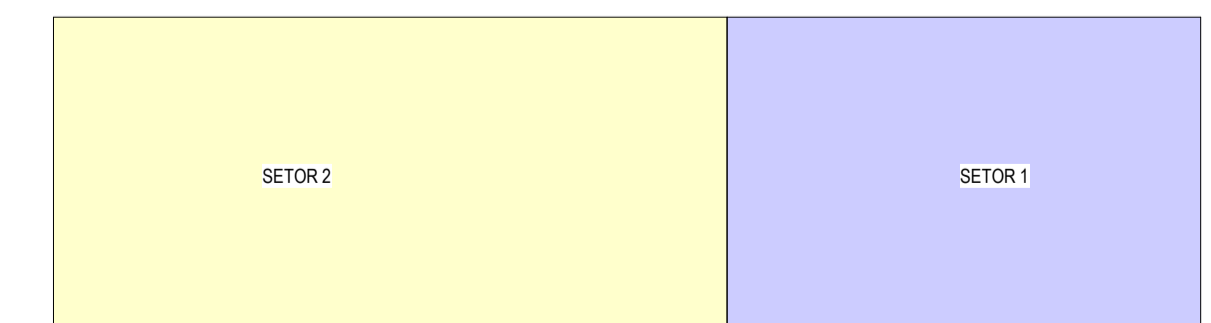
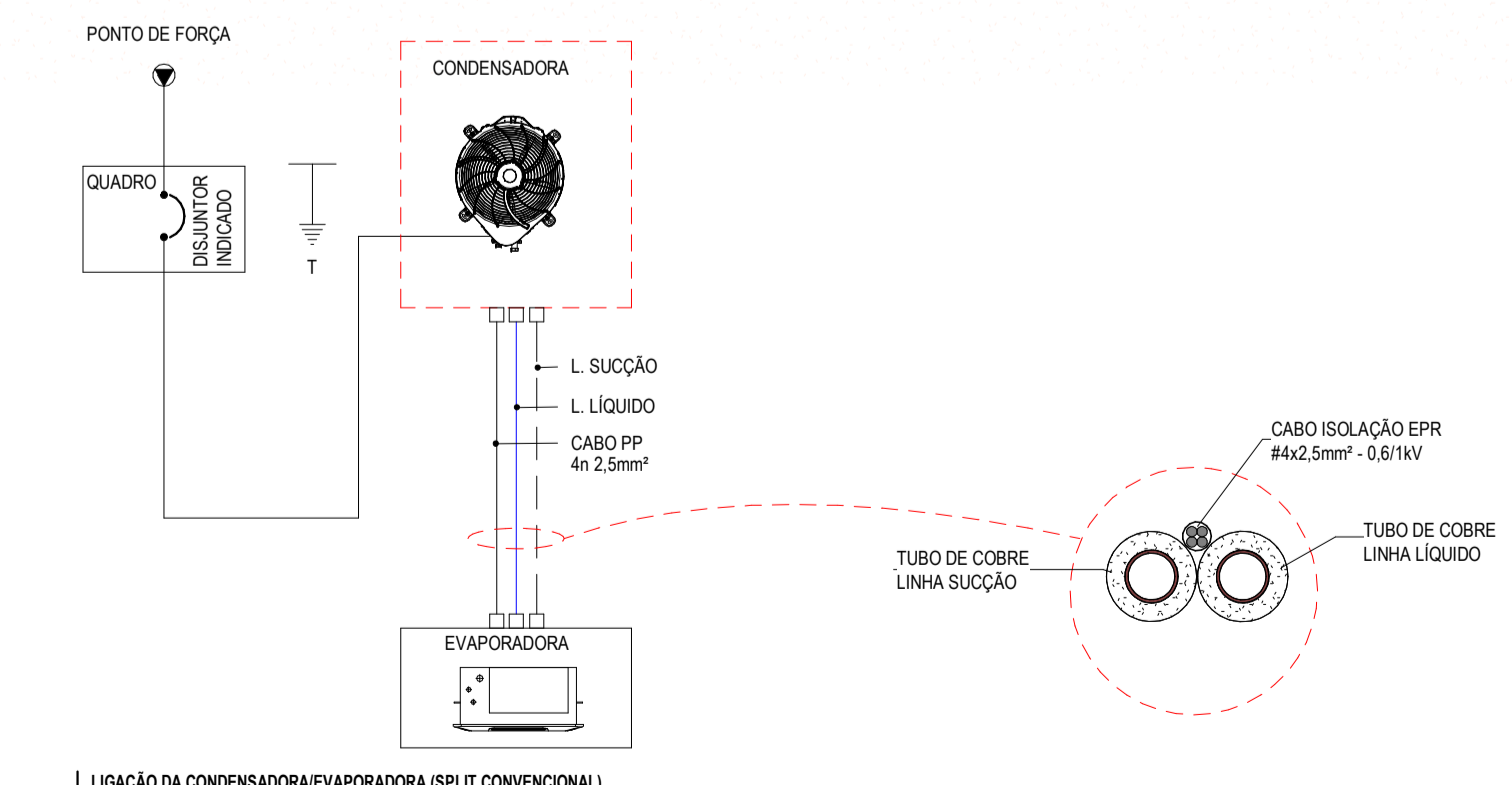


ALUM. DE EMERGÊNCIA - SETOR 1
1:50



PLANTA CHAVE
1:500

LEGENDA DE SÍMBOLOS

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

CONDUTORES NEUTRO, FASE, TERRA E RETORNO, RESPECTIVAMENTE

TOMADA ELÉTRICA DE CORRENTE DE PAREDE

ALTURA	QUANTIDADE	2P-T. 10A/250V. SIMPLES OU DUPLA. PADRÃO BRASILEIRO, CONFORME
ALTA > 2,0m	TRÍPLA	ABNT NBR 14136, INSTALADA EM CAIXA PVC DE 42x7 A 0,30m, 1,20m OU 1,50m DO PISO ACABADO AO EIXO CENTRAL DA CAIXA, RESPECTIVAMENTE.
MÉDIA > 1,2m	DUPLA	
BAIXA > 0,3m	SIMPLES	

TOMADA ELÉTRICA DE CORRENTE DE PAREDE

ALTURA	QUANTIDADE	2P-T. 20A/250V. SIMPLES OU DUPLA. PADRÃO BRASILEIRO, CONFORME
ALTA > 2,0m	TRÍPLA	ABNT NBR 14136, INSTALADA EM CAIXA PVC DE 42x7 A 0,30m, 1,20m OU 1,50m DO PISO ACABADO AO EIXO CENTRAL DA CAIXA, RESPECTIVAMENTE.
MÉDIA > 1,2m	DUPLA	
BAIXA > 0,3m	SIMPLES	

INTERRUPTOR SIMPLES

S	(a)	(b)	(c)	INTERRUPTOR SIMPLES
UMA	DUAS	TRES	SEÇÕES	INSTALADO EM CAIXA DE PVC 42x7, A 1,20m DO PISO ACABADO AO EIXO CENTRAL DA CAIXA.

INTERRUPTOR PARALELO

DUAS SEÇÕES	SW (a)	(b)	INTERRUPTOR PARALELO
UMA SEÇÃO	SW (a)	(b)	THREE-WAY, INSTALADO EM CAIXA DE PVC 4x2", A 1,20m DO PISO ACABADO AO EIXO CENTRAL DA CAIXA.

RELE FOTOELÉTRICO

PARA O ACOMODAMENTO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA, COM COMANDO NORMALMENTE FECHADO. MATERIAL COM GRAU DE PROTEÇÃO IP 66. POTÊNCIA DE COMANDO PARA LED (TP-4) DE 1000W.

QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE TOMADAS FORÇA E ILUMINAÇÃO, DE EMBUTIR, COMPLETO COM DISJUNTORES E BARRAMENTOS, INSTALADO A 1,20m DO PISO ACABADO NO CENTRO DO MESMO.

PAREDE

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

CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA INSTALADA NO PISO ACABADO

COM TAMPA DE CONCRETO, COM 15cm DE BRITA. DIMENSÕES INTERNAS: 40x40x60cm.

CONDULETES, FABRICADOS EM LIGA DE ALUMÍNIO SÍLICO DE ALTA RESISTÊNCIA MECÂNICA E A CORROSÃO, ROSCA NPT, COM TAMPA CEGA, PARA AMBIENTES EXTERNOS, USAR KIT DE VEDAÇÃO IP54.

ELETRODUTO EM ALUMÍNIO

BITOLA MÍNIMA DE 3/4", EXCETO QUANDO INDICADO EM PROJETO, COM CONEXÕES (CURVAS E LUVAS) APROPRIADAS E PRE-FABRICADAS, INSTALAÇÃO APARENTE, FIXADO ATRAVÉS DE ABRAÇADERA TIPO "D", TRINTE ROSCÁVEL NÃO PROPAGANTE DE CHAMA, LIVRES DE HALOGENO 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 PRE-FABRICADAS, INSTALAÇÃO EMBUTIDA NA LAJE/ALVENARIA OU APARENTE ACIMA DO FORRO FALSO, FIXADO ATRAVÉS DE ABRAÇADERA TIPO "D", TRINTE ROSCÁVEL, NÃO PROPAGANTE DE CHAMA, LIVRES DE HALOGENO 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 PRE-FABRICADAS, INSTALAÇÃO EMBUTIDA NO PISO, NÃO PROPAGANTE DE CHAMA, LIVRES DE HALOGENO E COM BAIXA EMISSÃO DE FUMAÇA E GASES TÓXICOS.

ELETRODUTO FLEXÍVEL

ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, EM PVC NA COR AMARELA ANTI-CHAMA, CONFORME NBR15465, INSTALAÇÃO EMBUTIDA NO PAREDE.

LEGENDA DE LUMINÁRIAS

LUMINÁRIA TUBULAR DE EMBUTIR COM 2 LÂMPADAS LED T8 DE 16W.
 LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, DE EMBUTIR, COM 1 LÂMPADA LED DE 90W.
 REFLETOR, IP66, COM LÂMPADA DE LED 100W.

ASSINATURA E APROVAÇÃO

PROJETISTA

LEONARDO SILVEIRA LIMA
 ENGENHEIRO CIVIL E SANITARISTA
 CREA-RN 021681007

APROVAÇÃO

GEOPAC
 www.geopac.com.br - contato@geopac.com.br

PROPRIETÁRIO:
PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI

EMPENHAMENTO:
CONSTRUÇÃO DA ESCOLA EM TABULEIRO DO CABREIRO

EXERCÍCIO:
 ARACATI
 PROJETO:
INSTALAÇÕES ELÉTRICAS

CONTEÚDO DA PRANCHA:
 LUM. DE EMERGÊNCIA - SETOR 1
 PLANTA CHAVE

DESENHO CAMILY VASCONCELOS	ESCALA INDICADA	PRANCHA
REVISÃO R01	CONTEÚDO CLIMATIZAÇÃO	DATA MAR/2025

03/07

Forma A1 Esc. 100m x 150m