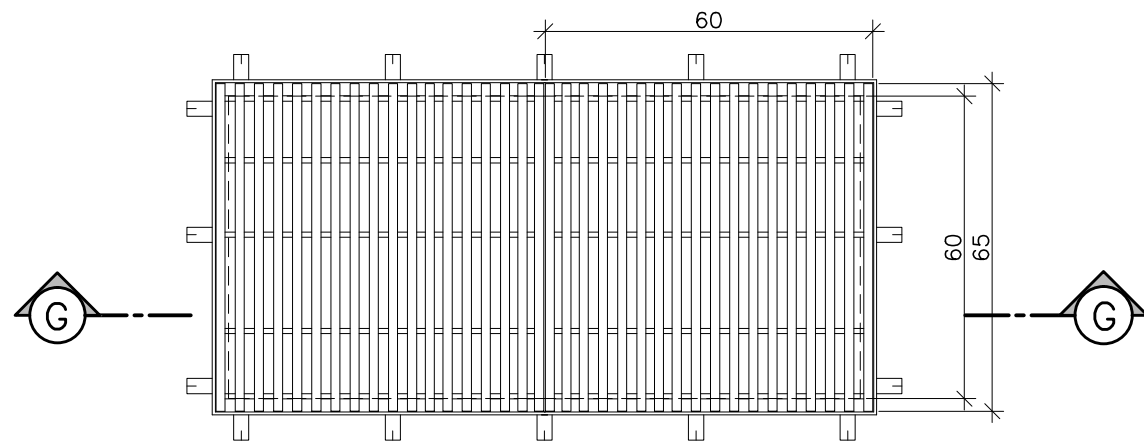
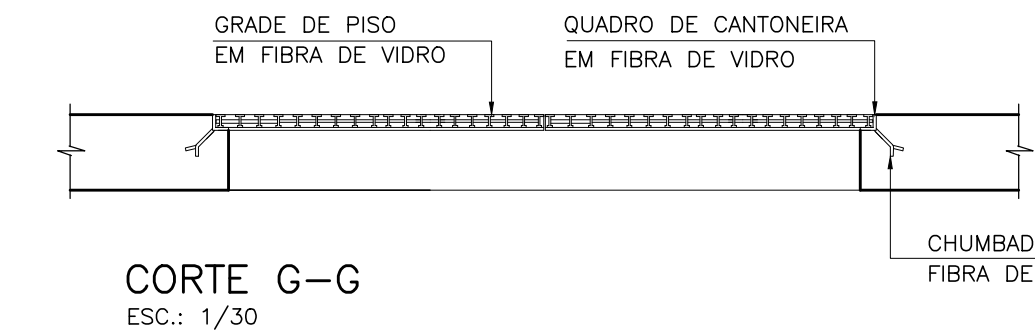
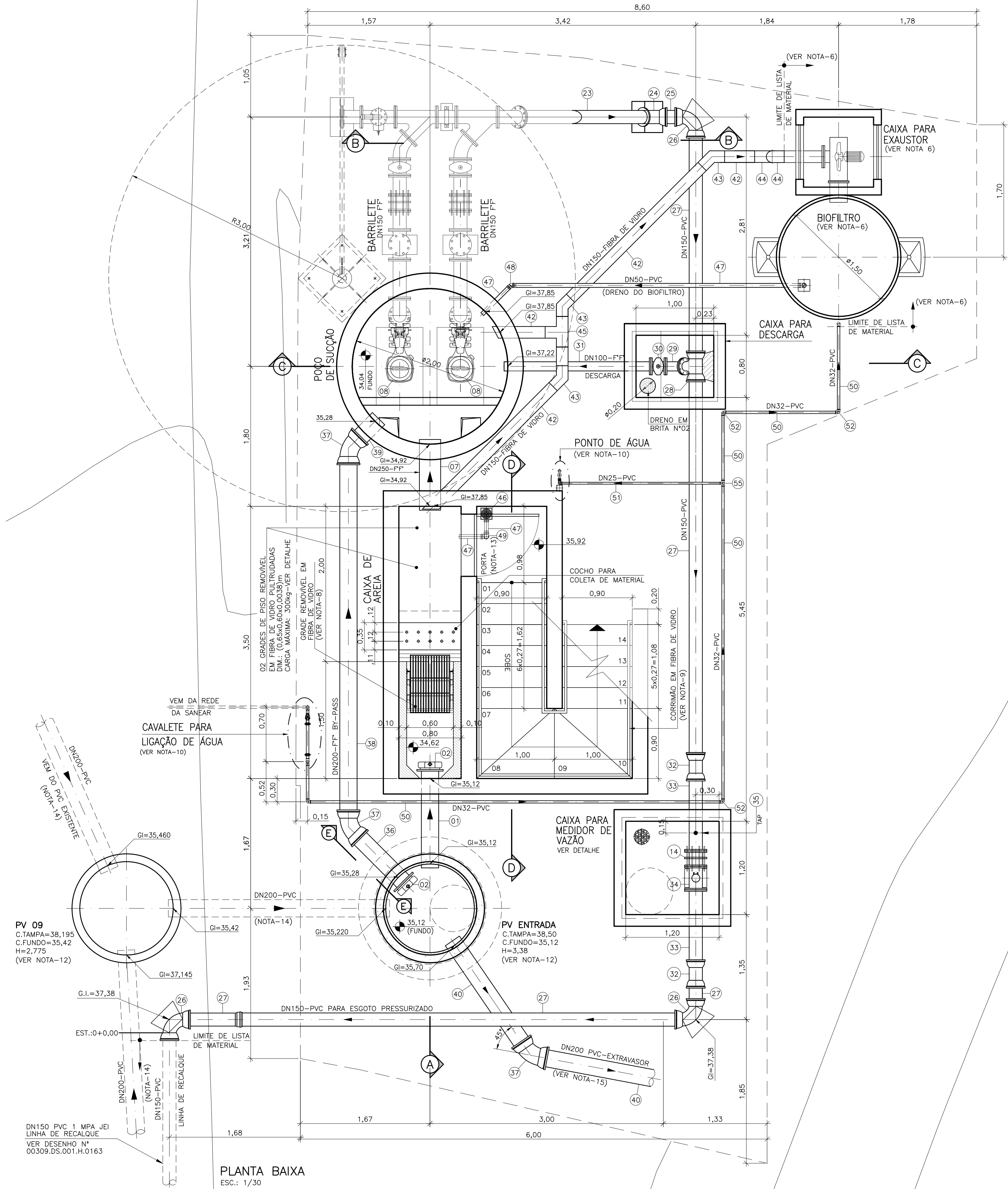
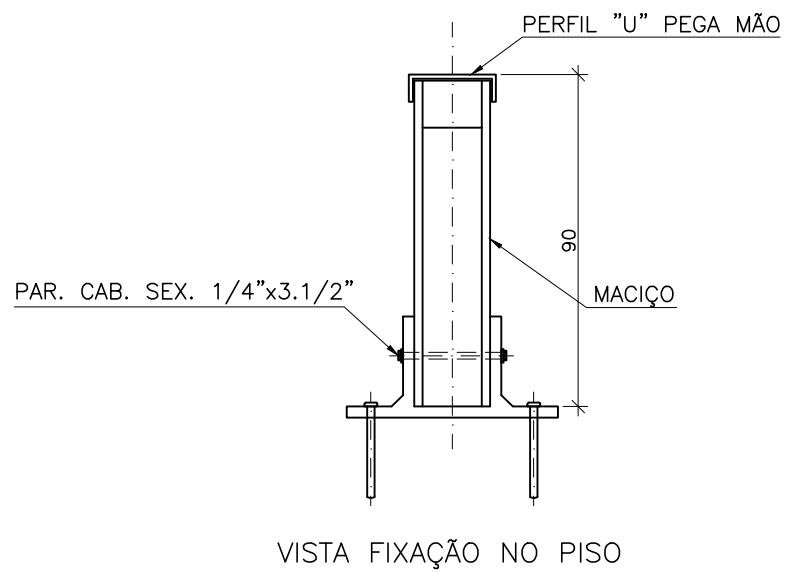


COR	ESP.
1	07 0,10
2	07 0,25
3	07 0,30
4	07 0,40
5	07 0,50
6	07 0,60
7	07 0,20
8	07 0,09
9	07 0,15
140	140 0,15
162	162 0,15



DETALHE DAS GRADES DE PISO COM CAMADA ANTIDERRAPANTE EM FIBRA DE VIDRO PULTRUDADAS  
S/ESC. - DIMENSÕES EM CENTÍMETROS  
QUANT. 02 UNID. - DIMENSÕES DE CADA GRADE: (60x65x3,8)cm  
(DIMENSIONAMENTO DOS PERIS E CANTONEIRAS CONFORME ESPECIFICAÇÕES DO FORNECEDOR)



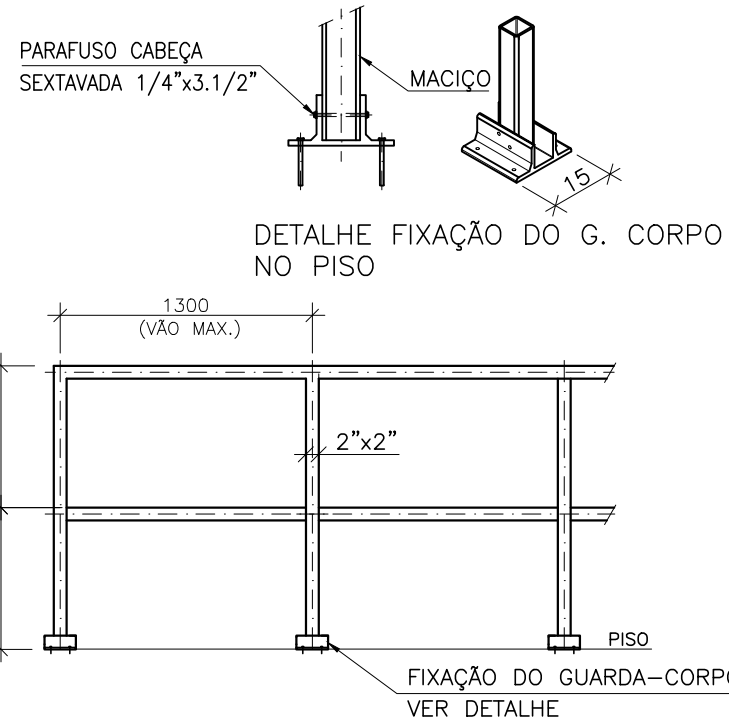
#### CORRIMÃO EM FIBRA DE VIDRO COMPOSIÇÃO:

- PASSAMÃO: PERFIL U XX,9x25x4,0mm
- SUPORTE PAREDE: COMPOSTO POR 2 TUBOS QUADRADOS DE 50,8 mm MONTADOS A 90° COM A UTILIZAÇÃO DE UM ELEMENTO MACIÇO INTERNO
- SAPATA: 50x150x65mm COM 2 FUROS
- SUPORTE PISO: COMPOSTO POR 1 TUBO QUADRADO DE 50,8 mm MONTADO A 90° COM O PISO ATRAVÉS DE UM ELEMENTO MACIÇO INTERNO

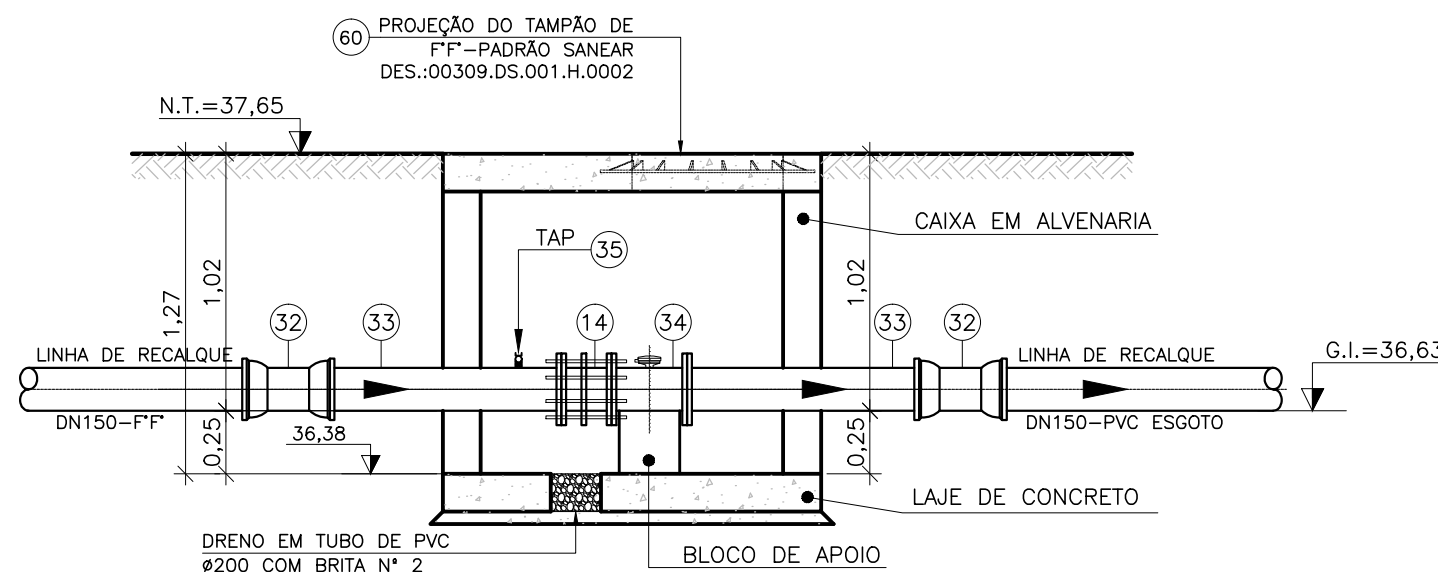
#### FORMA DE FIXAÇÃO:

DE 1/4" x 3,1/4".  
FIXAÇÃO DA SAPATA À PAREDE OU PISO: SAPATA EM FIBRA DE VIDRO FIXADA ATRAVÉS DE 2 CHUMBADORES EM AÇO INOX AISI 304 OU SUPERIOR

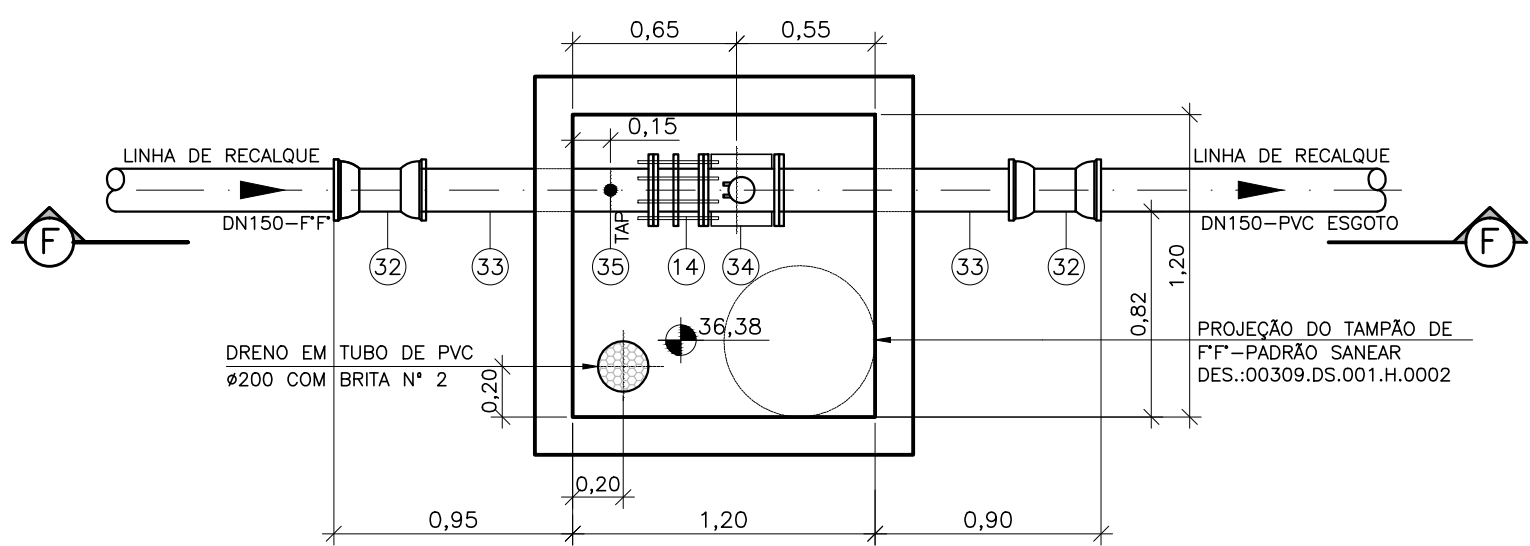
FIXAÇÃO DOS MONTANTES NAS SAPATAS: FIXADOS ATRAVÉS DE 2 PARAFUSOS EM AÇO INOX AISI 304 OU SUPERIOR DE 1/4" x 3,1/2".  
FIXAÇÃO DO PASSAMÃO AO TUBO QUADRADO (SUPORTE): FIXADOS ATRAVÉS DE 2 PARAFUSOS DIÂMETRO 4,2 x 16mm EM AÇO INOX AISI 304 OU SUPERIOR



DETALHE TÍPICO DO GUARDA-CORPO EM FIBRA DE VIDRO  
SEM ESCALA-COTAS EM CENTÍMETROS



#### CORTE F-F ESC.: 1/25



#### PLANTA BAIXA ESC.: 1/25 DETALHE DA CAIXA DE MEDIDOR DE VAZÃO

#### NOTAS:

- 1-COTAS E ELEVAÇÕES EM METRO, DIÂMETRO EM MILÍMETRO, EXCETO ONDE INDICADO.
- 2-CONFIRMAR MEDIDAS NO LOCAL.
- 3-PARA IMPLANTAÇÃO/URBANIZAÇÃO VER DES. N° 00309.DS.01.H.0152
- 4-PARA VISTA SUPERIOR VER DES. N° 00309.DS.001.H.0154
- 5-PARA CORTES VER DES. N° 00309.DS.001.H.0155 E 0156
- 6-PARA BIOFILTRO VER DES. N° 00309.DS.001.H.0157
- 7-PARA LISTA DE MATERIAL VER DES. N° 00309.DS.001.H.0156
- 8-PARA DETALHE DE GRADE REMOVÍVEL VER DES. N° 00309.DS.001.H.0156
- 9-PARA GUARDA CORPO E CORRIMÃO VER DES. N° 00309.DS.001.H.0153
- 10-PARA CAVALETE E PONTO DE ÁGUA POTÁVEL VER DES. N° 00309.DS.001.H.0154
- 11-PARA PLANTA E PERFIL DA LINHA DE RECALQUE, VER DES. N° 00309.DS.001.H.0163
- 12-PARA DETALHE DE PV (POÇO DE VISITA) VER DES. N° 00309.DS.001.H.0001
- 13-PORTA VENEZIANA DE ABRIR EM ALUMÍNIO ANODIZADO NA COR BRANCA EM PERFIL QUADRADO COM FECHADURA TIPO FERROLHO E CADEADO COM CHAVE MESTRA - DIMENSÕES DA PORTA=0,80x2,10(m).
- 14-PARA LISTA DE MATERIAL DA CHEGADA DE ESGOTO, VER REDE DE ESGOTO DES. N° 00309.DS.001.H.0123
- 15-PARA PROJETO DA LINHA DO EXTRAVASOR VER DES. N° 00309.DS.001.H.0152

#### OBSERVAÇÃO:

1-A ESPESSURA DAS PAREDES E A VERIFICAÇÃO DA NECESSIDADE DE ESPAÇAMENTO ENTRE O POÇO DE SUÇÃO E A CAIXA DE AREIA SERÃO DEFINIDAS PELO ESTRUTURAL.

Nº	DATA	REVISÃO	EXECUTADO POR	APROVADO POR	ACEITO	DATA	DESENHOS DE REFERÊNCIA	NÚMERO	OBSERVAÇÕES
01	09/2015	SUBSTITUIÇÃO DA VENTOSA	João Ivan						

SANEAR

APROVADO \_/ \_/ \_

EXECUTADO POR:

ARCADIS logos

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

ANTÔNIO CARLOS CARNEIRO DE CAMARGO  
CREA Nº 060643261 REGIÃO: SP  
ART. Nº 0820150061332 DATA 10/04/2015

PROJETADO:

HILDEBRANDO O. B. DE VASCONCELOS  
CREA Nº 060362097 REGIÃO: SP  
DES.: João Ivan DATA: 15/06/2015

SANEAR  
Serviço Colômbio de Meio Ambiente e  
Saneamento Ambiental



PREFEITURA MUNICIPAL DE COLATINA/ES  
SANEAR - SERVIÇO COLATINENSE DE MEIO AMBIENTE E  
SANEAMENTO AMBIENTAL  
ELABORAÇÃO DE PROJETOS EXECUTIVOS DO SISTEMA DE  
AFASTAMENTO DE ESGOTO SANITÁRIO DE COLATINA  
LADO SUL E LADO NORTE  
ESTAÇÃO ELEVATÓRIA DE ESGOTO - EEE N06  
PROJETO HIDRÁULICO  
PLANTA BAIXA, DET. CX. MEDIDOR VAZÃO E DETALHES

Nº:

REV.:

01

FL.:

02/07

Nº CONTRATADA:

00309.DS.001.H.0153/01

ESCALA:

INDICADAS