



TÉRREO ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA - SETOR 2
1:50

LEGENDA DE SÍMBOLOS

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

CONDUTORES NEUTRO, FASE, TERRA E RETORNO, RESPECTIVAMENTE

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

2P+T, 10A/250V, SIMPLES OU DUPLA, PADRÃO BRASILEIRO, CONFORME ABNT NBR 14136, INSTALADA EM CAIXA PVC DE 4X2" A 0,30m, 1,20m OU 1,80m DO PISO ACABADO AO EIXO CENTRAL DA CAIXA, RESPECTIVAMENTE.

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

2P+T, 20A/250V, SIMPLES OU DUPLA, PADRÃO BRASILEIRO, CONFORME ABNT NBR 14136, INSTALADA EM CAIXA PVC DE 4X2" A 0,30m, 1,20m OU 1,80m DO PISO ACABADO AO EIXO CENTRAL DA CAIXA, RESPECTIVAMENTE.

INTERRUPTOR SIMPLES	
SEÇÃO	QUANTIDADE
UMA	UMA
DUAS	TRES
SEÇÕES	SEÇÕES

INSTALADO EM CAIXA DE PVC 4X2", A 1,20m DO PISO ACABADO AO EIXO CENTRAL DA CAIXA.

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.

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

CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA INSTALADA NO PISO ACABADO COM TAMPAS DE CONCRETO, COM 10cm DE BRITA DIMENSÕES INTERNAS: 40x40x60cm.

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

CONEXÕES PARA ELETRICALHA METÁLICA PERFORADA, TIPO: CURVA DE 90°, TÊ E CONEXÃO DE DESCIDA RESPECTIVAMENTE.

LEGENDA DE ELETRODUTOS

	ELETRICALHA METÁLICA PERFORADA TIPO "U", COM TAMPAS, PRÉ ZINCADA A FOGO CONFORME NBR 7008.
	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 ABRAÇADEIRA 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 ABRAÇADEIRA 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.

LEGENDA DE LUMINÁRIAS

	LUMINÁRIA TUBULAR DE EMBUTIR COM 2 LÂMPADAS LED T5 DE 16W.
	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, DE EMBUTIR, COM 1 LÂMPADA LED DE 50 W.
	REFLETOR IP66, COM LÂMPADA DE LED 50W.
	REFLETOR DE FACHADA COM LÂMPADA DE LED 50W.

ASSINATURAS E APROVAÇÃO

PROJETISTA: *Leonardo Silveira Lima*
LEONARDO SILVEIRA LIMA
ENGENHEIRO CIVIL - RNP: 0601581067

PROPRIETÁRIO:

APROVAÇÃO

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI

PROJETO: CONSTRUÇÃO DA EF EDMAR BENA CABRERO

INSTALAÇÕES ELÉTRICAS IDENTIFICAÇÃO DOS DESENHOS: PLANTA CHAVE, TÉRREO ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA - SETOR 2

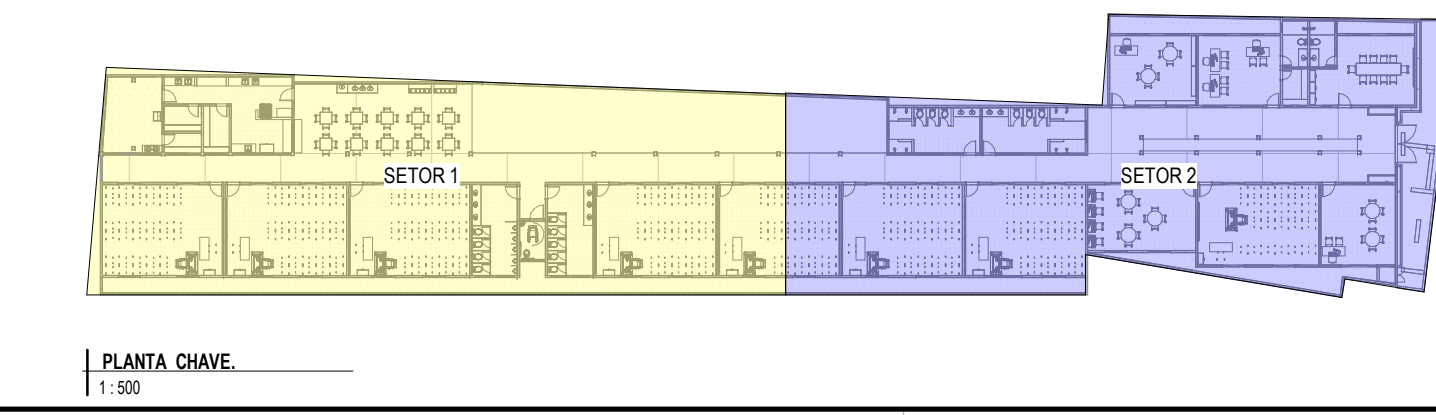
LOCAL: ARACATICE

ESCALA: INDICADA

DATA: JULHO 2022

PRANCHA: 0457

PROJETO: CAMILY VASCONCELOS



PLANTA CHAVE
1:50