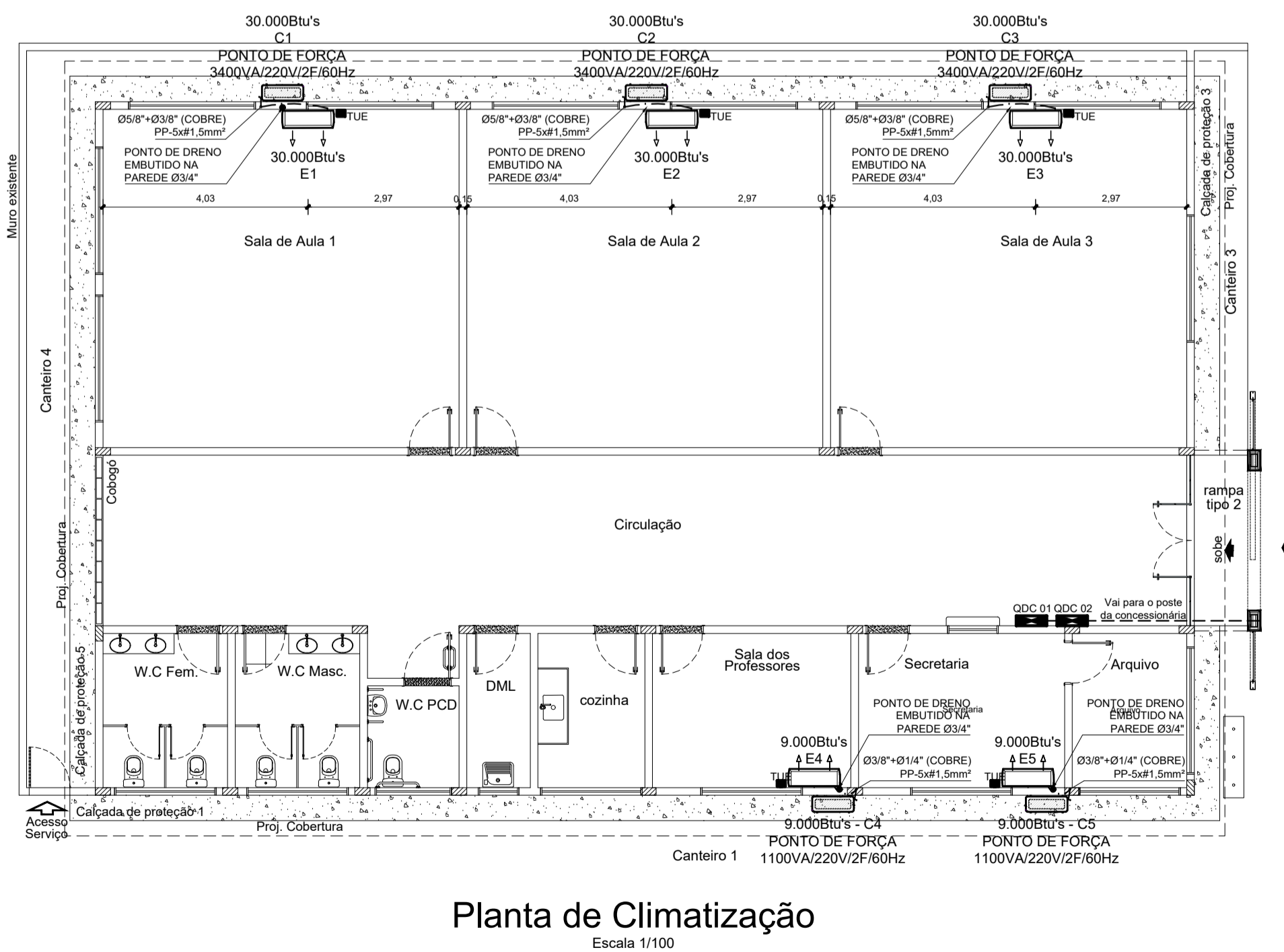
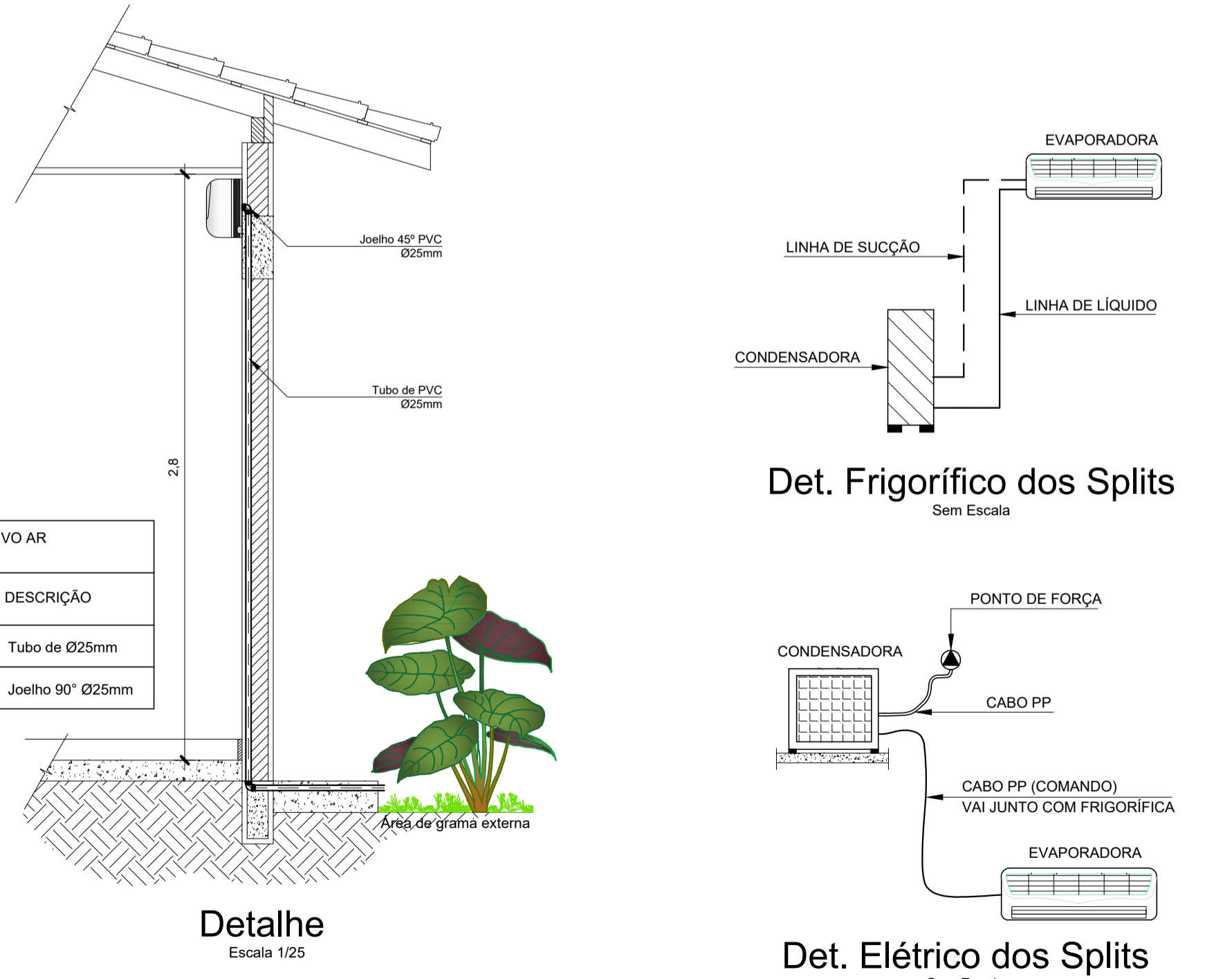


LEGENDA	
[Symbol]	CONJUNTO 1 TOMADA TRIFÁSICA COM "TERRA" UNIVERSAL (DP-T-10A250V) FAB. PAL. LEGRAND OU EQUIVALENTE TÉCNICO. EMBUTIDA NA PAREDE A 300mm DO PISO ACABADO (CENTRO DA CAIXA).
[Symbol]	CONJUNTO 2 TOMADA MONOFÁSICA COM "TERRA" UNIVERSAL (DP-T-10A250V) FAB. PAL. LEGRAND OU EQUIVALENTE TÉCNICO. EMBUTIDA NA PAREDE A 300mm DO PISO ACABADO (CENTRO DA CAIXA).
[Symbol]	CONJUNTO 3 TOMADA MONOFÁSICA COM "TERRA" UNIVERSAL (DP-T-10A250V) FAB. PAL. LEGRAND OU EQUIVALENTE TÉCNICO. EMBUTIDA NA PAREDE A 300mm DO PISO ACABADO (CENTRO DA CAIXA).
[Symbol]	CONJUNTO 1 TOMADA MONOFÁSICA COM "TERRA" UNIVERSAL (DP-T-10A250V) FAB. PAL. LEGRAND OU EQUIVALENTE TÉCNICO. EMBUTIDA NA PAREDE A 1100mm DO PISO ACABADO (CENTRO DA CAIXA).
[Symbol]	CONJUNTO 2 TOMADA MONOFÁSICA COM "TERRA" UNIVERSAL (DP-T-10A250V) FAB. PAL. LEGRAND OU EQUIVALENTE TÉCNICO. EMBUTIDA NA PAREDE A 1100mm DO PISO ACABADO (CENTRO DA CAIXA).
[Symbol]	CONJUNTO INTERLUPOR SIMPLES 1 TECLA FABRICANTE: PAL. LEGRAND OU EQUIVALENTE TÉCNICO. EMBUTIDO NA PAREDE A 1100mm DO PISO ACABADO (CENTRO DA CAIXA).
[Symbol]	CONJUNTO 1 INTERRUPTOR SIMPLES 1 TECLA E 1 TOMADA MONOFÁSICA COM "TERRA" UNIVERSAL (DP-T-10A250V) FAB. PAL. LEGRAND OU EQUIVALENTE TÉCNICO. EMBUTIDA NA PAREDE A 1100mm DO PISO ACABADO (CENTRO DA CAIXA).
[Symbol]	PONTO DE FORÇA PARA AR CONDICIONADO. INSTALADO EMBUTIDO NA PAREDE EM CAIXA 4"x4".
[Symbol]	CAIXA PVC 4"x4" OU 4"x6", COM ESPERA PARA DUAS OU MAIS TOMADAS RJ45 CATEGORIA 6. INSTALADA A 0,30m DO PISO FINITO.
[Symbol]	TOMADA UNIVERSAL (DP-T-10A-250V) PARA INSTALAÇÃO DA LÂMPADA DE EMERGÊNCIA. INSTALADA EM CAIXA 4"x4" A 2,30m DO PISO FINITO.
[Symbol]	LÂMPADA DE SOBREFOR COMPLETA COM 2 LÂMPADAS LED TUBULARES DE 10W.
[Symbol]	LÂMPADA DE SOBREFOR COMPLETA COM 2 LÂMPADAS LED TUBULARES DE 10W.
[Symbol]	REFLETOR LED 50W RGB COM MEMÓRIA - BIVOLT 110V/220V - AUTOMÁTICO. A PROVA D'ÁGUA. INDICADO PARA ÁREA EXTERNA.
[Symbol]	LÂMPADAS TIPO SPOT EMBUTIDO DE SOLUÇÃO LED - REDONDO 3P 10W (LÂMP. AMARELA).
[Symbol]	UNIDADE EVAPORADORA DE AR (INTERIO).
[Symbol]	UNIDADE CONDENSADORA DE AR (EXTERIO).
[Symbol]	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUT. COM BARRAMENTO TRIFÁSICO DP-4H+T E CAPACIDADE DE DISJUNTORES CONFORME QUADRO DE CARGAS E DIAGRAMA DO QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE FORÇA PARA LÂMPADAS E TOMADAS E QDC'S - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE FORÇA PARA AR CONDICIONADO.

- NOTAS**
1. ELÉTRICIDADE NÃO COTADO: JOINTOS DE POLIURETANO (PU) QUANDO INSTALADOS EMBUTIDO E DE AÇO GALVANIZADO GALVANIZADO (PROTEÇÃO ANTI-OXIDAÇÃO APARENTE).
 2. OS ELÉTRICISTAS ESTÃO COTADOS EM MILÍMETROS (MM) SEGUNDO SEUS DIÂMETROS INTERIORES.
 3. FIOS E CABOS ESTÃO COTADOS EM MM.
 4. FIOS (PARALELOS SUPER-ANTICORROSIVOS) 750 V NÃO COTADOS - Ø 3mm PARA CIRCUITOS DE ILUMINAÇÃO; Ø 4mm PARA CIRCUITOS DE TOMADAS.
 5. OS ELÉTRICISTAS SÃO DE PVC (SEU NÍVEL) COMPLETANDO REFORÇOS EMBUTIDOS EM PAREDE, OU DE AÇO GALVANIZADO GALVANIZADO INSTALADOS APARENTE NO ENTRE-FIOS.
 6. AS CORTES ESTÃO EM METROS.
 7. TODAS AS LÂMPADAS SERÃO DE LUZ COR BRANCA.
 8. OS CABOS PARA ENERGIA SERÃO DO TIPO (PARALELOS SUPER-ANTICORROSIVOS) 750 V NAS CORES: VERMELHO/BRANCO/VERDE PARA FASES E NEUTRO AZUL PARA NEUTRO, VERDE PARA TERRA E CINZA PARA RESERVA.
 9. OS INTERRUPTORES E TOMADAS SERÃO DE FABRICAÇÃO PAL. OU EQUIVALENTE TÉCNICO.
 10. QUADROS ELÉTRICOS EMBUTIDOS NA PAREDE - 10 - 150x150 DO PISO ACABADO PADRÃO T14.
 11. DEIXAR AMARELO COMO GUIA DENTRO DOS ELÉTRICISTAS NOS TRECHOS DETANTES AO QUADRO ELÉTRICO.
- NOTAS**
1. MEDIDAS GERAIS EM METROS;
 2. VERIFICAR POSIÇÃO EXATA DOS PILARES NO PROJETO ESTRUTURAL;
 3. VERIFICAR DETALHES CONSTRUTIVOS;
 4. EM CASO DE CONFLITO DE INFORMAÇÕES ENTRE O PROJETO GRÁFICO E O MEMORIAL DESCRITIVO, PREVALECE A INFORMAÇÃO CONTIDA NOS DESENHOS;
 5. NBR 9050/20 - NORMA DE ACESSIBILIDADE;
 6. LEI DE INCLUSÃO DA PESSOA COM DEFICIÊNCIA Nº 13.146/2015;
 7. LEI DE NORMAS GERAIS E CRITÉRIOS BÁSICOS PARA PROMOÇÃO DE ACESSIBILIDADE Nº 10.098/2000;
 8. ALTERAÇÕES NESTE PROJETO SOMENTE COM AUTORIZAÇÃO EXPRESSA DO AUTOR.
- REFERÊNCIAS**
1. PLANILHA DE QUANTITATIVOS;
 2. MEMORIAL DESCRITIVO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS.



LEGENDA E QUANTITATIVO AR CONDICIONADOS		
ITEM	QUANTIDADE	DESCRIÇÃO
[Symbol]	18m	Tubo de Ø25mm
[Symbol]	10	Joelho 90° Ø25mm



PRETO	
PADRÃO	PENAS
01	0.10
02	0.20
03	0.30
04	0.40
05	0.50
06	0.60
07	0.20
08	0.05
09	0.05
10	0.05
11	0.6
RESTANTE COR	
0.2	

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL SANTA IZABEL DO PARÁ

PROJETO: ARO[®] MARUZA BAPTISTA - CAU:28510-2/PA

MARUZA BAPTISTA
ARQUITETURA E URBANISMO

SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO DE SANTA IZABEL DO PARÁ PA

ASSUNTO: REQUALIFICAÇÃO DA ESCOLA DE INFORMÁTICA DRA. EURYDICE GUIMARÃES

LOCAL: PRAÇA CETÚLIO VARGAS, 1101 - CENTRO, SANTA IZABEL DO PARÁ - PA

CONTEÚDO: PLANTA LUMINOTÉCNICA E PLANTA DE CLIMATIZAÇÃO

DESENHO CAD: MNB AMORAS

DATA: MAIO/2023

ÁREA CONSTRUIDA: A = 294,41 m²

REV: 00 DATA: ESCALA: INDICADA

FRANCA: ELE

01/01