

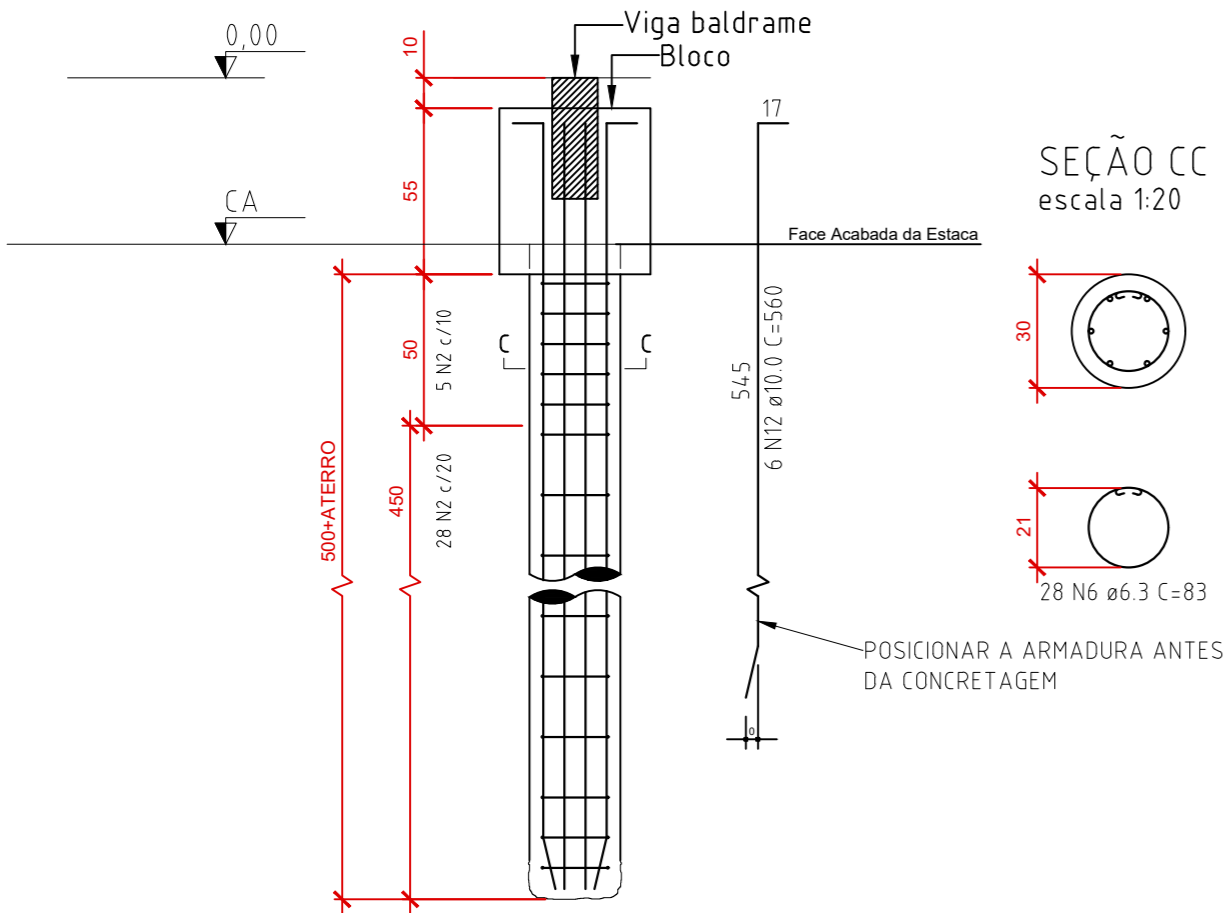
01

Detalhamento Estacas

Escala 1:25

Unidades: cm

ESTACA SOB BLOCO  
DETALHE DA ARMAÇÃO - 42x  
L = 5 m + ATERRO  
CAPACIDADE = 193,21 kN  
ESCALA 1:25

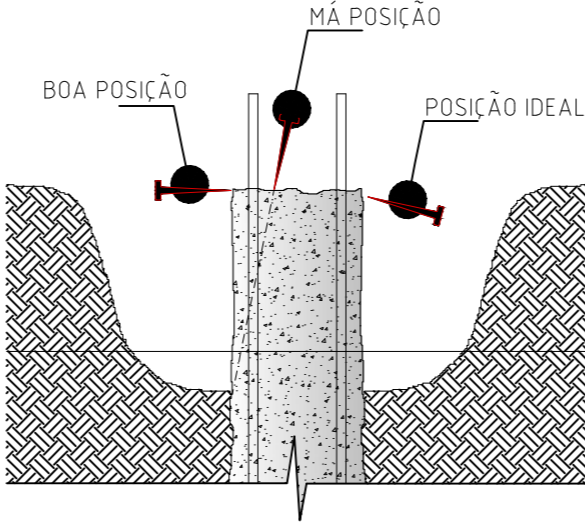
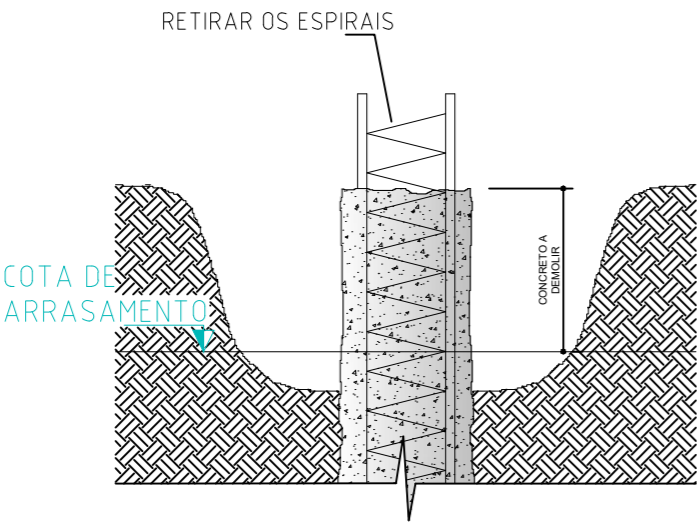


Estacas					
Simbologia	Descrição	Nome	d (cm)	Quantidade	Profundidade (m)
	Bloco com Estaca	D30	30	42	5
TOTAL				42	210

PREPARO DA CABEÇA DA ESTACA:

- DEMOLIR O TOPO DA ESTACA ACIMA DA COTA DE ARRASAMENTO.
- UMA QUE A INJEÇÃO DE CONCRETO OBRIGA SEU PREENCHIMENTO ACIMA DA COTA DE ARRASAMENTO, EXISTIRÁ UM EXCESSO DE ARAGAMASSA QUE DEVERÁ SER DEMOLIDO NO MÍNIMO UM DIA APÓS A EXECUÇÃO DA ESTACA.
- QUEBRAR A CABEÇA DA ESTACA EMPREGANDO-SE MARRETAS E PONTEIRAS, PORÉM TRABALHANDO-SE COM PEQUENAS INCLINAÇÕES PARA CIMA EM RELAÇÃO À HORIZONTAL.
- USAR PONTEIRO OU MARTELETE LEVE (POTÊNCIA INFERIOR A 1.000 w).
- DEIXAR UM COMPRIMENTO DE ARMADURA SUFICIENTE PARA PENETRAR NO BLOCO A FIM DE TRANSMITIR OS ESFORÇOS (VER DETALHE NA ARMAÇÃO DOS BLOCOS).
- A OPERAÇÃO DE DEMOLIÇÃO DEVE SER EXECUTADA DE MODO A NÃO CAUSAR DANOS À ESTRUTURA.
- EMBUTIR O TOPO DA ESTACA, APÓS O ARRASAMENTO, DENTRO DO BLOCO CONFORME INDICAÇÃO NO DETALHE ESPECÍFICO.

OBS: RECOMENDA-SE O USO DE ROLETES PARA GARANTIR O CORRETO POSSICIONAMENTO DA ARMAÇÃO DAS ESTACAS.



CARIMBO DE APROVAÇÕES :



TIPO DE USO :

PROJETO CEASA CATALÃO

ENDEREÇO DA OBRA :  
ARCO VIÁRIO, KM 2, ZONA RURAL, CATALÃO- GO

PROPRIETÁRIO :

PREFEITURA MUNICIPAL DE CATALÃO CNPJ: 01.505.643/0001-50

AUTORA DO PROJETO :

ENG. SAMUEL GONÇALVES CARRILHO CREA nº. 1015865852/D-GO

RESPONSÁVEL TÉCNICO :

ENG. SAMUEL GONÇALVES CARRILHO CREA nº. 1015865852/D-GO

DESCRIÇÃO :  
DETALHAMENTO  
ESTACAS.

ÁREAS :

VER ARQUITETURA

VER ARQUITETURA

ESCALA :

INDICADAS

DATA :

28/07/2022

DESENHO :

MARIA JÚLIA

REVISÃO :

ESTRUTURAL

Nº DA PRANCHA :  
07/07