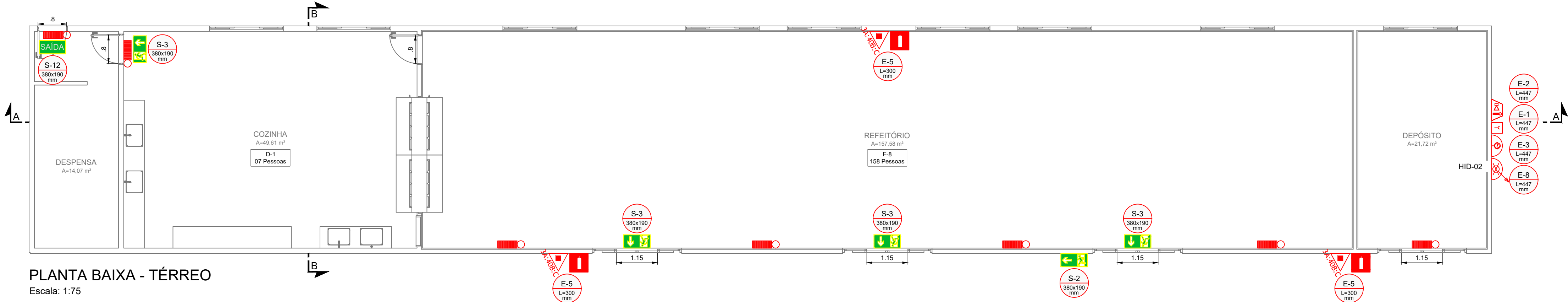
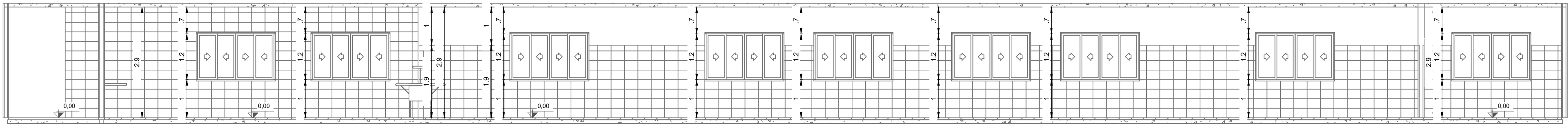


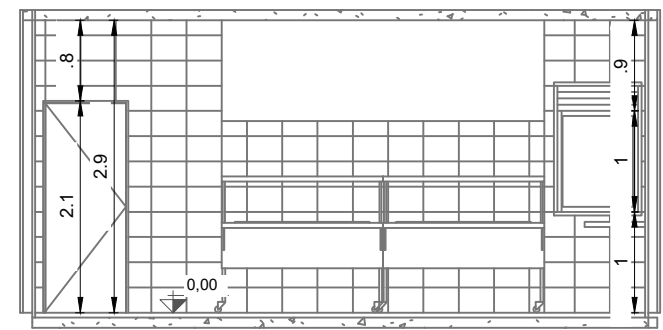
PROJETO DE SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO - CONSTRUÇÃO DO MURO E REFORMA DA E.M. CLARISSE TOLEDO
ESCALA INDICADA



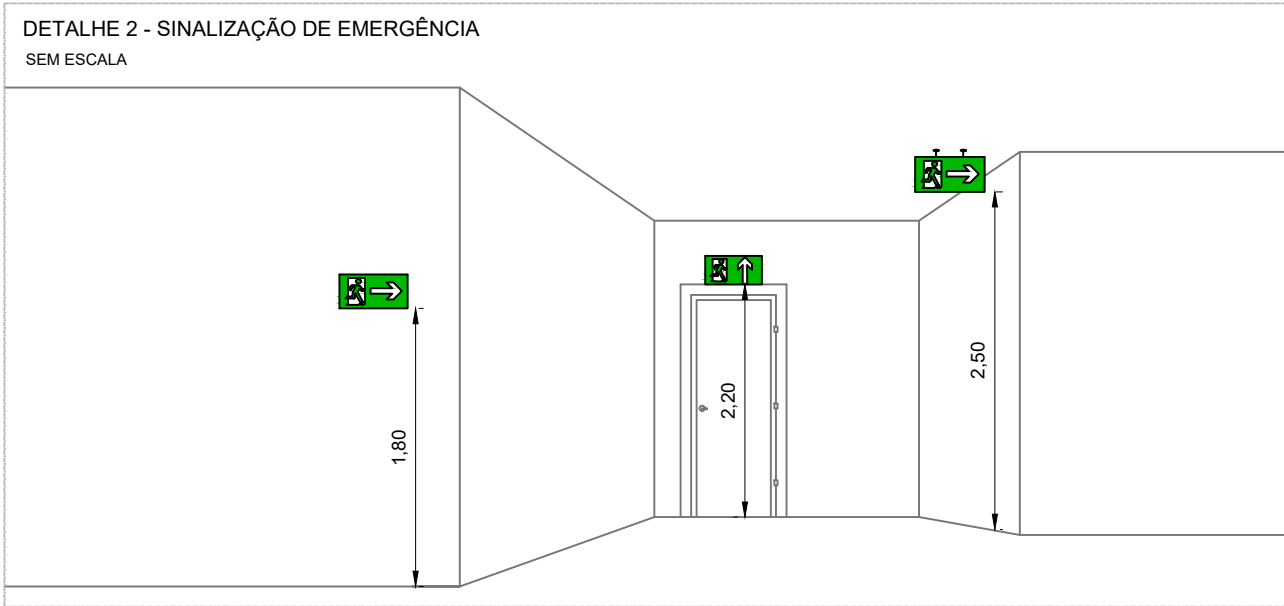
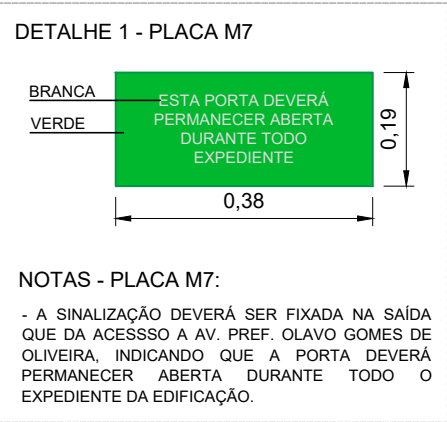
PLANTA BAIXA - TÉRREO
Escala: 1:75



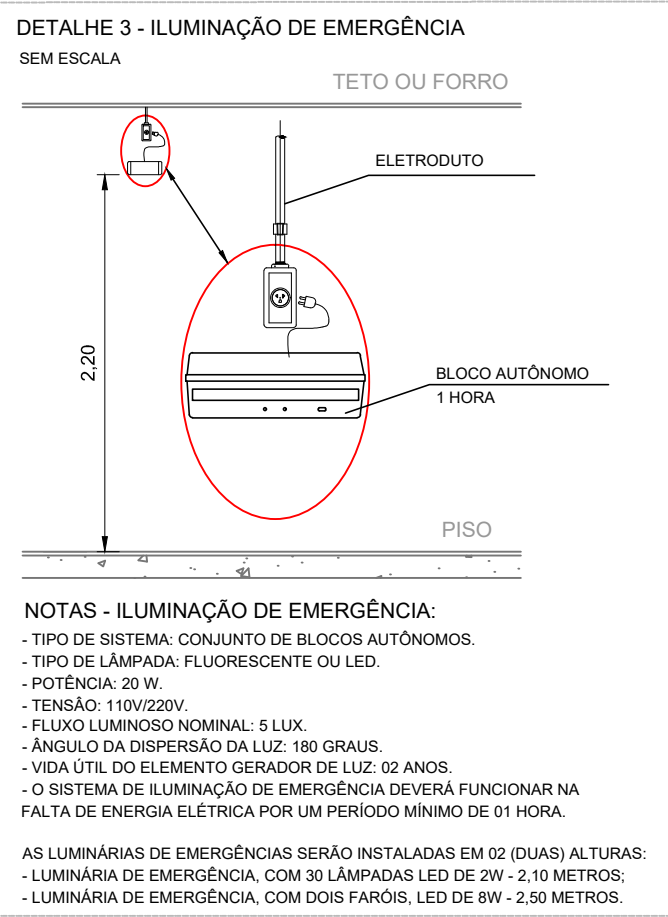
PLANTA BAIXA - CORTE AA
Escala: 1:75



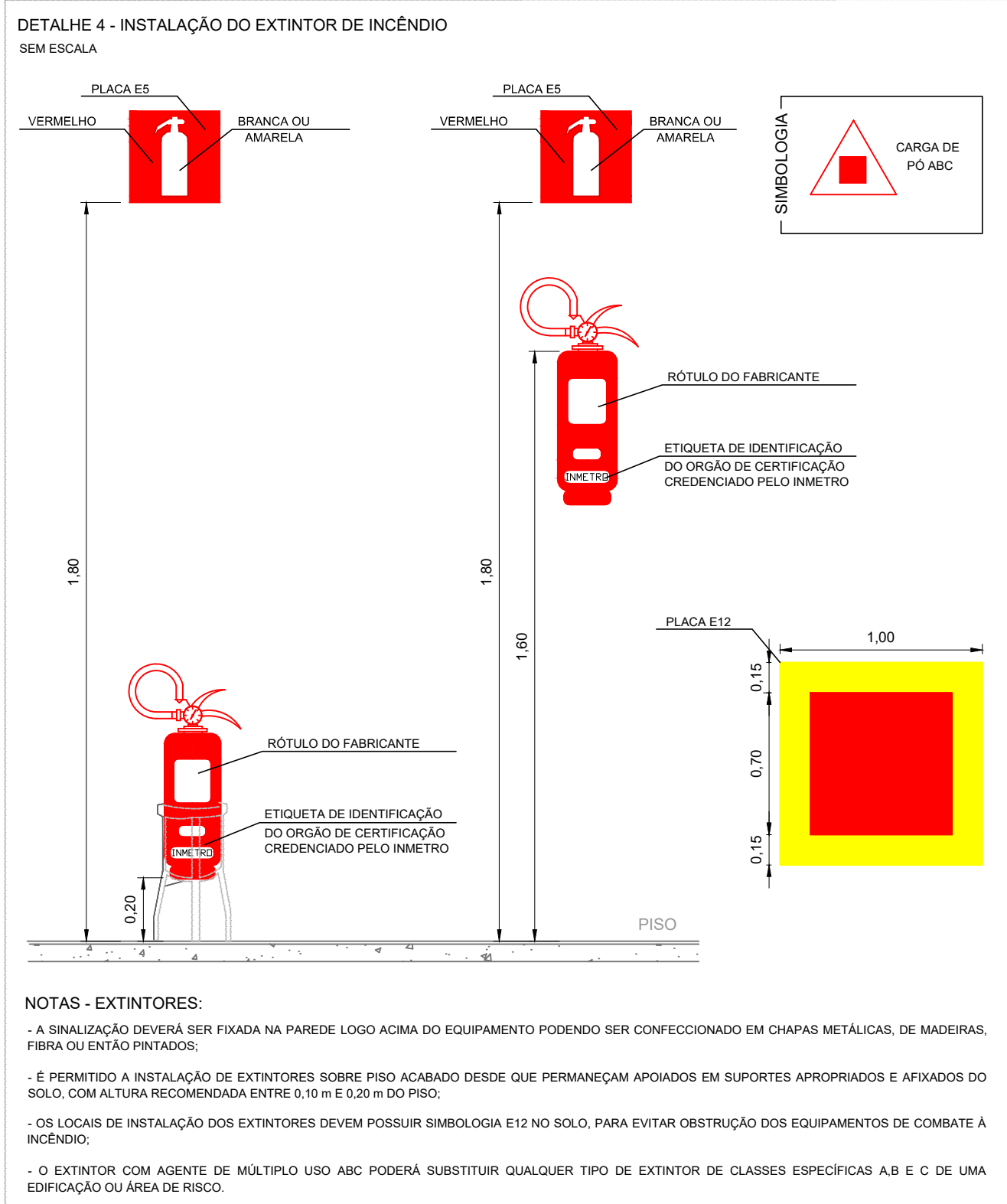
PLANTA BAIXA - CORTE BB
Escala: 1:75



DIMENSIONAMENTO DAS SAÍDAS DE EMERGÊNCIA	
REFEITÓRIO = 157,58 m² COZINHA = 49,61 m² ÁREA TOTAL = 207,19 m²	CÁLCULO DE SAÍDAS PARA ACESSOS E DESCARGAS N = 165/100 = 1,65 - Logo, 02 unidades de passagem Logo, 02 x 0,55 = 1,10 metros. CÁLCULO DE SAÍDAS PARA ESCADAS E RAMPAS Logo, 03 x 0,55 = 1,65 metros. CÁLCULO DE SAÍDAS PARA PORTAS N = 165/100 = 1,65 - Logo, 02 unidades de passagem Logo, 02 x 0,55 = 1,10 metros.
P = 165 pessoas	



- NOTAS - ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA:
- TIPO DE SISTEMA: CONJUNTO DE BLOCOS AUTÔNOMOS.
 - TIPO DE LÂMPADA: FLUORESCENTE OU LED.
 - POTÊNCIA: 20 W.
 - TENSÃO: 110V/220V.
 - FLUXO LUMINOSO NOMINAL: 5 LUX.
 - ÂNGULO DA DIFUSÃO DA LUZ: 180 GRAUS.
 - VIDA ÚTIL DO ELEMENTO GERADOR DE LUZ: 02 ANOS.
 - O SISTEMA DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA DEVERÁ FUNCIONAR NA FALTA DE ENERGIA ELÉTRICA POR UM PERÍODO MÍNIMO DE 01 HORA.
- AS LUMINÁRIAS DE EMERGÊNCIA SERÃO INSTALADAS EM 02 (DUAS) ALTURAS:
- LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2W - 2,10 METROS;
 - LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM DOIS FAISOS, LED DE 8W - 2,50 METROS.
- NOTAS
- MEDIDAS E NÍVEIS EM METROS;
 - VERIFICAR DETALHES PARA INSTALAÇÃO DOS ELEMENTOS DE SEGURANÇA;
 - ALTERAÇÕES NESTE PROJETO SOMENTE COM AUTORIZAÇÃO EXPRESSA DA EMPRESA PROJETISTA.
- REFERÊNCIAS:
- PLANILHA DE QUANTITATIVOS;
 - MEMORIAL DESCRITIVO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS.



SIMBOLOGIA PARA A SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA					
SINALIZAÇÃO DE ORIENTAÇÃO E SALVAMENTO					
CÓDIGO	INSTALADOS	IDENTIF.	SÍMBOLO	SIGNIFICADO	FORMA E COR
S2	02	S2 380x190 mm		SAÍDA DE EMERGÊNCIA	PLACA COM SIMBOLOGIA RETANGULAR, FUNDO VERDE E PICTOGRAMA FOTOLUMINESCENTE
S3	07	S3 380x190 mm		SAÍDA DE EMERGÊNCIA	ADESIVO COM SIMBOLOGIA
S12	01	S12 380x190 mm	SAÍDA	SAÍDA DE EMERGÊNCIA	SÍMBOLO: RETANGULAR FUNDO: VERDE MENSAGEM: SAÍDA
SINALIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE COMBATE A INCÊNDIO					
CÓDIGO	INSTALADOS	IDENTIF.	SÍMBOLO	SIGNIFICADO	FORMA E COR
E1	-	E1 L=447 mm		ALARME SONORO	SÍMBOLO: QUADRADA FUNDO: VERMELHA PICTOGRAMA: FOTO-LUMINESCENTE
E2	-	E2 L=447 mm		COMANDO MANUAL DE ALARME	SÍMBOLO: QUADRADA FUNDO: VERMELHA PICTOGRAMA: FOTO-LUMINESCENTE
E3	-	E3 L=447 mm		COMANDO MANUAL DE BOMBA	SÍMBOLO: QUADRADA FUNDO: VERMELHA PICTOGRAMA: FOTO-LUMINESCENTE
E5	03	E5 L=300 mm		EXTINTOR DE INCÊNDIO	SÍMBOLO: QUADRADA FUNDO: VERMELHA PICTOGRAMA: FOTO-LUMINESCENTE
E8	-	E8 L=447 mm		ABRIGO DE MANGUEIRA E HIDRANTE	SÍMBOLO: QUADRADA FUNDO: VERMELHA PICTOGRAMA: FOTO-LUMINESCENTE
SINALIZAÇÃO COMPLEMENTAR - MENSAGENS ESCRITAS					
CÓDIGO	INSTALADOS	IDENTIF.	SÍMBOLO	SIGNIFICADO	FORMA E COR
M7	01	M7 380x190 mm		VER DETALHE SINALIZAÇÃO NO PROJETO	SÍMBOLO: QUADRADA OU RETANGULAR FUNDO: VERDE MENSAGEM: ESTA PORTA DEVERÁ PERMANECER ABERTA DURANTE TODO O EXPEDIENTE

LEGENDA SÍMBOLOS GRÁFICOS			
EXTINTORES DE INCÊNDIO			
ITEM	INSTALADOS	SÍMBOLO	
CARGA DE PÓ ABC	03		
ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA			
ITEM	INSTALADOS	SÍMBOLO	
ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA	07		
SISTEMA DE HIDRANTES			
ITEM	INSTALADOS	SÍMBOLO	
HIDRANTE SIMPLES	-		
ACIONADOR DA BOMBA DE INCÊNDIO (BOTOEIRA TIPO LIGA DESLIZA)	-		
SISTEMA DE ALARME E DETECÇÃO			
ITEM	INSTALADOS	SÍMBOLO	
ACIONADOR MANUAL DO SISTEMA DE ALARME	06		
AVISADOR SONORO E VISUAL	06		
SINALIZAÇÃO DE ROTA DE FUGA			
ITEM	SÍMBOLO		
INÍCIO DO FLUXO DA ROTA DE FUGA			
DIREÇÃO DO FLUXO DA ROTA DE FUGA			
FINAL DA ROTA DE FUGA			
SISTEMA DE SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA			
ITEM	SÍMBOLO	ITEM	SÍMBOLO
SINALIZAÇÃO QUADRADA		SINALIZAÇÃO RETANGULAR	

REV. 00	04/07/24	EMIÇÃO INICIAL			DAC
REVISÃO	DATA :	DESCRIÇÃO:			RESP.
CLIENTE					
<div><div></div><div>Prefeitura Municipal de Pouso Alegre</div></div>					
PROJETO					
<div><div>Rua Cel. Joaquim Francisco, 341, Bairro Varginha CEP: 37501-052 – Itajubá / MG Tel: (35) 2143-9087 www.dacengenharia.com.br</div></div>					
COORDENAÇÃO					
DENIS DE SOUZA SILVA					
RESPONSÁVEL TÉCNICO E AUTOR					
ENG. ALOISIO C. FERREIRA CREA-MG-97.132/D					
EMPREENHIMENTO					
CONSTRUÇÃO DO MURO E REFORMA DA E.M. CLARISSE TOLEDO					
ENDERÇO					DISCIPLINA
R. PALMEIRAS DA CONCÓRDIA, 317 - B. SÃO CRISTÓVÃO POUSO ALEGRE - MINAS GERAIS					INCÊNDIO
ASSUNTO					FASE DO PROJETO
PLANTA BAIXA - TÉRREO E CORTES TABELAS, DETALHES E NOTAS					EXECUTIVO
					FOLHA Nº.
					ÚNICA
DATA INICIAL	ESCALA	REVISÃO	ARQUIVO		
04/07/2024	INDICADA	R00	DAC-PMPA-CLA-PE-INC-R00.DWG		