

**TOMADA DE PREÇOS Nº 01/2019****CARTA DE APRESENTAÇÃO DA PROPOSTA**

Guanambi - BA, 18 de maio de 2020

Ao  
IF BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
Ref.: Tomada de Preços nº 01/2019

Prezados Senhores,

Apresentamos a V. S.<sup>as</sup> nossa proposta para execução das obras de Ampliação e Reforma do Refeitório no IF BAIANO - Campus Guanambi, correspondente a Tomada de Preços nº 01/2019 do tipo menor preço global sob regime de empreitada pelo preço unitário de R\$ 719.730,00 (setecentos e dezenove mil, setecentos e trinta reais).

Declaramos que em nossos preços estão incluídos todos os custos diretos e indiretos para perfeita execução do objeto desta licitação.

Utilizaremos as equipes técnica e administrativa que forem necessárias para a perfeita execução dos trabalhos e para o devido cumprimento das obrigações assumidas.

O prazo de execução total é de 180 (cento e oitenta) dias corridos a contar da data de expedição da Ordem de Serviço.

Informamos que o prazo de validade de nossa proposta é de 60 (sessenta) dias corridos, a contar da data de abertura da licitação.

Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para esse fim o Sr. Stherfson Santos Silveira, Carteira de Identidade nº 04.064.027-28, expedida em 12/09/2019, órgão expedidor SSP/BA, e CPF nº 611.238.115-04, como representante legal desta empresa.

Declaramos que nos responsabilizamos em manter as instalações e equipamentos, objetos desta licitação, em perfeitas condições de funcionamento, durante todo o período contratual.

Finalizando, declaramos que temos pleno conhecimento de todos os aspectos relativos à licitação em causa e nossa plena concordância com as condições estabelecidas no edital de todos os seus anexos.

Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95

Plenitude Construtora EIRELI - ME

CNPJ: 23.188.943/0001-95

Stherfson Santos Silveira  
Representante Legal

Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95



PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
TOMADA DE PREÇOS: 01/2019

### PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

BDI = 25,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
1		SERVIÇOS PRELIMINARES							20.572,57
1.1	S738222S	Limpeza mecanizada de terreno com remoção de camada vegetal, utilizando motoniveladora	ORSE	m2	1040,99	0,32	0,08	0,40	416,40
1.2	S79473S	Corte e aterro compensado	ORSE	m3	193,77	3,41	0,85	4,26	825,46
1.3	93584	EXECUÇÃO DE DEPOSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016 - BDI = 0,00	SINAPI	M2	16,00	421,47	0,00	421,47	6.743,52
1.4	93212	EXECUÇÃO DE SANITÁRIO E VESTIÁRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA. NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_02/2016 - BDI = 0,00	SINAPI	M2	3,60	493,80	0,00	493,80	1.777,68
1.5	99059	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	SINAPI	M	60,45	29,86	7,47	37,33	2.256,60
1.6	S742091S	Placa de obra em chapa de aço galvanizado - BDI = 0,00	ORSE	m2	6,00	183,38	0,00	183,38	1.100,28
1.7	S742201S	Tapume de chapa de madeira compensada, e= 6mm, com pintura a cal e reaproveitamento de 2x	ORSE	m2	153,00	38,97	9,74	48,71	7.452,63
2		DEMOLIÇÕES							4.661,48
2.1	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SINAPI	M3	83,00	31,15	7,79	38,94	3.232,02
2.2	97645	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SINAPI	M2	33,68	15,16	3,79	18,95	638,24
2.3	97644	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SINAPI	M2	17,04	5,23	1,31	6,54	111,44
2.4	100328	RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DE TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, COM ATÉ DUAS ÁGUAS, INCLUSO ICAMENTO. AF_07/2018	SINAPI	M2	13,90	6,89	1,72	8,61	119,68
2.5	97650	REMOÇÃO DE TRAMA DE MADEIRA PARA COBERTURA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SINAPI	M2	13,90	4,31	1,08	5,39	74,92
2.6	S08387	Remoção de bancada de granito (ou mármore)	ORSE	m2	12,20	11,00	2,75	13,75	167,75
2.7	72897	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3	SINAPI	M3	13,70	15,54	3,89	19,43	266,19
2.8	72899	TRANSPORTE DE ENTULHO COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 0,5 KM	SINAPI	M3	13,70	2,99	0,75	3,74	51,24
3		FUNDAÇÃO E MOVIMENTO DE TERRA							44.987,85
3.1	96527	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME, COM PREVISÃO DE FORMA. AF_06/2017	SINAPI	M3	43,70	73,16	18,29	91,45	3.996,37
3.2	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	SINAPI	M3	66,00	46,60	11,65	58,25	3.844,50
3.3	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	SINAPI	M3	38,35	20,66	5,17	25,83	990,58
3.4	94319	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILÓ-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	SINAPI	M3	203,57	29,09	7,27	36,36	7.401,81
3.5	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIERES, ESPESURA DE 5 CM. AF_07/2016	SINAPI	M2	123,04	16,60	4,15	20,75	2.553,08
3.6	94965	CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	SINAPI	M3	16,97	250,37	62,59	312,96	5.310,93
3.7	92776	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERREIA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	SINAPI	KG	254,90	8,19	2,05	10,24	2.610,18
3.8	92777	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERREIA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	SINAPI	KG	317,30	7,14	1,79	8,93	2.833,49

Plenitude Construtora Eireli  
CNPJ 23.188.943/0001-95





PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, n° 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
TOMADA DE PREÇOS: 01/2019

### PLANILHA ORÇAMENTARIA

BDI = 25,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
3.9	92778	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	SINAPI	KG	351,60	6,11	1,53	7,64	2.686,22
3.10	92779	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	SINAPI	KG	179,40	4,98	1,25	6,23	1.117,66
3.11	92780	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	SINAPI	KG	200,80	4,47	1,12	5,59	1.122,47
3.12	96533	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	SINAPI	M2	154,17	54,59	13,65	68,24	10.520,56
4	ESTRUTURA								140.927,77
4.1	94965	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MEDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	SINAPI	M3	62,38	250,37	62,59	312,96	19.522,44
4.2	92775	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	SINAPI	KG	6,00	9,46	2,37	11,83	70,98
4.3	92776	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	SINAPI	KG	1.420,80	8,19	2,05	10,24	14.548,99
4.4	92777	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	SINAPI	KG	949,90	7,14	1,79	8,93	8.482,61
4.5	92778	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	SINAPI	KG	617,50	6,11	1,53	7,64	4.717,70
4.6	92779	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	SINAPI	KG	621,00	4,98	1,25	6,23	3.868,83
4.7	92780	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	SINAPI	KG	238,20	4,47	1,12	5,59	1.331,54
4.8	92269	FABRICAÇÃO DE FORMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM. AF_12/2015	SINAPI	M2	837,64	64,16	16,04	80,20	67.178,73
4.9	74202/002	LAJE PRÉ-MOLDADA P/PISO, SOBRECARGA 200KG/M2, VAOS ATE 3,50M/E=8CM, C/LAJOTAS E CAP.C/CONC FCK=20MPA, 4CM, INTER-EIXO 38CM, C/ESCORAMENTO (REAPR.3X) E FERRAGEM NEGATIVA	SINAPI	M2	327,00	51,88	12,97	64,85	21.205,95
5	ALVENARIA DE ELEVAÇÃO E DIVISÓRIAS								73.566,93
5.1	87520	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	SINAPI	M2	942,18	48,77	12,19	60,96	57.435,29
5.2	73937/005	COBOGO DE CONCRETO (ELEMENTO VAZADO), 10X29X39CM ABERTURA COM VIDRO, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA MEDIA NAO PENEIRADA)	SINAPI	M2	6,94	107,60	26,90	134,50	933,43
5.3	93183	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	SINAPI	M	112,20	23,96	5,99	29,95	3.360,39
5.4	79627	DIVISORIA EM GRANITO BRANCO POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:4, ARREIMATE EM CIMENTO BRANCO, EXCLUSIVE FERRAGENS	SINAPI	M2	22,88	413,56	103,39	516,95	11.827,82

Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95



**PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME**

Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia

E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344

CNPJ: 23.188.943/0001-95

OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
TOMADA DE PREÇOS: 01/2019

**PLANILHA ORÇAMENTARIA**

BDI = 25,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
6	REVESTIMENTO								86.830,09
6.1	87904	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	SINAPI	M2	1.855,00	5,54	1,39	6,93	13.063,05
6.2	87884	CHAPISCO APLICADO NO TETO, COM ROLO PARA TEXTURA ACRILICA. ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	SINAPI	M2	286,46	6,18	1,55	7,73	2.214,34
6.3	87547	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	SINAPI	M2	1.396,00	13,80	3,45	17,25	24.031,00
6.4	87549	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA ENTRE 5M2 E 10M2, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	SINAPI	M2	489,00	12,97	3,24	16,21	7.926,69
6.5	87530	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	SINAPI	M2	286,46	23,16	5,79	28,95	8.293,02
6.6	509775	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 61 x 61 cm, c/ piso porcelanato merano branco, INCEPA ou similar, PEI 5, aplicado com argamassa industrializada ac-iii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço	ORSE	m2	489,00	51,13	12,78	63,91	31.251,99
7	COBERTURA								47.775,45
7.1	ESTRUTURA METÁLICA								2.196,72
7.1.1	92580	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	M2	24,25	22,58	5,65	28,23	684,58
7.1.2	100327	RUFO EXTERNO/INTERNO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NUMERO 26, CORTE DE 33 CM, INCLUSO ICAMENTO. AF_07/2019	SINAPI	M	15,63	26,16	6,54	32,70	511,10
7.1.3	94213	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO ICAMENTO. AF_07/2019	SINAPI	M2	24,25	33,02	8,26	41,28	1.001,04
7.2	ESTRUTURA DE MADEIRA E TELHAS CERÂMICA								45.578,73
7.2.1	92542	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE MAIS QUE 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	M2	440,58	52,99	13,25	66,24	29.184,02
7.2.2	94204	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	M2	440,58	24,53	6,13	30,66	13.503,18
7.2.3	S84093S	Tabela de madeira lei, 1ª qualidade, 2,5x30,0cm para beiral de telhado	ORSE	m	90,95	21,18	5,30	26,48	2.403,36
7.2.4	94219	CUMEEIRA E ESPIGÃO PARA TELHA CERÂMICA EMBOÇADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA), PARA TELHADOS COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	M	23,00	16,63	4,16	20,79	478,17
8	PAVIMENTAÇÃO INTERNA								59.638,15
8.1	68333	PISO EM CONCRETO 20 MPA PREPARO MECANICO, ESPESSURA 7CM, INCLUSO JUNTAS DE DILATAÇÃO EM MADEIRA	SINAPI	M2	471,04	35,36	8,84	44,19	20.815,26
8.2	87755	CONTRAPOISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO, ESPESSURA 3CM. AF_06/2014	SINAPI	M2	40,84	29,12	7,28	36,40	1.486,58
8.3	S10175	Piso alta resistencia, branco, e=12mm, aplicado com juntas, polido até o esmeril 400 e encerado, exclusive argamassa de regularização	ORSE	m2	430,20	52,63	13,16	65,79	28.302,86
8.4	87249	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M2. AF_06/2014	SINAPI	M2	40,84	36,83	9,21	46,04	1.880,27
8.5	88649	RODAPE CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45CM. AF_06/2014	SINAPI	M	128,00	4,26	1,07	5,33	682,24



**OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI**  
**LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA**  
**TOMADA DE PREÇOS: 01/2019**

**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**

BDI = 25,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
10.1.11	90375	BUCHA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2015	SINAPI	UN	15,00	5,16	1,29	6,45	96,75
<b>10.2</b>	<b>REGISTROS E OUTROS</b>								
									<b>2.224,00</b>
10.2.1	94497	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCAVEL, 1 1/2", INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2016	SINAPI	UN	2,00	73,92	18,48	92,40	184,80
10.2.2	94498	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCAVEL, 2", INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2016	SINAPI	UN	15,00	94,85	23,71	118,56	1.778,40
10.2.3	89985	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCAVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014	SINAPI	UN	2,00	50,90	12,73	63,63	127,26
10.2.4	89538	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4", INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	8,00	2,10	0,53	2,63	21,04
10.2.5	89553	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 1", INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	30,00	3,00	0,75	3,75	112,50
<b>10.3</b>	<b>INSTALAÇÕES SANITÁRIAS</b>								
									<b>13.639,27</b>
10.3.1	89711	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SINAPI	M	12,52	11,15	2,79	13,94	174,53
10.3.2	89712	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SINAPI	M	67,43	16,01	4,00	20,01	1.349,27
10.3.3	89713	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SINAPI	M	101,36	24,27	6,07	30,34	3.075,26
10.3.4	89714	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SINAPI	M	102,92	31,41	7,85	39,26	4.040,64
10.3.5	89728	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SINAPI	UN	7,00	5,54	1,39	6,93	48,51
10.3.6	89733	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SINAPI	UN	2,00	9,07	2,27	11,34	22,68
10.3.7	89811	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	4,00	14,91	3,73	18,64	74,56
10.3.8	89726	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SINAPI	UN	2,00	4,20	1,05	5,25	10,50
10.3.9	89732	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SINAPI	UN	17,00	6,35	1,59	7,94	134,98
10.3.10	89746	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SINAPI	UN	2,00	13,09	3,27	16,36	32,72
10.3.11	89724	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SINAPI	UN	5,00	5,27	1,32	6,59	32,95
10.3.12	89731	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SINAPI	UN	34,00	6,10	1,53	7,63	259,42
11.3.13	89737	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SINAPI	UN	1,00	10,05	2,51	12,56	12,56
10.3.14	89744	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SINAPI	UN	5,00	13,11	3,28	16,39	81,95

Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95





PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
TOMADA DE PREÇOS: 01/2019

### PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

BDI = 25,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
8.6	84186	PISO DE BORRACHA CANELADA, ESPESSURA 3,5MM, FIXADO COM COLA	SINAPI	M2	12,50	50,10	12,53	62,63	782,88
8.7	98689	SOLTEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_06/2018	SINAPI	M	87,20	52,18	13,05	65,23	5.688,06
9	ESQUADRIAS, FERRAGENS E VIDROS								37.308,88
9.1	91313	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 70X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	2,00	464,32	116,08	580,40	1.160,80
9.2	91314	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	11,00	475,44	118,86	594,30	6.537,30
9.3	91315	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	2,00	487,40	121,85	609,25	1.218,50
9.4	91338	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	M2	5,40	377,45	94,36	471,81	2.547,77
9.5	100702	PORTA DE CORRER DE ALUMÍNIO, COM DUAS FOLHAS PARA VIDRO, INCLUSO VIDRO LISO INCOLOR, FECHADURA E PUXADOR, SEM ALIZAR. AF_12/2019	SINAPI	M2	13,92	227,09	56,77	283,86	3.951,33
9.6	94805	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR PARA VIDRO SEM GUARNIÇÃO, 87X210CM, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS, INCLUSIVE VIDROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	2,00	446,98	111,75	558,73	1.117,46
9.7	S12169	Porta corta fogo, 1,65 x 2,10, de abrir, 02 folha, em chapa de aço galvanizado nº24, batente em chapa nº18, classe 90, isolante em manta cerâmica incombustível e=5cm, dobradiças tipo helicoidal em aço 1010/1020, e fechadura reversível sem chave	ORSE	un	2,00	2039,64	509,91	2.549,55	5.099,10
9.8	S11532	Portão em tela arame galvanizado n.12 malha 2" e moldura em tubos de aço com duas folhas de abrir, inclusive ferragens	ORSE	m2	10,44	296,94	74,74	373,68	3.901,22
9.9	S12332	Janela em alumínio, cor N/P/B, tipo veneziana, tipo camarão, duas folhas móveis	ORSE	m2	26,70	275,45	68,86	344,31	9.193,08
9.10	94569	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	M2	6,84	231,09	57,77	288,86	1.975,80
9.11	S11944	Janela em alumínio, cor N/P/B, moldura-vidro, tipo guilhotina, exclusive vidro	ORSE	m2	2,40	202,17	50,54	252,71	606,50
10	INSTALAÇÕES HIDRO-SANITÁRIAS								61.988,97
10.1	TUBULAÇÕES E CONEXÕES DE PVC								1.778,48
10.1.1	89446	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	M	172,32	2,38	0,60	2,98	513,51
10.1.2	89449	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	M	42,00	8,03	2,01	10,04	421,68
10.1.3	89504	CURVA 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	2,00	10,51	2,63	13,14	26,28
10.1.4	89489	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	18,00	3,75	0,94	4,69	84,42
10.1.5	89503	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	6,00	11,88	2,97	14,85	89,10
10.1.6	90373	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2" INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	12,00	7,91	1,98	9,89	118,68
10.1.7	89617	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	26,00	3,73	0,93	4,66	121,16
10.1.8	89625	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	6,00	11,15	2,79	13,94	83,64
10.1.9	89627	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	8,00	10,58	2,65	13,23	105,84
10.1.10	89534	LUVA SOLDÁVEL E COM ROSCA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4", INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	38,00	2,47	0,62	3,09	117,42





PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
TOMADA DE PREÇOS: 01/2019

### PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

BDI = 25,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
10.3.15	89785	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO AF_12/2014	SINAPI	UN	1,00	11,12	2,78	13,90	13,90
10.3.16	89795	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO AF_12/2014	SINAPI	UN	1,00	17,74	4,44	22,18	22,18
10.3.17	89834	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO AF_12/2014	SINAPI	UN	1,00	18,32	4,58	22,90	22,90
10.3.18	89813	LUA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO AF_12/2014	SINAPI	UN	26,00	3,32	0,83	4,15	107,90
10.3.19	89821	LUA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO AF_12/2014	SINAPI	UN	12,00	7,32	1,83	9,15	109,80
10.3.20	89823	LUA DE CORRER, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO AF_12/2014	SINAPI	UN	2,00	11,64	2,91	14,55	29,10
10.3.21	89709	RAIO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO AF_12/2014	SINAPI	UN	4,00	6,43	1,61	8,04	32,16
10.3.22	89707	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO AF_12/2014	SINAPI	UN	1,00	17,58	4,40	21,98	21,98
10.3.23	89708	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO AF_12/2014	SINAPI	UN	4,00	38,47	9,62	48,09	192,36
10.3.24	74166/001	CAIXA DE INSPEÇÃO EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO DN 60CM COM TAMPA H= 60CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	3,00	202,96	50,74	253,70	761,10
10.3.25	S09030	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0,80x0,80x0,40m	ORSE	un	10,00	245,69	61,42	307,11	3.071,10
10.3.26	86877	VALVULA EM METAL CROMADO 1.1/2" X 1.1/2" PARA TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_01/2020	SINAPI	UN	5,00	16,62	4,16	20,78	103,90
10.3.27	S86879S	Valvula em plástico 1" para pia, tanque ou lavatório, com ou sem ladrão - fornecimento e instalação. AF_12/2013	ORSE	un	14,00	3,97	0,99	4,96	69,44
10.3.28	86883	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_01/2020	SINAPI	UN	4,00	6,18	1,55	7,73	30,92
10.4	LOUÇAS ACESSÓRIOS E METAIS								18.069,97
10.4.1	86888	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_01/2020	SINAPI	UN	4,00	250,14	62,54	312,68	1.250,72
10.4.2	S742341S	Mictório sifonado de louça branca com pertences, com registro de pressão 1/2" com canopla cromada acabamento simples e conjunto para fixação - fornecimento e instalação	ORSE	un	2,00	312,64	78,16	390,80	781,60
10.4.3	86901	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_01/2020	SINAPI	UN	8,00	80,15	20,04	100,19	801,52
10.4.4	86942	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00	124,47	31,12	155,59	155,59
10.4.5	S08211	Ducha higiênica com registro, linha aspen, ref. 1984 C35 da DECA ou similar	ORSE	un	4,00	170,82	42,71	213,53	854,12
10.4.6	86906	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_01/2020	SINAPI	UN	9,00	30,75	7,69	38,44	345,96
10.4.7	S09535S	Chuveiro elétrico comum corpo plástico tipo ducha, fornecimento e instalação	ORSE	un	2,00	49,77	12,44	62,21	124,42
10.4.8	95546	KIT DE ACESSÓRIOS PARA BANHEIRO EM METAL CROMADO, 5 PECAS, INCLUSO FIXAÇÃO AF_01/2020	SINAPI	UN	3,00	75,10	18,78	93,88	281,64
10.4.9	S02021	Cuba de aço inox 304, dimensões 34 x 56cm, para instalação em bancada, c/ válvula cromada (deca ref 1623), sifão cromado (deca ref c1680), torneira cromada (deca linha c40 ref1159) e engate de plástico ou similares	ORSE	un	18,00	328,52	82,13	410,65	7.391,70
10.4.10	S07227	Cuba de aço inox 304, dimensões 60 x 50cm, para instalação em bancada, c/ válvula cromada (deca ref 1623), sifão cromado (deca ref c1680), torneira cromada (deca linha c40 ref1159) e engate de plástico ou similares	ORSE	un	4,00	797,39	199,35	996,74	3.986,96
10.4.11	86922	TANQUE DE LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 18L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO, VÁLVULA METÁLICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_01/2020	SINAPI	UN	2,00	387,24	96,81	484,05	968,10
10.4.12	74125/002	ESPELHO CRISTAL ESPESURA 4MM, COM MOLDURA EM ALUMÍNIO E COMPENSADO 6MM PLASTIFICADO COLADO	SINAPI	M2	2,40	375,88	93,97	469,85	1.127,64





PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, n° 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
TOMADA DE PREÇOS: 01/2019

### PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

BDI = 25,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
10.5	FOSSA E SUMIDOURO								
10.5.1	98070	TANQUE SÉPTICO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 1,6 X 4,8 X 2,0 M, VOLUME ÚTIL: 12288 L (PARA 85 CONTRIBUINTES). AF_05/2018	SINAPI	UN	1,00	8190,31	2.047,58	10.237,89	25.977,25
10.5.2	98079	SUMIDOURO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 1,0 X 3,0 X 3,0 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 25 M² (PARA 10 CONTRIBUINTES). AF_05/2018	SINAPI	UN	1,00	4089,54	1.022,39	5.111,93	10.237,89
10.5.3	98076	FILTRO ANAERÓBIO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 1,6 X 4,6 X 1,67 M, VOLUME ÚTIL: 8832 L (PARA 84 CONTRIBUINTES). AF_05/2018	SINAPI	UN	1,00	8501,94	2.125,49	10.627,43	5.111,93
11	INSTALAÇÕES DE COMBATE A INCÊNDIO								10.627,43
11.1	83635	EXTINTOR INCENDIO TP PO QUIMICO 6KG - FORNECIMENTO E INSTALACAO	SINAPI	UN	6,00	122,26	30,57	152,83	1.332,84
11.2	72554	EXTINTOR DE CO2 6KG - FORNECIMENTO E INSTALACAO	SINAPI	UN	1,00	332,69	83,17	415,86	916,98
12	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, TELEFÔNICAS E DE LÓGICA								415,86
12.1	CABOS E FIOS CONDUTORES								46.775,99
12.1.1	91933	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	SINAPI	M	123,50	7,21	1,80	9,01	19.032,76
12.1.2	91927	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	SINAPI	M	51,10	2,47	0,62	3,09	1.112,74
12.1.3	91929	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	SINAPI	M	1.045,00	3,44	0,86	4,30	157,90
12.1.4	91924	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	SINAPI	M	1.812,28	1,39	0,35	1,74	4.493,50
12.1.5	92982	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	SINAPI	M	27,60	6,87	1,72	8,59	3.153,37
12.1.6	91926	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	SINAPI	M	1.498,63	1,96	0,49	2,45	237,08
12.1.7	92983	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	SINAPI	M	27,60	11,39	2,85	14,24	3.671,64
12.1.8	92985	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 35 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	SINAPI	M	146,80	15,21	3,80	19,01	393,02
12.1.9	91928	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	SINAPI	M	304,40	3,08	0,77	3,85	2.790,67
12.1.10	91930	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	SINAPI	M	197,50	4,19	1,05	5,24	1.171,94
12.1.11	91932	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	SINAPI	M	96,00	6,80	1,70	8,50	1.034,90
12.2	INTERRUPTOR E TOMADAS								816,00
12.2.1	91956	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	SINAPI	UN	4,00	24,12	6,03	30,15	5.882,08
12.2.2	91961	INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	SINAPI	UN	6,00	32,77	8,19	40,96	120,60
12.2.3	91969	INTERRUPTOR PARALELO (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	SINAPI	UN	4,00	45,81	11,45	57,26	245,76
12.2.4	91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	SINAPI	UN	14,00	15,92	3,98	19,90	229,04
12.2.5	91959	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	SINAPI	UN	3,00	25,19	6,30	31,49	278,60
12.2.6	92025	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 2 TOMADAS DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	SINAPI	UN	3,00	40,64	10,16	50,80	94,47
12.2.7	91952	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	SINAPI	UN	1,00	11,07	2,77	13,84	152,40
12.2.8	92023	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	SINAPI	UN	54,00	28,27	7,07	35,34	13,84
12.2.9	92022	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	SINAPI	UN	30,00	23,41	5,85	29,26	1.908,36
									877,80

Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95



OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
 LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
 TOMADA DE PREÇOS: 01/2019

### PLANILHA ORÇAMENTARIA

BDI = 25,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
12.2.10	92001	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 12/2015	SINAPI	UN	5,00	18,19	4,55	22,74	113,70
12.2.11	98308	TOMADA PARA TELEFONE RJ11 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 11/2019	SINAPI	UN	2,00	18,99	4,72	23,61	47,22
12.2.12	S03730	Ponto de telefone, com eletroduto de pvc rígido embutido Ø 3/4", inclusive fio trançado 2 x 22	ORSE	un	2,00	96,22	24,06	120,28	240,56
12.2.13	91941	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 12/2015	SINAPI	UN	135,00	5,61	1,40	7,01	946,35
12.2.14	91937	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 12/2015	SINAPI	UN	82,00	5,98	1,50	7,48	613,36
12.3	QD E QDL - 127 / 220 VOLTS								4.962,71
12.3.1	S11336	Quadro geral de distribuição de embutir, com barramento, em chapa galvaniz., medindo 1140x2090x200mm exclusive disjuntores	ORSE	un	1,00	1669,30	417,33	2.086,63	2.086,63
12.3.2	74131/004	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METÁLICA, PARA 18 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO	SINAPI	UN	8,00	251,33	62,83	314,16	2.513,28
12.3.3	74131/005	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METÁLICA, PARA 24 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO	SINAPI	UN	1,00	290,24	72,56	362,80	362,80
12.4	DISJUNTORES								2.407,63
12.4.1	93669	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 04/2016	SINAPI	UN	5,00	46,34	11,59	57,93	289,65
12.4.2	93653	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 04/2016	SINAPI	UN	32,00	6,95	1,74	8,69	278,03
12.4.3	93654	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 04/2016	SINAPI	UN	19,00	7,34	1,84	9,18	174,42
12.4.4	93655	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 04/2016	SINAPI	UN	3,00	7,98	2,00	9,98	29,94
12.4.5	93656	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 04/2016	SINAPI	UN	2,00	7,98	2,00	9,98	19,96
12.4.6	93670	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 04/2016	SINAPI	UN	2,00	46,34	11,59	57,93	115,86
12.4.7	93668	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 04/2016	SINAPI	UN	6,00	44,35	11,09	55,44	332,64
12.4.8	74130/006	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 125 A 150A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	SINAPI	UN	1,00	224,99	56,25	281,24	281,24
12.4.9	74130/004	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 50A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	SINAPI	UN	5,00	60,37	15,09	75,46	377,30
12.4.10	93671	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 04/2016	SINAPI	UN	2,00	48,80	12,20	61,00	122,00
12.4.11	74130/005	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 60 A 100A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	SINAPI	UN	1,00	80,14	20,04	100,18	100,18
12.4.12	S09042	Dispositivo de proteção contra surto de tensão DPS 40kA - 440v	ORSE	un	4,00	57,27	14,32	71,59	286,36
12.6	ELETROCALHAS E ELETRODUTOS								3.264,49
12.5.1	S00765	Fornecimento e instalação de eletrocalha metálica 50 x 50 x 3000 mm (ref. valemam ou similar)	ORSE	un	23,00	24,80	6,20	31,00	713,00
12.5.2	S08740	Fornecimento e instalação de eletrocalha metálica 75 x 75 x 3000 mm (ref. v. 3.01 ge 75/50 valemam ou similar)	ORSE	un	7,00	14,71	3,68	18,39	128,73
12.5.3	91867	ELETRODUTO RIGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 12/2015	SINAPI	M	34,55	4,85	1,21	6,06	209,37
12.5.4	93008	ELETRODUTO RIGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 12/2015	SINAPI	M	34,80	7,75	1,94	9,69	337,21
12.5.5	91873	ELETRODUTO RIGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 12/2015	SINAPI	M	59,20	10,34	2,59	12,93	765,46
12.5.6	91870	ELETRODUTO RIGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 12/2015	SINAPI	M	2,00	5,99	1,50	7,49	14,98
12.5.7	93010	ELETRODUTO RIGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 75 MM (2 1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 12/2015	SINAPI	M	8,20	15,11	3,78	18,89	154,90
12.5.8	91871	ELETRODUTO RIGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 12/2015	SINAPI	M	109,40	6,88	1,72	8,60	940,84





PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
TOMADA DE PREÇOS: 01/2019

### PLANILHA ORÇAMENTARIA

BDI = 25,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
12.6	CAIXAS E ACESSÓRIOS								
12.6.1	83446	CAIXA DE PASSAGEM 30X30X40 COM TAMPA E DRENO BRITA	SINAPI	UN	3,00	115,61	28,90	144,51	1.176,03
12.6.2	S00666	Caixa de passagem 30x30cm em chapa de aço galvanizado - fornecimento	ORSE	un	15,00	39,60	9,90	49,50	433,53
12.7	ATERRAMENTO								
12.7.1	96985	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	SINAPI	UN	4,00	37,29	9,32	46,61	1.667,84
12.7.2	96974	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	SINAPI	M	36,00	32,92	8,23	41,15	1.481,40
12.8	LUMINÁRIAS								
12.8.1	97592	LUMINÁRIA TIPO PLAFON, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 12/13 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	SINAPI	UN	82,00	60,00	15,00	75,00	6.150,00
12.8.2	97587	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE EMBUTIR, COM 2 LÂMPADAS FLUORESCENTES DE 14 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	SINAPI	UN	2,00	73,56	18,39	91,95	183,90
12.8.3	97599	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	SINAPI	UN	29,00	56,51	14,13	70,64	2.048,56
13	TERRAPLENAGEM ÁREA EXTERNA								
13.1	S73672S	Desmatamento e limpeza mecanizada de terreno com arvoredos até 15cm, utilizando trator de esteiras	ORSE	m2	381,25	0,22	0,06	0,28	387,96
13.2	99064	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018	SINAPI	M	59,15	0,40	0,10	0,50	106,75
13.3	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_11/2019	SINAPI	M2	381,25	0,53	0,13	0,66	29,58
14	PAVIMENTAÇÃO EXTERNA								
14.1	72183	PISO EM CONCRETO 20MPA PREPARO MECANICO, ESPESURA 7 CM, COM ARMACAO EM TELA SOLDADA	SINAPI	M2	188,70	56,97	14,24	71,21	38.440,53
14.2	94274	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRE-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA) PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_08/2016	SINAPI	M	134,00	29,64	7,41	37,05	13.437,33
14.3	72799	PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDO SOBRE COLCHÃO DE AREIA REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO 1:3 (PEDRAS PEQUENAS 30 A 35 PECAS POR M2)	SINAPI	M2	381,25	42,05	10,51	52,56	4.964,70
15	PINTURA								
15.1	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	SINAPI	M2	1.396,00	1,48	0,37	1,85	22.838,07
15.2	88484	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014	SINAPI	M2	286,46	1,76	0,44	2,20	2.582,60
15.3	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	1.396,00	7,97	1,99	9,96	630,21
15.4	88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	286,46	9,21	2,30	11,51	13.904,16
15.5	S741451S	Pintura esmalte fosco, duas demãos, sobre superfície metálica, incluso uma demão de fundo anticorrosivo. utilização de revólver (ar-comprimido)	ORSE	m2	177,06	10,95	2,74	13,69	3.297,15
16	DIVERSOS								
16.1	DIVERSOS								
16.1.1	99855	CORRIMÃO SIMPLES, DIÂMETRO EXTERNO = 1 1/2", EM AÇO GALVANIZADO. AF_04/2019_p	SINAPI	M	58,43	55,75	13,94	69,69	29.285,95
16.1.2	S11935	Corrimão Central em tubo ferro galvanizado, superior alt=1,10m, barras intermediárias alt=0,92m e 0,70m de cada lado, diam= 1 1/2" inclusive as verticais de apoio.	ORSE	m	18,92	143,87	35,97	179,84	22.734,73
16.1.3	S10334	Sinalização para deficientes - placa em braille - em alumínio fundido, dim: 23 x 15 cm	ORSE	un	2,00	56,20	14,05	70,25	4.071,99
16.1.4	S11853	Placa de sinalização de segurança contra incêndio, fotoluminescente, retangular, "20 x 40" cm, em pvc "2" mm anti-chamas (símbolos, cores e pictogramas conforme nbr 13434)	ORSE	Un	19,00	25,22	6,31	31,53	3.402,67
16.1.5	S10759	Bancada em granito cinza andorinha, e=2cm	ORSE	m2	51,00	194,59	48,65	243,24	140,50
16.1.6	S83624S	Grelha de ferro fundido para canaliza larg = 20cm, fornecimento e assentamento	ORSE	m	16,95	99,84	24,96	124,80	599,07





PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
TOMADA DE PREÇOS: 01/2019

### PLANILHA ORÇAMENTARIA

BDI = 25,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
16.2		INSTALAÇÃO CENTRAL GLP							6.551,22
16.2.1	92688	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	SINAPI	M	56,00	20,07	5,02	25,09	1.405,04
16.2.2	92687	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 15 (1/2"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	SINAPI	M	5,20	14,04	3,51	17,55	91,26
16.2.3	92705	TE, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	SINAPI	UN	6,00	23,08	5,77	28,85	173,10
16.2.4	92695	LUVA, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	SINAPI	UN	7,00	12,22	3,06	15,28	106,96
16.2.5	92693	JOELHO 45 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 15 (1/2"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	SINAPI	UN	7,00	11,07	2,77	13,84	96,88
16.2.6	92694	NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	SINAPI	UN	8,00	12,05	3,01	15,06	120,48
16.2.7	92692	NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 15 (1/2"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	SINAPI	UN	9,00	7,47	1,87	9,34	84,06
16.2.8	92905	UNIÃO, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	SINAPI	UN	3,00	22,01	5,50	27,51	82,53
16.2.9	92701	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	SINAPI	UN	9,00	17,43	4,36	21,79	196,11
16.2.10	92699	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 15 (1/2"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	SINAPI	UN	7,00	10,52	2,63	13,15	92,05
16.2.11	95249	VÁLVULA DE ESFERA BRUTA, BRONZE, ROSCAVEL, 3/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_06/2016	SINAPI	UN	3,00	53,35	13,34	66,69	200,07
16.2.12	S07835	Caixa com regulador 2º estágio (instalação gás)	ORSE	un	7,00	230,82	57,71	288,53	2.019,71
16.2.13	S02345	Valvula de esfera em bronze d = 3/4" (fornecimento)	ORSE	un	10,00	26,53	6,63	33,16	331,60
16.2.14	S09092	Regulador de alta pressão, d=28mm, tipo Fisher, classe 300, 1º estágio (instalação gás)	ORSE	un	1,00	363,42	90,86	454,28	454,28
16.2.15	S09093	Regulador de baixa pressão, d=15mm, tipo Fisher, classe 300, 2º estágio (instalação gás)	ORSE	un	1,00	342,63	85,66	428,29	428,29
16.2.16	85120	MANOMETRO 0 A 200 PSI (0 A 14 KGF/CM2), D = 50MM - FORNECIMENTO E COLOCACAO	SINAPI	UN	1,00	111,22	27,81	139,03	139,03
16.2.17	91167	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PPR DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2", FIXADA EM PERFILADO EM LAJE AF_05/2015	SINAPI	M	9,00	6,93	1,73	8,66	77,94
16.2.18	S02479	Rasgos em concreto para passagem de tubulação diâmetro 1/2" a 1"	ORSE	m	52,60	4,28	1,07	5,35	281,41
16.2.19	S02483	Enchimento de rasgos em alvenaria e concreto para tubulação diâmetro 1/2" a 1"	ORSE	m	52,60	2,59	0,65	3,24	170,42
17		LIMPEZA FINAL							3.338,39
17.1	S02450	Limpeza geral	ORSE	m2	1.552,74	1,72	0,43	2,15	3.338,39

Guanambi - BA, 18 de maio de 2020

Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95

PLENITUDE CONSTRUTORA LTDA - ME  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

Valor Total: R\$ 719.730,00 (setecentos e dezenove mil, setecentos e trinta reais).

VALOR ORÇAMENTO:	577.688,69
VALOR SEM ENCARGOS:	490.276,17
VALOR ENCARGOS:	87.412,51
VALOR COM ENCARGOS:	577.688,69
VALOR BDI TOTAL:	142.041,31
VALOR TOTAL:	719.730,00

Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95





**PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME**  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

**OBRA:** AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
**LOCAL DO EMPREENDIMENTO:** PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
**TOMADA DE PREÇOS:** 01/2019

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

<b>1.1. 57382225 - Limpeza mecanizada de terreno com remoção de camada vegetal, utilizando motoniveladora (m2)</b>					
<b>EQUIPAMENTO</b>					
1040905	Motoniveladora potencia basica liquida (primeira marcha) 125 hp, peso bruto 13843 kg, largura lamina de 3,7 m	ORSE	un	0,00000030	393840,00
				<b>TOTAL EQUIPAMENTO:</b>	<b>0,12</b>
<b>MAO DE OBRA</b>					
1042395	Operador da motoniveladora	ORSE	h	0,00301710	15,08
1061115	Servente de obras	ORSE	h	0,00304380	7,02
				<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>	<b>0,06</b>
<b>MATERIAL</b>					
1434695	Epi - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	ORSE	h	0,00300000	0,48
1434915	Epi - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	ORSE	h	0,00300000	0,73
1373705	Alimentacao - horista (coletado caixa)	ORSE	h	0,00600000	1,61
1373735	Seguro - horista (coletado caixa)	ORSE	h	0,00600000	0,05
1373715	Transporte - horista (coletado caixa)	ORSE	h	0,00600000	0,52
1042215	Óleo diesel combustivel comum	ORSE	l	0,04197000	2,71
1434675	Ferramentas - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	ORSE	h	0,00300000	0,27
1434645	Ferramentas - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	ORSE	h	0,00300000	0,01
1373725	Exames - horista (coletado caixa)	ORSE	h	0,00600000	0,25
				<b>TOTAL MATERIAL:</b>	<b>0,12</b>
				<b>VALOR:</b>	<b>0,32</b>
				<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>0,28</b>
				<b>VALOR ENCARGOS (113.34%):</b>	<b>0,04</b>
				<b>VALOR BDI (25.00%):</b>	<b>0,08</b>
				<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>0,40</b>
				<b>QUANTIDADE:</b>	<b>1,040,99</b>
				<b>VALOR TOTAL:</b>	<b>337,28</b>
				<b>VALOR BDI TOTAL:</b>	<b>83,28</b>
				<b>TOTAL GERAL:</b>	<b>420,56</b>

Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95





**PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME**  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

**OBRA:** AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
**LOCAL DO EMPREENDIMENTO:** PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
**TOMADA DE PREÇOS:** 01/2019

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

<b>1.2. 5794735 - Corte o aterro compensado (m3)</b>					
<b>EQUIPAMENTO</b>					
1076255	Trator de esteiras, potência de 170 hp, peso operacional de 19 t, com lâmina com capacidade de 5,2 m3	ORSE	un	0,00090304	515229,31
				<b>TOTAL EQUIPAMENTO:</b>	<b>1,57</b>
<b>MAO DE OBRA</b>					
1042375	Operador de trator - exclusiva agropecuária	ORSE	h	0,03064016	17,63
				<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>	<b>0,39</b>
<b>MATERIAL</b>					
1434885	Epi - família operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	ORSE	h	0,03040000	0,48
1373705	Alimentação - horista (coletado caixa)	ORSE	h	0,03040000	1,61
1373735	Seguro - horista (coletado caixa)	ORSE	h	0,03040000	0,05
1373715	Transporte - horista (coletado caixa)	ORSE	h	0,03040000	0,52
1042215	Óleo diesel combustível comum	ORSE	l	0,53990400	2,71
1434645	Ferramentas - família operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	ORSE	h	0,03040000	0,01
1373725	Exames - horista (coletado caixa)	ORSE	h	0,03040000	0,25
				<b>TOTAL MATERIAL:</b>	<b>1,56</b>
				<b>VALOR:</b>	<b>3,41</b>
				<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>1,30</b>
				<b>VALOR ENCARGOS (113,34%):</b>	<b>0,10</b>
				<b>VALOR BDI (25,00%):</b>	<b>0,85</b>
				<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>4,26</b>
				<b>QUANTIDADE:</b>	<b>193,77</b>
				<b>VALOR TOTAL:</b>	<b>659,90</b>
				<b>VALOR BDI TOTAL:</b>	<b>164,70</b>
				<b>TOTAL GERAL:</b>	<b>824,60</b>

Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95





**PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME**  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

**OBRA:** AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
**LOCAL DO EMPREENDIMENTO:** PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
**TOMADA DE PREÇOS:** 01/2019

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

1.3. 93584 - EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016 (M2)						
EQUIPAMENTO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
36487	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV	SINAPI	UN	0,00000384	3121,06	0,01
36397	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380V, POTÊNCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00001177	11042,12	0,13
14618	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO, POTÊNCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIÂMETRO DE 10" (250 MM)	SINAPI	UN	0,00001484	784,32	0,01
				TOTAL EQUIPAMENTO:		0,15
GERAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	8,05952338	0,05	0,40
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	8,05952338	0,25	2,01
37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	8,05952338	0,49	3,95
37370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	8,05952338	2,64	21,28
				TOTAL GERAL:		27,68
MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12859	TELHADOR	SINAPI	H	0,22179606	12,99	2,88
4783	PINTOR	SINAPI	H	0,66515306	12,08	8,04
37666	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA / MISTURADOR	SINAPI	H	0,11461300	12,61	1,45
6117	CARPINTEIRO AUXILIAR	SINAPI	H	1,08889243	9,50	10,34
6111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	1,45191908	7,24	10,51
2436	ELETRICISTA	SINAPI	H	0,16893939	12,08	2,04
247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SINAPI	H	0,14410786	8,50	1,22
4230	OPERADOR DE MÁQUINAS E TRATORES DIVERSOS (TERRAPLANAGEM)	SINAPI	H	0,15626889	16,16	2,53
1213	CARPINTEIRO DE FORMAS	SINAPI	H	3,12570079	12,08	37,76
246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO	SINAPI	H	0,00355454	8,55	0,03
4750	PEDREIRO	SINAPI	H	0,94184976	12,08	11,38
2696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO	SINAPI	H	0,02461347	12,08	0,30
4253	OPERADOR DE GUINCHO OU GUINCHÃO	SINAPI	H	0,04103110	14,32	0,59
				TOTAL MAO DE OBRA:		89,06

Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95





PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
TOMADA DE PREÇOS: 01/2019

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
392 ABRACADEIRA EM AÇO PARA AMARRAÇÃO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1/2" E PARAFUSO DE FIXAÇÃO	SINAPI	UN	0,22959260	0,81	0,19
11950 BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	UN	0,26500050	0,10	0,03
43467 FERRAMENTAS - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,43102609	0,27	0,39
4302 PARAFUSO ZINCADO ROSCA SOBERBA, CABECA SEXTAVADA, 5/16" X 250 MM, PARA FIXAÇÃO DE TELHA EM MADEIRA	SINAPI	UN	2,16619200	1,93	4,18
43491 EPI - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,43102609	0,73	1,04
43461 FERRAMENTAS - FAMÍLIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,02782300	0,17	0,00
43483 EPI - FAMÍLIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	4,39915677	0,78	3,43
3799 LUMINÁRIA DE SOBREPOR EM CHAPA DE AÇO PARA 2 LÂMPADAS FLUORESCENTES DE 36" W, ALETADA, COMPLETA (LÂMPADAS E REATOR INCLUIDOS)	SINAPI	UN	0,66820000	33,96	2,25
33094 ESPELHO / PLACA DE 3 POSTOS 4" X 2", PARA INSTALAÇÃO DE TONELADAS E INTERRUPTORES	SINAPI	UN	0,06640000	1,82	0,12
3992 TABUA DE MADEIRA APARELHADA 2,5 X 30" CM, MACARANDUBA, ANGELIM GUEQUIVALENTE DA REGIÃO	SINAPI	M	4,54250160	17,37	78,90
40560 PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 22 X 40 (4 1/4 X 5)	SINAPI	KG	0,05157600	7,42	0,38
43460 FERRAMENTAS - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,30520352	0,40	0,12
43484 EPI - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,30520352	0,67	0,20
43488 EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,30950030	0,48	0,15
5061 PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	SINAPI	KG	0,15653663	7,24	1,13
11190 JANELA BASCULANTE, AÇO, COM BATENTE/REQUADRO, 60 X 60 CM (SEM VIDROS)	SINAPI	UN	0,18390300	113,04	20,79
7345 ITEM PROCESSO DE DESATIVACÃO TINTA LATEX PVA PRÉMIUM, COR BRANCA	SINAPI	L	1,67141700	10,19	17,03
19025 PORTA DE ABRIR EM ALUMÍNIO TIPO VENEZIANA, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM GUARNIÇÃO/ALIZAR/VISTA, 87 X 210 CM	SINAPI	UN	0,08373690	414,12	34,68
142 SELANTE ELÁSTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	SINAPI	310ML	0,13508370	15,92	2,15
43485 EPI - FAMÍLIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,02782300	0,60	0,02
1350 ITEM PROCESSO DE DESATIVACÃO CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2,2 X 1,1" M, E = 10 MM	SINAPI	UN	1,09885175	23,69	25,03
43459 FERRAMENTAS - FAMÍLIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	4,39915677	0,24	1,06
370 AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,08064038	54,36	4,38
654 BLOCO VEDACÃO CONCRETO 19 X 19 X 39 CM (CLASSE C - NBR 6136)	SINAPI	UN	2,60625000	1,31	3,41
1013 CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLAÇÃO EM PVC/A, ANTICHAMA BWFB, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SEÇÃO NOMINAL 1,5 MM²	SINAPI	M	0,00384500	0,55	0,44
1379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	21,5299465	0,37	2,86

Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95





PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
TOMADA DE PREÇOS: 01/2019

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

4721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,05201713	43,12	2,29
43466	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,65843700	0,84	0,55
43464	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,30958038	0,01	0,00
43490	EPI - FAMÍLIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,65843700	1,05	0,69
38112	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	SINAPI	UN	0,06620000	4,31	0,29
38099	SUPORTE DE FIXAÇÃO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3 MÓDULOS, PARA INSTALAÇÃO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUPORTE)	SINAPI	UN	0,06620000	0,94	0,06
4425	VIGA DE MADEIRA NÃO APARELHADA 6 X 12 CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO	SINAPI	M	1,08997280	12,54	13,67
2673	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL DE 1/2", SEM LUVA	SINAPI	M	0,30987990	1,40	0,43
12010	CONDUTE EM PVC, TIPO "B", SEM TAMPA, DE 1/2" OU 3/4"	SINAPI	UN	0,13250000	3,97	0,53
2705	ENERGIA ELÉTRICA ATÉ 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KW/H	0,25265000	0,57	0,14
1607	CONJUNTO ARRUELAS DE VEDACAO 5/16" PARA TELHA FIBROCIMENTO (UMA ARRUELA METALICA E UMA ARRUELA PVC - CONICAS)	SINAPI	CI	2,16619200	0,12	0,26
36888	GUARNICAO/MOLDURA DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA DE ALUMINIO ANODIZADO NATURAL, PARA 1 FACE	SINAPI	M	1,04811120	3,85	4,04
38101	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	SINAPI	UN	0,06620000	4,90	0,32
7568	BUCHA DE NYLON SEM ABA 510, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM AÇO ZINCO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	UN	0,73693980	0,31	0,23
21127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATÉ 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00607950	1,83	0,01
4433	PEÇA DE MADEIRA NÃO APARELHADA *7,5 X 7,5* CM (3 X 3") MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO	SINAPI	M	4,44144680	7,83	34,78
7194	TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 6 MM, DE 2,44 X 1,10 M (SEM AMIANTO)	SINAPI	M2	2,33295440	14,98	34,95
43455	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,92829663	0,36	0,33
43489	EPI - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,92829663	0,69	0,64
2689	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 20 MM	SINAPI	M	0,06732540	0,84	0,06
11455	FECHO / TRINCO / FERROLHO FIO REDONDO, DE SOBREPOR, 8", EM AÇO GALVANIZADO / ZINCO	SINAPI	UN	0,06620000	5,48	0,36
TOTAL MATERIAL:						305,00
VALOR:						421,47
VALOR SEM ENCARGOS:						374,70
VALOR ENCARGOS (113,34%):						46,77
VALOR BDI (25,00%):						0,00
VALOR COM BDI:						421,47
QUANTIDADE:						16,00
VALOR TOTAL:						6.743,58
VALOR BDI TOTAL:						0,00
TOTAL GERAL:						6.743,58

Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95





PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
TOMADA DE PREÇOS: 01/2019

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

1.4. 93212 - EXECUÇÃO DE SANITÁRIO E VESTIÁRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_02/2016 (M2)					
EQUIPAMENTO					
	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
36487 GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV	SINAPI	UN	0,00000311	3121,06	0,01
36397 BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380V, POTÊNCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00001051	11042,12	0,12
14618 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO, POTÊNCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIÂMETRO DE 10" (250 MM)	SINAPI	UN	0,00001056	784,32	0,01
13896 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DA PONTA DE *45* MM, COM MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO DE 2 HP (2 CV)	SINAPI	UN	0,00000386	1653,52	0,01
13458 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 CV	SINAPI	UN	0,00000092	8609,47	0,00
37544 MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380 V, POTÊNCIA 5 CV	SINAPI	UN	0,00000060	7194,80	0,00
10535 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 200 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380 V POTÊNCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00001933	2711,52	0,05
TOTAL EQUIPAMENTO:					0,19
GERAL					
	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
43132 ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,60 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,00063714	8,34	0,01
37373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	10,99711703	0,05	0,55
37372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	10,99711703	0,23	2,75
37371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	10,99711703	0,49	5,39
37370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	10,99711703	2,64	29,03
43059 ACO CA-60, 4,2 MM, OU 5,0 MM, OU 6,0 MM, OU 7,0 MM, VERGALHO	SINAPI	KG	0,02726954	3,26	0,09
TOTAL GERAL:					37,86
MÃO DE OBRA					
	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12869 TELHADOR	SINAPI	H	0,17501659	12,99	2,27
37666 OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA / MISTURADOR	SINAPI	H	0,1679633	11,61	4,24
6114 AJUDANTE DE ARMADOR	SINAPI	H	0,00113279	8,42	0,01
6111 SERVEITE DE OBRAS	SINAPI	H	2,37596353	7,24	17,20
247 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SINAPI	H	0,29272506	8,50	2,49
4230 OPERADOR DE MÁQUINAS E TRATORES DIVERSOS (TERRAPLANAGEM)	SINAPI	H	0,10610059	16,16	1,71
246 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO	SINAPI	H	0,56977907	8,55	4,87
4760 AZULEJISTA DO LADRILHEIRO	SINAPI	H	0,15214391	12,99	1,98
4750 PEDREIRO	SINAPI	H	2,65560382	12,08	32,08





**PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME**  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

**OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI**  
**LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA**  
**TOMADA DE PREÇOS: 01/2019**

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

4783	PINTOR	SINAPI	H	0,32098701	12,68	3,88
6117	CARPINTEIRO AUXILIAR	SINAPI	H	0,67657897	9,56	6,43
1214	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS	SINAPI	H	0,16029534	12,68	1,21
2436	ELETRICISTA	SINAPI	H	0,34947198	12,68	4,22
378	ARMADOR	SINAPI	H	0,00726682	12,68	0,09
1213	CARPINTEIRO DE FORMAS	SINAPI	H	1,91649620	12,68	23,35
2656	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	1,06913631	12,68	12,92
4253	OPERADOR DE GUINCHO OU GUINCHERO	SINAPI	H	0,03237254	14,32	0,46
TOTAL MÃO DE OBRA:						119,22
MATERIAL						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
392	ABRACADEIRA EM AÇO PARA AMARRAÇÃO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1/2" E PARAFUSO DE FIXAÇÃO	SINAPI	UN	0,66039910	0,81	0,53
6141	ENGATE/RABICHO FLEXÍVEL PLÁSTICO (PVC OU ABS) BRANCO 1/2" X 30 CM	SINAPI	UN	0,05220000	1,98	0,10
4302	PARAFUSO ZINCADO ROSCA SOBERBA, CABEÇA SEXTÁVADA, 5/16" X 250 MM, PARA FIXAÇÃO DE TELHA EM MADEIRA	SINAPI	UN	1,70931600	1,93	3,30
43491	EPI - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA [ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA]	SINAPI	H	2,34177363	0,73	1,71
3906	LUVÁ SOLDÁVEL COM ROSCA, PVC, 25 MM X 3/4", PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	0,05960000	0,79	0,05
43461	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ENCANADOR - HORISTA [ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA]	SINAPI	H	1,61913806	0,17	0,28
1106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	SINAPI	KG	7,41809380	0,53	3,93
38383	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRÃO 100	SINAPI	UN	0,14448148	1,08	0,16
3799	LUMINÁRIA DE SOBREPOR EM CHAPA DE AÇO PARA 2 LÂMPADAS FLUORESCENTES DE 96" W, ALETADA, COMPLETA (LÂMPADAS E REATOR INCLUIDOS)	SINAPI	UN	0,13920000	33,96	4,73
38094	ESPELHO / PLACA DE 3 POSTOS 4" X 2", PARA INSTALAÇÃO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	SINAPI	UN	0,06960000	1,82	0,13
3992	TABUA DE MADEIRA APARELHADA 2,5 X 30 CM, MACARANDUBA, ANGELIM QUE EQUIVALENTE DA REGIÃO	SINAPI	M	3,04495861	17,37	52,89
37329	REJUNTE EPOXI BRANCO	SINAPI	KG	0,00618570	35,73	0,22
43460	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA [ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA]	SINAPI	H	0,52610616	0,48	0,25
43488	EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA [ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA]	SINAPI	H	0,47367503	0,48	0,23
5061	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	SINAPI	KG	0,10493081	7,24	0,76
11190	JANELA BASCULANTE, AÇO, COM BATENTE/REQUADRO, 60 X 60 CM (SEM VIDROS)	SINAPI	UN	0,25140900	113,04	28,42
3097	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA DE BANHEIRO, TIPO TRANQUETA, MÁQUINA 40 MM, MACANETAS ALAVANCA E ROSETAS REDONDAS EM METAL CROMADO - NÍVEL SEGURANÇA MÉDIO - COMPLETA	SINAPI	CI	0,05220000	26,90	1,40
4222	GASOLINA COMUM	SINAPI	L	0,00013355	3,31	0,00





PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
TOMADA DE PREÇOS: 01/2019

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

20247	PREÇO DE AÇO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	SINAPI	KG	0,00339874	8,15	0,00
2370	DISJUNTOR TIPO NEMA, MONOPOLAR 10 ATE 30A, TENSÃO MÁXIMA DE 240 V	SINAPI	UN	0,10440000	7,20	0,75
2080	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA EXTERNA / ENTRADA, MAQUINA 40 MM, COM CILINDRO, MACANETA ALAVANCA E ESPELHO EM METAL CROMADO - NÍVEL SEGURANÇA MÉDIO - COMPLETA	SINAPI	CJ	0,03480000	35,95	1,25
6148	SIFÃO PLÁSTICO FLEXÍVEL SAÍDA VERTICAL PARA COLUNA LAVATÓRIO, 1 X 1 1/2 "	SINAPI	UN	0,05220000	4,41	0,23
11712	CAIXA SIFONADA PVC, 150 X 150 X 50 MM, COM GRELHA QUADRADA BRANCA (NBR 5608)	SINAPI	UN	0,03480000	17,93	0,62
37411	TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = 1,24 MM, MALHAS 25 X 25 MM	SINAPI	M2	0,02333228	8,00	0,19
10422	BACIA SANITÁRIA (VASO) COM CAIXA ACOPLADA, DE LOUCA BRANCA	SINAPI	UN	0,05220000	211,08	11,02
122	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	SINAPI	UN	0,01151664	36,42	0,42
6138	VEDAÇÃO PVC, 100 MM, PARA SAÍDA VASO SANITÁRIO	SINAPI	UN	0,05220000	1,22	0,06
39764	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO QUADRO DE DISTRIBUICAO SEM BARRAMENTO, COM PORTA, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, PARA 6 DISJUNTORES NEMA	SINAPI	UN	0,01740000	15,72	0,27
37395	PIPO DE AÇO COM FURO, HASTE = 27 MM (AÇO DIRETA)	SINAPI	CENTO	0,00332560	34,02	0,11
367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,00002130	54,36	0,00
1013	CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 1,5 MM2	SINAPI	M	1,49107000	0,55	0,82
3670	JUNCAO SIMPLES, PVC, 45 GRAUS, DN 100 X 100 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	0,03480000	8,86	0,31
3529	JOELHO PVC, 50 LÁVEL, 90 GRAUS, 25 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	0,20532000	0,35	0,07
7266	BLOCO CERÂMICO (ALVENARIA DE VEDAÇÃO), DE 9 X 19 X 19 CM	SINAPI	MIL	0,01315743	340,20	4,48
20083	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01556893	31,63	0,49
1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	37,95891079	0,37	14,04
4721	PEDRA BRITADA N. 1 (0,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,04620819	43,14	1,99
10425	LAVATÓRIO LOUCA BRANCA SUSPENSO *40 X 30* CM	SINAPI	UN	0,05220000	51,66	2,70
43464	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,47167593	0,01	0,00
43466	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,31774600	0,84	0,27
43490	EPI - FAMÍLIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,31774600	1,05	0,33
3659	JUNCAO SIMPLES, PVC, DN 100 X 50 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	0,01740000	6,66	0,12
1381	ARGAMASSA COLANTE AC 1 PARA CERÂMICAS	SINAPI	KG	2,24920800	0,40	0,90
2673	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL DE 1/2 ", SEM LUVA	SINAPI	M	0,49558410	1,40	0,69
11367	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO PORTA DE MADEIRA, FOLHA LEVE (NBR 15930), E = 35 MM, NÚCLEO COLMEIA, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO EM PADRÃO MADEIRA	SINAPI	M2	0,05640000	57,90	3,27
10555	PORTA DE MADEIRA, FOLHA MÉDIA (NBR 15930) DE 80 X 210 CM, E = 35 MM, NÚCLEO SARFAFEADO, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA	SINAPI	UN	0,03480000	132,21	4,60





PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
TOMADA DE PREÇOS: 01/2019

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

11587	FORRO DE PVC LISO, BRANCO, REGUA DE 10 CM, ESPESSURA DE 8 MM A 10 MM (COM COLOCACAO / SEM ESTRUTURA METALICA)	SINAPI	M2	0,97620000	38,35	37,44
3526	JELHO PVC, SOLDÁVEL, PB, 90 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	0,01740000	1,03	0,02
11055	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1")	SINAPI	UN	0,68904000	0,01	0,03
1607	CONJUNTO ARRUELAS DE VEDACAO 5/16" PARA TELHA FIBROCIMENTO (UMA ARRUELA METALICA E UMA ARRUELA PVC - CONICAS)	SINAPI	CJ	1,70931600	0,12	0,21
296	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL DN 50 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	0,05220000	1,00	0,05
7258	TUOLO CERAMICO MACICO *5 X 10 X 20* CM	SINAPI	UN	2,54478654	0,22	0,56
21127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,02751490	1,83	0,05
3524	JELHO PVC, SOLDÁVEL, COM BUCHA DE LATAO, 90 GRAUS, 25 MM X 3/4", PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	0,17400000	3,53	0,51
13415	TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATORIO, PADRAO POPULAR, 1/2 " OU 3/4 " (REF 193)	SINAPI	UN	0,05220000	28,77	1,50
4433	PECA DE MADEIRA NAO APARELHADA *7,5 X 7,5* CM (3 X 3 ") MACACANDUBA, ANGELIM QUE EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	2,84260845	7,83	22,26
43489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	2,76522841	0,59	1,92
9838	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	M	0,23467500	3,57	0,86
4720	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEMBRETE	SINAPI	M3	0,00206712	55,07	0,11
1287	PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORNATO MENOR OUBGUAL A 2025 CM2	SINAPI	M2	0,49107523	14,36	7,05
11741	RAIO SIFONADO PVC CILINDRICO, 100 X 40 MM, COM GRELHA REDONDA BRANCA	SINAPI	UN	0,06960000	3,97	0,28
11753	REGISTRO PRESSAO BRUTO EM LATAO FORNADO, BITOLA 3/4 " (REF 1400)	SINAPI	UN	0,06960000	14,95	1,04
1014	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	SINAPI	M	0,55918100	0,88	0,49
11950	BUCHA DE NYLON SEM ABA 56, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	UN	0,03480000	0,10	0,00
301	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	0,05220000	1,76	0,09
2432	DOBRADEIRA EM ACO/FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	SINAPI	UN	0,10440000	15,00	1,57
2692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,00007609	3,19	0,00
43467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	2,34177393	0,27	0,63
3517	JELHO PVC, SOLDÁVEL, BB, 90 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	0,17400000	3,50	0,26
1358	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE *2,2 X 1,1* M, EM 17 MM	SINAPI	M2	0,00177256	16,08	0,03
4517	SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 7,5* CM (1 X 3 ") PINUS, MISTA QUE EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	0,00514145	1,15	0,01
43483	EPI - FAMILIA CARPinteIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	2,84414955	0,78	2,22
979	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 16 MM2	SINAPI	M	0,26814970	5,81	1,56
40568	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 22 X 48 (4 1/4 X 5)	SINAPI	KG	0,04069800	7,42	0,30





PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
TOMADA DE PREÇOS: 01/2019

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

21112	VALVULA DE DESCARGA EM METAL CROMADO PARA MICTORIO COM ACONJUNTAMENTO FORBRESSAO E FECHAMENTO AUTOMATICO	SINAPI	UN	0,01740000	125,81	2,19
43484	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,62610616	0,57	0,42
34557	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM	SINAPI	M	0,27812426	1,10	0,31
1966	CURVA PVC CURTA 90 GRAUS, 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	0,05210000	9,01	0,47
7345	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAOI TINTA LATEX PVA PRÉMIUM, COR BRANCA	SINAPI	L	0,80658500	10,19	8,22
39017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,07176732	0,13	0,01
43485	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,61913866	0,60	0,97
34357	REJUNTE COLORIDO, CIMENTICIO	SINAPI	KG	0,11107200	2,56	0,28
1350	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAOI CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE *2,2 X 1,1* M, E = 10 MM	SINAPI	UN	0,73658864	23,69	17,45
1879	CURVA 90 GRAUS, LONGA, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 3/4", PARA ELETRODUTO	SINAPI	UN	0,01740000	1,09	0,02
981	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 4 MM2	SINAPI	M	1,24259800	1,58	1,96
4351	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	SINAPI	UN	0,10410000	6,21	0,65
43459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	2,84414955	0,24	0,68
3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,00080480	9,82	0,01
370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,14294248	51,36	7,77
654	BLOCO VEDACAO CONCRETO 19 X 19 X 39 CM (CLASSE C - NBR 6136)	SINAPI	UN	1,78750000	1,31	2,34
12016	CONDULETE EM PVC, TIPO "LB", SEM TAMPAS, DE 1/2" OU 3/4"	SINAPI	UN	0,05226000	4,37	0,23
65	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 25 MM X 3/4", PARA AGUA FRIA	SINAPI	UN	0,06960000	0,42	0,03
9836	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	M	0,04915000	5,99	0,20
1891	LUVIA EM PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 3/4", PARA ELETRODUTO	SINAPI	UN	0,03480000	0,48	0,02
35112	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MODULO)	SINAPI	UN	0,08700000	4,31	0,37
1368	CHUVEIRO COMUM EM PLASTICO BRANCO, COM CANO, 3 TEMPERATURAS, 5500 W (110/220V)	SINAPI	UN	0,06960000	40,59	2,83
38099	SUPORTE DE FIXACAO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3 MODULOS, PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUPORTE)	SINAPI	UN	0,06960000	0,94	0,07
3671	JUNTA PLASTICA DE DILATACAO PARA PISOS, COR CINZA, 17 X 3 MM (ALTURA X ESPESSURA)	SINAPI	M	0,85737800	0,63	0,54
9868	TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	M	0,39507396	1,81	0,72
4425	VIGA DE MADEIRA NAO APARELHADA 6 X 12 CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	0,86008440	12,54	10,79
1901	LUVIA EM PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1/2", PARA ELETRODUTO	SINAPI	UN	0,03480000	0,32	0,01
2674	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 3/4", SEM LUVIA	SINAPI	M	0,15926220	1,74	0,28





**PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME**  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

**OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI**  
**LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA**  
**TOMADA DE PREÇOS: 01/2019**

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

12010	CONDUTE EM PVC, TIPO "B", SEM TAMPA, DE 1/2" OU 3/4"	SINAPI	UN	0,01740000	3,97	0,07
7097	TE SANITARIO, PVC, DN 50 X 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	0,01740000	2,96	0,05
3146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,00712000	2,66	0,02
2705	ENERGIA ELÉTRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	0,28358277	0,57	0,16
3379	HASTE DE ATERRAMENTO EM AÇO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 5/8", REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, SEM CONECTOR	SINAPI	UN	0,05220000	29,68	1,55
38101	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	SINAPI	UN	0,03480000	4,96	0,17
7139	TESOLDÁVEL, PVC, 90 GRAUS, 25 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL (NBR 5640)	SINAPI	UN	0,15485000	0,60	0,09
11697	MICTÓRIO COLETIVO AÇO INOX (AISI 304), E = 0,8 MM, DE 100 X 40 X 30" CM (C X A X P)	SINAPI	UN	0,01740000	108,83	5,37
1871	CAIXA OCTOGONAL DE FUNDO MOVEL, EM PVC, DE 3' X 3", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	SINAPI	UN	0,13926600	1,68	0,23
3279	CAIXA INSPEÇÃO, CONCRETO PRÉ MOLDADO, CIRCULAR, COM TAMPA, D = 60" CM, H = 60" CM	SINAPI	UN	0,03480000	130,05	4,53
9835	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5698)	SINAPI	M	0,17125500	2,16	0,37
20078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA (USO EM PVC, AÇO, POLIÉTERO E OUTROS) (DE 400" G)	SINAPI	UN	0,00344520	13,33	0,05
4384	PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITÁRIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO 5-10	SINAPI	UN	0,10446000	8,37	0,87
7194	TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 6 MM, DE 2,44 X 1,10 M (SEM AMIANTO)	SINAPI	M2	1,84090620	14,98	27,58
43465	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETA DO CAIXA)	SINAPI	H	2,76528611	0,36	1,00
1870	CURVA 90 GRAUS, LONGA, DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DE 1/2", PARA ELETRODUTO	SINAPI	UN	0,06960000	1,08	0,08
37552	ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA PARA CHAPISCO ROLADO	SINAPI	KG	2,78164692	1,75	4,87
6153	VALVULA EM PLÁSTICO BRANCO PARA TANQUE DO LAVATÓRIO 1", SEM UNHO E SEM LADRÃO	SINAPI	UN	0,05220000	1,59	0,08
TOTAL MATERIAL:					337,20	
VALOR:					493,80	
VALOR SEM ENCARGOS:					431,33	
VALOR ENCARGOS (113,34%):					62,47	
VALOR BDI (25,00%):					0,00	
VALOR COM BDI:					493,80	
QUANTIDADE:					3,60	
VALOR TOTAL:					1.777,67	
VALOR BDI TOTAL:					0,00	
TOTAL GERAL:					1.777,67	

Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95





**PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME**  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

**OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI**  
**LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA**  
**TOMADA DE PREÇOS: 01/2019**

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

1.5. 99059 - LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018 (M)						
EQUIPAMENTO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
14618	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	SINAPI	UN	0,00000198	784,32	0,00
				TOTAL EQUIPAMENTO:		0,00
GERAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,28070000	0,49	0,63
37370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,28070000	2,64	3,38
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,28070000	0,05	0,06
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,28070000	0,25	0,32
				TOTAL GERAL:		4,40
MÃO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
6111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,04667180	7,24	0,34
6117	CARPINTEIRO AUXILIAR	SINAPI	H	0,10987845	9,50	3,88
4230	OPERADOR DE MÁQUINAS E TRATORES DIVERSOS (TERRAPLANAGEM)	SINAPI	H	0,02086353	16,36	0,34
1213	CARPINTEIRO DE FORMAS	SINAPI	H	0,21564308	12,08	9,85
				TOTAL MÃO DE OBRA:		14,42
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	1,00579000	0,37	0,37
4417	SARRAFO DE MADEIRA NÃO APARELHADA *2,5 X 7* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OUBÉQUIVALENTE DA REGIÃO	SINAPI	M	0,74450000	3,41	2,54
4721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,00274160	41,14	0,12
43467	FERRAMENTAS - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,04660000	0,27	0,01

Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95





**PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME**  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

**OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI**  
**LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA**  
**TOMADA DE PREÇOS: 01/2019**

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

43491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,0460000	0,73	0,03
43464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,0207600	0,01	0,00
5068	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	SINAPI	KG	0,1161000	7,36	0,85
10567	TABUA DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 23* CM (1 x 9 ") PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	0,5500000	3,96	2,18
43483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,2130000	0,76	0,95
43459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,2140000	0,24	0,29
43488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,0207000	0,48	0,01
7356	TINTA ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	SINAPI	L	0,0256000	11,79	0,30
4433	PEÇA DE MADEIRA NAO APARELHADA *7,5 X 7,5* CM (3 X 3 ") MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	0,4125000	7,83	3,23
370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,00392380	54,36	0,21
2705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KW/H	0,01236300	0,57	0,01
TOTAL MATERIAL:						11,11
VALOR:						29,86
VALOR SEM ENCARGOS:						22,27
VALOR ENCARGOS (113,34%):						7,59
VALOR BDI (25,00%):						7,46
VALOR COM BDI:						37,32
QUANTIDADE:						60,45
VALOR TOTAL:						1.804,94
VALOR BDI TOTAL:						458,96
TOTAL GERAL:						2.255,90

Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95





PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
TOMADA DE PREÇOS: 01/2019

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

1.6. 57420915 - Placa de obra em chapa de aço galvanizado [m2]						
EQUIPAMENTO						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I105355	Betoneira capacidade nominal 400 l, capacidade de mistura 280 l, motor elétrico trifásico 220/380 v potencia 2 cv, sem carregador	ORSE	un	0,00000274	3218,40	0,01
				TOTAL EQUIPAMENTO:		0,01
MÃO DE OBRA						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I012135	Carpinteiro de formas	ORSE	h	1,00790000	10,16	10,26
I376665	Operador de betoneira estacionaria/misturador	ORSE	h	0,01488116	9,48	0,14
I061115	Servente de obras	ORSE	h	2,05284164	7,02	14,41
				TOTAL MÃO DE OBRA:		24,82
MATERIAL						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I050755	Preço de aço polido com cabeça 18 x 30 (2 3/4 x 10)	ORSE	kg	0,11000000	7,60	0,84
I047215	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	ORSE	m3	0,00578000	50,41	0,29
I041175	Sarrafo de madeira não aparelhada "2,5 x 7" cm, macaranduba, angelim ou equivalente da região	ORSE	m	1,00000000	2,74	2,74
I013795	Cimento portland composto cp ii-32	ORSE	kg	2,12010000	0,35	0,74
I434835	Epl - família carpinteiro de formas - horista [encargos complementares - coletado caixa]	ORSE	h	1,00000000	0,78	0,78
I044915	Pontaleto de madeira não aparelhada "7,5 x 7,5" cm (3 x 3 ") pinus, mista ou equivalente da região	ORSE	m	4,00000000	4,27	17,08
I434675	Ferramentas - família servente - horista [encargos complementares - coletado caixa]	ORSE	h	2,02340000	0,27	0,55
I003705	Areia média - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	ORSE	m3	0,00827000	56,16	0,46
I434885	Epl - família operador escavadeira - horista [encargos complementares - coletado caixa]	ORSE	h	0,01488000	0,48	0,01
I373705	Alimentação - horista (coletado caixa)	ORSE	h	3,03820000	1,61	4,89

Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95





**PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME**  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

**OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI**  
**LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA**  
**TOMADA DE PREÇOS: 01/2019**

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

1434915	Epi - família servante - horista (encargos complementares - coletado caixa)	ORSE	h	2,02310000	0,73	1,49
1373735	Seguro - horista (coletado caixa)	ORSE	h	3,03820000	0,05	0,15
1434595	Ferramentas - família carpinteiro de formas - horista (encargos complementares - coletado caixa)	ORSE	h	1,00000000	0,24	0,24
1373715	Transporte - horista (coletado caixa)	ORSE	h	3,03820000	0,52	1,58
1434645	Ferramentas - família operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	ORSE	h	0,01480000	0,01	0,00
1048135	Placa de obra (para construção civil) em chapa galvanizada "n. 22", adestrada, de "2,0 x 1,125" m	ORSE	m2	1,00000000	126,00	126,00
1373725	Exames - horista (coletado caixa)	ORSE	h	3,03820000	0,25	0,76
				TOTAL MATERIAL:		158,59
SERVICO						
1027055	Energia elétrica ate 2000 kwh industrial, sem demanda	ORSE	kwh/h	0,00950000	0,72	0,01
				TOTAL SERVICO:		0,01
				VALOR:		181,38
				VALOR SEM ENCARGOS:		170,24
				VALOR ENCARGOS (113,34%):		13,15
				VALOR BDI (25,00%):		0,00
				VALOR COM BDI:		181,38
				QUANTIDADE:		6,00
				VALOR TOTAL:		1.100,30
				VALOR BDI TOTAL:		0,00
				TOTAL GERAL:		1.100,30

Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95



PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
TOMADA DE PREÇOS: 01/2019

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

1.7. 57422015 - Tapume de chapa de madeira compensada, e=6mm, com pintura a cal e reaproveitamento de 2x [m2]						
MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1047835	Pintor	ORSE	h	0,30305000	10,18	3,09
1012135	Carpinteiro de formas	ORSE	h	0,80632000	10,18	8,21
1061115	Servente de obras	ORSE	h	0,60387000	7,02	6,77
TOTAL MAO DE OBRA:						18,06
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1434835	Epi - família carpinteiro de formas - horista (encargos complementares - coletado caixa)	ORSE	h	0,80000000	0,78	0,62
1044915	Pontaleta de madeira neo aparelhada *7,5 x 7,5* cm (3 x 3 *) pinus, mista ou equivalente da região	ORSE	m	1,58000000	4,27	6,75
1434675	Ferramentas - família servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	ORSE	h	0,95000000	0,27	0,26
1434905	Epi - família pintor - horista (encargos complementares - coletado caixa)	ORSE	h	0,36000000	1,05	0,32
1011065	Cal hidratada ch-I para argamassas	ORSE	kg	0,60000000	0,47	0,28
1434915	Epi - família servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	ORSE	h	0,95000000	0,73	0,69
1373705	Alimentação - horista (coletado caixa)	ORSE	h	2,05000000	1,61	3,30
1373735	Seguro - horista (coletado caixa)	ORSE	h	2,05000000	0,05	0,10
1434595	Ferramentas - família carpinteiro de formas - horista (encargos complementares - coletado caixa)	ORSE	h	0,80000000	0,24	0,19
1434665	Ferramentas - família pintor - horista (encargos complementares - coletado caixa)	ORSE	h	0,30000000	0,84	0,25
1053335	Óleo de linhaça	ORSE	l	0,02200000	13,67	0,30
1373715	Transporte - horista (coletado caixa)	ORSE	h	2,65000000	0,52	1,07
1013515	Chapa de madeira compensada resinada para forma de concreto, de *2,2 x 1,1* m, e=6 mm	ORSE	un	0,22730000	22,78	5,18
1050615	Prego de aço polido com cabeça 18 x 27 (2 1/2 x 10)	ORSE	kg	0,15000000	7,47	1,12
1373725	Exames - horista (coletado caixa)	ORSE	h	2,05000000	0,25	0,51
TOTAL MATERIAL:						20,94
VALOR:						38,97
VALOR SEM ENCARGOS:						29,42
VALOR ENCARGOS (113,34%):						9,55
VALOR BDI (25,00%):						9,74
VALOR COM BDI:						48,71
QUANTIDADE:						153,00
VALOR TOTAL:						5.961,86
VALOR BDI TOTAL:						1.490,46
TOTAL GERAL:						7.452,32

Plenitude Construtora EIRELI

CNPJ 23.188-943/0001-95

Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95





**PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME**  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

**OBRA:** AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
**LOCAL DO EMPREENDIMENTO:** PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
**TOMADA DE PREÇOS:** 01/2019

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

2.1. 97622 - DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 (M3)						
GERAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	2,54980000	0,49	1,25
37370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	2,54980000	2,64	6,73
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	2,54980000	0,25	0,64
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	2,54980000	0,05	0,13
TOTAL GERAL:						8,76
MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
6111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	2,35874208	7,24	17,08
4750	PEDREIRO	SINAPI	H	0,22818500	12,08	2,76
TOTAL MAO DE OBRA:						19,83
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
43465	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,22500000	0,36	0,08
43489	EPI - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,22500000	0,69	0,16
43467	FERRAMENTAS - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	2,32480000	0,27	0,63
43491	EPI - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	2,32480000	0,73	1,70
TOTAL MATERIAL:						2,58
VALOR:						31,15
VALOR SEM ENCARGOS:						20,65
VALOR ENCARGOS (113,34%):						10,50
VALOR BDI (25,00%):						7,79
VALOR COM BDI:						38,94
QUANTIDADE:						83,00
VALOR TOTAL:						2.585,22
VALOR BDI TOTAL:						646,57
TOTAL GERAL:						3.231,79

Plenitude Construtora EIRELI

CNPJ 23.188.943/0001-95

Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95



**PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME**  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

**OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI**  
**LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA**  
**TOMADA DE PREÇOS: 01/2019**

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

2.2. 97645 - REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 (M2)						
GERAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,07990000	0,49	0,53
37370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,07990000	2,64	2,85
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,07990000	0,25	0,27
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,07990000	0,05	0,05
TOTAL GERAL:						3,71
MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
6111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,72604776	7,24	5,26
4750	PEDREIRO	SINAPI	H	0,16961978	17,08	4,46
TOTAL MAO DE OBRA:						9,72
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
43465	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,36430000	0,36	0,13
43489	EPI - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,36430000	0,69	0,25
43467	FERRAMENTAS - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,71560000	0,27	0,19
43491	EPI - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,71560000	0,73	0,52
42655	CABO DE AÇO GALVANIZADO, DIÂMETRO 9,53 MM (3/8"), COM ALMA DE FIBRA 6 X 25 (COLETADO CAIXA)	SINAPI	KG	0,09810000	6,62	0,65
TOTAL MATERIAL:						1,76
VALOR:						15,16
VALOR SEM ENCARGOS:						10,03
VALOR ENCARGOS (113,34%):						5,13
VALOR BDI (25,00%):						3,79
VALOR COM BDI:						18,95
QUANTIDADE:						33,68
VALOR TOTAL:						516,70
VALOR BDI TOTAL:						127,65
TOTAL GERAL:						618,34

Plenitude Construtora EIRELI

CNPJ 23.188.943/0001-95

Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95





PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
TOMADA DE PREÇOS: 01/2019

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

2.3. 97644 - REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 (M2)						
GERAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,18970000	0,49	0,19
37370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,38970000	7,64	1,03
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,38970000	0,25	0,10
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,38970000	0,05	0,02
TOTAL GERAL:						1,34
MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
6111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,26196972	7,24	1,90
4750	PEDREIRO	SINAPI	H	0,13341990	12,00	1,61
TOTAL MAO DE OBRA:						3,51
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
43465	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,13150000	0,36	0,05
43489	EPI - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,13150000	0,69	0,09
43467	FERRAMENTAS - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,25820000	0,27	0,07
43491	EPI - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,25820000	0,73	0,19
TOTAL MATERIAL:						0,40
VALOR:						5,23
VALOR SEM ENCARGOS:						3,38
VALOR ENCARGOS (113,34%):						1,85
VALOR BDI (25,00%):						1,31
VALOR COM BDI:						6,54
QUANTIDADE:						17,04
VALOR TOTAL:						89,19
VALOR BDI TOTAL:						22,32
TOTAL GERAL:						111,52

Plenitude Construtora EIRELI

CNPJ 23.188.943/0001-95

Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95



PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
TOMADA DE PREÇOS: 01/2019

## PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

2.4. 100928 - RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DE TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, COM ATÉ DUAS ÁGUAS, INCLUSIVE IÇAMENTO. AF_07/2019 (M2)					
EQUIPAMENTO					
	QUANTIDADE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
36487	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTOR FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV	SINAPI	UN	0,00000111	312,106
TOTAL EQUIPAMENTO:					0,00
GERAL					
	QUANTIDADE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,36250000	0,49
37370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,16250000	2,64
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,36250000	0,05
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,36250000	0,25
TOTAL GERAL:					1,25
MÃO DE OBRA					
	QUANTIDADE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
6111	SERVEnte DE OBRAS	SINAPI	H	0,27118280	7,24
4253	OPERADOR DE GUINCHO OU GUINCHERO	SINAPI	H	0,01162995	14,32
12869	TELHADOR	SINAPI	H	0,13405070	17,99
TOTAL MÃO DE OBRA:					3,51
MATERIAL					
	QUANTIDADE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
43467	FERRAMENTAS - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,21800000	0,27
43464	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,01150000	0,01
43491	EPI - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,21800000	0,73
43483	EPI - FAMÍLIA CARPINTeiro DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,13300000	0,78
43459	FERRAMENTAS - FAMÍLIA CARPINTeiro DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,13300000	0,24
43486	EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,01150000	0,48
7175	TELHA DE BARRO / CERÂMICA, TIPO ROMANA, AMERICANA, PORTUGUESA, FRANCESA, COMPRIMENTO DE 41" CM, RENDIMENTO DE 16" TELHAS/M2	SINAPI	UN	3,50000000	0,50
2705	ENERGIA ELÉTRICA ATÉ 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KW/H	0,00374400	0,57
TOTAL MATERIAL:					2,15
VALOR:					6,89
VALOR SEM ENCARGOS:					5,05
VALOR ENCARGOS (113,34%):					1,84
VALOR BDI (25,00%):					1,72
VALOR COM BDI:					8,61
QUANTIDADE:					13,90
VALOR TOTAL:					95,78
VALOR BDI TOTAL:					23,91
TOTAL GERAL:					119,69

plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95





PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
TOMADA DE PREÇOS: 01/2019

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

2.5. 97650 - REMOÇÃO DE TRAMA DE MADEIRA PARA COBERTURA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 (M2)						
GERAL						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,11480000	0,49	0,15
37370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,11480000	7,64	0,83
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,11480000	0,25	0,08
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,11480000	0,05	0,02
TOTAL GERAL:						1,08
MAO DE OBRA						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
6111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,21164556	7,24	1,53
12869	TELHADOR	SINAPI	H	0,10703898	12,99	1,39
TOTAL MAO DE OBRA:						2,92
MATERIAL						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
43459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTIEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,10620000	0,24	0,03
43467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,20860000	0,27	0,06
43491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,20860000	0,73	0,15
43483	EPI - FAMILIA CARPINTIEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,10620000	0,76	0,08
TOTAL MATERIAL:						0,32
VALOR:						4,31
VALOR SEM ENCARGOS:						2,77
VALOR ENCARGOS (113,34%):						1,54
VALOR BDI (25,00%):						1,08
VALOR COM BDI:						5,39
QUANTIDADE:						13,90
VALOR TOTAL:						59,95
VALOR BDI TOTAL:						15,01
TOTAL GERAL:						74,96

Plenitude Construtora EIRELI

CNPJ 23.188.943/0001-95

Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95



**PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME**  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

**OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI**  
**LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA**  
**TOMADA DE PREÇOS: 01/2019**

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

2.6. 508387 - Remoção de bancada de granito (ou mármore) (m2)					
MAO DE OBRA					
	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR
1047505	Pedreiro		h	0,15000000	1,53
1061115	Servente de obras		h	1,00000000	7,02
				<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>	<b>8,55</b>
MATERIAL					
	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR
100158	Almoço (Participação do empregador)		un	0,11707000	0,84
104722	Cóiler de pedreiro		un	0,00006000	0,60
1128955	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)		un	0,00059000	0,01
110790	Prumo de faca		un	0,00001500	0,00
111264	Marreta de 1/2 kg com cabo		un	0,00003000	0,00
110282	Ragua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)		un	0,00003000	0,00
104728	Talhadeira chata 10"		un	0,00003000	0,00
1027115	Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com câmara		un	0,00001000	0,00
102378	Vale transporte		un	0,00002000	0,02
111243	Martelo sem unha		un	0,10191000	0,30
110492	Cesta Básica		un	0,00001500	0,00
1128935	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado		un	0,00517500	0,52
1128945	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)		par	0,00092000	0,03
104729	Marreta 1 kg com cabo		un	0,00023000	0,00
110789	Nível de bolha de madeira		un	0,00010000	0,00
100941	Fardamento		un	0,00003000	0,00
1128925	Luva raspa de couro, cano curto (punho 7" cm)		un	0,00172500	0,10
			par	0,00264500	0,02

Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95





**PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME**  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

**OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI**  
**LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA**  
**TOMADA DE PREÇOS: 01/2019**

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

I01651	Óculos branco proteção	ORSE	pr	0,00092000	3,82	0,00
I11245	Desempenadeira de madeira 12x22	ORSE	un	0,00010500	8,12	0,00
I04174	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref.143, Atlas ou similar	ORSE	un	0,00007500	7,13	0,00
I11265	Martelo de borracha com cabo	ORSE	un	0,00006000	8,28	0,00
I11247	Serra mármore	ORSE	un	0,00001500	196,54	0,00
I10586	Protetor auricular	ORSE	un	0,00517500	3,53	0,02
I10589	Protetor solar fps 30 com 120ml	ORSE	un	0,00207000	25,85	0,05
I11246	Escala métrica de bambú	ORSE	un	0,00010500	6,57	0,00
I10788	Pá quadrada	ORSE	un	0,00020000	17,45	0,00
				TOTAL MATERIAL:		
SERVICO						
I10761	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)	ORSE	un	0,11707000	3,24	0,38
I10517	Exams admissionais/demissionais (checkup)	ORSE	ej	0,00046000	216,00	0,10
I10362	Seguro de vida e acidente em grupo	ORSE	un	0,00517500	9,03	0,05
				TOTAL SERVICO:		0,53
				VALOR:		13,00
				VALOR SEM ENCARGOS:		6,44
				VALOR ENCARGOS (113,34%):		4,56
				VALOR BDI (25,00%):		2,75
				VALOR COM BDI:		13,75
				QUANTIDADE:		12,20
				VALOR TOTAL:		134,22
				VALOR BDI TOTAL:		33,55
				TOTAL GERAL:		167,77

Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95



PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
TOMADA DE PREÇOS: 01/2019

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

2.7. 72897 - CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (M3)						
EQUIPAMENTO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
37760	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NÃO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00001258	212375,18	2,67
37733	CACAMBA METÁLICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 6 M3 (INCLUI MONTAGEM, NÃO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0,00001258	17718,04	0,22
TOTAL EQUIPAMENTO:						2,89
GERAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,95000000	0,49	0,47
37370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,95000000	2,64	2,51
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,95000000	0,25	0,24
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,95000000	0,05	0,05
TOTAL GERAL:						3,27
MÃO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
6111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,71022000	7,24	5,14
20020	MOTORISTA DE CAMINHÃO-BASCULANTE	SINAPI	H	0,25087500	13,67	3,43
TOTAL MÃO DE OBRA:						8,57
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
43408	EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,25000000	0,48	0,12
43467	FERRAMENTAS - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,70000000	0,27	0,19
43491	EPI - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,70000000	0,73	0,51
43464	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,25000000	0,01	0,00
TOTAL MATERIAL:						3,15
VALOR:						15,54
VALOR SEM ENCARGOS:						11,00
VALOR ENCARGOS (113,34%):						4,54
VALOR BDI (25,00%):						3,88
VALOR COM BDI:						19,42
QUANTIDADE:						13,70
VALOR TOTAL:						212,87
VALOR BDI TOTAL:						53,16
TOTAL GERAL:						266,02

Plenitude Construtora EIRELI

CNPJ 23.188.943/0001-95

Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95





PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
TOMADA DE PREÇOS: 01/2019

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

2.8. 72899 - TRANSPORTE DE ENTULHO COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA PAVIMENTADA, DMT ATE 0,5 KM (M3)						
EQUIPAMENTO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
37760	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 13071 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 230 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00000410	212375,18	0,87
37733	CACAMBA METALICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 6 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0,00000410	17718,04	0,07
TOTAL EQUIPAMENTO:						0,94
GERAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,03270000	0,49	0,02
37370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,03270000	2,64	0,09
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,03270000	0,25	0,01
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,03270000	0,05	0,00
TOTAL GERAL:						0,11
MÃO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
20020	MOTORISTA DE CAMINHÃO-BASCULANTE	SINAPI	H	0,03281415	13,67	0,45
TOTAL MÃO DE OBRA:						0,45
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
43488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,03270000	0,48	0,02
4221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	SINAPI	L	0,55361100	2,66	1,47
43464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,03270000	0,01	0,00
TOTAL MATERIAL:						1,49
VALOR:						2,99
VALOR SEM ENCARGOS:						2,76
VALOR ENCARGOS (113,34%):						0,23
VALOR BDI (25,00%):						0,75
VALOR COM BDI:						3,74
QUANTIDADE:						13,70
VALOR TOTAL:						40,94
VALOR BDI TOTAL:						10,28
TOTAL GERAL:						51,21

Plenitude Construtora EIREL

CNPJ 23.188.943/0001-95

Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95



PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
TOMADA DE PREÇOS: 01/2019

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

3.1. 96527 - ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME, COM PREVISÃO DE FÔRMA. AF_06/2017 (M3)						
GERAL						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	5,59700000	0,49	2,74
37370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	5,59700000	2,64	14,78
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	5,59700000	0,25	1,40
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	5,59700000	0,05	0,28
					TOTAL GERAL:	19,22
MAO DE OBRA						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
6111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	4,19811480	7,24	30,40
4750	PEDREIRO	SINAPI	H	1,48030140	12,08	17,88
					TOTAL MAO DE OBRA:	48,26
MATERIAL						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
43465	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,45900000	0,36	0,53
43489	EPI - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,45900000	0,69	1,01
43467	FERRAMENTAS - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	4,13800000	0,27	1,12
43491	EPI - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	4,13800000	0,73	3,02
					TOTAL MATERIAL:	5,70
					VALOR:	71,16
					VALOR SEM ENCARGOS:	47,59
					VALOR ENCARGOS (113,34%):	25,57
					VALOR BDI (25,00%):	18,29
					VALOR COM BDI:	91,45
					QUANTIDADE:	43,70
					VALOR TOTAL:	3.197,06
					VALOR BDI TOTAL:	799,27
					TOTAL GERAL:	3.996,33

Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95

SA

Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95



**PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME**

Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia

E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344

CNPJ: 23.188.943/0001-95

**OBRA:** AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI**LOCAL DO EMPREENDIMENTO:** PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA**TOMADA DE PREÇOS:** 01/2019**PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS**

3.2. 93358 - ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016 (M3)					
GERAL					
37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	3,95600000	0,49
37370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	3,95600000	2,64
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	3,95600000	0,25
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	3,95600000	0,05
TOTAL GERAL:					11,59
MAO DE OBRA					
6111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	4,01375760	7,24
TOTAL MAO DE OBRA:					29,04
MATERIAL					
43467	FERRAMENTAS - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	3,95600000	0,27
43491	EPI - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	3,95600000	0,73
TOTAL MATERIAL:					3,99
VALOR:					46,60
VALOR SEM ENCARGOS:					31,22
VALOR ENCARGOS (113,34%):					15,38
VALOR BDI (25,00%):					11,65
VALOR COM BDI:					58,25
QUANTIDADE:					66,00
VALOR TOTAL:					3.075,49
VALOR BDI TOTAL:					768,90
TOTAL GERAL:					3.844,39

Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95



PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95


OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
TOMADA DE PREÇOS: 01/2019

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

3.3. 93382 - REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016 (M3)						
EQUIPAMENTO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
37747	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15935 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 230 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00000078	234872,07	0,18
13458	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSAO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DEN HP (4 CV)	SINAPI	UN	0,00005033	8609,47	0,43
37736	TANQUE DE AÇO CARBONO NAO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE AGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRIFUGA POR TOMADA DE FORÇA, VAZAO MAXIMA *75* M3/H (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0,00000078	34560,00	0,03
TOTAL EQUIPAMENTO:						0,64
GERAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,19600000	0,49	0,59
37370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,19600000	2,64	3,16
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,19600000	0,05	0,06
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,19600000	0,25	0,30
TOTAL GERAL:						4,10
MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
6111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,66062130	7,24	4,84
4093	MOTORISTA DE CAMINHÃO	SINAPI	H	0,00903150	14,49	0,13
4230	OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS (TERRAPLANAGEM)	SINAPI	H	0,53217120	16,16	8,60
TOTAL MAO DE OBRA:						13,57
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
43467	FERRAMENTAS - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,65900000	0,27	0,18
43491	EPI - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,65900000	0,73	0,48
43464	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,53700000	0,03	0,01
4221	ÓLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	SINAPI	L	0,19296000	2,66	0,51
43488	EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,54700000	0,48	0,26
4222	GASOLINA COMUM	SINAPI	L	0,28222000	3,33	0,93
TOTAL MATERIAL:						2,37
VALOR:						20,66
VALOR SEM ENCARGOS:						13,49
VALOR ENCARGOS (113,34%):						7,16
VALOR BDI (25,00%):						5,16
VALOR COM BDI:						25,82
QUANTIDADE:						38,55
VALOR TOTAL:						792,19
VALOR BDI TOTAL:						197,89
TOTAL GERAL:						990,07

Plenitude Construtora EIRELI

CNPJ 23.188.943/0001-95



Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95





PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
TOMADA DE PREÇOS: 01/2019

## PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

3.4. 94319 - ATERRAMENTO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILÓ-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016 (M3)						
EQUIPAMENTO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
37747	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15935 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 230 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00000070	234872,07	0,16
13458	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSAO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 10 HP (4 CV)	SINAPI	UN	0,00005033	8609,47	0,43
37736	TANQUE DE ACO CARBONADO NAO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE AGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRIFUGA POR TOMADA DE FORÇA, VAZAO MAXIMA 75 M3/H (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0,00000078	34560,00	0,03
					TOTAL EQUIPAMENTO:	0,64
GERAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,19600000	0,49	0,59
37370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,19600000	2,64	3,16
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,19600000	0,05	0,06
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,19600000	0,25	0,30
					TOTAL GERAL:	4,10
MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
6114	SERVEENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,664052140	7,24	4,84
4093	MOTORISTA DE CAMINHÃO	SINAPI	H	0,00903150	14,49	0,13
4230	OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS (TERRAPLANAGEM)	SINAPI	H	0,53217120	16,16	8,60
					TOTAL MAO DE OBRA:	13,57
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
43467	FERRAMENTAS - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,65900000	0,27	0,18
43491	EPI - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,65900000	0,73	0,48
43464	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,53700000	0,01	0,01
4221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	SINAPI	L	0,19296000	2,66	0,51
43488	EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,53700000	0,46	0,26
6079	ARGILA, ARGILA VERMELHA OU ARGILA ARENOSA (RETRADA NA LAZADA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,25000000	6,74	8,43
4222	GASOLINA COMUM	SINAPI	L	0,28222000	3,31	0,93
					TOTAL MATERIAL:	10,79
					VALOR:	29,09
					VALOR SEM ENCARGOS:	23,92
					VALOR ENCARGOS (13,34%):	7,17
					VALOR BDI (25,00%):	7,27
					VALOR COM BDI:	36,36
					QUANTIDADE:	203,57
					VALOR TOTAL:	5.921,44
					VALOR BDI TOTAL:	1.479,95
					TOTAL GERAL:	7.401,40

Genitude Construtora EIRELI

CNPJ 23.188.943/0001-95

Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95



**PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME**  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

**OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI**  
**LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA**  
**TOMADA DE PREÇOS: 01/2019**

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

3.5. 95241 - LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APICADO EM PISOS OU RADIER, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016 (M2)						
EQUIPAMENTO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
36397	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380V, POTÊNCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00000776	11042,12	0,09
				TOTAL EQUIPAMENTO:		0,09
GERAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,54026000	0,49	0,26
37370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,54026000	2,64	1,43
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,54026000	0,03	0,03
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,54026000	0,25	0,14
				TOTAL GERAL:		1,86
MÃO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
6111	SERVEITE DE OBRAS	SINAPI	H	0,19613740	7,24	1,42
37666	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA / MISTURADOR	SINAPI	H	0,07557333	12,61	0,95
4750	PEDEIRO	SINAPI	H	0,27576828	12,08	3,33
				TOTAL MÃO DE OBRA:		5,70
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	12,05992500	0,37	4,46
4721	PEDRA BRITADA N. 1 (0,5 x 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,03288300	43,14	1,42
43467	FERRAMENTAS - FAMÍLIA SERVEITE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,19331500	0,27	0,05
43464	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,07514500	0,01	0,00
43491	EPI - FAMÍLIA SERVEITE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,19331500	0,73	0,14
43488	EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,07514500	0,48	0,04
43465	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,27196000	0,36	0,10
370	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,04700800	54,36	2,56
43489	EPI - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,27196000	0,69	0,19
2705	ENERGIA ELÉTRICA ATÉ 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KWh	0,09746250	0,57	0,06
				TOTAL MATERIAL:		8,98
				VALOR:		16,66
				VALOR SEM ENCARGOS:		13,59
				VALOR ENCARGOS (113,34%):		3,02
				VALOR BDI (25,00%):		4,15
				VALOR COM BDI:		20,75
				QUANTIDADE:		123,04
				VALOR TOTAL:		2.042,86
				VALOR BDI TOTAL:		518,62
				TOTAL GERAL:		2.561,47

Plenitude Construtora EIRELI

CNPJ 23.188.943/0001-91

Plenitude Construtora Eireli  
CNPJ 23.188.943/0001-95





PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
TOMADA DE PREÇOS: 01/2019

## PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

3.6. 94965 - CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2,3:2,7 [CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1] - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L AF_07/2016 (M3)						
EQUIPAMENTO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10535	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 260 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00014994	2714,52	0,41
TOTAL EQUIPAMENTO:						0,40
GERAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	3,77000000	0,49	1,85
37370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	3,77000000	2,64	9,95
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	3,77000000	0,95	0,15
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	3,77000000	0,25	0,94
TOTAL GERAL:						12,95
MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
6111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	2,34372600	7,24	16,97
37666	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR	SINAPI	H	1,46832200	12,61	18,52
TOTAL MAO DE OBRA:						35,47
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	362,56000000	0,37	134,18
4721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,59300000	43,14	25,58
43467	FERRAMENTAS - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	2,31000000	0,27	0,62
43464	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,46000000	0,61	0,91
43491	EPI - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	2,31000000	0,73	1,69
43488	EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,46000000	0,48	0,70
370	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIPADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,72300000	54,36	39,30
2705	ENERGIA ELÉTRICA ATÉ 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KW/H	0,93750000	0,57	0,53
TOTAL MATERIAL:						201,62
VALOR:						256,37
VALOR SEM ENCARGOS:						231,65
VALOR ENCARGOS (113,34%):						18,73
VALOR BDI (25,00%):						62,59
VALOR COM BDI:						312,96
QUANTIDADE:						16,97
VALOR TOTAL:						4.248,83
VALOR BDI TOTAL:						1.062,15
TOTAL GERAL:						5.310,98

Quantidade Construtora EIRELI

CNPJ 23.188.943/0001-95

Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95



PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
TOMADA DE PREÇOS: 01/2019

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

3.7. 92776 - ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_12/2015 (KG)						
GERAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,24720000	0,49	0,12
37370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,24720000	2,64	0,65
43132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,60 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	8,34	0,21
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,24720000	0,25	0,06
37373	SEGURD - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,24720000	0,05	0,01
					TOTAL GERAL:	1,07
MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
6114	AJUDANTE DE ARMADOR	SINAPI	H	0,03116781	8,42	0,29
378	ARMADOR	SINAPI	H	0,21498507	12,08	2,60
					TOTAL MAO DE OBRA:	2,89
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
43465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,24720000	0,36	0,09
43489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,24720000	0,60	0,17
39017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,97000000	0,13	0,13
32	ACO CA-50, 6,3 MM, VERGALHAO	SINAPI	KG	1,07000000	3,64	3,89
					TOTAL MATERIAL:	4,27
					VALOR:	8,19
					VALOR SEM ENCARGOS:	6,69
					VALOR ENCARGOS (113,34%):	1,50
					VALOR BDI (25,00%):	2,05
					VALOR COM BDI:	10,24
					QUANTIDADE:	254,90
					VALOR TOTAL:	2.088,55
					VALOR BDI TOTAL:	522,55
					TOTAL GERAL:	2.611,09

Plenitude Construtora EIREL

CNPJ 23.188.943/0001-95

Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95





PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
TOMADA DE PREÇOS: 01/2019

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

3.B. 92777 - ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015 (KG)						
GERAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,17430000	0,49	0,09
37370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,17430000	2,64	0,46
43132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,60 MM (0,016 KG/M) DU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	8,34	0,21
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,17430000	0,25	0,04
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,17430000	0,05	0,01
TOTAL GERAL:						0,81
MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
6114	AJUDANTE DE ARMADOR	SINAPI	H	0,02429039	8,42	0,20
378	ARMADOR	SINAPI	H	0,15138658	12,08	1,83
TOTAL MAO DE OBRA:						2,03
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
43465	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,17430000	0,36	0,06
43489	EPI - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,17430000	0,69	0,12
39017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO 4,2 A 12,5" MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,74300000	0,13	0,10
33	ACO CA-50, 8,0 MM, VERGALHAO	SINAPI	KG	1,11000000	3,66	4,05
TOTAL MATERIAL:						4,34
VALOR:						7,14
VALOR SEM ENCARGOS:						6,11
VALOR ENCARGOS (113.34%):						1,04
VALOR BDI (25.00%):						1,79
VALOR COM BDI:						8,93
QUANTIDADE:						317,30
VALOR TOTAL:						2.266,28
VALOR BDI TOTAL:						567,97
TOTAL GERAL:						2.834,25

Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95

Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95



PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
TOMADA DE PREÇOS: 01/2019

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

3.9. 92778 - ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015 (KG)						
GERAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,12550000	0,49	0,06
37370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,12550000	2,64	0,33
43132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,60 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	8,84	0,21
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,12550000	0,25	0,03
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,12550000	0,05	0,01
TOTAL GERAL:						0,64
MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
6114	AJUDANTE DE ARMADOR	SINAPI	H	0,01753746	8,42	0,15
378	ARMADOR	SINAPI	H	0,10835399	12,08	1,32
TOTAL MAO DE OBRA:						1,47
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
43465	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,12550000	0,36	0,05
43489	EPI - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,12550000	0,69	0,09
39017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,54300000	0,13	0,07
34	ACO CA-50, 10,0 MM, VERGALHO	SINAPI	KG	1,11000000	3,85	3,83
TOTAL MATERIAL:						4,03
VALOR:						6,11
VALOR SEM ENCARGOS:						5,36
VALOR ENCARGOS (113,34%):						0,75
VALOR BDI (25,00%):						1,53
VALOR COM BDI:						7,64
QUANTIDADE:						351,60
VALOR TOTAL:						2.146,73
VALOR BDI TOTAL:						537,95
TOTAL GERAL:						2.684,68

Plenitude Construtora EIREL

CNPJ 23.188.943/0001-95

Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95





**PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME**  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

**OBRA:** AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
**LOCAL DO EMPREENDIMENTO:** PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
**TOMADA DE PREÇOS:** 01/2019

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

3.10. 92779 - ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_12/2015 (KG)						
GERAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,08920000	0,49	0,04
43055	ACO CA-50, 12,5 MM OU 16,0 MM, VERGALHAO	SINAPI	KG	1,11000000	2,99	3,32
37370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,08920000	2,64	0,24
43132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,60 MM [0,016 KG/M] OU 18 BWG, D = 1,25 MM [0,01 KG/M]	SINAPI	KG	0,02500000	8,34	0,21
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,08920000	0,25	0,02
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,08920000	0,05	0,00
				TOTAL GERAL:		3,84
MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
6114	AJUDANTE DE ARMADOR	SINAPI	H	0,01249796	8,42	0,11
376	ARMADOR	SINAPI	H	0,07740672	12,00	0,94
				TOTAL MAO DE OBRA:		1,04
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
43465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,08920000	0,36	0,03
43489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,08920000	0,69	0,06
39017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO 4,2 A 12,5" MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,36700000	0,13	0,05
				TOTAL MATERIAL:		0,14
				VALOR:		4,98
				VALOR SEM ENCARGOS:		4,46
				VALOR ENCARGOS (113,34%):		0,52
				VALOR BDI (25,00%):		1,25
				VALOR COM BDI:		6,23
				QUANTIDADE:		179,40
				VALOR TOTAL:		893,84
				VALOR BDI TOTAL:		224,25
				TOTAL GERAL:		1.118,09

Entidade Construtora EIRELI

CNPJ 23.188.943/0001-95

Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95



PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
TOMADA DE PREÇOS: 01/2019

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

3.11. 92760 - ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015 (KG)						
GERAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,05870000	0,49	0,03
43055	ACO CA-50, 12,5 MM OU 16,0 MM, VERGALHAO	SINAPI	KG	1,11000000	2,99	3,32
37370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,05870000	2,64	0,15
43132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,60 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	8,34	0,21
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,05870000	0,25	0,01
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,05870000	0,55	0,06
TOTAL GERAL:						3,73
MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
6114	AJUDANTE DE ARMADOR	SINAPI	H	0,00776081	8,42	0,07
378	ARMADOR	SINAPI	H	0,05140270	12,00	0,62
TOTAL MAO DE OBRA:						0,68
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
43465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,05870000	0,36	0,02
43489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,05870000	0,69	0,04
39017	ESPAÇADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO 4,2 A 12,5" MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,21200000	0,13	0,03
TOTAL MATERIAL:						0,09
VALOR:						4,47
VALOR SEM ENCARGOS:						4,14
VALOR ENCARGOS (113,34%):						0,33
VALOR BDI (25,00%):						1,12
VALOR COM BDI:						5,59
QUANTIDADE:						200,80
VALOR TOTAL:						897,82
VALOR BDI TOTAL:						224,90
TOTAL GERAL:						1.122,71

Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95

Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95



**OBRA:** AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
**LOCAL DO EMPREENDIMENTO:** PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
**TOMADA DE PREÇOS:** 01/2019

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

3.12. 96533 - FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017 (M2)						
EQUIPAMENTO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
14618	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO, POTENCIA DE "1600" W, PARA DISCO DE DIÂMETRO DE 10" (250 MM)	SINAPI	UN	0,0000678	781,32	0,01
TOTAL EQUIPAMENTO:						0,01
GERAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,84900000	0,49	0,91
37370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,84900000	2,64	4,88
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,84900000	0,05	0,09
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,84900000	0,25	0,46
TOTAL GERAL:						6,36
MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
6117	CARPINTEIRO AUXILIAR	SINAPI	H	0,50510000	9,50	4,80
4230	OPERADOR DE MÁQUINAS E TRATORES DIVERSOS (TERRAPLANAGEM)	SINAPI	H	0,06047400	16,16	0,98
1213	CARPINTEIRO DE FORMAS	SINAPI	H	1,29918310	12,08	15,69
TOTAL MAO DE OBRA:						21,48
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5073	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 17 X 24 (2 1/4 X 11)	SINAPI	KG	0,04900000	7,50	0,37
2692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM ÁGUA	SINAPI	L	0,01700000	3,19	0,05
43464	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,06000000	0,01	0,00
4491	PONTALETE DE MADEIRA NÃO APARELHADA "7,5 X 7,5" CM (3 X 3 ") PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO	SINAPI	M	1,16600000	3,21	3,74
4517	SARRAFO DE MADEIRA NÃO APARELHADA "2,5 X 7,5" CM (1 X 3 ") PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO	SINAPI	M	1,09300000	1,15	1,26
43483	EPI - FAMÍLIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,78900000	0,78	1,40
6189	TABUA DE MADEIRA NÃO APARELHADA "2,5 X 30" CM, CEDRINHO OU EQUIVALENTE DA REGIÃO	SINAPI	M	1,94300000	9,86	19,16
40304	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,03400000	9,09	0,31
43459	FERRAMENTAS - FAMÍLIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,78900000	0,24	0,43
43480	EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,06000000	0,48	0,03
2705	ENERGIA ELÉTRICA ATÉ 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KW/H	0,10140000	0,57	0,06
TOTAL MATERIAL:						26,81
VALOR:						54,59
VALOR SEM ENCARGOS:						43,24
VALOR ENCARGOS (118,34%):						11,35
VALOR BDI (25,00%):						11,65
VALOR COM BDI:						68,24
QUANTIDADE:						154,17
VALOR TOTAL:						8.416,20
VALOR BDI TOTAL:						2.104,42
TOTAL GERAL:						10.520,62

Plenitude Construtora EIRELI

CNPJ 23.188.943/0001-95

Plenitude Construtora EIRELI  
 CNPJ 23.188.943/0001-95



**PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME**  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

**OBRA:** AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
**LOCAL DO EMPREENDIMENTO:** PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
**TOMADA DE PREÇOS:** 01/2019

## PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

4.1. 94965 - CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016 (M3)					
EQUIPAMENTO					
10535	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380 V POTÊNCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	UN	0,0014954	2714,52
TOTAL EQUIPAMENTO:					0,40
GERAL					
37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	3,77000000	0,49
37370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	3,77000000	2,64
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	3,77000000	0,05
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	3,77000000	0,25
TOTAL GERAL:					12,95
MAO DE OBRA					
6111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	2,34372600	7,24
37666	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA / MISTURADOR	SINAPI	H	1,46812200	18,52
TOTAL MAO DE OBRA:					35,47
MATERIAL					
1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	162,56000000	0,37
4721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,59300000	43,14
43467	FERRAMENTAS - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	2,31000000	0,27
43464	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,46000000	0,01
43491	EPI - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	2,31000000	0,73
43488	EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,46000000	0,70
370	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,72300000	54,36
2705	ENERGIA ELÉTRICA ATÉ 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	0,93750000	0,57
TOTAL MATERIAL:					201,62
VALOR:					258,37
VALOR SEM ENCARGOS:					231,65
VALOR ENCARGOS (113,34%):					18,73
VALOR BDI (25,00%):					62,59
VALOR COM BDI:					312,96
QUANTIDADE:					62,38
VALOR TOTAL:					15.618,26
VALOR BDI TOTAL:					3.904,36
TOTAL GERAL:					19.522,62

Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95






PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
TOMADA DE PREÇOS: 01/2019

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

4.2. 92775 - ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015 (KG)						
GERAL						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,34890000	0,49	0,17
37370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,34890000	2,64	0,92
43059	ACO CA-60, 4,2 MM, OU 5,0 MM, OU 6,0 MM, OU 7,0 MM, VERGALHAO	SINAPI	KG	1,07000000	3,26	3,49
43132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,60 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	8,34	0,21
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,34890000	0,25	0,09
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,34890000	0,05	0,02
				TOTAL GERAL:		4,90
MAO DE OBRA						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
6114	AJUDANTE DE ARMADOR	SINAPI	H	0,04787525	8,42	0,40
378	ARMADOR	SINAPI	H	0,10378106	17,08	3,67
				TOTAL MAO DE OBRA:		4,08
MATERIAL						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
43465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,34890000	0,36	0,13
43489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,34890000	0,69	0,24
39017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	1,19000000	0,13	0,15
				TOTAL MATERIAL:		0,51
				VALOR:		9,46
				VALOR SEM ENCARGOS:		7,33
				VALOR ENCARGOS (113,34%):		2,13
				VALOR BDI (25,05%):		2,37
				VALOR COM BDI:		11,83
				QUANTIDADE:		6,00
				VALOR TOTAL:		56,76
				VALOR BDI TOTAL:		14,22
				TOTAL GERAL:		70,98

Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95



Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95



PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
TOMADA DE PREÇOS: 01/2019

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

4.3. 92776 - ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_12/2015 (KG)						
GERAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,24770000	0,49	0,12
37370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,24770000	2,64	0,65
43132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,60 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	8,84	0,21
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,24770000	0,25	0,06
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,24770000	0,05	0,01
TOTAL GERAL:						3,07
MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
6114	AJUDANTE DE ARMADOR	SINAPI	H	0,03416781	8,42	0,29
378	ARMADOR	SINAPI	H	0,21490507	12,08	2,60
TOTAL MAO DE OBRA:						2,89
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
43465	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,24770000	0,36	0,09
43489	EPI - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,24770000	0,69	0,17
39017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHAO "4,2 A 12,5" MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,97000000	0,13	0,13
32	ACO CA-50, 6,3 MM, VERGALHAO	SINAPI	KG	1,07000000	3,64	3,89
TOTAL MATERIAL:						4,27
VALOR:						8,19
VALOR SEM ENCARGOS:						6,69
VALOR ENCARGOS (113,34%):						1,50
VALOR BDI (25,00%):						2,05
VALOR COM BDI:						10,24
QUANTIDADE:						1.420,80
VALOR TOTAL:						11.641,47
VALOR BDI TOTAL:						2.912,64
TOTAL GERAL:						14.554,11

Plenitude Construtora EIREL

CNPJ 23.188.943/0001-95

Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95





**PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME**  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

**OBRA:** AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
**LOCAL DO EMPREENDIMENTO:** PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
**TOMADA DE PREÇOS:** 01/2019

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

4.4. 92777 - ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015 (KG)						
GERAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,17430000	0,49	0,09
37370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,17430000	2,64	0,46
43132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,60 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	8,34	0,21
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,17430000	0,25	0,04
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,17430000	0,05	0,01
TOTAL GERAL:						0,81
MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
6114	AJUDANTE DE ARMADOR	SINAPI	H	0,02429039	8,42	0,20
378	ARMADOR	SINAPI	H	0,15138658	17,08	1,83
TOTAL MAO DE OBRA:						2,03
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
43465	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,17430000	0,36	0,06
43489	EPI - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,17430000	0,69	0,12
39017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,74300000	0,13	0,10
33	ACO CA-50, 8,0 MM, VERGALHO	SINAPI	KG	1,11000000	3,66	4,06
TOTAL MATERIAL:						4,34
VALOR:						7,14
VALOR SEM ENCARGOS:						6,11
VALOR ENCARGOS (113,34%):						1,04
VALOR BDI (25,00%):						1,79
VALOR COM BDI:						8,93
QUANTIDADE:						949,90
VALOR TOTAL:						6.784,57
VALOR BDI TOTAL:						1.706,32
TOTAL GERAL:						8.490,89

Plenitude Construtora EIRELI

CNPJ 23.188.943/0001-95

Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95



PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
TOMADA DE PREÇOS: 01/2019

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

4.5. 9277B - ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015 [KG]						
GERAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,12550000	0,49	0,66
37370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,12550000	2,64	0,33
43132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,60 MM [0,016 KG/M] OU 18 BWG, D = 1,25 MM [0,01 KG/M]	SINAPI	KG	0,02500000	8,34	0,21
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,12550000	0,25	0,03
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,12550000	0,05	0,01
TOTAL GERAL:						0,64
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
6114	AJUDANTE DE ARMADOR	SINAPI	H	0,01753746	8,42	0,15
378	ARMADOR	SINAPI	H	0,10855399	12,08	1,32
TOTAL MAO DE OBRA:						1,47
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
43465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,12550000	0,36	0,05
43489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,12550000	0,69	0,09
33017	ESPAÇADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHO "4,2 A 12,5" MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,54300000	0,13	0,67
34	ACO CA-50, 10,0 MM, VERGALHO	SINAPI	KG	1,11000000	3,45	3,83
TOTAL MATERIAL:						4,03
VALOR:						6,11
VALOR SEM ENCARGOS:						5,36
VALOR ENCARGOS (113,34%):						0,75
VALOR BDI (25,00%):						1,53
VALOR COM BDI:						7,64
QUANTIDADE:						617,50
VALOR TOTAL:						3.770,21
VALOR BDI TOTAL:						944,78
TOTAL GERAL:						4.714,98

Plenitude Construtora EIRELI

CNPJ 23.188.943/0001-95

Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95





PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
TOMADA DE PREÇOS: 01/2019

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

4.6. 92779 - ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_12/2015 [KG]						
GERAL						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,08920000	0,49	0,04
43055	ACO CA-50, 12,5 MM OU 16,0 MM, VERGALHAO	SINAPI	KG	1,11000000	2,99	3,32
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,08920000	2,64	0,24
43132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,60 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	8,34	0,21
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,08920000	0,25	0,02
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,08920000	0,05	0,00
TOTAL GERAL:						3,84
MAO DE OBRA						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
6114	AJUDANTE DE ARMADOR	SINAPI	H	0,01249796	8,42	0,11
376	ARMADOR	SINAPI	H	0,07740672	12,08	0,94
TOTAL MAO DE OBRA:						1,04
MATERIAL						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
43465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,08920000	0,36	0,03
43489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,08920000	0,69	0,06
39017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,36700000	0,13	0,05
TOTAL MATERIAL:						0,14
VALOR:						4,98
VALOR SEM ENCARGOS:						4,46
VALOR ENCARGOS (113,34%):						0,52
VALOR BDI (25,00%):						1,25
VALOR COM BDI:						6,23
QUANTIDADE:						621,00
VALOR TOTAL:						3.094,07
VALOR BDI TOTAL:						776,25
TOTAL GERAL:						3.870,32

Atividade Construtora EIRELI

CNPJ 23.188.943/0001-95

plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95



**PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME**  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

**OBRA:** AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
**LOCAL DO EMPREENDIMENTO:** PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
**TOMADA DE PREÇOS:** 01/2019

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

4.7. 92760 - ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015 (KG)						
GERAL						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,05870000	0,49	0,03
43055	ACO CA-50, 12,5 MM OU 16,0 MM, VERGALHAO	SINAPI	KG	1,11000000	2,99	3,32
37370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,05870000	2,64	0,15
43132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,60 MM [0,016 KG/M]; OU 18 BWG, D = 1,25 MM [0,01 KG/M];	SINAPI	KG	0,02500000	8,34	0,21
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,05870000	0,23	0,01
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,05870000	0,05	0,00
TOTAL GERAL:						3,73
MAO DE OBRA						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0114	AJUDANTE DE ARMADOR	SINAPI	H	0,00776083	8,47	0,07
378	ARMADOR	SINAPI	H	0,05140290	17,08	0,92
TOTAL MAO DE OBRA:						0,68
MATERIAL						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
43465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA [ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA]	SINAPI	H	0,05870000	0,36	0,02
43489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA [ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA]	SINAPI	H	0,05870000	0,69	0,04
39017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,21200000	0,13	0,03
TOTAL MATERIAL:						0,09
VALOR:						4,47
VALOR SEM ENCARGOS:						4,14
VALOR ENCARGOS (113,34%):						0,33
VALOR BDI (25,00%):						1,12
VALOR COM BDI:						5,59
QUANTIDADE:						238,20
VALOR TOTAL:						1.065,04
VALOR BDI TOTAL:						266,78
TOTAL GERAL:						1.331,82

Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.788.943/0001-95

SA

Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95





PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
TOMADA DE PREÇOS: 01/2019

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

4.B. 92269 - FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM. AF_12/2015 (M2)					
EQUIPAMENTO					
	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
14618 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO, POTÊNCIA DE "1600" W, PARA DISCO DE DIÂMETRO DE 10" (250 MM)	SINAPI	UN	0,00001481	784,32	0,01
TOTAL EQUIPAMENTO:					0,01
GERAL					
	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
37371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,94500000	0,49	0,46
37370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,94500000	2,64	2,49
37373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,94500000	0,05	0,05
37372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,94500000	0,25	0,24
TOTAL GERAL:					3,25
MAO DE OBRA					
	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
6117 CARPINTeiro AUXILIAR	SINAPI	H	0,13637700	9,20	1,30
4230 OPERADOR DE MÁQUINAS E TRATORES DIVERSOS (TERRAPLANAGEM)	SINAPI	H	0,13606650	16,16	2,20
1213 CARPINTeiro DE FORMAS	SINAPI	H	0,68033250	12,08	8,22
TOTAL MAO DE OBRA:					11,71
MATERIAL					
	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
43464 FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,13500000	0,01	0,00
4517 SARRAFO DE MADEIRA NÃO APARELHADA *2,5 X 7,5* CM (1 X 3 *) PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO	SINAPI	M	7,16500000	1,15	8,24
5068 PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	SINAPI	KG	0,05900000	7,36	0,43
43483 EPI - FAMÍLIA CARPINTeiro DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,81000000	0,78	0,63
6189 TABUA DE MADEIRA NÃO APARELHADA *2,5 X 30* CM, CEDRINHO OU EQUIVALENTE DA REGIÃO	SINAPI	M	4,00900000	9,86	39,53
43459 FERRAMENTAS - FAMÍLIA CARPINTeiro DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,81000000	0,24	0,19
43488 EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,13500000	0,48	0,06
2705 ENERGIA ELÉTRICA ATÉ 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KW/H	0,19971000	0,57	0,11
TOTAL MATERIAL:					49,20
VALOR:					64,16
VALOR SEM ENCARGOS:					57,96
VALOR ENCARGOS (113,34%):					6,20
VALOR BDI (25,00%):					16,04
VALOR COM BDI:					80,20
QUANTIDADE:					837,64
VALOR TOTAL:					53.742,33
VALOR BDI TOTAL:					33.435,75
TOTAL GERAL:					67.178,08

Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95



**PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME**  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

**OBRA:** AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
**LOCAL DO EMPREENDIMENTO:** PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
**TOMADA DE PREÇOS:** 01/2019

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

4.9. 74202/002 - LAJE PRE-MOLDADA P/PISO, SOBRECARGA 200KG/M2, VAOS ATE 3,50M/E=6CM, C/ LAJOTAS E CAP.C/ CONC FCK=20MPA, 4CM, INTER-EIXO 38CM, C/ ESCORAMENTO (REAPR.3X) E FERRAGEM NEGATIVA [M2]						
EQUIPAMENTO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
13896	VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTA DE *45* MM, COM MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO DE 2 HP (2 CV)	SINAPI	UN	0,00000152	1653,51	0,00
36397	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380V, POTENCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00000564	11042,12	0,06
TOTAL EQUIPAMENTO:						0,06
GERAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,37070000	0,05	0,07
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,37070000	0,25	0,34
37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,37070000	0,49	0,67
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,37070000	2,64	3,62
43059	ACD CA-60, 4,2 MM, OU 5,0 MM, OU 6,0 MM, OU 7,0 MM, VERGALHAO	SINAPI	KG	0,47100000	3,26	1,54
TOTAL GERAL:						6,24
MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
6111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,58699277	7,24	4,25
1213	CARPINTEIRO DE FORMAS	SINAPI	H	0,16088860	12,00	2,05
4750	PEDEIREIRO	SINAPI	H	0,11452193	12,08	5,01
37666	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR	SINAPI	H	0,05535373	12,61	0,70
6117	CARPINTEIRO AUXILIAR	SINAPI	H	0,16163200	9,50	1,54
TOTAL MAO DE OBRA:						13,54
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	13,99188000	0,37	5,17
4721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,02541300	43,14	1,10
43467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,57854000	0,27	0,16

Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95





**PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME**  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

**OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI**  
**LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA**  
**TOMADA DE PREÇOS: 01/2019**

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

43464	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,05504000	0,01	0,00
43491	EPI - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,57854600	0,73	0,42
43483	EPI - FAMÍLIA CARPINTeiro DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,32855700	0,78	0,26
4491	PONTALETE DE MADEIRA NÃO APARELHADA "7,5 X 7,5" CM (3 X 3 ") PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO	SINAPI	M	0,19000000	3,21	0,93
43488	EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,05504000	0,48	0,03
5061	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	SINAPI	KG	0,03000000	7,24	0,22
3743	LAJE PRE-MOLHADA CONVENCIONAL (LAJOTAS + VIGOTAS) PARA PISO, UNIDIRECIONAL, SOBRECARGA DE 200 KG/M2, VAO ATÉ 3,50 M (SEM COLOCAÇÃO)	SINAPI	M2	1,06060000	19,81	19,81
2705	ENERGIA ELÉTRICA ATÉ 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KW/H	0,07460500	0,57	0,04
6189	TABUA DE MADEIRA NÃO APARELHADA "2,5 X 30" CM, CEDRINHO OU EQUIVALENTE DA REGIÃO	SINAPI	M	0,17000000	9,85	1,68
43459	FERRAMENTAS - FAMÍLIA CARPINTeiro DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,32855700	0,24	0,08
43465	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,40855700	0,36	0,15
370	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,03277300	54,36	1,78
43489	EPI - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,40855700	0,69	0,28
TOTAL MATERIAL:						32,05
VALOR:						51,88
VALOR SEM ENCARGOS:						44,73
VALOR ENCARGOS (113,34%):						7,16
VALOR BDI (25,00%):						12,97
VALOR CDM BDI:						64,85
QUANTIDADE:						327,00
VALOR TOTAL:						16.965,81
VALOR BDI TOTAL:						4.241,19
TOTAL GERAL:						21.207,00

Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95



PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
TOMADA DE PREÇOS: 01/2019

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

5.1. 87520 - ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL AF_06/2014 (M2)						
GERAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	2,43378000	0,49	1,19
37370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	2,43378000	2,64	6,43
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	2,43378000	0,05	0,12
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	2,43378000	0,25	0,61
TOTAL GERAL:						8,35
MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
6111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,80668319	7,24	6,49
4750	PEDREIRO	SINAPI	H	1,57263080	12,08	19,00
TOTAL MAO DE OBRA:						25,49
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
7266	BLOCO CERÂMICO (ALVENARIA DE VEDAÇÃO), DE 9 X 19 X 19 CM	SINAPI	MIL	0,02811000	340,20	9,63
1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	1,88609600	0,37	0,70
43467	FERRAMENTAS - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,88378000	0,27	0,24
43491	EPI - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,88378000	0,73	0,65
1106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	SINAPI	KG	1,67707400	0,53	0,89
43465	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,55000000	0,36	0,56
34557	TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM	SINAPI	M	0,42600000	1,10	0,46
43489	EPI - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,55000000	0,69	1,07
370	ÁREA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,01117206	54,36	0,61
37395	PIPO DE AÇO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	SINAPI	CENTO	0,00500000	34,02	0,17
TOTAL MATERIAL:						14,97
VALOR:						48,77
VALOR SEM ENCARGOS:						35,29
VALOR ENCARGOS (113,34%):						13,49
VALOR BDI (25,00%):						12,15
VALOR COM BDI:						60,96
QUANTIDADE:						942,18
VALOR TOTAL:						45.952,76
VALOR BDI TOTAL:						11.485,17
TOTAL GERAL:						57.437,93

Identidade Construtora EIRELI

CNPJ 23.188.943/0001-95

plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95





PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
TOMADA DE PREÇOS: 01/2019

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

5.2. 73937/005 - COBOGO DE CONCRETO (ELEMENTO VAZADO), 10X29X39CM ABERTURA COM VIDRO, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA MEDIA NAO PENEIRADA) (M2)						
GERAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	2,06632000	0,49	1,01
37370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	2,06632000	2,64	5,46
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	2,06632000	0,05	0,10
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	2,06632000	0,25	0,52
TOTAL GERAL:						7,09
MÃO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
6111	SERVEITE DE OBRAS	SINAPI	H	1,08188827	7,24	7,83
4750	PEDREIRO	SINAPI	H	1,01460000	12,08	12,26
TOTAL MÃO DE OBRA:						20,09
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	3,11632000	0,37	1,15
43467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,06632000	0,27	0,29
43491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,06632000	0,73	0,78
10579	ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO, VENEZIANA *39 X 29 X 10* CM	SINAPI	UN	11,00000000	6,97	76,67
43465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,36	0,36
370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,00910000	54,36	0,50
43489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,69	0,69
TOTAL MATERIAL:						80,44
VALOR:						107,60
VALOR SEM ENCARGOS:						96,96
VALOR ENCARGOS (113.34%):						10,64
VALOR BDI (25.00%):						26,90
VALOR COM BDI:						134,50
QUANTIDADE:						6,94
VALOR TOTAL:						746,77
VALOR BDI TOTAL:						186,69
TOTAL GERAL:						933,46

Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95



PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
TOMADA DE PREÇOS: 01/2019

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

5.3. 93183 - VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016 (M)						
EQUIPAMENTO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
36397	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 350L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380V, POTÊNCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00000374	11042,12	0,04
14618	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO, POTÊNCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIÂMETRO DE 10" (250 MM)	SINAPI	UN	0,00000219	784,32	0,06
				TOTAL EQUIPAMENTO:		0,04
GERAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,40333800	0,05	0,02
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,40333800	0,25	0,10
37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,40333800	0,49	0,20
37370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,40333800	2,64	1,06
				TOTAL GERAL:		1,38
MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
6111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,14632662	7,24	1,06
378	ARMADOR	SINAPI	H	0,01783580	12,08	0,22
4230	OPERADOR DE MÁQUINAS E TRATORES DIVERSOS (TERRAPLANAGEM)	SINAPI	H	0,01974686	16,16	0,31
1213	CARPINTEIRO DE FORMAS	SINAPI	H	0,09579686	12,08	1,16
4750	PEDREIRO	SINAPI	H	0,06899280	12,08	0,83
37666	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA / MISTURADOR	SINAPI	H	0,03786963	12,61	0,48
6114	AJUDANTE DE ARMADOR	SINAPI	H	0,00254747	8,42	0,02
6117	CARPINTEIRO AUXILIAR	SINAPI	H	0,01928978	9,50	0,18
				TOTAL MAO DE OBRA:		4,26
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	8,14036800	0,37	3,01
4721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,01418400	43,10	0,61
43467	FERRAMENTAS - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,14422100	0,27	0,04

Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95





PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
TOMADA DE PREÇOS: 01/2019

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

2692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,00700000	3,19	0,02
43491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,14422100	0,73	0,11
43464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,05675100	0,01	0,00
4517	SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA "2,5 X 7,5" CM (1 X 3 ") PINUS, MISTA OUEQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	0,09360600	1,15	1,03
5068	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	SINAPI	KG	0,00672700	7,36	0,05
43483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,11414200	0,78	0,09
1106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	SINAPI	KG	0,29913600	0,53	0,16
43488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,05675100	0,40	0,03
33	ACO CA-50, 8,0 MM, VERGALHAO	SINAPI	KG	0,87690000	3,66	3,21
2705	ENERGIA ELETRICA ATÉ 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KW/H	0,07803200	0,57	0,04
39017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO "4,2 A 12,5" MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	6,00000000	0,13	0,76
6189	TABUA DE MADEIRA NAO APARELHADA "2,5 X 30" CM, CEDRINHO OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	0,80441900	9,86	7,93
43459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,11414200	0,24	0,03
43485	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,08822400	0,36	0,03
370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,02050600	54,36	1,11
43489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,08822400	0,69	0,06
TOTAL MATERIAL:					18,30	
VALOR:					23,96	
VALOR SEM ENCARGOS:					21,74	
VALOR ENCARGOS (113,34%):					2,22	
VALOR BDI (25,00%):					5,99	
VALOR COM BDI:					29,95	
QUANTIDADE:					112,20	
VALOR TOTAL:					2.688,49	
VALOR BDI TOTAL:					672,08	
TOTAL GERAL:					3.360,57	




PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
TOMADA DE PREÇOS: 01/2019

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

5.4. 79627 - DIVISORIA EM GRANITO BRANCO POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:4, ARREIMATE EM CIMENTO BRANCO, EXCLUSIVE FERRAGENS (M2)						
GERAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	7,12735700	0,49	3,49
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	7,12735700	2,61	18,82
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	7,12735700	0,05	0,36
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	7,12735700	0,25	1,78
				TOTAL GERAL:		24,48
MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
8111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	2,36133641	7,24	17,10
4755	MARMORISTA / GRANITEIRO	SINAPI	H	4,84896000	12,15	58,91
				TOTAL MAO DE OBRA:		75,98
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	1,28548200	0,37	0,48
43467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	2,32735700	0,27	0,63
43491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	2,32735700	0,73	1,70
25976	DIVISORIA EM GRANITO, COM DUAS FACES POLIDAS, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, E= *3,0* CM	SINAPI	M2	1,00000000	303,54	303,54
1380	CIMENTO BRANCO	SINAPI	KG	0,70000000	2,19	1,53
43465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	4,80000000	0,36	1,73
370	AREA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,00379500	54,36	0,21
43489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	4,80000000	0,69	3,31
				TOTAL MATERIAL:		313,14
				VALOR:		413,56
				VALOR SEM ENCARGOS:		373,29
				VALOR ENCARGOS (113,34%):		40,27
				VALOR BDI (25,00%):		103,39
				VALOR COM BDI:		516,95
				QUANTIDADE:		22,88
				VALOR TOTAL:		9.462,27
				VALOR BDI TOTAL:		2.365,56
				TOTAL GERAL:		11.827,83



Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95






PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
TOMADA DE PREÇOS: 01/2019

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

6.1. 87904 - CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL AF_06/2014 (M2)						
GERAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,32028400	0,49	0,16
37370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,32028400	2,64	0,85
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,32028400	0,25	0,08
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,32028400	0,05	0,02
TOTAL GERAL:						1,10
MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
6111	SERVEITE DE OBRAS	SINAPI	H	0,13928835	7,24	1,01
4750	PEDREIRO	SINAPI	H	0,18567160	12,08	2,24
TOTAL MAO DE OBRA:						3,25
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
43465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,18300000	0,36	0,07
1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	1,77504600	0,37	0,66
43489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,18300000	0,69	0,13
43467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,13728160	0,27	0,04
43491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,13728160	0,73	0,10
367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,00394600	54,36	0,21
TOTAL MATERIAL:						1,20
VALOR:						5,54
VALOR SEM ENCARGOS:						3,82
VALOR ENCARGOS (113,34%):						1,71
VALOR BDI (25,00%):						1,38
VALOR COM BDI:						6,92
QUANTIDADE:						1.885,00
VALOR TOTAL:						10.436,87
VALOR BDI TOTAL:						2.601,30
TOTAL GERAL:						13.038,17



Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95

Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95




**PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME**  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

**OBRA:** AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
**LOCAL DO EMPREENDIMENTO:** PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
**TOMADA DE PREÇOS:** 01/2019

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

6.2. 87884 - CHAPISCO APLICADO NO TETO, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014 (M2)						
GERAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,06547000	0,49	0,03
37370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,06547000	2,54	0,17
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,06547000	0,25	0,02
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,06547000	0,05	0,00
				TOTAL GERAL:		0,22
MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
6111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,02787106	7,24	0,20
4750	PEDREIRO	SINAPI	H	0,03655480	12,08	0,47
				TOTAL MAO DE OBRA:		0,67
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
43465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,03800000	0,36	0,01
43489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,03800000	0,69	0,03
43467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,02747000	0,27	0,01
43491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,02747000	0,73	0,02
37552	ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA PARA CHAPISCO ROLADO	SINAPI	KG	2,99250000	1,75	5,24
					TOTAL MATERIAL:	5,31
					VALOR:	6,18
					VALOR SEM ENCARGOS:	5,84
					VALOR ENCARGOS (113,34%):	0,35
					VALOR BDI (25,00%):	1,55
					VALOR COM BDI:	7,73
					QUANTIDADE:	286,46
					VALOR TOTAL:	1.771,70
					VALOR BDI TOTAL:	444,01
					TOTAL GERAL:	2.215,71



Plenitude Construtora EIRELI

CNPJ 12.345.678/0001-90



**OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI**  
**LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA**  
**TOMADA DE PREÇOS: 01/2019**

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

6.3. 87547 - MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALUSAS. AF_08/2014 (M2)					
<b>EQUIPAMENTO</b>					
10535	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380 V POTÊNCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00008720	2714,52
				<b>TOTAL EQUIPAMENTO:</b>	0,02
<b>GERAL</b>					
37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,57385000	0,49
37370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,57385000	2,64
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,57385000	0,03
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,57385000	0,25
				<b>TOTAL GERAL:</b>	1,97
<b>MAO DE OBRA</b>					
6111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,12986880	7,24
37668	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA / MISTURADOR	SINAPI	H	0,09639635	12,61
4750	PEDREIRO	SINAPI	H	0,35511000	12,08
				<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>	6,45
<b>MATERIAL</b>					
1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	4,17181800	0,37
43467	FERRAMENTAS - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,12800000	0,27
43491	EPI - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,12800000	0,73
43464	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,09585000	0,01
1106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	SINAPI	KG	3,70833600	0,53
43488	EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,09585000	0,48
43465	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,35000000	0,36
43489	EPI - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,35000000	0,69
370	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,02470820	54,36
2705	ENERGIA ELÉTRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KW/H	0,02795625	0,57
				<b>TOTAL MATERIAL:</b>	5,39
				<b>VALOR:</b>	13,80
				<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	10,40
				<b>VALOR ENCARGOS (113,34%):</b>	3,40
				<b>VALOR BDI (25,00%):</b>	3,45
				<b>VALOR COM BDI:</b>	17,25
				<b>QUANTIDADE:</b>	1.396,00
				<b>VALOR TOTAL:</b>	19.268,15
				<b>VALOR BDI TOTAL:</b>	4.816,20
				<b>TOTAL GERAL:</b>	24.084,35

Plenitude Construtora EIRELI  
 CNPJ 23.188.943/0001-95



PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
TOMADA DE PREÇOS: 01/2019

## PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

6.4. 07549 - EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA ENTRE 5M2 E 10M2, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TAUSCAS. AF_06/2014 (M2)					
EQUIPAMENTO					
10535	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 200 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380 V POTÊNCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00000020	2714,52
				TOTAL EQUIPAMENTO:	0,02
GERAL					
37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,51985000	0,49
37370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,51985000	2,64
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,51985000	0,03
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,51985000	0,25
				TOTAL GERAL:	1,79
MAO DE OBRA					
6111	SERVEITE DE OBRAS	SINAPI	H	0,11566420	7,24
37666	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA / MISTURADOR	SINAPI	H	0,09639635	12,61
4750	PEDREIRO	SINAPI	H	0,31452600	12,08
				TOTAL MAO DE OBRA:	5,85
MATERIAL					
1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	4,17181800	0,37
43467	FERRAMENTAS - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,11400000	0,27
43491	EPI - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,11400000	0,73
43464	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,09585000	0,03
1106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	SINAPI	KG	3,70833000	0,53
43488	EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,09585000	0,48
43485	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,31000000	0,36
43489	EPI - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,31000000	0,69
370	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA / FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,02470800	54,36
2705	ENERGIA ELÉTRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KW/H	0,02795625	0,57
				TOTAL MATERIAL:	5,34
				VALOR:	12,97
				VALOR SEM ENCARGOS:	9,89
				VALOR ENCARGOS (113,34%):	3,08
				VALOR BDI (25,00%):	3,24
				VALOR COM BDI:	16,21
				QUANTIDADE:	489,00
				VALOR TOTAL:	6.340,96
				VALOR BDI TOTAL:	1.504,36
				TOTAL GERAL:	7.925,52





**PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME**  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

**OBRA:** AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
**LOCAL DO EMPREENDIMENTO:** PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
**TOMADA DE PREÇOS:** 01/2019

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

6.5. 87530 - MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014 [M2]						
GERAL						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,05816000	0,49	0,52
37370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,05816000	2,64	2,79
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,05816000	0,05	0,05
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,05816000	0,25	0,26
TOTAL GERAL:						3,63
MAO DE OBRA						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
6111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,59695006	7,24	4,32
4750	PEDREIRO	SINAPI	H	0,47686200	12,08	5,76
TOTAL MAO DE OBRA:						10,08
MATERIAL						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	7,23875200	0,37	2,68
43467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,58816000	0,27	0,16
43491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,58816000	0,73	0,43
1106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	SINAPI	KG	6,43448800	0,53	3,41
43465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,47000000	0,36	0,17
370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,04286400	54,36	2,33
43489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,47000000	0,69	0,32
TOTAL MATERIAL:						9,46
VALOR:						23,16
VALOR SEM ENCARGOS:						17,82
VALOR ENCARGOS (113,34%):						5,34
VALOR BDI (25,00%):						5,79
VALOR COM BDI:						28,95
QUANTIDADE:						286,46
VALOR TOTAL:						6.633,04
VALOR BDI TOTAL:						1.658,60
TOTAL GERAL:						8.291,64



PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
TOMADA DE PREÇOS: 01/2019

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

6.6. 509775 - Revestimento cerâmico para piso ou parede, 61 x 61 cm, c/ piso porcelanato merano branco, INCEPA ou similar, PEI 5, aplicado com argamassa industrializada ac-iii, rejuntado, exclusivo regularização de base ou emboço (m2)						
MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1047505	Pedreiro	ORSE	h	0,55000000	10,18	5,60
1061115	Servente de obras	ORSE	h	0,47800000	7,02	3,36
				TOTAL MAO DE OBRA:		8,96
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100150	Almoço (Participação do empregador)	ORSE	un	0,10465040	7,20	0,75
104722	Colher de pedreiro	ORSE	un	0,00027000	11,84	0,00
102540	Rejunte colorido flexível para revestimentos cerâmicos	ORSE	kg	0,38000000	2,35	0,89
110790	Prumo de face	ORSE	un	0,00005500	10,21	0,00
1128955	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	ORSE	un	0,00061600	7,42	0,00
111264	Marreta de 1/2 kg com cabo	ORSE	un	0,00011000	9,73	0,00
110282	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	ORSE	un	0,00011000	12,02	0,00
104728	Talheadeira chata 10"	ORSE	un	0,00014340	6,80	0,00
1027115	Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com câmara	ORSE	un	0,00009560	86,46	0,01
102378	Vale transporte	ORSE	un	0,00004980	2,88	0,13
111243	Martelo sem unha	ORSE	un	0,00005500	11,92	0,00
110492	Cesta Básica	ORSE	un	0,00462600	100,40	0,47
1128935	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	ORSE	par	0,00082240	35,66	0,03
1128945	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	ORSE	un	0,00020560	9,64	0,00
104729	Marreta 1 kg com cabo	ORSE	un	0,00004780	13,54	0,00
103374	Argamassa industrializada Vetomassa AC-III, ou similar	ORSE	kg	3,36000000	1,09	3,66
110789	Nível de bolha de madeira	ORSE	un	0,00011000	8,06	0,00
100941	Fardamento	ORSE	un	0,00154200	57,25	0,09
110137	Cerâmica 61 x 61cm, piso porcelanato, merano branco, PEI 5, marca INCEPA OU SIMILAR	ORSE	m2	1,05000000	33,77	35,46





**PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME**  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

**OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI**  
**LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA**  
**TOMADA DE PREÇOS: 01/2019**

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

I128925	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7" cm)	ORSE	par	0,00236440	6,87	0,02
I01651	Óculos branco proteção	ORSE	pr	0,00082740	3,92	0,00
I11245	Desempenadeira de madeira 12x22	ORSE	un	0,00018500	8,11	0,00
I04174	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref.143, Atlas ou similar	ORSE	un	0,00027500	7,13	0,00
I11265	Martelo de borracha com cabo	ORSE	un	0,00022000	8,28	0,00
I11247	Serra mármore	ORSE	un	0,00005500	196,54	0,01
I10596	Protetor auricular	ORSE	un	0,00462600	3,53	0,02
I10599	Protetor solar fpx 30 com 120ml	ORSE	un	0,00185040	25,85	0,05
I11246	Escala métrica de bambu	ORSE	un	0,00018500	6,52	0,00
I10788	Pá quadrada	ORSE	un	0,00009560	12,45	0,00
TOTAL MATERIAL:						41,71
SERVICO						
I10761	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)	ORSE	un	0,10465040	3,24	0,34
I10517	Exames admissionais/demissionais (checkup)	ORSE	cj	0,00041120	216,00	0,09
I10362	Seguro de vida e acidente em grupo	ORSE	un	0,00462600	9,03	0,04
TOTAL SERVICO:						0,47
VALOR:						51,13
VALOR SEM ENCARGOS:						46,39
VALOR ENCARGOS (113,34%):						4,74
VALOR BDI (25,00%):						12,76
VALOR COM BDI:						63,91
QUANTIDADE:						489,00
VALOR TOTAL:						25.004,72
VALOR BDI TOTAL:						6.249,42
TOTAL GERAL:						31.254,14

Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95

**PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME**

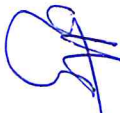

Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia

E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344

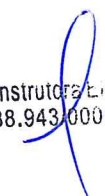
CNPJ: 23.188.943/0001-95

**OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI****LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA****TOMADA DE PREÇOS: 01/2019****PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS**

7.1.1. 92580 - TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL AF_07/2019 [M2]						
EQUIPAMENTO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036487	GUINCHO ELETRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTOR FREIO, MOTOR TRIFASICO DE 1,25 CV	SINAPI	UN	0,00000156	3121,06	0,00
TOTAL EQUIPAMENTO:						0,01
GERAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,33520000	0,49	0,16
00043083	PERFIL "U" ENRUJICADO DE AÇO GALVANIZADO, DOBRADO, 150 X 60 X 20 MM, E = 3,00 MM OU 200 X 75 X 25 MM, E = 3,75 MM	SINAPI	KG	4,38300000	3,61	15,64
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,33520000	2,64	0,88
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,33520000	0,05	0,02
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,33520000	0,25	0,08
TOTAL GERAL:						16,81
MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,10754760	7,24	0,78
00004253	OPERADOR DE GUINCHO OU GUINCHERO	SINAPI	H	0,01638306	14,32	0,23
00025957	MONTADOR DE ESTRUTURAS METÁLICAS	SINAPI	H	0,21468270	18,89	0,06
TOTAL MAO DE OBRA:						5,07
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043467	FERRAMENTAS - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,10660000	0,27	0,03
00043464	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,22920000	0,01	0,00
00043491	EPI - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,10660000	0,73	0,08
00043408	EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,22920000	0,48	0,11
00002705	ENERGIA ELÉTRICA ATÉ 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	0,00530100	0,57	0,00
00040549	PARAFUSO, COMUM, ASTM A307, SEXTAVADO, DIÂMETRO 1/2" (12,7 MM), COMPRIMENTO 1" (25,4 MM)	SINAPI	CENTO	0,00700000	69,68	0,48
TOTAL MATERIAL:						6,70
VALOR:						22,58
VALOR SEM ENCARGOS:						19,89
VALOR ENCARGOS (113,34%):						2,69
VALOR BDI (25,00%):						5,64
VALOR COM BDI:						26,22
QUANTIDADE:						24,25
VALOR TOTAL:						547,55
VALOR BDI TOTAL:						136,77
TOTAL GERAL:						684,32



Plenitude Construtora Ltda.  
CNPJ 23.188.943/0001-5



Plenitude Construtora Eireli  
CNPJ 23.188.943/0001-95



**OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI**  
**LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA**  
**TOMADA DE PREÇOS: 01/2019**

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

7.1.2. 100327 - RUFO EXTERNO/INTERNO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 26, CORTE DE 33 CM, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019 [M]					
EQUIPAMENTO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036487 GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV	SINAPI	UN	0,00000305	3121,06	0,03
TOTAL EQUIPAMENTO:					0,03
GERAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,11550000	0,49	0,20
00037370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,41550000	2,64	1,10
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,41550000	0,05	0,02
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,41550000	0,25	0,10
TOTAL GERAL:					1,43
MÃO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111 SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,24248930	7,24	1,76
00004253 OPERADOR DE GUINCHO OU GUINCHERO	SINAPI	H	0,03185595	14,32	0,46
00012869 TELHADOR	SINAPI	H	0,14614550	12,99	1,90
TOTAL MÃO DE OBRA:					4,11
MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000142 SELANTE ELÁSTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	SINAPI	310ML	0,21100000	15,92	3,36
00013388 SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50	SINAPI	KG	0,05060000	89,45	5,28
00043467 FERRAMENTAS - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,23900000	0,27	0,06
00043464 FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,03150000	0,01	0,00
00043491 EPI - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,23900000	0,73	0,17
00043483 EPI - FAMÍLIA CARPINTeiro DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,14500000	0,78	0,11
00005104 REBITE DE ALUMÍNIO VAZADO DE REPUXO, 3,2 X 8 MM (1KG = 1025 UNIDADES)	SINAPI	KG	0,00160000	44,23	0,07
00043459 FERRAMENTAS - FAMÍLIA CARPINTeiro DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,14500000	0,24	0,03
00043488 EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,03150000	0,48	0,02
00005061 PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	SINAPI	KG	0,00800000	7,24	0,06
00001113 RUFO EXTERNO/INTERNO DE CHAPA DE AÇO GALVANIZADA NUM 26, CORTE 33 CM	SINAPI	M	1,05000000	10,92	11,47
00002705 ENERGIA ELÉTRICA ATÉ 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	0,01029600	0,57	0,01
TOTAL MATERIAL:					20,65
VALOR:					26,16
VALOR SEM ENCARGOS:					24,02
VALOR ENCARGOS (113,34%):					2,15
VALOR BDI (25,00%):					6,54
VALOR COM BDI:					32,70
QUANTIDADE:					15,61
VALOR TOTAL:					408,96
VALOR BDI TOTAL:					102,22
TOTAL GERAL:					511,18

Plenitude Construtora Eirel  
 CNPJ 23.188.943/0001-95





**PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME**  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95


**OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI**  
**LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA**  
**TOMADA DE PREÇOS: 01/2019**

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

7.1.3. 94213 - TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSIVO IÇAMENTO. AF_07/2019 (M2)						
EQUIPAMENTO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036407	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV	SINAPI	UN	0,00000071	1121,00	0,00
				TOTAL EQUIPAMENTO:		0,00
GERAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,19020000	0,49	0,09
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,19020000	2,64	0,50
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,19020000	0,05	0,01
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,19020000	0,25	0,05
				TOTAL GERAL:		0,65
MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,09841620	7,24	0,71
00004253	OPERADOR DE GUINCHO OU GUINCHERO	SINAPI	H	0,00222486	14,32	0,03
00012869	TELHADOR	SINAPI	H	0,09171890	12,99	1,19
				TOTAL MAO DE OBRA:		1,93
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043467	FERRAMENTAS - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,09700000	0,27	0,01
00043464	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,00220000	0,01	0,00
00043491	EPI - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,09700000	0,73	0,07
00043483	EPI - FAMÍLIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,09100000	0,78	0,07
00043459	FERRAMENTAS - FAMÍLIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,09100000	0,24	0,02
00043488	EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,00220000	0,48	0,00
00011029	HASTE RETA PARA GANCHO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA 1/4" X 30 CM PARA FIXAÇÃO DE TELHA METÁLICA, INCLUI PORCA E ARRUELAS DE VEDAÇÃO	SINAPI	CJ	4,15000000	0,95	3,94
00007243	TELHA TRAPEZOIDAL EM AÇO ZINCADO, SEM PINTURA, ALTURA DE APROXIMADAMENTE 40 MM, ESPESURA DE 0,50 MM E LARGURA ÚTIL DE 980 MM	SINAPI	M2	1,16600000	22,57	26,32
00002705	ENERGIA ELÉTRICA ATÉ 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KW/H	0,00070200	0,57	0,00
				TOTAL MATERIAL:		30,46
				VALOR:		31,02
				VALOR SEM ENCARGOS:		31,01
				VALOR ENCARGOS (113,34%):		1,01
				VALOR BDI (25,00%):		8,25
				VALOR COM BDI:		41,27
				QUANTIDADE:		24,25
				VALOR TOTAL:		800,72
				VALOR BDI TOTAL:		200,06
				TOTAL GERAL:		1.000,78



Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95









PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
TOMADA DE PREÇOS: 01/2019

## PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS


7.2.1. 92542 - TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE MAIS QUE 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019 (M2)						
EQUIPAMENTO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036487	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV	SINAPI	UN	0,60001004	1121,06	0,03
TOTAL EQUIPAMENTO:						0,03
GERAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,27390000	0,49	0,62
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,27390000	2,64	3,36
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,27390000	0,05	0,06
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,27390000	0,25	0,32
TOTAL GERAL:						4,38
MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006117	CARPINTEIRO AUXILIAR	SINAPI	H	0,49903880	9,50	4,74
00004253	OPERADOR DE GUINCHO OU GUINCHERO	SINAPI	H	0,10507407	14,32	1,50
00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS	SINAPI	H	0,68134040	12,08	8,23
TOTAL MAO DE OBRA:						14,48
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00020247	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	SINAPI	KG	0,07080000	8,15	0,57
00043464	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,10390000	0,01	0,00
00043403	EPI - FAMÍLIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,17000000	0,78	0,91
00040566	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 22 X 48 (4 1/4 X 5)	SINAPI	KG	0,03000000	7,42	0,22
00043459	FERRAMENTAS - FAMÍLIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,17000000	0,24	0,28
00043488	EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,10390000	0,48	0,05
00004425	VIGA DE MADEIRA NÃO APARELHADA 6 X 12 CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO	SINAPI	M	1,01700000	12,54	12,75
00004430	CAIBRO DE MADEIRA NÃO APARELHADA *5 X 6* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO	SINAPI	MA	2,36000000	6,47	15,27
00039027	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 19 X 36 (3 1/4 X 9)	SINAPI	KG	0,05000000	7,35	0,37
00002705	ENERGIA ELÉTRICA ATÉ 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KW/H	0,03393000	0,57	0,02
00004408	RIPA DE MADEIRA NÃO APARELHADA *1,5 X 5* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO	SINAPI	M	2,58900000	1,43	3,70
TOTAL MATERIAL:						34,15
VALOR:						52,99
VALOR SEM ENCARGOS:						45,35
VALOR ENCARGOS (113,34%):						7,64
VALOR BDI (25,00%):						11,25
VALOR COM BDI:						66,24
QUANTIDADE:						448,58
VALOR TOTAL:						23.347,22
VALOR BDI TOTAL:						5.837,69
TOTAL GERAL:						29.184,91





Plenitude Construtora EIRELI

CNPJ 23.188.943/0001-95



Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95



**PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME**  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

**OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI**  
**LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA**  
**TOMADA DE PREÇOS: 01/2019**

## PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

7.2.2. 94204 - TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL AF_07/2019 (M2)					
EQUIPAMENTO					
	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036487	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV	SINAPI	UN	0,00000089	3121,06
TOTAL EQUIPAMENTO:					0,03
GERAL					
	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,86380000	0,49
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,86380000	2,64
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,86380000	0,03
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,86380000	0,25
TOTAL GERAL:					2,97
MAO DE OBRA					
	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000111	SERVEITE DE OBRAS	SINAPI	H	0,57860660	7,24
00004253	OPERADOR DE GUINCHO OU GUINCHERO	SINAPI	H	0,08980344	14,32
00012869	TELHADOR	SINAPI	H	0,75600660	12,99
TOTAL MAO DE OBRA:					8,44
MATERIAL					
	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043467	FERRAMENTAS - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,52100000	0,27
00043464	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,08820000	0,01
00043491	EPI - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,52100000	0,73
00043483	EPI - FAMÍLIA CARPINTeiro DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,25400000	0,78
00007173	TELHA DE BARRO / CERÂMICA, NÃO ESMALTADA, TIPO COLONIAL, CANAL, PLAN, PAULISTA, COMPRIMENTO DE *44 A 50" CM, RENDIMENTO DE COBERTURA DE *26" TELHAS/M2	SINAPI	MIL	0,02750000	436,40
00043459	FERRAMENTAS - FAMÍLIA CARPINTeiro DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,25400000	0,24
00043488	EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,08820000	0,48
00002705	ENERGIA ELÉTRICA ATÉ 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	0,02901660	0,57
TOTAL MATERIAL:					13,12
VALOR:					24,53
VALOR SEM ENCARGOS:					20,07
VALOR ENCARGOS (113,34%):					4,46
VALOR BDI (25,06%):					6,13
VALOR COM BDI:					30,66
QUANTIDADE:					440,58
VALOR TOTAL:					10.807,60
VALOR BDI TOTAL:					2.700,76
TOTAL GERAL:					13.508,36






**PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME**  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

**OBRA:** AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
**LOCAL DO EMPREENDIMENTO:** PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
**TOMADA DE PREÇOS:** 01/2019

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

7.2.3. 5840935 - Tabela de madeira lei, 1a qualidade, 2,5x30,0cm para beiral de telhado (m)						
MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1012135	Carpinteiro de formas	ORSE	h	0,15118500	10,18	1,54
1061175	Carpinteiro auxiliar	ORSE	h	0,40408000	8,02	3,24
TOTAL MAO DE OBRA:						4,78
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1050665	Prego de aço polido com cabeça 12 x 12	ORSE	kg	0,05000000	10,02	0,50
1373705	Alimentacao - horista (coletado caixa)	ORSE	h	0,55000000	1,61	0,89
1373735	Seguro - horista (coletado caixa)	ORSE	h	0,55000000	0,05	0,03
1434595	Ferramentas - familia carpinteiro de formas - horista (encargos complementares - coletado caixa)	ORSE	h	0,55000000	0,24	0,13
1373715	Transporte - horista (coletado caixa)	ORSE	h	0,55000000	0,52	0,29
1434835	Epi - familia carpinteiro de formas - horista (encargos complementares - coletado caixa)	ORSE	h	0,55000000	0,78	0,43
1373725	Exames - horista (coletado caixa)	ORSE	h	0,55000000	0,25	0,14
1039925	Tabua de madeira aparelhada 2,5 x 30" cm, macaranduba, angelim ou equivalente da regio	ORSE	m	1,00000000	14,01	14,01
TOTAL MATERIAL:						16,42
VALOR:						21,18
VALOR SEM ENCARGOS:						18,65
VALOR ENCARGOS (113,34%):						2,53
VALOR BDI (25,00%):						5,29
VALOR COM BDI:						26,47
QUANTIDADE:						90,95
VALOR TOTAL:						1.925,88
VALOR BDI TOTAL:						481,13
TOTAL GERAL:						2.407,01



Grude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95

Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95

OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
TOMADA DE PREÇOS: 01/2019

## PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

7.2.4. 94219 - CUMEEIRA E ESPIGAO PARA TELHA CERÂMICA EMBOÇADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA), PARA TELHADOS COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL AF_07/2019 [M]					
EQUIPAMENTO					
	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037544 MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380 V, POTÊNCIA 5 CV	SINAPI	UN	0,00000516	7194,80	0,04
00036487 GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTOR FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV	SINAPI	UN	0,00000145	3121,06	0,00
TOTAL EQUIPAMENTO:					0,04
GERAL					
	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,72709600	0,49	0,36
00037370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,72709600	2,64	1,92
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,72709600	0,05	0,04
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,72709600	0,25	0,18
TOTAL GERAL:					2,49
MAO DE OBRA					
	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111 SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,35511000	7,24	2,57
00037666 OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA / MISTURADOR	SINAPI	H	0,05742145	12,61	0,72
00042333 OPERADOR DE GUINCHO OU GUINCHERO	SINAPI	H	0,01516950	14,32	0,22
00012869 TELHADOR	SINAPI	H	0,30740950	12,99	3,99
TOTAL MAO DE OBRA:					7,51
MATERIAL					
	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	2,93310900	0,37	0,75
00043467 FERRAMENTAS - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,35000000	0,27	0,09
00043491 EPI - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,35000000	0,73	0,26
00043464 FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,07209600	0,01	0,00
00043483 EPI - FAMÍLIA CARPinteIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,30500000	0,78	0,24
00001106 CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	SINAPI	KG	1,80718200	0,53	0,96
00043459 FERRAMENTAS - FAMÍLIA CARPinteIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,30500000	0,24	0,07
00043488 EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,07209600	0,48	0,03
00007181 CUMEEIRA PARA TELHA CERÂMICA, COMPRIMENTO DE 41" CM, RENDIMENTO DE 3*3 TELHAS/M	SINAPI	UN	3,00000000	1,15	3,45
00000370 AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,01357200	54,36	0,74
00002705 ENERGIA ELÉTRICA ATÉ 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	0,04056194	0,57	0,03
TOTAL MATERIAL:					6,62
VALOR:					16,63
VALOR SEM ENCARGOS:					12,68
VALOR ENCARGOS (113,34%):					3,95
VALOR BDI (25,00%):					4,16
VALOR COM BDI:					20,79
QUANTIDADE:					23,00
VALOR TOTAL:					382,54
VALOR BDI TOTAL:					95,68
TOTAL GERAL:					478,22

Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95



**OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI**  
**LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA**  
**TOMADA DE PREÇOS: 01/2019**

## PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

8.1. 68333 - PISO EM CONCRETO 20 MPA PREPARO MECANICO, ESPESSURA 7CM, INCLUSO JUNTAS DE DILATAÇÃO EM MADEIRA (M2)					
EQUIPAMENTO					
	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036397 BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380V, POTENCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00000937	11042,12	0,10
TOTAL EQUIPAMENTO:					0,10
GERAL					
	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,38643400	0,49	0,68
00037370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,38643400	2,61	3,66
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,38643400	0,05	0,07
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,38643400	0,25	0,35
TOTAL GERAL:					4,77
MAO DE OBRA					
	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111 SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,84703069	7,24	6,13
00037666 OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR	SINAPI	H	0,09191293	12,61	1,16
00001213 CARPINTeiro DE FORMAS	SINAPI	H	0,06839557	12,08	0,83
00004750 PEDREIRO	SINAPI	H	0,39762174	12,08	4,80
TOTAL MAO DE OBRA:					12,92
MATERIAL					
	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	23,21642400	0,37	8,59
00004721 PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,04219740	43,14	1,82
00043467 FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,83484200	0,27	0,23
00043464 FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,09139200	0,01	0,00
00043491 EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,83484200	0,73	0,61
00043483 EPI - FAMILIA CARPINTeiro DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,06830000	0,78	0,05
00043459 FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTeiro DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,06830000	0,24	0,02
00043488 EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,09139200	0,48	0,04
00043465 FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,39190000	0,36	0,14
00003370 AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,05435400	54,36	2,95
00043489 EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,39190000	0,69	0,27
00002705 ENERGIA ELETRICA ATÉ 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KW/H	0,11781000	0,57	0,07
00004402 RIPAS DE MADEIRA NAO APARELHADA 1,5 X 5" CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO	SINAPI	M	2,00000000	1,03	2,06
TOTAL MATERIAL:					17,58
VALOR:					35,35
VALOR SEM ENCARGOS:					28,52
VALOR ENCARGOS (113,34%):					6,83
VALOR BDI (25,00%):					8,84
VALOR COM BDI:					44,19
QUANTIDADE:					473,01
VALOR TOTAL:					16.652,21
VALOR BDI TOTAL:					4.163,99
TOTAL GERAL:					20.816,20

Plenitude Construtora EIRELI  
 CNPJ 23.188.943/0001-95



**OBRA:** AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
**LOCAL DO EMPREENDIMENTO:** PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
**TOMADA DE PREÇOS:** 01/2019

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

B.2. 87755 - CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO, ESPESSURA 3CM. AF_06/2014 (M2)					
EQUIPAMENTO					
	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010535 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380 V POTÊNCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00001785	2714,52	0,05
TOTAL EQUIPAMENTO:					0,05
GERAL					
	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,19903500	0,49	0,59
00037370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,19903500	2,64	3,17
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,19903500	0,05	0,06
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,19903500	0,25	0,30
TOTAL GERAL:					4,32
MÃO DE OBRA					
	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111 SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,33481800	7,24	2,42
00037666 OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA / MISTURADOR	SINAPI	H	0,21027650	12,61	2,65
00004750 PEDREIRO	SINAPI	H	0,66563600	12,08	8,09
TOTAL MÃO DE OBRA:					13,16
MATERIAL					
	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	20,31953500	0,37	7,52
00043467 FERRAMENTAS - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,33000000	0,27	0,09
00043491 EPI - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,33000000	0,73	0,24
00043464 FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,26903500	0,01	0,00
00043488 EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,20903500	0,48	0,10
00043465 FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,66000000	0,36	0,24
00043489 EPI - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,56000000	0,65	0,46
00000370 AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,05851600	54,36	3,19
00002705 ENERGIA ELÉTRICA ATÉ 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	0,06087875	0,57	0,03
TOTAL MATERIAL:					11,82
VALOR:					29,12
VALOR SEM ENCARGOS:					22,16
VALOR ENCARGOS (113,34%):					6,96
VALOR BDI (25,00%):					7,28
VALOR COM BDI:					36,40
QUANTIDADE:					40,84
VALOR TOTAL:					1.189,13
VALOR BDI TOTAL:					297,32
TOTAL GERAL:					1.486,45

Plenitude Construtora EIRELI  
 CNPJ 23.188.943/0001-95





PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
TOMADA DE PREÇOS: 01/2019

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

8.3. S10175 - Piso alta resistência, branco, e=12mm, aplicado com juntas, polido até o esmeril 400 e encerado, exclusive argamassa de regularização (m2)						
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1013805	Cimento branco	ORSE	kg	10,00000000	2,02	20,20
TOTAL MATERIAL:						20,23
SERVICO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
104440	Piso alta resistência, cor branca, e=12mm, aplicado com juntas, polido até o esmeril 400 e encerado	ORSE	m2	1,00000000	32,40	32,40
TOTAL SERVICO:						32,40
VALOR:						52,63
VALOR SEM ENCARGOS:						52,63
VALOR ENCARGOS (113.33%):						6,00
VALOR BDI (25.00%):						13,16
VALOR COM BDI:						65,79
QUANTIDADE:						430,20
VALOR TOTAL:						22.642,29
VALOR BDI TOTAL:						5.661,43
TOTAL GERAL:						28.303,72

Plenitude Construtora Eireli  
CNPJ 23.188.943/0001-95



PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
TOMADA DE PREÇOS: 01/2019

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

B.4. 87249 - REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M2. AF_06/2014 (M2)						
GERAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,13000000	0,49	0,55
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,13000000	2,64	2,98
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,13000000	0,25	0,28
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,13000000	0,05	0,06
TOTAL GERAL:						3,89
MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,31452600	7,24	2,28
00004760	AZULEJISTA OU LADRILHEIRO	SINAPI	H	0,02836400	12,99	0,37
TOTAL MAO DE OBRA:						2,65
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043465	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,02000000	0,16	0,30
00043469	EPI - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,02000000	0,69	0,14
00043467	FERRAMENTAS - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,31000000	0,27	0,08
00001287	PISO EM CERÂMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MENOR OU IGUAL A 20,25 CM2	SINAPI	M2	1,00000000	14,36	14,36
00043491	EPI - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,31000000	0,73	0,23
00001381	ARGAMASSA COLANTE AC1 PARA CERÂMICAS	SINAPI	KG	6,14000000	0,40	2,46
00034357	REJUNTE COLORIDO, CIMENTÍCIO	SINAPI	KG	0,19000000	2,50	0,49
TOTAL MATERIAL:						19,95
VALOR:						36,83
VALOR SEM ENCARGOS:						29,95
VALOR ENCARGOS (113,34%):						6,88
VALOR BDI (25,00%):						9,21
VALOR COM BDI:						46,04
QUANTIDADE:						40,84
VALOR TOTAL:						1.504,06
VALOR BDI TOTAL:						376,14
TOTAL GERAL:						1.880,20

Plenitude Construtora Ltda  
CNPJ 23.188.943/0001-11

*[Assinatura]*

Plenitude Construtora Eireli  
CNPJ 23.188.943/0001-95





PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
TOMADA DE PREÇOS: 01/2019

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

8.5. 88649 - RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45CM. AF_06/2014 (M)					
GERAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,10500000	0,49	0,05
00037370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,10500000	2,64	0,28
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,10500000	0,25	0,03
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,10500000	0,05	0,01
TOTAL GERAL:					0,37
MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111 SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,03145260	7,24	0,23
00004760 AZULEJISTA DU LADRILHEIRO	SINAPI	H	0,07475480	12,99	0,97
TOTAL MAO DE OBRA:					1,20
MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043465 FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,07400000	0,36	0,03
00043489 EPI - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,07400000	0,69	0,05
00043467 FERRAMENTAS - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,03100000	0,27	0,01
00001287 PISO EM CERÂMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	SINAPI	M2	0,15000000	14,36	2,15
00043491 EPI - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,03100000	0,73	0,02
00001381 ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERÂMICAS	SINAPI	KG	0,60300000	0,40	0,24
00043357 REJUNTE COLORIDO, CIMENTICÍO	SINAPI	KG	0,08400000	2,56	0,22
TOTAL MATERIAL:					2,72
VALOR:					4,26
VALOR SEM ENCARGOS:					3,64
VALOR ENCARGOS (113,34%):					0,61
VALOR BDI (25,00%):					1,06
VALOR COM BDI:					5,32
QUANTIDADE:					128,00
VALOR TOTAL:					544,67
VALOR BDI TOTAL:					135,68
TOTAL GERAL:					680,35

Plenitude Construtora Eireli  
CNPJ 23.188.943/0001-95



PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, n° 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
TOMADA DE PREÇOS: 01/2019

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

S.6. 84186 - PISO DE BORRACHA CANELADA, ESPESSURA 3,5MM, FIXADO COM COLA					
DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,34000000	0,49
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,34000000	2,64
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,34000000	0,25
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,34000000	0,05
TOTAL GERAL:					1,17
MAO DE OBRA					
DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00008111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,17248260	7,24
00004750	PEDREIRO	SINAPI	H	0,17248260	12,08
TOTAL MAO DE OBRA:					19,32
MATERIAL					
DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043465	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,17000000	0,36
00043489	EPI - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,17000000	0,69
00004791	ADESIVO ACRÍLICO/ COLA DE CONTATO	SINAPI	KG	0,40000000	13,17
00043467	FERRAMENTAS - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,17000000	0,27
00043491	EPI - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,17000000	0,73
00004801	PISO DE BORRACHA CANELADO EM PLACAS 50 X 50 CM, E = *3,5* MM, PARA COLA	SINAPI	M2	1,05000000	39,09
TOTAL MATERIAL:					45,61
VALOR:					56,10
VALOR SEM ENCARGOS:					48,35
VALOR ENCARGOS (113,34%):					1,75
VALOR BDI (25,00%):					12,52
VALOR COM BDI:					62,62
QUANTIDADE:					12,50
VALOR TOTAL:					626,22
VALOR BDI TOTAL:					156,50
TOTAL GERAL:					1.087,25

Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95







**PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME**  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

**OBRA:** AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
**LOCAL DO EMPREENDIMENTO:** PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
**TOMADA DE PREÇOS:** 01/2019

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

B.7. 98689 - SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_06/2018 (M)						
GERAL						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,82000000	0,49	0,40
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,82000000	2,64	2,16
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,82000000	0,25	0,21
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,82000000	0,05	0,04
					TOTAL GERAL:	2,82
MAO DE OBRA						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,27695880	7,24	2,01
00004755	MARMORISTA / GRANITEIRO	SINAPI	H	0,55257910	12,15	6,71
					TOTAL MAO DE OBRA:	8,72
MATERIAL						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,54700000	0,36	0,20
00043409	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,54700000	0,69	0,38
00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,27300000	0,27	0,07
00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,27300000	0,73	0,20
00020232	SOLEIRA EM GRANITO, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUÁRTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIÃO, L= *15* CM, E= *2,0* CM	SINAPI	M	1,60000000	38,22	38,22
00037595	ARGAMASSA COLANTE TIPO ACII	SINAPI	KG	1,29000000	1,23	1,59
					TOTAL MATERIAL:	40,67
					VALOR:	52,18
					VALOR SEM ENCARGOS:	47,57
					VALOR ENCARGOS (113,34%):	4,61
					VALOR BDI (25,00%):	13,04
					VALOR COM BDI:	65,22
					QUANTIDADE:	87,20
					VALOR TOTAL:	4.549,96
					VALOR BDI TOTAL:	1.137,09
					TOTAL GERAL:	5.687,05





Plenitude Construtora EIRELI

CNPJ 23.188.943/0001-00

Plenitude Construtora Eireli  
CNPJ 23.188.943/0001-95



PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
TOMADA DE PREÇOS: 01/2019

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

9.1. 91313 - KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 70X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2019 (UN)						
GERAL						
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	11,44971100	0,05	0,57
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	11,44971100	0,25	2,86
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	11,44971100	0,49	5,61
		SINAPI	H	11,44971100	2,64	30,23
				TOTAL GERAL:		39,33
MAO DE OBRA						
00006111	SERVENTE DE OBRAS	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750	PEDREIRO	SINAPI	H	4,00494174	7,24	29,00
00001214	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS	SINAPI	H	1,38188520	12,08	16,69
		SINAPI	H	6,20393288	12,08	74,93
				TOTAL MAO DE OBRA:		120,62
MATERIAL						
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002432	DOBRADICA EM AÇO/FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	SINAPI	KG	10,77000800	0,37	3,98
00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	UN	3,00000000	15,00	45,00
00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	3,94731100	0,27	1,07
00043483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	3,94731100	0,73	2,88
00005075	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	SINAPI	H	6,14040000	0,78	4,79
00020007	GUARNICÃO/ ALZAR/ VISTA MACICA, E= 1" CM, L= 4,5" CM, EM PINUS/ TAUARI/ VIOLA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO	SINAPI	KG	0,02100000	7,36	0,18
00010554	PORTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 19930) DE 70 X 210 CM, E = 35 MM, NÚCLEO SARRAFEADO, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA	SINAPI	M	11,39740000	1,82	20,74
		SINAPI	UN	1,00000000	136,99	136,99

Plenitude Construtora Eireli  
CNPJ 23.188.943/0001-95





**PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME**  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

**OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI**  
**LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA**  
**TOMADA DE PREÇOS: 01/2019**

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

00005061	PREÇO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	SINAPI	KG	0,20000000	7,20	1,45
00000184	BATENTE/ PORTAL/ ADUELA/ MARCO MACIÇO, E= *3* CM, L= *13* CM, *60 CM A 120* CM X 22 10* CM, EM PINUS/ TAUARI/ VIROLA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO (NÃO INCLUI ALIZARES)	SINAPI	JG	1,00000000	51,90	51,90
00005066	PREÇO DE AÇO POLIDO COM CABECA 12 X 12	SINAPI	KG	0,01100000	9,70	0,11
00039026	PREÇO DE AÇO POLIDO SEM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	SINAPI	KG	0,05800000	8,27	0,49
00011055	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM [1 "]	SINAPI	UN	19,80000000	0,64	0,79
00007319	TINTA ASFALTICA IMPERMEABILIZANTE DISPERSA EM AGUA, PARA MATERIAIS CIMENTICIOS	SINAPI	L	0,16710000	5,57	0,93
00003090	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA INTERNA, TIPO GORGES (CHAVE GRANDE), MAQUINA 40 MM, MACANETA ALAVANCA E ESPELHO EM METAL CROMADO - NIVEL SEGURANCA MEDIO - COMPLETA	SINAPI	CI	1,00000000	29,07	29,07
00043459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	6,14040000	0,21	1,47
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,36200000	0,36	0,49
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,36200000	0,69	0,94
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,02386100	54,36	1,30
TOTAL MATERIAL:						304,62
VALOR:						464,32
VALOR SEM ENCARGOS:						400,54
VALOR ENCARGOS (113.34%):						63,78
VALOR BDI (25.00%):						116,08
VALOR COM BDI:						580,40
QUANTIDADE:						2,00
VALOR TOTAL:						928,64
VALOR BDI TOTAL:						232,16
TOTAL GERAL:						1.160,80

Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95



**PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME**  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

**OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI**  
**LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA**  
**TOMADA DE PREÇOS: 01/2019**

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

9.2. 91314 - KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (UN)					
GERAL					
	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	12,02011100	0,05	0,60
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	12,02011100	0,25	3,01
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	12,02011100	0,49	5,89
00037370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	12,02011100	2,64	31,73
TOTAL GERAL:					41,28
MÃO DE OBRA					
	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00009111 SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	4,19751292	7,24	30,39
00004750 PEDREIRO	SINAPI	H	1,38188570	12,08	16,69
00001214 CARPINTeiro DE ESQUADRIAS	SINAPI	H	6,58751420	12,08	79,58
TOTAL MÃO DE OBRA:					126,66
MATERIAL					
	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	10,77000800	0,37	3,98
00002432 DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CRIMADO OUZINADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	SINAPI	UN	3,00000000	15,00	45,00
00043467 FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	4,13711100	0,27	1,12
00043491 EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	4,13711100	0,73	3,02
00043483 EPI - FAMILIA CARPINTeiro DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	6,52100000	0,78	5,09
00005075 PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	SINAPI	KG	0,02400000	7,36	0,18
00002007 GUARNICAO/ ALIZAR/ VISTA MACICA, E= *1" CM, L= *4,5" CM, EM PINUS/ TAUARI/ VIROLA QUEQUINALENTE DA REGIAO	SINAPI	MA	11,53000000	1,81	21,17
00005061 PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	SINAPI	KG	0,20000000	7,24	1,45

Plenitude Construtora Eireli - ME  
CNPJ 23.188.943/0001-95





**PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME**  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

**OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI**  
**LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA**  
**TOMADA DE PREÇOS: 01/2019**

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

00000184	BATENTE/ PORTAL/ ADUELA/ MARCO MACICO, E= *3* CM, L= *13* CM, *60 CM A 120* CM X*210* CM, EM PINUS/ TAUARI/ VIOLA OU EQUIVALENTE DA REGIAO (NÃO INCLUI ALICARES)	SINAPI	JG	1,00000000	51,98	51,98
00005066	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 12 X 12	SINAPI	KG	0,01100000	9,70	0,11
00010555	PORTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 80 X 210 CM, E = 35 MM, NUCLEO SARRAFEADO, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA FINTURA	SINAPI	UN	1,00000000	132,21	132,21
00039026	PREGO DE ACO POLIDO SEM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 1 1/4)	SINAPI	KG	0,06000000	8,27	0,50
00011055	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1")	SINAPI	UN	19,80000000	0,64	0,79
00003080	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA EXTERNA / ENTRADA, MAQUINA 40 MM, COM CILINDRO, MACANETA ALAVANCA E ESPELHO EM METAL CROMADO - NIVEL SEGURANCA MEDIO - COMPLETA	SINAPI	CJ	1,00000000	35,95	35,95
00007319	TINTA ASFALTICA IMPERMEABILIZANTE DISPERSA EM AGUA, PARA MATERIAIS CIMENTICIOS	SINAPI	L	0,16710000	5,57	0,93
00043459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	6,52100000	0,24	1,57
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,36200000	0,36	0,49
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,36200000	0,69	0,94
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,02386100	54,36	1,30
TOTAL MATERIAL:						307,73
VALOR:						375,44
VALOR SEM ENCARGOS:						408,46
VALOR ENCARGOS (113.14%):						66,98
VALOR BDI (25.80%):						118,86
VALOR COM BDI:						594,30
QUANTIDADE:						11,00
VALOR TOTAL:						5.229,81
VALOR BDI TOTAL:						1.307,46
TOTAL GERAL:						6.537,27

Plenitude Construtora Eireli  
CNPJ 23.188.943/0001-95



**PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME**  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

**OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI**  
**LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA**  
**TOMADA DE PREÇOS: 01/2019**

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

9.3. 91315 - KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 90X210CM, ESPESURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (UN)					
GERAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	12,23851100	0,05	0,61
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	12,23851100	0,25	3,06
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	12,23851100	0,49	6,00
00037370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	12,23851100	2,54	32,31
TOTAL GERAL:					42,03
MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111 SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	4,27137570	7,24	30,92
00004750 PEDREIRO	SINAPI	H	1,38188520	12,00	16,69
00001214 CARPINTeiro DE ESQUADRIAS	SINAPI	H	6,73459932	12,09	81,35
TOTAL MAO DE OBRA:					128,97
MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	10,77000800	0,37	3,98
00002432 DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	SINAPI	UN	3,00000000	15,00	45,00
00043467 FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	4,20991100	0,27	1,14
00043491 EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	4,20991100	0,73	3,07
00043483 EPI - FAMILIA CARPINTeiro DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	6,66660000	0,78	5,20
00005075 PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	SINAPI	KG	0,02400000	7,36	0,18
00020007 GUARNICAO/ ALIZAR/ VISTA MACICA, E= *1" CM, L= *4,5" CM, EM PINUS/ TAUARI/ VIROLA DUBQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	11,06250000	1,82	21,59
00005061 PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	SINAPI	KG	0,20000000	7,24	1,45

Plenitude Construtora Eireli  
CNPJ 23.188.943/0001-95





**PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME**  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

**OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI**  
**LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA**  
**TOMADA DE PREÇOS: 01/2019**

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

00000184	BATENTE/ PORTAL/ ADUELA/ MARCO MACICO, E= 3" CM, L= 13" CM, *60 CM A 120" CM X 210" CM, EM PINUS/ TAUARI/ VIROLA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO (NÃO INCLUI ALICARES)	SINAPI	JG	1,00000000	51,98	51,98
00005066	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 12 X 12	SINAPI	KG	0,01100000	9,70	0,11
00039026	PREGO DE AÇO POLIDO SEM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	SINAPI	KG	0,06120000	8,27	0,51
00011055	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FECHA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1")	SINAPI	UN	19,80000000	0,04	0,79
00010556	PORTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 90 X 210 CM, E = 35 MM, NÚCLEO SARFAFEADO, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA	SINAPI	UN	1,00000000	140,40	140,40
00003080	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA EXTERNA / ENTRADA, MAQUINA 40 MM, COM CILINDRO, MACANETA ALAVANCA E ESPELHO EM METAL CROMADO - NÍVEL SEGURANÇA MÉDIO - COMPLETA	SINAPI	CI	1,00000000	35,95	35,95
00007319	TINTA ASFALTICA IMPERMEABILIZANTE DISPERSA EM AGUA, PARA MATERIAIS CIMENTICIOS	SINAPI	L	0,16710000	5,57	0,93
00043459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	6,66660000	0,24	1,60
00043455	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,36200000	0,36	0,49
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,36200000	0,69	0,94
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/ FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,02486100	54,36	1,30
TOTAL MATERIAL:						316,63
VALOR:						487,40
VALOR SEM ENCARGOS:						419,20
VALOR ENCARGOS (113,34%):						68,20
VALOR BDI (25,00%):						121,85
VALOR COM BDI:						609,25
QUANTIDADE:						2,00
VALOR TOTAL:						974,79
VALOR BDI TOTAL:						243,70
TOTAL GERAL:						1.218,49

Plenitude Construtora  
CNPJ 23.188.943/0001-95



PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
TOMADA DE PREÇOS: 01/2019

## PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

9.4. 91338 - PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (M2)						
GERAL						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,53426000	0,49	0,26
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,53426000	2,64	1,41
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,53426000	0,25	0,13
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,53426000	0,05	0,03
TOTAL GERAL:						1,84
MAO DE OBRA						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00009111	SERVEITE DE OBRAS	SINAPI	H	0,18049734	7,24	1,31
00004750	PEDREIRO	SINAPI	H	0,36150198	12,08	4,37
TOTAL MAO DE OBRA:						5,67
MATERIAL						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036088	GUARNIÇÃO/MOLDURA DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA DE ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL, PARA 1 FACE	SINAPI	M	0,85040000	3,85	26,37
00004914	PORTA DE ABRIR EM ALUMÍNIO COM LAMBRI HORIZONTAL/LAMINADA, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM GUARNIÇÃO/ALIZAR/VISTA	SINAPI	M2	1,00000000	327,46	327,46
00043465	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,35610000	0,36	0,13
00000142	SELANTE ELÁSTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	SINAPI	310ML	0,88250000	15,92	14,06
00043499	EPI - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,35610000	0,69	0,25
00007568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABEÇA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	UN	4,81660000	0,31	1,49
00043467	FERRAMENTAS - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,17790000	0,27	0,05
00043491	EPI - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,17790000	0,73	0,13
TOTAL MATERIAL:						369,95
VALOR:						377,45
VALOR SEM ENCARGOS:						374,45
VALOR ENCARGOS (113,34%):						3,00
VALOR BDI (25,00%):						94,36
VALOR COM BDI:						471,81
QUANTIDADE:						5,40
VALOR TOTAL:						2.038,21
VALOR BDI TOTAL:						509,54
TOTAL GERAL:						2.547,75

Plenitude Construtora EIRELI

CNPJ 23.188.943/0001-90

Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95





PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
TOMADA DE PREÇOS: 01/2019

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

9.5. 100702 - PORTA DE CORRER DE ALUMÍNIO, COM DUAS FOLHAS PARA VIDRO, INCLUSO VIDRO LISO INCOLOR, FECHADURA E PUXADOR, SEM ALIZAR. AF_12/2019 (M2)					
GERAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,42300000	0,49	0,21
00037370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,42300000	2,64	1,12
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,42300000	0,25	0,11
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,42300000	0,05	0,02
TOTAL GERAL:					3,45
MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111 SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,14305860	7,20	1,04
00004750 PEDREIRO	SINAPI	H	0,28611720	12,08	3,46
TOTAL MAO DE OBRA:					4,49
MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036888 GUARNICAO/MOLDURA DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA DE ALUMINIO ANODIZADO NATURAL, PARA 1 FACE	SINAPI	M	2,20200000	3,85	8,48
00043465 FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,28200000	0,36	0,10
00004922 PORTA DE CORRER EM ALUMINIO, DUAS FOLHAS MOVEIS COM VIDRO, FECHADURA E PUXADOR EMBUTIDO, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA	SINAPI	M2	1,00000000	209,77	209,77
00000142 SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	SINAPI	310ML	0,06370000	15,91	1,01
00043489 EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,28200000	0,69	0,19
00007568 BUCHA DE NYLON SEM ABA STD, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	UN	4,72000000	0,31	1,46
00043467 FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,14100000	0,27	0,04
00043491 EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,14100000	0,73	0,10
TOTAL MATERIAL:					221,16
VALOR:					227,09
VALOR SEM ENCARGOS:					224,73
VALOR ENCARGOS (113.14%):					2,35
VALOR BDI (25.00%):					56,77
VALOR COM BDI:					281,86
QUANTIDADE:					13,92
VALOR TOTAL:					3.163,06
VALOR BDI TOTAL:					790,24
TOTAL GERAL:					3.953,30

Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95




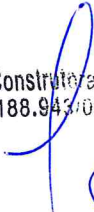
PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
TOMADA DE PREÇOS: 01/2019

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

9.6. 94805 - PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR PARA VIDRO SEM GUARNIÇÃO, 87X210CM, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS, INCLUSIVE VIDROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (UN)						
GERAL						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,97600000	0,49	0,48
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,97600000	2,64	2,58
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,97600000	0,24	0,24
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,97600000	0,05	0,05
TOTAL GERAL:						3,35
MAO DE OBRA						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVEITE DE OBRAS	SINAPI	H	0,32974500	7,24	2,39
00004750	PEDREIRO	SINAPI	H	0,56050450	12,08	7,98
TOTAL MAO DE OBRA:						10,36
MATERIAL						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,65100000	0,36	0,23
00000142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	SINAPI	BIDIMIL	1,61300000	15,92	25,68
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,65100000	0,69	0,45
00007568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABEÇA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	UN	8,80000000	0,31	2,73
00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,32500000	0,27	0,09
00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,32500000	0,73	0,24
00039024	PORTA DE ABRIR EM ALUMINIO COM DIVISAO HORIZONTAL PARA VIDROS, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, VIDROS INCLUSOS, SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA, 87 X 210 CM	SINAPI	UN	1,00000000	403,87	403,87
TOTAL MATERIAL:						433,27
VALOR:						446,98
VALOR SEM ENCARGOS:						441,50
VALOR ENCARGOS (113,34%):						5,49
VALOR BDI (25,00%):						111,75
VALOR COM BDI:						558,73
QUANTIDADE:						2,00
VALOR TOTAL:						893,97
VALOR BDI TOTAL:						223,50
TOTAL GERAL:						1.117,47

Plenitude Construtora E.O.  
CNPJ 23.188.943/0001-1



Plenitude Construtora Eireli  
CNPJ 23.188.943/0001-95





PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
TOMADA DE PREÇOS: 01/2019

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

9.7. S12169 - Porta corta fogo, 1,65 x 2,10, de abrir, 02 folha, em chapa de aço galvanizado nº 24, batente em chapa nº 18, classe 90, isolante em manta cerâmica incombustível e=5cm, dobradiças tipo helicoidal em aço 1010/1020, e fechadura reversível sem chave [un]					
MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I047505 Pedreiro	ORSE	h	7,50000000	10,18	76,35
I061115 Servente de obras	ORSE	h	6,00000000	7,02	42,12
TOTAL MAO DE OBRA:					118,48
MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0015B Almoço (Participação do empregador)	ORSE	un	1,37430000	7,20	9,89
I12995 Porta corta fogo, 1,65 x 2,10, de abrir, 02 folha, em chapa de aço galvanizado nº24, batente em chapa nº18, classe 90, isolante em manta cerâmica incombustível e=5cm, dobradiças tipo helicoidal em aço 1010/1020, e fechadura reversível sem chave	ORSE	un	1,00000000	1884,36	1884,36
I013795 Cimento portland composto cp-ii-32	ORSE	kg	14,50000000	0,35	5,08
I04722 Colher de pedreiro	ORSE	un	0,00300000	11,81	0,04
I10790 Prumo de fuso	ORSE	un	0,00075000	10,11	0,01
I128955 Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	ORSE	un	0,00810000	7,42	0,06
I003705 Areia média - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	ORSE	m3	0,02960000	56,10	1,66
I11264 Marreta de 1/2 kg com cabo	ORSE	un	0,00150000	9,73	0,01
I10282 Regua de alumínio cf 2,00m (para pedreiro)	ORSE	un	0,00150000	12,02	0,02
I04728 Talhadeira chata 10"	ORSE	un	0,00180000	6,80	0,01
I027115 Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com câmara	ORSE	un	0,00120000	86,40	0,10
I02378 Vale transporte	ORSE	un	1,05510000	2,88	3,04
I11243 Martelo sem unha	ORSE	un	0,00075000	11,92	0,01
I10492 Cesta Básica	ORSE	un	0,06075000	100,80	6,12
I128935 Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	ORSE	par	0,01080000	35,60	0,38
I128945 Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	ORSE	un	0,00270000	9,64	0,03
I047215 Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	ORSE	m3	0,03240000	50,41	1,63
I04729 Marreta 1 kg com cabo	ORSE	un	0,00060000	13,54	0,01
I10789 Nível de bolha de madeira	ORSE	un	0,00150000	8,06	0,01



**PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME**  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

**OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI**  
**LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA**  
**TOMADA DE PREÇOS: 01/2019**

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

I00941	Fardamento	ORSE	un	0,02025000	57,25	1,16
I128925	Luva raspa de couro, cano curto (punho 7" cm)	ORSE	par	0,03105000	6,67	0,21
I01651	Óculos branco proteção	ORSE	pr	0,01080000	3,82	0,04
I11245	Desempenadeira de madeira 12x22	ORSE	un	0,00525000	8,11	0,04
I04174	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	ORSE	un	0,00475000	7,13	0,03
I11265	Martelo de borracha com cabo	ORSE	un	0,00306000	8,28	0,02
I11247	Serra mármore	ORSE	un	0,00075000	196,54	0,15
I10596	Protetor auricular	ORSE	un	0,06075000	3,53	0,21
I10599	Protetor solar fpa 30 com 120ml	ORSE	un	0,02430000	25,85	0,63
I11246	Escala métrica de bambu	ORSE	un	0,00525000	6,52	0,03
I10788	Pã quadrada	ORSE	un	0,00120000	12,45	0,01
TOTAL MATERIAL:						1914,96
SERVICO						
I10761	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)	ORSE	un	1,37430000	3,24	4,45
I10517	Exames admissionais/demissionais (checkup)	ORSE	cl	0,00540000	216,00	1,17
I10362	Seguro de vida e acidente em grupo	ORSE	un	0,06075000	9,03	0,55
TOTAL SERVICO:						6,16
VALOR:						2.039,64
VALOR SEM ENCARGOS:						1.976,54
VALOR ENCARGOS (113,34%):						63,09
VALOR BDI (25,00%):						509,91
VALOR COM BDI:						2.549,55
QUANTIDADE:						2,00
VALOR TOTAL:						4.079,28
VALOR BDI TOTAL:						1.019,82
TOTAL GERAL:						5.099,10

Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95





PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
TOMADA DE PREÇOS: 01/2019

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

9.8. 511532 - Portão em tela arame galvanizado n.12 malha 2" e moldura em tubos de aço com duas folhas de abrir, incluso ferragens (m2)					
MÃO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1061105 Serralheiro	ORSE	h	3,50000000	10,19	35,63
1061605 Soldador	ORSE	h	2,50000000	10,20	25,50
1061115 Servente de obras	ORSE	h	5,00000000	7,02	35,10
TOTAL MÃO DE OBRA:					96,24
MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
111281 Bolsa de lona para ferramentas 40 x 30 x 20cm	ORSE	un	0,00200000	95,38	0,19
100158 Almoço (Participação do empregador)	ORSE	un	1,11980000	7,20	8,06
110586 Torquesa	ORSE	un	0,00070000	12,89	0,01
111275 Alicete de pressão 11"	ORSE	un	0,00050000	29,42	0,01
111285 Fonte inversora de solda WMI 140ED 220V - BAMB0221 - WMI- 140ED	ORSE	un	0,00075000	684,00	0,17
1128955 Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	ORSE	un	0,00660000	7,42	0,05
111271 Talhadeira com punho de proteção 22 x225mm ref.207206BR Beiber	ORSE	un	0,00025000	39,19	0,01
111273 Esquadro de alumínio para soldagem de peças, com duas morsas, 35 x 35 x 4,5cm, marca Black&ack	ORSE	un	0,00050000	118,81	0,06
104728 Talhadeira chata 10"	ORSE	un	0,00150000	6,80	0,01
111272 Alicete Climpador (cripador)	ORSE	un	0,00025000	48,63	0,01
1027115 Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com câmara	ORSE	un	0,00100000	86,40	0,09
111282 Esmerilhadeira angular elétrica portátil 1/2" - 1000 watts - ref. G10001B2 Black & Decker	ORSE	un	0,00050000	274,25	0,14
110585 Arco de serra	ORSE	un	0,00070000	15,30	0,01
111278 Alicete diagonal para corte rente 5" a 8"	ORSE	un	0,00050000	17,82	0,01
102378 Vaso transporte	ORSE	un	0,06290000	2,88	2,49
111276 Alicete de pressão para solda tipo U, para apertar chapas, tiras e qualquer tipo de perfil, Niquelado, mordentes reforçados em aço laminado. Corpo em chapa dobrada extra-reforçada e rebites de aço, 11" (280mm). Ref. 138 Gedore.	ORSE	un	0,00050000	32,37	0,02
110492 Cesta Básica	ORSE	un	0,04950000	100,80	4,99
1128935 Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	ORSE	par	0,00880000	35,60	0,31
1128945 Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarelo ou azul)	ORSE	un	0,00270000	9,64	0,02
1109325 Tela de arame galvanizado quadrangular/ losangular, fio 4,19 mm (8 bvg), malha 5 x 5 cm, h = 2m	ORSE	m2	1,10000000	42,52	52,27
111270 Martelo de solda do tipo picareta, cabo de madeira, 300x0,4x0,5mm	ORSE	un	0,00075000	13,58	0,01
100258 Barra chata de ferro 2" x 1/4" (2,53 kg/m)	ORSE	m	3,00000000	10,40	31,20
111277 Alicete de pressão para solda de chapa 18" (460mm), Ref.138 Z Gedore	ORSE	un	0,00050000	52,29	0,03



PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
TOMADA DE PREÇOS: 01/2019

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

I11274	Grampo de de aperto rápido 16" Ref. 60987 Beltcoils	ORSE	un	0,00075000	10,18	0,01
I11284	Cavalete de ferro nº 1	ORSE	un	0,00050000	65,53	0,03
I04729	Marreta 1 kg com cabo	ORSE	un	0,00050000	13,51	0,01
I119485	Parafuso zincado, sextavado, com rosca soberba, diâmetro 5/16", comprimento 40 mm	ORSE	un	0,00060000	4,28	2,52
I00941	Fardamento	ORSE	un	0,01650000	57,25	0,91
I11280	Chave Inglesa 15" ref. 012418012 carbografite	ORSE	un	0,00050000	43,56	0,02
I11286	Macariço de solda Ref. CG201 código 010414410 carbografite	ORSE	un	0,00075000	216,42	0,16
I128925	Luva raspa de couro, cano curto (punho 7" cm)	ORSE	par	0,02510000	6,67	0,17
I01651	Óculos branco proteção	ORSE	pr	0,00880000	3,82	0,03
I11279	Alcáte para anéis de pistão capacidade 50-100mm. ref.44044101 Tramotoine ou similar	ORSE	un	0,00050000	42,04	0,02
I11283	Selador horizontal para fxa de aço 1"	ORSE	un	0,00045000	229,29	0,06
I109975	Eletrodo revestido AWS - E7018, diâmetro igual a 4,00 mm	ORSE	kg	3,37000000	12,89	43,44
I04370	Perfil Aço, Cantoneira abas iguais - 2 1/2" x 3/16" (4,57 kg/m)	ORSE	kg	13,71000000	3,61	49,49
I10596	Protetor auricular	ORSE	un	0,04950000	3,53	0,17
I10599	Protetor solar fpx 30 com 120ml	ORSE	un	0,01980000	25,85	0,51
I10788	Pá quadrada	ORSE	un	0,00100000	12,45	0,01
				TOTAL MATERIAL:		197,72
SERVICO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I10761	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)	ORSE	un	1,11980000	3,24	3,63
I10517	Exames admissionais/demissionais (checkup)	ORSE	cj	0,00340000	216,00	0,95
I10362	Seguro de vida e acidente em grupo	ORSE	un	0,04950000	9,03	0,45
				TOTAL SERVICO:		5,03
				VALOR:		298,94
				VALOR SEM ENCARGOS:		247,80
				VALOR ENCARGOS (119,34%):		51,14
				VALOR BDI (25,06%):		74,74
				VALOR COM BDI:		373,68
				QUANTIDADE:		10,04
				VALOR TOTAL:		3.120,98
				VALOR BDI TOTAL:		780,29
				TOTAL GERAL:		3.901,27

Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95





**PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME**  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

**OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI**  
**LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA**  
**TOMADA DE PREÇOS: 01/2019**

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

9.9. S12332 - Janela em alumínio, cor N/P/B, tipo veneziana, tipo camarão, duas folhas móveis (m2)						
MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I047505	Pedreiro	ORSE	h	1,00000000	10,18	10,18
I061115	Servente de obras	ORSE	h	1,01200000	7,02	7,10
TOTAL MAO DE OBRA:						17,29
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00158	Almoço (Participação do empregador)	ORSE	un	0,20482150	7,20	1,47
I013795	Cimento Portland composto cp ii-32	ORSE	kg	1,35666000	0,35	0,47
I04722	Celher de pedreiro	ORSE	un	0,00040000	11,84	0,60
I10780	Prumo de face	ORSE	un	0,00010000	10,21	0,00
I128955	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	ORSE	un	0,00120720	7,42	0,01
I003705	Areia média - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	ORSE	m3	0,00324000	56,16	0,18
I11264	Marreta de 1/2 kg com cabo	ORSE	un	0,00020000	9,73	0,00
I10282	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	ORSE	un	0,00020000	12,02	0,00
I04728	Talhadreira chata 10"	ORSE	un	0,00030360	6,80	0,00
I027115	Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com câmara	ORSE	un	0,00020240	86,40	0,02
I02378	Vale transporte	ORSE	un	0,16062920	2,88	0,46
I11243	Martelo sem unha	ORSE	un	0,00010000	11,92	0,00
I10492	Cesta Básica	ORSE	un	0,00095400	100,80	0,91
I128935	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	ORSE	par	0,00160960	35,60	0,06
I128945	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	ORSE	un	0,00040240	9,64	0,00
I04729	Marreta 1 kg com cabo	ORSE	un	0,00010120	13,54	0,00
I10789	Nível de bolha de madeira	ORSE	un	0,00020000	8,06	0,00
I00941	Fardamento	ORSE	un	0,00301800	57,25	0,17
I13188	Janela em alumínio, cor N/P/B, tipo veneziana, tipo camarão, duas folhas móveis	ORSE	m2	1,00000000	253,26	253,26



**PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME**  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

**OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI**  
**LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA**  
**TOMADA DE PREÇOS: 01/2019**

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

I128925	Luva raspa de couro, cano curto (punho * 7" cm)	ORSE	par	0,00462760	6,57	0,03
I01651	Óculos branco proteção	ORSE	pr	0,00160960	3,82	0,01
I11245	Desempenadeira de madeira 12x22	ORSE	un	0,00070000	8,11	0,01
I04174	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	ORSE	un	0,00050000	7,13	0,00
I11265	Martelo de borracha com cabo	ORSE	un	0,00400000	8,28	0,00
I11247	Serra mármore	ORSE	un	0,00010000	196,54	0,02
I10596	Protetor auricular	ORSE	un	0,00905400	3,53	0,03
I10599	Protetor solar fps 30 com 120ml	ORSE	un	0,00362160	25,85	0,09
I11246	Escala métrica de bambu	ORSE	Un	0,00070000	6,52	0,00
I10788	Pá quadrada	ORSE	un	0,00020240	12,45	0,00
TOTAL MATERIAL:						257,24
SERVICO						
I10761	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)	ORSE	un	0,20487160	3,24	0,66
I10517	Exames admissionais/desmissionais (checkup)	ORSE	cj	0,00000480	216,00	0,17
I10362	Seguro de vida e acidente em grupo	ORSE	un	0,00905400	9,03	0,08
TOTAL SERVICO:						0,91
VALOR:						275,45
VALOR SEM ENCARGOS:						266,26
VALOR ENCARGOS (113,34%):						9,19
VALOR BDI (25,00%):						68,86
VALOR COM BDI:						344,31
QUANTIDADE:						26,70
VALOR TOTAL:						7.354,53
VALOR BDI TOTAL:						1.838,56
TOTAL GERAL:						9.193,09

Plenitude Construtora Eireli - ME  
CNPJ 23.188.943/0001-95






PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95


OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
TOMADA DE PREÇOS: 01/2019

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

9.10. 94569 - JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (M2)						
GERAL						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	2,56000000	0,49	1,25
37370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	2,56000000	2,64	6,76
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	2,56000000	0,25	0,64
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	2,56000000	0,05	0,13
TOTAL GERAL:						8,80
MAO DE OBRA						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
6111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,8545380	7,24	6,27
4750	PEDREIRO	SINAPI	H	1,71192220	12,08	20,92
TOTAL MAO DE OBRA:						27,19
MATERIAL						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
39961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	SINAPI	UN	1,24670000	10,52	13,12
43465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,70700000	0,36	0,61
43489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,70700000	0,69	1,18
43467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,85300000	0,27	0,23
43491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,85300000	0,73	0,62
4377	PARAFUSO DE AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	SINAPI	UN	24,40000000	0,66	1,46
601	JANELA MAXIM AR EM ALUMINIO, 80 X 60 CM (A X L), BATENTE/REQUADRO DE 4 A 14 CM, COM VIDRO, SEM GUARNICAO/ALIZAR	SINAPI	M2	1,00000000	177,79	177,79
TOTAL MATERIAL:						195,13
VALOR:						231,09
VALOR SEM ENCARGOS:						216,69
VALOR ENCARGOS (113,34%):						14,40
VALOR BDI (25,00%):						57,77
VALOR COM BDI:						288,85
QUANTIDADE:						6,84
VALOR TOTAL:						1.580,66
VALOR BDI TOTAL:						395,15
TOTAL GERAL:						1.975,81



Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95



Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95



PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
TOMADA DE PREÇOS: 01/2019

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

9.11. 511944 - Janela em alumínio, cor N/P/B, moldura-vidro, tipo guilhotina, exclusive vidro (m2)					
MAO DE OBRA					
1047505	Pedreiro	ORSE	h	1,00000000	10,18
1061115	Servente de obras	ORSE	h	1,01200000	7,02
				TOTAL MAO DE OBRA:	17,20
MATERIAL					
100158	Almoço (Participação do empregador)	ORSE	un	0,28482150	7,20
1013795	Cimento portland composto cp ii-32	ORSE	kg	1,35666000	0,35
104722	Cócher de pedreiro	ORSE	un	0,00040000	11,84
110790	Prumo de face	ORSE	un	0,00010000	10,21
1128955	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	ORSE	un	0,00120710	7,42
1003705	Areia média - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	ORSE	m3	0,00324000	56,16
111264	Marreta de 1/2 kg com cabo	ORSE	un	0,00020000	9,73
110282	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	ORSE	un	0,00020000	12,02
104728	Talhadreira chata 10"	ORSE	un	0,00030360	6,80
1027115	Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com câmara	ORSE	un	0,00020240	85,40
102378	Vale transporte	ORSE	un	0,16057920	7,88
111243	Martelo sem unha	ORSE	un	0,00010000	11,52
110492	Cesta Básica	ORSE	un	0,000905400	100,80
1128935	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	ORSE	par	0,00160960	35,60
1128945	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	ORSE	un	0,00040240	9,64
104729	Marreta 1 kg com cabo	ORSE	un	0,00010120	13,54
112793	Janela em alumínio, cor N/P/B, moldura-vidro, tipo guilhotina, exclusive vidro	ORSE	m2	1,00000000	180,00
110789	Nível de bolha de madeira	ORSE	un	0,00020000	8,06
100941	Fardamento	ORSE	un	0,00301000	57,25

Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95





**PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME**  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

**OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI**  
**LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA**  
**TOMADA DE PREÇOS: 01/2019**

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

I128925	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7" cm)	ORSE	par	0,00462760	6,67	0,03
I01651	Óculos branco proteção	ORSE	pr	0,00160960	3,82	0,01
I11245	Desempoladeira de madeira 12x22	ORSE	un	0,00070000	8,11	0,01
I04174	Desempoladeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	ORSE	un	0,00056000	7,13	0,00
I11265	Martelo de borracha com cabo	ORSE	un	0,00040000	8,28	0,00
I11247	Serra mármore	ORSE	un	0,00010000	196,54	0,02
I10596	Protetor auricular	ORSE	un	0,00005400	3,53	0,03
I10599	Protetor solar fps 30 com 120ml	ORSE	un	0,00362160	25,85	0,09
I11246	Escala métrica de bambu	ORSE	Un	0,00070000	6,52	0,00
I10788	Pá quadrada	ORSE	un	0,00020240	17,45	0,00
TOTAL MATERIAL:						183,96
SERVICO						
I10761	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)	ORSE	un	0,20487160	3,24	0,66
I10517	Exames admissionais/demissionais (checkup)	ORSE	cj	0,00080480	216,00	0,17
I10362	Seguro de vida e acidente em grupo	ORSE	un	0,00905400	9,03	0,08
TOTAL SERVICO:						0,91
VALOR:						202,17
VALOR SEM ENCARGOS:						192,98
VALOR ENCARGOS (113,34%):						9,19
VALOR BDI (25,00%):						50,54
VALOR COM BDI:						252,71
QUANTIDADE:						2,40
VALOR TOTAL:						485,21
VALOR BDI TOTAL:						121,30
TOTAL GERAL:						606,51

Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95




**PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME**  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95


**OBRA:** AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
**LOCAL DO EMPREENDIMENTO:** PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
**TOMADA DE PREÇOS:** 01/2019

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

10.1.1. 89446 - TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 [M]						
GERAL						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,03200000	0,49	0,02
37370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,03200000	2,64	0,08
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,03200000	0,25	0,01
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,03200000	0,05	0,00
					TOTAL GERAL:	0,11
MAO DE OBRA						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,01619840	8,55	0,14
2696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,01619840	17,08	0,20
					TOTAL MAO DE OBRA:	0,33
MATERIAL						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
9868	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM, ÁGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	M	1,06100000	1,81	1,92
43461	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ENCANADOR - HORISTA [ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA]	SINAPI	H	0,03200000	0,17	0,01
43485	EPI - FAMÍLIA ENCANADOR - HORISTA [ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA]	SINAPI	H	0,03200000	0,60	0,02
					TOTAL MATERIAL:	1,94
					VALOR:	2,38
					VALOR SEM ENCARGOS:	2,20
					VALOR ENCARGOS (113,34%):	0,17
					VALOR BDI (25,00%):	0,59
					VALOR COM BDI:	2,97
					QUANTIDADE:	172,32
					VALOR TOTAL:	409,43
					VALOR BDI TOTAL:	101,67
					TOTAL GERAL:	511,10



Plenitude Construtora Lda  
CNPJ 23.188.943/0001-97



Plenitude Construtora Eireli - ME  
CNPJ 23.188.943/0001-95






PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
TOMADA DE PREÇOS: 01/2019

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

10.1.2. 89449 - TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 [M]						
GERAL						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,05800000	0,49	0,03
37370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,05800000	7,64	0,15
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,05800000	0,25	0,01
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,05800000	0,05	0,00
TOTAL GERAL:						0,19
MAO DE OBRA						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,02935960	8,55	0,25
2696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,02935960	12,00	0,35
TOTAL MAO DE OBRA:						0,60
MATERIAL						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
9875	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM, PARA AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	M	1,06100000	6,77	7,18
43461	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,05800000	0,17	0,01
38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAD 100	SINAPI	UN	0,01000000	1,08	0,01
43485	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,05800000	0,60	0,03
TOTAL MATERIAL:						7,24
VALOR:						8,03
VALOR SEM ENCARGOS:						7,72
VALOR ENCARGOS (113,34%):						0,31
VALOR BDI (25,00%):						2,01
VALOR COM BDI:						10,04
QUANTIDADE:						42,00
VALOR TOTAL:						337,18
VALOR BDI TOTAL:						84,82
TOTAL GERAL:						422,00



Plenitude Construtora  
CNPJ 23.188.943/0001-01

Plenitude Construtora  
CNPJ 23.188.943/0001-95



PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
TOMADA DE PREÇOS: 01/2019

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

10.1.3. 89504 - CURVA 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 (UN)						
GERAL						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,21600000	0,49	0,11
37370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,21600000	2,64	0,57
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,21600000	0,25	0,05
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,21600000	0,05	0,01
TOTAL GERAL:						0,75
MÃO DE OBRA						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
245	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO	SINAPI	H	0,10933920	8,55	0,93
2695	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO	SINAPI	H	0,10933920	12,08	1,32
TOTAL MÃO DE OBRA:						2,25
MATERIAL						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
122	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	SINAPI	UN	0,01800000	36,42	0,66
20083	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,02200000	31,63	0,70
43461	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,21600000	0,17	0,04
38383	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,02400000	1,08	0,03
1930	CURVA DE PVC 45 GRAUS, SOLDÁVEL, 50 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL (NBR 5548)	SINAPI	UN	1,00000000	5,99	5,99
43485	EPI - FAMÍLIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,21600000	0,60	0,13
TOTAL MATERIAL:						7,54
VALOR:						10,53
VALOR SEM ENCARGOS:						9,34
VALOR ENCARGOS (113,34%):						1,17
VALOR BDI (25,00%):						2,63
VALOR COM BDI:						13,14
QUANTIDADE:						2,00
VALOR TOTAL:						21,02
VALOR BDI TOTAL:						5,26
TOTAL GERAL:						26,28

Plenitude Construtora Eireli - ME  
CNPJ 23.188.943/0001-95






PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
TOMADA DE PREÇOS: 01/2019

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

10.1.4. 89489 - CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 [UN]						
GERAL						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,12000000	0,49	0,06
37370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,12000000	2,64	0,32
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,12000000	0,25	0,03
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,12000000	0,05	0,01
TOTAL GERAL:						0,41
MÃO DE OBRA						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,06074400	8,55	0,52
2696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,06074400	17,08	0,73
TOTAL MÃO DE OBRA:						1,25
MATERIAL						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	SINAPI	UN	0,00700000	36,42	0,25
20083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00800000	31,63	0,25
1956	CURVA DE PVC 90 GRAUS, SOLDÁVEL, 25 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	SINAPI	UN	1,00000000	1,49	1,49
43461	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA [ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA]	SINAPI	H	0,12000000	0,17	0,02
38383	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRÃO 100	SINAPI	UN	0,01300000	1,08	0,01
43485	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA [ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA]	SINAPI	H	0,12000000	0,60	0,07
TOTAL MATERIAL:						2,10
VALOR:						3,75
VALOR SEM ENCARGOS:						3,10
VALOR ENCARGOS (113,34%):						0,65
VALOR BDI (25,00%):						0,94
VALOR COM BDI:						4,69
QUANTIDADE:						18,00
VALOR TOTAL:						67,52
VALOR BDI TOTAL:						16,92
TOTAL GERAL:						84,44



Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95

Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95




PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95


OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
TOMADA DE PREÇOS: 01/2019

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

10.1.5. 89503 - CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 [UN]						
GERAL						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,21600000	0,49	0,11
37370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,21600000	2,64	0,57
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,21600000	0,25	0,05
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,21600000	0,05	0,01
					TOTAL GERAL:	0,75
MAO DE OBRA						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,10933920	8,55	0,93
2696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,10933920	12,08	1,32
					TOTAL MAO DE OBRA:	2,25
MATERIAL						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	SINAPI	UN	0,01800000	36,42	0,66
20083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,02200000	31,63	0,70
43461	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA [ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA]	SINAPI	H	0,21600000	0,17	0,04
1959	CURVA DE PVC 90 GRAUS, SOLDÁVEL, 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5643)	SINAPI	UN	1,00000000	7,36	7,36
38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,02400000	1,08	0,03
43485	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA [ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA]	SINAPI	H	0,21600000	0,60	0,11
					TOTAL MATERIAL:	8,91
					VALOR:	11,88
					VALOR SEM ENCARGOS:	10,71
					VALOR ENCARGOS (113.34%):	1,17
					VALOR BDI (25.00%):	2,97
					VALOR COM BDI:	14,85
					QUANTIDADE:	6,00
					VALOR TOTAL:	71,28
					VALOR BDI TOTAL:	17,82
					TOTAL GERAL:	89,10



Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95



Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95





**PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME**  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

**OBRA:** AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
**LOCAL DO EMPREENDIMENTO:** PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
**TOMADA DE PREÇOS:** 01/2019

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

10.1.6. 90373 - JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2" INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 (UN)						
GERAL						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,30000000	0,49	0,15
37370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,30000000	2,64	0,79
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,30000000	0,25	0,08
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,30000000	0,05	0,02
TOTAL GERAL:						1,03
MAO DE OBRA						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,15186000	8,55	1,30
2696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,15186000	12,08	1,93
TOTAL MAO DE OBRA:						3,23
MATERIAL						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	SINAPI	UN	0,00760000	36,42	0,25
20093	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00860000	31,63	0,25
20147	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, COM BUCHA DE LATÃO, 90 GRAUS, 25 MM X 1/2", PARA AGUA FRIABREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	2,97	2,97
43461	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA [ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA]	SINAPI	H	0,30000000	0,17	0,05
39383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,05000000	1,08	0,05
43485	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA [ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA]	SINAPI	H	0,30000000	0,60	0,18
TOTAL MATERIAL:						3,77
VALOR:						7,91
VALOR SEM ENCARGOS:						6,26
VALOR ENCARGOS (113,34%):						1,65
VALOR BDI (25,00%):						1,98
VALOR COM BDI:						9,89
QUANTIDADE:						12,00
VALOR TOTAL:						94,95
VALOR BDI TOTAL:						23,76
TOTAL GERAL:						118,71




**PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME**  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

**OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI**  
**LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA**  
**TOMADA DE PREÇOS: 01/2019**

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

10.1.7. 89617 - TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 (UN)						
GERAL						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,16000000	0,49	0,08
37370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,16000000	2,64	0,42
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,16000000	0,25	0,04
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,16000000	0,05	0,01
					TOTAL GERAL:	0,55
MÃO DE OBRA						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,08099200	8,55	0,69
2696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,08099200	12,08	0,98
					TOTAL MÃO DE OBRA:	1,67
MATERIAL						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	SINAPI	UN	0,01100000	36,42	0,40
20083	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01200000	31,63	0,38
7139	TE SOLDÁVEL, PVC, 90 GRAUS, 25 MM, PARA ÁGUA FRIA, PREDIAL (NBR 5648)	SINAPI	UN	1,00000000	0,60	0,60
43461	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,16000000	0,17	0,03
33383	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRÃO 100	SINAPI	UN	0,02000000	1,00	0,02
43485	EPI - FAMÍLIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,16000000	0,60	0,10
					TOTAL MATERIAL:	1,53
					VALOR:	3,73
					VALOR SEM ENCARGOS:	2,87
					VALOR ENCARGOS (113.34%):	0,86
					VALOR BDI (25.00%):	0,93
					VALOR COM BDI:	4,66
					QUANTIDADE:	26,00
					VALOR TOTAL:	96,97
					VALOR BDI TOTAL:	24,18
					TOTAL GERAL:	121,15



Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95

Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95





**PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME**  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

**OBRA:** AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
**LOCAL DO EMPREENDIMENTO:** PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
**TOMADA DE PREÇOS:** 01/2019

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

10.1.8. 89625 - TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 (UN)						
GERAL						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,28800000	0,49	0,14
37370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,28800000	7,64	0,76
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,28800000	0,25	0,07
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,28800000	0,05	0,01
TOTAL GERAL:						0,99
MAO DE OBRA						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,14578560	8,55	1,25
2696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,14578560	12,08	1,76
TOTAL MAO DE OBRA:						3,01
MATERIAL						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	SINAPI	UN	0,02600000	36,42	0,95
20083	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,03300000	31,63	1,04
7142	TE SOLDÁVEL, PVC, 90 GRAUS, 50 MM, PARA AGUA FRIA, FREDIAL (NBR 5648)	SINAPI	UN	1,00000000	4,92	4,92
43461	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,28800000	0,17	0,05
38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRÃO 100	SINAPI	UN	0,03600000	1,08	0,04
43485	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,28800000	0,60	0,17
TOTAL MATERIAL:						7,17
VALOR:						11,15
VALOR SEM ENCARGOS:						9,57
VALOR ENCARGOS (113,34%):						1,58
VALOR BDI (25,00%):						2,79
VALOR COM BDI:						13,94
QUANTIDADE:						6,00
VALOR TOTAL:						66,87
VALOR BDI TOTAL:						16,74
TOTAL GERAL:						83,61

Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95



**PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME**  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

**OBRA:** AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
**LOCAL DO EMPREENDIMENTO:** PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
**TOMADA DE PREÇOS:** 01/2019

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

10.1.9. 89627 - TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 [UN]					
GERAL					
	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,28800000	0,49	0,14
00037370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,28800000	2,64	0,76
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,28800000	0,25	0,07
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,28800000	0,05	0,01
TOTAL GERAL:					0,99
MÃO DE OBRA					
	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0000246 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,14578500	8,55	1,25
00002696 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,14578500	17,08	1,76
TOTAL MÃO DE OBRA:					3,01
MATERIAL					
	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122 ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	SINAPI	UN	0,02600000	36,42	0,95
00020083 SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,03300000	31,63	1,04
00007129 TE DE REDUCAO, PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 50 MM X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	4,35	4,35
00043461 FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA [ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA]	SINAPI	H	0,28800000	0,17	0,05
00038983 LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAD 100	SINAPI	UN	0,03600000	1,08	0,04
00043485 EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA [ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA]	SINAPI	H	0,28800000	0,60	0,17
TOTAL MATERIAL:					6,60
VALOR:					10,58
VALOR SEM ENCARGOS:					9,00
VALOR ENCARGOS (113,34%):					1,58
VALOR BDI (25,00%):					2,64
VALOR COM BDI:					12,22
QUANTIDADE:					8,00
VALOR TOTAL:					84,61
VALOR BDI TOTAL:					21,12
TOTAL GERAL:					105,73

Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95





PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
TOMADA DE PREÇOS: 01/2019

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

10.1.10. 89534 - LUVA SOLDÁVEL E COM ROSCA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4", INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 (UN)					
GERAL					
	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,08000000	0,49	0,03
00037370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,08000000	2,64	0,21
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,08000000	0,25	0,02
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,08000000	0,05	0,00
TOTAL GERAL:					0,27
MAO DE OBRA					
	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000246 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO	SINAPI	H	0,04049600	8,55	0,35
00002696 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO	SINAPI	H	0,04049600	12,08	0,49
TOTAL MAO DE OBRA:					0,84
MATERIAL					
	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122 ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	SINAPI	UN	0,00700000	36,42	0,25
00020083 SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00800000	31,63	0,25
00003906 LUVA SOLDÁVEL COM ROSCA, PVC, 25 MM X 3/4", PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	0,79	0,79
00043461 FERRAMENTAS - FAMÍLIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,08000000	0,17	0,01
00038383 LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAD 100	SINAPI	UN	0,01300000	1,08	0,01
00043485 EPI - FAMÍLIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,08000000	0,60	0,05
TOTAL MATERIAL:					1,38
VALOR:					2,47
VALOR SEM ENCARGOS:					2,04
VALOR ENCARGOS (113,34%):					0,43
VALOR BDI (25,00%):					0,62
VALOR COM BDI:					3,09
QUANTIDADE:					38,00
VALOR TOTAL:					93,84
VALOR BDI TOTAL:					23,56
TOTAL GERAL:					117,40

Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95



PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
TOMADA DE PREÇOS: 01/2019

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

10.1.11. 90375 - BUCHA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2015 [UN]						
GERAL						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,23800000	0,49	0,12
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,23800000	2,64	0,63
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,23800000	0,25	0,06
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,23800000	0,05	0,01
TOTAL GERAL:						0,81
MAO DE OBRA						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,12047560	8,55	1,03
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,12047560	12,08	1,46
TOTAL MAO DE OBRA:						2,48
MATERIAL						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	SINAPI	UN	0,00900000	36,42	0,33
00020083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01100000	31,63	0,35
00043461	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,23800000	0,17	0,04
00000812	BUCHA DE REDUÇÃO DE PVC, SOLDÁVEL, CURTA, COM 40 X 32 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	0,95	0,95
00038383	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRÃO 100	SINAPI	UN	0,06000000	1,08	0,06
00043485	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,23800000	0,60	0,14
TOTAL MATERIAL:						1,88
VALOR:						5,16
VALOR SEM ENCARGOS:						3,86
VALOR ENCARGOS (113.34%):						1,30
VALOR BDI (25.00%):						1,29
VALOR COM BDI:						6,45
QUANTIDADE:						15,00
VALOR TOTAL:						77,44
VALOR BDI TOTAL:						19,35
TOTAL GERAL:						96,79

Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95






**PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME**  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

**OBRA:** AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
**LOCAL DO EMPREENDIMENTO:** PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
**TOMADA DE PREÇOS:** 01/2019

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

10.2.1. 94497 - REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2", INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016 (UN)						
GERAL						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,57800000	0,49	0,77
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,57800000	2,64	4,17
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,57800000	0,25	0,39
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,57800000	0,05	0,08
TOTAL GERAL:						5,41
MAO DE OBRA						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,79878360	8,55	6,83
00002695	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,79878360	12,08	9,65
TOTAL MAO DE OBRA:						16,48
MATERIAL						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006010	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATÃO FORJADO, BITOLA 1 1/2 " (REF 1509)	SINAPI	UN	1,00000000	50,64	50,64
00003148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,01900000	9,82	0,19
00043461	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,57800000	0,17	0,27
00043485	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,57800000	0,60	0,95
TOTAL MATERIAL:						52,04
VALOR:						73,92
VALOR SEM ENCARGOS:						65,20
VALOR ENCARGOS (113,34%):						8,72
VALOR BDI (25,00%):						18,48
VALOR COM BDI:						92,40
QUANTIDADE:						2,00
VALOR TOTAL:						147,84
VALOR BDI TOTAL:						36,96
TOTAL GERAL:						184,80



Plenitude Construtora EIREL  
CNPJ 23.188.948/0001

Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95



**PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME**  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

**OBRA:** AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
**LOCAL DO EMPREENDIMENTO:** PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
**TOMADA DE PREÇOS:** 01/2019

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

10.2.2. 9449B - REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2?, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016 (UN)						
GERAL						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,63600000	0,49	0,80
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,63600000	2,64	4,32
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,63600000	0,25	0,41
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,63600000	0,05	0,08
TOTAL GERAL:						5,61
MAO DE OBRA						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0000246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,82814320	8,55	7,08
00002695	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,82814320	12,68	10,60
TOTAL MAO DE OBRA:						17,09
MATERIAL						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,03800000	9,82	0,37
00043461	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,63600000	0,17	0,28
00043455	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,63600000	0,60	0,98
00006028	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 2 " (REF 1509)	SINAPI	UN	1,00000000	70,54	70,54
TOTAL MATERIAL:						72,17
VALOR:						94,85
VALOR SEM ENCARGOS:						85,82
VALOR ENCARGOS (113,34%):						9,04
VALOR BDI (25,00%):						23,71
VALOR COM BDI:						118,56
QUANTIDADE:						15,00
VALOR TOTAL:						1.422,79
VALOR BDI TOTAL:						1422,79
TOTAL GERAL:						2.470,20

Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95






PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
TOMADA DE PREÇOS: 01/2019


### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

10.2.3. 89985 - REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014 (UN)						
GERAL						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,53000000	0,49	0,26
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,53000000	2,64	1,40
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,53000000	0,25	0,13
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,53000000	0,05	0,03
					TOTAL GERAL:	1,83
MAO DE OBRA						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000245	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,23285200	8,55	1,99
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,30372000	12,08	3,67
					TOTAL MAO DE OBRA:	5,67
MATERIAL						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,01300000	9,82	0,13
00006024	REGISTRO PRESSAO COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADA, SIMPLES, SITOLA 3/4 " (REF2416)	SINAPI	UN	1,00000000	42,90	42,90
00043461	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,53000000	0,17	0,09
00043485	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,53000000	0,60	0,32
					TOTAL MATERIAL:	43,44
					VALOR:	50,90
					VALOR SEM ENCARGOS:	47,92
					VALOR ENCARGOS (113.34%):	2,98
					VALOR BDI (25.00%):	12,73
					VALOR COM BDI:	61,63
					QUANTIDADE:	2,00
					VALOR TOTAL:	101,81
					VALOR BDI TOTAL:	25,46
					TOTAL GERAL:	127,27



Plenitude Construtora EIRELI

CNPJ 23.188.943/0001-95



Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95



PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
TOMADA DE PREÇOS: 01/2019

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

10.2.4. 89538 - ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4", INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 (UN)					
GERAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,08000000	0,49	0,04
00037370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,08000000	2,64	0,21
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,08000000	0,25	0,02
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,08000000	0,05	0,00
TOTAL GERAL:					0,27
MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000246 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,04049600	8,55	0,35
00002696 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,04049600	12,08	0,49
TOTAL MAO DE OBRA:					0,84
MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122 ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	SINAPI	UN	0,00700000	36,42	0,25
00020883 SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00800000	31,63	0,25
00043461 FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,08000000	0,17	0,01
00038383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAD 100	SINAPI	UN	0,01300000	1,08	0,01
00043485 EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,08000000	0,60	0,05
00000065 ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 25 MM X 3/4", PARA AGUA FRIA	SINAPI	UN	1,00000000	0,42	0,42
TOTAL MATERIAL:					1,01
VALOR:					2,10
VALOR SEM ENCARGOS:					1,67
VALOR ENCARGOS (113,34%):					0,43
VALOR BDI (25,00%):					0,53
VALOR COM BDI:					2,63
QUANTIDADE:					8,00
VALOR TOTAL:					16,82
VALOR BDI TOTAL:					4,24
TOTAL GERAL:					21,06

Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95





PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
TOMADA DE PREÇOS: 01/2019

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

10.2.5. 89553 - ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 1", INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 (UN)					
GERAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,09800000	0,49	0,05
00037370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,09800000	2,64	0,26
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,09800000	0,25	0,02
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,09800000	0,05	0,00
TOTAL GERAL:					0,34
MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000246 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,04960760	8,55	0,42
00002696 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,04960760	12,08	0,60
TOTAL MAO DE OBRA:					1,02
MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122 ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	SINAPI	UN	0,00900000	36,42	0,33
00020083 SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01100000	31,63	0,35
00043461 FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,09800000	0,17	0,02
00038383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAD 100	SINAPI	UN	0,01700000	1,08	0,02
00000108 ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 32 MM X 1", PARA AGUA FRIA	SINAPI	UN	1,00000000	0,89	0,89
00043485 EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,09800000	0,60	0,06
TOTAL MATERIAL:					1,66
VALOR:					3,00
VALOR SEM ENCARGOS:					2,48
VALOR ENCARGOS (113,34%):					0,52
VALOR BDI (25,00%):					0,75
VALOR COM BDI:					3,75
QUANTIDADE:					30,00
VALOR TOTAL:					89,86
VALOR BDI TOTAL:					22,50
TOTAL GERAL:					112,36

Plenitude Construtora Eireli  
CNPJ 23.188.943/0001-95



**PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME**  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

**OBRA:** AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
**LOCAL DO EMPREENDIMENTO:** PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
**TOMADA DE PREÇOS:** 01/2019

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

10.3.1. 89711 - TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014 (M)						Página 61 de 144	
GERAL							
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,50000000	0,49	0,29	
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,60000000	2,64	1,58	
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,50000000	0,25	0,15	
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,60000000	0,05	0,03	
						TOTAL GERAL:	
						2,06	
MAO DE OBRA							
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,30372000	8,55	2,60	
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,30372000	17,08	3,67	
						TOTAL MAO DE OBRA:	
						6,27	
MATERIAL							
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00043461	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,60000000	0,17	0,10	
00038363	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,10000000	1,08	0,11	
00043485	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,60000000	0,60	0,36	
00009835	TUBO PVC SÉRIE NORMAL, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	M	1,05000000	2,16	2,27	
						TOTAL MATERIAL:	
						2,84	
						VALOR:	
						11,15	
						VALOR SEM ENCARGOS:	
						7,85	
						VALOR ENCARGOS (113,34%):	
						3,30	
						VALOR BDI (25,00%):	
						2,79	
						VALOR COM BDI:	
						13,94	
						QUANTIDADE:	
						12,52	
						VALOR TOTAL:	
						139,63	
						VALOR BDI TOTAL:	
						34,93	
						TOTAL GERAL:	
						174,56	

Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95






PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95


OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
TOMADA DE PREÇOS: 01/2019

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

10.3.2. 89712 - TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014 (M)						
GERAL						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,76000000	0,49	0,37
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,76000000	2,68	2,01
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,76000000	0,25	0,19
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,76000000	0,05	0,04
TOTAL GERAL:						2,61
MÃO DE OBRA						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,38471200	8,55	3,29
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,38471200	12,08	4,65
TOTAL MÃO DE OBRA:						7,94
MATERIAL						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	SINAPI	UN	0,01080000	36,42	0,39
00020083	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01610000	31,63	0,52
00009838	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5686)	SINAPI	M	1,05600000	3,67	3,85
00043461	FERPAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,76000000	0,17	0,13
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAD 100	SINAPI	UN	0,12700000	1,68	0,14
00043485	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,76000000	0,60	0,46
TOTAL MATERIAL:						5,49
VALOR:						16,03
VALOR SEM ENCARGOS:						11,84
VALOR ENCARGOS (113.34%):						4,18
VALOR BDI (25.00%):						4,00
VALOR COM BDI:						20,01
QUANTIDADE:						67,43
VALOR TOTAL:						1.079,74
VALOR BDI TOTAL:						269,72
TOTAL GERAL:						1.349,46



Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95



Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95




**PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME**  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95


**OBRA:** AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
**LOCAL DO EMPREENDIMENTO:** PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
**TOMADA DE PREÇOS:** 01/2019

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

10.3.3. 89713 - TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014 (M)						
GERAL						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,12000000	0,49	0,55
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,12000000	2,64	2,96
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,12000000	0,25	0,28
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,12000000	0,05	0,06
					TOTAL GERAL:	3,84
MAO DE OBRA						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000245	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,56694400	8,55	4,85
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,56694400	12,08	6,85
					TOTAL MAO DE OBRA:	11,70
MATERIAL						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	SINAPI	UN	0,02470000	36,42	0,90
00020083	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,03850000	31,63	1,22
00043461	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,12000000	0,17	0,19
00038353	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,18700000	1,08	0,20
00009837	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	M	1,05000000	5,31	5,58
00043485	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,12000000	0,60	0,67
					TOTAL MATERIAL:	8,76
					VALOR:	24,27
					VALOR SEM ENCARGOS:	18,09
					VALOR ENCARGOS (113.34%):	6,18
					VALOR BDI (25.00%):	6,07
					VALOR COM BDI:	30,34
					QUANTIDADE:	101,36
					VALOR TOTAL:	2.460,13
					VALOR BDI TOTAL:	615,26
					TOTAL GERAL:	3.075,39



Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95



Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95






PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
TOMADA DE PREÇOS: 01/2019

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

10.3.4. 89714 - TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF_12/2014 (M)						
GERAL						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,48000000	0,49	0,73
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,48000000	2,64	3,91
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,48000000	0,25	0,37
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,48000000	0,05	0,07
TOTAL GERAL:						5,08
MÃO DE OBRA						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000245	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,74917600	8,55	6,41
00002656	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,74917600	12,08	9,05
TOTAL MÃO DE OBRA:						15,46
MATERIAL						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	SINAPI	UN	0,03610000	36,42	1,32
00009836	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	M	1,05000000	5,99	6,29
00020083	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,05930000	31,63	1,68
00043461	FERPAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,48000000	0,17	0,25
00039383	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAD 100	SINAPI	UN	0,24700000	1,08	0,27
00043485	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,48000000	0,60	0,89
TOTAL MATERIAL:						10,91
VALOR:						31,41
VALOR SEM ENCARGOS:						23,25
VALOR ENCARGOS (113,34%):						8,16
VALOR BDI (25,00%):						7,85
VALOR COM BDI:						39,26
QUANTIDADE:						102,92
VALOR TOTAL:						3.232,35
VALOR BDI TOTAL:						807,92
TOTAL GERAL:						4.040,27



Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95

Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95




PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95


OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
TOMADA DE PREÇOS: 01/2019

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

10.3.5. 89728 - CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014 (UN)						
GERAL						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,20000000	0,49	0,10
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,20000000	2,64	0,53
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,20000000	0,25	0,05
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,20000000	6,05	0,01
					TOTAL GERAL:	0,68
MAO DE OBRA						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,10124000	8,55	0,87
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,10124000	12,08	1,22
					TOTAL MAO DE OBRA:	2,09
MATERIAL						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	SINAPI	UN	0,00990000	36,42	0,36
00020083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01500000	31,63	0,47
00001933	CURVA PVC CURTA 90 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	1,76	1,76
00043461	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,20000000	0,17	0,03
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRÃO 100	SINAPI	UN	0,02100000	1,08	0,02
00043485	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,20000000	0,60	0,12
					TOTAL MATERIAL:	2,78
					VALOR:	5,54
					VALOR SEM ENCARGOS:	4,44
					VALOR ENCARGOS (113,34%):	1,09
					VALOR BDI (25,00%):	1,38
					VALOR COM BDI:	6,92
					QUANTIDADE:	7,00
					VALOR TOTAL:	38,76
					VALOR BDI TOTAL:	9,66
					TOTAL GERAL:	48,42



Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95



Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95





**PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME**  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

**OBRA:** AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
**LOCAL DO EMPREENDIMENTO:** PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
**TOMADA DE PREÇOS:** 01/2019

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

10.3.6. 89733 - CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014 (UN)					
GERAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,26000000	0,49	0,13
00037370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,26000000	2,64	0,69
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,26000000	0,25	0,07
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,26000000	0,05	0,01
TOTAL GERAL:					0,89
MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000246 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,13151200	8,55	1,13
00002696 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,13151200	12,98	1,59
TOTAL MAO DE OBRA:					2,71
MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001932 CURVA PVC CURTA 90 G, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	4,00	4,00
00000296 ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL DN 50 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	1,00000000	1,00	1,00
00043461 FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,26000000	0,17	0,04
00043485 EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,26000000	0,60	0,16
00020078 PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, AÇO, POLIETILENO E OUTROS) (DE 400" G)	SINAPI	UN	0,02000000	13,33	0,27
TOTAL MATERIAL:					5,47
VALOR:					9,07
VALOR SEM ENCARGOS:					7,64
VALOR ENCARGOS (113,34%):					1,43
VALOR BDI (25,00%):					2,27
VALOR COM BDI:					11,34
QUANTIDADE:					2,00
VALOR TOTAL:					18,14
VALOR BDI TOTAL:					4,54
TOTAL GERAL:					22,68

Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95



PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
TOMADA DE PREÇOS: 01/2019

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

10.3.7. 89811 - CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014 [UN]					
GERAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,24000000	0,49	0,12
00037370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,24000000	2,64	0,63
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,24000000	0,25	0,06
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,24000000	0,05	0,01
TOTAL GERAL:					0,82
MÃO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000246 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,12148800	8,55	1,04
00002696 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,12148800	12,08	1,47
TOTAL MÃO DE OBRA:					2,51
MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000301 ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	1,00000000	1,78	1,78
00043461 FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,24000000	0,17	0,04
00043485 EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,24000000	0,00	0,14
00001966 CURVA PVC CURTA 90 GRAUS, 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	9,01	9,01
00020078 PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, AÇO, POLIETILENO E OUTROS) (DE 400" G)	SINAPI	UN	0,04600000	13,33	0,61
TOTAL MATERIAL:					11,59
VALOR:					14,91
VALOR SEM ENCARGOS:					11,59
VALOR ENCARGOS (113,34%):					1,32
VALOR BDI (25,00%):					3,73
VALOR COM BDI:					18,64
QUANTIDADE:					4,00
VALOR TOTAL:					59,64
VALOR BDI TOTAL:					14,91
TOTAL GERAL:					74,55

Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95





PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
TOMADA DE PREÇOS: 01/2019

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

10.3.B. 89726 - JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014 (UN)					
GERAL					
	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,20000000	0,40
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,20000000	2,64
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,20000000	0,25
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,20000000	0,05
TOTAL GERAL:					0,68
MAO DE OBRA					
	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,10124000	8,55
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,10124000	12,06
TOTAL MAO DE OBRA:					2,09
MATERIAL					
	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	SINAPI	UN	0,00990000	36,42
00020083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01500000	31,63
00043461	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,20000000	0,17
00003516	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, 45 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,60000000	0,42
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRÃO 100	SINAPI	UN	0,02100000	1,08
00043485	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,20000000	0,66
TOTAL MATERIAL:					1,44
VALOR:					4,20
VALOR SEM ENCARGOS:					3,10
VALOR ENCARGOS (113.34%):					1,09
VALOR BDI (25.00%):					1,05
VALOR COM BDI:					5,25
QUANTIDADE:					2,00
VALOR TOTAL:					8,40
VALOR BDI TOTAL:					2,10
TOTAL GERAL:					10,50



PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
TOMADA DE PREÇOS: 01/2019

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

10.3.9. 89732 - JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014 (UN)					
GERAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,26000000	0,49	0,13
00037370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,26000000	2,64	0,69
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,26000000	0,25	0,07
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,26000000	0,05	0,01
TOTAL GERAL:					0,89
MÃO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000246 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,13161200	8,55	1,13
00002696 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,13161200	12,08	1,59
TOTAL MÃO DE OBRA:					2,71
MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003518 JOELHO PVC, SOLDÁVEL, PB, 45 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	1,28	1,28
00000296 ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL DN 50 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	1,00000000	1,00	1,00
00043461 FERRAMENTAS - FAMÍLIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,26000000	0,17	0,04
00043485 EPI - FAMÍLIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,26000000	0,60	0,16
00020078 PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA (USO EM PVC, AÇO, POLIETILENO E OUTROS) (DE 400" G)	SINAPI	UN	0,02000000	13,33	0,27
TOTAL MATERIAL:					2,75
VALOR:					6,35
VALOR SEM ENCARGOS:					4,92
VALOR ENCARGOS (113,34%):					1,43
VALOR BDI (25,00%):					1,59
VALOR COM BDI:					7,94
QUANTIDADE:					17,00
VALOR TOTAL:					107,96
VALOR BDI TOTAL:					27,03
TOTAL GERAL:					134,99

Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95



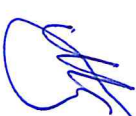


**PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME**  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

**OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI**  
**LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA**  
**TOMADA DE PREÇOS: 01/2019**

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

10.3.10. B9746 - JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014 [UN]						
GERAL						
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
		SINAPI	H	0,50000000	0,49	0,25
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,50000000	2,64	1,32
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,50000000	0,25	0,13
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,50000000	0,05	0,03
TOTAL GERAL:						1,73
MÃO DE OBRA						
00000246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
		SINAPI	H	0,25310000	8,55	2,16
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO	SINAPI	H	0,25310000	12,08	3,06
TOTAL MÃO DE OBRA:						5,23
MATERIAL						
00003528	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, PB, 45 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
		SINAPI	UN	1,00000000	3,38	3,38
00000301	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5658)	SINAPI	UN	1,00000000	1,78	1,78
00043461	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ENCANADOR - HORISTA [ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA]	SINAPI	H	0,50000000	0,17	0,09
00043485	EPI - FAMÍLIA ENCANADOR - HORISTA [ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA]	SINAPI	H	0,50000000	0,60	0,30
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA (USO EM PVC, AÇO, POLIETILENO E OUTROS) (DE 400° G)	SINAPI	UN	0,04600000	13,33	0,61
TOTAL MATERIAL:						6,16
VALOR:						13,09
VALOR SEM ENCARGOS:						10,33
VALOR ENCARGOS (113,34%):						2,76
VALOR BDI (25,00%):						3,27
VALOR COM BDI:						16,36
QUANTIDADE:						2,00
VALOR TOTAL:						26,18
VALOR BDI TOTAL:						6,54
TOTAL GERAL:						32,72



Plenitude Construtora EIREL  
CNPJ 23.188.943/0001-95

Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95




**PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME**  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95


**OBRA:** AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
**LOCAL DO EMPREENDIMENTO:** PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
**TOMADA DE PREÇOS:** 01/2019

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

10.3.11. 89724 - JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014 (UN)						
GERAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,20000000	0,49	0,10
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,20000000	2,64	0,53
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,20000000	0,25	0,05
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,20000000	0,05	0,01
TOTAL GERAL:						0,68
MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,10124000	8,55	0,87
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,10124000	12,08	1,22
TOTAL MAO DE OBRA:						2,09
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	SINAPI	UN	0,00990000	36,42	0,36
00020093	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01500000	31,63	0,47
00003517	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	1,50	1,50
00043461	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,20000000	0,17	0,03
00038393	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRÃO 100	SINAPI	UN	0,02100000	1,08	0,02
00043485	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,20000000	0,60	0,12
TOTAL MATERIAL:						2,51
VALOR:						5,27
VALOR SEM ENCARGOS:						4,18
VALOR ENCARGOS (113,34%):						1,09
VALOR BDI (25,00%):						1,32
VALOR COM BDI:						6,59
QUANTIDADE:						5,00
VALOR TOTAL:						26,35
VALOR BDI TOTAL:						6,60
TOTAL GERAL:						32,95



Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95



Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95





**PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME**  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

**OBRA:** AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
**LOCAL DO EMPREENDIMENTO:** PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
**TOMADA DE PREÇOS:** 01/2019

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

10.3.12. 89731 - JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014 (UN)					
GERAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,26000000	0,49	0,13
00037370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,26000000	2,64	0,69
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,26000000	0,25	0,07
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,26000000	0,05	0,01
TOTAL GERAL:					0,89
MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000246 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,13161200	8,55	1,13
00002696 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,13161200	12,08	1,59
TOTAL MAO DE OBRA:					2,71
MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000296 ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL DN 50 MM (NBR 5689)	SINAPI	UN	1,00000000	1,00	1,00
00034461 FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,26000000	0,17	0,04
00003526 JOELHO PVC, SOLDADAVEL, 90 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	1,03	1,03
00043485 EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,26000000	0,56	0,16
00020078 PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, AÇO, POLIETILENO E OUTROS) [ DE 400" G]	SINAPI	UN	0,02000000	13,33	0,27
TOTAL MATERIAL:					2,50
VALOR:					6,10
VALOR SEM ENCARGOS:					4,67
VALOR ENCARGOS (113,34%):					1,43
VALOR BDI (25,00%):					1,52
VALOR COM BDI:					7,62
QUANTIDADE:					34,00
VALOR TOTAL:					207,35
VALOR BDI TOTAL:					51,68
TOTAL GERAL:					259,03

Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95




PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
TOMADA DE PREÇOS: 01/2019

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

10.3.13. 89737 - JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014 (UN)						
GERAL						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,38500000	0,49	0,19
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,38000000	2,64	1,00
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,38000000	0,25	0,10
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,38000000	0,05	0,02
					TOTAL GERAL:	1,30
MAO DE OBRA						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,19235600	8,55	1,64
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,19235600	12,08	2,32
					TOTAL MAO DE OBRA:	3,97
MATERIAL						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000297	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL DN 75 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	1,00000000	1,42	1,42
00043461	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,38000000	0,17	0,06
00003509	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	2,68	2,68
00043485	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,38000000	0,66	0,23
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) ( DE 400*5)	SINAPI	UN	0,03000000	13,33	0,40
					TOTAL MATERIAL:	4,80
					VALOR:	10,05
					VALOR SEM ENCARGOS:	7,96
					VALOR ENCARGOS (113.34%):	2,09
					VALOR BDI (25.00%):	2,51
					VALOR COM BDI:	12,56
					QUANTIDADE:	1,00
					VALOR TOTAL:	10,05
					VALOR BDI TOTAL:	2,51
					TOTAL GERAL:	12,56



Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-96

Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95



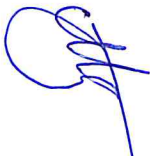


**PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME**  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

**OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI**  
**LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA**  
**TOMADA DE PREÇOS: 01/2019**

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

10.3.14. 89744 - JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014 [UN]						
GERAL						
	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,50000000	0,49	0,25
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,50000000	2,64	1,32
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,50000000	0,25	0,13
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,50000000	0,05	0,03
TOTAL GERAL:					1,73	
MAO DE OBRA						
	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,25310000	8,55	2,16
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,25310000	12,08	3,06
TOTAL MAO DE OBRA:					5,23	
MATERIAL						
	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00003520	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	3,41	3,41
00000301	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	1,00000000	1,78	1,78
00043461	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,50000000	0,17	0,09
00043485	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,50000000	0,60	0,30
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA (USO EM PVC, AÇO, POLIETILENO E OUTROS) (DE 400" G)	SINAPI	UN	0,04600000	13,33	0,61
TOTAL MATERIAL:					6,18	
VALOR:					13,11	
VALOR SEM ENCARGOS:					10,55	
VALOR ENCARGOS (113,34%):					2,76	
VALOR BDI (25,00%):					3,28	
VALOR COM BDI:					16,39	
QUANTIDADE:					5,00	
VALOR TOTAL:					65,56	
VALOR BDI TOTAL:					16,40	
TOTAL GERAL:					81,96	



Plenitude Construtora LTDA  
CNPJ 23.188.943/0001-96

Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95



**PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME**  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

**OBRA:** AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
**LOCAL DO EMPREENDIMENTO:** PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
**TOMADA DE PREÇOS:** 01/2019

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

10.3.15. 89785 - JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014 (UN)					
GERAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,34000000	0,49	0,17
00037370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,34000000	2,64	0,90
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,34000000	0,25	0,09
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,34000000	0,05	0,02
TOTAL GERAL:					1,17
MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000246 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,17210800	8,55	1,47
00002696 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,17210800	12,08	2,08
TOTAL MAO DE OBRA:					3,55
MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000295 ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL DN 50 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	2,00000000	1,00	2,00
00043461 FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,34000000	0,17	0,06
00003662 JUNCAO SIMPLES, PVC, DN 50 X 50 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	3,62	3,62
00043405 EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,34000000	0,60	0,20
00020078 PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELÁSTICA (USO EM PVC, AÇO, POLIETILENO E OUTROS) [DE 400 * 5]	SINAPI	UN	0,04000000	13,33	0,53
TOTAL MATERIAL:					6,42
VALOR:					11,12
VALOR SEM ENCARGOS:					9,25
VALOR ENCARGOS (113.34%):					1,87
VALOR BDI (25.00%):					2,78
VALOR COM BDI:					13,90
QUANTIDADE:					1,00
VALOR TOTAL:					11,12
VALOR BDI TOTAL:					2,78
TOTAL GERAL:					13,90

Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95





PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
TOMADA DE PREÇOS: 01/2019

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

10.3.16. 89795 - JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014 (UN)					
GERAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,50000000	0,49	0,25
00037370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,50000000	2,64	1,32
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,50000000	0,25	0,13
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,50000000	0,05	0,03
TOTAL GERAL:					1,73
MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000246 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,25310000	8,55	2,16
00002696 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,25310000	12,08	3,06
TOTAL MAO DE OBRA:					5,23
MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003658 JUNCAO SIMPLES, PVC, DN 75 X 75 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	6,79	6,79
00000297 ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL DN 75 MM (NBR 5683)	SINAPI	UN	2,00000000	1,42	2,85
00043461 FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,50000000	0,17	0,09
00043485 EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,50000000	0,66	0,30
00020078 PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) [ DE 400* 5]	SINAPI	UN	0,06000000	13,33	0,80
TOTAL MATERIAL:					10,81
VALOR:					17,74
VALOR SEM ENCARGOS:					14,98
VALOR ENCARGOS (113,34%):					2,76
VALOR BDI (25,00%):					4,44
VALOR COM BDI:					22,18
QUANTIDADE:					1,00
VALOR TOTAL:					17,74
VALOR BDI TOTAL:					4,44
TOTAL GERAL:					22,18



PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
TOMADA DE PREÇOS: 01/2019

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

10.3.17. 89834 - JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014 [UN]					
GERAL					
	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,32000000	0,16
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,32000000	0,64
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,32000000	0,08
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,32000000	0,02
TOTAL GERAL:					1,09
MAO DE OBRA					
	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000245	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,16198100	1,35
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,16198100	1,96
TOTAL MAO DE OBRA:					3,34
MATERIAL					
	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000301	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5689)	SINAPI	UN	2,00000000	3,56
00043461	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,32000000	0,05
00043405	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,32000000	0,19
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA (USO EM PVC, AÇO, POLIETILENO E OUTROS) (DE 400 G)	SINAPI	UN	0,09200000	1,23
00003570	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, 45 GRAUS, DN 100 X 100 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	8,86
TOTAL MATERIAL:					13,89
VALOR:					18,32
VALOR SEM ENCARGOS:					16,55
VALOR ENCARGOS (113,34%):					1,76
VALOR BDI (25,00%):					4,58
VALOR COM BDI:					22,90
QUANTIDADE:					1,00
VALOR TOTAL:					18,32
VALOR BDI TOTAL:					4,58
TOTAL GERAL:					22,90

Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95



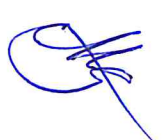


**PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME**  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95


**OBRA:** AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
**LOCAL DO EMPREENDIMENTO:** PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
**TOMADA DE PREÇOS:** 01/2019

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

10.3.18. 89B13 - LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014 (UN)						
GERAL						
	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,06000000	0,49	0,03
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,06000000	7,64	0,16
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,06000000	0,25	0,02
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,06000000	0,05	0,00
TOTAL GERAL:					0,20	
MAO DE OBRA						
	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,03037200	8,55	0,26
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,03037200	12,08	0,37
TOTAL MAO DE OBRA:					0,63	
MATERIAL						
	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00003875	LUVA SIMPLES, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	1,18	1,18
00000298	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL DN 50 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	1,00000000	1,00	1,00
00043461	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,06000000	0,17	0,01
00043485	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,06000000	0,60	0,04
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, AÇO, POLIETILENO E OUTROS) ( DE 400° C)	SINAPI	UN	0,02000000	13,33	0,27
TOTAL MATERIAL:					2,49	
VALOR:					3,32	
VALOR SEM ENCARGOS:					2,99	
VALOR ENCARGOS (113,34%):					0,33	
VALOR BDI (25,00%):					0,83	
VALOR COM BDI:					4,15	
QUANTIDADE:					26,00	
VALOR TOTAL:					86,30	
VALOR BDI TOTAL:					21,58	
TOTAL GERAL:					107,88	



Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95



Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95




PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95


OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
TOMADA DE PREÇOS: 01/2019

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

10.3.19. 99B21 - LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014 (UN)						
GERAL						
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,16000000	0,49	0,08
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,16000000	2,64	0,42
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,16000000	0,25	0,04
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,16000000	0,05	0,01
TOTAL GERAL:						0,55
MAO DE OBRA						
00000246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,08099200	8,55	0,69
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,08099200	12,08	0,98
TOTAL MAO DE OBRA:						1,67
Página 71 de 144						
MATERIAL						
00038899	LUVA SIMPLES, PVC, SOLDADVEL, DN 100 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	2,59	2,59
00000301	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5658)	SINAPI	UN	1,00000000	1,78	1,78
00043461	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA [ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA]	SINAPI	H	0,16000000	0,17	0,03
00043485	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA [ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA]	SINAPI	H	0,16000000	0,60	0,10
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, AÇO, POLIETILENO E OUTROS) ( DE 400* 5)	SINAPI	UN	0,04600000	13,33	0,61
TOTAL MATERIAL:						5,10
VALOR:						7,32
VALOR SEM ENCARGOS:						6,44
VALOR ENCARGOS (113.34%):						0,87
VALOR BDI (25.00%):						1,83
VALOR COM BDI:						9,15
QUANTIDADE:						12,00
VALOR TOTAL:						87,76
VALOR BDI TOTAL:						21,96
TOTAL GERAL:						109,74



Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95



Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95





**PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME**  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

**OBRA:** AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
**LOCAL DO EMPREENDIMENTO:** PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
**TOMADA DE PREÇOS:** 01/2019

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

10.3.20. 89823 - LUVAS DE CORRER, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014 (UN)					
GERAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,16000000	0,49	0,08
00037370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,16000000	2,64	0,42
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,16000000	0,25	0,04
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,16000000	0,05	0,01
TOTAL GERAL:					0,55
MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0000246 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,08099200	8,55	0,69
00002696 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,08099200	12,08	0,96
TOTAL MAO DE OBRA:					1,67
MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003893 LUVAS DE CORRER, PVC, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	6,92	6,92
00000301 ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5698)	SINAPI	UN	1,00000000	1,78	1,78
00043461 FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,16000000	0,17	0,03
00043405 EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,16000000	0,60	0,10
00020078 PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) [ DE 400* 5]	SINAPI	UN	0,04600000	13,33	0,61
TOTAL MATERIAL:					9,43
VALOR:					11,64
VALOR SEM ENCARGOS:					10,77
VALOR ENCARGOS (113,34%):					0,87
VALOR BDI (25,00%):					2,91
VALOR COM BDI:					14,55
QUANTIDADE:					2,00
VALOR TOTAL:					23,28
VALOR BDI TOTAL:					5,82
TOTAL GERAL:					29,10



**PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME**  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

**OBRA:** AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
**LOCAL DO EMPREENDIMENTO:** PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
**TOMADA DE PREÇOS:** 01/2019

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

10.3.21. 89709 - RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014 (UN)					
GERAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,14000000	0,49	0,67
00037370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,14000000	7,64	0,17
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,14000000	0,25	0,04
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,14000000	0,05	0,01
TOTAL GERAL:					0,88
MÃO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000246 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,07086800	8,55	0,61
00002696 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,07086800	12,08	0,86
TOTAL MÃO DE OBRA:					1,46
MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122 ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	SINAPI	UN	0,00490000	36,42	0,18
00020083 SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00750000	31,63	0,24
00043461 FERRAMENTAS - FAMÍLIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,14000000	0,17	0,02
00038303 LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAU 100	SINAPI	UN	0,01700000	1,08	0,02
00011741 RALO SIFONADO PVC CILÍNDRICO, 100 X 40 MM, COM GRELHA REDONDA BRANCA	SINAPI	UN	1,00000000	3,97	3,97
00043485 EPI - FAMÍLIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,14000000	0,60	0,08
TOTAL MATERIAL:					4,51
VALOR:					6,43
VALOR SEM ENCARGOS:					5,68
VALOR ENCARGOS (113,34%):					0,75
VALOR BDI (25,00%):					1,61
VALOR COM BDI:					8,04
QUANTIDADE:					4,00
VALOR TOTAL:					25,72
VALOR BDI TOTAL:					6,44
TOTAL GERAL:					32,16






PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95


OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
TOMADA DE PREÇOS: 01/2019

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

10.3.22.89707 - CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014 (UN)						
GERAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,50000000	0,49	0,25
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,50000000	2,64	1,32
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,50000000	0,05	0,03
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,50000000	0,25	0,13
TOTAL GERAL:						1,73
MÃO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO	SINAPI	H	0,25310000	12,08	3,06
00000246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO	SINAPI	H	0,25310000	8,55	2,16
TOTAL MÃO DE OBRA:						5,23
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00020083	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,02250000	31,63	0,71
00005103	CAIXA SIFONADA PVC, 100 X 100 X 50 MM, COM GRELHA REDONDA BRANCA	SINAPI	UN	1,00000000	7,70	7,70
00000296	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL DN 50 MM (NBR 5682)	SINAPI	UN	1,00000000	1,00	1,00
00043461	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,50000000	0,17	0,09
00038393	LIJA D'ÁGUA 60# FOLHA, GRÃO 100	SINAPI	UN	0,06400000	1,08	0,07
00043465	EPI - FAMÍLIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,50000000	0,60	0,30
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA (USO EM PVC, AÇO, POLIETILENO E OUTROS) (DE 1400*5)	SINAPI	UN	0,02000000	13,33	0,27
00000122	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	SINAPI	UN	0,01800000	36,42	0,54
TOTAL MATERIAL:						10,68
VALOR:						17,58
VALOR SEM ENCARGOS:						14,85
VALOR ENCARGOS (113,34%):						2,74
VALOR BDI (25,00%):						6,11
VALOR COM BDI:						30,53
QUANTIDADE:						1,00
VALOR TOTAL:						24,42
VALOR BDI TOTAL:						6,11
TOTAL GERAL:						30,53



Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95



Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95



PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
TOMADA DE PREÇOS: 01/2019

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

10.3.23. 89708 - CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014 [UM]						
GERAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,76000000	0,49	0,37	
00037370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,76000000	2,64	2,01	
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,76000000	0,05	0,04	
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,76000000	0,25	0,19	
TOTAL GERAL:					2,61	
MÃO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00002696 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,38471200	12,08	4,65	
00000246 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,38471200	8,55	3,29	
TOTAL MÃO DE OBRA:					7,94	
MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00020083 SOLUCAD LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,02250000	31,63	0,71	
00043461 FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA [ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA]	SINAPI	H	0,76000000	0,17	0,13	
00039393 LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAD 100	SINAPI	UN	0,05700000	1,08	0,06	
00043485 EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA [ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA]	SINAPI	H	0,76000000	0,60	0,46	
00020078 PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, AÇO, POLIETILENO E OUTROS) (DE 400" 5)	SINAPI	UN	0,03000000	13,33	0,40	
00009122 ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	SINAPI	UN	0,01480000	36,42	0,54	
00000297 ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL DN 75 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	1,00000000	1,42	1,42	
00011714 CAIXA SIFONADA PVC, 150 X 185 X 75 MM, COM GRELHA QUADRADA BRANCA	SINAPI	UN	1,00000000	24,24	24,24	
TOTAL MATERIAL:					27,96	
VALOR:					38,47	
VALOR SEM ENCARGOS:					34,30	
VALOR ENCARGOS (113,34%):					4,17	
VALOR BDI (25,00%):					9,62	
VALOR COM BDI:					48,09	
QUANTIDADE:					4,00	
VALOR TOTAL:					192,89	
VALOR BDI TOTAL:					38,48	
TOTAL GERAL:					192,36	

Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95






PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, n° 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95


OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
TOMADA DE PREÇOS: 01/2019

## PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

10.3.24. 74166/001 - CAIXA DE INSPEÇÃO EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO DN 60CM COM TAMPA H= 60CM - FORNECIMENTO E INSTALACAO [UN]						
GERAL						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	5,00000000	0,49	2,45
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	5,00000000	2,64	13,20
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	5,00000000	0,05	0,25
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	5,00000000	0,23	1,25
TOTAL GERAL:						17,17
MAO DE OBRA						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	1,52190000	7,24	11,02
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	1,01240000	12,08	12,23
00000246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	1,01240000	8,55	8,66
00004750	PEDREIRO	SINAPI	H	1,52190000	12,08	18,39
TOTAL MAO DE OBRA:						50,30
MATERIAL						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	2,00000000	0,37	0,74
00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,50000000	0,27	0,41
00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,50000000	0,73	1,10
00003279	CAIXA INSPECAO, CONCRETO PRE MOLDADO, CIRCULAR, COM TAMPA, D = 60 * CM, H= 60 * CM	SINAPI	UN	1,00000000	130,05	130,05
00043461	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	2,00000000	0,17	0,34
00043435	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	2,00000000	0,60	1,20
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,50000000	0,36	0,54
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,50000000	0,69	1,04
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,00200000	54,36	0,11
TOTAL MATERIAL:						135,53
VALOR:						202,96
VALOR SEM ENCARGOS:						176,31
VALOR ENCARGOS (113,34%):						26,65
VALOR BDI (25,00%):						50,74
VALOR COM BDI:						253,70
QUANTIDADE:						3,00
VALOR TOTAL:						608,88
VALOR BDI TOTAL:						152,22
TOTAL GERAL:						761,10



Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95





PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, n° 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
TOMADA DE PREÇOS: 01/2019

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

10.3.25. 509030 - Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dím. int.= 0,80x0,80x0,40m (un)						
EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I11249	Serra circular elétrica portátil	ORSE	un	0,00010560	372,96	0,04
I11248	Furadeira e Parafusadeira elétrica Bosch ou Similar profissional	ORSE	un	0,00010560	169,13	0,02
					TOTAL EQUIPAMENTO:	0,06
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I047505	Pedreiro	ORSE	h	4,35864000	10,18	44,37
I012195	Carpinteiro de formas	ORSE	h	1,05604000	10,18	10,75
I003785	Armador	ORSE	h	0,14512000	10,18	1,48
I061115	Servente de obras	ORSE	h	8,12574000	7,02	58,45
					TOTAL MAO DE OBRA:	115,05
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00158	Almoco (Participação do empregador)	ORSE	un	1,41354797	7,20	10,18
I10586	Torquesa	ORSE	un	0,00002902	12,89	0,00
I00081	Aço ca-50 6,3 a 12,5 mm	ORSE	kg	1,40000000	3,80	5,32
I04722	Colher de pedreiro	ORSE	un	0,00174346	11,84	0,02
I047195	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	ORSE	m3	0,11516800	50,41	5,82
I10790	Prumo de face	ORSE	un	0,00043586	10,21	0,00
I003705	Areia média - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	ORSE	m3	0,01587600	56,16	0,89
I04728	Talhadeira chata 10"	ORSE	un	0,00249772	6,80	0,02
I10282	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	ORSE	un	0,00087173	12,02	0,01
I02212	Tijolo cerâmico maciço 5 x 9 x 19cm	ORSE	un	59,96000000	0,22	21,99
I027115	Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com câmara	ORSE	un	0,00166515	86,40	0,14
I02378	Vale transporte	ORSE	un	1,14706306	2,80	3,30
I050675	Prego de aço polido com cabeça 16 x 24 (2 1/4 x 12)	ORSE	kg	0,21210000	4,10	1,72





**PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME**  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

**OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI**  
**LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA**  
**TOMADA DE PREÇOS: 01/2019**

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

111243	Martelo sem unha	ORSE	un	0,00043586	11,92	0,01
110492	Cesta Básica	ORSE	un	0,06248493	100,86	6,30
111244	Martelo com unha	ORSE	un	0,00021121	21,08	0,00
1003335	Arame galvanizado 14 buq, d = 2,11 mm (0,028 kg/m)	ORSE	kg	0,10605000	10,04	1,06
104729	Marreta 1 kg com cabo	ORSE	un	0,00083258	13,54	0,01
100941	Fardamento	ORSE	un	0,02082831	57,25	1,19
1128925	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	ORSE	par	0,03193624	6,67	0,21
101651	Óculos branco proteção	ORSE	pr	0,01100783	3,82	0,04
104174	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	ORSE	un	0,00217932	7,13	0,02
111265	Martelo de borracha com cabo	ORSE	un	0,00174346	8,28	0,01
1390175	Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plástico, para vergalhão *4,2 a 12,5* mm, cobrimento 20 mm	ORSE	un	0,56000000	0,10	0,06
1026925	Desmoldante Protetor para formas de madeira, de base oleosa emulsionada em água	ORSE	l	0,01060500	3,48	0,04
1003875	Areia grossa - Posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	ORSE	m3	0,29669344	59,51	17,66
110578	Formão grande	ORSE	un	0,00021121	10,91	0,00
110596	Protetor auricular	ORSE	un	0,06248493	3,53	0,22
110599	Protetor solar fps 30 com 120ml	ORSE	un	0,02499397	25,85	0,65
111246	Escala métrica de bambu	ORSE	un	0,00305105	6,52	0,02
110579	Chave de fenda chata 30 cm	ORSE	un	0,00021121	13,26	0,00
1393155	Espacador / distanciador tipo garra dupla, em plástico, cobrimento *20* mm, para ferragens de bijes e fundo de vigas	ORSE	un	0,56000000	0,17	0,10
1013795	Cimento portland composto cp ii-32	ORSE	kg	79,82222000	0,35	27,94
1003375	Arame recozido 18 buq, 1,25 mm (0,01 kg/m)	ORSE	kg	0,02800000	9,33	0,26
101569	Madeira mista serrada (barrete) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	ORSE	m	0,23331000	4,72	1,10
1128955	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	ORSE	un	0,00813133	7,42	0,06
111264	Marreta de 1/2 kg com cabo	ORSE	un	0,00087173	9,73	0,01
100630	Compensado resinado 12mm - Madeira ou similar	ORSE	m2	0,26159000	18,91	4,95



PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
TOMADA DE PREÇOS: 01/2019

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

110585	Arco de serra	ORSE	un	0,00002907	15,30	0,00
1045095	Tabua de madeira não aparilhada 2,5 x 10 cm (1 x 4") pinus, mista ou equivalente da região	ORSE	m	0,94031000	2,34	2,20
1128935	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	ORSE	par	0,01100283	35,60	0,39
1128945	Capa para chuva em p/c com forro de polietileno, com cnpuz (amarelo ou azul)	ORSE	un	0,00277711	9,64	0,03
1047215	Pedra britada n. 1 (0,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	ORSE	m3	0,03845660	50,41	1,94
110789	Nível de bolha da madeira	ORSE	un	0,00087173	8,06	0,01
111245	Desempenadeira de madeira 12x22	ORSE	un	0,00305105	8,11	0,02
1011065	Cal hidratada chi para argamassas	ORSE	kg	19,26288900	0,47	9,05
111247	Serra mármore	ORSE	un	0,00043586	196,54	0,05
110788	Pá quadrada	ORSE	un	0,00166515	12,45	0,02
110577	Serrate 40cm	ORSE	un	0,00010560	13,38	0,00
TOTAL MATERIAL:						124,31
SERVICO						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
110761	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)	ORSE	un	1,41354797	3,24	4,58
110517	Exames admissionais/desmissionais (checkup)	ORSE	cj	0,00555421	216,00	1,20
110362	Seguro da vida e acidente em grupo	ORSE	un	0,06248493	9,03	0,56
TOTAL SERVICO:						6,34
VALOR:						245,69
VALOR SEM ENCARGOS:						184,55
VALOR ENCARGOS (113,34%):						61,14
VALOR BDI (25,00%):						61,42
VALOR COM BDI:						307,11
QUANTIDADE:						3,00
VALOR TOTAL:						737,06
VALOR BDI TOTAL:						184,26
TOTAL GERAL:						921,32

Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95





PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
TOMADA DE PREÇOS: 01/2019

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

10.3.26. 85877 - VÁLVULA EM METAL CROMADO 1.1/2" X 1.1/2" PARA TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)					
GERAL					
	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037371	SINAPI	H	0,22880000	0,49	0,11
00037370	SINAPI	H	0,22880000	2,64	0,60
00037372	SINAPI	H	0,22880000	0,25	0,06
00037373	SINAPI	H	0,22880000	0,05	0,01
TOTAL GERAL:					0,79
MÃO DE OBRA					
	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SINAPI	H	0,05560000	7,24	0,40
00002696	SINAPI	H	0,17615760	12,08	2,13
TOTAL MÃO DE OBRA:					2,53
MATERIAL					
	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043467	SINAPI	H	0,05480000	0,27	0,01
00043491	SINAPI	H	0,05480000	0,73	0,01
00043461	SINAPI	H	0,17400000	0,17	0,03
00043485	SINAPI	H	0,17400000	0,60	0,10
00037588	SINAPI	UN	1,00000000	13,00	13,00
00003148	SINAPI	UN	0,04800000	2,66	0,13
TOTAL MATERIAL:					13,32
VALOR:					16,62
VALOR SEM ENCARGOS:					15,29
VALOR ENCARGOS (113,34%):					1,33
VALOR BDI (25,00%):					4,16
VALOR COM BDI:					20,78
QUANTIDADE:					5,00
VALOR TOTAL:					83,12
VALOR BDI TOTAL:					20,80
TOTAL GERAL:					103,92

Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95




PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95


OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
TOMADA DE PREÇOS: 01/2019

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

10.3.27. 5868795 - Válvula em plástico 1" para pia, tanque ou lavatório, com ou sem ladrão - fornecimento e instalação. sf_12/2013 (un)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1026965	Encanador ou bombeiro hidráulico	ORSE	h	0,12148660	10,18	1,24
1061115	Servente de obras	ORSE	h	0,04058100	7,02	0,28
TOTAL MAO DE OBRA:						1,53
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1061535	Válvula em plástico branco para tanque ou lavatório 1", sem unho e sem ladrão	ORSE	un	1,00000000	1,86	1,86
1434915	Epi - família servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	ORSE	h	0,04000000	0,73	0,03
1373705	Alimentação - horista (coletado caixa)	ORSE	h	0,16000000	1,61	0,26
1373735	Seguro - horista (coletado caixa)	ORSE	h	0,16000000	0,05	0,01
1031465	Fita veda rosca 4m rolos de 10 mm x 10 m (1 x c)	ORSE	un	0,04000000	1,87	0,07
1434855	Epi - família encanador - horista (encargos complementares - coletado caixa)	ORSE	h	0,12000000	0,60	0,07
1434615	Ferramentas - família encanador - horista (encargos complementares - coletado caixa)	ORSE	h	0,12000000	0,17	0,02
1373715	Transporte - horista (coletado caixa)	ORSE	h	0,16000000	0,52	0,08
1434675	Ferramentas - família servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	ORSE	h	0,04000000	0,27	0,01
1373725	Exames - horista (coletado caixa)	ORSE	h	0,16000000	0,25	0,04
TOTAL MATERIAL:						2,46
VALOR:						3,97
VALOR SEM ENCARGOS:						3,17
VALOR ENCARGOS (113,34%):						0,80
VALOR BDI (25,00%):						0,99
VALOR COM BDI:						4,96
QUANTIDADE:						14,00
VALOR TOTAL:						55,54
VALOR BDI TOTAL:						13,86
TOTAL GERAL:						69,40



Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95



Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95





**PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME**  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95


**OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI**

**LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA**

**TOMADA DE PREÇOS: 01/2019**

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

10.3.28. 86883 - SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)						
GERAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,11110000	0,49	0,05
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,11110000	2,54	0,29
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,11110000	0,25	0,03
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,11110000	0,05	0,01
Página 77 de 144				TOTAL GERAL:		0,39
MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVEITE DE OBRAS	SINAPI	H	0,07698816	7,24	0,20
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,08554780	12,08	1,03
				TOTAL MAO DE OBRA:		1,23
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,02660000	0,27	0,01
00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,02660000	0,73	0,02
00043461	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,08450000	0,17	0,01
00006148	SIFAO PLASTICO FLEXIVEL SAIDA VERTICAL PARA COLUNA LAVATORIO, 1 X 1.1/2 "	SINAPI	UN	1,00000000	4,41	4,41
00043485	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,08450000	0,60	0,05
00003146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,03320000	2,66	0,09
				TOTAL MATERIAL:		4,59
				VALOR:		6,18
				VALOR SEM ENCARGOS:		5,54
				VALOR ENCARGOS (113.34%):		0,64
				VALOR BDI (25.00%):		1,55
				VALOR COM BDI:		7,73
				QUANTIDADE:		4,00
				VALOR TOTAL:		24,74
				VALOR BDI TOTAL:		6,20
				TOTAL GERAL:		30,94



Plenitude Construtora EIRELI

CNPJ 23.188.943/0001-95

Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95




PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
TOMADA DE PREÇOS: 01/2019

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

10.4.1. 86885 - VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)						
GERAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,21750000	0,49	0,60
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,21750000	2,64	3,21
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,21750000	0,05	0,06
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,21750000	0,25	0,30
TOTAL GERAL:						4,19
MÃO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVEITE DE OBRAS	SINAPI	H	0,44480064	7,24	3,22
00002596	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,76876084	12,08	9,53
TOTAL MÃO DE OBRA:						12,75
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,43840000	0,27	0,12
00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,43840000	0,73	0,32
00043461	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,77910000	0,17	0,13
00043485	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,77910000	0,60	0,47
00037329	REIUNTE EPOXI BRANCO	SINAPI	KG	0,08810000	35,73	3,15
00010422	BACIA SANITÁRIA (VASO) COM CAIXA ACOPLADA, DE LOUÇA BRANCA	SINAPI	UN	1,00000000	211,08	211,08
00004384	PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITÁRIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO 5-10	SINAPI	UN	2,00000000	8,37	16,74
00006138	VEDAÇÃO PVC, 100 MM, PARA SAÍDA VASO SANITÁRIO	SINAPI	UN	1,00000000	1,22	1,22
TOTAL MATERIAL:						233,24
VALOR:						256,14
VALOR SEM ENCARGOS:						243,40
VALOR ENCARGOS (113,34%):						6,75
VALOR BDI (25,00%):						62,54
VALOR COM BDI:						312,68
QUANTIDADE:						4,00
VALOR TOTAL:						1.000,57
VALOR BDI TOTAL:						256,16
TOTAL GERAL:						1.256,73



Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95

Plenitude Construtora Eireli  
CNPJ 23.188.943/0001-95






PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
TOMADA DE PREÇOS: 01/2019

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

10.4.2. 57423415 - Mictório sifonado de louca branca com pertences, com registro de pressão 1/2" com canopia cromada acabamento simples e conjunto para fixação - fornecimento e instalação (un)						
MÃO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1026965	Encanador ou bombeiro hidráulico	ORSE	h	3,23968000	10,18	32,98
1002465	Auxiliar de encanador ou bombeiro hidráulico	ORSE	h	3,23968000	7,22	23,39
TOTAL MÃO DE OBRA:						56,38
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1373705	Alimentação - horista (coletado caixa)	ORSE	h	6,40000000	1,61	10,30
1373735	Seguro - horista (coletado caixa)	ORSE	h	6,40000000	0,05	0,32
1051465	Fita veda rosca 5m rolos de 18 mm x 10 m (1 x c)	ORSE	un	0,07666000	1,87	0,14
1434855	Epi - família encanador - horista (encargos complementares - coletado caixa)	ORSE	h	6,40000000	0,60	3,84
1434615	Ferramentas - família encanador - horista (encargos complementares - coletado caixa)	ORSE	h	6,40000000	0,17	1,09
1373715	Transporte - horista (coletado caixa)	ORSE	h	6,40000000	0,52	3,33
1104325	Mictório sifonado louca branca sem complementos	ORSE	un	1,00000000	163,68	163,68
1060215	Registro pressão com acabamento e canopia cromada, simples, bitola 1/2" (ref 1416)	ORSE	un	1,00000000	36,01	36,01
1373725	Exames - horista (coletado caixa)	ORSE	h	6,40000000	0,25	1,60
1043515	Parafuso níquelado 3 1/2" com acabamento cromado para fixar peça sanitária, inclui porca cega, arruela e bucha de nylon tamanho s-8	ORSE	un	2,00000000	6,93	13,86
1116835	Engate / rabicho flexível inox 1/2" x 30 cm	ORSE	un	1,00000000	22,16	22,16
TOTAL MATERIAL:						256,32
VALOR:						312,64
VALOR SEM ENCARGOS:						282,74
VALOR ENCARGOS (113,34%):						29,89
VALOR BDI (25,00%):						78,16
VALOR COM BDI:						390,80
QUANTIDADE:						2,00
VALOR TOTAL:						625,28
VALOR BDI TOTAL:						156,32
TOTAL GERAL:						781,60



Plenitude Construtora EIRELI

CNPJ 23.188.943/0001-03

Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95



**PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME**  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

**OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI**  
**LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA**  
**TOMADA DE PREÇOS: 01/2019**

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

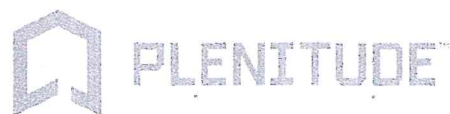
10.4.3. 86901 - CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_01/2020 [UN]						
GERAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,11230000	0,49	0,55
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,11230000	2,64	2,94
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,11230000	0,25	0,28
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,11230000	0,05	0,06
TOTAL GERAL:						3,82
MÃO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,27039090	7,24	1,96
00004755	MARMORISTA / GRANITEIRO	SINAPI	H	0,85442716	12,15	10,38
TOTAL MÃO DE OBRA:						12,33
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043465	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,84580000	0,36	0,30
00043459	EPI - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,84580000	0,69	0,58
00043467	FERRAMENTAS - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,26650000	0,27	0,07
00043491	EPI - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,26650000	0,73	0,19
00004823	MASSA PLÁSTICA PARA MARMORE/GRANITO	SINAPI	KG	0,52710000	22,90	12,07
00020269	LAVATÓRIO/CUBA DE EMBUTIR OVAL LOUÇA BRANCA SEM LADRÃO *50 X 35" CM	SINAPI	UN	1,00000000	50,78	50,78
TOTAL MATERIAL:						64,00
VALOR:						80,15
VALOR SEM ENCARGOS:						73,62
VALOR ENCARGOS (113,34%):						6,53
VALOR BDI (25,00%):						20,04
VALOR COM BDI:						100,19
QUANTIDADE:						8,00
VALOR TOTAL:						641,20
VALOR BDI TOTAL:						160,32
TOTAL GERAL:						801,52

SA

Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-91

Plenitude Construtora Eireli  
CNPJ 23.188.943/0001-95






PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
TOMADA DE PREÇOS: 01/2019

## PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

10.4.4. 86942 - LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)							
GERAL			FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)		SINAPI	H	1,24280000	0,49	0,61
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)		SINAPI	H	1,24280000	2,64	3,28
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)		SINAPI	H	1,24280000	0,05	0,06
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)		SINAPI	H	1,24280000	0,25	0,31
TOTAL GERAL:							4,27
MAO DE OBRA			FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS		SINAPI	H	0,35358810	7,24	2,56
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO		SINAPI	H	0,90538932	12,08	10,94
TOTAL MAO DE OBRA:							13,49
MATERIAL			FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006146	SIFÃO PLÁSTICO TIPO COPO PARA TANQUE, 1.1/4 X 1.1/2 "		SINAPI	UN	1,00000000	7,91	7,91
00010425	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO *40 X 30" CM		SINAPI	UN	1,00000000	51,66	51,66
00006141	ENGATE/RABICHO FLEXÍVEL PLÁSTICO (PVC OU ABS) BRANCO 1/2 " X 30 CM		SINAPI	UN	1,00000000	1,98	1,98
00043467	FERRAMENTAS - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)		SINAPI	H	0,34850000	0,27	0,09
00043491	EPI - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)		SINAPI	H	0,14850000	0,73	0,25
00043461	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)		SINAPI	H	0,89436000	0,17	0,15
00043485	EPI - FAMÍLIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)		SINAPI	H	0,89436000	0,60	0,54
00037325	REJUNTE EPOXI BRANCO		SINAPI	KG	0,03046000	35,73	1,09
00043511	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITÁRIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO 5-8		SINAPI	UN	2,00000000	6,21	12,42
00013415	TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR, 1/2 " OU 3/4 " (REF2193)		SINAPI	UN	1,00000000	28,77	28,77
00003146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)		SINAPI	UN	0,11770000	2,66	0,31
00006153	VÁLVULA EM PLÁSTICO BRANCO PARA TANQUE OU LAVATÓRIO 1 ", SEM UNHO E SEM LADRÃO		SINAPI	UN	1,00000000	1,59	1,59
TOTAL MATERIAL:							106,75
VALOR:							124,47
VALOR SEM ENCARGOS:							117,38
VALOR ENCARGOS (113,34%):							7,08
VALOR BDI (25,00%):							31,12
VALOR COM BDI:							155,59
QUANTIDADE:							1,00
VALOR TOTAL:							124,47
VALOR BDI TOTAL:							31,12
TOTAL GERAL:							155,59



Plenitude Construtora EIRELI

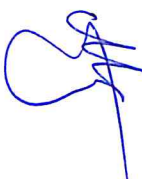
CNPJ 23.188.943/0001-66

Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95


**OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI**  
**LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA**  
**TOMADA DE PREÇOS: 01/2019**


### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

10.4.5. S08211 - Ducha higiênica com registro, linha aspen, ref. 1984 C35 da DECA ou similar (un)						
MÃO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
102695	Encanador ou bombeiro hidráulico	ORSE	h	0,50000000	10,18	5,09
TOTAL MÃO DE OBRA:						5,09
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100158	Almoço (Participação do empregador)	ORSE	un	0,05090000	7,20	0,37
111253	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	ORSE	un	0,00055000	12,17	0,01
100941	Fardamento	ORSE	un	0,00075000	57,25	0,04
111257	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	ORSE	un	0,00020000	22,50	0,00
111256	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	ORSE	un	0,00020000	29,74	0,01
1128955	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	ORSE	un	0,00030000	7,42	0,00
1128925	Luva raspa de couro, cano curto (punho 7" cm)	ORSE	par	0,00115000	6,67	0,01
110592	Lima chata 12"	ORSE	un	0,00005000	22,92	0,00
101651	Óculos branco proteção	ORSE	pr	0,00040000	3,82	0,00
111255	Tarracha para tubos PVC de 1"	ORSE	un	0,00030000	15,91	0,00
110593	Praio simples 30cm	ORSE	un	0,00005000	31,38	0,00
100981	Fita vedação rosca 18mm	ORSE	m	0,47000000	0,14	0,06
111254	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	ORSE	un	0,00035000	13,69	0,00
102378	Vale transporte	ORSE	un	0,03270000	2,88	0,09
108294	Ducha higiênica com registro, linha aspen, ref. 1984 C35 da DECA ou similar	ORSE	un	1,00000000	164,63	164,63
110596	Protetor auricular	ORSE	un	0,00275000	3,53	0,01
110599	Protetor solar fps 30 com 120ml	ORSE	un	0,00090000	25,85	0,02
1128935	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	ORSE	par	0,00040000	35,60	0,01
110492	Cesta Básica	ORSE	un	0,00225000	100,80	0,23
1128945	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	ORSE	un	0,00010000	9,64	0,00
TOTAL MATERIAL:						165,51
SERVIÇO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
110761	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)	ORSE	un	0,05090000	3,24	0,16
110362	Seguro de vida e acidente em grupo	ORSE	un	0,00275000	9,03	0,02
110517	Exames admissionais/damissionais (checkup)	ORSE	cj	0,00020000	216,00	0,04
TOTAL SERVIÇO:						0,23
VALOR:						170,82
VALOR SEM ENCARGOS:						168,11
VALOR ENCARGOS (113,34%):						2,71
VALOR BDI (25,00%):						42,71
VALOR COM BDI:						213,53
QUANTIDADE:						4,00
VALOR TOTAL:						683,28
VALOR BDI TOTAL:						170,84
TOTAL GERAL:						854,12



Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-99





Página 142 de 267

Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95





**PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME**  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

**OBRA:** AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
**LOCAL DO EMPREENDIMENTO:** PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
**TOMADA DE PREÇOS:** 01/2019

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

10.4.6. 85905 - TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)					
GERAL					
	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,12630000	0,49
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,12630000	2,64
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,12630000	0,25
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,12630000	0,05
TOTAL GERAL:					0,43
MÃO DE OBRA					
	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004111	SERVEENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,03074238	7,24
00002695	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,09719040	12,08
TOTAL MÃO DE OBRA:					1,40
MATERIAL					
	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00013415	TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATORIO, PADRAO POPULAR, 1/2 " OU 3/4 " (REF1193)	SINAPI	UN	1,00000000	28,77
00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,03030000	0,27
00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,03030000	0,73
00043461	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,09600000	0,17
00043485	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,09600000	0,60
00003146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,02100000	2,66
TOTAL MATERIAL:					28,93
VALOR:					30,75
VALOR SEM ENCARGOS:					30,02
VALOR ENCARGOS (113,34%):					0,73
VALOR BDI (25,00%):					7,69
VALOR COM BDI:					38,44
QUANTIDADE:					9,00
VALOR TOTAL:					276,75
VALOR BDI TOTAL:					69,21
TOTAL GERAL:					345,96

Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95



PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
TOMADA DE PREÇOS: 01/2019

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

10.4.7. S095355 - Chuveiro elétrico comum corpo plástico tipo ducha, fornecimento e instalação (un)						
MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1024365	Eletricista	ORSE	h	0,46156500	10,18	4,70
1061115	Servente de obras	ORSE	h	0,30138000	7,02	2,11
TOTAL MAO DE OBRA:						6,81
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1434915	Epi - família servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	ORSE	h	0,30000000	0,73	0,22
1373705	Alimentação - horista (coletado caixa)	ORSE	h	0,75000000	1,61	1,21
1031485	Fita veda rosca em rolos de 18 mm x 50 m (1 x c)	ORSE	un	0,01000000	6,90	0,07
1373735	Seguro - horista (coletado caixa)	ORSE	h	0,75000000	0,05	0,04
1434845	Epi - família eletricista - horista (encargos complementares - coletado caixa)	ORSE	h	0,45000000	0,67	0,30
1434605	Ferramentas - família eletricista - horista (encargos complementares - coletado caixa)	ORSE	h	0,45000000	0,40	0,18
1373715	Transporte - horista (coletado caixa)	ORSE	h	0,75000000	0,52	0,39
1013685	Chuveiro comum em plástico branco, com cano, 3 temperaturas, 5500 w (110/220 v)	ORSE	un	1,00000000	40,28	40,28
1434675	Ferramentas - família servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	ORSE	h	0,30000000	0,27	0,08
1373725	Exames - horista (coletado caixa)	ORSE	h	0,75000000	0,25	0,19
TOTAL MATERIAL:						42,96
VALOR:						49,77
VALOR SEM ENCARGOS:						46,16
VALOR ENCARGOS (113,34%):						3,61
VALOR BDI (25,00%):						12,44
VALOR COM BDI:						62,21
QUANTIDADE:						2,00
VALOR TOTAL:						99,54
VALOR BDI TOTAL:						24,88
TOTAL GERAL:						124,42

Plenitude Construtora Eireli - ME  
CNPJ 23.188.943/0001-95






**PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME**  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

**OBRA:** AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
**LOCAL DO EMPREENDIMENTO:** PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
**TOMADA DE PREÇOS:** 01/2019


### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

10.4.B. 95546 - KIT DE ACESSÓRIOS PARA BANHEIRO EM METAL CROMADO, 5 PEÇAS, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020 [UN]						
GERAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	2,49470000	0,49	1,22
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	2,49470000	2,64	6,59
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	2,49470000	0,25	0,62
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	2,49470000	0,05	0,12
TOTAL GERAL:						8,57
MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVEITE DE OBRAS	SINAPI	H	0,60642642	7,24	4,39
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	1,92052280	12,68	23,20
TOTAL MAO DE OBRA:						27,59
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00039398	KIT DE ACESSÓRIOS PARA BANHEIRO EM METAL CROMADO, 5 PEÇAS	SINAPI	UN	1,00000000	36,90	36,90
00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,59770000	0,27	0,16
00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,59770000	0,73	0,44
00043461	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,89700000	0,17	0,32
00043485	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,89700000	0,60	1,14
TOTAL MATERIAL:						38,97
VALOR:						75,10
VALOR SEM ENCARGOS:						60,49
VALOR ENCARGOS (119,34%):						14,60
VALOR BDI (25,00%):						18,78
VALOR COM BDI:						91,88
QUANTIDADE:						3,00
VALOR TOTAL:						225,30
VALOR BDI TOTAL:						56,34
TOTAL GERAL:						281,64



Plenitude Construtora EIRELI

CNPJ 23.188.943/0001-05



Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95



**PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME**  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

**OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI**  
**LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA**  
**TOMADA DE PREÇOS: 01/2019**

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

10.4.9. S02021 - Cuba de aço inox 304, dimensões 34 x 56cm, para instalação em bancada, c/ válvula cromada (deca ref 1623), sifão cromado (deca ref c1680), torneira cromada (deca linha c40 ref1159) e engate de plástico ou similares (un)					
MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1026965 Encanador ou bombeiro hidráulico	ORSE	h	1,00000000	10,16	10,16
1061115 Servente de obras	ORSE	h	1,00000000	7,02	7,02
TOTAL MAO DE OBRA:					17,20
MA TERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1017475 Cuba aço inox (aço 304) de embutir com válvula de 3 1/2", de 56 x 33 x 12" cm	ORSE	un	1,00000000	86,09	86,09
100158 Almoço (Participação do empregador)	ORSE	un	0,20160000	7,10	1,47
1061415 Engate/rabicho flexível plástico (pvc ou abs) branco 1/2" x 30 cm	ORSE	un	1,00000000	2,32	2,32
111257 Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	ORSE	un	0,00040000	22,58	0,01
1128955 Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	ORSE	un	0,00120000	7,42	0,01
111255 Tarracha para tubos PVC de 1"	ORSE	un	0,00060000	15,81	0,01
104728 Talhadeira chata 10"	ORSE	un	0,00360000	6,80	0,00
1027115 Carrinho de mão de aço capacidade 50 x 60 l, pneu com câmara	ORSE	un	0,00070000	89,40	0,02
102378 Vale transporte	ORSE	un	0,25950000	2,88	0,46
1061575 Válvula em metal cromado para pia americana 3.1/2 x 1.1/2"	ORSE	un	1,00000000	33,01	33,01
110492 Cesta Básica	ORSE	un	0,00900000	100,80	0,91
1128935 Bote de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	ORSE	par	0,00160000	35,66	0,06
1128945 Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com cabuz (amarelo ou azul)	ORSE	un	0,00040000	9,64	0,00
1117755 Torneira cromada de parede para cozinha com arajador 1/2" ou 3/4" (ref 1157)	ORSE	un	1,00000000	57,09	57,09
104729 Marreta 1 kg com cabo	ORSE	un	0,00010000	13,54	0,00
102016 Sifão para pia de cozinha ou tanque, DECA ref. 1680.C112, acabamento cromado 1 1/2 x 1 1/2" ou similar.	ORSE	un	1,00000000	128,59	128,59
111253 Tarracha para tubos PVC de 1/2"	ORSE	un	0,00110000	12,17	0,01
100941 Fardamento	ORSE	un	0,00300000	57,25	0,17





PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
TOMADA DE PREÇOS: 01/2019

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

111256	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	ORSE	un	0,00040000	29,74	0,01
110592	Lima chata 12"	ORSE	un	0,00010000	22,92	0,00
1128925	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7" cm)	ORSE	par	0,00160000	6,67	0,03
101651	Óculos branco proteção	ORSE	pr	0,00160000	3,82	0,01
110593	Praio simples 30cm	ORSE	un	0,00010000	31,38	0,00
111254	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	ORSE	un	0,00070000	13,68	0,01
110596	Protetor auricular	ORSE	un	0,00300000	3,53	0,03
110599	Protetor solar fpe 30 com 120ml	ORSE	un	0,00360000	25,85	0,09
110788	Pá quadrada	ORSE	un	0,00020000	12,45	0,00
TOTAL MATERIAL:						310,41
SERVICO						
110761	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)	ORSE	un	0,20360000	3,24	0,66
110517	Exames admissionais/demissionais (checkup)	ORSE	cj	0,00080000	216,00	0,17
110362	Seguro de vida e acidente em grupo	ORSE	un	0,00000000	9,03	0,08
TOTAL SERVICO:						0,91
VALOR:						328,52
VALOR SEM ENCARGOS:						319,38
VALOR ENCARGOS (113,34%):						9,14
VALOR BDI (25,00%):						114,07
VALOR COM BDI:						570,35
QUANTIDADE:						18,00
VALOR TOTAL:						8.213,04
VALOR BDI TOTAL:						2.053,26
TOTAL GERAL:						10.266,30



**PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME**  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, n° 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

**OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI**  
**LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA**  
**TOMADA DE PREÇOS: 01/2019**

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

10.4.10. 507227 - Cuba de aço inox 304, dimensões 60 x 50cm, para instalação em bancada, c/ válvula cromada [deca ref 1623], sifão cromado [deca ref c1680], torneira cromada (deca linha 640 ref1159) e engate de plástico ou similares (un)							
MAO DE OBRA			FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1026965	Encanador ou bombeiro hidráulico	ORSE	h	1,00000000	10,16	10,16	
1061115	Servente de obras	ORSE	h	1,00000000	7,02	7,02	
					TOTAL MAO DE OBRA:	17,20	
MATERIAL			FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100158	Almoco (Participação do empregador)	ORSE	un	0,20360000	7,20	1,47	
1061415	Engate/rabicho flexível plástico (pvc ou abs) branco 1/2 " x 30 cm	ORSE	un	1,00000000	2,32	2,32	
111257	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4 "	ORSE	un	0,00040000	22,58	0,01	
1128955	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	ORSE	un	0,00140000	7,42	0,01	
111255	Tarracha para tubos PVC de 1"	ORSE	un	0,00060000	15,81	0,01	
104728	Talhadeira chata 10"	ORSE	un	0,00010000	6,80	0,00	
1027115	Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com câmara	ORSE	un	0,00020000	86,40	0,02	
102378	Vale transporte	ORSE	un	0,15950000	2,38	0,46	
1061575	Válvula em metal cromado para pia americana 3.1/2 x 1.1/2 "	ORSE	un	1,00000000	33,01	33,01	
110492	Cesta Básica	ORSE	un	0,00900000	100,80	0,91	
1128935	Beta de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	ORSE	par	0,00160000	35,60	0,06	
1128945	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	ORSE	un	0,00040000	9,64	0,00	
1117755	Torneira cromada de parede para cozinha com arejador 1/2 " ou 3/4 " (ref 1157)	ORSE	un	1,00000000	57,09	57,09	
104729	Marreta 1 kg com cabo	ORSE	un	0,00010000	13,54	0,00	
102016	Sifão para pia da cozinha ou tanque, DECA ref. 1680.C112, acabamento cromado 1 1/2 x 1 1/2" e similar.	ORSE	un	1,00000000	128,59	128,59	
111258	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	ORSE	un	0,00110000	12,17	0,01	
100941	Fardamento	ORSE	un	0,00300000	57,25	0,17	
111256	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2 "	ORSE	un	0,00040000	29,74	0,01	

Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95





**PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME**  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

**OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI**  
**LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA**  
**TOMADA DE PREÇOS: 01/2019**

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

110592	Lima chata 12"	ORSE	un	0,00010000	22,92	0,00
1128925	Luva raspa de couro, corno curto (punho 47* cm)	ORSE	par	0,00400000	6,67	0,03
101651	Óculos branco proteção	ORSE	pr	0,00160000	3,82	0,01
110593	Prato simples 30cm	ORSE	un	0,00010000	31,38	0,00
111254	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	ORSE	un	0,00070000	13,68	0,01
106755	Cuba aço inox 60 x 50 x 30 cm	ORSE	un	1,00000000	554,95	554,95
110596	Protetor auricular	ORSE	un	0,00000000	3,53	0,03
110599	Protetor solar fps 30 com 120ml	ORSE	un	0,00360000	25,85	0,09
110768	Pê quadrado	ORSE	un	0,00020000	17,45	0,00
TOTAL MATERIAL:						779,27
SERVICO						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
110761	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)	ORSE	un	0,10360000	3,24	0,66
110517	Exames admissionais/demissionais (checkup)	ORSE	cj	0,00000000	216,00	0,17
110362	Seguro de vida e acidente em grupo	ORSE	un	0,00000000	9,03	0,08
TOTAL SERVICO:						0,91
VALOR:						797,39
VALOR SEM ENCARGOS:						788,24
VALOR ENCARGOS (113,34%):						5,14
VALOR BDI (25,00%):						276,87
VALOR COM BDI:						1.384,35
QUANTIDADE:						4,00
VALOR TOTAL:						4.429,92
VALOR BDI TOTAL:						1.107,48
TOTAL GERAL:						5.537,40



PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
TOMADA DE PREÇOS: 01/2019

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

10.4.11. 86922 - TANQUE DE LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 18L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO, VÁLVULA METÁLICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)					
GERAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,95620000	0,49	0,96
00037370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,95620000	2,64	5,16
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,95620000	0,05	0,10
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,95620000	0,25	0,49
TOTAL GERAL:					6,72
MÃO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111 SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,54149202	7,24	3,92
00002696 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	1,44013900	17,68	17,40
TOTAL MÃO DE OBRA:					21,32
MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043467 FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,53370000	0,27	0,14
00043491 EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,53370000	0,73	0,39
00043461 FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,42250000	0,17	0,24
00010423 TANQUE LOUÇA BRANCA SUSPENSO *20" L	SINAPI	UN	1,00000000	214,38	214,38
00043485 EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,42250000	0,60	0,85
00037329 REJUNTE EPOXI BRANCO	SINAPI	KG	0,03900000	35,73	1,39
00004351 PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITÁRIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO 5-8	SINAPI	UN	0,00000000	6,21	24,84
00013417 TORNEIRA CROMADA SEM BICO PARA TANQUE 1/2 " OU 3/4 " (REF 1143)	SINAPI	UN	1,00000000	21,02	21,02
00006136 SIFÃO EM METAL CROMADO PARA PIA OU LAVATORIO, 1 X 1 1/2 "	SINAPI	UN	1,00000000	82,73	82,73
00037588 VÁLVULA EM METAL CROMADO PARA TANQUE, 1 1/2 " SEM LADRÃO	SINAPI	UN	1,00000000	13,00	13,00
00003146 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,10270000	2,66	0,27
TOTAL MATERIAL:					359,25
VALOR:					387,24
VALOR SEM ENCARGOS:					375,99
VALOR ENCARGOS (113,34%):					11,25
VALOR BDI (25,00%):					134,46
VALOR COM BDI:					672,29
QUANTIDADE:					2,00
VALOR TOTAL:					1.075,66
VALOR BDI TOTAL:					268,92
TOTAL GERAL:					1.344,58

Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95






PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
TOMADA DE PREÇOS: 01/2019

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

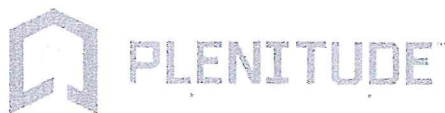
10.4.12. 74125/002 - ESPELHO CRISTAL ESPESSURA 4MM, COM MOLDURA EM ALUMINIO E COMPENSADO 6MM PLASTIFICADO COLADO (M2)						
GERAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	3,60000000	0,40	1,76
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	3,60000000	2,64	9,50
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	3,60000000	0,05	0,18
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	3,60000000	0,25	0,90
TOTAL GERAL:						12,36
MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00005117	CARPINTEIRO AUXILIAR	SINAPI	H	1,81836000	9,50	17,27
00010489	VIDRACEIRO	SINAPI	H	1,81836000	8,28	15,06
TOTAL MAO DE OBRA:						32,34
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011186	ESPELHO CRISTAL E = 4 MM	SINAPI	M2	1,00000000	273,02	273,02
00001360	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA NAVAL (COM COLA FENOLICA), E = 6 MM, DE *1,60 X 2,20 *M	SINAPI	M2	1,05000000	16,55	17,38
00043493	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,80000000	0,78	1,40
00000587	CANTONEIRA ALUMINIO ABAS DESIGUAIS 1" X 3/4 ", E = 1/8 "	SINAPI	KG	1,54000000	23,26	35,82
00007334	ADITIVO ADESIVO LIQUIDO PARA ARGAMASSAS DE REVESTIMENTOS CIMENTICIOS	SINAPI	L	0,18000000	7,08	1,27
00043459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,80000000	0,24	0,43
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,80000000	0,36	0,65
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,80000000	0,60	1,14
TOTAL MATERIAL:						331,21
VALOR:						375,88
VALOR SEM ENCARGOS:						358,77
VALOR ENCARGOS (113.34%):						17,11
VALOR BDI (25.00%):						130,52
VALOR COM BDI:						652,58
QUANTIDADE:						2,80
VALOR TOTAL:						1.252,94
VALOR BDI TOTAL:						313,25
TOTAL GERAL:						1.566,19



Plenitude Construtora LTDA

CNPJ 23.188.943/0001-95

Plenitude Construtora Eireli  
CNPJ 23.188.943/0001-95



**PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME**  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

**OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI**  
**LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA**  
**TOMADA DE PREÇOS: 01/2019**

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

10.5.1. 98070 - TANQUE SÉPTICO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 1,6 X 4,8 X 2,0 M, VOLUME ÚTIL: 12288 L (PARA 86 CONTRIBUINTES). AF_05/2018 (UN)						
EQUIPAMENTO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036531	RETROSCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACAO 4 X 4, POTENCIA LIQUIDA 88 HP, PESO OPERACIONAL MINIMO DE 6674 KG, CAPACIDADE DA CARREGADEIRA DE 1,00 M3 E DA RETROSCAVADEIRA MINIMA	SINAPI	UN	0,00010650	177629,26	18,92
00013458	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSAO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 1 HP (4 CV)	SINAPI	UN	0,00000572	8699,47	0,05
00036397	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380V, POTENCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00038444	11042,12	4,25
00014618	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE "1600" W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 16" (250 MM)	SINAPI	UN	0,00006726	784,32	0,05
00013898	VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTA DE "45" MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	SINAPI	UN	0,00220297	1653,51	3,64
00010535	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 200 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00142659	2714,52	3,87
TOTAL EQUIPAMENTO:						30,76
GERAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,60 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	1,90550158	8,34	15,89
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	317,07608823	0,05	15,85
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	317,07608823	0,25	79,27
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	317,07608823	0,49	155,37
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	317,07608823	2,64	837,08
00043059	ACO CA-60, 4,2 MM, OU 5,0 MM, OU 6,0 MM, OU 7,0 MM, VEGALHADO	SINAPI	KG	81,55546762	3,26	265,87
TOTAL GERAL:						1570,87
MÃO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037666	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR	SINAPI	H	20,49064648	12,61	258,39
00006114	AJUDANTE DE ARMADOR	SINAPI	H	3,38785910	8,42	28,53
00006117	CARPINTEIRO AUXILIAR	SINAPI	H	1,83516640	9,56	17,43
00001214	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS	SINAPI	H	2,70489536	12,08	32,68
00006111	SERVEENTE DE OBRAS	SINAPI	H	135,77464593	7,24	983,01

Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95





**PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME**  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

**OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI**  
**LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA**  
**TOMADA DE PREÇOS: 01/2019**

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

0000378	ARMADOR	SINAPI	H	21,73300087	12,00	260,53
00004230	OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS (TERRAPLANAGEM)	SINAPI	H	0,68578913	16,16	11,07
00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS	SINAPI	H	3,13900376	12,00	37,92
00004234	OPERADOR DE ESCAVADEIRA	SINAPI	H	1,37417389	17,62	24,21
00004750	PEDREIRO	SINAPI	H	130,17066616	12,00	1572,55
TOTAL MAO DE OBRA:						3227,97
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	133,82086136	0,27	36,13
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,00751760	3,19	0,28
00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	133,82086136	0,73	97,69
00001358	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE *2,2 X 1,1* M, EM 17 MM	SINAPI	M2	0,95455360	16,00	15,35
00004491	PONTALETE DE MADEIRA NAO APARELHADA *7,5 X 7,5* CM {3 X 3 " } PINUS, MISTA OUBRQUVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	1,64560000	3,21	5,28
00004517	SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 7,5* CM {1 X 3 " } PINUS, MISTA OUBRQUVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	4,80149660	1,15	5,52
00043493	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	7,60862080	0,78	5,93
00001106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	SINAPI	KG	4,19163696	0,53	2,22
00000034	ACO CA-56, 10,6 MM, VERGALHAO	SINAPI	KG	8,39120000	3,45	28,95
00040304	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 1 1/2)	SINAPI	KG	0,02480000	9,09	0,84
00043498	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	22,41782956	0,48	10,76
00000123	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSAS E CONCRETOS SEM ARMACAO, LIQUIDO E ISENTO DE CLORETOS	SINAPI	L	80,20430400	3,32	268,27
00004222	GASOLINA COMUM	SINAPI	L	0,03139824	3,31	0,11
00020247	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 1 1/4)	SINAPI	KG	0,19066320	8,15	1,55
00005073	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 24 (2 1/4 X 1 1/4)	SINAPI	KG	0,07072000	7,50	0,53
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR CDM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	214,63569797	0,18	27,90



**PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME**  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

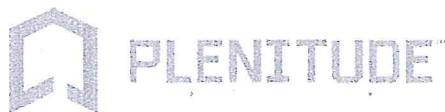
**OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI**  
**LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA**  
**TOMADA DE PREÇOS: 01/2019**

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

00006189	TABUA DE MADEIRA NÃO APARELHADA *2,5 X 30* CM, CEDRINHO OU EQUIVALENTE DABEGIAO	SINAPI	M	2,74176000	9,86	27,03
00043459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	7,60852080	0,24	1,81
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	6,69233700	54,36	363,80
00000367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,26710896	54,36	11,26
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	3161,93915808	0,37	1169,92
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	1,74576252	43,14	75,31
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	22,41782956	0,01	0,22
00004221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	SINAPI	L	2,52247788	2,66	6,71
00002705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KW/H	14,93237278	0,57	8,51
00007258	TUOLO CERAMICO MACICO *5 X 10 X 20* CM	SINAPI	UN	5426,40000000	0,22	1191,81
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	153,22877651	0,36	55,16
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	153,22877651	0,69	105,73
00004720	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	1,24914096	55,07	68,79
TOTAL MATERIAL:						3565,76
VALOR:						8198,31
VALOR SEM ENCARGOS:						6482,86
VALOR ENCARGOS (113,34%):						1707,45
VALOR BDI (25,00%):						2.843,86
VALOR COM BDI:						11.219,29
QUANTIDADE:						1,00
VALOR TOTAL:						11.375,43
VALOR BDI TOTAL:						2.843,86
TOTAL GERAL:						14.219,29

Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95





PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
TOMADA DE PREÇOS: 01/2019

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

10.5.2. 98079 - SUMIDOURO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 1,0 X 3,0 X 3,0 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 25 M² (PARA 10 CONTRIBUÍNTES). AF_05/2019 (UN)					
EQUIPAMENTO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036531 RETROSCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACAO 4 X 4, POTENCIA LIQUIDA 88 HP, PESO OPERACIONAL MINIMO DE 6674 KG, CAPACIDADE DA CARREGADEIRA DE 1,00 M3 E DA RETROSCAVADEIRA MINIMA	SINAPI	UN	0,00011389	177629,26	20,23
00013458 COMPACTADOR DE SOLDOS DE PERCURSAD (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 11 HP (4 CV)	SINAPI	UN	0,00000293	8609,47	0,02
00036397 BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380V, POTENCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00005114	11042,12	0,56
00014618 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE 1600 W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	SINAPI	UN	0,00003260	784,32	0,03
00013896 VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTA DE 45* MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	SINAPI	UN	0,00100828	1653,51	1,67
00010535 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 200 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00056039	2714,52	1,52
TOTAL EQUIPAMENTO:					24,03
GERAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132 ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,60 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,24104438	8,34	2,01
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	164,56878913	0,05	8,23
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	164,56878913	0,25	41,14
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	164,56878913	0,49	80,64
00037370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	164,56878913	2,64	434,46
00043059 ACO CA-60, 4,2 MM, OU 5,0 MM, OU 6,0 MM, OU 7,0 MM, VERGALHAO	SINAPI	KG	10,31669936	3,26	33,63
TOTAL GERAL:					600,85
MÃO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037666 OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR	SINAPI	H	7,04831538	12,61	88,88
00006114 AJUDANTE DE ARMADOR	SINAPI	H	0,42856138	8,42	3,61
00006117 CARPINTeiro AUXILIAR	SINAPI	H	1,08501735	9,50	10,31
00001214 CARPINTeiro DE ESQUADRIAS	SINAPI	H	1,23800980	12,08	14,96
00006111 SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	75,46476960	7,24	546,36

Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95



**PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME**  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

**OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI**  
**LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA**  
**TOMADA DE PREÇOS: 01/2019**

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

0000378	ARMADOR	SINAPI	H	2,74926667	12,08	33,21
00004230	OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS (TERRAPLANAGEM)	SINAPI	H	0,32891737	16,16	5,31
00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS	SINAPI	H	2,01112008	17,60	24,54
00004234	OPERADOR DE ESCAVADEIRA	SINAPI	H	1,45022901	17,62	25,55
00004750	PEDREIRO	SINAPI	H	75,02848191	12,08	906,34
TOTAL MAO DE OBRA:						1658,88
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	74,37883956	0,27	20,08
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,04081234	3,19	0,16
00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	74,37883956	0,73	54,30
00001358	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE *2,2 X 1,1* M, Cb 17 MM	SINAPI	M2	0,43689184	16,08	7,03
00004491	PONTALETE DE MADEIRA NAO APARELHADA *7,5 X 7,5* CM (3 X 3 ") PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	1,06480000	3,21	3,42
00004517	SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 7,5* CM (1 X 3 ") PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	2,48955630	1,15	2,86
00043483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	4,31477152	0,78	3,37
00001106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	SINAPI	KG	2,71223568	0,53	1,44
00000034	ACO CA-50, 10,0 MM, VERGALHAO	SINAPI	KG	5,42960000	3,45	18,73
00040304	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 1 1/2)	SINAPI	KG	0,05984000	9,09	0,54
00043498	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	8,77348960	0,48	4,21
00004222	GASOLINA COMUM	SINAPI	L	0,01413984	3,31	0,05
00020247	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 1 3/8)	SINAPI	KG	0,08726508	8,15	0,71
00005073	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 24 (2 1/4 X 1 1/2)	SINAPI	KG	0,04576000	7,50	0,34
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	27,15123863	0,13	3,53
00006189	TABUA DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 30* CM, CEDRILHO OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	1,77408000	9,86	17,49

Plenitude Construtora Eireli  
CNPJ 23.188.943/0001-95





**PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME**  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

**OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI**  
**LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA**  
**TOMADA DE PREÇOS: 01/2019**

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

00043459	FERRAMENTAS - FAMÍLIA CARPINTeiro DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	4,31477157	0,24	1,04
00003370	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	2,60469088	54,36	141,59
00003367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,11856768	54,36	6,45
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	1067,20181344	0,37	394,86
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,23698517	43,14	10,22
00043464	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	8,77348958	0,01	0,69
00004221	ÓLEO DIESEL COMBUSTÍVEL COMUM	SINAPI	L	2,85107284	2,66	7,58
00002705	ENERGIA ELÉTRICA ATÉ 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KW/H	5,00504502	0,57	2,85
00007258	TUPOLO CERÂMICO MACIÇO 5 X 10 X 20 CM	SINAPI	UN	4166,00000000	0,22	982,52
00043465	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	77,10168945	0,36	27,76
00043489	EPI - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	77,10168945	0,69	53,20
00004720	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	1,10856768	55,07	61,05
TOTAL MATERIAL:						1507,24
VALOR:						4089,54
VALOR SEM ENCARGOS:						3210,92
VALOR ENCARGOS (113,34%):						878,62
VALOR BDI (25,06%):						1.419,98
VALOR COM BDI:						7.099,90
QUANTIDADE:						1,00
VALOR TOTAL:						5.679,92
VALOR BDI TOTAL:						1.419,98
TOTAL GERAL:						7.099,90

Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95



PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
TOMADA DE PREÇOS: 01/2019

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

10.5.3. 98076 - FILTRO ANAERÓBIO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 1,6 X 4,6 X 1,67 M, VOLUME ÚTIL: 8832 L (PARA 84 CONTRIBUÍNTES), AF_05/2019 (UN)					
EQUIPAMENTO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036531 RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACAO 4 X 4, POTENCIA LIQUIDA 88 HP, PESO OPERACIONAL MINIMO DE 6674 KG, CAPACIDADE DA CARREGADEIRA DE 1,00 M3 E DA RETROESCAVADEIRA MINIMA	SINAPI	UN	0,00067184	177629,20	110,46
00013458 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSAO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 CV	SINAPI	UN	0,00000549	8609,47	0,05
00036397 BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380V, POTENCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00047531	11042,12	5,25
00014616 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE 1600 W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	SINAPI	UN	0,00012831	783,32	0,10
00013096 VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTA DE 25* MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	SINAPI	UN	0,00419019	1653,51	6,93
00010535 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 200 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00118120	2714,52	3,21
TOTAL EQUIPAMENTO:					125,99
GERAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132 ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,60 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	2,33043314	8,34	19,44
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	323,77571006	0,05	16,19
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	323,77571006	0,25	80,94
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	323,77571006	0,49	158,65
00037370 ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	323,77571006	2,64	854,77
00043059 ACO CA-60, 4,2 MM, OU 5,0 MM, OU 6,0 MM, OU 7,0 MM, VERGALHAO	SINAPI	KG	99,74253821	3,26	325,16
TOTAL GERAL:					1456,74
MÃO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037666 OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR	SINAPI	H	16,44313992	12,61	232,57
00005114 AJUDANTE DE ARMADOR	SINAPI	H	4,14336094	8,42	34,89
00006117 CARPINTEIRO AUXILIAR	SINAPI	H	3,54122107	9,50	33,64
00001214 CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS	SINAPI	H	5,14487445	12,08	62,15
00005111 SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	130,61854447	7,24	945,68

Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95





**PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME**  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

**OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI**  
**LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA**  
**TOMADA DE PREÇOS: 01/2019**

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

00000378	ARMADOR	SINAPI	H	26,57951376	12,00	318,96
00004230	OPERADOR DE MÁQUINAS E TRATORES DIVERSOS (TERRAPLANAGEM)	SINAPI	H	1,74978321	16,16	28,20
00001213	CARPINTeiro DE FORMAS	SINAPI	H	5,09336024	17,50	73,61
00004234	OPERADOR DE ESCAVADEIRA	SINAPI	H	7,89197887	17,62	139,11
00004750	PEDEIREIRO	SINAPI	H	12,428748829	12,00	1501,39
TOTAL MÃO DE OBRA:						3363,99
MATERIAL						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043467	FERRAMENTAS - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	128,73895572	0,27	34,76
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,16827249	3,19	0,54
00043491	EPI - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	128,73895572	0,73	93,98
00001358	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE *2,2 X 1,1" M, EM 17 MM	SINAPI	M2	1,81561864	16,08	29,20
00004491	PONTALETE DE MADEIRA NÃO APARELHADA *7,5 X 7,5" CM (3 X 3 ") PINUS, MISTA OUBRQUVALENTE DA REGIÃO	SINAPI	M	3,19440000	3,21	10,25
00004517	SARRAFO DE MADEIRA NÃO APARELHADA *2,5 X 7,5" CM (1 X 3 ") PINUS, MISTA OUBRQUVALENTE DA REGIÃO	SINAPI	M	9,19366196	1,15	10,57
00043403	EPI - FAMÍLIA CARPINTeiro DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	14,64399192	0,78	11,42
00001106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	SINAPI	KG	8,13670704	0,51	4,11
00000034	ACO CA-50, 10,6 MM, VERGALHO	SINAPI	KG	16,28820000	3,45	56,20
00040304	PREGO DE ACO POLIDO COM CABEÇA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 1 1/2)	SINAPI	KG	0,17952000	9,09	1,63
00043408	EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	27,11160416	0,48	13,16
00000123	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSAS E CONCRETOS SEM ARMADURA, LÍQUIDO E ISENTO DE CLORETO	SINAPI	L	61,24766400	3,32	203,44
00004222	GASOLINA COMUM	SINAPI	L	0,03068576	3,31	0,10
00020247	PREGO DE ACO POLIDO COM CABEÇA 15 X 15 (1 1/4 X 1 1/4)	SINAPI	KG	0,16265293	8,15	2,96
00005073	PREGO DE ACO POLIDO COM CABEÇA 17 X 24 (2 1/4 X 1 1/4)	SINAPI	KG	0,13728000	7,50	1,03
00039017	ESPAÇADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR CDM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHO *4,2 A 12,5" MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	262,49998841	0,13	34,12

Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95



**PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME**  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

**OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI**  
**LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA**  
**TOMADA DE PREÇOS: 01/2019**

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

00006189	TABUA DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 30* CM, CEDRINHO OU EQUIVALENTE DAREGIADO	SINAPI	M	5,32224000	9,86	52,48
00043459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTERO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	14,6439192	0,24	3,51
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	6,10946988	54,36	332,11
00000367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,37416504	54,36	20,34
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	3664,47766472	0,37	1133,86
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	2,16815423	43,14	93,53
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	27,41169416	0,01	0,27
00004221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	SINAPI	L	15,75817012	2,66	41,92
00002705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KW/H	19,99716942	0,57	11,40
00007258	TUPOLO CERAMICO MACICO *5 X 10 X 20* CM	SINAPI	UN	3880,80000000	0,22	853,78
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	152,98106826	0,36	55,07
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	152,98106826	0,69	105,56
00004720	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	6,77600304	55,07	373,15
TOTAL MATERIAL:						3561,34
VALOR:						8501,94
VALOR SEM ENCARGOS:						6723,31
VALOR ENCARGOS (113,34%):						1778,63
VALOR BDI (25,00%):						2.952,06
VALOR COM BDI:						14.760,31
QUANTIDADE:						1,00
VALOR TOTAL:						11.808,25
VALOR BDI TOTAL:						2.952,06
TOTAL GERAL:						14.760,31

Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95





**PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME**  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

**OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI**  
**LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA**  
**TOMADA DE PREÇOS: 01/2019**

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

11.1. 83635 - EXTINTOR INCENDIO TP PO QUIMICO 6KG - FORNECIMENTO E INSTALACAO [UN]						
GERAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,49	0,49
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	2,64	2,64
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,25	0,25
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,05	0,05
TOTAL GERAL:						3,43
MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,50736000	7,24	3,67
00004750	PEDREIRO	SINAPI	H	0,50736000	12,08	6,13
TOTAL MAO DE OBRA:						9,80
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,50000000	0,36	0,18
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,50000000	0,69	0,35
00010892	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE PO QUIMICO SECO (PQS) DE 6 KG, CLASSIFIC	SINAPI	UN	1,00000000	108,00	108,00
00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,50000000	0,27	0,14
00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,50000000	0,73	0,37
TOTAL MATERIAL:						109,03
VALOR:						122,26
VALOR SEM ENCARGOS:						117,06
VALOR ENCARGOS (113,34%):						5,19
VALOR BDI (25,00%):						42,45
VALOR COM BDI:						212,25
QUANTIDADE:						6,00
VALOR TOTAL:						1.018,80
VALOR BDI TOTAL:						254,70
TOTAL GERAL:						1.273,50

Plenitude Construtora EIRE

CNPJ 23.188.943/0001-92

Plenitude Construtora Eireli  
CNPJ 23.188.943/0001-95



**PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME**  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

**OBRA:** AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
**LOCAL DO EMPREENDIMENTO:** PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
**TOMADA DE PREÇOS:** 01/2019

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

11.2. 72554 - EXTINTOR DE CO2 6KG - FORNECIMENTO E INSTALACAO (UN)					
GERAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,60000000	0,49	0,29
00037370 ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,60000000	2,64	1,58
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,60000000	0,25	0,15
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,60000000	0,05	0,03
TOTAL GERAL:					2,06
MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111 SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,30438000	7,24	2,20
0002696 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,30372000	12,08	3,67
TOTAL MAO DE OBRA:					5,88
MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010889 EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE GAS CARBONICO CO2 DE 6 KG, CLASSE BC	SINAPI	UN	1,00000000	324,00	324,00
00004350 BUCHA DE NYLON, DIAMETRO DO FURO 8 MM, COMPRIMENTO 40 MM, COM PARAFUSO DE ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, 4,8 X 50 MM	SINAPI	UN	1,00000000	0,24	0,24
00043467 FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,30000000	4,27	0,08
00043491 EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,30000000	0,73	0,22
00043461 FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,30000000	0,17	0,05
00043485 EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,30000000	0,60	0,18
TOTAL MATERIAL:					324,77
VALOR:					332,69
VALOR SEM ENCARGOS:					325,59
VALOR ENCARGOS (113,34%):					3,10
VALOR BDI (25,00%):					83,17
VALOR COM BDI:					415,86
QUANTIDADE:					1,00
VALOR TOTAL:					332,69
VALOR BDI TOTAL:					83,17
TOTAL GERAL:					415,86

Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95





**PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME**  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

**OBRA:** AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
**LOCAL DO EMPREENDIMENTO:** PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
**TOMADA DE PREÇOS:** 01/2019

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

12.1.1. 91933 - CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 [M]					
GERAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,15400000	0,49	0,08
00037370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,15400000	2,64	0,41
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,15400000	0,25	0,04
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,15400000	0,05	0,01
TOTAL GERAL:					0,53
MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436 ELETRICISTA	SINAPI	H	0,07897890	12,08	0,95
00000247 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SINAPI	H	0,07897890	8,50	0,67
TOTAL MAO DE OBRA:					1,63
MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043460 FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,15400000	0,40	0,06
00043484 EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,15400000	0,67	0,10
00021127 FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATÉ 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00900000	1,83	0,02
00001020 CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLADO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SEÇÃO NOMINAL 10 MM²	SINAPI	M	1,19000000	4,11	4,89
TOTAL MATERIAL:					5,06
VALOR:					7,23
VALOR SEM ENCARGOS:					6,36
VALOR ENCARGOS (113,34%):					0,86
VALOR BDI (25,00%):					1,80
VALOR COM BDI:					9,01
QUANTIDADE:					123,50
VALOR TOTAL:					890,44
VALOR BDI TOTAL:					222,39
TOTAL GERAL:					1.112,74




**PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME**  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
TOMADA DE PREÇOS: 01/2019

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

12.1.2. 91927 - CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (M)						
GERAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,06000000	0,49	0,03
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,06000000	2,64	0,16
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,06000000	0,25	0,02
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,06000000	0,05	0,00
TOTAL GERAL:						0,20
MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA	SINAPI	H	0,03077100	12,08	0,37
00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SINAPI	H	0,03077100	8,50	0,26
TOTAL MAO DE OBRA:						0,63
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043460	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,06000000	0,40	0,02
00043404	EPI - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,06000000	0,67	0,04
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00900000	1,83	0,02
00001022	CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLAÇÃO EM PVC/A, ANTICHAMA BWf-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWf-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SEÇÃO NOMINAL 2,5 MM²	SINAPI	M	1,19000000	1,31	1,56
TOTAL MATERIAL:						1,64
VALOR:						2,47
VALOR SEM ENCARGOS:						2,15
VALOR ENCARGOS (113.34%):						0,32
VALOR BDI (25.00%):						0,62
VALOR COM BDI:						3,09
QUANTIDADE:						51,10
VALOR TOTAL:						126,22
VALOR BDI TOTAL:						31,68
TOTAL GERAL:						157,90



Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95

Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95





**PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME**  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

**OBRA:** AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
**LOCAL DO EMPREENDIMENTO:** PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
**TOMADA DE PREÇOS:** 01/2019

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

12.1.3. 91929 - CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (M)						
GERAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,08000000	0,49	0,04
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,08000000	2,64	0,21
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,08000000	0,25	0,02
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,08000000	0,05	0,00
TOTAL GERAL:						0,27
MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA	SINAPI	H	0,04102820	12,08	0,50
00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SINAPI	H	0,04102820	8,50	0,35
TOTAL MAO DE OBRA:						0,84
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043460	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,08000000	0,40	0,03
00043404	EPI - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,08000000	0,67	0,05
00001021	CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLAÇÃO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SEÇÃO NOMINAL 4 MM²	SINAPI	M	1,19000000	1,88	2,23
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATÉ 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00900000	1,91	0,02
TOTAL MATERIAL:						2,33
VALOR:						3,44
VALOR SEM ENCARGOS:						3,01
VALOR ENCARGOS (113,34%):						0,43
VALOR BDI (25,00%):						0,86
VALOR COM BDI:						4,30
QUANTIDADE:						1.045,00
VALOR TOTAL:						3.594,80
VALOR BDI TOTAL:						898,70
TOTAL GERAL:						4.493,50




PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
TOMADA DE PREÇOS: 01/2019

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

12.1.4. 91924 - CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (M)						
GERAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,04800000	0,49	0,02
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,04800000	2,64	0,13
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,04800000	0,25	0,01
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,04800000	0,05	0,00
TOTAL GERAL:						0,17
MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA	SINAPI	H	0,02461660	12,08	0,30
00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SINAPI	H	0,02461660	8,50	0,21
TOTAL MAO DE OBRA:						0,50
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043460	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,04800000	0,40	0,02
00043461	EPI - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,04800000	0,67	0,03
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATÉ 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00900000	1,83	0,02
00001013	CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLADO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SEÇÃO NOMINAL 1,5 MM²	SINAPI	M	1,19000000	0,55	0,65
TOTAL MATERIAL:						0,73
VALOR:						1,15
VALOR SEM ENCARGOS:						1,13
VALOR ENCARGOS (113,34%):						0,26
VALOR BDI (25,00%):						0,35
VALOR COM BDI:						1,74
QUANTIDADE:						1.912,28
VALOR TOTAL:						2.519,07
VALOR BDI TOTAL:						614,30
TOTAL GERAL:						3.153,37



Plenitude Construtora LTDA

CNPJ 23.188.943/0001-95






PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
TOMADA DE PREÇOS: 01/2019

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

12.1.5. 92982 - CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (M)						
GERAL						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,02600000	0,49	0,01
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,02600000	2,64	0,07
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,02600000	0,25	0,01
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,02600000	0,05	0,00
					TOTAL GERAL:	0,09
MAO DE OBRA						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA	SINAPI	H	0,01333410	12,08	0,16
00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SINAPI	H	0,01333410	8,50	0,11
					TOTAL MAO DE OBRA:	0,27
MATERIAL						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043460	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,02600000	0,40	0,01
00043484	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,02600000	0,67	0,02
00000995	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWf-8, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWf-8, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 16 MM²	SINAPI	M	1,02700000	6,31	6,48
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,01000000	1,83	0,02
					TOTAL MATERIAL:	6,52
					VALOR:	6,87
					VALOR SEM ENCARGOS:	6,75
					VALOR ENCARGOS (113,34%):	0,12
					VALOR BDI (25,00%):	1,72
					VALOR COM BDI:	8,59
					QUANTIDADE:	27,60
					VALOR TOTAL:	189,61
					VALOR BDI TOTAL:	73,79
					TOTAL GERAL:	263,40



Plenitude Construtora EIRELI

CNPJ 23.188.943/0001-95

Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95



PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
TOMADA DE PREÇOS: 01/2019

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

12.1.6. 91926 - CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (M)						
GERAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,06000000	0,49	0,03
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,06000000	2,64	0,16
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,06000000	0,25	0,02
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,06000000	0,05	0,00
TOTAL GERAL:						0,20
MÃO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA	SINAPI	H	0,03077100	12,00	0,37
00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SINAPI	H	0,03077100	8,50	0,26
TOTAL MÃO DE OBRA:						0,63
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043460	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,06000000	0,40	0,02
00043484	EPI - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,06000000	0,67	0,04
00001014	CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLADO EM PVC/A, ANTICHAMA BW-F-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SEÇÃO NOMINAL 2,5 MM²	SINAPI	M	1,19000000	0,89	1,05
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATÉ 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00900000	1,83	0,02
TOTAL MATERIAL:						1,12
VALOR:						1,96
VALOR SEM ENCARGOS:						1,63
VALOR ENCARGOS (113,34%):						0,33
VALOR BDI (25,00%):						0,49
VALOR COM BDI:						2,45
QUANTIDADE:						1.498,63
VALOR TOTAL:						2.997,31
VALOR BDI TOTAL:						734,33
TOTAL GERAL:						3.671,64

Plenitude Construtora EIRELI

CNPJ 23.188.943/0001-95

Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95





**PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME**  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

**OBRA:** AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
**LOCAL DO EMPREENDIMENTO:** PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
**TOMADA DE PREÇOS:** 01/2019

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

12.1.7. 92983 - CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (M)					
GERAL					
	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,12800000	0,40
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,12800000	2,64
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,12800000	0,25
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,12800000	0,05
TOTAL GERAL:					0,44
MÃO DE OBRA					
	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA	SINAPI	H	0,06564480	12,08
00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SINAPI	H	0,06564480	0,56
TOTAL MÃO DE OBRA:					0,44
MATERIAL					
	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043460	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,12800000	0,40
00043484	EPI - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,12800000	0,67
00039232	CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 DU 5, ISOLADO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SEÇÃO NOMINAL 25 MM²	SINAPI	M	1,01500000	9,32
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATÉ 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00900000	1,83
TOTAL MATERIAL:					9,60
VALOR:					11,39
VALOR SEM ENCARGOS:					10,68
VALOR ENCARGOS (113,34%):					0,71
VALOR BDI (25,00%):					2,85
VALOR COM BDI:					14,24
QUANTIDADE:					27,60
VALOR TOTAL:					314,36
VALOR BDI TOTAL:					78,66
TOTAL GERAL:					393,02

Plenitude Construtora Eireli  
CNPJ 23.188.943/0001-95



PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
TOMADA DE PREÇOS: 01/2019

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

12.1.B. 92985 - CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (M)					
GERAL					
	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,14600000	0,49	0,07
00037370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,14600000	2,64	0,39
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,14600000	0,25	0,04
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,14600000	0,05	0,01
TOTAL GERAL:					0,50
MAO DE OBRA					
	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436 ELETRICISTA	SINAPI	H	0,07487610	12,08	0,90
00000247 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SINAPI	H	0,07487610	8,50	0,64
TOTAL MAO DE OBRA:					1,54
MATERIAL					
	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043460 FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,14600000	0,40	0,06
00043464 EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,14600000	0,67	0,10
00021127 FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00900000	1,83	0,02
00039233 CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 35 MM²	SINAPI	M	1,01500000	12,82	13,01
TOTAL MATERIAL:					13,19
VALOR:					15,21
VALOR SEM ENCARGOS:					14,41
VALOR ENCARGOS (113,34%):					0,80
VALOR BDI (25,00%):					3,80
VALOR COM BDI:					19,01
QUANTIDADE:					146,80
VALOR TOTAL:					2.232,83
VALOR BDI TOTAL:					557,84
TOTAL GERAL:					2.790,67

Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95






PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
TOMADA DE PREÇOS: 01/2019

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

12.1.9. 9192B - CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (M)						
GERAL						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,08000000	0,49	0,04
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,08000000	2,64	0,21
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,08000000	0,25	0,02
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,08000000	0,05	0,00
TOTAL GERAL:						0,27
MAO DE OBRA						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA	SINAPI	H	0,04102800	12,09	0,50
00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SINAPI	H	0,04102800	8,50	0,35
TOTAL MAO DE OBRA:						0,84
MATERIAL						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043460	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,08000000	0,40	0,03
00043404	EPI - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,08000000	0,67	0,05
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00900000	1,83	0,02
00000981	CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLADO EM PVC/A, ANTICHAMA BW-F-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SEÇÃO NOMINAL 4 MM²	SINAPI	M	1,19000000	1,58	1,88
TOTAL MATERIAL:						1,97
VALOR:						3,08
VALOR SEM ENCARGOS:						2,65
VALOR ENCARGOS (113,34%):						0,43
VALOR BDI (25,00%):						0,77
VALOR COM BDI:						3,85
QUANTIDADE:						304,40
VALOR TOTAL:						937,55
VALOR BDI TOTAL:						234,39
TOTAL GERAL:						1.171,94



Plenitude Construtora EIREL  
CNPJ 23.188.943/0001-95

Plenitude Construtora Eireli  
CNPJ 23.188.943/0001-95




PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
TOMADA DE PREÇOS: 01/2019

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

12.1.10. 91930 - CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (M)						
GERAL						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,10400000	0,49	0,05
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,10400000	2,64	0,27
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,10400000	0,25	0,03
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,10400000	0,05	0,01
					TOTAL GERAL:	0,36
MÃO DE OBRA						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA	SINAPI	H	0,05333640	12,09	0,64
00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SINAPI	H	0,05333640	8,50	0,45
					TOTAL MÃO DE OBRA:	1,09
MATERIAL						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043460	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA [ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA]	SINAPI3	H	0,10400000	0,40	0,04
00043484	EPI - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA [ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA]	SINAPI	H	0,10400000	0,67	0,07
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATÉ 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00900000	1,83	0,02
00000982	CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLAÇÃO EM PVC/A, ANTICHAMA BW-F-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SEÇÃO NOMINAL 6 MM²	SINAPI	M	1,19000000	2,20	2,62
					TOTAL MATERIAL:	2,75
					VALOR:	4,19
					VALOR SEM ENCARGOS:	3,62
					VALOR ENCARGOS (113,34%):	0,57
					VALOR BDI (25,00%):	1,05
					VALOR COM BDI:	5,24
					QUANTIDADE:	197,50
					VALOR TOTAL:	827,53
					VALOR BDI TOTAL:	207,39
					TOTAL GERAL:	1.034,91



Plenitude Construtora EIRELI

CNPJ 23.188.943/0001-15

Plenitude Construtora Eireli  
CNPJ 23.188.943/0001-95






**PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME**  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95


**OBRA:** AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
**LOCAL DO EMPREENDIMENTO:** PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
**TOMADA DE PREÇOS:** 01/2019

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

12.1.11. 91932 - CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (M)						
GERAL						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,15400000	0,49	0,08
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,15400000	2,64	0,41
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,15400000	0,25	0,04
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,15400000	0,05	0,01
					TOTAL GERAL:	0,53
MAO DE OBRA						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA	SINAPI	H	0,07897890	12,08	0,95
00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SINAPI	H	0,07897890	8,50	0,67
					TOTAL MAO DE OBRA:	1,63
MATERIAL						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043460	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,15400000	0,40	0,06
00043464	EPI - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,15400000	0,67	0,10
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATÉ 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00900000	1,83	0,02
00000960	CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLAÇÃO EM PVC/A, ANTICHAMA BWB-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SEÇÃO NOMINAL 10 MM²	SINAPI	M	1,19000000	3,77	4,49
					TOTAL MATERIAL:	4,65
					VALOR:	6,80
					VALOR SEM ENCARGOS:	5,95
					VALOR ENCARGOS (113,34%):	0,85
					VALOR BDI (25,00%):	1,70
					VALOR COM BDI:	8,50
					QUANTIDADE:	96,00
					VALOR TOTAL:	652,80
					VALOR BDI TOTAL:	163,20
					TOTAL GERAL:	816,00



Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95



Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95




PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95


OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
TOMADA DE PREÇOS: 01/2019

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

12.2.1. 91956 - INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (UN)						
GERAL						
	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,94400000	0,49	0,46
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,94400000	2,64	2,49
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,94400000	0,25	0,24
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,94400000	0,05	0,05
TOTAL GERAL:					3,24	
MAO DE OBRA						
	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00002436	ELETRICISTA	SINAPI	H	0,48113040	12,08	5,85
00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SINAPI	H	0,48413040	8,50	4,12
TOTAL MAO DE OBRA:					9,96	
Página 97 de 144						
MATERIAL						
	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00043460	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,94400000	0,40	0,38
00043484	EPI - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,94400000	0,67	0,63
00038113	INTERRUPTOR PARALELO 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	SINAPI	UN	1,00000000	5,61	5,61
00038112	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	SINAPI	UN	1,00000000	4,31	4,31
TOTAL MATERIAL:					10,92	
VALOR:					24,12	
VALOR SEM ENCARGOS:					18,84	
VALOR ENCARGOS (113,34%):					5,28	
VALOR BDI (25,00%):					6,03	
VALOR COM BDI:					30,15	
QUANTIDADE:					4,00	
VALOR TOTAL:					96,48	
VALOR BDI TOTAL:					24,12	
TOTAL GERAL:					120,60	



Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95



Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95





**PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME**  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

**OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI**  
**LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA**  
**TOMADA DE PREÇOS: 01/2019**

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

12.2.2. 91961 - INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (UN)					
GERAL					
	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,23400000	0,49
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,23400000	2,64
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,23400000	0,31
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,23400000	0,05
TOTAL GERAL:					4,24
MAO DE OBRA					
	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA	SINAPI	H	0,59645030	12,08
00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SINAPI	H	0,56916350	8,50
TOTAL MAO DE OBRA:					11,26
MATERIAL					
	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043460	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,23400000	0,40
00043404	EPI - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,23400000	0,57
00038113	INTERRUPTOR PARALELO 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	SINAPI	UN	2,00000000	5,61
00038099	SUPORTE DE FIXAÇÃO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3 MÓDULOS, PARA INSTALAÇÃO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUPORTE)	SINAPI	UN	1,00000000	0,94
00038094	ESPELHO / PLACA DE 3 POSTOS 4" X 2", PARA INSTALAÇÃO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	SINAPI	UN	1,00000000	1,82
TOTAL MATERIAL:					15,30
VALOR:					32,77
VALOR SEM ENCARGOS:					25,75
VALOR ENCARGOS (113,34%):					7,02
VALOR BDI (25,00%):					8,19
VALOR COM BDI:					40,96
QUANTIDADE:					6,00
VALOR TOTAL:					196,62
VALOR BDI TOTAL:					49,14
TOTAL GERAL:					245,76

Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95




**PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME**  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

**OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI**  
**LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA**  
**TOMADA DE PREÇOS: 01/2019**

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

12.2.3. 91969 - INTERRUPTOR PARALELO (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 [UN]						
GERAL						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,72800000	0,49	0,85
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,72800000	2,64	4,56
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,72800000	0,25	0,43
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,72800000	0,05	0,09
TOTAL GERAL:						5,93
MAO DE OBRA						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA	SINAPI	H	0,94979820	12,08	11,47
00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SINAPI	H	0,82261140	8,50	6,99
TOTAL MAO DE OBRA:						18,47
MATERIAL						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043460	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA [ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA]	SINAPI	H	1,72800000	0,40	0,69
00043404	EPI - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA [ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA]	SINAPI	H	1,72800000	0,67	1,16
00038113	INTERRUPTOR PARALELO 10A, 250V [APENAS MÓDULO]	SINAPI	UN	3,00000000	5,61	16,83
00038099	SUPORTE DE FIXAÇÃO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3 MÓDULOS, PARA INSTALAÇÃO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUPORTE)	SINAPI	UN	1,00000000	0,94	0,94
00038094	ESPELHO / PLACA DE 3 POSTOS 4" X 2", PARA INSTALAÇÃO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	SINAPI	UN	1,00000000	1,82	1,82
TOTAL MATERIAL:						21,43
VALOR:						45,81
VALOR SEM ENCARGOS:						36,04
VALOR ENCARGOS (113.34%):						9,78
VALOR BDI (25.00%):						11,45
VALOR COM BDI:						57,26
QUANTIDADE:						4,00
VALOR TOTAL:						181,24
VALOR BDI TOTAL:						45,80
TOTAL GERAL:						229,04



Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95

Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95





**PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME**  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

**OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI**  
**LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA**  
**TOMADA DE PREÇOS: 01/2019**

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

12.2.4. 91953 - INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 [UN]					
GERAL					
	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,57400000	0,49	0,28
00037370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,57400000	2,64	1,52
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,57400000	0,25	0,14
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,57400000	0,05	0,03
TOTAL GERAL:					1,97
MAO DE OBRA					
	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436 ELETRICISTA	SINAPI	H	0,35796930	12,08	4,32
00000247 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SINAPI	H	0,23078250	8,50	1,96
TOTAL MAO DE OBRA:					6,29
MATERIAL					
	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043460 FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,57400000	0,40	0,23
00043454 EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,57400000	0,67	0,38
00038112 INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	SINAPI	UN	1,00000000	4,31	4,31
00038099 SUPORTE DE FIXAÇÃO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3 MÓDULOS, PARA INSTALAÇÃO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUPORTE)	SINAPI	UN	1,00000000	0,94	0,94
00038094 ESPELHO / PLACA DE 3 POSTOS 4" X 2", PARA INSTALAÇÃO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	SINAPI	UN	1,00000000	1,82	1,82
TOTAL MATERIAL:					7,60
VALOR:					15,92
VALOR SEM ENCARGOS:					12,60
VALOR ENCARGOS (113,34%):					1,32
VALOR BDI (25,00%):					1,98
VALOR COM BDI:					15,90
QUANTIDADE:					14,00
VALOR TOTAL:					222,80
VALOR BDI TOTAL:					55,72
TOTAL GERAL:					278,60

Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95



**PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME**  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

**OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI**  
**LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA**  
**TOMADA DE PREÇOS: 01/2019**

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

12.2.5. 91959 - INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (UN)					
GERAL					
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,90400000	0,49
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,90400000	2,64
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,90400000	0,25
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,90400000	0,05
TOTAL GERAL:					3,10
MAO DE OBRA					
00002436	ELETRICISTA	SINAPI	H	0,52720980	12,08
00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SINAPI	H	0,40002300	8,50
TOTAL MAO DE OBRA:					9,77
MATERIAL					
00043460	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,90400000	0,40
00043484	EPI - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,90400000	0,67
00039112	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	SINAPI	UN	2,00000000	4,31
00038099	SUPORTE DE FIXAÇÃO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3 MÓDULOS, PARA INSTALAÇÃO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUPORTE)	SINAPI	UN	1,00000000	0,94
00038094	ESPELHO / PLACA DE 3 POSTOS 4" X 2", PARA INSTALAÇÃO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	SINAPI	UN	1,00000000	1,82
TOTAL MATERIAL:					12,34
VALOR:					25,19
VALOR SEM ENCARGOS:					20,03
VALOR ENCARGOS (113,34%):					5,16
VALOR BDI (25,02%):					6,30
VALOR COM BDI:					31,49
QUANTIDADE:					3,00
VALOR TOTAL:					75,57
VALOR BDI TOTAL:					18,90
TOTAL GERAL:					94,47

Plenitude Construtora Eireli  
CNPJ 23.188.943/0001-95






PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
TOMADA DE PREÇOS: 01/2019

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

12.2.6. 92025 - INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 2 TOMADAS DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (UN)						
GERAL						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,56400000	0,49	0,77
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,56400000	2,64	4,13
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,56400000	0,25	0,39
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,56400000	0,05	0,08
TOTAL GERAL:						5,37
MÃO DE OBRA						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA	SINAPI	H	0,86569080	12,08	10,46
00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SINAPI	H	0,73850400	8,56	6,28
TOTAL MÃO DE OBRA:						16,73
MATERIAL						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043460	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,56400000	0,40	0,63
00043404	EPI - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,56400000	0,67	1,05
00038101	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	SINAPI	UN	2,00000000	4,90	9,80
00038112	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	SINAPI	UN	1,00000000	4,31	4,31
00038099	SUPORTE DE FIBRAÇÃO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3 MÓDULOS, PARA INSTALAÇÃO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUPORTE)	SINAPI	UN	1,00000000	0,94	0,94
00038094	ESPELHO / PLACA DE 3 POSTOS 4" X 2", PARA INSTALAÇÃO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	SINAPI	UN	1,00000000	1,82	1,82
TOTAL MATERIAL:						18,54
VALOR:						40,64
VALOR SEM ENCARGOS:						31,77
VALOR ENCARGOS (113,34%):						8,86
VALOR BDI (25,00%):						10,16
VALOR COM BDI:						50,80
QUANTIDADE:						3,00
VALOR TOTAL:						121,92
VALOR BDI TOTAL:						30,48
TOTAL GERAL:						152,40



Plenitude Construtora EIRELI

CNPJ 23.188.943/0001-95

Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95



PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
TOMADA DE PREÇOS: 01/2019

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

12.2.7. 91952 - INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (UM)					
GERAL					
	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,45000000	0,49	0,22
00037370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,45000000	2,64	1,16
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,45000000	0,25	0,11
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,45000000	0,05	0,02
TOTAL GERAL:					1,55
MAO DE OBRA					
	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436 ELETRICISTA	SINAPI	H	0,23078250	12,06	2,79
00000247 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SINAPI	H	0,23078250	8,50	1,96
TOTAL MAO DE OBRA:					4,74
MATERIAL					
	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043460 FERRAMENTAS - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,45000000	0,40	0,18
00043484 EPI - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,45000000	0,67	0,30
00038112 INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	SINAPI	UN	1,00000000	4,31	4,31
TOTAL MATERIAL:					4,79
VALOR:					11,07
VALOR SEM ENCARGOS:					8,55
VALOR ENCARGOS (113,34%):					2,51
VALOR BDI (25,00%):					3,84
VALOR COM BDI:					19,21
QUANTIDADE:					1,00
VALOR TOTAL:					15,37
VALOR BDI TOTAL:					3,84
TOTAL GERAL:					19,21

Plenitude Construtora Eireli  
CNPJ 23.188.943/0001-95






**PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME**  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

**OBRA:** AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
**LOCAL DO EMPREENDIMENTO:** PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
**TOMADA DE PREÇOS:** 01/2019

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

12.2.B. 92023 - INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (UN)						
GERAL						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,06800000	0,49	0,52
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,06800000	2,64	2,82
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,06800000	0,25	0,27
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,06800000	0,05	0,05
					TOTAL GERAL:	3,66
MÃO DE OBRA						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA	SINAPI	H	0,61131720	12,06	7,38
00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SINAPI	H	0,48413040	8,50	4,12
					TOTAL MÃO DE OBRA:	11,50
MATERIAL						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043460	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,06800000	0,40	0,43
00043404	EPI - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,06800000	0,67	0,72
00038101	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	SINAPI	UN	1,00000000	4,90	4,90
00038112	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	SINAPI	UN	1,00000000	4,31	4,31
00038099	SUPORTE DE FINALIZAÇÃO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3 MÓDULOS, PARA INSTALAÇÃO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUPORTE)	SINAPI	UN	1,00000000	0,94	0,94
00038094	ESPELHO / PLACA DE 3 POSTOS 4" X 2", PARA INSTALAÇÃO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	SINAPI	UN	1,00000000	1,82	1,82
					TOTAL MATERIAL:	13,11
					VALOR:	28,27
					VALOR SEM ENCARGOS:	22,18
					VALOR ENCARGOS (113,34%):	6,09
					VALOR BDI (25,00%):	7,07
					VALOR COM BDI:	35,34
					QUANTIDADE:	1,00
					VALOR TOTAL:	28,27
					VALOR BDI TOTAL:	7,07
					TOTAL GERAL:	35,34



Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-50

Plenitude Construtora Eireli  
CNPJ 23.188.943/0001-95



PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
TOMADA DE PREÇOS: 01/2019

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

12.2.9. 92022 - INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (UN)						
GERAL						
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
		SINAPI	H	0,94400000	0,49	0,46
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)		SINAPI	H	0,94400000	2,49
		SINAPI	H	0,94400000	2,63	2,49
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)		SINAPI	H	0,94400000	0,24
		SINAPI	H	0,94400000	0,25	0,24
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)		SINAPI	H	0,94400000	0,05
		SINAPI	H	0,94400000	0,05	0,05
TOTAL GERAL:						3,24
MAO DE OBRA						
00002436	ELETRICISTA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
		SINAPI	H	0,48413040	12,09	5,85
00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA		SINAPI	H	0,48413040	4,12
		SINAPI	H	0,48413040	8,50	4,12
TOTAL MAO DE OBRA:						9,96
MATERIAL						
00043460	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
		SINAPI	H	0,94400000	0,40	0,38
00043484	EPI - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)		SINAPI	H	0,94400000	0,63
		SINAPI	H	0,94400000	0,67	0,63
00038101	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MÓDULO)		SINAPI	UN	1,00000000	4,90
		SINAPI	UN	1,00000000	4,90	4,90
00038112	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MÓDULO)		SINAPI	UN	1,00000000	4,31
		SINAPI	UN	1,00000000	4,31	4,31
TOTAL MATERIAL:						10,22
VALOR:						23,41
VALOR SEM ENCARGOS:						18,13
VALOR ENCARGOS (113,34%):						5,28
VALOR BDI (25,00%):						5,85
VALOR COM BDI:						29,76
QUANTIDADE:						54,00
VALOR TOTAL:						1.264,34
VALOR BDI TOTAL:						315,90
TOTAL GERAL:						1.580,04

Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95






**PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME**  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

**OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI**  
**LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA**  
**TOMADA DE PREÇOS: 01/2019**

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

12.2.10. 92001 - TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 [UN]						
GERAL						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,59400000	0,49	0,29
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,59400000	2,64	1,57
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,59400000	0,25	0,15
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,59400000	0,05	0,03
TOTAL GERAL:						2,04
MAO DE OBRA						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002435	ELETRICISTA	SINAPI	H	0,36827630	12,08	4,45
00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SINAPI	H	0,24103950	8,50	2,05
TOTAL MAO DE OBRA:						6,49
MATERIAL						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043460	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,59400000	0,40	0,24
00043484	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,59400000	0,67	0,40
00038102	TOMADA 2P+T 20A, 250V (APENAS MÓDULO)	SINAPI	UN	1,00000000	6,27	6,27
00038099	SUPORTE DE FIXAÇÃO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3 MÓDULOS, PARA INSTALAÇÃO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUPORTE)	SINAPI	UN	1,00000000	0,94	0,94
00038094	ESPELHO / PLACA DE 3 POSTOS 4" X 2", PARA INSTALAÇÃO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	SINAPI	UN	1,00000000	1,82	1,82
TOTAL MATERIAL:						9,67
VALOR:						18,19
VALOR SEM ENCARGOS:						14,76
VALOR ENCARGOS (113,34%):						3,43
VALOR BDI (25,00%):						4,55
VALOR COM BDI:						22,74
QUANTIDADE:						30,00
VALOR TOTAL:						545,70
VALOR BDI TOTAL:						136,50
TOTAL GERAL:						682,20



Plenitude Construtora EIREL  
CNPJ 23.188.943/0001-96

Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95




**PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME**  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95


**OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI**  
**LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA**  
**TOMADA DE PREÇOS: 01/2019**

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

12.2.11. 98308 - TOMADA PARA TELEFONE RJ11 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019 [UN]						
GERAL						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,41240000	0,49	0,20
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,41240000	2,64	1,05
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,41240000	0,25	0,10
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,41240000	0,05	0,02
					TOTAL GERAL:	1,41
MAO DE OBRA						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA	SINAPI	H	0,21149934	12,08	2,55
00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SINAPI	H	0,21149934	8,50	1,80
					TOTAL MAO DE OBRA:	4,36
MATERIAL						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043460	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA [ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA]	SINAPI	H	0,41240000	0,40	0,16
00043484	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA [ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA]	SINAPI	H	0,41240000	0,67	0,28
00038082	TOMADA RJ11, 2 FIOS, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA - SUPORTE +MÓDULO)	SINAPI	UN	1,00000000	12,69	12,69
					TOTAL MATERIAL:	13,13
					VALOR:	18,89
					VALOR SEM ENCARGOS:	16,59
					VALOR ENCARGOS (113,34%):	2,30
					VALOR BDI (25,00%):	4,72
					VALOR COM BDI:	23,61
					QUANTIDADE:	5,00
					VALOR TOTAL:	94,45
					VALOR BDI TOTAL:	23,60
					TOTAL GERAL:	118,05



Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95



Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95





PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
TOMADA DE PREÇOS: 01/2019

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

12.2.12. 503730 - Ponto de telefone, com eletroduto de pvc rígido embutido Ø 3/4", inclusive fio trançado 2 x 22 (un)					
MAO DE OBRA					
ITEM	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO
1024365	Eletricista	ORSE	h	3,50000000	10,18
1061115	Servente de obras	ORSE	h	3,50000000	7,02
TOTAL MAO DE OBRA:					60,21
MATERIAL					
ITEM	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO
100158	Almoço (Participação do empregador)	ORSE	un	0,71290000	7,20
111240	Alicate com isolamento	ORSE	un	0,00070000	16,49
1128955	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	ORSE	un	0,00420000	7,42
102930	Fio trançado 2 x 22	ORSE	m	12,00000000	0,33
104728	Talhadeira chata 10"	ORSE	un	0,00105000	6,80
1027115	Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com câmara	ORSE	un	0,00070000	86,40
111242	Chave inglesa 12"	ORSE	un	0,00035000	33,84
102378	Vale transporte	ORSE	un	0,55825000	2,88
110492	Cesta Básica	ORSE	un	0,03150000	100,80
1128935	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	ORSE	par	0,00525000	35,60
1128945	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	ORSE	un	0,00140000	9,64
104729	Marreta 1 kg com cabo	ORSE	un	0,00035000	13,54
1018725	Caixa de passagem, em pvc, de 4" x 2", para eletroduto flexível corrugado	ORSE	un	1,00000000	1,10
100941	Fardamento	ORSE	un	0,01050000	57,25
1128925	Linha raspa de couro, cano curto (punho 7" cm)	ORSE	par	0,01610000	6,67
101651	Óculos branco proteção	ORSE	pr	0,00560000	3,82

Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95



**PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME**  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

**OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI**  
**LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA**  
**TOMADA DE PREÇOS: 01/2019**

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

102244	Tomada telefone embutir padrão telebrás c/ placa	ORSE	un	1,00000000	4,32	4,32
111241	Alicate volt-amperemetro	ORSE	un	0,00070000	86,33	0,06
110596	Protetor auricular	ORSE	un	0,03150000	3,53	0,11
110599	Protetor solar fps 30 com 120ml	ORSE	un	0,01260000	25,85	0,33
1026745	Eletroduto de pvc rígido rosca vel de 3/4", sem luva	ORSE	m	6,00060000	1,99	11,94
110579	Chave de fenda chata 30 cm	ORSE	un	0,00070000	13,28	0,01
110788	Pá quadrada	ORSE	un	0,00070000	12,45	0,01
TOTAL MATERIAL:						32,80
SERVICO						
110761	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)	ORSE	un	0,71260000	3,24	2,31
110517	Exames admissionais/demissionais (check-up)	ORSE	cj	0,00280000	216,00	0,60
110362	Seguro de vida e acidente em grupo	ORSE	un	0,03150000	9,03	0,28
TOTAL SERVICO:						3,20
VALOR:						96,22
VALOR SEM ENCARGOS:						64,14
VALOR ENCARGOS (113,34%):						32,08
VALOR BDI (25,00%):						24,06
VALOR COM BDI:						120,28
QUANTIDADE:						2,00
VALOR TOTAL:						192,44
VALOR BDI TOTAL:						48,12
TOTAL GERAL:						240,56

Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95





PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
TOMADA DE PREÇOS: 01/2019

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

12.2.13. 91941 - CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (UN)					
GERAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,29771300	0,49	0,15
00037370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,29771300	2,64	0,79
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,29771300	0,25	0,07
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,29771300	0,05	0,01
TOTAL GERAL:					1,02
MÃO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00009111 SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,00782561	7,24	0,06
00002436 ELETRICISTA	SINAPI	H	0,14872650	12,08	1,80
00000247 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SINAPI	H	0,14872650	8,50	1,26
TOTAL MÃO DE OBRA:					3,12
MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043460 FERRAMENTAS - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,29000000	0,40	0,12
00043484 EPI - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,29000000	0,67	0,19
00001379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	0,43466400	0,37	0,16
00000370 ÁREA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEMI TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,00096300	54,36	0,05
00043467 FERRAMENTAS - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,00771300	0,27	0,00
00043491 EPI - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,00771300	0,73	0,01
00001872 CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 2", PARA ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO	SINAPI	UN	1,00000000	0,94	0,94
TOTAL MATERIAL:					1,47
VALOR:					5,61
VALOR SEM ENCARGOS:					3,96
VALOR ENCARGOS (113,34%):					1,65
VALOR BDI (25,00%):					1,40
VALOR COM BDI:					7,01
QUANTIDADE:					135,00
VALOR TOTAL:					757,35
VALOR BDI TOTAL:					189,00
TOTAL GERAL:					946,35

Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95



**PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME**  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

**OBRA:** AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
**LOCAL DO EMPREENDIMENTO:** PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
**TOMADA DE PREÇOS:** 01/2019

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

12.2.14. 91937 - CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 [UN]					
GERAL					
	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,28600000	0,49	0,14
00037370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,28600000	2,64	0,76
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,28600000	0,25	0,07
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,28600000	0,05	0,01
TOTAL GERAL:					0,98
MAO DE OBRA					
	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436 ELETRICISTA	SINAPI	H	0,14667510	12,08	1,77
00000247 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SINAPI	H	0,14667510	8,50	1,25
TOTAL MAO DE OBRA:					3,02
MATERIAL					
	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043460 FERRAMENTAS - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,28600000	0,40	0,11
00043484 EPI - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,28600000	0,67	0,19
00001871 CAIXA OCTOGONAL DE FUNDO MOVEL, EM PVC, DE 3" X 3", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	SINAPI	UN	1,00000000	1,68	1,68
TOTAL MATERIAL:					1,99
VALOR:					5,98
VALOR SEM ENCARGOS:					4,39
VALOR ENCARGOS (113,34%):					1,59
VALOR BDI (25,00%):					1,50
VALOR COM BDI:					7,48
QUANTIDADE:					82,00
VALOR TOTAL:					498,36
VALOR BDI TOTAL:					123,00
TOTAL GERAL:					611,36

Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95





**PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME**  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

**OBRA:** AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
**LOCAL DO EMPREENDIMENTO:** PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
**TOMADA DE PREÇOS:** 01/2019

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

12.3.1. 511336 - Quadro geral de distribuição de embutir, com barramento, em chapa galvaniz., medindo: 1140x2090x200cm, exclusive disjuntores (un)						
MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1024365	Eletricista	ORSE	h	8,00000000	10,18	81,44
1061115	Servente de obras	ORSE	h	8,00000000	7,02	56,16
TOTAL MAO DE OBRA:						137,61
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100158	Almoço (Participação do empregador)	ORSE	un	1,62880000	7,20	11,73
112199	Quadro geral de distribuição de embutir, com barramento, em chapa galvaniz., medindo: 1140x2090x200cm, exclusive disjuntores	ORSE	un	1,00000000	1498,10	1498,10
111240	Alicate com isolamento	ORSE	un	0,00160000	16,49	0,03
1128955	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	ORSE	un	0,00960000	7,42	0,07
104728	Talhadreira chata 10"	ORSE	un	0,00240000	6,38	0,02
1027115	Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com câmara	ORSE	un	0,00160000	86,40	0,14
111242	Chave inglesa 12"	ORSE	un	0,00080000	33,84	0,03
102376	Vale transporte	ORSE	un	1,27600000	2,88	3,67
110492	Cesta Básica	ORSE	un	0,07200000	100,80	7,26
1128935	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	ORSE	par	0,01200000	35,50	0,43
1128945	Capa para chuva em pvc com ferro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	ORSE	un	0,00370000	9,64	0,03
104729	Marreta 1 kg com cabo	ORSE	un	0,00080000	13,54	0,01
100941	Fundamento	ORSE	un	0,02400000	57,25	1,37
1128925	Luva raspa de couro, cano curto (punho 7" cm)	ORSE	par	0,03680000	6,57	0,25

Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95



**PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME**  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

**OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI**  
**LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA**  
**TOMADA DE PREÇOS: 01/2019**

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

I10151	Óculos branco proteção	ORSE	pr	0,01280000	3,82	0,05
I11241	Alicate volt-amperímetro	ORSE	un	0,00160000	86,33	0,14
I10596	Protetor auricular	ORSE	un	0,07200000	3,53	0,25
I10599	Protetor solar fps 30 com 120ml	ORSE	un	0,02880000	25,85	0,74
I10579	Chave de fenda chata 30 cm	ORSE	un	0,00160000	13,28	0,02
I10788	Pá quadrada	ORSE	un	0,00160000	12,45	0,02
TOTAL MATERIAL:						1524,36
SERVICO						
I10761	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)	FORTE	un	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I10517	Exames admissionais/demissionais (checkup)	ORSE	un	1,62880000	3,24	5,28
I10362	Seguro da vida e acidente em grupo	ORSE	cj	0,00640000	216,00	1,38
		ORSE	un	0,07200000	9,03	0,65
TOTAL SERVICO:						7,31
VALOR:						1669,30
VALOR SEM ENCARGOS:						1595,95
VALOR ENCARGOS (113,34%):						73,35
VALOR BDI (25,00%):						417,33
VALOR COM BDI:						2.086,63
QUANTIDADE:						1,00
VALOR TOTAL:						1.669,30
VALOR BDI TOTAL:						417,33
TOTAL GERAL:						2.086,63

Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95





**PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME**  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

**OBRA:** AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
**LOCAL DO EMPREENDIMENTO:** PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
**TOMADA DE PREÇOS:** 01/2019

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

12.3.2. 74131/004 - QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METALICA, PARA 18 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO (UN)						
GERAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	5,00000000	0,49	2,45
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	5,00000000	7,64	13,20
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	5,00000000	0,25	1,25
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	5,00000000	0,05	0,25
TOTAL GERAL:						17,17
MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA	SINAPI	H	2,56425000	12,08	30,98
00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SINAPI	H	2,56425000	8,50	21,80
TOTAL MAO DE OBRA:						52,77
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043460	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	5,00000000	0,40	2,00
00012038	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE SOBREPOR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 18 DISJUNTORES DIN, 100 A	SINAPI	UN	1,00000000	176,08	176,08
00043404	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	5,00000000	0,67	3,35
TOTAL MATERIAL:						181,40
VALOR:						251,13
VALOR SEM ENCARGOS:						223,35
VALOR ENCARGOS (113,34%):						27,99
VALOR BDI (25,00%):						62,83
VALOR COM BDI:						314,16
QUANTIDADE:						8,00
VALOR TOTAL:						2.010,64
VALOR BDI TOTAL:						502,64
TOTAL GERAL:						2.513,28

Plenitude Construtora EIRELI

CNPJ 23.188.943/0001-95

Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95




**PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME**  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

**OBRA:** AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
**LOCAL DO EMPREENDIMENTO:** PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
**TOMADA DE PREÇOS:** 01/2019

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

12.3.3. 74131/005 - QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METALICA, PARA 24 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO (UN)						
GERAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	6,00000000	0,49	2,94
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	6,00000000	2,64	15,84
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	6,00000000	0,25	1,50
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	6,00000000	0,05	0,30
TOTAL GERAL:						20,61
MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA	SINAPI	H	3,07710000	12,08	37,17
00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SINAPI	H	3,07710000	8,50	26,16
TOTAL MAO DE OBRA:						63,32
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043460	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	6,00000000	0,46	2,40
00043484	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	6,00000000	0,67	4,02
00012039	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, PARA 24 DISJUNTORES DIN, 100 A	SINAPI	UN	1,00000000	199,93	199,93
TOTAL MATERIAL:						206,32
VALOR:						290,24
VALOR SEM ENCARGOS:						256,65
VALOR ENCARGOS (113,34%):						33,59
VALOR BDI (25,00%):						72,56
VALOR COM BDI:						362,80
QUANTIDADE:						1,00
VALOR TOTAL:						290,24
VALOR BDI TOTAL:						72,56
TOTAL GERAL:						362,80



Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.948/0001-9

Plenitude Construtora Eireli  
CNPJ 23.188.943/0001-95





PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
TOMADA DE PREÇOS: 01/2019

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

12.4.1. 93669 - DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016 (UN)					
GERAL					
	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,19800000	0,49	0,20
00037370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,39800000	7,61	1,05
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,39800000	0,25	0,10
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,39800000	0,05	0,02
TOTAL GERAL:					1,37
MAO DE OBRA					
	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436 ELETRICISTA	SINAPI	H	0,20411430	12,08	2,47
00000247 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SINAPI	H	0,20411430	8,50	2,41
TOTAL MAO DE OBRA:					4,20
MATERIAL					
	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043460 FERRAMENTAS - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,39800000	0,40	0,16
00001571 TERMINAL A COMPRESSÃO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSÃO, PARA PARAFUSO DE FIXAÇÃO M5	SINAPI	UN	3,00000000	0,44	1,32
00043404 EPI - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,39800000	0,67	0,27
00034709 DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, TRIPOLAR DE 10 ATE 50A	SINAPI	UN	1,00000000	39,04	39,04
TOTAL MATERIAL:					40,78
VALOR:					46,34
VALOR SEM ENCARGOS:					44,11
VALOR ENCARGOS (113,34%):					2,22
VALOR BDI (25,00%):					11,59
VALOR COM BDI:					57,93
QUANTIDADE:					5,00
VALOR TOTAL:					231,70
VALOR BDI TOTAL:					57,95
TOTAL GERAL:					289,65

Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95



PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
TOMADA DE PREÇOS: 01/2019

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

12.4.2. 93653 - DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016 (UN)					
GERAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,07000000	0,40	0,03
00037370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,07000000	2,64	0,18
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,07000000	0,25	0,02
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,07000000	0,05	0,00
TOTAL GERAL:					0,24
MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436 ELETRICISTA	SINAPI	H	0,03589950	12,00	0,43
00000247 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SINAPI	H	0,03589950	8,50	0,31
TOTAL MAO DE OBRA:					0,73
MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043460 FERRAMENTAS - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,07000000	0,40	0,03
00043484 EPI - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,07000000	0,67	0,05
00001570 TERMINAL A COMPRESSÃO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSÃO, PARA PARAFUSO DE FIXAÇÃO M5	SINAPI	UN	1,00000000	0,34	0,34
00034653 DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, MONOPOLAR DE 6 ATE 32A	SINAPI	UN	1,00000000	5,56	5,56
TOTAL MATERIAL:					5,98
VALOR:					6,95
VALOR SEM ENCARGOS:					6,56
VALOR ENCARGOS (113,34%):					0,39
VALOR BDI (25,00%):					1,74
VALOR COM BDI:					8,69
QUANTIDADE:					32,00
VALOR TOTAL:					222,40
VALOR BDI TOTAL:					55,68
TOTAL GERAL:					278,08

Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95





PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
TOMADA DE PREÇOS: 01/2019

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

12.4.3. 93654 - DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016 (UN)						
GERAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,09600000	0,49	0,05
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,09600000	7,64	0,75
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,09600000	0,25	0,02
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,09600000	0,05	0,00
				TOTAL GERAL:		0,33
MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA	SINAPI	H	0,04923350	12,08	0,59
00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SINAPI	H	0,04923350	8,50	0,42
				TOTAL MAO DE OBRA:		1,02
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043460	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,09600000	0,40	0,01
00043484	EPI - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,09600000	0,67	0,06
00001570	TERMINAL A COMPRESSÃO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM², 1 FURO E 1 COMPRESSÃO, PARA PARAFUSO DE FIXAÇÃO M5	SINAPI	UN	1,00000000	0,34	0,34
00034653	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, MONOPOLAR DE 6 ATE 32A	SINAPI	UN	1,00000000	5,56	5,56
				TOTAL MATERIAL:		6,00
				VALOR:		7,14
				VALOR SEM ENCARGOS:		6,80
				VALOR ENCARGOS (113,34%):		0,53
				VALOR BDI (25,00%):		1,84
				VALOR COM BDI:		9,18
				QUANTIDADE:		19,00
				VALOR TOTAL:		139,46
				VALOR BDI TOTAL:		34,96
				TOTAL GERAL:		174,42

Plenitude Construtora EIRELI

CNPJ 23.188.943/0001-95

Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95



**PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME**  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

**OBRA:** AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
**LOCAL DO EMPREENDIMENTO:** PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
**TOMADA DE PREÇOS:** 01/2019

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

12.4.4. 93655 - DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016 (UN)						
GERAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,13200000	0,49	0,06
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,13200000	7,64	0,35
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,13200000	0,25	0,03
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,13200000	0,05	0,01
					TOTAL GERAL:	0,45
MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA	SINAPI	H	0,06769620	12,08	0,82
00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SINAPI	H	0,06769620	8,50	0,58
					TOTAL MAO DE OBRA:	1,40
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043460	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,13200000	0,40	0,05
00001571	TERMINAL A COMPRESSÃO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSÃO, PARA PARAFUSO DE FIXAÇÃO M5	SINAPI	UN	1,02000000	0,44	0,44
00043404	EPI - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,13200000	0,67	0,09
00034653	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, MONOPOLAR DE 6 ATÉ 32A	SINAPI	UN	1,00000000	5,56	5,56
					TOTAL MATERIAL:	6,13
					VALOR:	7,98
					VALOR SEM ENCARGOS:	7,25
					VALOR ENCARGOS (113,34%):	0,73
					VALOR BDI (25,00%):	2,00
					VALOR COM BDI:	9,98
					QUANTIDADE:	3,00
					VALOR TOTAL:	23,94
					VALOR BDI TOTAL:	6,00
					TOTAL GERAL:	29,94

Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95

Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95






PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
TOMADA DE PREÇOS: 01/2019

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

12.4.5. 93656 - DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016 (UN)						
GERAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,13200000	0,49	0,06
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,13200000	2,64	0,35
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,13200000	0,25	0,03
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,13200000	0,05	0,01
					TOTAL GERAL:	0,45
MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002456	ELETRICISTA	SINAPI	H	0,06769620	12,08	0,82
00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SINAPI	H	0,06769620	8,50	0,56
					TOTAL MAO DE OBRA:	1,40
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043460	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,13200000	0,40	0,05
00001571	TERMINAL A COMPRESSÃO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSÃO, PARA PARAFUSO DE FIXAÇÃO M5	SINAPI	UN	1,00000000	0,44	0,44
00043484	EPI - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,13200000	0,67	0,09
00034653	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, MONOPOLAR DE 6 ATE 32A	SINAPI	UN	1,00000000	5,56	5,56
					TOTAL MATERIAL:	6,13
					VALOR:	7,98
					VALOR SEM ENCARGOS:	7,25
					VALOR ENCARGOS (113,34%):	0,73
					VALOR BDI (25,00%):	2,00
					VALOR COM BDI:	9,98
					QUANTIDADE:	2,00
					VALOR TOTAL:	15,96
					VALOR BDI TOTAL:	4,00
					TOTAL GERAL:	19,96



Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95

Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95





**PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME**  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

**OBRA:** AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
**LOCAL DO EMPREENDIMENTO:** PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
**TOMADA DE PREÇOS:** 01/2019

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

12.4.6. 93670 - DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016 (UN)						
GERAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,39800000	0,49	0,20
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,39800000	7,61	1,05
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,39800000	0,25	0,10
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,39800000	0,05	0,02
TOTAL GERAL:						1,37
MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA	SINAPI	H	0,20411430	12,08	2,47
00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SINAPI	H	0,20411430	8,50	1,73
TOTAL MAO DE OBRA:						4,20
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043460	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,39800000	0,40	0,16
00001571	TERMINAL A COMPRESSÃO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSÃO, PARA PARAFUSO DE FIXAÇÃO M5	SINAPI	UN	3,00000000	0,44	1,32
00043464	EPI - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,39800000	0,67	0,27
00034709	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, TRIPOLAR DE 10 ATE 50A	SINAPI	UN	1,00000000	39,04	39,04
TOTAL MATERIAL:						40,78
VALOR:						46,14
VALOR SEM ENCARGOS:						44,11
VALOR ENCARGOS (113,34%):						2,22
VALOR BDI (25,00%):						11,59
VALOR COM BDI:						57,93
QUANTIDADE:						2,00
VALOR TOTAL:						92,68
VALOR BDI TOTAL:						23,18
TOTAL GERAL:						115,86



  
Plenitude Construtora EIREL

Plenitude Construtora Eireli  
CNPJ 23.188.943/0001-95






**PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME**  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95


**OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI**  
**LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA**  
**TOMADA DE PREÇOS: 01/2019**

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

12.4.7. 9366B - DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016 (UN)						
GERAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,28600000	0,49	0,14
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,28600000	2,64	0,76
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,28600000	0,25	0,07
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,28600000	0,05	0,01
TOTAL GERAL:						0,98
MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA	SINAPI	H	0,14667510	12,08	1,77
00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SINAPI	H	0,14667510	8,50	1,25
TOTAL MAO DE OBRA:						3,02
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043460	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,28600000	0,40	0,11
00043484	EPI - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,28600000	0,67	0,19
00034709	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, TRIPOLAR DE 10 ATE 50A	SINAPI	UN	1,00000000	39,04	39,04
00001570	TERMINAL A COMPRESSÃO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSÃO, PARA PARAFUSO DE FIXAÇÃO M5	SINAPI	UN	3,00000000	0,34	1,02
TOTAL MATERIAL:						40,36
VALOR:						44,35
VALOR SEM ENCARGOS:						42,76
VALOR ENCARGOS (113,34%):						1,59
VALOR BDI (25,00%):						11,09
VALOR COM BDI:						55,44
QUANTIDADE:						6,00
VALOR TOTAL:						266,10
VALOR BDI TOTAL:						66,54
TOTAL GERAL:						332,64



Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95



Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95




**PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME**  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

**OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI**  
**LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA**  
**TOMADA DE PREÇOS: 01/2019**

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

12.4.8. 74130/005 - DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 125 A 150A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO [UN]						
GERAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,80000000	0,49	0,39
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,80000000	2,64	2,11
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,80000000	0,25	0,20
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,80000000	0,05	0,04
TOTAL GERAL:						2,75
MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA	SINAPI	H	0,41078000	12,08	4,96
00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SINAPI	H	0,41078000	8,50	3,49
TOTAL MAO DE OBRA:						8,44
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043460	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA [ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA]	SINAPI	H	0,80000000	0,40	0,32
00043484	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA [ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA]	SINAPI	H	0,80000000	0,67	0,54
00002391	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 125A	SINAPI	UN	1,00000000	212,95	212,95
TOTAL MATERIAL:						213,80
VALOR:						224,99
VALOR SEM ENCARGOS:						220,51
VALOR ENCARGOS (113,34%):						4,48
VALOR BDI (25,00%):						56,25
VALOR COM BDI:						281,24
QUANTIDADE:						1,00
VALOR TOTAL:						224,99
VALOR BDI TOTAL:						56,25
TOTAL GERAL:						281,24



Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95

Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95






**PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME**  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

**OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI**  
**LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA**  
**TOMADA DE PREÇOS: 01/2019**

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

12.4.9. 74130/004 - DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 50A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO (UN)							
GERAL			FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)		SINAPI	H	0,80000000	0,49	0,39
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)		SINAPI	H	0,80000000	2,64	2,11
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)		SINAPI	H	0,80000000	0,25	0,20
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)		SINAPI	H	0,80000000	0,05	0,04
TOTAL GERAL:							2,75
MAO DE OBRA			FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA		SINAPI	H	0,41078000	12,08	4,96
00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA		SINAPI	H	0,41078000	3,50	3,46
TOTAL MAO DE OBRA:							8,44
MATERIAL			FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043460	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)		SINAPI	H	0,80000000	0,40	0,32
00002392	DISJUNTOR TIPO NEMA, TRIPOLAR 10 ATE 50A, TENSÃO MÁXIMA DE 415 V		SINAPI	UN	1,00000000	48,33	48,33
00043484	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)		SINAPI	H	0,80000000	0,67	0,54
TOTAL MATERIAL:							49,19
VALOR:							60,37
VALOR SEM ENCARGOS:							55,89
VALOR ENCARGOS (113,34%):							4,48
VALOR BDI (25,00%):							15,09
VALOR COM BDI:							75,46
QUANTIDADE:							5,00
VALOR TOTAL:							301,85
VALOR BDI TOTAL:							75,45
TOTAL GERAL:							377,30



Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95

Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95




PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
TOMADA DE PREÇOS: 01/2019

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

12.4.10. 93671 - DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016 (UN)						
GERAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,54600000	0,40	0,22
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,54600000	2,64	1,44
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,54600000	0,25	0,14
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,54600000	0,05	0,03
TOTAL GERAL:						1,87
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA	SINAPI	H	0,28001610	12,08	3,38
00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SINAPI	H	0,28001610	8,50	2,38
TOTAL MAO DE OBRA:						5,76
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043460	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,54600000	0,40	0,22
00043404	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,54600000	0,67	0,37
00034709	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, TRIPOLAR DE 10 ATE 50A	SINAPI	UN	1,00000000	39,04	39,04
00001573	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 6 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	SINAPI	UN	3,00000000	0,52	1,56
TOTAL MATERIAL:						41,18
VALOR:						48,80
VALOR SEM ENCARGOS:						45,76
VALOR ENCARGOS (113,34%):						3,05
VALOR BDI (25,00%):						12,20
VALOR COM BDI:						61,00
QUANTIDADE:						2,00
VALOR TOTAL:						97,60
VALOR BDI TOTAL:						24,40
TOTAL GERAL:						122,00



Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95

Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95






PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
TOMADA DE PREÇOS: 01/2019

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

12.4.11. 74130/005 - DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 60 A 100A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO [UN]						
GERAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,80000000	0,49	0,39
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,80000000	2,64	2,11
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,80000000	0,25	0,20
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,80000000	0,95	0,74
TOTAL GERAL:						2,75
MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA	SINAPI	H	0,41018500	12,06	4,96
00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SINAPI	H	0,41018500	8,50	3,49
TOTAL MAO DE OBRA:						8,44
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043460	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,80000000	0,40	0,32
00043484	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,80000000	0,67	0,54
00002373	DISJUNTOR TIPO NEMA, TRIPOLAR 60 ATE 100 A, TENSÃO MÁXIMA DE 415 V	SINAPI	UN	1,00000000	68,10	68,10
TOTAL MATERIAL:						68,95
VALOR:						80,14
VALOR SEM ENCARGOS:						75,66
VALOR ENCARGOS (113,34%):						4,48
VALOR BDI (25,00%):						20,04
VALOR COM BDI:						100,18
QUANTIDADE:						1,00
VALOR TOTAL:						80,14
VALOR BDI TOTAL:						20,04
TOTAL GERAL:						100,18



Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95

Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95



**PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME**  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

**OBRA:** AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
**LOCAL DO EMPREENDIMENTO:** PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
**TOMADA DE PREÇOS:** 01/2019

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

12.4.12. 509042 - Dispositivo de proteção contra surto de tensão DPS 40kA - 440v (un)						
MÃO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1024365	Eletricista	ORSE	h	0,30000000	10,18	3,05
1061115	Servente de obras	ORSE	h	0,30000000	7,02	2,11
				TOTAL MÃO DE OBRA:		5,16
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100158	Almoço (Participação do empregador)	ORSE	un	0,06108900	7,20	0,44
111240	Alicate com isolamento	ORSE	un	0,00006000	16,49	0,00
1128955	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	ORSE	un	0,00016000	7,42	0,00
104728	Talhadreira chata 10"	ORSE	un	0,00009000	6,80	0,00
1027115	Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com câmara	ORSE	un	0,00006000	86,40	0,01
111242	Chave inglesa 12"	ORSE	un	0,00003000	33,84	0,00
109332	Dispositivo de proteção contra surto de tensão DPS 40kA - 440v (para-raio)	ORSE	un	1,00000000	50,90	50,90
102378	Vale transporte	ORSE	un	0,04785000	2,88	0,14
110492	Cesta Básica	ORSE	un	0,00270000	100,80	0,27
1128935	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	ORSE	par	0,00045000	35,60	0,02
1128945	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	ORSE	un	0,00012000	9,64	0,00
104729	Marreta 1 kg com cabo	ORSE	un	0,00003000	13,54	0,00
100941	Fardamento	ORSE	un	0,00090000	57,25	0,05
1128925	Luva raspa de couro, cano curto (punho 7" cm)	ORSE	par	0,00138000	6,67	0,01





**PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME**

Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

**OBRA:** AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
**LOCAL DO EMPREENDIMENTO:** PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
**TOMADA DE PREÇOS:** 01/2019

**PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS**

I101651	Óculos branco proteção	ORSE	pr	0,00048000	3,82	0,80
I11241	Alicate volt-ampermetro	ORSE	un	0,00006600	86,33	0,01
I10596	Protetor auricular	ORSE	un	0,00270000	3,53	0,01
I10599	Protetor solar fps 30 com 120ml	ORSE	un	0,00108000	25,85	0,03
I10579	Cheva de fenda ghata 30 cm	ORSE	un	0,00006600	13,28	0,00
I10788	Pá quadrada	ORSE	un	0,00006600	12,45	0,00
TOTAL MATERIAL:						51,88
SERVICO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I10761	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)	ORSE	un	0,00108000	3,24	0,20
I10517	Exames admissionais/demissionais (checkup)	ORSE	cj	0,00024000	216,00	0,05
I10362	Seguro de vida e acidente em grupo	ORSE	un	0,00270000	9,03	0,02
TOTAL SERVICO:						0,27
VALOR:						57,27
VALOR SEM ENCARGOS:						54,58
VALOR ENCARGOS (113,34%):						2,69
VALOR BDI (25,00%):						14,32
VALOR COM BDI:						71,59
QUANTIDADE:						4,00
VALOR TOTAL:						229,08
VALOR BDI TOTAL:						57,28
TOTAL GERAL:						286,36

Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95



**PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME**  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

**OBRA:** AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
**LOCAL DO EMPREENDIMENTO:** PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
**TOMADA DE PREÇOS:** 01/2019

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

12.5.1. S00765 - Fornecimento e instalação de eletrocalha metálica 50 x 50 x 3000 mm (ref. valemam ou similar) (un)						
MÃO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1024365	Eletricista	ORSE	h	0,20000000	10,18	2,04
1061115	Servente de obras	ORSE	h	0,20000000	7,02	1,40
TOTAL MÃO DE OBRA:						3,44
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100158	Almoço (Participação do empregador)	ORSE	un	0,94072000	7,20	0,29
111240	Alicate com isolamento	ORSE	un	0,00004000	16,49	0,00
1128955	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	ORSE	un	0,00024000	7,42	0,00
104728	Talhadreira chata 10"	ORSE	un	0,00006000	6,80	0,00
1027115	Carrinho de mão, de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com câmara	ORSE	un	0,00004000	86,40	0,00
111242	Chave inglesa 12"	ORSE	un	0,00002000	33,81	0,00
102378	Vale transporte	ORSE	un	0,03190000	2,88	0,09
110492	Cesta Básica	ORSE	un	0,00180000	109,80	0,18
1128935	Boto de segurança com biqueira de aço e cclarinho acolchoado	ORSE	par	0,00030000	35,60	0,01
1128945	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	ORSE	un	0,00008000	9,64	0,00
104729	Marreta 1 kg com cabo	ORSE	un	0,00002000	11,51	0,00
100941	Fardamento	ORSE	un	0,00050000	57,23	0,03
1128925	Luva raspa de couro, cano curto (punho 7" cm)	ORSE	par	0,00092000	6,67	0,01
101651	Óculos branco proteção	ORSE	pr	0,00032000	3,82	0,00

Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95





**PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME**  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

**OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI**  
**LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA**  
**TOMADA DE PREÇOS: 01/2019**

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

100957	Eletrocalha metálica perfurada 50 x 50 x 3000 mm (ref. valemam ou similar)	ORSE	un	1,00000000	20,52	20,52
111241	Alicate volt-ampermetro	ORSE	un	0,00004000	86,33	0,00
110596	Protetor auricular	ORSE	un	0,00180000	3,53	0,01
110599	Protetor solar fpa 30 com 120ml	ORSE	un	0,00072000	25,85	0,02
110579	Chave de fenda chata 30 cm	ORSE	un	0,00004000	13,28	0,00
110788	Pá quadrada	ORSE	un	0,00004000	12,45	0,00
TOTAL MATERIAL:						21,17
SERVICO						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
110761	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)	ORSE	un	0,04072000	3,24	0,13
110517	Exames admissionais/demissionais (checkup)	ORSE	cj	0,00016000	216,00	0,03
110362	Seguro de vida e acidente em grupo	ORSE	un	0,00180000	9,03	0,02
TOTAL SERVICO:						0,18
VALOR:						24,80
VALOR SEM ENCARGOS:						22,97
VALOR ENCARGOS (113,34%):						1,83
VALOR BDI (25,00%):						6,20
VALOR COM BDI:						26,35
QUANTIDADE:						21,00
VALOR TOTAL:						578,00
VALOR BDI TOTAL:						142,60
TOTAL GERAL:						713,00

Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95



**PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME**  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

**OBRA:** AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
**LOCAL DO EMPREENDIMENTO:** PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
**TOMADA DE PREÇOS:** 01/2019

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

12.5.2. 508740 - Fornecimento e instalação de eletrocalha metálica 75 x 75 x 3000 mm (ref. vl 3.01 ge 75/50 valemam ou similar) [un]						
MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
ID24365	Eletricista	ORSE	h	0,30600000	10,10	3,05
ID61115	Servente de obras	ORSE	h	0,30600000	7,02	2,11
				TOTAL MAO DE OBRA:		5,16
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
ID9993	Eletrocalha metálica perfurada 75 X 75 x 3000 mm (ref. valemam ou similar)	ORSE	un	1,00000000	6,58	6,58
ID0158	Almoço (Participação do empregador)	ORSE	un	0,06108000	7,20	0,44
ID1240	Alicate com isolamento	ORSE	un	0,00006000	16,49	0,00
ID28955	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	ORSE	un	0,00016000	7,42	0,00
ID3561	Cartela de bucha 5-8 com 10 conjuntos de bucha/parafuso	ORSE	Cartel	0,60000000	2,77	1,66
ID4728	Talhadadeira cheta 10"	ORSE	un	0,00009000	6,80	0,00
ID27115	Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com câmara	ORSE	un	0,00006000	86,40	0,01
ID1242	Chave inglesa 12"	ORSE	un	0,00003000	33,84	0,00
ID2378	Vale transporte	ORSE	un	0,04785000	2,88	0,14
ID0492	Cesta Básica	ORSE	un	0,00210000	100,80	0,21
ID28935	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	ORSE	par	0,00045000	35,60	0,02
ID28945	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	ORSE	un	0,00012000	9,64	0,00
ID4729	Marreta 1 kg com cabo	ORSE	un	0,00003000	13,54	0,00
ID0941	Fardamento	ORSE	un	0,00090000	57,25	0,05
ID28925	Luzo raspa de couro, cano curto (punho ~7" cm)	ORSE	par	0,00136000	6,67	0,01

Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95





**PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME**  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

**OBRA:** AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
**LOCAL DO EMPREENDIMENTO:** PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
**TOMADA DE PREÇOS:** 01/2019

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

I01651	Óculos branco proteção	ORSE	pr	0,00048000	3,82	0,00
I11241	Alicate volt-amperímetro	ORSE	un	0,00006000	85,33	0,01
I10596	Protetor auricular	ORSE	un	0,00270000	3,53	0,01
I10599	Protetor solar fps 30 com 120ml	ORSE	un	0,00108000	25,85	0,03
I10579	Chave de fenda chata 30 cm	ORSE	un	0,00006000	13,28	0,00
I10788	Pá quadrada	ORSE	un	0,00006000	12,45	0,00
TOTAL MATERIAL:						9,32
SERVICO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I10761	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)	ORSE	un	0,00108000	3,24	0,20
I10517	Exames admissionais/demissionais (checkup)	ORSE	cj	0,00024000	216,00	0,05
I10362	Seguro de vida e acidente em grupo	ORSE	un	0,00270000	9,03	0,02
TOTAL SERVICO:						0,27
VALOR:						14,71
VALOR SEM ENCARGOS:						12,02
VALOR ENCARGOS (113,34%):						2,69
VALOR BDI (25,00%):						3,68
VALOR COM BDI:						18,39
QUANTIDADE:						7,00
VALOR TOTAL:						102,97
VALOR BDI TOTAL:						25,76
TOTAL GERAL:						128,73

Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95



PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
TOMADA DE PREÇOS: 01/2019

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

12.5.3. 91867 - ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (M)						
GERAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,20400000	0,40	0,10
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,20400000	2,64	0,54
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,60 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,00180000	8,34	0,02
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,20400000	0,25	0,05
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,20400000	0,05	0,01
				TOTAL GERAL:		0,71
MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA	SINAPI	H	0,10462140	12,08	1,26
00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SINAPI	H	0,10462140	8,50	0,89
				TOTAL MAO DE OBRA:		2,15
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043460	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,20400000	0,40	0,08
00043464	EPI - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,20400000	0,67	0,14
00002674	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL DE 3/4", SEM LUVA	SINAPI	M	1,01700000	1,74	1,77
				TOTAL MATERIAL:		1,99
				VALOR:		4,85
				VALOR SEM ENCARGOS:		3,72
				VALOR ENCARGOS (113,34%):		1,14
				VALOR BDI (25,00%):		1,21
				VALOR COM BDI:		6,06
				QUANTIDADE:		34,55
				VALOR TOTAL:		167,57
				VALOR BDI TOTAL:		41,81
				TOTAL GERAL:		209,38

Plenitude Construtora LTDA

CNPJ 23.188.943/0001-90

Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95





**PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME**  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

**OBRA:** AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
**LOCAL DO EMPREENDIMENTO:** PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
**TOMADA DE PREÇOS:** 01/2019

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

12.5.4. 93008 - ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (M)						
GERAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,22400000	0,49	0,11
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,22400000	2,64	0,59
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,22400000	0,25	0,06
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,22400000	0,05	0,01
					TOTAL GERAL:	0,77
MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA	SINAPI	H	0,11487840	12,68	1,39
00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SINAPI	H	0,11487840	8,50	0,98
					TOTAL MAO DE OBRA:	2,37
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043460	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,22400000	0,40	0,09
00043484	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,22400000	0,67	0,15
00002680	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1 1/2 ", SEM LUVA	SINAPI	M	1,10000000	4,00	4,40
					TOTAL MATERIAL:	4,64
					VALOR:	7,75
					VALOR SEM ENCARGOS:	6,52
					VALOR ENCARGOS (113,34%):	1,24
					VALOR BDI (25,00%):	1,94
					VALOR COM BDI:	8,69
					QUANTIDADE:	34,80
					VALOR TOTAL:	268,70
					VALOR BDI TOTAL:	67,51
					TOTAL GERAL:	337,21

Plenitude Construtora EIRELI

CNPJ 23.188.943/0001-95

Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95



**PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME**  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

**OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI**  
**LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA**  
**TOMADA DE PREÇOS: 01/2019**

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

12.5.5. 91873 - ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (M)						
GERAL						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,44200000	0,49	0,22
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,44200000	2,64	1,17
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,44200000	0,25	0,11
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,44200000	0,05	0,02
TOTAL GERAL:						3,51
MAO DE OBRA						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA	SINAPI	H	0,22667970	12,08	2,74
00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SINAPI	H	0,22667970	11,50	1,93
TOTAL MAO DE OBRA:						4,66
MATERIAL						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043460	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,44200000	0,40	0,18
00043484	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,44200000	0,67	0,30
00002684	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1 1/4 ", SEM LUVA	SINAPI	M	1,01700000	3,64	3,70
TOTAL MATERIAL:						4,17
VALOR:						10,34
VALOR SEM ENCARGOS:						7,88
VALOR ENCARGOS (113,34%):						2,46
VALOR BDI (25,00%):						2,59
VALOR COM BDI:						12,93
QUANTIDADE:						59,20
VALOR TOTAL:						612,13
VALOR BDI TOTAL:						153,33
TOTAL GERAL:						765,46

Plenitude Construtora EIRELI

CNPJ 23.188.948/0001-95

Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95





**PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME**  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

**OBRA:** AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
**LOCAL DO EMPREENDIMENTO:** PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
**TOMADA DE PREÇOS:** 01/2019

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

12.5.6. 91870 - ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (M)						
GERAL						
	FORTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,30400000	0,49	0,15
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,30400000	7,64	0,80
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,30400000	0,25	0,08
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,30400000	0,05	0,02
TOTAL GERAL:					1,05	
MÃO DE OBRA						
	FORTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00002436	ELETRICISTA	SINAPI	H	0,15590640	17,06	1,88
00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SINAPI	H	0,15590640	8,50	1,31
TOTAL MÃO DE OBRA:					3,21	
MATERIAL						
	FORTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00043460	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,30400000	0,40	0,12
00043484	EPI - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,30400000	0,67	0,20
00002673	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCAVEL DE 1/2 ", SEM LUVA	SINAPI	M	1,01700000	1,40	1,42
TOTAL MATERIAL:					1,75	
VALOR:					5,99	
VALOR SEM ENCARGOS:					4,30	
VALOR ENCARGOS (113,34%):					1,69	
VALOR BDI (25,00%):					1,50	
VALOR COM BDI:					7,49	
QUANTIDADE:					2,00	
VALOR TOTAL:					11,98	
VALOR BDI TOTAL:					3,00	
TOTAL GERAL:					14,98	

Plenitude Construtora EIRELI

CNPJ 23.188.943/0001-95

Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95



**PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME**  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

**OBRA:** AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
**LOCAL DO EMPREENDIMENTO:** PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
**TOMADA DE PREÇOS:** 01/2019

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

12.5.7. 93010 - ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL PVC, DN 75 MM (2 1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (M)						
GERAL						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,30800000	0,45	0,15
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,30800000	2,64	0,81
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,30800000	0,25	0,08
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,30800000	0,05	0,02
TOTAL GERAL:						1,06
MAO DE OBRA						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA	SINAPI	H	0,15795780	17,08	1,91
00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SINAPI	H	0,15795780	8,50	1,34
TOTAL MAO DE OBRA:						3,25
MATERIAL						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043460	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,30800000	0,40	0,12
00043484	EPI - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,30800000	0,67	0,21
00002682	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 2 1/2", SEM LUVA	SINAPI	M	1,10000000	9,53	10,48
TOTAL MATERIAL:						10,81
VALOR:						15,11
VALOR SEM ENCARGOS:						13,40
VALOR ENCARGOS (113,34%):						1,71
VALOR BDI (25,00%):						3,78
VALOR COM BDI:						18,89
QUANTIDADE:						8,20
VALOR TOTAL:						123,90
VALOR BDI TOTAL:						31,00
TOTAL GERAL:						154,90

Plenitude Construtora EIRELI

CNPJ 123.456.789.012-05

Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95





**PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME**  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

**OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI**  
**LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA**  
**TOMADA DE PREÇOS: 01/2019**

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

12.5.B. 91871 - ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (M)						
GERAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,34000000	0,49	0,17
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,34000000	2,64	0,90
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,34000000	0,25	0,09
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,34000000	0,05	0,02
					TOTAL GERAL:	1,17
MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA	SINAPI	H	0,17436900	12,08	2,11
00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SINAPI	H	0,17436900	8,56	1,48
					TOTAL MAO DE OBRA:	3,59
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043460	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,34000000	0,40	0,14
00043484	EPI - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,34000000	0,67	0,23
00002674	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 3/4", SEM LUVA	SINAPI	M	1,01700000	1,74	1,77
					TOTAL MATERIAL:	2,14
					VALOR:	6,88
					VALOR SEM ENCARGOS:	4,99
					VALOR ENCARGOS (113,34%):	1,89
					VALOR BDI (25,00%):	1,72
					VALOR COM BDI:	8,60
					QUANTIDADE:	109,40
					VALOR TOTAL:	752,67
					VALOR BDI TOTAL:	188,17
					TOTAL GERAL:	940,84

Plenitude Construtora EIRELI

CM

Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95




**PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME**  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, n° 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

**OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI**  
**LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA**  
**TOMADA DE PREÇOS: 01/2019**

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

12.6.1. 83446 - CAIXA DE PASSAGEM 30X30X40 COM TAMPA E DRENO BRITA (UN)						
GERAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	6,16210000	0,49	3,02
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	6,16210000	2,61	16,27
00043059	ACO CA-60, 4,2 MM, DU 5,0 MM, DU 6,0 MM, DU 7,0 MM, VERGALHO	SINAPI	KG	2,15600000	3,26	7,03
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	6,16210000	0,05	0,31
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	6,16210000	0,23	1,54
				TOTAL GERAL:		28,20
MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVEITE DE OBRAS	SINAPI	H	4,54865472	7,24	32,93
00004750	PEDEIRO	SINAPI	H	1,70341194	12,08	20,58
				TOTAL MAO DE OBRA:		53,49
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001375	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	18,50896000	0,37	6,85
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,03650000	43,14	1,57
00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	4,48320000	0,27	1,21
00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	4,48320000	0,73	3,27
00001358	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE *2,2 X 1,1* M, Em 17 MM	SINAPI	M2	0,06600000	16,06	0,96
00007258	TIJOLO CERAMICO MACICO *5 X 10 X 20* CM	SINAPI	UN	60,48000000	0,22	13,31
00001106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	SINAPI	KG	3,00960000	0,53	1,60
00004722	PEDRA BRITADA N. 3 (30 a 50 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,00400000	43,14	0,17
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,67890000	0,16	0,60
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,06530000	54,36	3,55
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,67890000	0,69	1,16
				TOTAL MATERIAL:		33,98
				VALOR:		115,61
				VALOR SEM ENCARGOS:		87,31
				VALOR ENCARGOS (113,34%):		28,30
				VALOR BDI (25,00%):		28,90
				VALOR COM BDI:		144,51
				QUANTIDADE:		3,00
				VALOR TOTAL:		546,83
				VALOR BDI TOTAL:		85,70
				TOTAL GERAL:		433,53



Plenitude Construtora EIRELI

CNPJ 23.188.943/0001-95

Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95





**PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME**  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

**OBRA:** AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
**LOCAL DO EMPREENDIMENTO:** PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
**TOMADA DE PREÇOS:** 01/2019

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

12.6.2. S00656 - Caixa de passagem 30x30cm em chapa de aço galvanizado - fornecimento (un)							
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
100485	Caixa de passagem 30x30cm, em chapa de aço galvanizado p/eletrica	ORSE	un	1,00000000	39,60	39,60	
TOTAL MATERIAL:						39,60	
VALOR:						39,60	
VALOR SEM ENCARGOS:						39,60	
VALOR ENCARGOS (113,34%):						0,00	
VALOR BDI (25,00%):						9,90	
VALOR COM BDI:						49,50	
QUANTIDADE:						15,00	
VALOR TOTAL:						594,00	
VALOR BDI TOTAL:						148,50	
TOTAL GERAL:						742,50	



PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
TOMADA DE PREÇOS: 01/2019

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

12.7.1. 96985 - HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2017 (UN)						
GERAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,50620000	0,49	0,25
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,50620000	2,64	1,34
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,50620000	0,25	0,13
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,50620000	0,05	0,03
TOTAL GERAL:						1,74
MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA	SINAPI	H	0,25960467	12,08	3,14
00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SINAPI	H	0,25960467	8,50	2,21
TOTAL MAO DE OBRA:						5,34
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043460	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,50620000	0,40	0,20
00043484	EPI - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,50620000	0,67	0,34
00003379	HASTE DE ATERRAMENTO EM AÇO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 5/8", REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, SEM CONECTOR	SINAPI	UN	1,00000000	29,68	29,68
TOTAL MATERIAL:						30,22
VALOR:						37,29
VALOR SEM ENCARGOS:						34,47
VALOR ENCARGOS (113,34%):						2,82
VALOR BDI (25,00%):						9,32
VALOR COM BDI:						46,61
QUANTIDADE:						4,00
VALOR TOTAL:						149,16
VALOR BDI TOTAL:						37,28
TOTAL GERAL:						186,44

Plenitude Construtora EIRELI

CNPJ nº 16.093.848/0001-00

Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95






PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
TOMADA DE PREÇOS: 01/2019

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

12.7.2. 96974 - CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017 (M)						
GERAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,96660000	0,49	0,47
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,96660000	2,63	2,55
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,96660000	0,25	0,24
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,96660000	0,05	0,05
TOTAL GERAL:						3,33
MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA	SINAPI	H	0,49572081	12,08	5,99
00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SINAPI	H	0,49572081	8,50	4,21
TOTAL MAO DE OBRA:						10,20
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043460	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,96660000	0,40	0,39
00043484	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,96660000	0,67	0,65
00004356	PARAFUSO DE AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABEÇA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,8 MM, COMPRIMENTO 45 MM	SINAPI	UN	1,00000000	0,09	0,09
00007572	SUPORTE ISOLADOR REFORCADO DIAMETRO NOMINAL 5/16", COM ROSCA SOBERBA E BUCHA	SINAPI	UN	0,50000000	4,93	2,46
00000867	CABO DE COBRE NU 50 MM2 MEIO-DURO	SINAPI	M	1,05000000	15,08	15,83
TOTAL MATERIAL:						19,42
VALOR:						32,92
VALOR SEM ENCARGOS:						27,53
VALOR ENCARGOS (113.34%):						5,39
VALOR BDI (25.00%):						8,23
VALOR COM BDI:						41,15
QUANTIDADE:						36,00
VALOR TOTAL:						1.165,12
VALOR BDI TOTAL:						296,28
TOTAL GERAL:						1.461,40



Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95

Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95



**PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME**  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

**OBRA:** AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
**LOCAL DO EMPREENDIMENTO:** PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
**TOMADA DE PREÇOS:** 01/2019

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

12.8.1. 97592 - LUMINÁRIA TIPO PLAFON, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 12/13 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020 (UN)						
GERAL						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,75860000	0,49	0,37
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,75860000	2,64	2,00
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,75860000	0,25	0,19
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,75860000	0,05	0,04
TOTAL GERAL:						2,61
MAO DE OBRA						
00002436	ELETRICISTA	SINAPI	H	0,54926235	12,08	6,64
00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SINAPI	H	0,22883367	1,50	1,95
TOTAL MAO DE OBRA:						8,59
MATERIAL						
00043460	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,75860000	0,40	0,30
00043464	EPI - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,75860000	0,67	0,51
00039385	LUMINÁRIA LED PLAFON REDONDO DE SOBREPOR BIVOLT 12/13 W, D = 17" CM	SINAPI	UN	1,00000000	48,01	48,01
TOTAL MATERIAL:						48,82
VALOR:						60,00
VALOR SEM ENCARGOS:						55,45
VALOR ENCARGOS (113,34%):						4,55
VALOR BDI (25,00%):						15,00
VALOR CDM BDI:						75,00
QUANTIDADE:						82,00
VALOR TOTAL:						4.920,00
VALOR BDI TOTAL:						1.230,00
TOTAL GERAL:						6.150,00

Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95





**PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME**  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

**OBRA:** AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
**LOCAL DO EMPREENDIMENTO:** PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
**TOMADA DE PREÇOS:** 01/2019

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

12.8.2. 97587 - LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE EMBUTIR, COM 2 LÂMPADAS FLUORESCENTES DE 14 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020 (UN)						
GERAL						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,50310000	0,49	0,25
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,50310000	2,64	1,33
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,50310000	0,25	0,13
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,50310000	0,05	0,03
					TOTAL GERAL:	1,74
MAO DE OBRA						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA	SINAPI	H	0,36422607	12,08	4,40
00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SINAPI	H	0,15180360	8,50	1,29
					TOTAL MAO DE OBRA:	5,69
MATERIAL						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043460	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,50310000	0,40	0,20
00043404	EPI - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,50310000	0,67	0,34
00039510	LUMINARIA DE EMBUTIR EM CHAPA DE AÇO PARA 2 LAMPADAS FLUORESCENTES DE 14 W COM REFLETOR E ALETAS EM ALUMINIO, COMPLETA (INCLUI REATOR E LAMPADAS)	SINAPI	UN	1,00000000	65,61	65,61
					TOTAL MATERIAL:	66,15
					VALOR:	73,56
					VALOR SEM ENCARGOS:	70,55
					VALOR ENCARGOS (113.34%):	3,01
					VALOR BDI (25.00%):	18,39
					VALOR COM BDI:	91,95
					QUANTIDADE:	2,00
					VALOR TOTAL:	147,12
					VALOR BDI TOTAL:	36,78
					TOTAL GERAL:	183,90

Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95



PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
TOMADA DE PREÇOS: 01/2019

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

12.8.3. 97599 - LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020 (UN)						
GERAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,25430000	0,49	0,12
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,25430000	2,64	0,67
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,25430000	0,25	0,06
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,25430000	0,05	0,01
					TOTAL GERAL:	0,87
MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA	SINAPI	H	0,18411315	12,08	2,22
00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SINAPI	H	0,07672236	8,50	0,65
					TOTAL MAO DE OBRA:	2,88
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043460	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,25430000	0,40	0,10
00043484	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,25430000	0,67	0,17
00038774	LUMINARIA DE EMERGENCIA 30 LEDS, POTENCIA 2 W, BATERIA DE LITIO, AUTONOMIA DE 6HORAS	SINAPI	UN	1,00000000	52,50	52,50
					TOTAL MATERIAL:	52,77
					VALOR:	56,51
					VALOR SEM ENCARGOS:	54,99
					VALOR ENCARGOS (113.34%):	1,53
					VALOR BDI (25.00%):	14,13
					VALOR COM BDI:	70,64
					QUANTIDADE:	29,00
					VALOR TOTAL:	1.638,79
					VALOR BDI TOTAL:	409,77
					TOTAL GERAL:	2.048,56

Plenitude Construtora EIRELI

CNPJ 23.188.942/0001-00

Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95





PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
TOMADA DE PREÇOS: 01/2019

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

13.1. 5736725 - Desmatamento e limpeza mecanizada de terreno com arvores até 15cm, utilizando trator de esteiras [m2]					
EQUIPAMENTO					
1076245	Trator de esteiras, potência de 150 hp, peso operacional de 16,7 t, com roda motriz elevada e lâmina com contato de 3,18m3	ORSE	un	0,00000000	518400,00
				TOTAL EQUIPAMENTO:	518,40
MAO DE OBRA					
1042375	Operador da trator - exclusiva agropecuária	ORSE	h	0,00201580	12,63
1061115	Servente de obras	ORSE	h	0,00172482	7,02
				TOTAL MAO DE OBRA:	0,04
MATERIAL					
1434885	Epi - família operador escavadeira - horista [encargos complementares - coletado caixa]	ORSE	h	0,00200000	0,48
1434915	Epi - família servente - horista [encargos complementares - coletado caixa]	ORSE	h	0,00170000	0,73
1373705	Alimentação - horista (coletado caixa)	ORSE	h	0,00370000	1,61
1373735	Seguro - horista (coletado caixa)	ORSE	h	0,00370000	0,05
1373715	Transporte - horista (coletado caixa)	ORSE	h	0,00370000	0,52
1042215	Óleo diesel combustível comum	ORSE	l	0,03134000	2,71
1434675	Ferramentas - família operador escavadeira - horista [encargos complementares - coletado caixa]	ORSE	h	0,00170000	0,27
1434645	Ferramentas - família operador escavadeira - horista [encargos complementares - coletado caixa]	ORSE	h	0,00200000	0,01
1373725	Exames - horista (coletado caixa)	ORSE	h	0,00370000	0,25
				TOTAL MATERIAL:	0,09
				VALOR:	0,22
				VALOR SEM ENCARGOS:	0,22
				VALOR ENCARGOS (113,34%):	0,00
				VALOR BDI (25,00%):	0,06
				VALOR COM BDI:	0,28
				QUANTIDADE:	381,25
				VALOR TOTAL:	83,88
				VALOR BDI TOTAL:	22,88
				TOTAL GERAL:	106,76

Plenitude Construtora Eireli  
CNPJ 23.188.943/0001-95



**PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME**  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

**OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI**  
**LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA**  
**TOMADA DE PREÇOS: 01/2019**

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

13.2. 99064 - LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018 (M)						
EQUIPAMENTO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007247	LOCACAO DE TEODOLITO ELETRONICO, PRECISAO ANGULAR DE 5 A 7 SEGUNDOS, INCLUINDOZRIPE	SINAPI	H	0,00879500	1,52	0,01
TOTAL EQUIPAMENTO:						0,01
GERAL						
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,01758500	0,49	0,01
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,01758500	2,64	0,05
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,01758500	0,25	0,00
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,01758500	0,05	0,00
TOTAL GERAL:						0,06
MAO DE OBRA						
00007592	TOPOGRAFO	SINAPI	H	0,01179183	21,38	0,25
00000244	AUXILIAR DE TOPOGRAFO	SINAPI	H	0,00589340	0,73	0,05
TOTAL MAO DE OBRA:						0,30
MATERIAL						
00043493	EPI - FAMILIA TOPOGRAFO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,01758500	0,39	0,01
00043469	FERRAMENTAS - FAMILIA TOPOGRAFO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,01758500	0,04	0,00
00000032	ACO CA-50, 6,3 MM, VERGALHAO	SINAPI	KG	0,00367500	3,64	0,01
TOTAL MATERIAL:						0,02
VALOR:						0,40
VALOR SEM ENCARGOS:						0,24
VALOR ENCARGOS (113.34%):						0,16
VALOR BDI (25.00%):						0,10
VALOR COM BDI:						0,50
QUANTIDADE:						59,15
VALOR TOTAL:						23,66
VALOR BDI TOTAL:						5,92
TOTAL GERAL:						29,58

Plenitude Construtora EIRELI

CNPJ 23.188.943/0001-05

Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95





PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
TOMADA DE PREÇOS: 01/2019

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

13.3. 100577 - REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO, AF_11/2019 (M2)					
EQUIPAMENTO					
	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037747 CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MÁXIMA 15935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NÃO INCLUI CARROÇERIA)	SINAPI	UN	0,00000070	234872,07	0,05
00040090 MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13843 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M	SINAPI	UN	0,00000015	510146,64	0,08
00014511 ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M	SINAPI	UN	0,00000025	337511,26	0,08
00037736 TANQUE DE AÇO CARBONO NÃO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE ÁGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRÍFUGA POR TOMADA DE FORÇA, VAZÃO MÁXIMA 75* M3/H (INCLUI MONTAGEM, NÃO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0,00000020	34560,00	0,01
TOTAL EQUIPAMENTO:					0,22
GERAL					
	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,01210000	0,49	0,01
00037370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,01210000	2,64	0,03
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,01210000	0,05	0,00
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,01210000	0,25	0,00
TOTAL GERAL:					0,04
MÃO DE OBRA					
	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00005111 SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,00304380	7,24	0,02
00044238 OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR	SINAPI	H	0,00301710	16,61	0,05
00040093 MOTORISTA DE CAMINHÃO	SINAPI	H	0,00303050	14,49	0,04
00044239 OPERADOR DE MOTONIVELADORA	SINAPI	H	0,00311767	20,66	0,06
TOTAL MÃO DE OBRA:					0,18
MATERIAL					
	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043467 FERRAMENTAS - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,00300000	0,27	0,00
00043491 EPI - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,00300000	0,73	0,00
00043464 FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,00510000	0,01	0,00
00004221 ÓLEO DIESEL COMBUSTÍVEL COMUM	SINAPI	L	0,04422900	2,66	0,12
00043488 EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,00910000	0,48	0,00
TOTAL MATERIAL:					0,12
VALOR:					0,53
VALOR SEM ENCARGOS:					0,46
VALOR ENCARGOS (113,34%):					0,07
VALOR BDI (25,00%):					0,13
VALOR COM BDI:					0,66
QUANTIDADE:					381,25
VALOR TOTAL:					202,06
VALOR BDI TOTAL:					49,56
TOTAL GERAL:					251,62



PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
TOMADA DE PREÇOS: 01/2019

## PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

14.1. 72183 - PISO EM CONCRETO 20MPA PREPARO MECÂNICO, ESPESSURA 7 CM, COM ARMADAÇÃO EM TELA SOLDADA (M2)					
EQUIPAMENTO					
	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036397 BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380V, POTÊNCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00000919	11042,12	0,10
TOTAL EQUIPAMENTO:					0,10
GERAL					
	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	2,45170000	0,49	1,20
00037370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	2,45170000	2,64	6,47
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	2,45170000	0,05	0,12
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	2,45170000	0,25	0,61
TOTAL GERAL:					8,42
MAO DE OBRA					
	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111 SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	2,11249866	7,24	15,29
00037666 OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA / MISTURADOR	SINAPI	H	0,09011072	12,61	1,15
00000378 ARMADOR	SINAPI	H	0,07015800	12,08	0,24
00004750 PEDREIRO	SINAPI	H	0,26379600	12,08	3,19
TOTAL MAO DE OBRA:					19,86
MATERIAL					
	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	22,76120000	0,37	8,42
00004721 PEDRA BRITADA N. 1 (0,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,04137000	41,14	1,75
00043467 FERRAMENTAS - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	2,08210000	0,27	0,56
00043464 FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,08960000	0,03	0,00
00043491 EPI - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	2,08210000	0,73	1,52
00043408 EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,08960000	0,48	0,04
00043465 FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,28000000	0,36	0,10
00000370 AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,05327000	54,36	2,90
00043489 EPI - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,28000000	0,69	0,19
00007156 TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-195, (3,11 KG/M2), DIÂMETRO DO FIO = 3,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	SINAPI	M2	1,05000000	12,47	13,09
00002705 ENERGIA ELÉTRICA ATÉ 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KW/H	0,11550000	0,57	0,07
TOTAL MATERIAL:					28,63
VALOR:					56,97
VALOR SEM ENCARGOS:					46,48
VALOR ENCARGOS (113,34%):					10,49
VALOR BDI (25,00%):					14,24
VALOR COM BDI:					71,21
QUANTIDADE:					188,70
VALOR TOTAL:					10.750,24
VALOR BDI TOTAL:					2.687,09
TOTAL GERAL:					13.437,33

Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95





PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
TOMADA DE PREÇOS: 01/2019

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

14.2. 94274 - ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016 (M)					
GERAL					
	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,98314000	0,49
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,98314000	2,64
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,98314000	0,05
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,98314000	0,25
TOTAL GERAL:					3,38
MAO DE OBRA					
	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO
00005111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,50744204	7,24
00004750	PEDREIRO	SINAPI	H	0,49005180	12,08
TOTAL MAO DE OBRA:					9,59
MATERIAL					
	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	0,96592000	0,37
00043467	FERRAMENTAS - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,50014000	0,27
00043491	EPI - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,50014000	0,73
00004059	MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO, PRÉ-MOLDADO, COMP 1 M, *30 X 15/ 12* CM (H X L1/L2)	SINAPI	M	1,00500000	14,76
00043465	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,48300000	0,36
00000370	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,00914000	54,36
00043489	EPI - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,48300000	0,69
TOTAL MATERIAL:					16,69
VALOR:					29,64
VALOR SEM ENCARGOS:					24,57
VALOR ENCARGOS (113,34%):					5,07
VALOR BDI (25,06%):					7,41
VALOR COM BDI:					37,05
QUANTIDADE:					134,00
VALOR TOTAL:					3.971,76
VALOR BDI TOTAL:					992,94
TOTAL GERAL:					4.964,70

Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95



PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
TOMADA DE PREÇOS: 01/2019

## PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

14.3. 72799 - PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDO SOBRE COLCHÃO DE AREIA REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO 1:3 (PEDRAS PEQUENAS 30 A 35 PECAS POR M2) (M2)						
GERAL						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,31000000	0,49	0,64
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,31000000	2,64	3,40
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,31000000	0,25	0,33
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,31000000	0,05	0,07
TOTAL GERAL:						4,50
MAO DE OBRA						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,92328600	7,24	6,68
00004759	CALCETEIRO	SINAPI	H	0,40316000	12,57	5,07
TOTAL MAO DE OBRA:						11,75
MATERIAL						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043465	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,40000000	0,36	0,14
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	9,11000000	0,37	3,37
00043439	EPI - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,40000000	0,65	0,26
00043467	FERRAMENTAS - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,91000000	0,27	0,25
00043491	EPI - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,91000000	0,73	0,66
00000366	AREIA FINA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,02300000	57,92	1,32
00000367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,10000000	54,36	5,44
00004305	PARALELEPÍPEDO GRANÍTICO OU BASALTICO, PARA PAVIMENTAÇÃO, SEM FRETE, *30 A 35*PECAS POR M2	SINAPI	MIL	0,03500000	414,00	14,49
TOTAL MATERIAL:						25,83
VALOR:						42,05
VALOR SEM ENCARGOS:						35,85
VALOR ENCARGOS (113.34%):						6,20
VALOR BDI (25.00%):						10,51
VALOR COM BDI:						52,56
QUANTIDADE:						381,25
VALOR TOTAL:						16.031,56
VALOR BDI TOTAL:						4.006,94
TOTAL GERAL:						20.038,50

Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95





PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
TOMADA DE PREÇOS: 01/2019

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

15.1. B84B5 - APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014 (M2)						
GERAL						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,05300000	0,49	0,03
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,05300000	2,64	0,14
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,05300000	0,25	0,01
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,05300000	0,05	0,00
					TOTAL GERAL:	0,18
MAO DE OBRA						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,01420440	7,24	0,10
00004793	PINTOR	SINAPI	H	0,03939786	17,08	0,68
					TOTAL MAO DE OBRA:	0,58
MATERIAL						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043467	FERRAMENTAS - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,01400000	0,27	0,00
00043491	EPI - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,01400000	0,73	0,01
00043466	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,03900000	0,84	0,03
00006085	SELADOR ACRÍLICO PAREDES INTERNAS/EXTERNAS	SINAPI	L	0,16000000	4,09	0,05
00043490	EPI - FAMÍLIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,03900000	1,05	0,04
					TOTAL MATERIAL:	0,75
					VALOR:	1,40
					VALOR SEM ENCARGOS:	1,20
					VALOR ENCARGOS (113,34%):	0,29
					VALOR BDI (25,00%):	0,37
					VALOR COM BDI:	1,85
					QUANTIDADE:	1.396,00
					VALOR TOTAL:	2.066,08
					VALOR BDI TOTAL:	516,52
					TOTAL GERAL:	2.582,60

Plenitude Construtora EIRELI

CNPJ 23.188.942/0001-00

Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95



**PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME**  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
TOMADA DE PREÇOS: 01/2019

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

15.2. 88484 - APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014 (M2)						
GERAL						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,07000000	0,49	0,03
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,07000000	2,64	0,18
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,07000000	0,25	0,02
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,07000000	0,05	0,00
TOTAL GERAL:						0,24
MAO DE OBRA						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,01927730	7,24	0,14
00004783	PINTOR	SINAPI	H	0,05157026	12,08	0,62
TOTAL MAO DE OBRA:						0,76
MATERIAL						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,01900000	0,27	0,01
00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,01900000	0,73	0,01
00043466	FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,05100000	0,84	0,04
00006085	SELADOR ACRÍLICO PAREDES INTERNAS/EXTERNAS	SINAPI	L	0,16000000	4,09	0,65
00043490	EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,05100000	1,05	0,05
TOTAL MATERIAL:						0,77
VALOR:						1,76
VALOR SEM ENCARGOS:						1,37
VALOR ENCARGOS (113,34%):						0,40
VALOR BDI (25,00%):						0,44
VALOR COM BDI:						2,20
QUANTIDADE:						286,46
VALOR TOTAL:						504,17
VALOR BDI TOTAL:						126,04
TOTAL GERAL:						630,21

Plenitude Construtora EIRELI

CNPJ 23.188.943/0001-95

Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95





**PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME**  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
TOMADA DE PREÇOS: 01/2019

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

15.3. 894B9 - APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 (M2)						
GERAL						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,25600000	0,49	0,13
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,25600000	2,64	0,68
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,25600000	0,25	0,06
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,25600000	0,05	0,01
TOTAL GERAL:						0,88
MAO DE OBRA						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,07000740	7,24	0,51
00004783	PINTOR	SINAPI	H	0,18890740	12,08	2,19
TOTAL MAO DE OBRA:						2,79
MATERIAL						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007356	TINTA ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	SINAPI	L	0,33000000	11,79	3,89
00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,06900000	0,27	0,02
00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,06900000	0,73	0,05
00043466	FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,18700000	0,84	0,16
00043490	EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,18700000	1,05	0,20
TOTAL MATERIAL:						4,31
VALOR:						7,97
VALOR SEM ENCARGOS:						6,50
VALOR ENCARGOS (113,34%):						1,47
VALOR BDI (25,00%):						1,99
VALOR COM BDI:						9,96
QUANTIDADE:						1.396,00
VALOR TOTAL:						11.126,12
VALOR BDI TOTAL:						2.778,04
TOTAL GERAL:						13.904,16

Plenitude Construtora EIRELI

CNPJ 23.188.943/0001-95

Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95



**PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME**  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

**OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI**  
**LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA**  
**TOMADA DE PREÇOS: 01/2019**

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

15.4. B9488 - APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 (M2)						
GERAL						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,33300000	0,49	0,16
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,33300000	2,64	0,88
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,33300000	0,25	0,08
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,33300000	0,03	0,02
					TOTAL GERAL:	1,14
MAO DE OBRA						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,09029940	7,24	0,65
00004783	PINTOR	SINAPI	H	0,74648880	17,08	2,98
					TOTAL MAO DE OBRA:	3,64
MATERIAL						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007356	TINTA ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	SINAPI	L	0,33000000	11,79	3,89
00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,08906000	0,27	0,02
00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,08906000	0,73	0,06
00043466	FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,24400000	0,84	0,20
00043490	EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,24400000	1,05	0,26
					TOTAL MATERIAL:	4,44
					VALOR:	9,21
					VALOR SEM ENCARGOS:	7,29
					VALOR ENCARGOS (113,34%):	1,92
					VALOR BDI (25,00%):	2,30
					VALOR COM BDI:	11,51
					QUANTIDADE:	286,46
					VALOR TOTAL:	2.638,30
					VALOR BDI TOTAL:	658,86
					TOTAL GERAL:	3.297,16

Plenitude Construtora EIRELI

CNPJ 23.188.943/0001-95

Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95





**PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME**  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

**OBRA:** AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
**LOCAL DO EMPREENDIMENTO:** PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
**TOMADA DE PREÇOS:** 01/2019

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

<b>15.5. 57414515 - Pintura esmalte fosco, duas demãos, sobre superfície metálica, incluso uma demão de fundo anticorrosivo, utilização de revolver ( ar-comprimado). (m2)</b>					
<b>MÃO DE OBRA</b>					
1047835	Pintor	ORSE	h	0,21214200	2,16
1061115	Servente de obras	ORSE	h	0,11160600	0,78
				<b>TOTAL MÃO DE OBRA:</b>	<b>2,94</b>
<b>MATERIAL</b>					
1053205	Removedor de tinta óleo/esmalte verniz	ORSE	l	0,04100000	1,06
1072885	Tinta esmalte sintético premium fosco	ORSE	l	0,17600000	2,99
1037685	Lixa em folha para ferro, numero 150	ORSE	un	0,55100000	0,64
1434675	Ferramentas - família servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	ORSE	h	0,11000000	0,03
1434905	Epi - família pintor - horista (encargos complementares - coletado caixa)	ORSE	h	0,21000000	0,22
1073075	Fundo anticorrosivo para metais ferrosos (zarcão)	ORSE	l	0,13200000	2,06
1373705	Alimentação - horista (coletado caixa)	ORSE	h	0,32000000	0,52
1434915	Epi - família servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	ORSE	h	0,11000000	0,08
1373735	Seguro - horista (coletado caixa)	ORSE	h	0,32000000	0,02
1373715	Transporte - horista (coletado caixa)	ORSE	h	0,32000000	0,17
1434665	Ferramentas - família pintor - horista (encargos complementares - coletado caixa)	ORSE	h	0,21000000	0,38
1373725	Exames - horista (coletado caixa)	ORSE	h	0,32000000	0,08
				<b>TOTAL MATERIAL:</b>	<b>8,04</b>
				<b>VALOR:</b>	<b>10,95</b>
				<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>9,43</b>
				<b>VALOR ENCARGOS (113,34%):</b>	<b>1,52</b>
				<b>VALOR BDI (25,00%):</b>	<b>2,74</b>
				<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>13,69</b>
				<b>QUANTIDADE:</b>	<b>177,06</b>
				<b>VALOR TOTAL:</b>	<b>1.938,81</b>
				<b>VALOR BDI TOTAL:</b>	<b>485,14</b>
				<b>TOTAL GERAL:</b>	<b>2.423,95</b>

Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95



PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
TOMADA DE PREÇOS: 01/2019

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

16.1.1 99855 - CORRIMÃO SIMPLES, DIÂMETRO EXTERNO = 1 1/2", EM AÇO GALVANIZADO. RF_04/2019_P [M]						
GERAL						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,72600000	0,49	0,85
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,72600000	2,64	4,56
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,72600000	0,25	0,43
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,72600000	0,05	0,09
TOTAL GERAL:						5,92
MAO DE OBRA						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000252	AJUDANTE DE SERRALHEIRO	SINAPI	H	0,78414620	9,03	7,08
00006110	SERRALHEIRO	SINAPI	H	0,95548920	12,08	11,51
TOTAL MAO DE OBRA:						18,62
MATERIAL						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00021012	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LRV, DN 40 MM ( 1 1/2"), E = 3,00 MM, 33,48* KG/M (NBR 5580)	SINAPI	M	1,02900000	23,78	24,47
00043465	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,72600000	0,36	0,62
00043489	EPI - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,72600000	0,69	1,19
00007568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	UN	3,27300000	0,31	1,01
00011002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIÂMETRO IGUAL A 2,50 MM	SINAPI	KG	0,00400000	17,65	0,07
00011033	SUPORTE PARA CALHA DE 150 MM EM FERRO GALVANIZADO	SINAPI	UN	1,09100000	3,54	3,86
TOTAL MATERIAL:						31,24
VALOR:						55,75
VALOR SEM ENCARGOS:						45,91
VALOR ENCARGOS (113.34%):						9,84
VALOR BDI (25.00%):						13,94
VALOR COM BDI:						69,69
QUANTIDADE:						58,43
VALOR TOTAL:						1.257,47
VALOR BDI TOTAL:						314,51
TOTAL GERAL:						4.071,98

Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95





PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
TOMADA DE PREÇOS: 01/2019

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

16.1.2. S11935 - Corrimão Central em tubo ferro galvanizado, superior alt=1,10m, barras intermediárias alt=0,92m e 0,70m de cada lado, diâm= 1.1/2" inclusive as verticais de apoio. (m)					
MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO
1047505	Pedreiro	ORSE	h	1,00000000	10,18
1051115	Sarvente de obras	ORSE	h	0,89000000	7,02
TOTAL MAO DE OBRA:					16,43
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO
100158	Almoço (Participação do empregador)	ORSE	un	0,19240200	7,20
1013795	Cimento portland composto cp ii-32	ORSE	kg	4,39500000	0,35
104722	Celher de pedreiro	ORSE	un	0,00940000	11,84
112780	Corrimão Central para arquibancada em tubo ferro galvanizado, superior alt=1,10m, barras intermediárias alt=0,92m e 0,70m de cada lado, diâm= 1.1/2" inclusive as verticais de apoio.	ORSE	m	1,00000000	120,51
1047185	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	ORSE	m3	0,00940500	50,41
110780	Prumo de face	ORSE	un	0,00100000	10,21
1128955	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	ORSE	un	0,00113400	7,42
111264	Marreta de 1/2 kg com cabo	ORSE	un	0,00026000	9,73
110282	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	ORSE	un	0,00020000	12,02
104728	Talhadreira chata 10"	ORSE	un	0,00026700	6,80
1027115	Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com câmara	ORSE	un	0,00017800	89,40
102378	Vale transporte	ORSE	un	0,14914900	2,88
111243	Martelo sem unha	ORSE	un	0,00100000	11,92
110482	Casta Básica	ORSE	un	0,00850500	100,80
1128935	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	ORSE	par	0,00151200	35,60
1128945	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	ORSE	un	0,00037800	9,64
1047215	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	ORSE	m3	0,00313500	50,41
104729	Marreta 1 kg com cabo	ORSE	un	0,00008900	13,54
110789	Nível de bolha de madeira	ORSE	un	0,00026000	8,06
100941	Fardamento	ORSE	un	0,00283500	57,23



PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
TOMADA DE PREÇOS: 01/2019

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

I128925	Luva raspa de couro, cano curto (punho 7" cm)	ORSE	par	0,00434700	6,67	0,03
I01651	Óculos branco proteção	ORSE	pr	0,00151200	3,80	0,01
I11245	Desempenadeira de madeira 12x22	ORSE	un	0,00070000	8,11	0,01
I04174	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref.143, Atlas ou similar	ORSE	un	0,00050000	7,13	0,00
I11265	Martelo de borracha com cabo	ORSE	un	0,00040000	8,28	0,00
I11247	Serra marmore	ORSE	un	0,00010000	196,50	0,02
I003675	Areia grossa - poto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	ORSE	m3	0,01359500	59,51	0,81
I10506	Protetor auricular	ORSE	un	0,00850500	3,53	0,03
I10599	Protetor solar fps 30 com 120ml	ORSE	un	0,00340200	25,85	0,09
I11246	Escala métrica de bambú	ORSE	un	0,00070000	6,52	0,00
I10789	Pá quadrada	ORSE	un	0,00178000	17,45	0,00
TOTAL MATERIAL:						126,58
SERVICO						
I10761	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)	ORSE	un	0,19240200	3,24	0,62
I10517	Exames admissionais/demissionais (checkup)	ORSE	cj	0,00075600	216,00	0,16
I10362	Seguro de vida e acidente em grupo	ORSE	un	0,00850500	9,03	0,08
TOTAL SERVIÇO:						0,87
VALOR:						141,87
VALOR SEM ENCARGOS:						135,15
VALOR ENCARGOS (113,34%):						8,72
VALOR BDI (25,00%):						35,97
VALOR COM BDI:						179,84
QUANTIDADE:						18,92
VALOR TOTAL:						2.722,02
VALOR BDI TOTAL:						668,55
TOTAL GERAL:						3.402,57

Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95





**PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME**  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

**OBRA:** AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
**LOCAL DO EMPREENDIMENTO:** PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
**TOMADA DE PREÇOS:** 01/2019

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

16.1.3. S10334 - Sinalização para deficientes - placa em braille - em alumínio fundido, dim: 23 x 15 cm (un)						
MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1047505	Padreiro	ORSE	h	0,10000000	10,10	2,04
				TOTAL MAO DE OBRA:		2,04
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100158	Almoço (Participação do empregador)	ORSE	un	0,02016000	7,20	0,15
104722	Celhar de pedreiro	ORSE	un	0,00008000	11,81	0,00
110790	Prumo de face	ORSE	un	0,00002000	10,21	0,00
1128955	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	ORSE	un	0,00012000	7,42	0,00
111110	Sinalização para deficientes - placa em braille - em alumínio fundido, dim: 23 x 15 cm	ORSE	un	1,00000000	53,77	53,77
111264	Marreta de 1/2 kg com cabo	ORSE	un	0,00004000	9,73	0,00
110282	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	ORSE	un	0,00004000	12,02	0,00
102378	Vale transporte	ORSE	un	0,01308000	2,88	0,04
111243	Martelo sem unha	ORSE	un	0,00002000	11,92	0,00
1128935	Bota de segurança com biqueira de aço e eclairinho acolchado	ORSE	par	0,00016000	35,60	0,01
110492	Cesta Básica	ORSE	un	0,00000000	100,80	0,08
1128945	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com cuspiz (amarela ou azul)	ORSE	un	0,00004000	9,64	0,00
110789	Nível de bolha de madeira	ORSE	un	0,00004000	8,06	0,00
100941	Fardamento	ORSE	un	0,00030000	57,25	0,02
1128925	Luva respa de couro, cano curto (punho *7" cm)	ORSE	par	0,00046000	6,67	0,00
101651	Óculos branco proteção	ORSE	pr	0,00016000	3,82	0,00

Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95



**PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME**  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

**OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI**  
**LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA**  
**TOMADA DE PREÇOS: 01/2019**

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

I11245	Desempenadeira de madeira 12x22	ORSE	un	0,00014000	8,11	0,00
I04174	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref.143, Atlas ou similar	ORSE	un	0,00010000	7,13	0,00
I11265	Martelo de borracha com cabo	ORSE	un	0,00008000	8,28	0,00
I11247	Serra mármore	ORSE	un	0,00002000	196,54	0,00
I10596	Protetor auricular	ORSE	un	0,00090000	3,53	0,00
I10599	Protetor solar fpx 30 com 120ml	ORSE	un	0,00036000	25,85	0,01
I11246	Escala métrica de bambu	ORSE	un	0,00014000	6,57	0,00
TOTAL MATERIAL:						54,08
SERVICO						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I10761	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)	ORSE	un	0,02036000	3,24	0,07
I10517	Exames admissionais/demissionais (checkup)	ORSE	cj	0,00008000	216,00	0,02
I10362	Seguro de vida e acidente em grupo	ORSE	un	0,00096000	9,03	0,01
TOTAL SERVICO:						0,09
VALOR:						56,20
VALOR SEM ENCARGOS:						55,14
VALOR ENCARGOS (113,34%):						1,06
VALOR BDI (25,00%):						14,05
VALOR COM BDI:						70,25
QUANTIDADE:						2,00
VALOR TOTAL:						112,40
VALOR BDI TOTAL:						26,10
TOTAL GERAL:						140,50

Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95





**PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME**  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

**OBRA:** AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
**LOCAL DO EMPREENDIMENTO:** PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
**TOMADA DE PREÇOS:** 01/2019

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

16.1.4. S11853 - Placa de sinalização de segurança contra incêndio, fotoluminescente, retangular, "20 x 40" cm, em pvc "2" mm anti-chamas (símbolos, cores e pictogramas conforme nbr 13434) [Un]									
MATERIAL				FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL	
1375585	Placa de sinalização de segurança contra incêndio, fotoluminescente, retangular, "20 x 40" cm, em pvc "2" mm anti-chamas (símbolos, cores e pictogramas conforme nbr 13434)			ORSE	un	1,00000000	25,22	25,22	
TOTAL MATERIAL:								25,22	
VALOR:								25,22	
VALOR SEM ENCARGOS:								25,22	
VALOR ENCARGOS (113,34%):								0,00	
VALOR BDI (25,00%):								6,31	
VALOR COM BDI:								26,80	
QUANTIDADE:								19,00	
VALOR TOTAL:								479,18	
VALOR BDI TOTAL:								119,89	
TOTAL GERAL:								599,07	

Plenitude Construtora  
CNPJ 23.188.943/0001-95



**PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME**  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

**OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI**  
**LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA**  
**TOMADA DE PREÇOS: 01/2019**

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

16.1.5. S10759 - Bancada em granito cinza andorinha, e=2cm [m2]						
MÃO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1047505	Pedreiro	ORSE	h	0,65000000	10,18	6,62
1061115	Servente de obras	ORSE	h	1,14000000	7,02	8,00
TOTAL MÃO DE OBRA:						14,62
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100158	Almoço (Participação do empregador)	ORSE	un	0,18222000	7,20	1,31
104722	Colher de pedreiro	ORSE	un	0,00260000	11,84	0,00
110790	Prumo de face	ORSE	un	0,00065000	10,21	0,00
1128955	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	ORSE	un	0,00107400	7,42	0,01
111264	Marreta de 1/2 kg com cabo	ORSE	un	0,00013000	9,73	0,00
103116	Cantoneira alumínio anodizado natural, 1" x 1/8" - vara com 6m - 0,408 kg/m	ORSE	m	0,60000000	6,92	4,15
110282	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	ORSE	un	0,00013000	12,02	0,00
104728	Talhadeira chata 10"	ORSE	un	0,00034200	6,80	0,00
1027115	Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com câmara	ORSE	un	0,00228000	86,40	0,02
102378	Vale transporte	ORSE	un	0,14978400	2,88	0,43
111243	Martelo sem unha	ORSE	un	0,00066500	11,92	0,00
110492	Cesta Básica	ORSE	un	0,00805500	100,80	0,81
1128935	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	ORSE	par	0,00143200	35,60	0,05
1128945	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	ORSE	un	0,00035800	9,64	0,00
104729	Marreta 1 kg com cabo	ORSE	un	0,00011400	13,54	0,00
110789	Nível de bolha de madeira	ORSE	un	0,00013000	8,06	0,00
100941	Fardamento	ORSE	un	0,00268500	57,25	0,15
1128925	Luva raspa de couro, cano curto (punho 7" cm)	ORSE	par	0,00411700	6,67	0,03





**PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME**  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

**OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI**  
**LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA**  
**TOMADA DE PREÇOS: 01/2019**

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

I01651	Óculos branco proteção	ORSE	pr	0,00143200	3,82	0,01
I02585	Tampo/bancada de granito cinza andorinha, 6x2cm	ORSE	m2	1,00000000	172,63	172,63
I11245	Desempenadeira de madeira 12x22	ORSE	un	0,00045500	8,11	0,00
I04174	Desempenadeira de aço lsa, cabo madeira, ref.143, Atlas ou similar	ORSE	un	0,00032500	7,13	0,00
I11265	Martelo de borracha com cabo	ORSE	un	0,00026000	8,28	0,00
I11247	Serra mármore	ORSE	un	0,00006500	196,54	0,01
I10596	Protetor auricular	ORSE	un	0,00005500	3,53	0,03
I10599	Protetor solar fps 30 com 120ml	ORSE	un	0,00322200	25,85	0,08
I12246	Escala métrica de bambu	ORSE	un	0,00045500	6,52	0,00
I10788	Pé quadrada	ORSE	un	0,00022800	12,45	0,00
TOTAL MATERIAL:						179,14
SERVICO						
I10761	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)	ORSE	un	0,18222200	3,24	0,59
I10517	Exames admissionais/demissionais (checkup)	ORSE	cj	0,00071600	216,00	0,15
I10362	Seguro de vida e acidente em grupo	ORSE	un	0,00805500	9,03	0,07
TOTAL SERVICO:						0,81
VALOR:						194,59
VALOR SEM ENCARGOS:						186,81
VALOR ENCARGOS (113,34%):						7,78
VALOR BDI (25,00%):						48,65
VALOR COM BDI:						243,24
QUANTIDADE:						51,00
VALOR TOTAL:						9.924,09
VALOR BDI TOTAL:						2.481,15
TOTAL GERAL:						12.405,24

Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95



**PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME**  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

**OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI**  
**LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA**  
**TOMADA DE PREÇOS: 01/2019**

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

16.1.6. S836245 - Grelha de ferro fundido para canaleta larg = 20cm, fornecimento e assentamento (m)						
MÃO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1061115	Servente de obras	ORSE	h	0,16233600	7,02	1,14
TOTAL MÃO DE OBRA:						1,14
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1112365	Grelha fofo simples com requadro, carga maxima 1,5 t, 200 x1000 mm, a= 15° mm	ORSE	un	1,00000000	98,15	98,15
1434915	Epi - familia servente - horista (encargos complementares -coletado caixa)	ORSE	h	0,16000000	0,73	0,12
1373705	Alimentacao - horista (coletado caixa)	ORSE	h	0,16000000	1,61	0,26
1373735	Seguro - horista (coletado caixa)	ORSE	h	0,16000000	0,05	0,01
1373715	Transporte - horista (coletado caixa)	ORSE	h	0,16000000	0,52	0,08
1434675	Ferramentas - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	ORSE	h	0,16000000	0,27	0,04
1373725	Exames - horista (coletado caixa)	ORSE	h	0,16000000	0,25	0,04
TOTAL MATERIAL:						98,70
VALOR:						99,04
VALOR SEM ENCARGOS:						99,24
VALOR ENCARGOS (113,34%):						0,60
VALOR BDI (25,00%):						24,96
VALOR COM BDI:						124,80
QUANTIDADE:						16,95
VALOR TOTAL:						1.692,29
VALOR BDI TOTAL:						423,07
TOTAL GERAL:						2.115,36

Plenitude Construtora EIRELI

CNPJ 23.188.943/0001-95

Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95





**PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME**  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

**OBRA:** AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
**LOCAL DO EMPREENDIMENTO:** PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
**TOMADA DE PREÇOS:** 01/2019

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

16.2.1. 92688 - TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (M)						
GERAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,59400000	0,49	0,29
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,59400000	2,64	1,57
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,59400000	0,25	0,15
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,59400000	0,05	0,03
TOTAL GERAL:						2,04
MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,30068260	8,55	2,57
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,30068260	17,08	5,63
TOTAL MAO DE OBRA:						6,21
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007700	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 3/4", E = 2,65* MM, PESO 1,58* KG/M (NBR 5550)	SINAPI	M	1,03900000	10,95	11,38
00043461	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,59400000	0,17	0,10
00043485	EPI - FAMÍLIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,59400000	0,60	0,36
TOTAL MATERIAL:						11,83
VALOR:						20,07
VALOR SEM ENCARGOS:						16,78
VALOR ENCARGOS (113,34%):						3,28
VALOR BDI (25,00%):						5,02
VALOR COM BDI:						25,09
QUANTIDADE:						56,00
VALOR TOTAL:						1.123,92
VALOR BDI TOTAL:						281,12
TOTAL GERAL:						1.405,04

Plenitude Construtora EIRELI

CNPJ 23.188.943/0001-95

Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95



**PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME**  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

**OBRA:** AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
**LOCAL DO EMPREENDIMENTO:** PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
**TOMADA DE PREÇOS:** 01/2019

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

16.2.2. 92687 - TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 15 (1/2"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 [M]					
GERAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,34600000	0,49	0,17
00037370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,34600000	2,64	0,91
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,34600000	0,25	0,09
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,34600000	0,05	0,02
TOTAL GERAL:					1,19
MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000246 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,17514520	8,55	1,50
00002698 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,17514520	12,08	2,12
TOTAL MAO DE OBRA:					3,62
MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043461 FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,34600000	0,17	0,06
00007691 TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 1/2", E = *2,65* MM, PÊSO 1,22* KG/M (NBR 5580)	SINAPI	M	1,03900000	8,65	8,99
00043485 EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,34600000	0,60	0,21
TOTAL MATERIAL:					9,26
VALOR:					14,04
VALOR SEM ENCARGOS:					12,15
VALOR ENCARGOS (113,34%):					1,89
VALOR BDI (25,00%):					3,51
VALOR COM BDI:					17,55
QUANTIDADE:					5,20
VALOR TOTAL:					73,01
VALOR BDI TOTAL:					18,25
TOTAL GERAL:					91,26

Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95





**PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME**  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

**OBRA:** AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
**LOCAL DO EMPREENDIMENTO:** PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
**TOMADA DE PREÇOS:** 01/2019

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

16.2.3. 92705 - TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIAS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (UN)					
GERAL					
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,18600000	0,49
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,18600000	2,64
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,18600000	0,25
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,18600000	0,05
TOTAL GERAL:					4,08
MAO DE OBRA					
00000246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,60035320	8,55
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,60035320	12,08
TOTAL MAO DE OBRA:					20,63
MATERIAL					
00003148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 90 M (L X C)	SINAPI	UN	0,01600000	9,82
00006295	TE DE FERRO GALVANIZADO, DE 3/4"	SINAPI	UN	1,00000000	5,49
00043461	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,18600000	0,17
00007307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCO)	SINAPI	L	0,00400000	17,17
00043485	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,18600000	0,60
TOTAL MATERIAL:					6,63
VALOR:					27,31
VALOR SEM ENCARGOS:					16,53
VALOR ENCARGOS (113,34%):					6,54
VALOR BDI (25,00%):					5,77
VALOR COM BDI:					22,30
QUANTIDADE:					6,00
VALOR TOTAL:					136,48
VALOR BDI TOTAL:					34,62
TOTAL GERAL:					171,10

Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95



**PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME**  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

**OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI**  
**LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA**  
**TOMADA DE PREÇOS: 01/2019**

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

16.2.4. 92695 - LUVA, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (UN)					
GERAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,59400000	0,49	0,29
00037370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,59400000	2,64	1,57
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,59400000	0,25	0,15
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,59400000	0,05	0,03
TOTAL GERAL:					2,04
MÃO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000246 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,30668280	8,55	2,57
00002696 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,30668280	12,08	3,63
TOTAL MÃO DE OBRA:					6,21
MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003148 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,01100000	9,82	0,11
00003909 LUVA DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 3/4"	SINAPI	UN	1,00000000	3,37	3,37
00043461 FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,59400000	0,17	0,10
00007307 FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCO)	SINAPI	L	0,00306000	17,17	0,05
00043485 EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,59400000	0,60	0,36
TOTAL MATERIAL:					3,98
VALOR:					12,22
VALOR SEM ENCARGOS:					8,94
VALOR ENCARGOS (113,34%):					3,28
VALOR BDI (25,00%):					3,06
VALOR COM BDI:					15,28
QUANTIDADE:					7,00
VALOR TOTAL:					85,54
VALOR BDI TOTAL:					21,42
TOTAL GERAL:					106,96

Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95





**PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME**  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

**OBRA:** AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
**LOCAL DO EMPREENDIMENTO:** PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
**TOMADA DE PREÇOS:** 01/2019

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

16.2.5. 9269B - JOELHO 45 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 15 (1/2"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (UN)					
GERAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,51800000	0,49	0,25
00037370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,51800000	2,64	1,37
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,51800000	0,25	0,13
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,51800000	0,05	0,03
TOTAL GERAL:					1,78
MÃO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000246 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,26221160	8,55	2,24
00002696 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,26221160	12,08	3,17
TOTAL MÃO DE OBRA:					5,41
MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003441 COTOVELO 45 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1/2"	SINAPI	UN	1,00000000	3,38	3,38
00003148 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,00800000	9,82	0,08
00043461 FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,51800000	0,17	0,09
00007307 FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	SINAPI	L	0,00200000	17,17	0,03
00043485 EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,51800000	0,60	0,31
TOTAL MATERIAL:					3,90
VALOR:					11,07
VALOR SEM ENCARGOS:					8,22
VALOR ENCARGOS (113,34%):					2,84
VALOR BDI (25,00%):					2,77
VALOR COM BDI:					11,84
QUANTIDADE:					7,00
VALOR TOTAL:					77,49
VALOR BDI TOTAL:					19,39
TOTAL GERAL:					96,88

Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95



**PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME**  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

**OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI**  
**LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA**  
**TOMADA DE PREÇOS: 01/2019**

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

16.2.6. 92694 - NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (UN)					
GERAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,59400000	0,49	0,29
00037370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,59400000	2,64	1,57
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,59400000	0,25	0,15
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,59400000	0,05	0,03
TOTAL GERAL:					2,04
MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000246 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,30068280	8,55	2,57
00002696 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,30068280	12,08	3,63
TOTAL MAO DE OBRA:					6,21
MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003148 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,01100000	9,82	0,11
00043461 FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,59400000	0,17	0,10
00007307 FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	SINAPI	L	0,00300000	17,37	0,05
00043485 EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,59400000	0,60	0,36
0004178 NIPLE DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 3/4"	SINAPI	UN	1,00000000	3,20	3,20
TOTAL MATERIAL:					3,82
VALOR:					12,05
VALOR SEM ENCARGOS:					8,77
VALOR ENCARGOS (113,34%):					3,28
VALOR BDI (25,00%):					3,01
VALOR COM BDI:					15,06
QUANTIDADE:					8,00
VALOR TOTAL:					96,40
VALOR BDI TOTAL:					24,08
TOTAL GERAL:					120,48

Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95





**PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME**  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

**OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI**  
**LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA**  
**TOMADA DE PREÇOS: 01/2019**

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

16.2.7. 92692 - NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 15 (1/2"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (UN)						
GERAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,34600000	0,49	0,17
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,34600000	2,64	0,91
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,34600000	0,25	0,09
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,34600000	0,05	0,02
TOTAL GERAL:						1,19
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,17514520	8,55	1,50
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,17514520	12,08	2,12
TOTAL MAO DE OBRA:						3,61
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 19 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,00800000	9,82	0,08
00004177	NIPLE DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1/2"	SINAPI	UN	1,00000000	2,31	2,31
00043461	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,34600000	0,17	0,06
00007307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCO)	SINAPI	L	0,00200000	17,17	0,03
00043485	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,34600000	0,60	0,21
TOTAL MATERIAL:						2,69
VALOR:						7,47
VALOR SEM ENCARGOS:						5,58
VALOR ENCARGOS (113,34%):						1,89
VALOR BDI (25,00%):						1,67
VALOR COM BDI:						9,34
QUANTIDADE:						9,00
VALOR TOTAL:						67,23
VALOR BDI TOTAL:						16,83
TOTAL GERAL:						84,06

Plenitude Construtora EIREL

CNPJ 23.188.943/0001-95

Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95



**PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME**  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

**OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI**  
**LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA**  
**TOMADA DE PREÇOS: 01/2019**

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

16.2.8. 92905 - UNIÃO, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (UN)					
GERAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,59400000	0,49	0,29
00037370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,59400000	2,64	1,57
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,59400000	0,25	0,15
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,59400000	0,05	0,03
TOTAL GERAL:					2,04
MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000246 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,30068280	8,55	2,57
00002696 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,30068280	12,08	3,63
TOTAL MAO DE OBRA:					6,21
MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00009885 UNID DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, COM ASSENTO PLANO, DE 3/4"	SINAPI	UN	1,00000000	13,16	13,16
00003148 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,01100000	9,82	0,11
00043461 FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,59400000	0,17	0,10
00007307 FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCÃO)	SINAPI	L	0,00300000	17,17	0,05
00043485 EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,59400000	0,60	0,36
TOTAL MATERIAL:					13,77
VALOR:					22,01
VALOR SEM ENCARGOS:					18,73
VALOR ENCARGOS (113,34%):					3,28
VALOR BDI (25,00%):					5,50
VALOR COM BDI:					27,51
QUANTIDADE:					3,00
VALOR TOTAL:					66,03
VALOR BDI TOTAL:					16,50
TOTAL GERAL:					82,53

Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95





**PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME**  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

**OBRA:** AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
**LOCAL DO EMPREENDIMENTO:** PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
**TOMADA DE PREÇOS:** 01/2019

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

16.2.9. 92701 - JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 [UN]						
GERAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,89000000	0,49	0,44
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,89000000	2,64	2,35
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,89000000	0,25	0,22
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,89000000	0,05	0,04
TOTAL GERAL:						3,06
MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,45051800	8,55	3,85
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,45051800	12,08	5,44
TOTAL MAO DE OBRA:						9,30
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,01100000	9,82	0,11
00043461	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,89000000	0,17	0,15
00007307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCÃO)	SINAPI	L	0,00300000	17,17	0,05
00043485	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,89000000	0,60	0,53
00003456	COTOVELO 90 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 3/4"	SINAPI	UN	1,00000000	4,25	4,25
TOTAL MATERIAL:						5,09
VALOR:						17,43
VALOR SEM ENCARGOS:						12,51
VALOR ENCARGOS (113,34%):						4,92
VALOR BDI (25,00%):						4,36
VALOR COM BDI:						23,79
QUANTIDADE:						9,00
VALOR TOTAL:						156,87
VALOR BDI TOTAL:						39,24
TOTAL GERAL:						196,11

Plenitude Construtora EIRELI

CNPJ 23.188.943/0001-95

Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95



PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
TOMADA DE PREÇOS: 01/2019

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

16.2.10. 92699 - JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 15 (1/2"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (UN)						
GERAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,51800000	0,49	0,25
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,51800000	2,64	1,37
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,51800000	0,25	0,13
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,51800000	0,05	0,03
TOTAL GERAL:						1,78
MÃO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,26221160	8,55	2,24
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,26221160	12,08	3,17
TOTAL MÃO DE OBRA:						5,41
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,00800000	9,82	0,08
00003455	COTOVELO 90 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1/2"	SINAPI	UN	1,00000000	2,84	2,84
00043461	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,51800000	0,17	0,09
00007307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	SINAPI	L	0,00200000	17,17	0,03
00043485	EPI - FAMÍLIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,51800000	0,60	0,31
TOTAL MATERIAL:						3,35
VALOR:						10,52
VALOR SEM ENCARGOS:						7,68
VALOR ENCARGOS (113,34%):						2,84
VALOR BDI (25,00%):						2,63
VALOR COM BDI:						27,67
QUANTIDADE:						7,00
VALOR TOTAL:						73,64
VALOR BDI TOTAL:						18,41
TOTAL GERAL:						92,05

Plenitude Construtora EIREL

CNPJ 23.188.943/0001-05

Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95





PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
TOMADA DE PREÇOS: 01/2019

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

16.2.11. 95249 - VÁLVULA DE ESFERA BRUTA, BRONZE, ROSCÁVEL, 3/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016 (UN)					
GERAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,54900000	0,49	0,76
00037370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,54900000	2,64	4,09
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,54900000	0,25	0,39
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,54900000	0,05	0,08
TOTAL GERAL:					5,31
MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000246 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,78410380	8,55	6,70
00002696 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,78410380	12,68	9,97
TOTAL MAO DE OBRA:					16,67
MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003148 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,00950000	9,82	0,09
00043461 FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,54900000	0,17	0,26
00011749 VÁLVULA DE ESFERA BRUTA EM BRONZE, BITOLA 3/4" (REF 1552-B)	SINAPI	UN	1,00000000	30,59	30,59
00043485 EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,54900000	0,60	0,93
TOTAL MATERIAL:					31,87
VALOR:					53,35
VALOR SEM ENCARGOS:					44,79
VALOR ENCARGOS (113,34%):					8,56
VALOR BDI (25,00%):					13,34
VALOR COM BDI:					66,69
QUANTIDADE:					3,00
VALOR TOTAL:					160,05
VALOR BDI TOTAL:					40,02
TOTAL GERAL:					200,07

Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95



**PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME**  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

**OBRA:** AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
**LOCAL DO EMPREENDIMENTO:** PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
**TOMADA DE PREÇOS:** 01/2019

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

16.2.12. 507835 - Caixa com regulador 2º estágio (instalação gás) (un)						
MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1026965	Encanador ou bombeiro hidráulico	ORSE	h	0,50000000	10,18	5,09
1061115	Servente de obras	ORSE	h	0,50000000	7,02	3,51
				TOTAL MAO DE OBRA:		8,60
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100150	Almoço (Participação do empregador)	ORSE	un	0,10180000	7,20	0,73
111257	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	ORSE	un	0,00020000	22,50	0,00
1128955	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	ORSE	un	0,00060000	7,42	0,00
111255	Tarracha para tubos PVC de 1"	ORSE	un	0,00030000	15,81	0,00
104720	Talhadeira chata 10"	ORSE	un	0,00015000	6,80	0,00
1027115	Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com câmara	ORSE	un	0,00010000	86,40	0,01
102370	Vala transporte	ORSE	un	0,07975000	2,88	0,23
110492	Cesta Básica	ORSE	un	0,00450000	160,80	0,45
1128935	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	ORSE	par	0,00080000	35,60	0,01
1128945	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	ORSE	un	0,00020000	9,64	0,00
104729	Marreta 1 kg com cabo	ORSE	un	0,00005000	13,54	0,00
111253	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	ORSE	un	0,00055000	12,17	0,01
100941	Fardamento	ORSE	un	0,00150000	57,25	0,09
111256	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	ORSE	un	0,00020000	29,74	0,01
110592	Lima chata 12"	ORSE	un	0,00005000	22,92	0,00
1128925	Luva respa de couro, cano curto (punho 7" cm)	ORSE	par	0,00230000	6,67	0,02





**PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME**  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

**OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI**  
**LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA**  
**TOMADA DE PREÇOS: 01/2019**

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

I01651	Óculos branco proteção	ORSE	pr	0,00080000	3,82	0,00
I07543	Caixa com regulador 2º estágio (instalação gás)	ORSE	un	1,00000000	220,11	220,11
I10593	Praio simples 30cm	ORSE	un	0,00005000	31,58	0,00
I11254	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	ORSE	un	0,00035000	13,68	0,00
I10596	Protetor auricular	ORSE	un	0,00450000	3,53	0,02
I10599	Protetor solar fpx 30 com 120ml	ORSE	un	0,00180000	25,85	0,05
I10788	Pá quadrada	ORSE	un	0,00010000	12,45	0,00
TOTAL MATERIAL:						221,77
SERVICO						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I10761	Rafelção - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)	ORSE	un	0,10180000	3,24	0,33
I10517	Exames admissionais/demissionais (checkup)	ORSE	cj	0,00040000	216,00	0,09
I10362	Seguro de vida e acidente em grupo	ORSE	un	0,00450000	9,03	0,04
TOTAL SERVICO:						0,46
VALOR:						230,82
VALOR SEM ENCARGOS:						226,25
VALOR ENCARGOS (113,34%):						4,57
VALOR BDI (25,00%):						57,71
VALOR COM BDI:						288,53
QUANTIDADE:						7,00
VALOR TOTAL:						1.615,74
VALOR BDI TOTAL:						401,97
TOTAL GERAL:						2.019,71

Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95



**PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME**  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, n° 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

**OBRA:** AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
**LOCAL DO EMPREENDIMENTO:** PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
**TOMADA DE PREÇOS:** 01/2019

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

16.2.13. 502345 - Válvula de esfera em bronze d = 3/4" [Fornecimento] (un)						
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1117495	Válvula de esfera bruta em bronze, bitola 3/4 " (ref 1552-b)	ORSE	un	1,00000000	26,53	26,53
TOTAL MATERIAL:						26,53
VALOR:						26,53
VALOR SEM ENCARGOS:						26,53
VALOR ENCARGOS (113.34%):						0,00
VALOR BDI (25.00%):						6,63
VALOR COM BDI:						33,16
QUANTIDADE:						10,00
VALOR TOTAL:						265,30
VALOR BDI TOTAL:						66,30
TOTAL GERAL:						331,60

Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95





**PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME**  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

**OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI**  
**LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA**  
**TOMADA DE PREÇOS: 01/2019**

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

16.2.14. 509092 - Regulador de alta pressão, d=28mm, tipo Fisher, classe 300, 1º estágio (instalação gás) (un)						
MÃO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I026965	Encanador ou bombeiro hidráulico	ORSE	h	0,50000000	10,18	5,09
I061115	Servente de obras	ORSE	h	0,50000000	7,02	3,51
				TOTAL MÃO DE OBRA:		8,60
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00150	Almoço (Participação do empregador)	ORSE	un	0,10180000	7,20	0,73
I11257	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	ORSE	un	0,00020000	22,50	0,00
I128955	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	ORSE	un	0,00060000	7,42	0,00
I11255	Tarracha para tubos PVC de 1"	ORSE	un	0,00030000	15,81	0,00
I04728	Talhadeira chata 10"	ORSE	un	0,00015000	6,80	0,00
I027115	Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com câmara	ORSE	un	0,00010000	86,40	0,01
I02378	Vale transporte	ORSE	un	0,07975000	2,89	0,23
I10492	Cesta Básica	ORSE	un	0,00450000	100,80	0,45
I128935	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	ORSE	par	0,00080000	35,60	0,03
I128945	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	ORSE	un	0,00070000	9,54	0,00
I04729	Marreta 1 kg com cabo	ORSE	un	0,00065000	13,54	0,00
I11253	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	ORSE	un	0,00055000	12,17	0,01
I00941	Fardamento	ORSE	un	0,00150000	57,25	0,09
I11256	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	ORSE	un	0,00070000	29,74	0,01
I10592	Lima chata 12"	ORSE	un	0,00065000	22,92	0,00
I128925	Luva raspa de couro, cano curto (punho 7" cm)	ORSE	par	0,00210000	6,67	0,02

Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95



**PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME**

Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia

E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344

CNPJ: 23.188.943/0001-95

**OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI**

**LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA**

**TOMADA DE PREÇOS: 01/2019**

**PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS**

I10151	Óculos branco proteção	ORSE	pr	0,00000000	3,82	0,00
I09376	Regulador alta pressão tipo Fisher, 28mm, classe 300, 1º estágio	ORSE	un	1,00000000	352,71	352,71
I10593	Praio simples 30cm	ORSE	un	0,00005000	31,58	0,00
I11254	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	ORSE	un	0,00035000	13,68	0,00
I10596	Protetor auricular	ORSE	un	0,00450000	3,53	0,02
I10599	Protetor solar fps 30 com 120ml	ORSE	un	0,00180000	25,85	0,05
I10788	Pá quadrada	ORSE	un	0,00100000	12,45	0,00
TOTAL MATERIAL:						354,36
SERVICO						
I10761	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)	ORSE	un	0,10180000	3,24	0,33
I10517	Exames admissionais/demissionais (checkup)	ORSE	cj	0,00040000	216,00	0,09
I10362	Seguro de vida e acidente em grupo	ORSE	un	0,00450000	9,03	0,04
TOTAL SERVICO:						0,46
VALOR:						361,42
VALOR SEM ENCARGOS:						358,85
VALOR ENCARGOS (113,34%):						4,57
VALOR BDI (25,00%):						90,86
VALOR COM BDI:						454,28
QUANTIDADE:						1,00
VALOR TOTAL:						361,42
VALOR BDI TOTAL:						90,86
TOTAL GERAL:						454,28

Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95





PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
TOMADA DE PREÇOS: 01/2019

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

16.2.15. 509093 - Regulador de baixa pressão, d=15mm, tipo Fisher, classe 300, 2º estágio (instalação gás) (un)					
MAO DE OBRA					
	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1026965 Encanador ou bombeiro hidráulico	ORSE	h	0,50000000	10,18	5,09
1061115 Servente de obras	ORSE	h	0,50000000	7,02	3,51
TOTAL MAO DE OBRA:					8,60
MATERIAL					
	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100158 Almoço (Participação do empregador)	ORSE	un	0,10180000	7,20	0,73
111257 Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	ORSE	un	0,00020000	22,58	0,00
1128955 Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	ORSE	un	0,00060000	7,42	0,00
111255 Tarracha para tubos PVC de 1"	ORSE	un	0,00010000	15,81	0,00
109377 Regulador baixa pressão tipo Fisher, 15mm, classe 300, 2º estágio	ORSE	un	1,00000000	331,91	331,91
104728 Talhadeira chata 10"	ORSE	un	0,00015000	6,80	0,00
1027115 Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com câmara	ORSE	un	0,00010000	80,40	0,01
102378 Vale transporte	ORSE	un	0,07975000	2,88	0,23
110492 Cesta Básica	ORSE	un	0,00450000	109,60	0,49
1128935 Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	ORSE	par	0,00080000	35,60	0,03
1128945 Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	ORSE	un	0,00020000	9,64	0,00
104729 Marreta 1 kg com cabo	ORSE	un	0,00005000	13,54	0,00
111253 Tarracha para tubos PVC de 1/2"	ORSE	un	0,00055000	12,17	0,01
100941 Fardamento	ORSE	un	0,00150000	57,25	0,09
111256 Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	ORSE	un	0,00020000	29,74	0,01
110592 Lima chata 12"	ORSE	un	0,00005000	22,92	0,00

Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95



**PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME**  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

**OBRA:** AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
**LOCAL DO EMPREENDIMENTO:** PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
**TOMADA DE PREÇOS:** 01/2019

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

I128925	Lixa raspa de cimento, cano curto (punho *7* cm)	ORSE	par	0,00230000	6,67	0,02
I01651	Óculos branco proteção	ORSE	pr	0,00080000	3,82	0,00
I10593	Prato simples 30cm	ORSE	un	0,00005000	31,38	0,00
I11254	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	ORSE	un	0,00035000	13,68	0,00
I10596	Protetor auricular	ORSE	un	0,00450000	3,53	0,02
I10599	Protetor solar fps 30 com 120ml	ORSE	un	0,00180000	25,85	0,05
I10788	Pá quadrada	ORSE	un	0,00010000	12,45	0,00
TOTAL MATERIAL:						333,57
SERVICO						
I10761	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)	ORSE	un	0,10180000	3,24	0,33
I10517	Exames admissionais/demissionais (checkup)	ORSE	cj	0,00040000	216,00	0,09
I10362	Seguro de vida e acidente em grupo	ORSE	un	0,00450000	9,03	0,04
TOTAL SERVICO:						0,46
VALOR:						342,63
VALOR SEM ENCARGOS:						338,05
VALOR ENCARGOS (113,34%):						4,57
VALOR BDI (25,00%):						85,66
VALOR COM BDI:						428,29
QUANTIDADE:						1,00
VALOR TOTAL:						342,63
VALOR BDI TOTAL:						85,66
TOTAL GERAL:						428,29

Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95





PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, n° 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
TOMADA DE PREÇOS: 01/2019

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

16.2.16. 85120 - MANOMETRO 0 A 200 PSI (0 A 14 KGf/CM2), D = 50MM - FORNECIMENTO E COLOCACAO (UN)					
GERAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,30000000	0,40	0,64
00037370 ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,30000000	2,64	3,43
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,30000000	0,25	0,33
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,30000000	0,05	0,07
TOTAL GERAL:					4,46
MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000246 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,65806000	8,55	5,63
00002696 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,65806000	12,00	7,95
TOTAL MAO DE OBRA:					13,58
MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00012899 MANOMETRO COM CAIXA EM ACO PINTADO, ESCALA *10* KGf/CM2 (*10* BAR), DIAMETRO NOMINAL DE *63* MM, CONEXAO DE 1/4"	SINAPI	UN	1,00000000	92,14	92,14
00043461 FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,30000000	0,17	0,22
00043485 EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,30000000	0,50	0,78
00003146 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,02000000	2,66	0,25
TOTAL MATERIAL:					93,19
VALOR:					111,22
VALOR SEM ENCARGOS:					104,03
VALOR ENCARGOS (113,34%):					7,19
VALOR BDI (25,00%):					27,81
VALOR COM BDI:					139,03
QUANTIDADE:					1,00
VALOR TOTAL:					104,03
VALOR BDI TOTAL:					27,81
TOTAL GERAL:					131,84

Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95



**PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME**  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

**OBRA:** AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
**LOCAL DO EMPREENDIMENTO:** PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
**TOMADA DE PREÇOS:** 01/2019

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

16.2.17. 91167 - FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PPR DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2", FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_05/2015 (M)						
GERAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,30500000	0,49	0,15
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,30500000	7,64	0,81
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,10500000	0,25	0,08
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,30500000	0,95	0,02
					TOTAL GERAL:	1,05
MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,03745880	8,55	0,32
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,27132320	12,08	3,28
					TOTAL MAO DE OBRA:	3,60
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000392	ABRACADEIRA EM AÇO PARA AMARRAÇÃO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1/2" E PARAFUSOS E FIXAÇÃO	SINAPI	UN	2,52900000	0,81	2,05
00043461	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,30500000	0,17	0,05
00043485	EPI - FAMÍLIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,30500000	0,60	0,18
					TOTAL MATERIAL:	2,29
					VALOR:	6,93
					VALOR SEM ENCARGOS:	5,03
					VALOR ENCARGOS (113,34%):	1,89
					VALOR BDI (25,00%):	1,73
					VALOR COM BDI:	8,66
					QUANTIDADE:	9,00
					VALOR TOTAL:	62,37
					VALOR BDI TOTAL:	15,57
					TOTAL GERAL:	77,94

Plenitude Construtora EIRELI

CNPJ 23.188.943/0001-95

Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95





PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
TOMADA DE PREÇOS: 01/2019

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

16.2.18. 502479 - Rasgos em concreto para passagem do tubulação diâmetro 1/2" a 1" (m)						
MÃO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
ID26965	Encanador ou bombeiro hidráulico	ORSE	h	0,20000000	10,18	2,04
ID61115	Servente de obras	ORSE	h	0,20000000	7,02	1,40
				TOTAL MÃO DE OBRA:		3,44
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
ID0158	Almoco (Participação do empregador)	ORSE	un	0,04072000	7,20	0,29
I11257	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	ORSE	un	0,00098000	27,58	0,00
I128955	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	ORSE	un	0,00074000	7,42	0,00
I11255	Tarracha para tubos PVC de 1"	ORSE	un	0,00120000	15,81	0,00
ID4728	Talhadeira chata 10"	ORSE	un	0,00060000	6,80	0,00
ID27115	Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com câmara	ORSE	un	0,00040000	80,40	0,00
ID2378	Vale transporte	ORSE	un	0,03190000	2,88	0,09
I10492	Cesta Básica	ORSE	un	0,00180000	109,80	0,18
I128935	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchado	ORSE	par	0,00032000	35,60	0,01
I128945	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	ORSE	un	0,00080000	9,63	0,00
ID4729	Marreta 1 kg com cabo	ORSE	un	0,00020000	13,54	0,00
I11253	Tarracha para tubos PVC de 3/2"	ORSE	un	0,00022000	12,17	0,00
ID0941	Fardamento	ORSE	un	0,00080000	57,25	0,03
I11256	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	ORSE	un	0,00080000	29,74	0,00
I128925	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7" cm)	ORSE	par	0,00092000	6,67	0,01

Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95



**PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME**  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

**OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI**  
**LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA**  
**TOMADA DE PREÇOS: 01/2019**

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

110592	Lima chata 12"	ORSE	un	0,00002000	22,92	0,00
101651	Óculos branco proteção	ORSE	pr	0,00032000	3,82	0,00
110593	Praio simples 30cm	ORSE	un	0,00002000	31,38	0,00
111254	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	ORSE	un	0,00014000	13,68	0,00
110596	Protetor auricular	ORSE	un	0,00180000	3,53	0,01
110599	Protetor solar fpa 30 com 120ml	ORSE	un	0,00072000	25,85	0,02
110788	Pá quadrada	ORSE	un	0,00004000	11,45	0,00
TOTAL MATERIAL:						0,66
SERVICO						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
110761	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)	ORSE	un	0,04072000	3,24	0,13
110517	Exames admissionais/demissionais (check-up)	ORSE	cj	0,00016000	216,00	0,03
110362	Seguro de vida e acidente em grupo	ORSE	un	0,00180000	9,03	0,02
TOTAL SERVICO:						0,18
VALOR:						4,28
VALOR SEM ENCARGOS:						2,46
VALOR ENCARGOS (113,34%):						1,83
VALOR BDI (25,00%):						1,07
VALOR COM BDI:						5,35
QUANTIDADE:						52,60
VALOR TOTAL:						225,13
VALOR BDI TOTAL:						56,28
TOTAL GERAL:						281,41

Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95





**PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME**  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
TOMADA DE PREÇOS: 01/2019

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

16.2.19. 502483 - Enchimento de rasgos em alvenaria e concreto para tubulação diâm 1/2" a 1" (m)						
MÃO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I047505	Pedreiro	ORSE	h	0,15000000	10,18	1,53
I061115	Servente de obras	ORSE	h	0,01200000	7,02	0,08
TOTAL MÃO DE OBRA:						1,61
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00158	Almoço (Participação do empregador)	ORSE	un	0,01649166	7,20	0,12
I013795	Cimento portland composto cp ii-32	ORSE	kg	1,35660000	0,35	0,47
I04722	Colher de pedreiro	ORSE	un	0,00006000	11,84	0,00
I10790	Prumo de face	ORSE	un	0,00001500	10,21	0,00
I128955	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	ORSE	un	0,00009720	7,42	0,00
I003705	Areia média - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	ORSE	m3	0,00374000	56,16	0,18
I11264	Marreta de 1/2 kg com cabo	ORSE	un	0,00003000	9,73	0,00
I10282	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	ORSE	un	0,00003000	12,02	0,00
I04728	Talheadeira chata 10"	ORSE	un	0,00000300	6,80	0,00
I027115	Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com câmara	ORSE	un	0,00000240	86,40	0,00
I02378	Vale transporte	ORSE	un	0,01093920	2,88	0,03
I11243	Martelo sem unha	ORSE	un	0,00001500	11,92	0,00
I10492	Cesta Básica	ORSE	un	0,00072900	100,80	0,07
I128935	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	ORSE	par	0,00012900	35,60	0,00
I128945	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	ORSE	un	0,00003240	9,64	0,00
I04729	Marreta 1 kg com cabo	ORSE	un	0,00000120	13,54	0,00
I10789	Nível de bolha de madeira	ORSE	un	0,00003000	8,06	0,00
I00941	Fardamento	ORSE	un	0,00074300	57,25	0,01

Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95



**PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME**  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

**OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI**  
**LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA**  
**TOMADA DE PREÇOS: 01/2019**

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

1128925	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7" cm)	ORSE	par	0,00037260	6,67	0,00
101651	Óculos branco proteção	ORSE	pr	0,00012960	3,82	0,00
111245	Desempenadeira de madeira 12x22	ORSE	un	0,00010500	8,11	0,00
104174	Desempenadeira de aço lsa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	ORSE	un	0,00007500	7,13	0,00
111265	Martelo de borracha com cabo	ORSE	un	0,00006000	8,28	0,00
111247	Serra marmore	ORSE	un	0,00001500	196,54	0,00
110506	Protetor auricular	ORSE	un	0,00072900	3,53	0,00
110599	Protetor solar fps 30 com 120ml	ORSE	un	0,00029160	25,85	0,01
111246	Escala métrica de bambú	ORSE	un	0,00010500	6,52	0,00
110788	Pá quadrada	ORSE	un	0,00000240	12,45	0,00
TOTAL MATERIAL:						0,89
SERVICO						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
110761	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)	ORSE	un	0,01649180	3,24	0,05
110517	Exames admissionais/demissionais (checkup)	ORSE	cj	0,00006400	216,00	0,01
110362	Seguro de vida e acidente em grupo	ORSE	un	0,00072900	9,03	0,01
TOTAL SERVIÇO:						0,07
VALOR:						2,59
VALOR SEM ENCARGOS:						1,74
VALOR ENCARGOS (113,34%):						0,86
VALOR BDI (25,00%):						0,65
VALOR COM BDI:						3,24
QUANTIDADE:						52,60
VALOR TOTAL:						136,23
VALOR BDI TOTAL:						34,19
TOTAL GERAL:						170,42

Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95





PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME  
Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
TOMADA DE PREÇOS: 01/2019

### PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

17.1. 502450 - Limpeza geral (m2)					
MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO
I061115	Servento de obras	ORSE	h	0,10000000	7,02
TOTAL MAO DE OBRA:					0,71
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO
I00158	Almoço (Participação do empregador)	ORSE	un	0,01018000	7,20
I04729	Marreta 1 kg com cabo	ORSE	un	0,00001000	13,54
I00941	Fardamento	ORSE	un	0,00015000	57,25
I126955	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	ORSE	un	0,00006000	7,42
I128925	Luva raspa de couro, cano curto (punho 7* cm)	ORSE	par	0,00013000	6,67
I01997	Sabão em pó	ORSE	kg	0,00500000	5,04
I01651	Óculos branco proteção	ORSE	pr	0,00000000	3,82
I04728	Talhadreira chata 10"	ORSE	un	0,00001000	6,80
I027115	Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com câmara	ORSE	un	0,00002000	85,40
I02414	Vassoura plástica	ORSE	un	0,05000000	5,69
I02378	Vale transporte	ORSE	un	0,00941000	2,88
I10596	Protetor auricular	ORSE	un	0,00045000	3,53
I10599	Protetor solar fixo 30 com 120ml	ORSE	un	0,00018000	25,85
I128935	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	ORSE	par	0,00008000	35,60
I10492	Cesta básica	ORSE	un	0,00045000	100,80
I128945	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	ORSE	un	0,00002000	9,64
I10789	Pá quadrada	ORSE	un	0,00002000	12,45
TOTAL MATERIAL:					0,48
SERVICO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO
I10761	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)	ORSE	un	0,01018000	3,24
I10362	Seguro de vida e acidente em grupo	ORSE	un	0,00045000	9,03
I10517	Exames admissionais/damissionais (checkup)	ORSE	cj	0,00004000	216,00
TOTAL SERVICO:					0,05
VALOR:					1,24
VALOR SEM ENCARGOS:					0,88
VALOR ENCARGOS (113,34%):					0,37
VALOR BDI (25,00%):					0,31
VALOR COM BDI:					1,55
QUANTIDADE:					1.552,74
VALOR TOTAL:					1.925,40
VALOR BDI TOTAL:					481,35
TOTAL GERAL:					2.406,75

Plenitude Construtora  
CNPJ 23.188.943/0001-95

**TOMADA DE PREÇOS Nº 01/2019****DECLARAÇÃO**

Declaramos que nos preços cotados estão incluídos custos operacionais, encargos previdenciários, trabalhistas, tributários, comerciais e quaisquer outros que incidam direta ou indiretamente na execução do objeto e todos os insumos que os compõem, tais como despesas com impostos, taxas, fretes, seguros e quaisquer outros que incidam na contratação do objeto, constituindo-se, portanto, na única remuneração devida pela contratante.

Guanambi - BA, 18 de maio de 2020

Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-07

Stherfson Santos Silveira  
Representante Legal  
CI nº 04.064.027-28 - SSP/BA  
CPF nº 611.238.115-04

Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-07





**PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME**

Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia

E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344

CNPJ: 23.188.943/0001-95

**OBRA:** AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI

**LOCAL DO EMPREENDIMENTO:** PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA

**TOMADA DE PREÇOS:** 01/2019

**CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO**

Item	Discriminação	Valor (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	20.572,57	20.572,57 100,00%					
2	DEMOLIÇÕES	4.661,48	2.377,35 51,00%	2.284,13 49,00%				
3	FUNDAÇÃO E MOVIMENTO DE TERRA	44.987,85	31.491,50 70%	13.496,36 30,00%				
4	ESTRUTURA	140.927,77		69.054,61 49%	71.873,16 51,00%			
5	ALVENARIA DE ELEVAÇÃO E DIVISÓRIAS	73.556,93		33.100,62 45%	29.422,77 40,00%	11.033,54 15,00%		
6	REVESTIMENTO	86.830,09		17.366,02 20%	26.049,03 30,00%	17.366,02 20,00%	26.049,03 30,00%	
7	COBERTURA	47.775,45			16.721,41 35,00%	16.721,41 35,00%	14.332,64 30,00%	
8	PAVIMENTAÇÃO INTERNA	59.638,15			14.909,54 25,00%	14.909,54 25,00%	14.909,54 25,00%	14.909,54 25,00%
9	ESQUADRIAS, FERRAGENS E VIDROS	37.308,86				18.281,34 49,00%	19.027,52 51,00%	
10	INSTALAÇÕES HIDRO-SANITÁRIAS	61.988,97	12.397,79 20%	9.298,35 15%	12.397,79 20,00%	12.397,79 20,00%	15.497,24 25,00%	
11	INSTALAÇÕES DE COMBATE A INCÊNDIO	1.332,84						1.332,84 100,00%
12	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, TELEFÔNICAS E DE LÓGICA	46.775,98			7.016,40 15,00%	11.694,00 25,00%	14.032,79 30,00%	14.032,79 30,00%
13	TERRAPLENAGEM ÁREA EXTERNA	387,96				96,99 25,00%	155,18 40,00%	135,79 35,00%

Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95



**PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME**

Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia

E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344

CNPJ: 23.188.943/0001-95

**OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI**

**LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA**

**TOMADA DE PREÇOS: 01/2019**

**CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO**

14	PAVIMENTAÇÃO EXTERNA	38.440,53				11.532,16	13.454,19	13.454,19
						30,00%	35,00%	35,00%
15	PINTURA	22.838,07					11.647,42	11.190,65
							51,00%	49,00%
16	DIVERSOS	29.285,95				8.785,79	10.250,08	10.250,08
						30,00%	35,00%	35,00%
17	LIMPEZA FINAL	3.338,39					1.702,58	1.635,81
							51,00%	49,00%
	<b>TOTAIS SIMPLES</b>	<b>719.730,00</b>	<b>66.839,21</b>	<b>144.600,07</b>	<b>178.390,10</b>	<b>122.818,57</b>	<b>141.058,20</b>	<b>66.941,69</b>
	<b>TOTAIS ACUMULADOS</b>	<b>719.730,00</b>	<b>66.839,21</b>	<b>211.439,28</b>	<b>389.829,38</b>	<b>512.647,95</b>	<b>653.706,15</b>	<b>719.730,00</b>

Guanambi - BA, 18 de maio de 2020

Plenitude Construtora Ltda.  
CNPJ 23.188.943/0001-95

**PLENITUDE CONSTRUTORA LTDA. - ME**

**CNPJ: 23.188.943/0001-95**

Plenitude Construtora  
CNPJ 23.188.943/0001-95





**PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME**

Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com, Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344  
CNPJ: 23.188.943/0001-95

**PLANILHA DE DETALHAMENTO DO BDI**

**OBJETO:** AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIAS E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI.

**ORGÃO EXECUTOR:** INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIAS E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI.

**MEMÓRIA DE CÁLCULO DO BDI DOS SERVIÇOS**

BDI APLICADO NA OBRA		
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	PERC. (%)

<b>Benefício</b>		
S+G	GARANTIA/SEGUROS	1,00%
L	LUCRO	8,96%
Total =		9,96%

<b>DESPESAS INDIRETAS</b>		
R	Riscos	1,27%
DF	Despesas Financeiras	1,39%
AC	Administração Central	5,50%
Total =		8,16%

<b>Impostos</b>		
	CONFINS	3,00%
	ISSQN	2,79%
	PIS	0,65%
Total =		6,44%

Fórmula para Cálculo do BDI proposta pelo Acórdão nº 2622/2013

$$BDI = (1+AC+S+R+G)*(1+DF)*(1+L)/(1-T)-1$$

Bonificação Sobre Despesas indiretas (B.D.I) =	25,00%
------------------------------------------------	--------

Guanambi - BA, 18 de maio de 2020

Plenitude Construtora Eireli - ME  
CNPJ 23.188.943/0001-95

**PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME**  
**CNPJ: 23.188.943/0001-95**

FAIXAS DE ADMISSIBILIDADE DE ACOR COM O ACORDÃO Nº 2622/2013 DO TCU		
1º QUARTIL	MÉDIO	3º QUARTIL

0,80%	0,80%	1,00%
6,16%	7,40%	8,96%

0,97%	1,27%	1,27%
0,59%	1,23%	1,39%
3,00%	4,00%	5,50%

Plenitude Construtora Eireli - ME  
CNPJ 23.188.943/0001-95



PLENITUDE CONSTRUTORA EIRELI - ME

Endereço: Rua João Pompílio de Abreu, nº 147, Bairro Monte Pascoal, Guanambi - Bahia  
E-mail: plenitudeconstrutora72@hotmail.com - Tel.: (77) 98167-5603 e (77) 3451-1344

CNPJ: 23.188.943/0001-95

OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO NAS DEPENDÊNCIAS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO - CAMPUS GUANAMBI  
LOCAL DO EMPREENDIMENTO: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA  
TOMADA DE PREÇOS: 01/2019

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
A GRUPO A			
A1	INSS	20,0000	20,0000
A2	SESI	1,5000	1,5000
A3	SENAI	1,0000	1,0000
A4	INCRA	0,2000	0,2000
A5	SEBRAE	0,6000	0,6000
A6	Salário Educação	2,5000	2,5000
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,0000	3,0000
A8	FGTS	8,0000	8,0000
A9	SECONCI	0,0000	0,0000
TOTAL		36,8000	36,8000
B GRUPO B			
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,8600	0,0000
B2	Feriados	3,9300	0,0000
B3	Auxílio - Enfermidade	0,8800	0,6900
B4	13º Salário	10,6600	8,3300
B5	Licença PaternidadeE	0,0700	0,0600
B6	Faltas Justificadas	0,7100	0,5600
B7	Dias de Chuvas	1,4200	0,0000
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,1100	0,0900
B9	Férias Gozadas	12,5500	9,8200
B10	Salário Maternidade	0,0300	0,0300
TOTAL		48,2200	19,5800
C GRUPO C			
C1	Aviso Prévio Indenizado	3,8200	2,9900
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,0900	0,0700
C3	Férias Indenizadas	1,2900	1,0100
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,7200	3,7000
C5	Indenização Adicional	0,3200	0,2500
TOTAL		10,2400	8,0200
D GRUPO D			
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	17,7400	7,2100
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,3400	0,2600
TOTAL		18,0800	7,4700
Horista = 113,34% Mensalista = 71,87% A + B + C + D			
NOME DO INFORMANTE:		QUALIFICAÇÃO:	
Stherfson Santos Silveira		Representante Legal	
ASSINATURA:		DATA:	
		18/05/2020	
OBSERVAÇÃO:			

Plenitude Construtora EIRELI  
CNPJ 23.188.943/0001-95