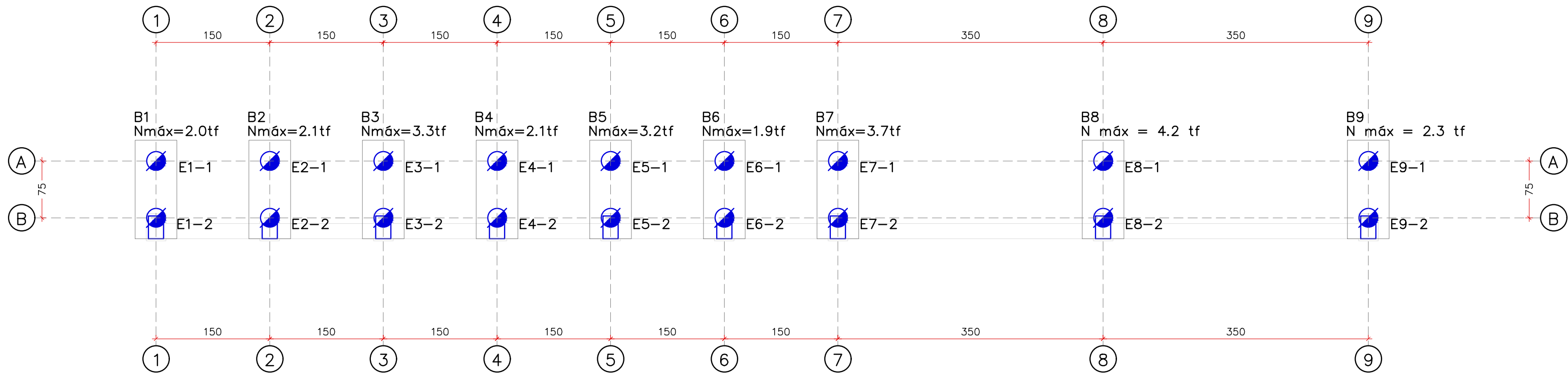
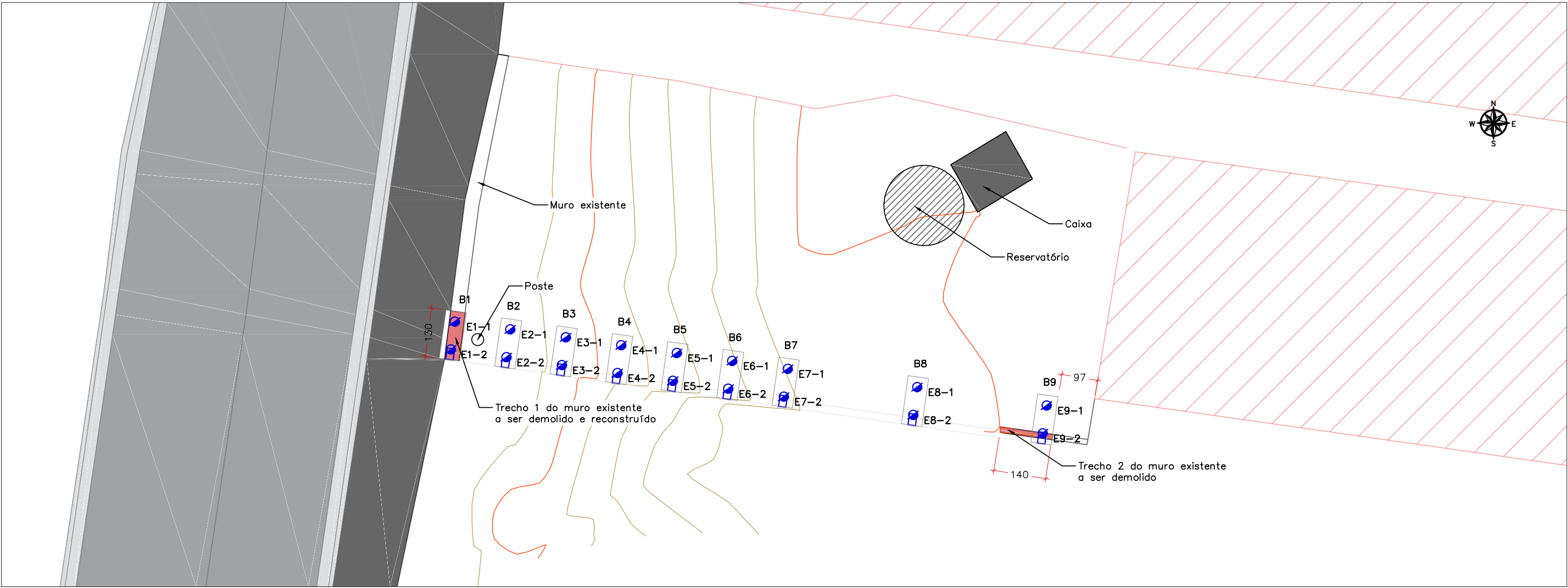


CONSTRUÇÃO DO MURO E REFORMA DA E.M. CLARISSE TOLEDO
ESCALA INDICADA



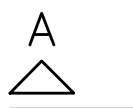
PLANTA DE LOCAÇÃO DAS ESTACAS
ESCALA 1:50



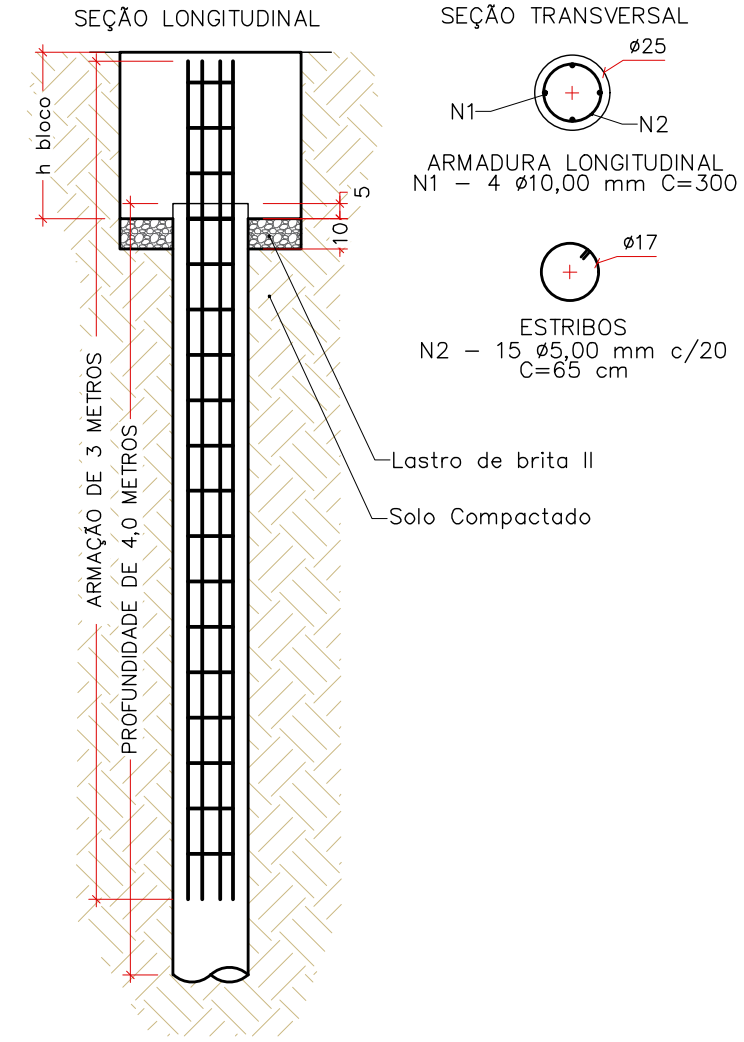
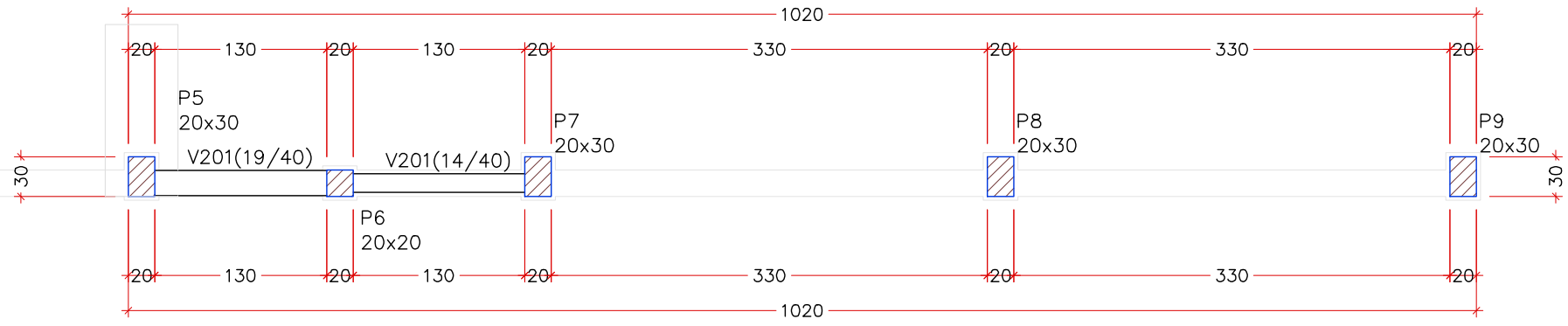
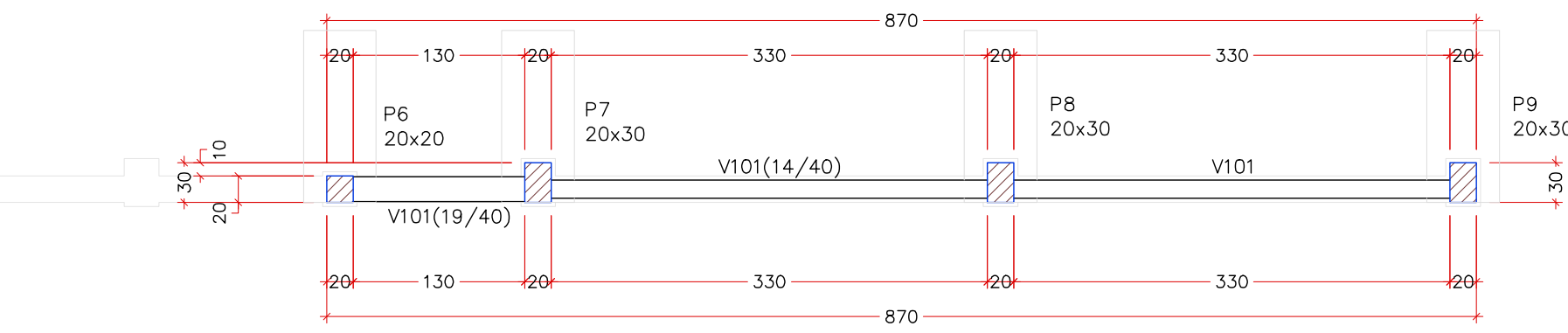
PLANTA DE LOCALIZAÇÃO DO MURO
ESCALA 1:100



FORMA DO PAVIMENTO LANCE1 (NÍVEL 0)
ESCALA 1:50



FORMA DO PAVIMENTO LANCE2 (NÍVEL 120)
ESCALA 1:50



DETALHAMENTO DA BROCA MANUAL DE Ø25 cm
SEM ESCALA

RELAÇÃO DO AÇO						
ELEMENTO	AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
ESTACA BROCA MANUAL P/ 1 METRO	CA50	1	10.0	4	100	400
	CA50	2	5.0	5	65	325

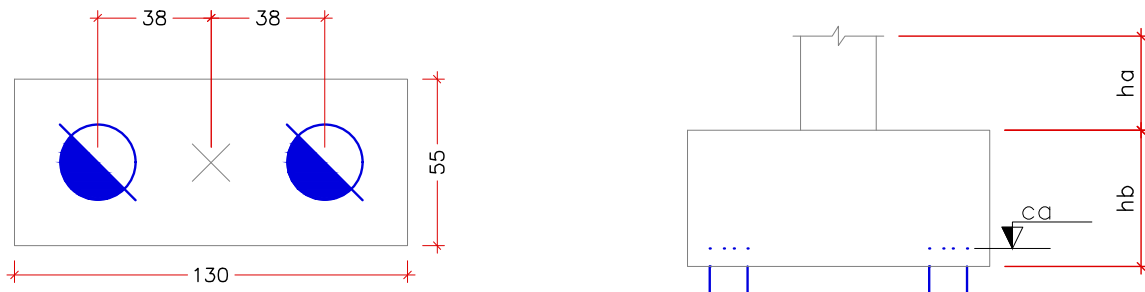
RESUMO DO AÇO				
AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO+10% (kg)	
CA50	5.0	3.3	0.7	
	10.0	4.0	2.7	
PESO TOTAL (kg)				
CA50	3.4			

VOLUME DE CONCRETO C-20 P/ METRO = 0,049 m³

LOCAÇÃO DAS ESTACAS						
BLOCO	NOME	TIPO	LATITUDE	LONGITUDE	CARGA MÁX. (tf)	CA (cm)
B1	E1-1	C25	7535424.2973	405687.9768	2.10	525
	E1-2	C25	7535423.5547	405687.8715	0.58	
B2	E2-1	C25	7535423.0868	405689.4619	1.36	405
	E2-2	C25	7535423.3443	405689.3567	1.36	
B3	E3-1	C25	7535423.8763	405690.9471	2.87	285
	E3-2	C25	7535423.1338	405690.8418	1.15	
B4	E4-1	C25	7535423.6659	405692.4322	1.35	165
	E4-2	C25	7535422.9233	405692.3270	1.35	
B5	E5-1	C25	7535423.4554	405693.9174	2.69	45
	E5-2	C25	7535422.7128	405693.8121	1.21	
B6	E6-1	C25	7535423.2449	405695.4025	1.48	-75
	E6-2	C25	7535422.5023	405695.2973	1.07	
B7	E7-1	C25	7535423.0344	405696.8877	2.31	-75
	E7-2	C25	7535422.2918	405696.7825	2.16	
B8	E8-1	C25	7535422.5433	405700.3531	2.28	-75
	E8-2	C25	7535421.8007	405700.2478	2.68	
B9	E9-1	C25	7535422.0521	405703.8184	1.37	-75
	E9-2	C25	7535421.3095	405703.7132	1.63	

PILAR			FUNDAÇÃO
NOME	CARGA MÁX. (tf)		NOME
P1	2.0		B1
P2	2.1		B2
P3	3.3		B3
P4	2.1		B4
P5	3.2		B5
P6	1.9		B6
P7	3.7		B7
P8	4.2		B8
P9	2.3		B9

ESTACAS						
SIMBOLOGIA	NOME	D (cm)	QUANTIDADE	PROFUNDIDADE (m)	CARGA MÁX. (tf)	CARGA ADM. (tf)
	C25	25.0	18	4.0	2.9	5.0



LEGENDA DOS BLOCOS
ESCALA 1:25

REV. 00 04/07/24 EMISSÃO INICIAL	DAC
REVISÃO DATA : DESCRIÇÃO:	RESP.:
CLIENTE	
 Prefeitura Municipal de Pouso Alegre	
PROJETO	COORDENAÇÃO
 Rua Cel. Joaquim Francisco, 341, Bairro Varginha CEP: 37501-052 - Itajubá / MG Tel: (35) 2143-9087 www.dacengenharia.com.br	DENIS DE SOUZA SILVA
RESPONSÁVEL TÉCNICO E AUTOR	ENG. CIVIL ALOISIO C. FERREIRA CREA MG-97.132/D
EMPREENDIMENTO	
CONSTRUÇÃO DO MURO E REFORMA DA E.M. CLARISSE TOLEDO	
ENDEREÇO	DISCIPLINA
R. PALMEIRAS DA CONCÓRDIA, 317 - B. SÃO CRISTÓVÃO POUSO ALEGRE - MINAS GERAIS	ESTRUTURAL
ASSUNTO	FASE DO PROJETO
PROJETO ESTRUTURAL EM CONCRETO ARMADO MURO DE VEDAÇÃO PLANTA DE LOCAÇÃO DAS ESTACAS E FORMAS	EXECUTIVO
DATA INICIAL	FOLHA N.º
04/07/2024	01/06
ESCALA	REVISÃO
INDICADA	ROO
ARQUIVO	DAC-PMPA-CLA-PE-EST-R00.DWG