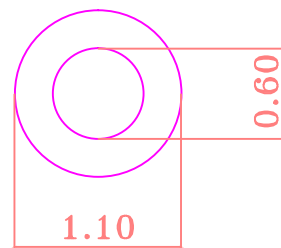
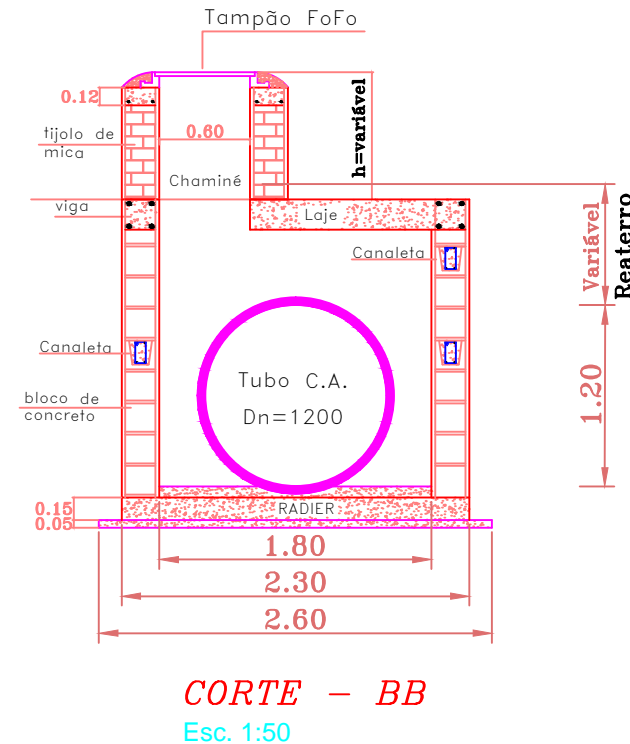
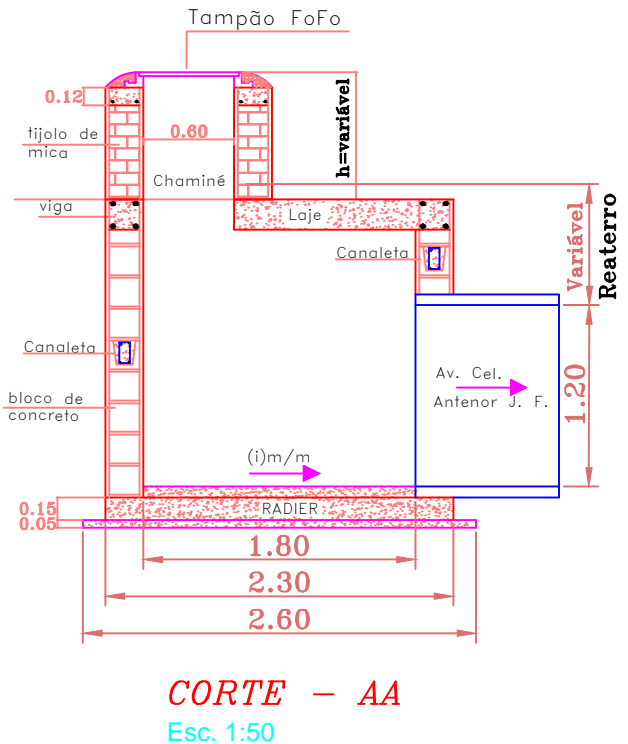
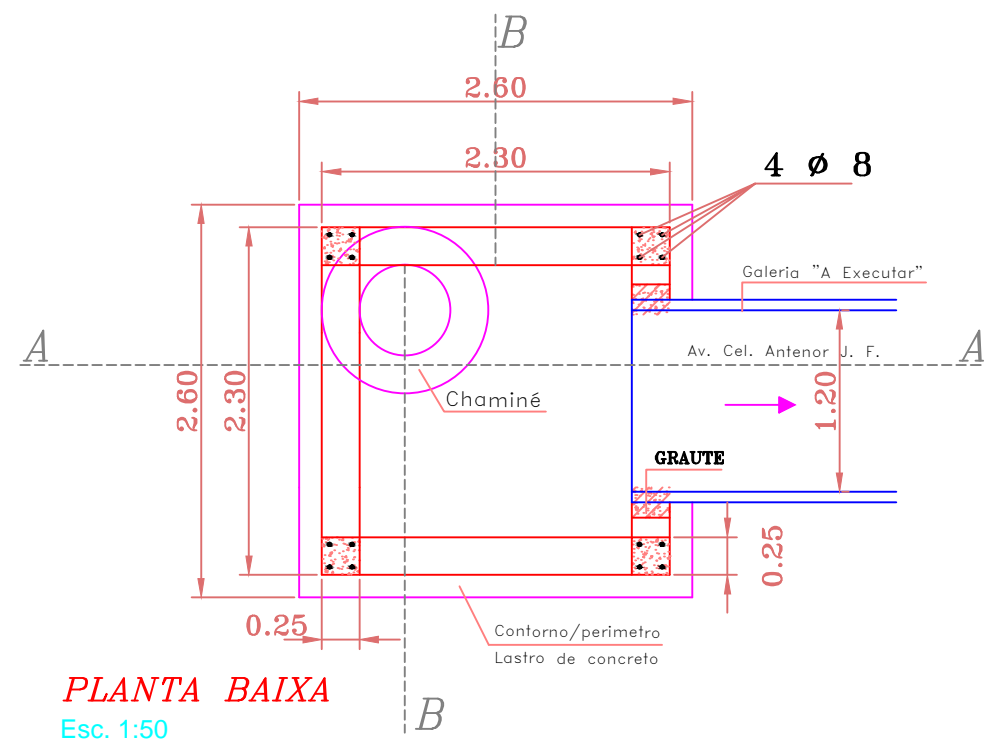


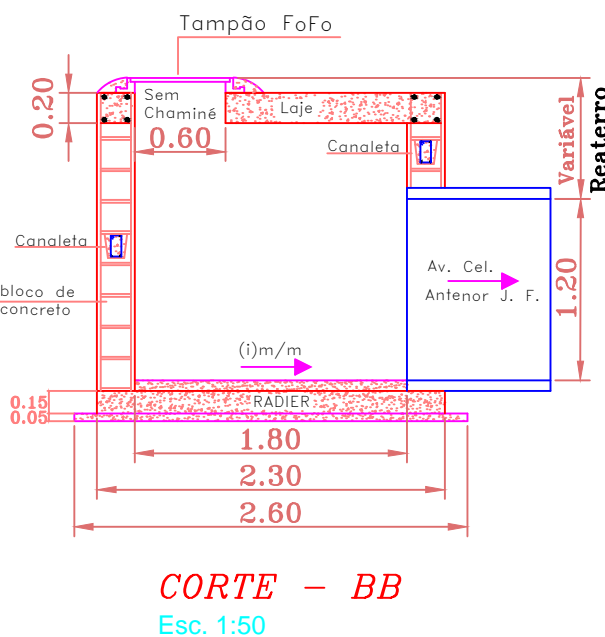
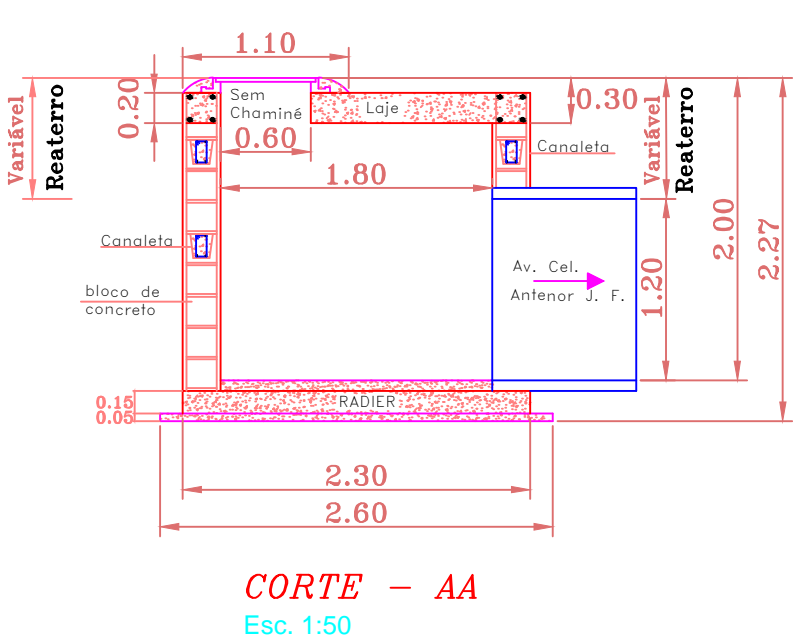
DETALHE – POÇO DE VISITA "PV3" – Com Chaminé  
POÇOS DE VISITA COM MEDIDAS EXTERNAS DE (2,30\*2,30\*2,17) m  
PARA TUBOS DE CONCRETO ARMADO de Dn 1200 mm



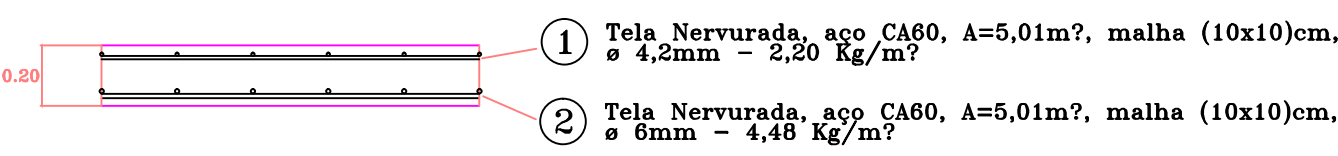
PLANTA BAIXA – CHAMINÉ  
Esc. 1:50



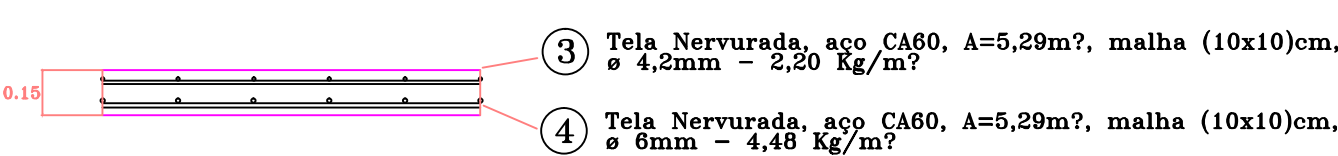
DETALHE – POÇO DE VISITA "PV1" e "PV2" – Sem Chaminé  
POÇOS DE VISITA COM MEDIDAS EXTERNAS DE (2,30\*2,30\*2,27) m  
PARA TUBOS DE CONCRETO ARMADO de Dn 1200 mm



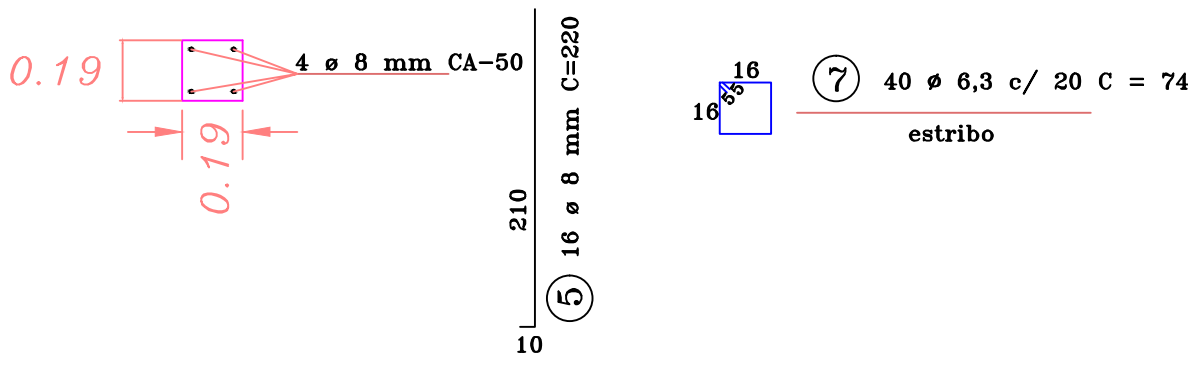
Detalhe da Laje maciça (C.A.) e= 20 cm, Fck=20Mpa  
A= (2,30\*2,30) – (3,1415\*0.60²)/4=5,29 – 0,28=5,01m²  
Esc: 1:25



Detalhe do Radier (C.A.) e= 15 cm, Fck = 20 Mpa  
A = 2,30 \* 2,30 = 5,29 m²  
Esc: 1:25



Pilar de CA 50 de seção (19 x 19) cm  
Esc: 1:25



Viga de seção (20x20) cm – Aço CA 50 (A ou B)  
Para a Laje  
Esc: 1:25

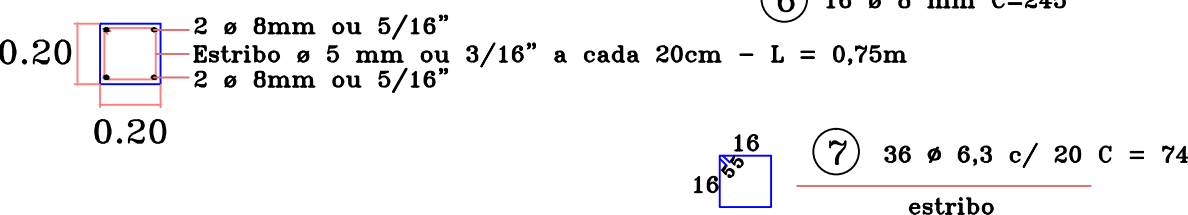


Tabela de Aço CA 50 A ou B e CA 60  
POÇO DE VISITA (2,30\*2,30\*2,27) M

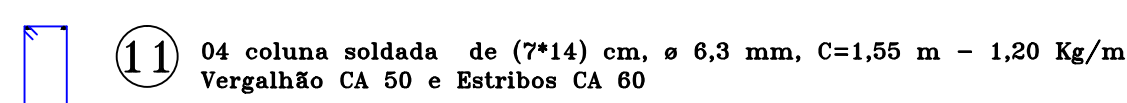
N.º Aço	e mm	Quant. unid.	L (m)	Peso Kg/m	Total Kg	CA 50 A ou B
5	8	16	2,20	0,40	14,08	
6	8	16	2,45	0,40	15,68	
7	6,3	36+40=76	0,74	0,25	14,06	
Pilar e Viga – 43,82 kg/PV						
8	6,3	10	0,25	0,25	0,62	
9	6,3	1	2,11	0,25	0,52	
10	6,3	1	2,48	0,25	0,62	
Verga de (10*20) cm – 1,76 kg/PV						

N.º Aço	e mm	Quant. unid.	Área (m²)	Peso Kg/m²	Total Kg	CA 60
1	4,2	1	5,01	2,20	11,02	
2	6	1	5,01	4,48	22,40	
3	4,2	1	5,29	2,20	11,63	
4	6	1	5,29	4,48	23,69	
Laje e Radier – 68,78 Kg/PV						

N.º Aço	e mm	Quant. unid.	Coluna Soldada L (m)	Peso Kg/m	Total Kg	CA 50 CA 60
11	6,3	4	1,55	1,20	7,44	
Canaleta de bloco – 7,44 Kg/PV						

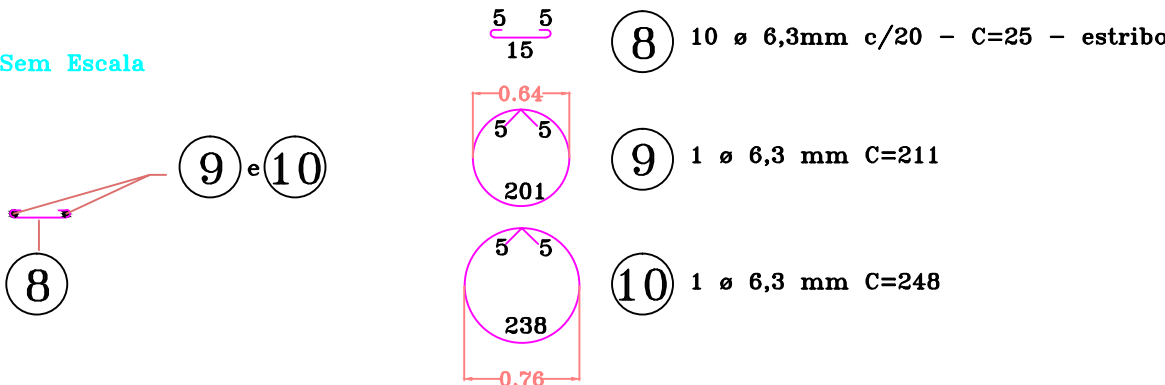
Canaleta de bloco estrutural (19\*19\*39) cm

Sem Escala



Verga de seção (12x30) cm – Aço CA 50 (A ou B)

Para apoio do Tampão de Fofo



## PROJETO COMPLETO

FOLHA  
04/08

### EXECUÇÃO DE GALERIA DE ÁGUAS PLUVIAIS

Objeto POÇO DE VISITA – PV (2,30m\*2,30m\*2,27m)

Prefeitura Municipal de Colina

Proprietária

Av. Cel. Antenor Junqueira Franco (trecho entre Rua

Tiradentes até canal retangular de Gabião existente

Local no Parque Dêbora) Município e Comarca de

COLINA/SP.

SITUAÇÃO  
q/esc.

VALDEMIER ANTONIO MORALES  
Prefeito Municipal de Colina

### ÁREAS

Dêbora C. G. Del Angelo Pinto Neto  
Engenheira Civil  
CREA n.º 50607150609 – SP.  
ART. n.º 8620250738542  
Autora do Projeto

ESCALA INDICADA

Abri/2025

APROVAÇÃO

APROVAÇÃO