

NOTAS: BLOCOS E ESTACAS

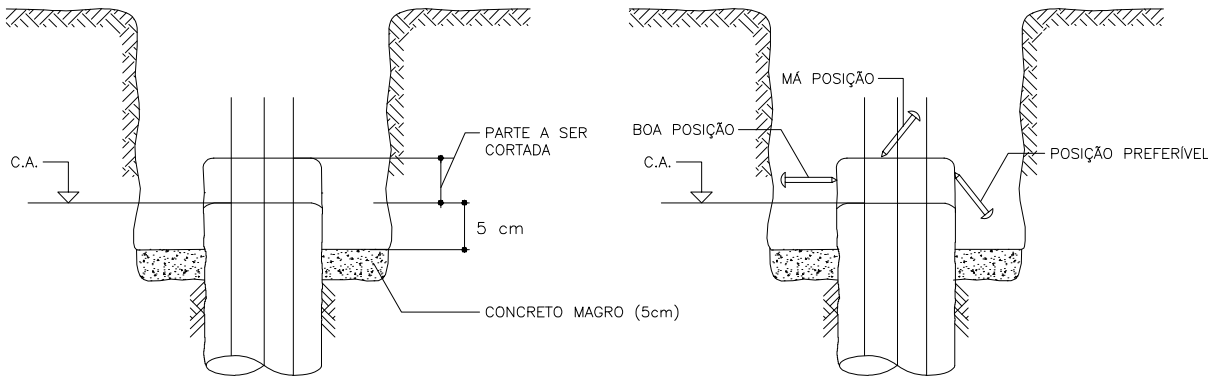
- 1. TODAS AS MEDIDAS ESTÃO EM CENTÍMETROS;
- 2. CONCRETO fck INDICADOS;
- 3. ADENSAMENTO POR VIBRAÇÃO;
- 4. OS COBRIMENTOS ADOTADOS LEVAM EM CONSIDERAÇÃO, O CONTROLE RIGOROSO DE CONSTRUÇÃO CONFORME PREVÊ O ÍTEM 7.4.7.4 DA NBR 6118:2014;
- 5. O PROCESSO DE EXECUÇÃO DAS ESTACAS DEVE SER ACOMPANHADO POR ENGENHEIRO ESPECIALIZADO EM FUNDAÇÕES;
- 6. USAR CONCRETO DOSADO EM CENTRAL, CONCRETO fck 25,0 MPa, SLUMP = 8 ± 2
- 7. PREPARO DA CABEÇA DE ESTACA:
 - 7.1. REMOVER NO MÍNIMO 10cm DA CABEÇA DA ESTACA, OU ATÉ ENCONTRAR CONCRETO DE BOA QUALIDADE, COMO INDICADO NO DETALHE DE PREPARO DA CABEÇA DA ESTACA
 - 7.2. PARA A LIGAÇÃO DA ESTACA COM O BLOCO DE COROAMENTO, AS ARMADURAS DEVERÃO SER PASSANTES ÀS ARMADURAS SUPERIORES DO BLOCO E DOBRADAS, FORMANDO A ACORAGEM DAS ARMADURAS DAS ESTACAS COM AS DOS BLOCOS.
- 8. CONFERIR MEDIDAS NO LOCAL
- 9. É DE EXTREMA IMPORTANCIA QUE OS CÁLCULOS ESTEJAM DEVIDAMENTE EIXADOS E COM SUAS MEDIDAS DE FOLGAS EXATAS, PARA QUE NÃO HAJA EXCENTRICIDADE NA MONTAGEM DO PILAR E OU DESLOCAMENTOS DAS POSIÇÕES REFERIDAS.

OBS:

ANTES DE REALIZAR A LOCAÇÃO E PERFURAÇÃO DAS ESTACAS, VERIFICAR:

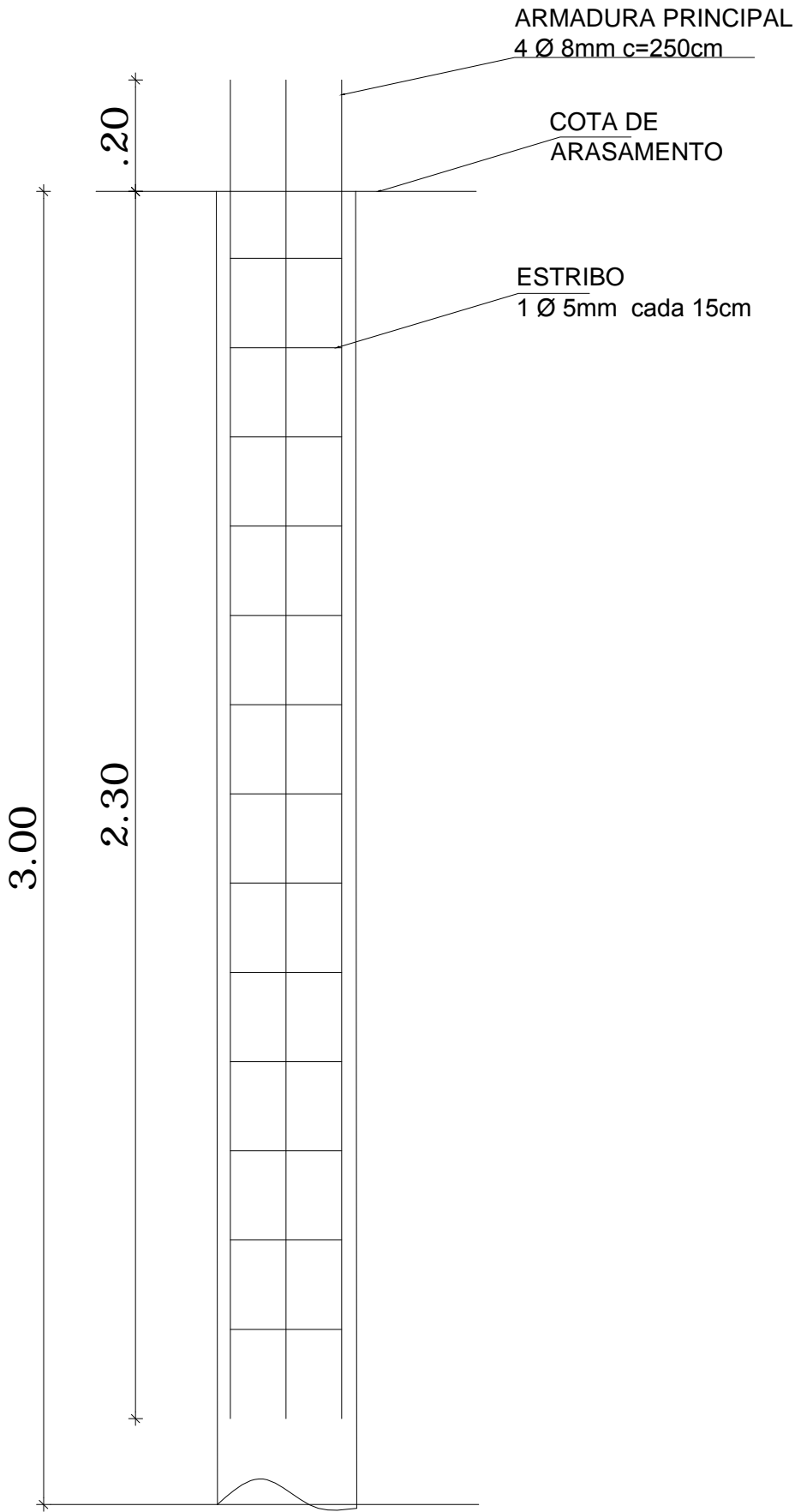
- INTERFERÊNCIAS COMO POSSOS DE VISITA, REDES DE ESGOTO E REDES DE ALTA TENSÃO
- O NÍVEL 00,00 DEVE SER DEFINIDO DE ACORDO COM AS CONDIÇÕES DO LOCAL
- CONSIDEROU-SE PARA O DIMENSIONAMENTO DO TIPO DE FUNDAÇÕES, SOLO COM TAXA ADMISSIVEL MINIMA DE 2,00KGf/cm²

PREPARO DA CABEÇA DA ESTACA
SEM ESCALA



1-CORTAR O CONCRETO ACIMA DA COTA DE ARRASAMENTO;
ESCAVAR NO MÍNIMO, 15cm ABAIXO DESSE NÍVEL.
2-FAZER UMA CAMADA DE CONCRETO "MAGRO"
DE PELO MENOS 5cm NO FUNDO DO BLOCO

3-POSIÇÕES DE CORTE



ESTACA ARMADA



PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA GRANDE

Av. Castelo Branco, Espaço Municipal, 2500 - Centro Sul, Várzea Grande/MT

CEP 78125-700 - Fone/Fax: 65 3688 8000

PROJETO:

FUNDAÇÕES

ASSUNTO:

ESTACAS TIPO BROCA

DATA:

09/11/2017

UNIDADE:

CENT.

ESCALA:

S/ESC

LOCALIZAÇÃO:

RUA 01 NÚMERO 01, RESIDENCIAL MILTON FIGUEIREDO

RESPONSÁVEL TÉCNICO

AUTOR DO PROJETO

MARCELO FRANÇA MARTINS
ENGº CIVIL
CREA: 1014629756 GO

FOLHA:

01/01