



ARMAÇÃO POSITIVA DAS LAJES DO PAVIMENTO TÉRREO

escala 1:50

RELAÇÃO DO AÇO						
ELEMENTO	AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
Positivos	CA50	1	6.3	37	310	11470
	CA50	2	6.3	16	305	4880
	CA50	3	6.3	14	461	6454
	CA50	4	6.3	20	371	7420
	CA50	5	6.3	10	157	1570
	CA50	6	6.3	13	191	2083
	CA50	7	6.3	40	326	13040

RESUMO DO AÇO				
AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	QUANT + 10% (Barras)	UNIT
CA50	6.3	489.3	44	12 m
PESO TOTAL (kg)				
CA50	128.3			

Volume de concreto (C-30) = 13.06 m³
Área de forma = 23.77 m²



**INSTITUTO
FEDERAL**
Baiano



JRC
ENGENHARIA
PROJETOS E CONSULTORIA

12/13

A1

TIPO:
OBRA:

AMPLIAÇÃO DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO DE GUANAMBI

LOCAL:

PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA

PROP.:

INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO
CAMPUS GUANAMBI-BA

CONTEÚDO:

ARMAÇÃO POSITIVA DAS LAJES

RESP. TÉCN. PROJETO:

PROPRIETÁRIO:

ART. N.º: BA-2019/0734/06

CONTRATO: 2018/NER00351

ESCALA: INDICADA

DATA: SETEMBRO/2019

ÁREAS:

REFORMA: 511,75m²
AMPLIADA: 471,04m²
PASSEIO E RAMPAS: 188,70m²
PÁTIO DE MANOBRA: 381,25m²

Projeto Estrutural

Projeto de Engenharia