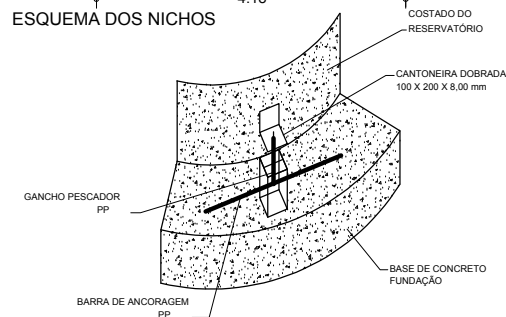
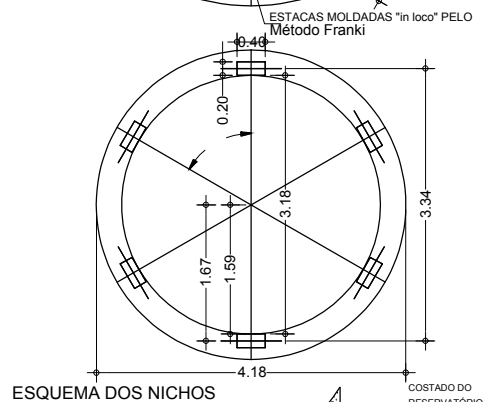
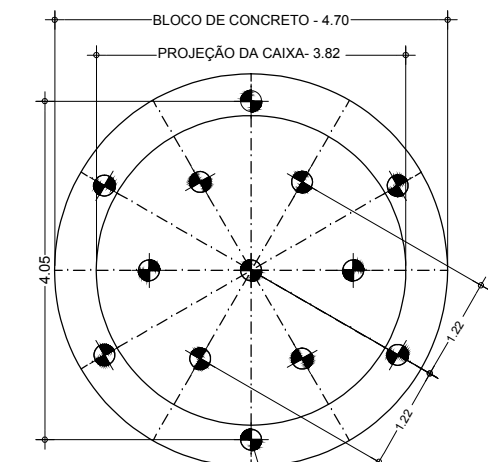
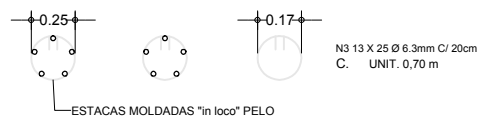
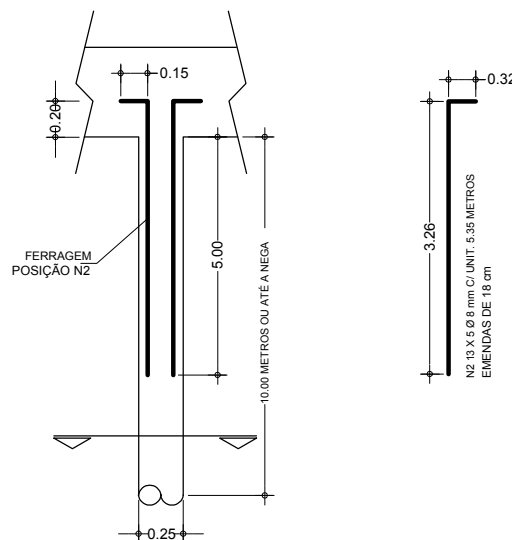


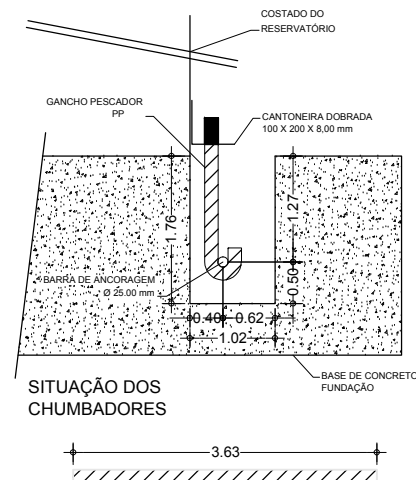
N1 4 X 27 Ø 12.5mm C/18cm
COMP. UNIT. VARIANDO DE ACORDO COM A CIRCUNFERÊNCIA
EMENDAS DE 18 cm
RECOBRIMENTO DE 5 cm

ELEMENTO R.D.



CORTE B-B
ELEMENTO E.S.

PREENCHER DE CONCRETO
AS CAIXAS DOS CHUMBADORES
IMEDIATAMENTE APOS A
INSTALAÇÃO DO RESERVATÓRIO



ELEMENTO B.A.

LISTA DE AÇO

ELEMEN.	AÇO	POSIÇÃO	BITOLA	QUANT.	COMPIMENTO UNITARIO	TOTAL
R.D.	CA-50 A	(N1)	12.50 mm	100	VARIÁVEL	410,00 m
E.S.	CA-50 A	(N2)	8,00 mm	65	5,35 m	347,75 m
E.S.	CA-50 A	(N3)	6,30 mm	325	0,70 m	227,50 m
B.A.	CA-50 A	(N4)	25,00 mm	6	1,20 m	7,20m

- 1 - PROJETO SUGESTIVO (QUALQUER ALTERAÇÃO CONTRATAR PROFISSIONAL HABILITADO)
- 2 - RECOBRIMENTO DAS ARMADURAS = 5 CM;
- 3 - CONCRETO Fck = 25 MPa;
- 4 - MEDIDAS EM METRO;
- 5 - NÃO TOMAR MEDIDAS POR ESCALA
- 6 - VOLUME DE CONCRETO = 15,00m3;

RESUMO DO AÇO

AÇO	BITOLA	COMP.	COMP.+10%	PESO	PESO+10%
CA-50 A	6,30 mm	227,50 m	250,25 m	62,56 Kg	69 Kg
CA-50 A	8,00 mm	347,75 m	382,53 m	153,01 Kg	169 Kg
CA-50 A	12,50 mm	410,00 m	451,00 m	432,96 Kg	477 Kg
CA-50 A	25,00 mm	7,20 m	7,92 m	31,28 Kg	35 Kg
ARAME RECOZIDO = 32,00 Kg					
PESO TOTAL = 750,00 Kg					

PRODUTO:
TUBULAR ALTA DE 150 M3 - Ø 3,82 METROS
ASSUNTO:
SUGESTÃO DE PROJETO DE FUNDAÇÃO
DATA: DATA: CÓDIGO DATA: