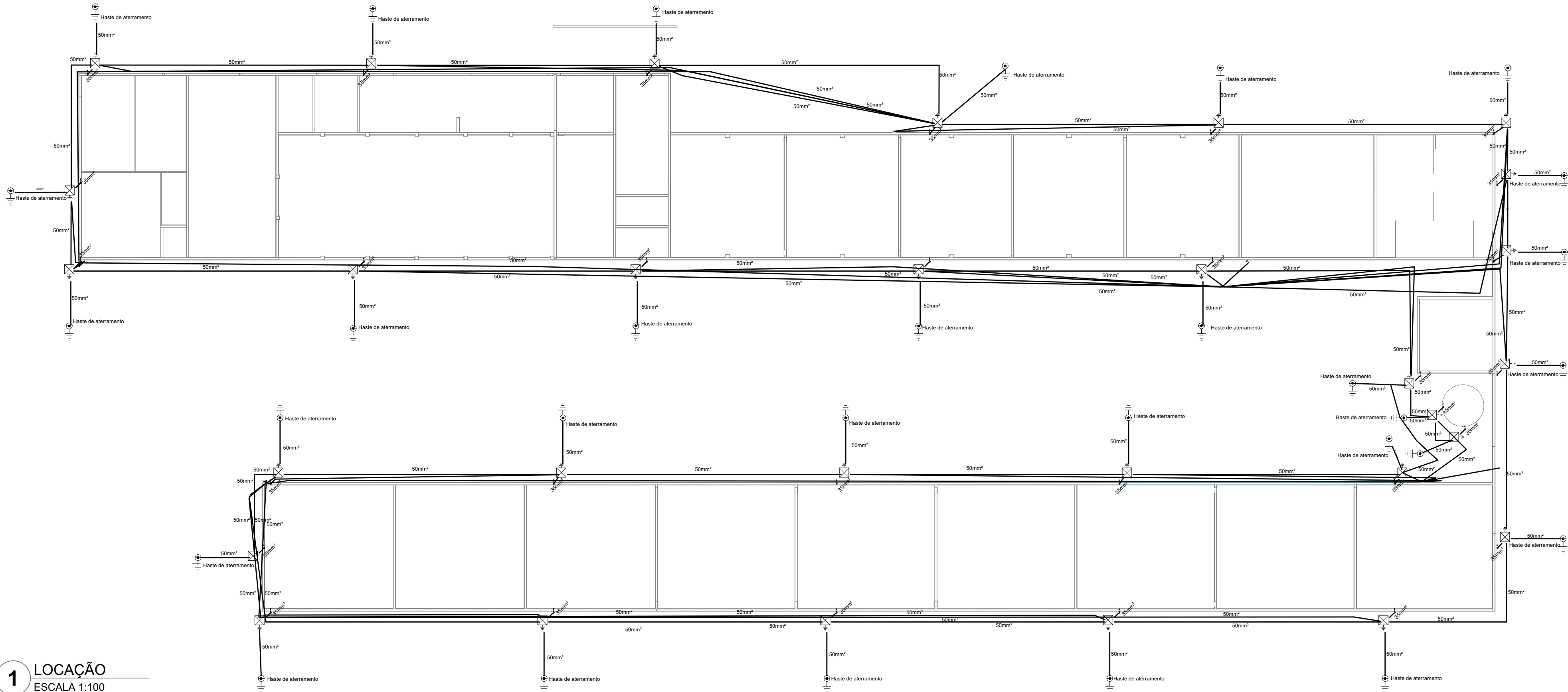


PROJETO DE SPDA DA E.M. DR. JOSÉ RIBEIRO DE CARVALHO
ESCALA INDICADA



1 LOCAÇÃO
ESCALA 1:100

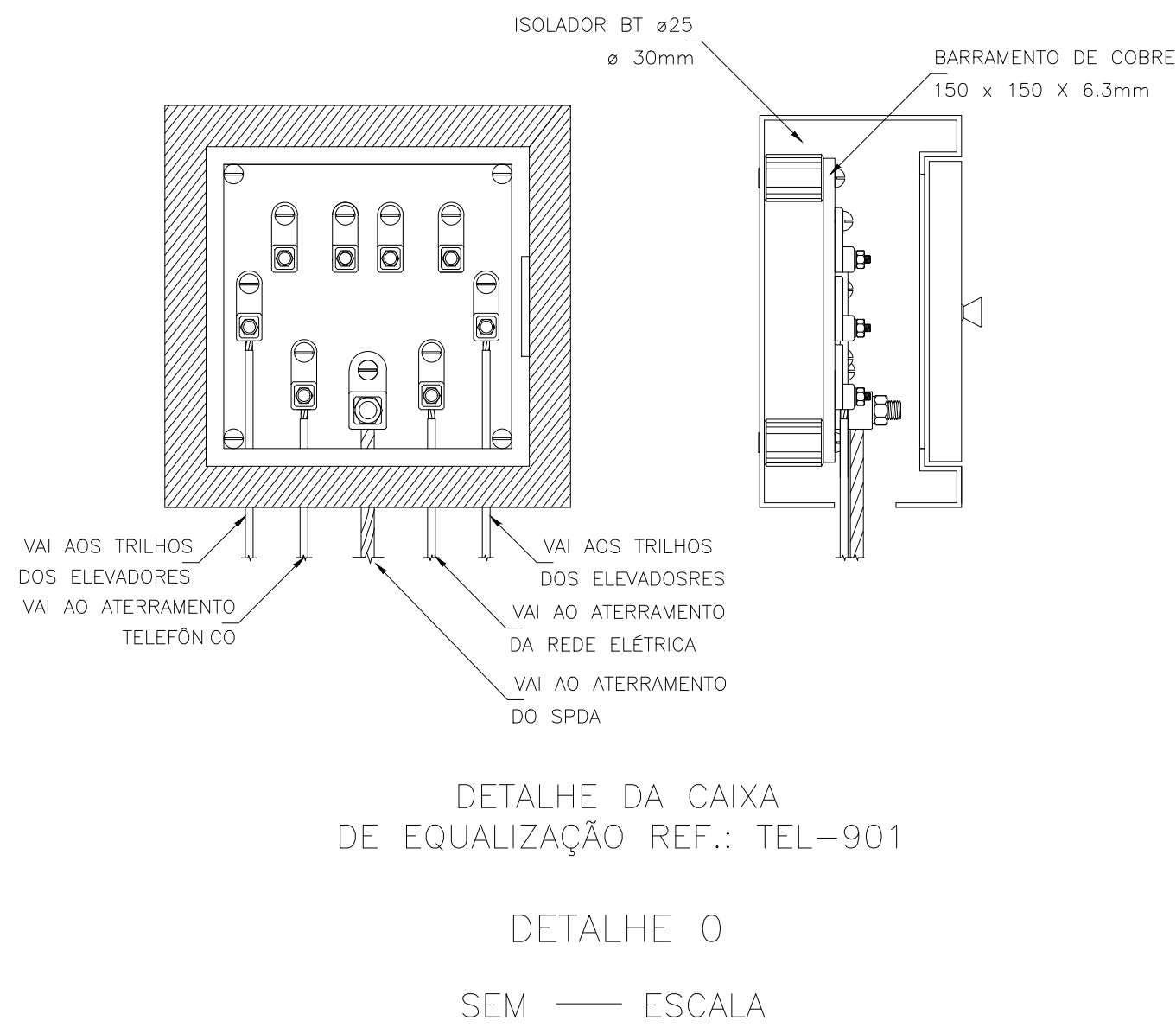
Lista de materiais - TERRENO	
SPDA	
Aterramento	
Barramento de equipotencialização	
9 terminais	5 pç
Caixa de inspeção	
Cimento - Ø300x300mm	30 pç
Haste de aterramento - cobreada	30 pç
3/4" x 2,40m	30 pç
Molde para solda exotérmica	30 pç
Solda exotérmica	30 pç
Proteção (SPDA)	
Duto de proteção	90 m
Caixa de inspeção	30 pç
Condutores de proteção (SPDA)	
Cabo de cobre Nu - 7 fios	21.69 m
35mm²	
50mm²	1229.39 m

Legenda de condutos - TERRENO
SPDA

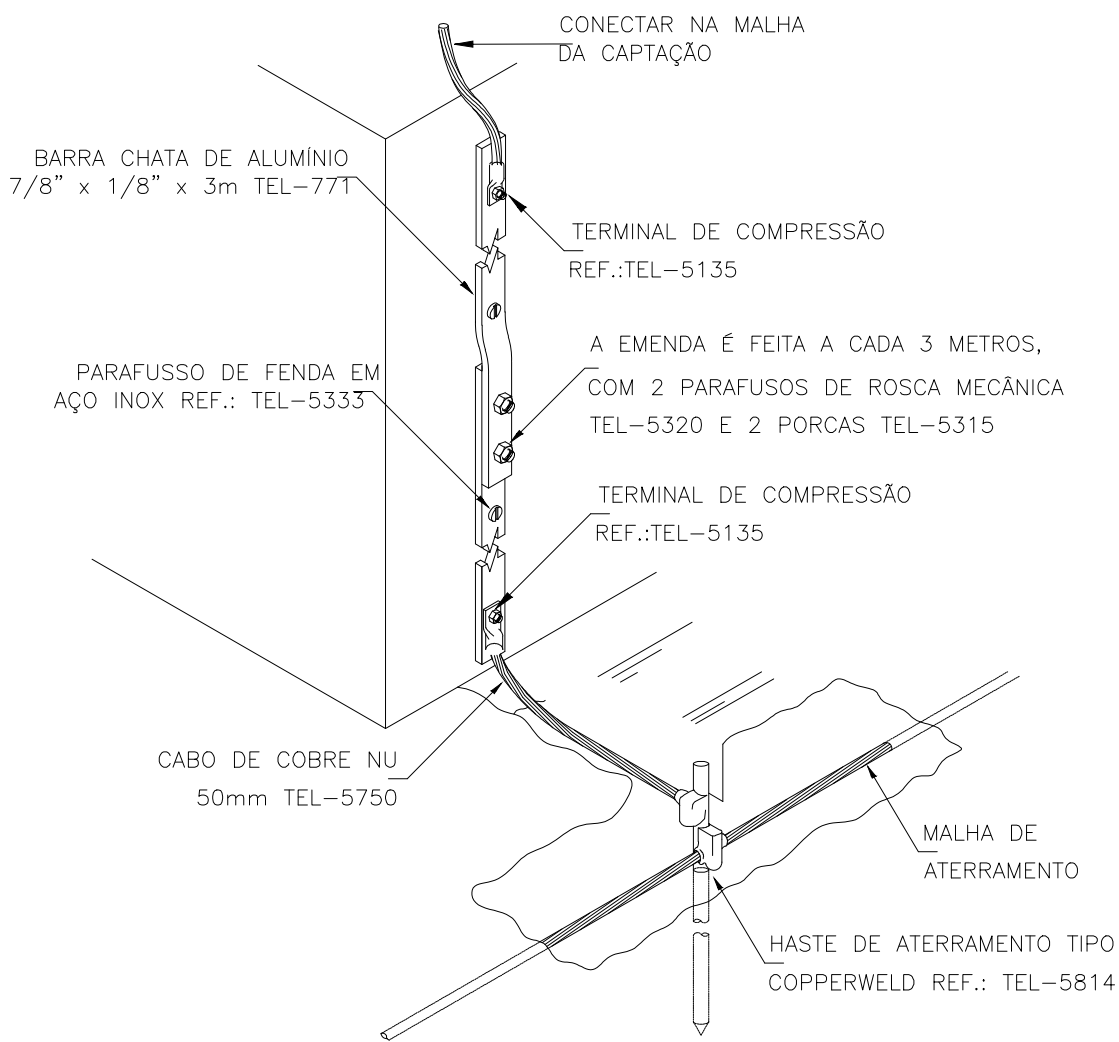
Legenda das indicações - TERRENO	
BEP	Barramento de equipotencialização - 9 terminais 210x210x90mm Metálica
H=2,40	Haste de aterramento - cobreada - 3/4" x 2,40m

Legenda - TERRENO	
BEP - 9 terminais 210x210x90mm Metálica	
	Caixa de inspeção - Cimento - Ø300x300mm
	Haste de aterramento cobreada - 3/4" x 2,40m

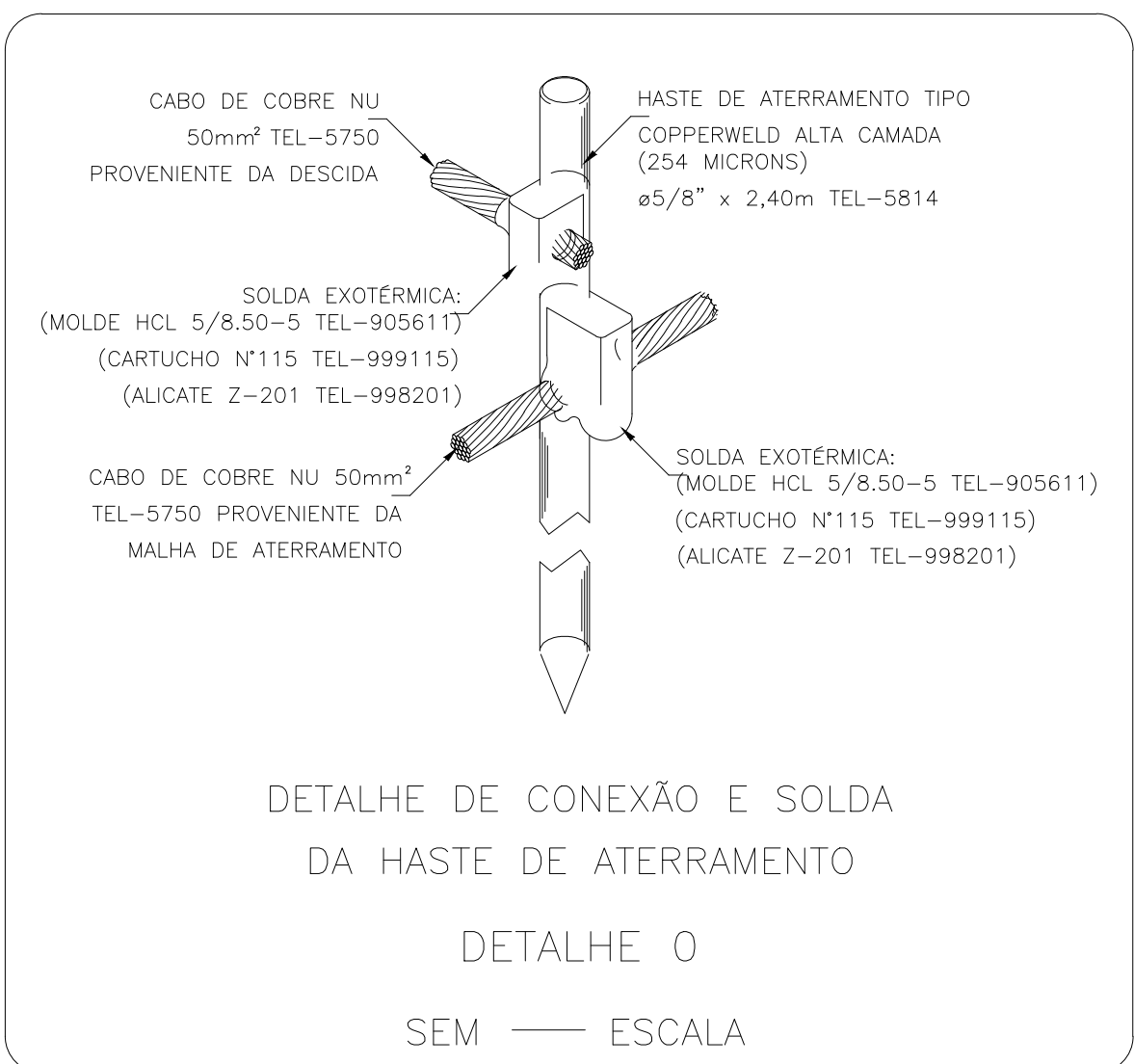
NOTAS:
1-NA FASE 1 DEVERÃO SER INSTALADAS AS CAIXAS DE INSPEÇÃO.O ANEL DE ATERRAMENTO AS CONEXÕES PARA AS DESCIDAS E AS HASTES DE ATERRAMENTO.
2-TODAS AS DESCIDAS DEVEM SER EXECUTADAS NA FASE 2 E CONECTADAS AS CONEXÕES PREVIAMENTE INSTALADAS NA FASE 1.
3-NA FASE 2 DEVERÁ SER CONCLUIDA A INSTALAÇÃO DAS DEMAIS CAIXAS DE INSPEÇÃO,CONEXÕES,HASTES E ANEIS PARA COMPLETAR TODAS AS INTERLIGAÇÕES.



DETALHE O
SEM — ESCALA



DETALHE O
SEM — ESCALA



DETALHE O
SEM — ESCALA

REV. 00	08/08/22	EMISSÃO INICIAL	DAC
REVISÃO:	DATA :	DESCRIÇÃO:	RESP.:
PROJETO		GERÊNCIA DE PROJETOS	
		PEDRO HENRIQUE JUSTINIANO	ENG. CIVIL
Rua Miguel Vianna, nº 81, Sala 12 Bairro Morro Chic CEP: 37500-080 - Itajubá / MG Tel: (35) 3623-5720 www.dacengenharia.com.br		COORDENAÇÃO DE PROJETOS	ALOSIO CAETANO FERREIRA
		RESPONSÁVEL TÉCNICO	ALOSIO CAETANO FERREIRA
		ENGR. ELETR. ADRIANO CAMPOS	CREA: MG-97.132/D
		PROJETO	CAROLINE FERNANDA ALVES
		DESENHO	CAROLINE FERNANDA ALVES
EMPREENDIMENTO			
REFORMA E AMPLIAÇÃO DA E.M. DR. JOSÉ RIBEIRO DE CARVALHO			
ENDEREÇO		DISCIPLINA	
RUA DAS HORTÊNCIAS – B. CONJ. H. R. DAS MARGARIDAS		SPDA	
SANTA RITA DO SAPUCAÍ – MINAS GERAIS		FASE DO PROJETO	
ASSUNTO		EXECUTIVO	
FASE I		FOLHA N°	
FASE II		ÚNICA	
PLANTA BAIXA TÉRREO BLOCO 1			
DATA INICIAL	ESCALA	REVISÃO	ARQUIVO
08/08/2022	INDICADA	R00	DAC-PM5RS-JRC-FSI-PE-SPDA-R00.DWG