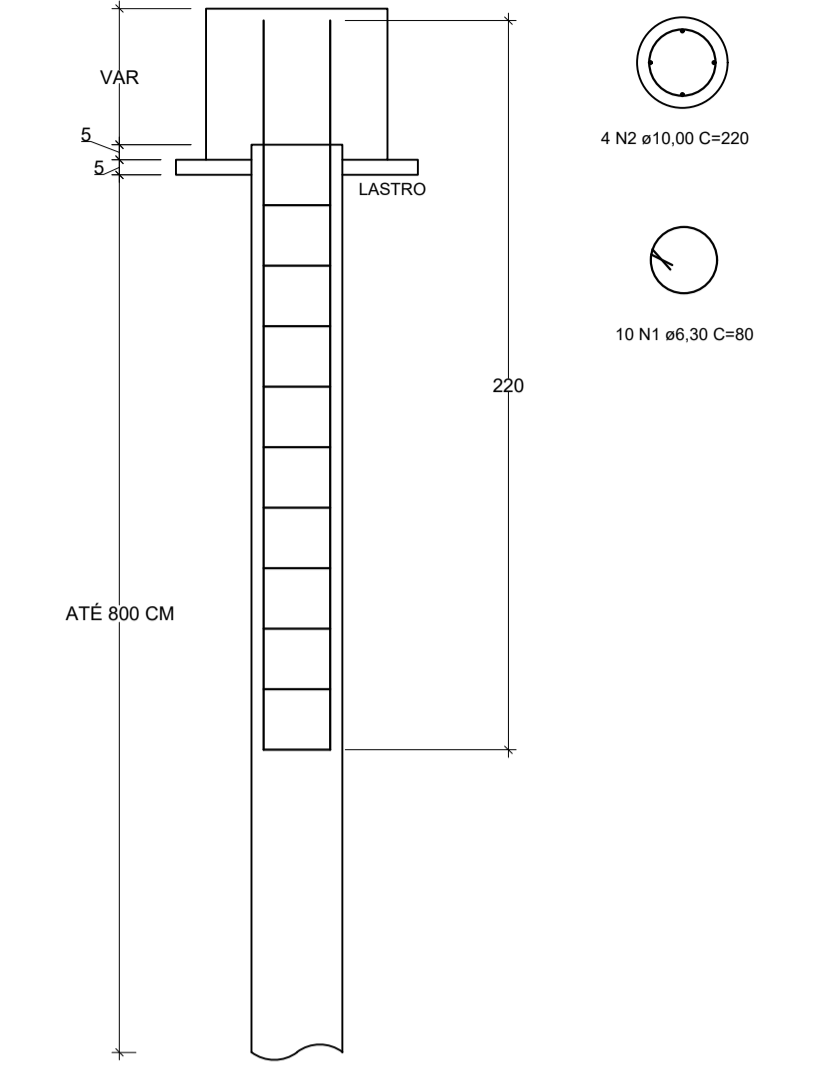


PLANTA DE LOCAÇÃO DAS ESTACAS
escala 1:50



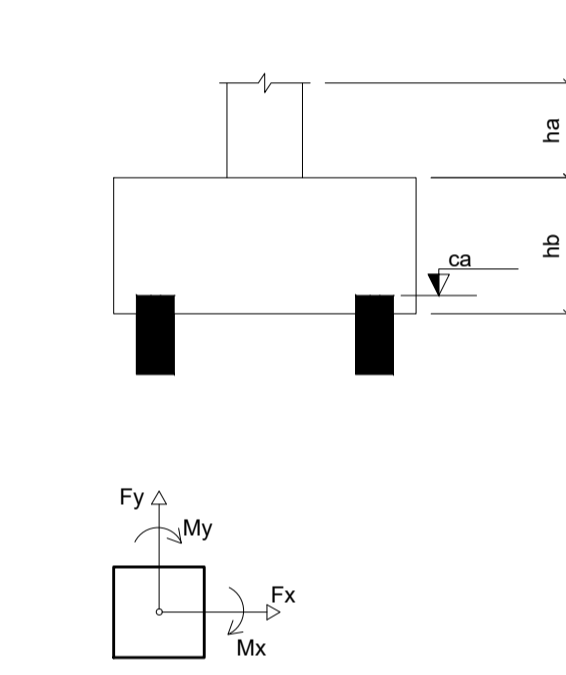
ESTACA HÉLICE CONTÍNUA
sem escala

RESUMO DO AÇO POR ESTACA

ACO	DIAM (mm)	C. TOTAL (m)	PESO + 10% (kg)
CASO 0	6.3	10.0	2.76
CASO 1	8.0	8.8	5.97
CASO 2	8.13		

Volume de concreto (C-30) = 0.56 m³

Simbologia	Estacas	Quantidade
	C30 30.00	95



CARACTERÍSTICAS DE PROJETO	
TIPO DE OBRA	
<input type="checkbox"/> REFORMA / AMPLIAÇÃO	<input type="checkbox"/> RECUPERAÇÃO / REFORÇO
<input checked="" type="checkbox"/> OBRA NOVA	
CLASSE DE AGRESSIVIDADE DO AMBIENTE	CLASSE DO CONCRETO
<input type="checkbox"/> CLASSE I (FRACA) <input type="checkbox"/> CLASSE II (MODERADA) <input type="checkbox"/> CLASSE III (FORTE) <input type="checkbox"/> CLASSE IV (MUITO FORTE) <input type="checkbox"/> COM AGRESSIVIDADE <input type="checkbox"/> COM GARANTIA DE DURABILIDADE	<input type="checkbox"/> C20 fck = 20 MPa <input type="checkbox"/> C25 fck = 25 MPa <input type="checkbox"/> C30 fck = 30 MPa <input type="checkbox"/> C35 fck = 35 MPa <input type="checkbox"/> C40 fck = 40 MPa <input type="checkbox"/> C50 fck = 50 MPa
	<input type="checkbox"/> USADO <input type="checkbox"/> FEITO NA OBRA SLUMP ESTACAS ACIMA DE 20 CM GÊNERICO DE 12 CM
COBRIMENTO DAS ARMADURAS	
RESERVATÓRIO	FUNDAÇÕES
LAJES	VIGAS/PLACAS
<input type="checkbox"/> 2.0cm <input type="checkbox"/> 2.5cm <input type="checkbox"/> 3.0cm <input type="checkbox"/> 3.5cm <input type="checkbox"/> 4.0cm <input type="checkbox"/> 4.5cm <input type="checkbox"/> 5.0cm	<input type="checkbox"/> 2.0cm <input type="checkbox"/> 2.5cm <input type="checkbox"/> 3.0cm <input type="checkbox"/> 3.5cm <input type="checkbox"/> 4.0cm <input type="checkbox"/> 4.5cm <input type="checkbox"/> 5.0cm
REFERÊNCIAS EXTERNAS	
NBR 6118 - PROJETO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO NBR 6120 - CARGAS PARA O CÁLCULO DE ESTRUTURAS DE EDIFICAÇÕES NBR 6122 - PROJETO E EXECUÇÃO DE FUNDAÇÕES NBR 6123 - FORÇAS DEVIDAS AO VENTO EM EDIFICAÇÕES NBR 6881 - AÇÕES E SEGURANÇA NAS ESTRUTURAS NBR 6883 - CONCRETO PARA FINS ESTRUTURAS NBR 12655 - PREPARO, CONTROLE E RECEBIMENTO DO CONCRETO	

REV. 01	26/11/21	EMISSÃO INICIAL	DAC
REVISÃO:	DATA:	DESCRIÇÃO:	RESP.:

Prefeitura Municipal de Pouso Alegre

DAC engenharia

Rua Miguel Vianna, nº 81, Sala 12
Bairro Morro Chic
CEP: 37500-000 - Itaipava / MG
Tel: (35) 3623-5720
www.dacengenharia.com.br

GERÊNCIA DE PROJETOS: PEDRO HENRIQUE JUSTINO ENQ CIVIL
COORDENAÇÃO DE PROJETOS: ALOISIO CAETANO FERREIRA CREA: MG-47.132D
RESPONSÁVEL TÉCNICO: ENQ FLAVIA CRISTINA BARBOSA CREA: MG-187.842D
PROJETO: WILLIAM BARCELARI
DESENHO: WILLIAM BARCELARI

EMPREENDIMENTO		DISCIPLINA
CONSTRUÇÃO DA UBS ÁRVORE GRANDE		ESTRUTURAL
ENDEREÇO		FASE DO PROJETO
RUA EDUARDO SOUZA GOUVEIA, B. JARDIM OLÍMPICO POUSO ALEGRE - MINAS GERAIS		EXECUTIVO
ASSUNTO		FOLHA Nº:
PROJETO ESTRUTURAL EM CONCRETO ARMADO PLANTA DE LOCAÇÃO DAS ESTACAS		01/25
DATA INICIAL	REVISÃO	INDICADA
02/08/2021	02	R00