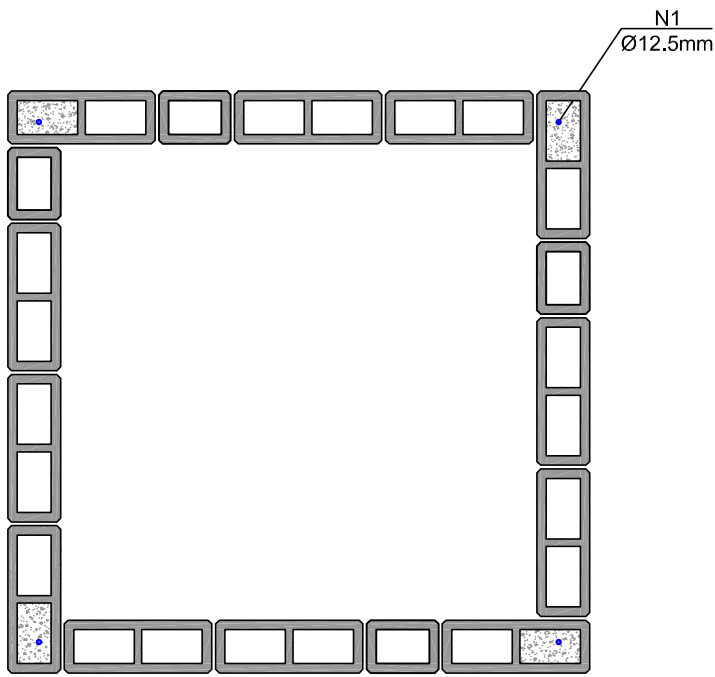
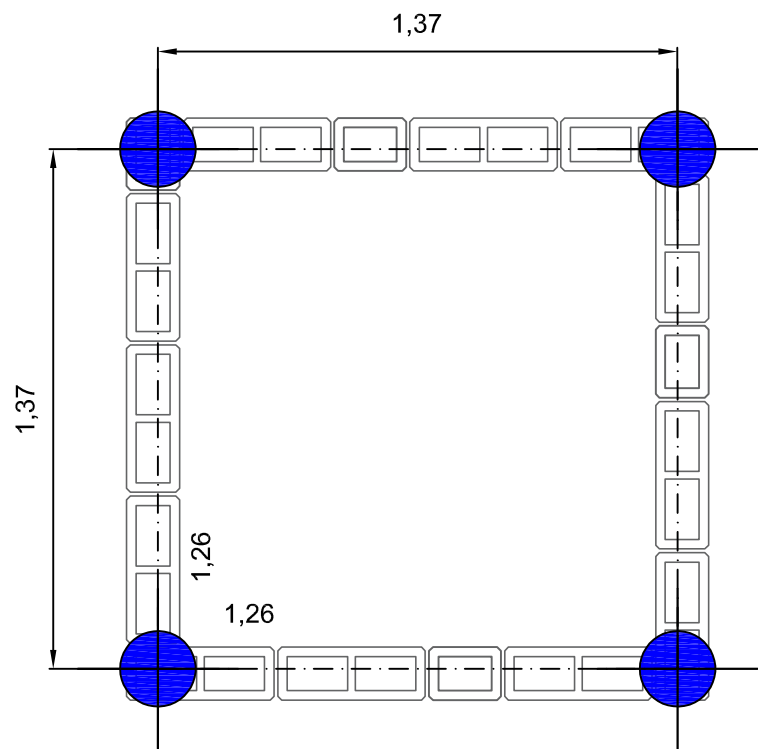


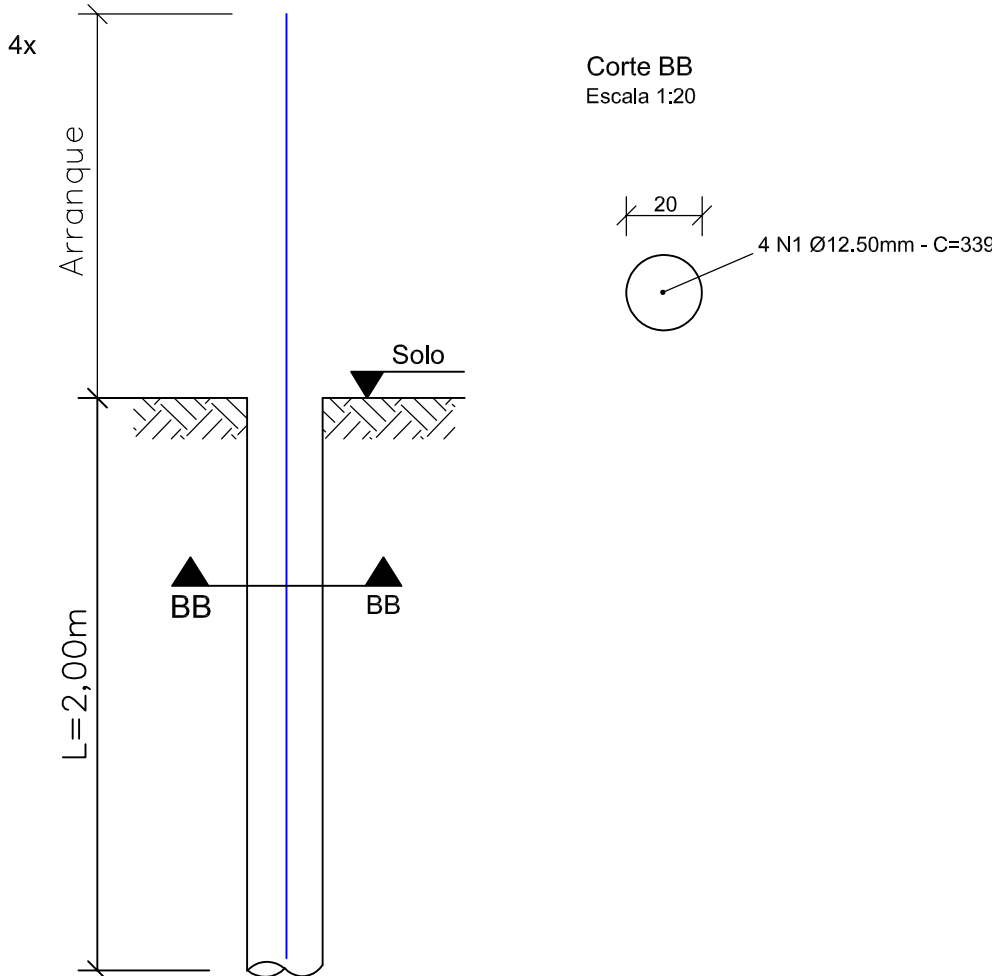
Modulação dos Blocos 1ª, 3ª, 5ª e 7ª fiada
Escala 1:20



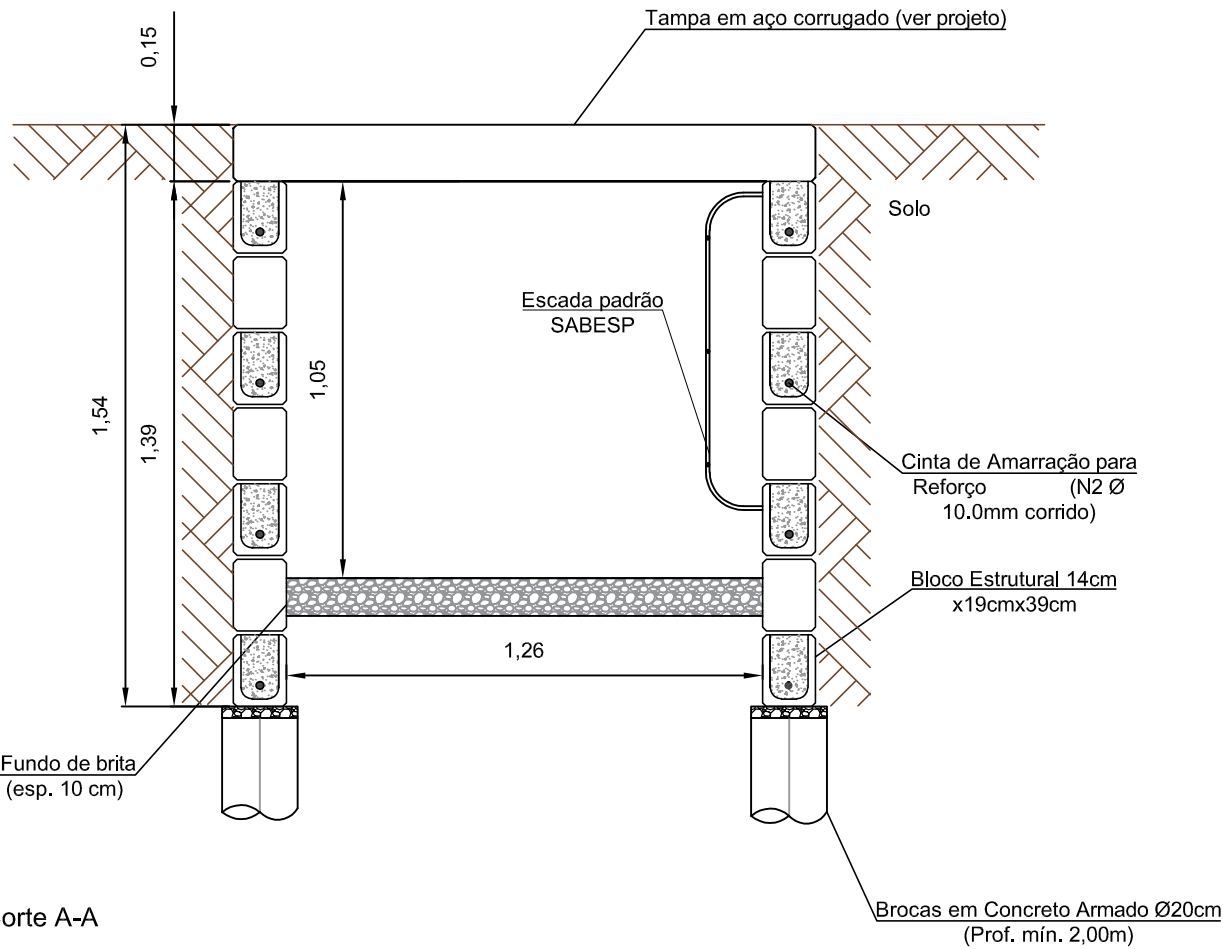
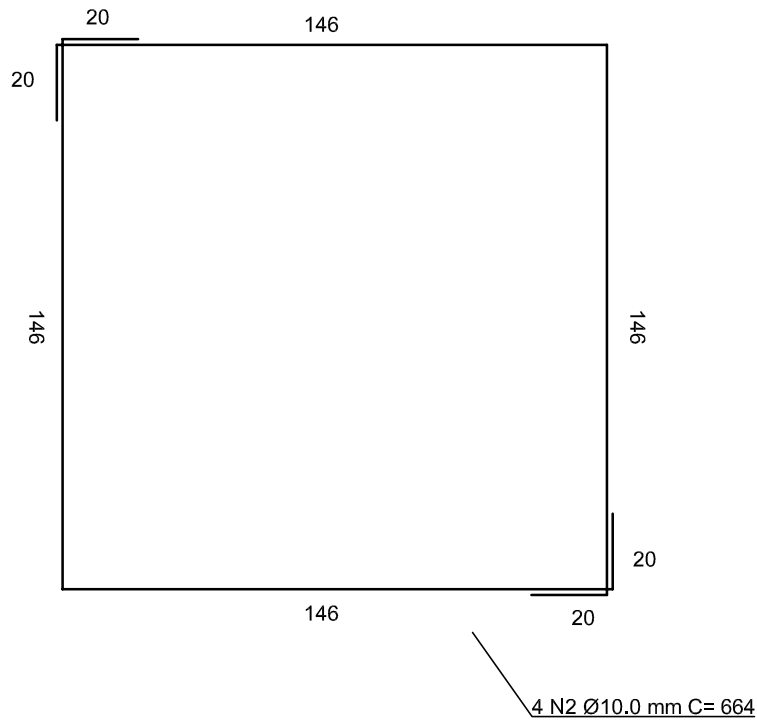
Modulação dos Blocos 2ª, 4ª e 6ª fiada
Escala 1:20



Locação estacas
Escala 1:20



Detalhe Armação Estaca
Sem Escala



Corte A-A
Escala 1:25

Relação de Materiais por Caixa.

Aço Ca-50

TABELA RESUMO AÇO						
Nº e Função	Diametro (Ø)	Quantidade	Comprimento Unitário (m)	Comprimento Total (m)	Peso (Kg)	Peso + 10% (Kg)
N1 (Construtiva)	12,5mm (1,00 kg/m)	4,00	3,39	13,56	13,56	14,92
N2 (Amarração)	10,0mm (0,63 kg/m)	4,00	6,64	26,56	16,73	18,40
TOTAL GERAL					33,32 kg	

Notas:

1 - As faces da alvenaria, assim como face superior da laje de fundo deverá receber revestimento em argamassa de cimento 1:3 sobre chapisco. As paredes externas em contato com solo receberão argamassa de cimento 1:3 desempenada sob chapisco e impermeabilizante a base acrílica.

Consumo de Concreto por Caixa:

Concreto Fck 25 MPa - 0,80 m³ (Grauteamentos e Brocas)

Especificação dos Blocos:

Utilizar Bloco e Canaletas de Concreto Estrutural - Fbk=6,0MPa Dimensões 14,0cmx19,0cmx39,0cm



[16] 9.8134.0993 | [16] 3419.0906
adm@novaes.eng.br | comercial@novaes.eng.br
engenharia@novaes.eng.br | Rua São Joaquim, 550
São Carlos / SP | www.novaes.eng.br

Eng. Responsável: Luciano Farias de Novaes
CREA/SP: 5062333333 ART: 28027230190366388

solicitante: Universidade Estadual de Campinas

PROJETO DE RECUPERAÇÃO DA SUB-ADUTORA PRINCIPAL DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DO CAMPUS BARÃO GERALDO - UNICAMP

PROJETO ESTRUTURAL - CAIXA PARA VÁLVULA CONTROLADORA DE PRESSÃO DE NÍVEL DA CÉLULA 4 DO TEATRO DE ARENA

Desenhista: Camila Correa
Escala: Indicada

Arquivo: Rev. 0

folha 01/01

Data Jun. | 2019