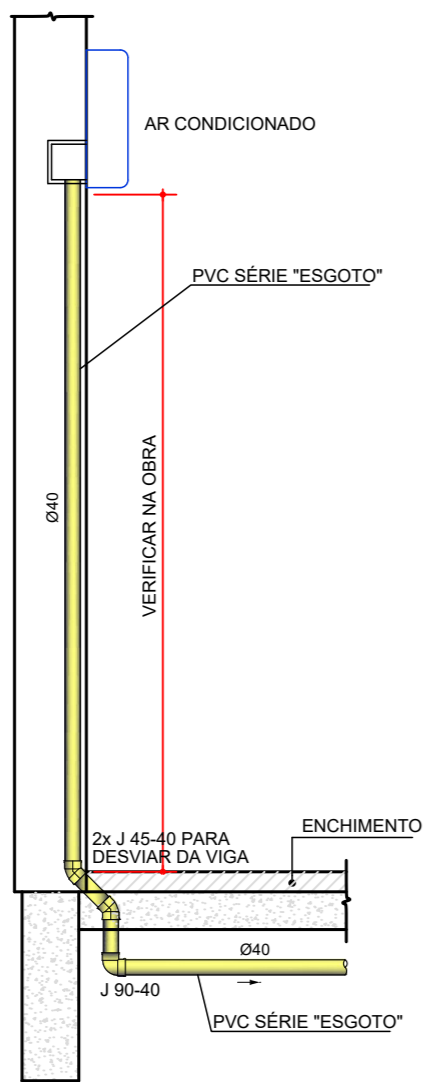


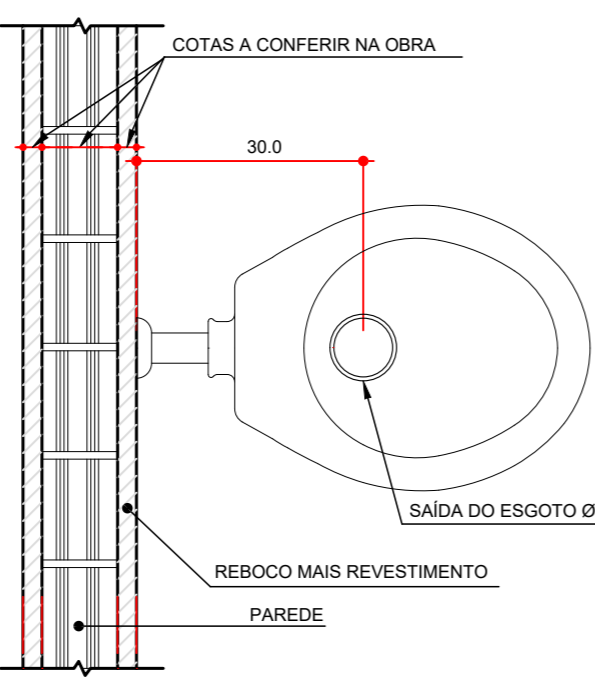
OBSERVAÇÕES:

- CONSULTAR O ENGENHEIRO DO PROJETO ESTRUTURAL, ANTES DE PREVER AS PASSAGENS NAS VIGAS.
- A ALTURA "A" É EM RELAÇÃO À FACE SUPERIOR DA LAJE OU VIGA PARA PASSAGENS EM CORTINAS, PISCINAS, VIGAS PAREDES, ETC.
- A ALTURA "H" É EM RELAÇÃO À FACE INFERIOR À VIGA.
- NAS PASSAGENS DEVEM SER PREVISTO FUROS MAIORES QUE O DIÂMETRO DOS TUBOS.
- F.V. - FURO (PASSAGEM) NA VIGA

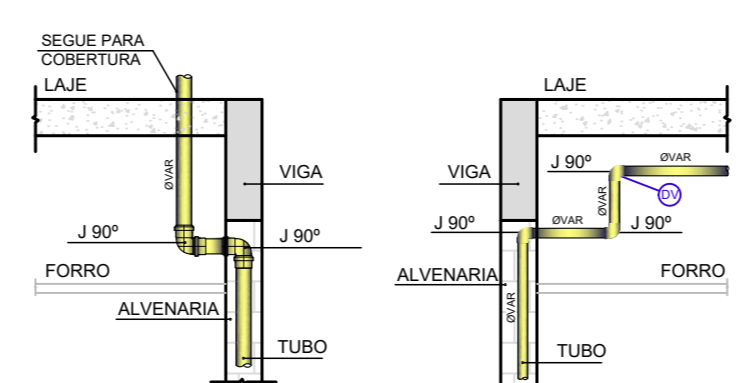
DETALHE GENÉRICO ALTURA PASSAGEM NAS VIGAS
SEM ESCALA



OBS: OS DRENOS DEVEM SER PREVISTOS CONFORME PROJETO HIDRAULICO
CORTE ESQUEMÁTICO DO DRENO DO AR CONDICIONADO
ESCALA 1: 20

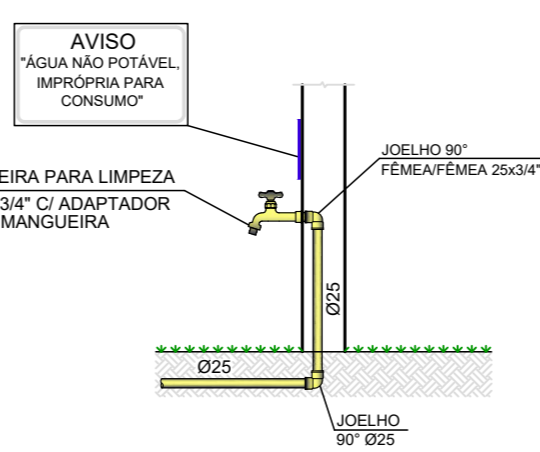


DETALHE SAÍDA ESGOTO PARA BACIA SANITÁRIA
ESCALA 1: 10



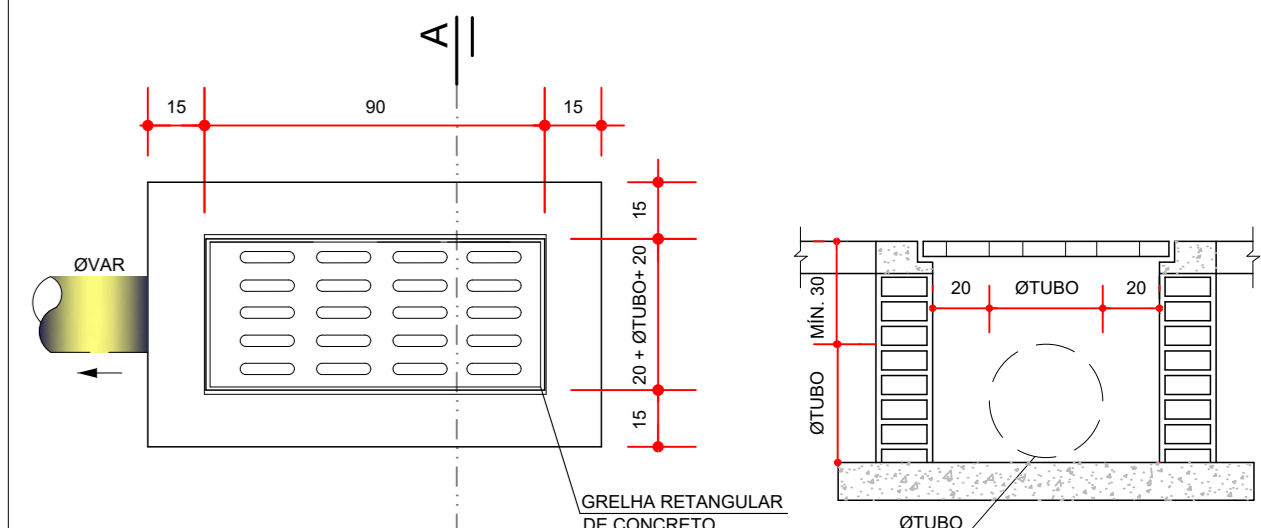
DETALHE DESVIO DE VENTILAÇÃO NO FORRO
SEM ESCALA

DETALHE DESVIO DE VIGA TUBULAÇÃO
SEM ESCALA



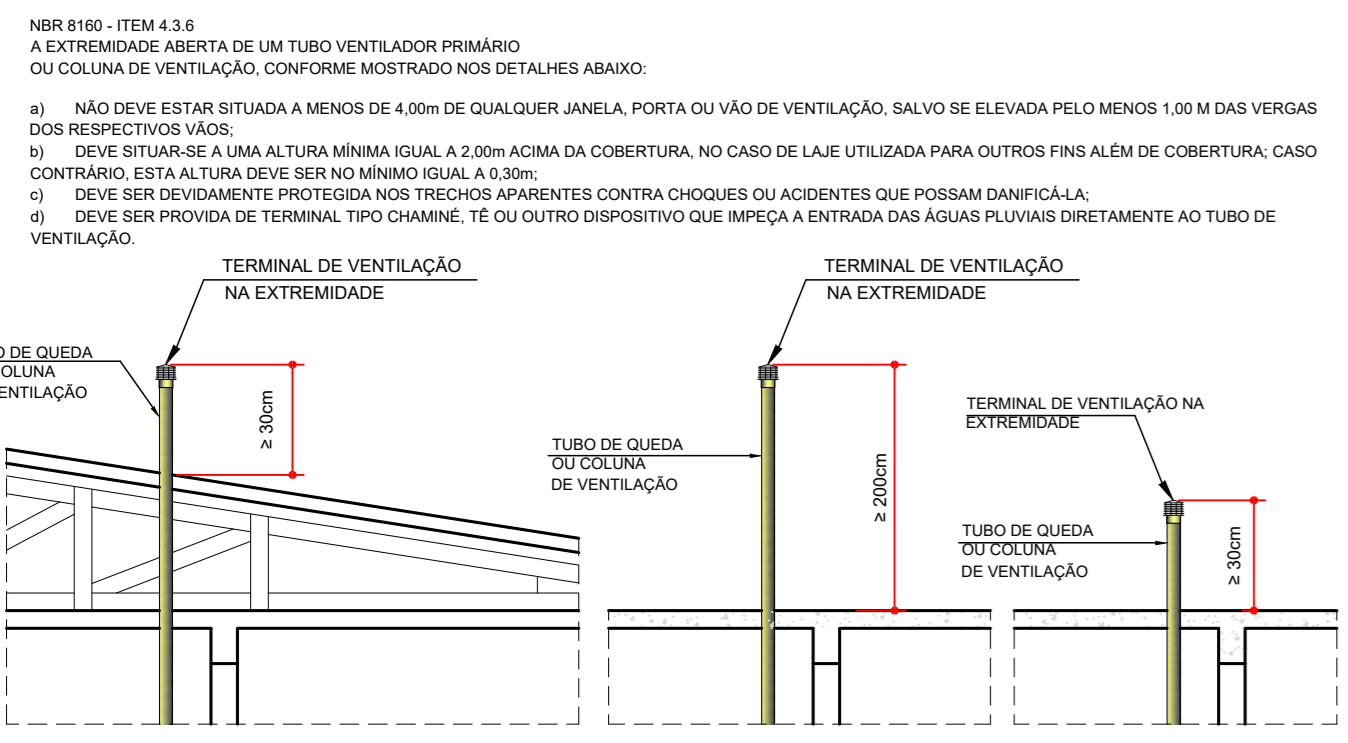
DETALHE TORNEIRA DE LIMPEZA
SEM ESCALA

QUADRO RECOMENDAÇÃO DE CORES PARA PINTURA DAS TUBULAÇÕES	
	ÁGUA PLUVIAL DE APROVEITAMENTO DE ÁGUA DE CHUVA E DRENO DE AR CONDICIONADO
	ÁGUA PLUVIAL PARA DESCARTE NA GALERIA OU SARETA
	ESGOTO DE GORDURA
	ESGOTO
	ÁGUA POTÁVEL
	RECALQUE DE APROVEITAMENTO DE ÁGUA DE CHUVA
	PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO
	GLP
	RECALQUE DE ÁGUA POTÁVEL



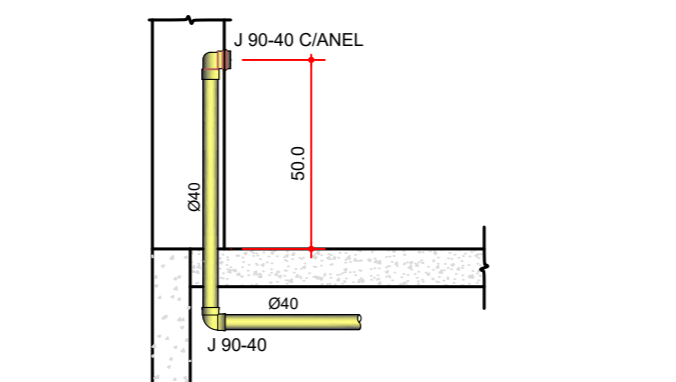
PLANTA BAIXA
SEM ESCALA

DETALHE BOCA DE LOBO
SEM ESCALA

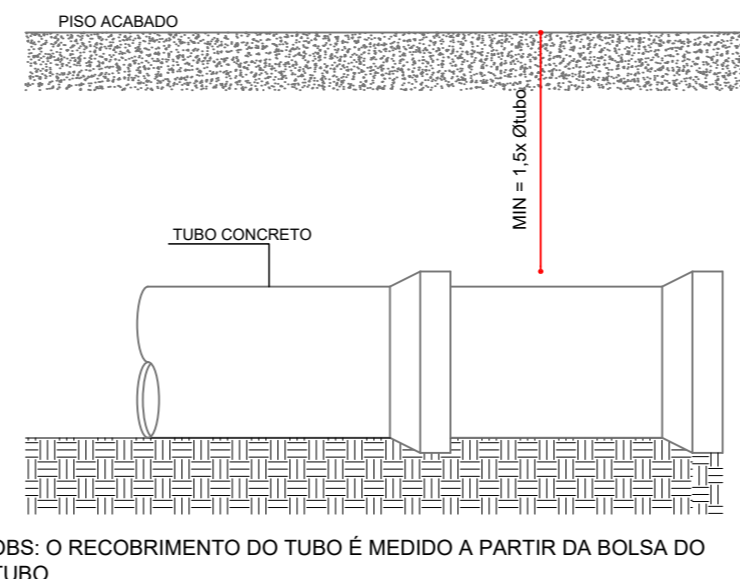


OBSERVAÇÃO: EM CASO DE DÚVIDAS QUANTO À EXECUÇÃO, CONSULTAR O PROJETISTA HIDRAULICO.

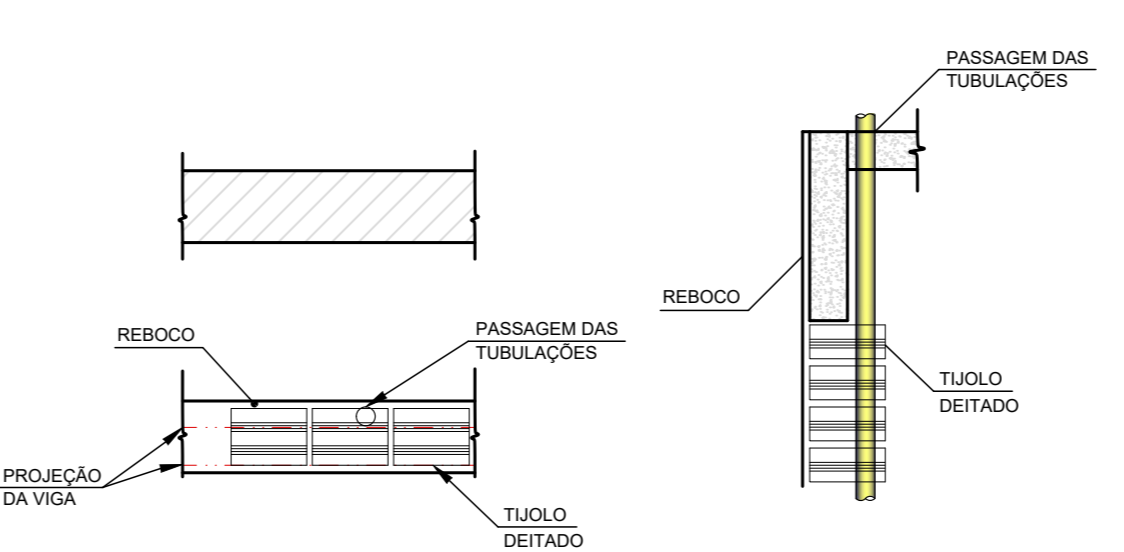
DETALHE TERMINAL DE VENTILAÇÃO
SEM ESCALA



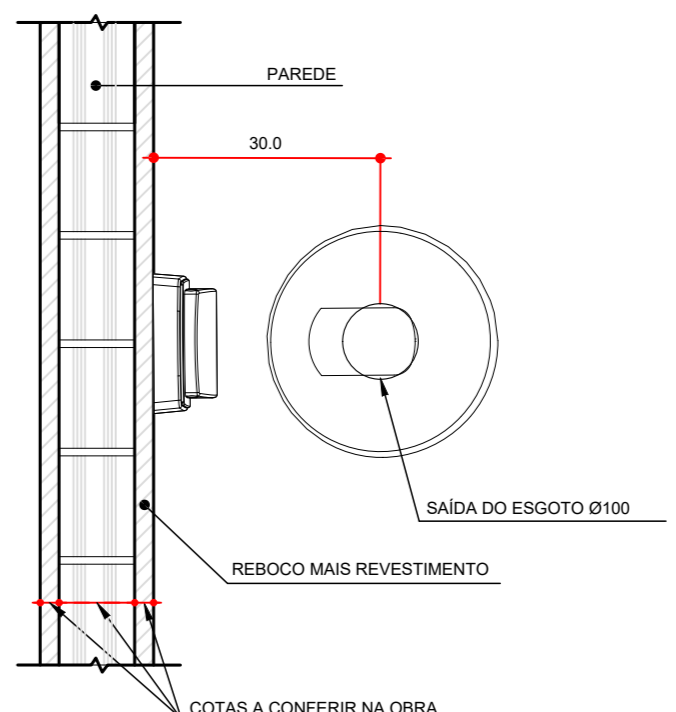
CORTE ESQUEMÁTICO DO ESGOTO DO LAVATÓRIO SEM DESVIO Ø40
SEM ESCALA



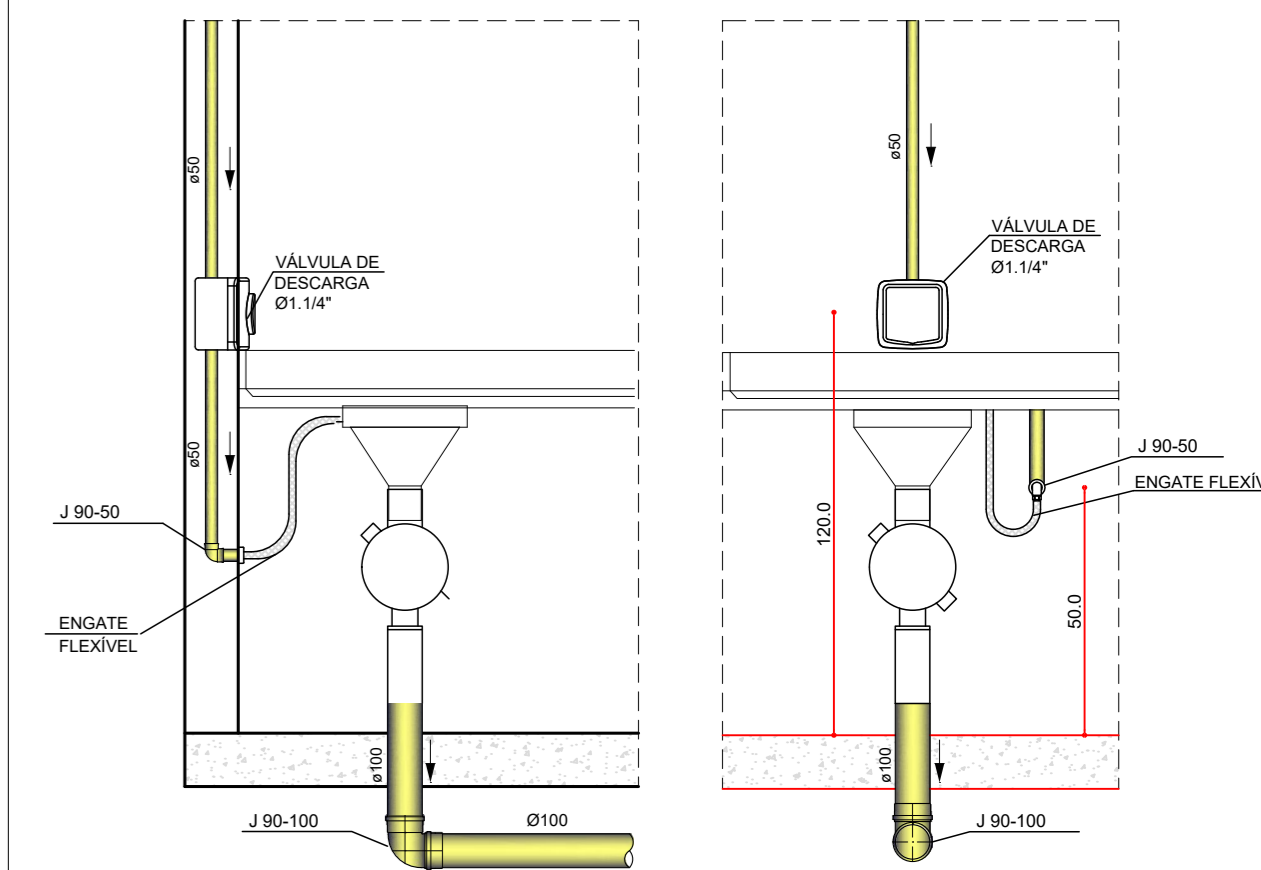
DETALHE RECOBRIMENTO TUBO
SEM ESCALA



DETALHE ENCHIMENTO ALVENARIA/VIGA
ESCALA 1: 20

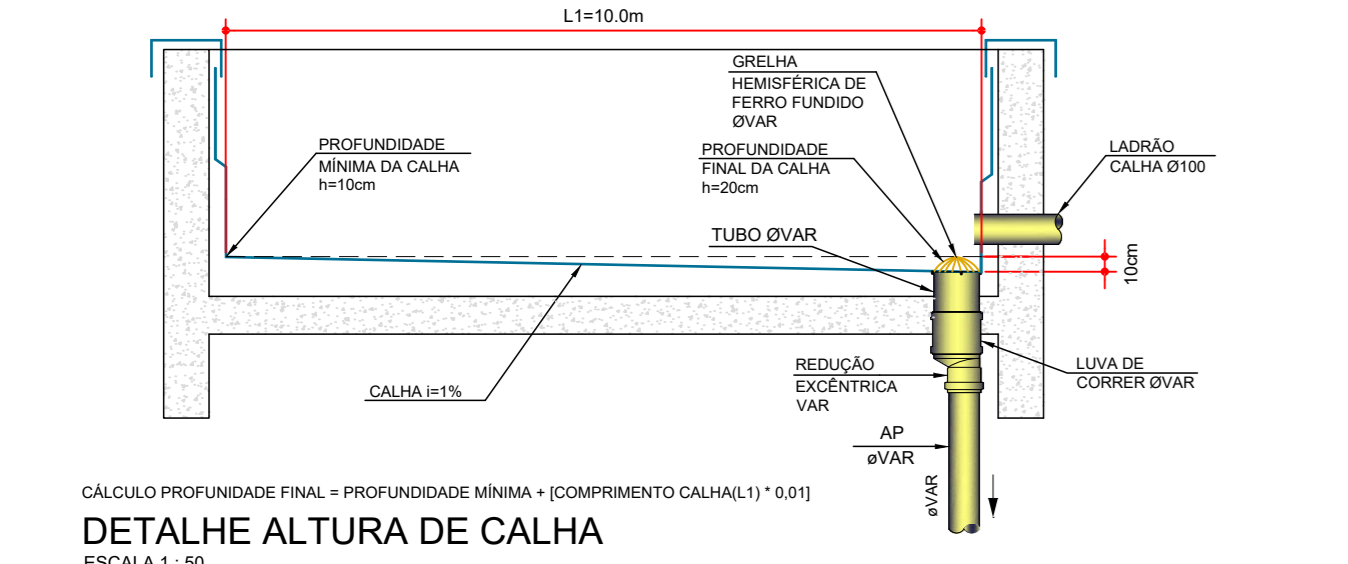


DETALHE SAÍDA ESGOTO PARA EXPURGO
ESCALA 1: 10

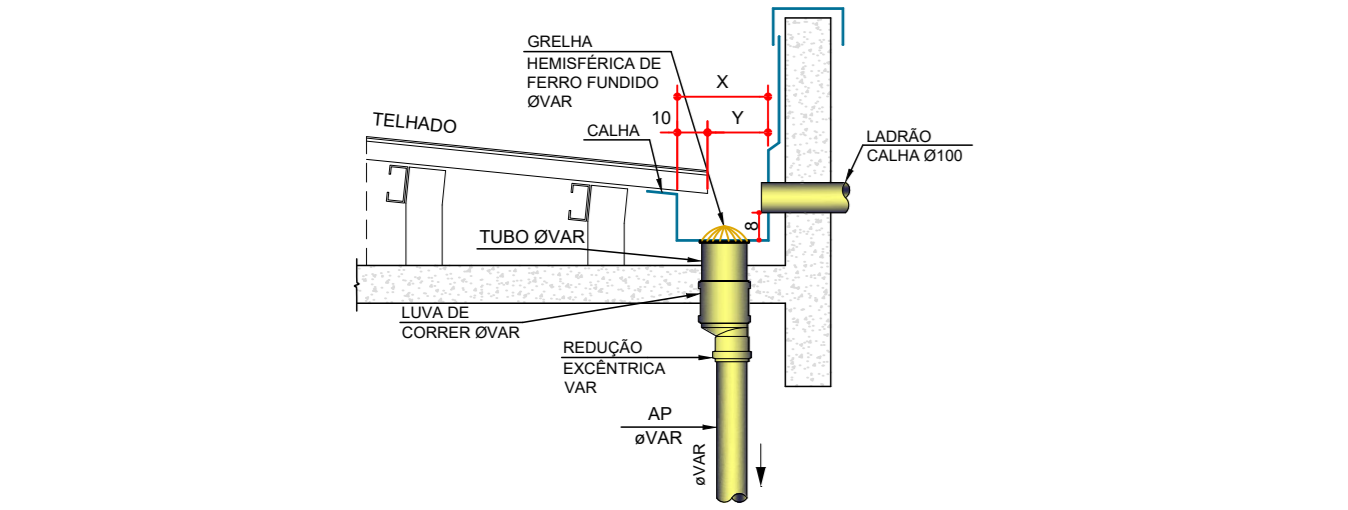


CORTE GENÉRICO EXPURGO
SEM ESCALA

VISTA GENÉRICA EXPURGO
SEM ESCALA



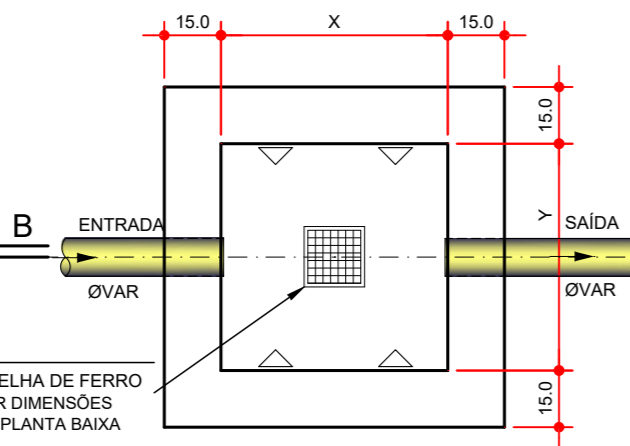
DETALHE ALTURA DE CALHA
ESCALA 1: 20



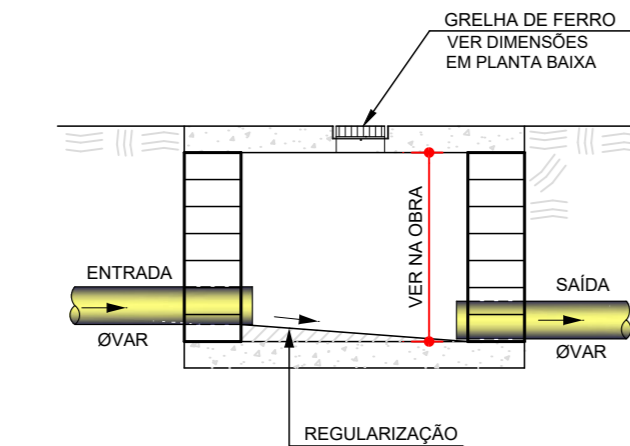
DETALHE GENÉRICO LADRÃO CALHA Ø100 E GRELHA HEMISFÉRICA DE FERRO FUNDIDO ØVAR
SEM ESCALA



DETALHE GENÉRICO DIMENSÕES DA CALHA
ESCALA 1: 50



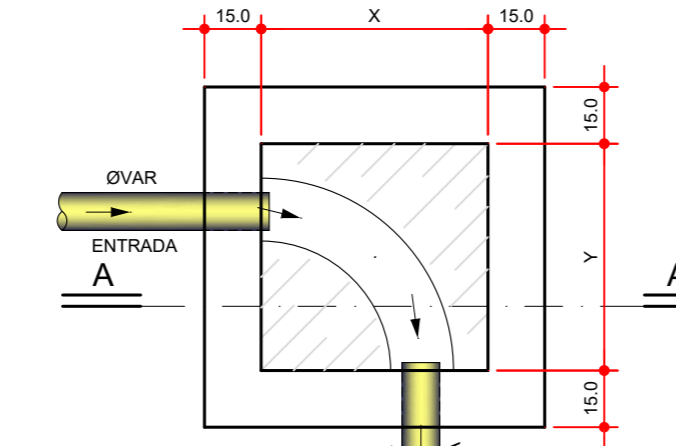
PLANTA BAIXA
ESCALA 1: 20



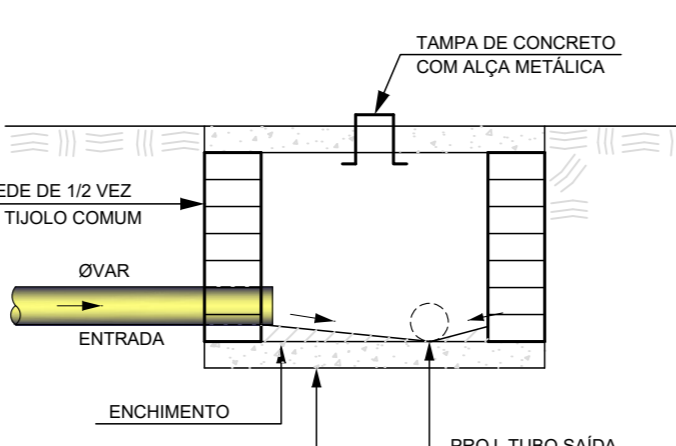
CORTE B - B
ESCALA 1: 20

AS DIMENSÕES (X e Y) DEVERÃO SER CONFIRMADAS EM PLANTA BAIXA

DETALHE CAIXA DE CAPTAÇÃO
ESCALA 1: 20



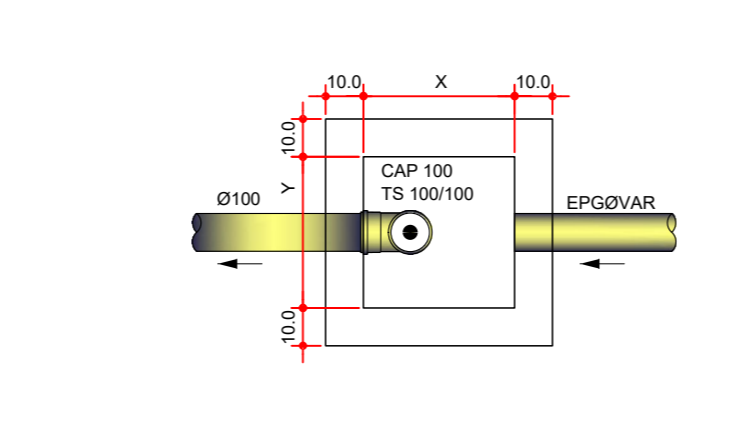
PLANTA BAIXA
ESCALA 1: 20



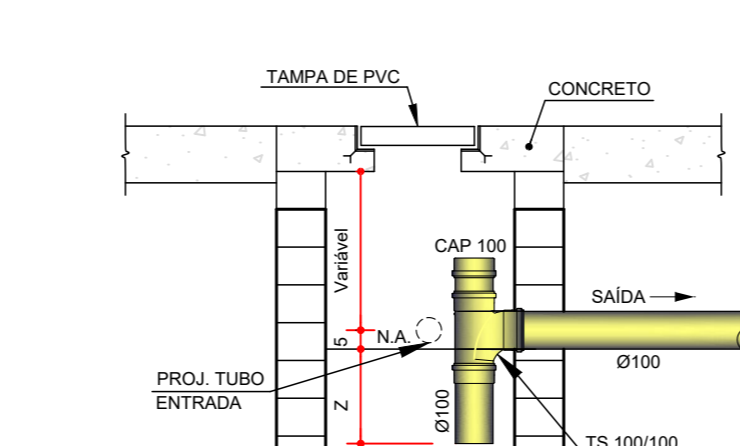
CORTE A - A
ESCALA 1: 20

AS DIMENSÕES (X e Y) DEVERÃO SER CONFIRMADAS EM PLANTA BAIXA

DETALHE CAIXA DE INSPEÇÃO
ESCALA 1: 20



PLANTA BAIXA
ESCALA 1: 20

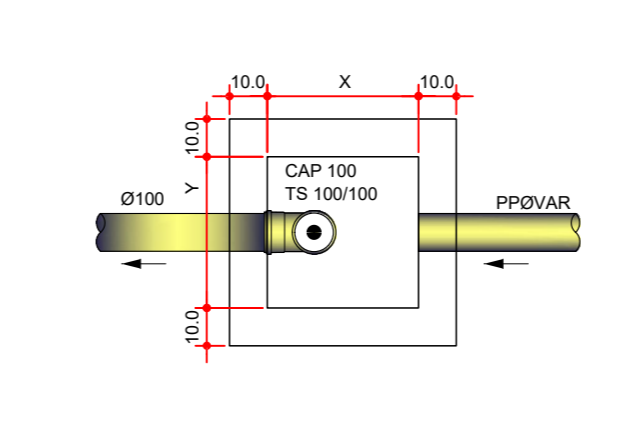


CORTE ESQUEMÁTICO
ESCALA 1: 20

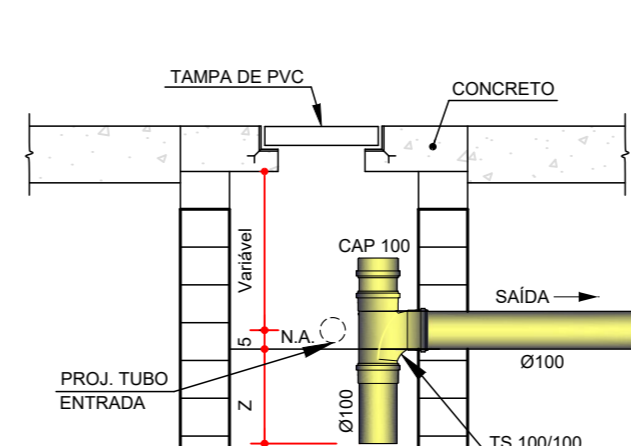
OBS: FAZER LIMPEZA DA CAIXA DE GORDURA A CADA SEIS MESES.

AS DIMENSÕES (X e Y) DEVERÃO SER CONFIRMADAS EM PLANTA BAIXA

DETALHE CAIXA DE GORDURA
ESCALA 1: 20



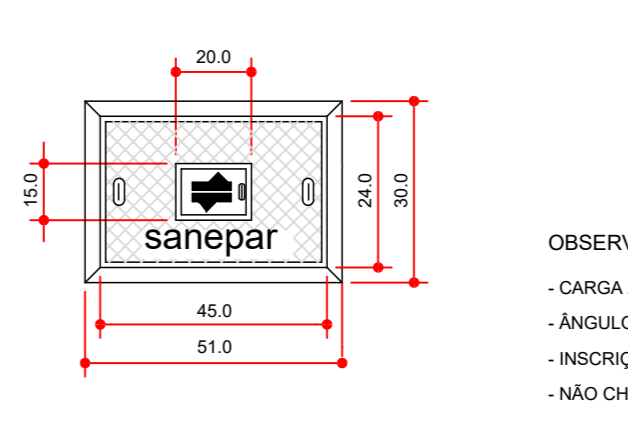
PLANTA BAIXA
ESCALA 1: 20



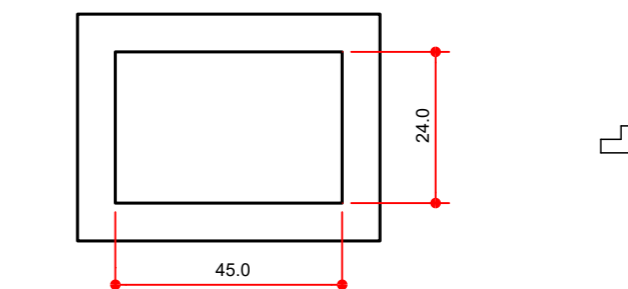
CORTE ESQUEMÁTICO
ESCALA 1: 20

AS DIMENSÕES (X e Y) DEVERÃO SER CONFIRMADAS EM PLANTA BAIXA

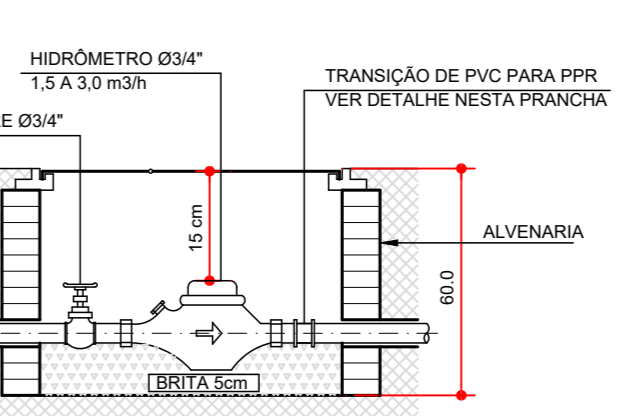
DETALHE CAIXA DE GORDURA
ESCALA 1: 20



PLANTA TAMPA
ESCALA 1: 20

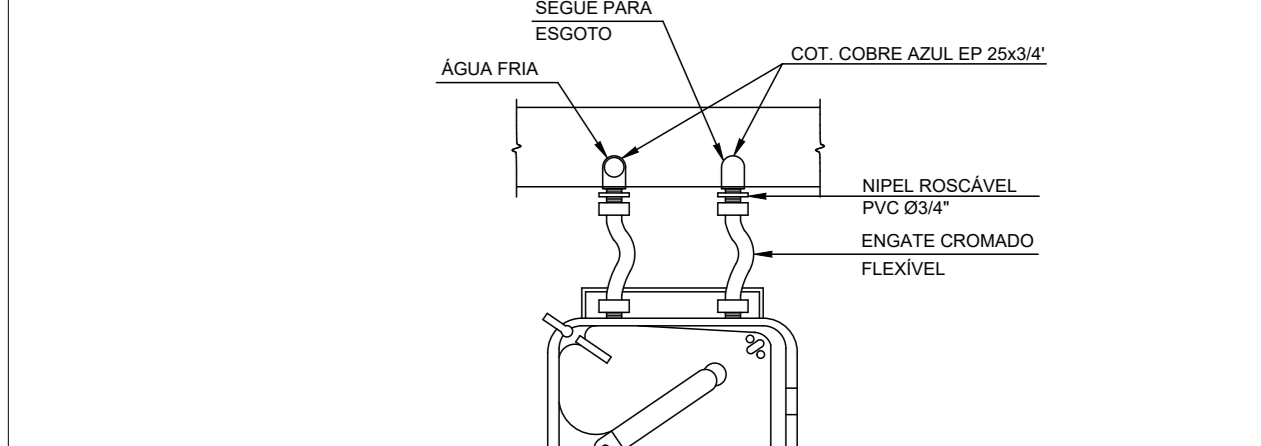


PLANTA CAIXA
ESCALA 1: 20

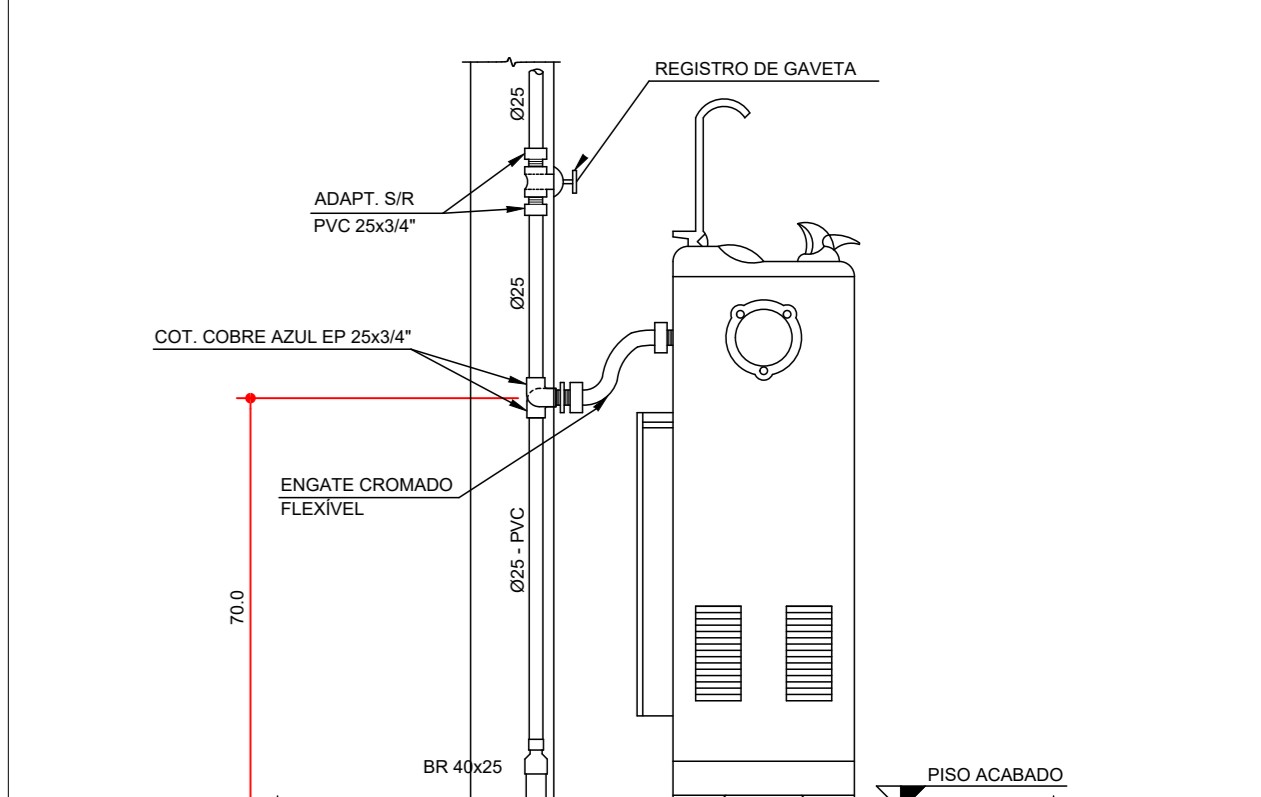


CORTE CAIXA
SEM ESCALA

DETALHE CAIXA PARA HIDRÔMETRO - PADRÃO SANEPAR
SEM ESCALA



PLANTA
SEM ESCALA



DETALHE GENÉRICO BEBEDOURO
SEM ESCALA

OBS: - DETALHES COMPLEMENTARES VER PRANCHA H 08
- CONVENÇÃO VER PRANCHA H 08
TODOS OS CONTEÚDOS DESTA PROPOSTA SÃO DE PROPRIEDADE INTELECTUAL DA MEF. DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS.

GOVERNO DO ESTADO DO PARANÁ
SECRETARIA DA SAÚDE
SECRETARIA DE SAÚDE
SECRETARIA DE SAÚDE

PROJETO HIDROSSANITÁRIO
PROJETO DE EDIFICAÇÃO EM ALVENARIA PARA FINS DE SAÚDE

DETALHES COMPLEMENTARES
HID 08 08