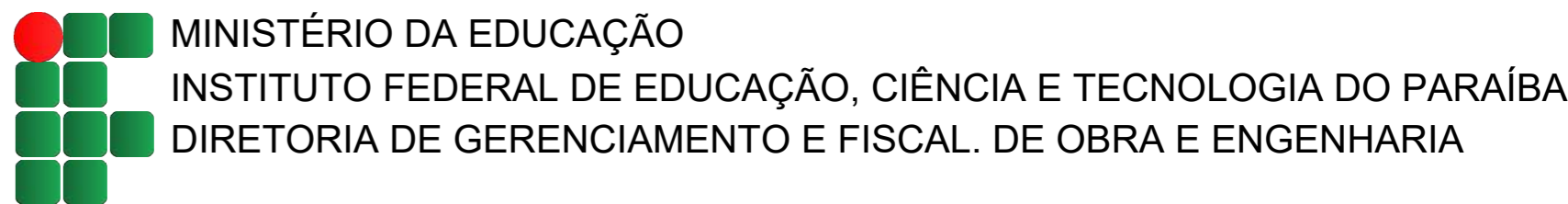


PLANTA BAIXA TÉRREO

ÁREA -----7.650,00 m²

NOTAS IMPORTANTES	
01-	TODA FIACAÇÃO EM mm2
02-	CONDUTOR NÃO COTADO #2,5mm2
03-	ELETRODUTO NÃO COTADO ø 3/4"
04-	TODOS OS FIOS E CABOS DOS ALIMENTADORES DOS QD's E CIRCUITOS QUE FICAREM SOB O PISO DEVERÃO SER DO TIPO XLPE P/ 1kV.
05-	TODOS OS DISJUNTORES SERÃO PADRÃO DIN
06-	CORES CONDUTORES: FASE=VERMELHO OU PRETO, NEUTRO=AZUL, RETORNO=BRANCO E TERRA=VERDE
07-	OS FIOS NOS QUADROS TERÃO CONECTORES E IDENTIFICAÇÃO POR ANILHAS
08-	OS ELETRODUTOS E CXS EM LAJE DEVERÃO SER REFORÇADOS (COR LARANJA) ESPECÍFICOS PARA ESSE LOCAL
09-	OS ELETRODUTOS VAZIOS TERÃO GUIA DE ARAME GALVANIZADO #14
10-	TODAS AS MEDIDAS EM mm
11-	TODOS OS QUADROS DEVERÃO SER DOTADOS DE BARRAMENTO DE TERRA COM RESPECTIVO CABO DE PROTEÇÃO
12-	TODOS OS QUADROS DEVERÃO SER DOTADOS DE BARRAMENTO DE NEUTRO
13-	TODOS OS CIRCUITOS TERÃO CABO TERRA INDEPENDENTE.
14-	AS LUMINÁRIAS DEVERÃO SER CONVENIENTEMENTE ATERRADAS.
15-	TODOS OS FIOS E CABOS QUE FICAREM SOB O PISO SERÃO DO TIPO 0,6/1 kV XLPE
16-	O QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DEVERÁ POSSUIR ESPAÇO PARA NO MÍNIMO 04 CIRCUITOS RESERVAS.
17-	O CONDUITO DA ALIMENTAÇÃO GERAL PRINCIPAL QUE VEM DO MEDIDOR ASSIM COMO OS ELETRODUTOS QUE FICARÃO EMBUTIDOS NO PISO DEVERÃO SER EM ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO.
18-	OS DISJUNTORES ACIMA DE TODA DEVERÃO SER EM CAIXA MOLDADE
19-	VERIFICAR AS ALTURAS/DISTÂNCIAS DE INTERRUPTORES, LUMINÁRIAS E TOMADAS NA PLANTA DE LOCAÇÃO DOS PONTOS ELÉTRICOS
20-	VERIFICAR A COMPATIBILIDADE COM A INFRAESTRUTURA DOS SISTEMAS DE SOM, VÍDEO, REDE, ENTRE OUTROS
21-	PREVER ELETRODUTO DE ESPERA PARA IMPLEMENTAÇÃO DE SISTEMA FOTOVOLTAICO OU OUTROS
22-	TODOS OS DISPOSITIVOS DIFERENCIAIS RESIDUAIS SERÃO DE ALTA SENSIBILIDADE 30mA

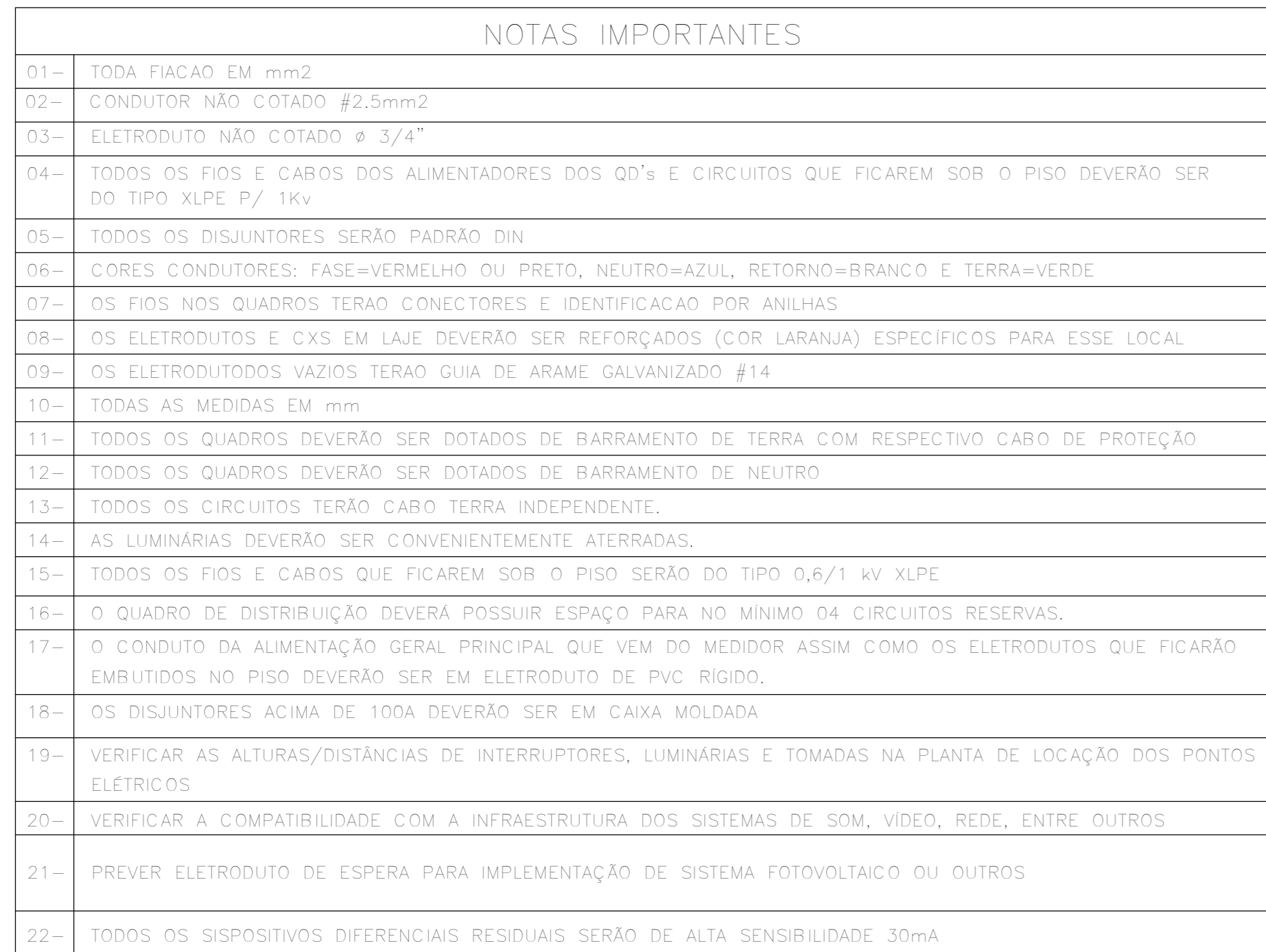
Legenda de ligação - Pavimento	
3	QD LT SALAS DE AULA 2
4	QD-FR COND. SALAS DE AULA 3
5	22 23 24 25 26 27
6	22 23 24 25 26 27
7	22 23 24 25 26 27
8	22 23 24 25 26 27
9	22 23 24 25 26 27
10	22 23 24 25 26 27
11	22 23 24 25 26 27
12	22 23 24 25 26 27
13	22 23 24 25 26 27
14	22 23 24 25 26 27
15	22 23 24 25 26 27
16	22 23 24 25 26 27
17	22 23 24 25 26 27
18	22 23 24 25 26 27
19	22 23 24 25 26 27
20	22 23 24 25 26 27
21	22 23 24 25 26 27
22	180 191
23	13 14 15 16 17 18
24	32 33 34 35 36 37
25	192 193 195 196 197 198
26	179
27	173 174 175 242 243
28	65 66 67 68 69 70
29	71 72 73 74 75
30	65 66 67 68 70 71
31	65 66 67 68 72 73
32	119 120 124 135 136 137
33	119 120 124 135 136 137
34	119 120 124 135 136 137
35	121 122 123 125 126 127
36	121 122 123 125 126 127
37	121 122 123 125 126 127
38	121 122 123 125 126 127
39	207 208 209 210 212 213
40	225 226 227 228 229 230
41	42 43 44 45 46 47
42	223 224 225 227 232 233
43	207 208 209 210 212 213
44	216 217 218 219 220 221
45	42 43 44 45 46 47
46	223 224 225 233 234 235
47	225 226 227 228 229 230
48	229 230 231 236 237 240
49	229 230 231 236 237 238
50	229 230 231 236 237 238
51	219 218 219 220 221




PROJETO EXECUTIVO INSTALAÇÃO ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO

EXECUÇÃO APROVAÇÃO	APROVAÇÃO PREFEITURA MUNICIPAL
RESPONSÁVEL TÉCNICO	INSTITUTO FEDERAL DO PARÁ
Obra:	Endereço:
CONSTRUÇÃO DOS NOVOS CAMPUS DO IFPB	IFPB

Conteúdo da prancha:	
PROJETO ELÉTRICO DE BAIXA TENSÃO PLANTA CHAVE	
Responsável Técnico:	
Jean Carlos Rodrigues de Brito - Engenheiro Civil - CREA/PI 190590144-5	
Op. de CAD:	Data:
Jean	Maio/2024
Escala:	Revisão:
1/100	FINAL



02/14

	<b>INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DA PARAÍBA</b>
	Reitoria
	Av. João da Mata, 256, Jaguaribe, CEP 58015-020, Joao Pessoa (PB)
	CNPJ: 10.783.898/0001-75 - Telefone: (83) 3612.9701

Documento Digitalizado Ostensivo (Público)

PROJETOS DE ENGENHARIA - PROJETO ELÉTRICO - CONSTRUÇÃO SEDE PRÓPRIA -  
UNIDADE: CAMPUS SAPÉ - IFPB

Assunto:	PROJETOS DE ENGENHARIA - PROJETO ELÉTRICO - CONSTRUÇÃO SEDE PRÓPRIA - UNIDADE: CAMPUS SAPÉ - IFPB
Assinado por:	Carlos Diego
Tipo do Documento:	Projeto
Situação:	Finalizado
Nível de Acesso:	Ostensivo (Público)
Tipo do Conferência:	Cópia Simples

Documento assinado eletronicamente por:

- Carlos Diego dos Santos Carvalho, ASSISTENTE EM ADMINISTRACAO, em 28/10/2024 09:48:34.

Este documento foi armazenado no SUAP em 28/10/2024. Para comprovar sua integridade, faça a leitura do QRCode ao lado ou acesse <https://suap.ifpb.edu.br/verificar-documento-externo/> e forneça os dados abaixo:

Código Verificador: 1292242  
Código de Autenticação: c84fa4eb6d

