

**MÉTODO DE LIMPEZA – FOSSA SÉPTICA**

– O LODO E A ESCUMA ACUMULADOS NO TANQUE SÉPTICO DEVEM SER REMOVIDOS A INTERVALOS EQUIVALENTES AO PERÍODO DE LIMPEZA DE 1 ANO, CONFORME MOSTRA O PROJETO.

– QUANDO DA REMOÇÃO DO LODO DICERDO, APROXIMADAMENTE 10% DE SEU VOLUME DEVE SER DEIXADOS NO INTERIOR DO TANQUE.

– A REMOÇÃO PERIÓDICA DO LODO E ESCUMA DEVE SER FEITO POR PROFISSIONAIS ESPECIALIZADOS E COM EQUIPAMENTOS ADEQUADOS: BOTAS, LUVAS DE BORRACHA E MÁSCARA (NO CASO DE REMOÇÃO MANUAL), PARA GARANTIR O NÃO-CONTATO DIRETO ENTRE PESSOAS E LODO.

– NO CASO DE TANQUES UTILIZADOS PARA TRATAMENTO DE ESGOTO NÃO DOMÉSTICO (HOTÉIS, ESTABELECIMENTOS DE SAÚDE) A REMOÇÃO DEVE SER FEITA POR EQUIPAMENTO MECÂNICO DE SUÇÃO E CAMINHÃO TANQUE.

– ANTES DE REALIZAR QUALQUER OPERAÇÃO NO INTERIOR DO TANQUE, AS TAMPAS DEVEM SER MANTIDAS ABERTAS POR TEMPO SUFICIENTE PARA A REMOÇÃO DE GASES TÓXICOS OU EXPLOSIVOS, TEMPO MÍNIMO = 5 MINUTOS.

**DISTÂNCIAS MÍNIMAS**

OS TANQUES SÉPTICOS DEVEM OBSERVAR AS SEGUINTES DISTÂNCIAS HORIZONTAIS MÍNIMAS:

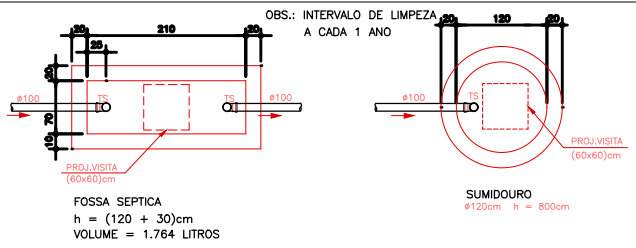
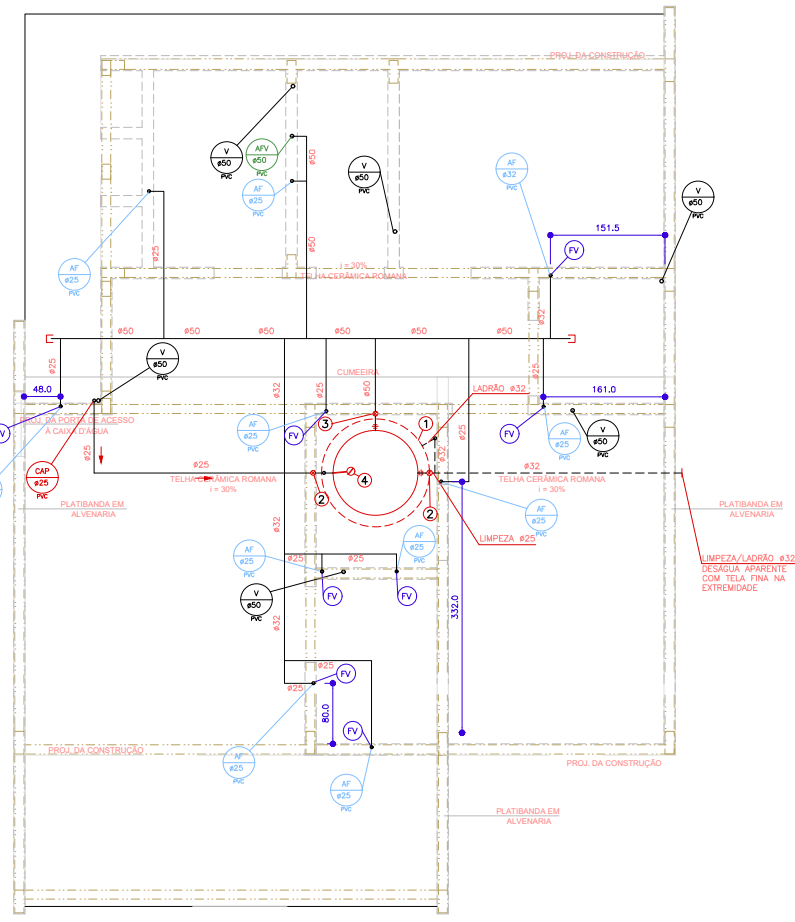
A) 1,50 m de CONSTRUÇÕES, LIMITES DE TERRENO, SUMIDOUROS, VALAS DE INFILTRAÇÃO E RAMAL PREDIAL DE ÁGUA.

B) 3,0 m de ÁRVORES E DE QUALQUER PONTO DE REDE PÚBLICA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA.

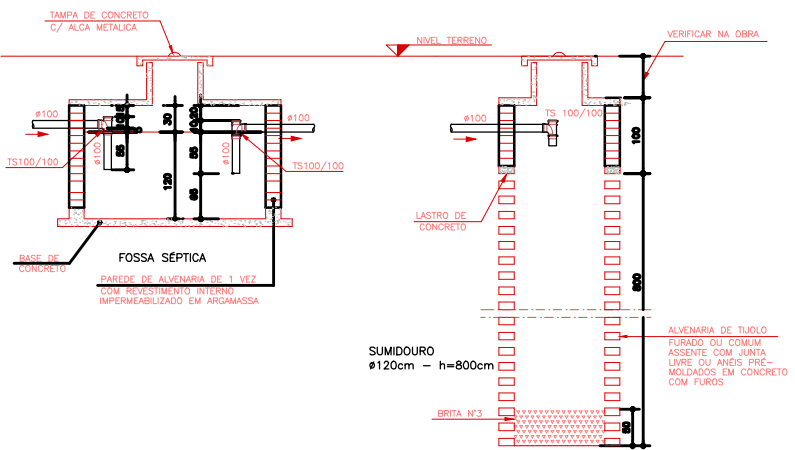
C) 15,0 m de POÇOS FREÁTICOS E DE CORPOS DE ÁGUA DE QUALQUER NATUREZA.

D) A DISTÂNCIA ENTRE OS SUMIDOUROS DEVE SER MAIOR QUE TRÊS VEZES O DIÂMETRO DOS MESMOS E NUNCA MENOR QUE 6,0m.

NOTA: AS DISTÂNCIAS MÍNIMAS SÃO COMPUTADAS A PARTIR DA FACE EXTERNA MAIS PRÓXIMA AOS ELEMENTOS CONSIDERADOS.





PLANTA FOSSA SÉPTICA E SUMIDOURO



CORTE ESQUEMÁTICO FOSSA SÉPTICA e SUMIDOURO

- LEGENDA:**
- AF – COLUNA DE ÁGUA FRIA POTÁVEL
  - CAP – COLUNA DE ALIMENTAÇÃO PREDIAL
  - CI – CAIXA DE INSPEÇÃO
  - CV – FURTO (PASSAGEM) NA VIGA
  - LI – LAJE IMPERMEABILIZADA
  - TL – TORNEIRA DE LIMPEZA
  - V – COLUNA DE VENTILAÇÃO
  - CX. SIF. – CAIXA SIFONADA COM GRELHA DE AÇO INOX
  - CX. SECA – CAIXA SECA
- OBS: TODAS AS GRELHAS DOS RALOS, SERÃO DO TIPO ABRE E FECHA EM AÇO INOX.
- CISO – CAIXA DE INSPEÇÃO (50x50)cm
- TUBULAÇÃO DE ESGOTO EM PVC
  - TUBULAÇÃO DE ESGOTO (VENTILAÇÃO) EM PVC
  - TUBULAÇÃO DE ÁGUA FRIA POTÁVEL EM PVC
  - TUBULAÇÃO DE AR CONDICIONADO EM PVC
- COLUNA COM CONTEÚDO SUBINDO OU DESCENDO

- LEGENDA CAIXA D'ÁGUA**
- 1 Caixa d'água Potável de Fibra volume = 1.000 litros Øbase = 112cm – Øtampa = 143cm h = 91cm
  - 2 Registro de Gaveta Bruto Ø3/4"
  - 3 Registro de Gaveta Bruto Ø1.1/2"
  - 4 Torneira de Bóia Ø3/4"
- FV – FURA A VIGA



GOVERNO DO ESTADO DO PARANÁ

SEIL - SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA

PARANÁ EDIFICAÇÕES

GERÊNCIA DE PROJETOS

PROPRIETÁRIO:	MUNICÍPIO:
GOVERNO DO ESTADO DO PARANÁ	CURITIBA - PR
OBRA:	ESCRITÓRIO REGIONAL:
UNIDADE DE SAÚDE DA FAMÍLIA - RURAL	
LOCAL:	TIPO:
UNIDADE PADRÃO PARA O ESTADO DO PARANÁ	CONSTRUÇÃO
AUTOR DO PROJETO / REGISTRO PROF:	PROJETO:
<a href="#">Evandro Queiroz dos Santos/CREA PR 24.813/D</a>	<b>HIDRÁULICO</b>
AUTOR DO PROJETO / REGISTRO PROF:	REFERÊNCIA:
<a href="#">Evandro Queiroz dos Santos/CREA PR 24.813/D</a>	<b>PLANTA BAIXA e PLANTA COBERTURA</b>
RESPONSÁVEL TÉCNICO / REGISTRO PROF:	DESENHO:
<a href="#">Evandro Queiroz dos Santos/CREA PR 24.813/D</a>	<a href="#">ZUNILDO DELAY</a>
	DATA:
	04/2014
	ESCALA DO DESENHO:
	1:50
	ARQUIVO:
	01/03

MEP: ARQUITETURA E PLANEJAMENTO-EPP

CNPJ: 06.164.906/0001-20

CREA-CAU: PR - 61.798-9

ENDEREÇO: RUA MILTON GAVETTI, 389, LONDRIANA-PR

CEP: 86056-720

E-MAIL: OU SITE: meparquitectura@meparquitectura.arq.br

TELEFONE: (43) 3326-1020