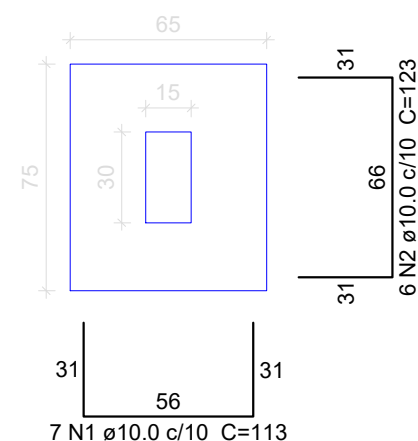


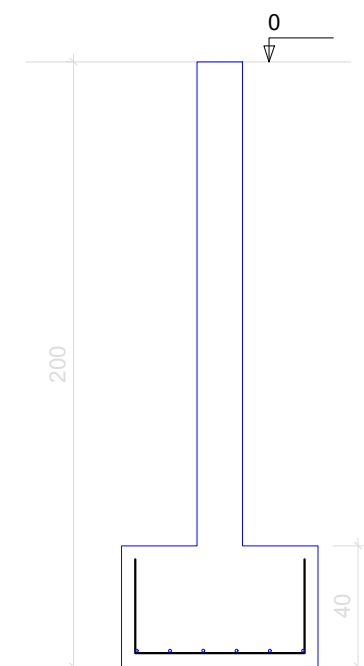
S8=S10=S13=S14=S15=S16=S18=S19=S20=S24
=S28=S29=S35

PLANTA
ESC 1:25



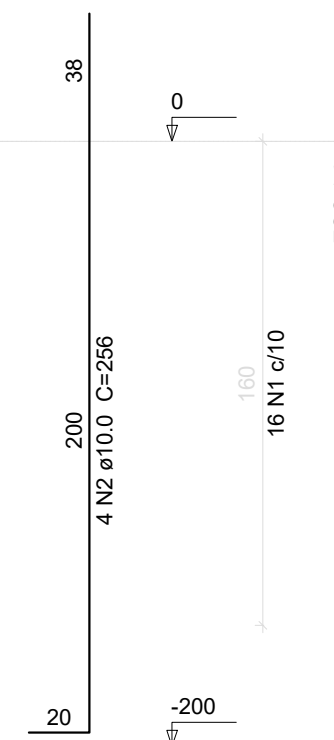
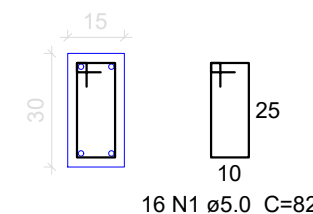
Solo com capacidade de suporte > 3.26 kgf/cm²
Solo compactado sobre a sapata
peso específico > 1900.00 kgf/m³

CORTE
ESC 1:25



P8=P9=P10=P13=P14=P15=P16=P18=P19=P20=P21=P22=P23=P24
=P26=P28=P29=P30=P32=P33=P34=P35

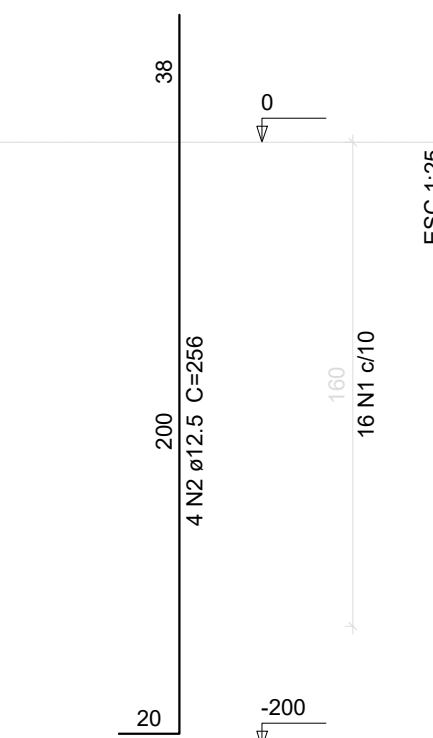
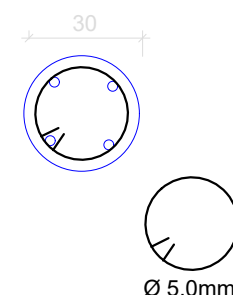
BALDRAME - L1
ESC 1:20



ESTACAS MURO

P1=P2=P3=P4=P5=P6=P7=P11=P12=P17=P25
=P27=P31=P36=P37=P38

BALDRAME - L1
ESC 1:20



Relação do aço

ELEMENTO	AÇO	N	DIAM	Q	UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
22xP8	CA60	1	5.0	352	82	28864
	CA50	2	10.0	88	256	22528
22xS14	CA50	1	10.0	154	113	17402
	CA50	2	10.0	132	123	16236

Resumo do aço

AÇO	DIAM	C.TOTAL (m)	PESO (kg)
CA50	10.0	561.66	346.55
CA60	5.0	288.68	44.56
PESO TOTAL			
CA50	447.3		
CA60	76.8		

Vol. de concreto total (C-25) = 6.5 m³
Área de forma total = 69.0 m²

SAPATAS E ARRANQUES

Esc: 1:100

ESTACAS DO MURO = Volume de concreto e quantidade de aço conforme orçamento



PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA GRANDE
Av. Castelo Branco, Espaço Municipal, 2500 - Centro Sul, Várzea Grande/MT
CEP 78125-700 - Fone/Fax: 65 3688 8000

LOCALIZAÇÃO: **AVENIDA PRINCIPAL S/N**
DISTRITO DE LIMPO GRANDE

PROJETO:
PROJETO ESTRUTURAL

OBRA:
**CONSTRUÇÃO DE UM CENTRO CULTURAL
PARA O DISTRITO DE LIMPO GRANDE**

DATA:
JANEIRO/2022

UNIDADE:
METRO

AUTOR DO PROJETO:

MATHEUS MARCANZONI LEITE
ENGENHEIRO CIVIL CREA-MT 042157

ÁREAS:

-ÁREA DO TERRENO: 1.032,30m²
- ÁREA CONSTRUÇÃO: 184,00m²

FOLHA Nº:

02/09