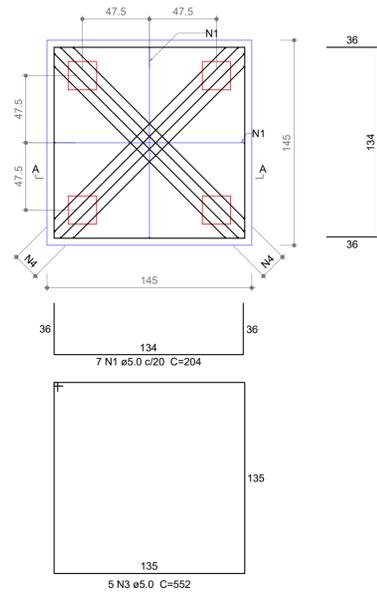
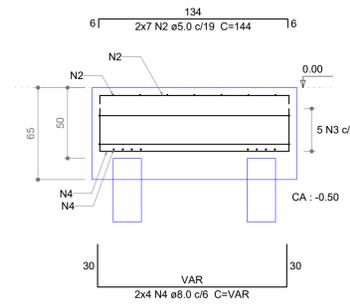


BB1
4xR20
PLANTA
ESC 1:25



CORTE A-A
ESC 1:25



Relação do aço dos elementos da fundação

AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	14	204	2856
	2	5.0	14	144	2016
	3	5.0	5	552	2760
CA50	4	8.0	8	VAR	VAR

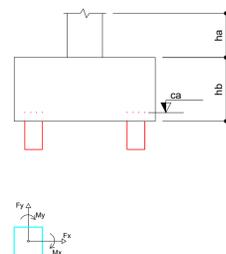
Resumo do aço

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO (kg)
CA50	8.0	15.2	6
CA60	5.0	76.4	11.8
PESO TOTAL (kg)			
CA50	6		
CA60	11.8		

Volume de concreto (C-25) = 1.34 m³
Área de forma = 3.77 m²

Pilar				Fundação						Bloco			
Nome	Seção (cm)	X (cm)	Y (cm)	Carga Máx. (kN)	Carga Min. (kN)	Nome	Lado B (cm)	Lado H (cm)	h0 / ha (m)	h1 / hb (m)	ne	Estaca ca (m)	Base tub. (cm)
B1	115x115	147.05	266.37	203	160	BB1	145	145	0.00	0.45	4	R20	-0.30

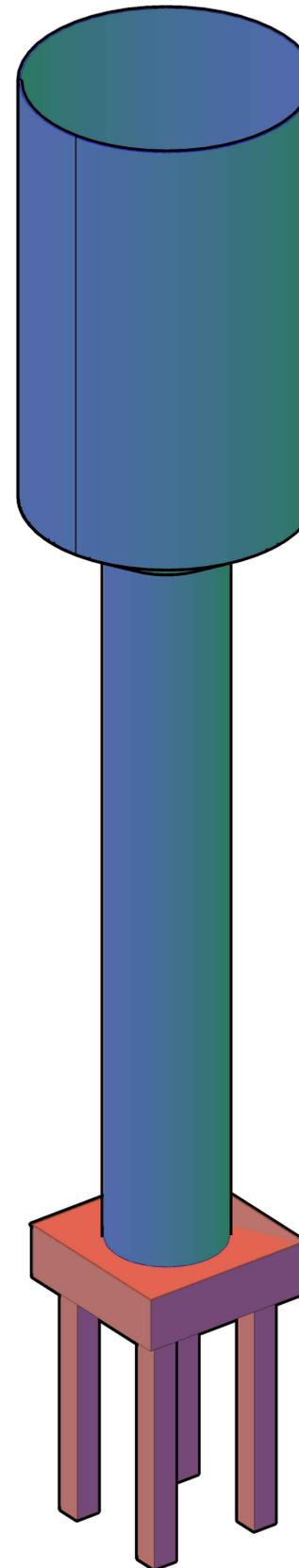
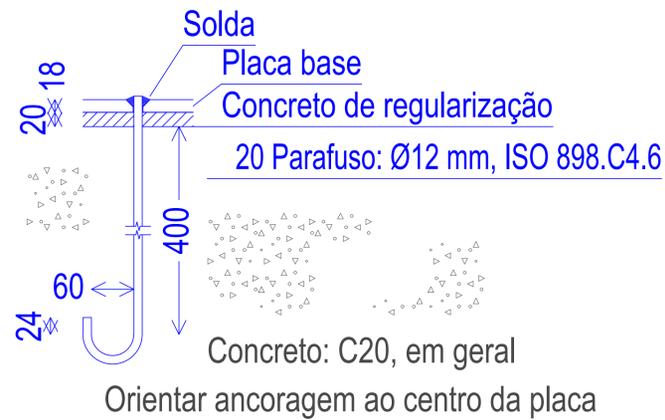
Estacas			
Nome	d (cm)	b (cm)	Quantidade
R20	20.00	20.00	4



Planta de locação escala 1:75

Legenda dos blocos escala 1:25

Detalhe Ancoragem Parafuso



Pelo fato de não existir ensaio de sondagem, e levando em conta que este é um "projeto básico" foi definido uma profundidade de 11 metros para as estacas.

CARIMBO DE APROVAÇÃO

ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS
COORDENAÇÃO TÉCNICA E DE PROJETOS
SITE: www.amm.org.br
E-MAIL: centraldeprojetosamm@gmail.com
ADM. NEURILAN FRAGA
INSTITUTO ASSISTENCIAL DE DESENVOLVIMENTO

TIPO DE OBRA:	INSTITUCIONAL	MODALIDADE:	CONSTRUÇÃO
OBRA:	UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO CRISTO REI - PORTE I BASE DE RESERVATÓRIO DE 15 MIL LITROS		
PROPRIETÁRIO/ CNPJ:	PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA GRANDE CNPJ: 03.507.548/0001-10		
ENDEREÇO:	AVENIDA DOM ORLANDO CHAVES, ESQUINA COM AVENIDA H-I, LOTEAMENTO CRISTO REI - VÁRZEA GRANDE - MT		
AUTOR DO PROJETO/ CREA/CAU:	GEISE MEDEIROS SILVA ENG. CIVIL CREA - MT020454		
RESPONSÁVEL TÉCNICO P/ OBRA:	GESTÃO 2015-2016 AMM		
ASSUNTO:	PROJETO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO Associação Mato-grossense dos Municípios		
LOCAL DO ARQUIVO: PROFESSORES	COORDENADAS GEOGRÁFICAS	QUADRO DE ÁREAS	
DATA DE ENTREGA: 27/12/2016			EST FOLHA Nº 01 01
REVISÃO:			
ESCALA: INDICADA			
ART: 000000-0	DESENHO: GEISE MEDEIROS		