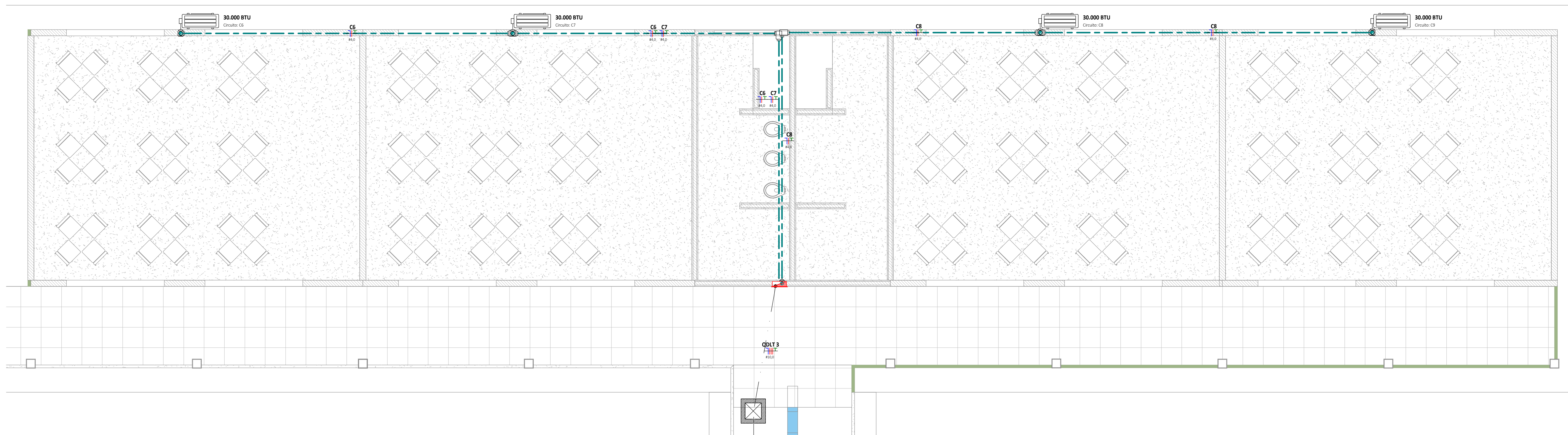
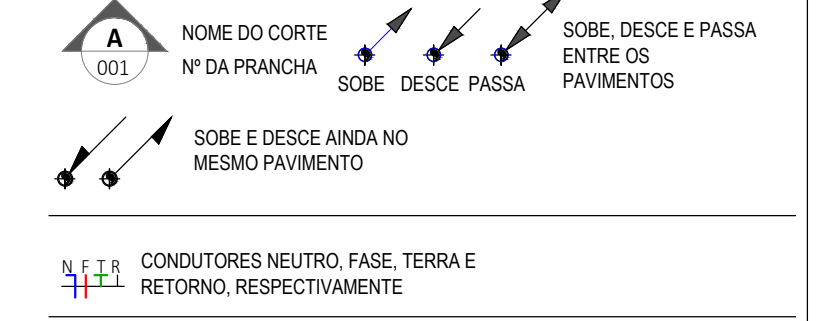


ALIMENTAÇÃO - BLOCO 2  
1:50



ALIMENTAÇÃO - BLOCO 3  
1:50

LEGENDA DE SÍMBOLOS



CONDUTORES NEUTRO, FASE, TERRA E RETORNO, RESPECTIVAMENTE

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

INTERRUPTOR PARALELO (THREE-WAY), INSTALADO EM CAIXA DE PVC 4 x 2". A 1,20m DO PISO ACABADO AO EIXO CENTRAL DA CAIXA.

DUAS SEÇÕES	(a)(b)
UMA SEÇÃO	INTERRUPTOR PARALELO (THREE-WAY), INSTALADO 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 (PFC=0,9) DE 100W.

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 ANTI-DERRAPANTE.

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 DECA, PARA AMBIENTES EXTERNOS, USAR KIT DE VEDAÇÃO IP54.

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

ELETROCALHA METÁLICA PERFORADA TIPO "U", COM TAMPAS, PRÉ-ZINCADA A FOGO CONFORME NBR 708.

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 ANTOCHAMAS, CONFORME NBR15485, INSTALAÇÃO EMBUTIDA NO PAREDE.

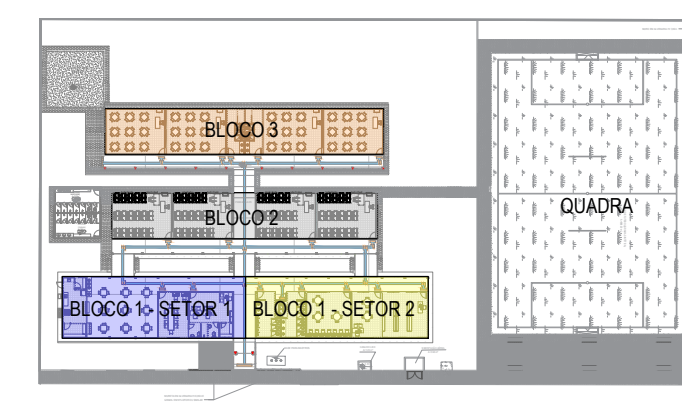
ELETRODUTO PEAD PEAD POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE, COM BITOLA MÍNIMA DE 1 1/4", EXCETO QUANDO INDICADO EM PROJETO, COM CONEXÕES (CURVAS E LUVAS) APROPRIADAS E PRÉ-FABRICADAS, INSTALAÇÃO EMBUTIDA NO PISO, NÃO PROPAGANTE DE CHAMA, LIVRES DE HALOGENÍO E COM BAIXA EMISSÃO DE FUMAÇA E GASES TÓXICOS.

ASSINATURAS E APROVAÇÃO

PROJETISTA: *Leonardo Silveira Lima*  
LEONARDO SILVEIRA LIMA  
ENGENHEIRO CIVIL - RP: 901581987

PROPRIETÁRIO:

APROVAÇÃO



PLANTA CHAVE  
1:1000

**GEOPAC** AV. PADRE ANTONIO TOMAZ, 970/205, SALA 301, BARRIO ALBERTO TORRES LANCE, FONE: 81 3411 3141 EMAIL: GEOPAC@GEOPAC.COM.BR

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI

SERVIÇO: CONSTRUÇÃO EFETIVA WILDOMIRO AFONSO

PROJETO: INSTALAÇÕES ELÉTRICAS IDENTIFICAÇÃO DESENIOS: ALIMENTAÇÃO - BLOCO 2 ALIMENTAÇÃO - BLOCO 3 PLANTA CHAVE

LOCAL: BOCA DO FORNO ARACATI-CE

DATA: 04/08/2023

PROJETA: CAMILY VASCONCELOS

ESCALA: INDICADA

INDICADA: 06/10