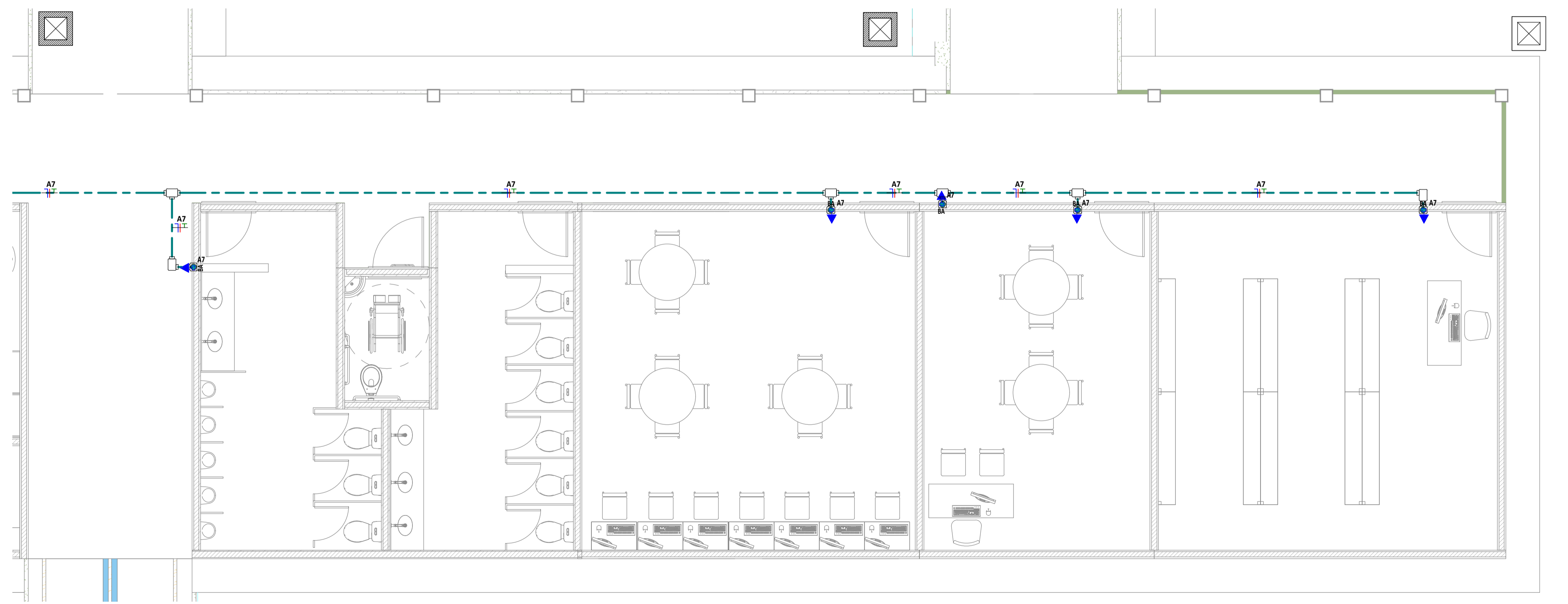
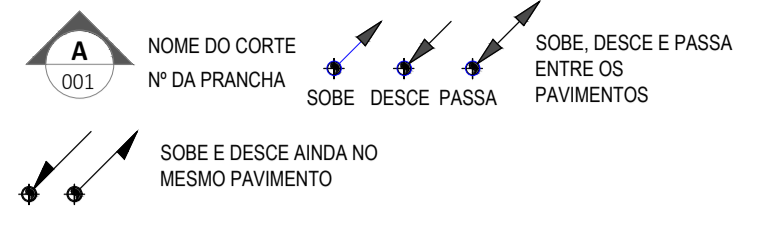


ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA - BLOCO 1 SETOR 1  
1:50



ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA - BLOCO 1 SETOR 2  
1:50

LEGENDA DE SÍMBOLOS



N F T R  
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**  
 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.

**RELÉ FOTOELÉTRICO**  
 PARA O ACIONAMENTO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA, COM COMANDO NORMALMENTE FECHADO, FIXADO NO ENTREFORRO COM GRAU DE PROTEÇÃO IP 66. POTÊNCIA DE COMANDO PARA LED (FP>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 TAMPA ANTIDERRAPANTE.

**CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA INSTALADA NO PISO ACABADO**  
 COM TAMPA DE CONCRETO, COM 10 cm DE BRITA. DIMENSÕES INTERNAS: 40 x 40 x 60cm.

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

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

**ELETROCALHA METÁLICA**  
 PERFORADA TIPO "U", COM TAMPA, 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 ABRAÇADORA TIPO "D", TIRANTE 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 PRÉ-FABRICADAS, INSTALAÇÃO EMBUTIDA NA LAJE/ALVENARIA OU APARENTE ACIMA DO FORRO FALSO, FIXADO ATRAVÉS DE ABRAÇADORA TIPO "D", TIRANTE 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 PRÉ-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 ANTICHAMAS, CONFORME NBR15465, INSTALAÇÃO EMBUTIDA NO PAREDE.

**ELETRODUTO PEAD**  
 PEAD (POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE), COM BITOLA MÍNIMA DE 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 HALOGENO E COM BAIXA EMISSÃO DE FUMAÇA E GASES TÓXICOS.

ASSINATURAS E APROVAÇÃO

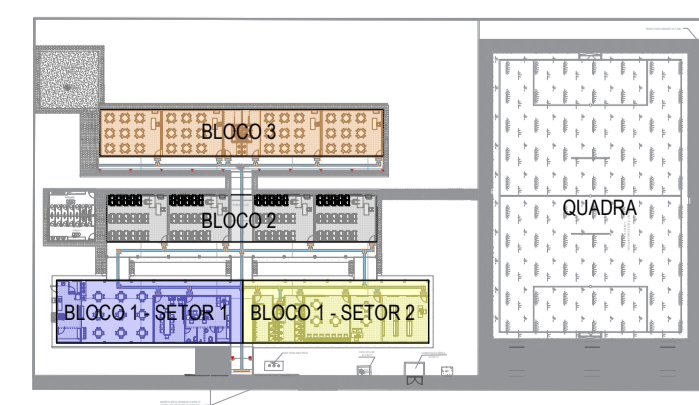
PROJETISTA: *Leonardo Silveira Lima*  
 LEONARDO SILVEIRA LIMA  
 ENGENHEIRO CIVIL - RNP 0601581067

PROPRIETÁRIO: \_\_\_\_\_  
 APROVAÇÃO: \_\_\_\_\_

**GEOPAC**  
 AV. PADRE ANTONIO TOMAS, Nº 202, SALAS 301  
 BARRIO ALBERTO TORRES LAGE  
 FONE: 85 3241 3147 EMAIL: GEOPAC@GEOPAC.COM.BR

PROPRIETÁRIO: **PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI**  
 END: \_\_\_\_\_  
 PROJETO: **CONSTRUÇÃO EEFIT WALDOMIRO AFONSO**  
 IDENTIFICAÇÃO DOS DESENHOS:  
 ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA - BLOCO 1 SETOR 1  
 ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA - BLOCO 1 SETOR 2  
 PLANTA CHAVE

LOCAL: **BLOCO DO FORNO ARACATI** DATA: **04/07/2023** PRONAL: **03/10**  
 PROJET: **CAMILY VASCONCELOS** ESCALA: **INDICADA**



PLANTA CHAVE  
1:1000