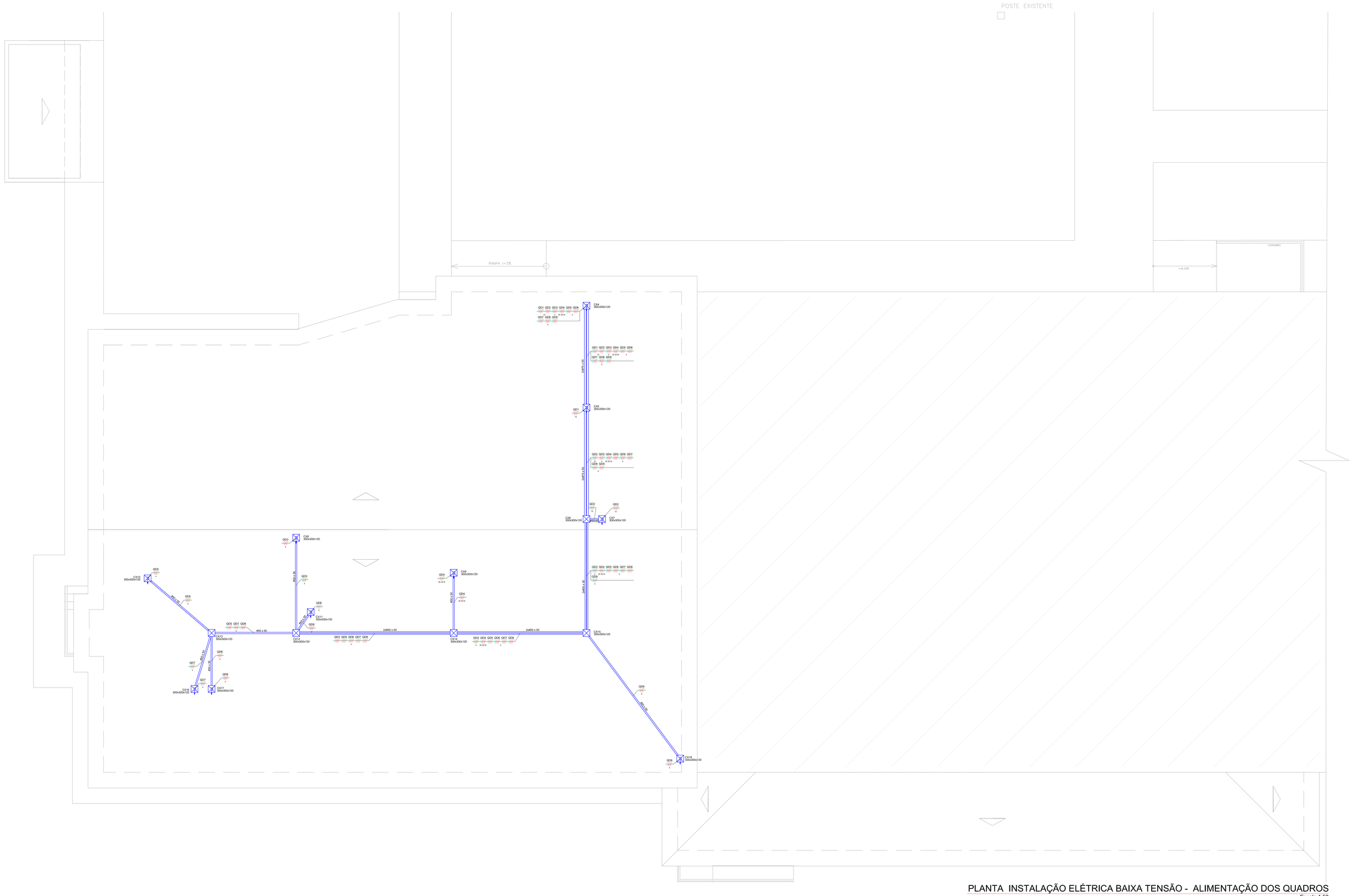

Lista de Materiais	
Acessórios uso geral	
Arruela lisa galvan.	
1/4"	249 pç
3/8"	59 pç
Bucha de nylon	
S4	54 pç
S6	12 pç
Grampo C	
Parafuso 3/8"x1. 1/2"	59 pç
Parafuso fenda galvan. cab. panela	
2.9x25mm autoatarrachante	54 pç
4.2x32mm autoatarrachante	12 pç
Parafuso galvan. cabeça lentilha	
1/4"x5/8" máquina rosca total	136 pç
Porca sextavada galvan.	
1/4"	113 pç
3/8"	59 pç
Vergalhão galvan. rosca total	
1/4"x(comp. p/ proj.)	59 pç
Cabo Unipolar (cobre)	
Isol.PVC - 0,6/1kV (ref. Inbrac Polivinil Antichama)	
10 mm²	123.5 m
4 mm²	1045 m
Isol.PVC - 450/750V (ref. Pirastic Ecoplus BWF Flexivel)	
16 mm²	27.6 m
25 mm²	27.6 m
35 mm²	82.8 m
Caixa de passagem - embutir	
Aço pintada (ref.Lukbox)	
300x300x120 mm	15 pç
Eletrocalha furada tipo C pré-galv. quen	
Eletrocalha perfurada tipo C	
50x50mm chapa 18	61.9 m
75x50mm chapa 18	18.4 m
Suporte vertical	
70x81mm	46 pç
95x114mm	13 pç
Tala plana perfurada	
50mm	34 pç
Tampa pressão	
50mm chapa 24	61.9 m
75mm chapa 24	18.4 m
Eletroduto PVC rosca	
Braçadeira galvan. tipo cunha	
1"	6 pç
2.1/2"	6 pç
3/4"	54 pç
Eletroduto, vara 3,0m	
1"	5.2 m
2.1/2"	5.2 m
3/4"	46.8 m

Legenda das indicações	
300x300x120	Aço pintada - piso (ref Lukbox) - 300x300x120 mm

Legenda
Caixa de passagem

Legenda de condutos	
———	Direta Piso

PLANTA INSTALAÇÃO ELÉTRICA BAIXA TENSÃO - ALIMENTAÇÃO DOS QUADROS

Escala 1:50

INSTITUTO FEDERAL Baiano

JRC ENGENHARIA PROJETOS E CONSULTORIA

FOLHA: 02/06 A0

TIPO: ELÉTRICO - BAIXA TENSÃO

OBRA: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIENCIA E TECNOLOGIA BAIANO DE GUANAMBI

LOCAL: PERIMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI -BA

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

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

CONTEÚDO: PLANTA INSTALAÇÃO ELÉTRICA BAIXA TENSÃO - ALIMENTAÇÃO DOS QUADROS

ART Nº BA20190175406

RESP. TÉC. PROJETO:
José Carlos Leite Reis
Engº Civil CREA-BA 6.023

PROPRIETÁRIO:
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Baiano - Campus Guanambi

RUA SUMAÚMA DE CAMPOS, Nº 01 - CENTRO - GUANAMBI-BA - CEP: 46.430-000/TEL:77 3451-2247

CONTRATO: 2018NE800351 | ESCALA: INDICADA | DATA: SETEMBRO/2019