

LEGENDA DE SÍMBOLOS

NOME DO CORTE Nº DA FRANCHA
 SOBE, DESCE E PASSA ENTRE OS PAVIMENTOS
 SOBE, DESCE E PASSA ENTRE OS PAVIMENTOS
 SOBE E DESCE AINDA NO MESMO PAVIMENTO
 SOBE, DESCE E PASSA ENTRE OS PAVIMENTOS

CONDUTORES NEUTRO, FASE, TERRA E RETORNO, RESPECTIVAMENTE

TOMADA ELÉTRICA DE CORRENTE DE PAREDE
 ALTURA QUANTIDADE
 ALTA > 2,0m TRIPLA
 MÉDIA > 1,2m DUPLA
 BAIXA > 0,3m SIMPLES

TOMADA ELÉTRICA DE CORRENTE DE PAREDE
 ALTURA QUANTIDADE
 ALTA > 2,0m TRIPLA
 MÉDIA > 1,2m DUPLA
 BAIXA > 0,3m SIMPLES

INTERRUPTOR SIMPLES
 S (a) S (b) S (a) S (b)
 UMA SEÇÃO DUAS SEÇÕES
 INTERRUPÇÃO EM CAIXA DE PVC 4" X 2", A 1,20m DO PISO ACABADO AO EIXO CENTRAL DA CAIXA.

INTERRUPTOR PARALELO
 DUAS SEÇÕES SW (a) SW (b)
 UMA SEÇÃO SW (a)
 INTERRUPÇÃO EM CAIXA DE PVC 4" X 2", A 1,20m DO PISO ACABADO AO EIXO CENTRAL DA CAIXA.

RELE FOTOELÉTRICO
 PARA O ACIONAMENTO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA, COM COMANDO NORMALMENTE FECHADO. MATERIAL COM GRAU DE PROTEÇÃO IP 66. POTÊNCIA DE COMANDO PARA LED (P<0,5) DE 1000W.

QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE TOMADAS, FORÇA E ILUMINAÇÃO, DE SOBREPOR, COMPLETO COM DISJUNTORES E BARRAMENTOS, INSTALADO A 1,50m DO PISO ACABADO AO CENTRO DO MESMO.

QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE TOMADAS, FORÇA E ILUMINAÇÃO, DE EMBUTIR, COMPLETO COM DISJUNTORES E BARRAMENTOS, INSTALADO A 1,50m DO PISO ACABADO AO CENTRO DO MESMO.

PAREDE ENTREFORRO CAIXA DE PASSAGEM 10x10cm (OU 4"x4") EMBUTIDA NA PAREDE A 0,30m, FIXADO NO ENTREFORRO OU EMBUTIDO NO PISO COM TAMPAS ANTIDERRAPANTES.

PISO CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA INSTALADA NO PISO ACABADO COM TAMPAS DE CONCRETO, COM 10 cm DE BRITA. DIMENSÕES INTERNAS: 40 x 40x60cm.

CONDULETES, FABRICADOS EM LIGA DE ALUMÍNIO SILÍCIO DE ALTA RESISTÊNCIA MECÂNICA E À CORROSÃO, ROSCA NPT, COM TAMPAS GELAS PARA AMBIENTES EXTERNOS, USAR KIT DE VEDAÇÃO IP54.

CONEXÕES PARA ELETROCALHA METÁLICA PERFORADA, TIPOS: CURVA DE 90°, TÊ E CONEXÃO DE DESIDA RESPECTIVAMENTE.

ELETROCALHA METÁLICA PERFORADA TIPO "U", COM TAMPAS, PRÉ-ZINCADA A FOGO CONFORME NBR 7708.

ELETRODUTO EM ALUMÍNIO
 BITOLA MÍNIMA DE 3/4", EXCETO QUANDO INDICADO EM PROJETO, COM CONEXÕES (CURVAS E LUVAS) APROPRIADAS E PRÉ-FABRICADAS, INSTALAÇÃO APARENTE, FIXADO ATRAVÉS DE ABRACADEIRA TIPO "D", TIRANTE ROSCÁVEL NÃO PROPAGANTE DE CHAMA, LIVRES DE HALOGENÍO E COM BAIXA EMISSÃO DE FUMAÇA E GASES TÓXICOS.

ELETRODUTO EM PVC RÍGIDO ROSCÁVEL
 ANTI-CHAMA, COM BITOLA MÍNIMA DE 3/4", EXCETO QUANDO INDICADO EM PROJETO, COM CONEXÕES (CURVAS E LUVAS) APROPRIADAS E PRÉ-FABRICADAS, INSTALAÇÃO EMBUTIDA NA LAJE ALVENARIA OU APARENTE ACIMA DO FORRO FALSO, FIXADO ATRAVÉS DE ABRACADEIRA TIPO "D", TIRANTE ROSCÁVEL NÃO PROPAGANTE DE CHAMA, LIVRES DE HALOGENÍO E COM BAIXA EMISSÃO DE FUMAÇA E GASES TÓXICOS.

ELETRODUTO EM PVC RÍGIDO ROSCÁVEL
 ANTI-CHAMA, COM BITOLA MÍNIMA DE 1", EXCETO QUANDO INDICADO EM PROJETO, COM CONEXÕES (CURVAS E LUVAS) APROPRIADAS E PRÉ-FABRICADAS, INSTALAÇÃO EMBUTIDA NO PISO, NÃO PROPAGANTE DE CHAMA, LIVRES DE HALOGENÍO E COM BAIXA EMISSÃO DE FUMAÇA E GASES TÓXICOS.

ELETRODUTO FLEXÍVEL
 ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, EM PVC NA COR AMARELA ANTI-CHAMA, CONFORME NBR 15455, INSTALAÇÃO EMBUTIDA NA PAREDE.

ELETRODUTO PEAD
 PEAD (POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE), COM BITOLA MÍNIMA DE 1 1/4", EXCETO QUANDO INDICADO EM PROJETO, COM CONEXÕES (CURVAS E LUVAS) APROPRIADAS E PRÉ-FABRICADAS, INSTALAÇÃO EMBUTIDA NO PISO, NÃO PROPAGANTE DE CHAMA, LIVRES DE HALOGENÍO E COM BAIXA EMISSÃO DE FUMAÇA E GASES TÓXICOS.

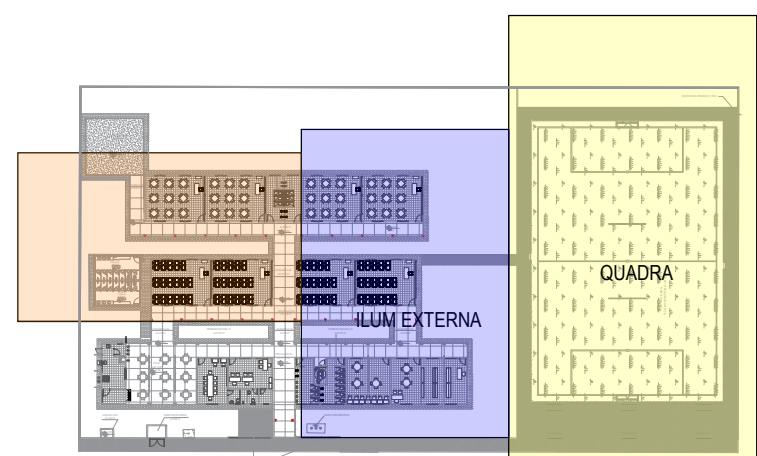
ASSINATURAS E APROVAÇÃO
 PROJETISTA: PROPRIETÁRIO:
 LEONARDO SILVEIRA LIMA
 ENGENHEIRO CIVIL - RFP: 901581987

APROVAÇÃO
 PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI
 SÉRIA:
 CONSTRUÇÃO EEFIT WALDOMIRO AFONSO
 PROJETO:
 INSTALAÇÕES ELÉTRICAS
 IDENTIFICAÇÃO DOS DESENHOS:
 ALIMENTAÇÃO - QDLT 14
 PLANTA - CHAVE

GEOPAC
 AV. PADRE ANTONIO TOMAZ, 970/205, SALAS 201
 BARRIO ALCEGA, FORTALEZA, CE.
 FONE: 85 3241 3141 EMAIL: GEOPAC@GEOPAC.COM.BR

LOCAL: BOCA DO FORTO ARACATI-CE
 BARRIO: CAMILY VASCONCELOS
 DATA: OUTUBRO/2023
 PROJEÇÃO: INDICADA
 ESCALA: 1:100
 DATA: 07/10
 PROJEÇÃO: INDICADA

PLANTA CHAVE
 1:100



TODAS AS DIMENSÕES SÃO EM METROS

ALIMENTAÇÃO - QDLT 1:50