

Localização no eixo X		Localização no eixo Y		Estacas		
Coordenada	Nome	Coordenada	Nome	Símbolo	Nome	Quantidade
-480.00	E9	2842.22	E2	⊗	E 15	15.00
-537.31	E12	2842.22	E1	⊗	E 20	20.00
-407.96	E6	2556.22	E3	⊗	E 25	25.00
-384.60	E15	2556.22	E4			
-325.29	E11	2270.24	E5			
-255.58	E7	2265.23	E6			
-251.93	E18	2059.78	E7			
-182.00	E14	2037.66	E2			
-113.27	E10	1970.06	E8			
-39.91	E17	1898.33	E9			
28.42	E16	1704.40	S1			
35.03	E1, E3, E5	1685.03	E10			
179.96	S1	1600.61	S4			
172.11	E16	1600.31	E11			
335.10	S3	1523.58	E12			
489.23	S5	1452.12	P1			
502.55	E2, E4, E6	1331.96	P2			
663.36	S7	1310.28	E13			
1044.46	S2	1273.35	S3			
1208.69	S4	1229.54	E14			
1372.81	S6	1175.56	S6			
1336.84	S8	1148.82	E15			
2045.59	P2	1064.28	P3			
2107.45	P4	953.63	P4			
2328.82	P1	835.53	E16			
2476.30	P3	854.79	E17			
		842.29	S5			
		774.07	E18			
		744.51	S8			
		411.24	S7			

Detalhe da Estaca E15

4 T1 Ø8,00 c = 238

14 T2 Ø5,00 c/ 15

Detalhe da Estaca E20

4 T3 Ø8,00 c = 228

14 T4 Ø5,00 c/ 15

Detalhe da Estaca E25

4 T5 Ø10,00 c = 228

14 T6 Ø5,00 c/ 15

Aço	Bitola	Comprimento Total	Peso (Kg)	Peso + 10% (Kg)
CA50	Ø 8,00 mm	207,84	82,10	90,31
CA60	Ø 5,00 mm	11,62	1,79	1,97
CA50	Ø 10,00 mm	104,95	64,76	71,24

Volume C20 = 4,90 m³

REV. 01 | 29/10/19 | ATENDIMENTO AO RELATORIO DE ANALISE DO PROTOCOLO 70495/2019

REV. 00 | 28/08/19 | EMISSÃO INICIAL

REVISÃO DATA : DESCRIÇÃO:

CLIENTE: Prefeitura Municipal de Pouso Alegre

PROJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA CEM PROF. TEREZINHA B. HARDY

ORÇAMENTO DE PROJEITO: ORÇ. MG-127.216,0

CONDIÇÃO DE PROJETOS: ORÇ. MG-97.132,0

RESPONSÁVEL TÉCNICO: ENGR. CIVIL FLAVIA C. BARROSO ORÇ. MG-187.842,0

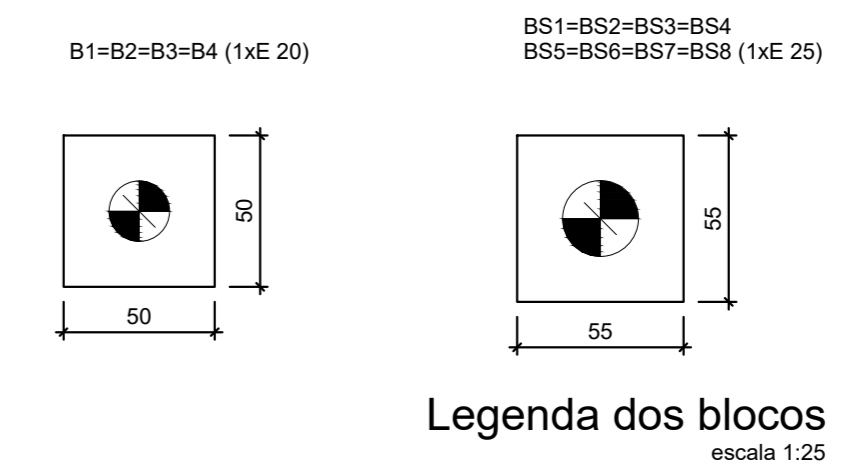
PROJETO: WILLIAM BARADEL LARI

ESTRUTURA: WILLIAM BARADEL LARI

REVISÃO: 01/03

PLANTA BAIXA
PLANTA DE LOCAÇÃO DAS ESTACAS
DETALHAMENTO DAS ESTACAS

DATA: 28/08/2019 ESCALA: INDICADA PROJETO: DAC-PMPA-TNY-PE-EST-ROJ.DWG



Origem (0.0 ; 0.0)