

LEGENDA DE SÍMBOLOS

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

CONDUCTORES NEUTRO, FASE, TERRA E RETORNO, RESPECTIVAMENTE

TOMADA ELÉTRICA DE CORRENTE DE PAREDE

ALTURA	QUANTIDADE
ALTA \varnothing 2,0m	TRÍPLA \varnothing
MÉDIA \varnothing 1,2m	DUPLA \varnothing
BAIXA \varnothing 0,3m	SIMPLES \varnothing

TOMADA ELÉTRICA DE CORRENTE DE PAREDE

ALTURA	QUANTIDADE
ALTA \varnothing 2,0m	TRÍPLA \varnothing
MÉDIA \varnothing 1,2m	DUPLA \varnothing
BAIXA \varnothing 0,3m	SIMPLES \varnothing

INTERRUPTOR SIMPLES
 INSTALADO EM CAIXA DE PVC 4x2", A 1,20m DO PISO ACABADO AO EIXO CENTRAL DA CAIXA.

INTERRUPTOR PARALELO
 INSTALADO EM CAIXA DE PVC 4x2", A 1,20m DO PISO ACABADO AO EIXO CENTRAL DA CAIXA.

RELÉ FOTOELÉTRICO
 PARA O ACOMODAMENTO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA, COM COMANDO NORMALMENTE FECHADO, MATERIAL COM GRAU DE PROTEÇÃO IP 66, POTÊNCIA DE COMANDO PARA LED (FP0,9) 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 \square 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 10cm DE BRITA
 DIMENSÕES INTERNAS: 40x40x90cm.

CONDULETES, FABRICADOS EM LIGA DE ALUMÍNIO SÍLCIO DE ALTA RESISTÊNCIA MECÂNICA E À CORROSÃO, ROSCA NPT, COM TAMPAS CEGAS, PARA AMBIENTES EXTERNOS, USAR KIT DE VEDAÇÃO IPS4.

CONEXÕES PARA ELÉTRICALHA METÁLICA PERFURADA, TIPOS: CURVA DE 90°, TÊ E CONEXÃO DE DESCIDA RESPECTIVAMENTE.

ELÉTRICALHA METÁLICA PERFURADA TIPO "U", COM TAMPAS, PRE-ZINCADA A FOGO CONFORME NBR-7095.

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 ANTICHAMAS, CONFORME NBR15465, INSTALAÇÃO EMBUTIDA NA PAREDE.

ELETRODUTO PEAD
 PEAD (POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE), COM BITOLA MÍNIMA DE 1,14", 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:
 LEONARDO SILVEIRA LIMA
 ENGENHEIRO CIVIL - RNP: 0601581067

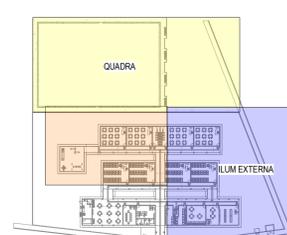
PROPRIETÁRIO: _____

APROVAÇÃO

PROPRIETÁRIO: _____
 PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI
 DEBEM: _____
 CONSTRUÇÃO DA ESCOLA DA VOLTA
 PROJETO: _____
 INSTALAÇÕES ELÉTRICAS
 IDENTIFICAÇÃO DOS DESENHOS:
 ALIMENTAÇÃO - QDLT 14
 PLANTA - CHAVE

GEO PAC AV. POZOS ANTÔNIO TOMAZ Nº 505 - CALIJE 311 - BARRIO ALBERTO FORTALEZA - GEOPAC@GEO PAC.COM.BR FONE: 85 3331 0121 - 0121

LOCAL: ARACATI
 REVISÃO: CAMILY VASCONCELOS
 DATA: JULHO 2022
 ESCALA: INDICADA
 PRANCHA: 0710
 Nº: 002202



ALIMENTAÇÃO - QDLT 14
1:50

PLANTA CHAVE
1:1000

FOLHA A1 - 1000 x 610 mm