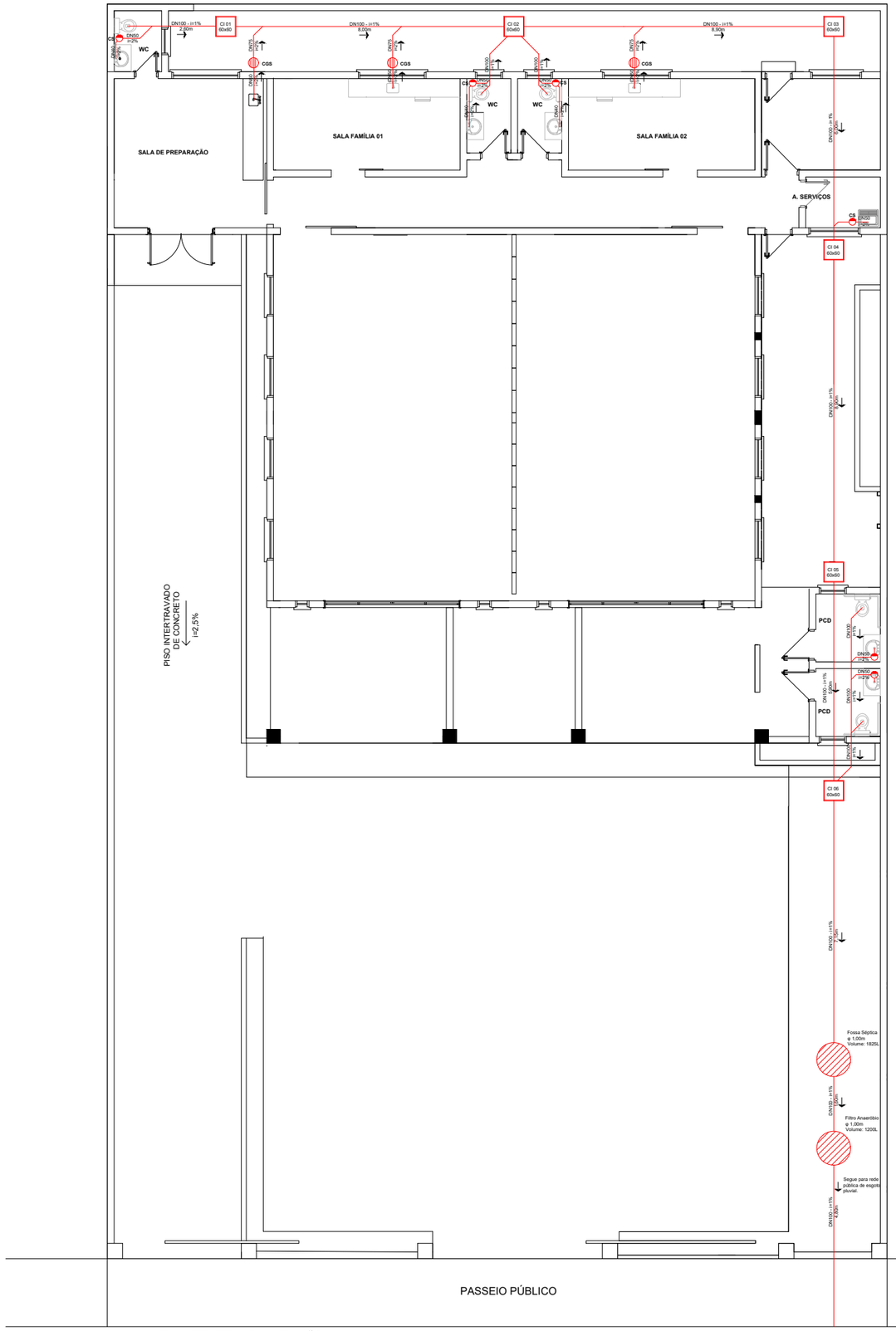
Anexo XXI - ESGOTO



01 PLANTA DE IMPLANTAÇÃO
ÁREA: 350,02m²
ESCALA: 1/75

LEGENDA
PONTO
CAIXA DE INSPEÇÃO
CAIXA SINFONADA
RALO SINFONADO
CAIXA DE GORDURA

ESPECIFICAÇÕES CONSTRUTIVAS FOSSASÉPTICAS

Os **tanques sépticos** devem observar as seguintes distâncias horizontais mínimas:

1) 1,50 m de construções, limites de terreno, sumidouros, valas de infiltração e ramal predial de água;
2) 3,0 m de árvores e de qualquer ponto de rede pública de abastecimento de água;
3) 15,0 m de poços freáticos e de corpos de água de qualquer natureza.

Os **materiais** empregados na execução dos tanques sépticos, tampões de fechamento e dispositivos internos devem atender às seguintes exigências:

1) resistência mecânica adequada às solicitações a que cada componente seja submetido;
2) resistência ao ataque químico de substâncias contidas no esgoto afluente ou geradas no processo de digestão.
3) O sumidouro é a unidade de depuração e de disposição final do efluente de tanque séptico verticalizado em relação à vala de infiltração. Devido a esta característica, seu uso é favorável somente nas áreas onde o aquífero é profundo, onde possa garantir a distância mínima de 1,50 m (exceto areia) entre o seu fundo e o nível aquífero máximo.

CAIXA DE INSPEÇÃO

1) Prof. máxima: 1,00m;
2) Forma prismática, retangular: lado interno mínimo 60cm;
3) Tampa facilmente removível;
4) Fundo construtivo a assegurar fácil escoamento.

PREFEITURA MUNICIPAL DE FAXINAL DO SOTURNO
Secretaria de Obras e Serviços Públicos
APROVADO
Faxinal do Soturno, RS.
CARLOS AUGUSTO PRETZEL:02809011001
2023.12.18 10:47:00-03'00'
Carlos Augusto Pretzel
Engenheiro Civil - CREA-RS 202.735

PROPRIETÁRIO
MUNICÍPIO DE FAXINAL DO SOTURNO

PROJETO
ARQUITETÔNICO - CAPELA MORTUÁRIA

DISCRIMINAÇÃO
ESGOTO SANITÁRIO

ENDEREÇO: Av. Vicente Pigatto, Centro, Faxinal do Soturno - RS

DATA	DESENHO	ESCALA	ÁREA	PRANCHA
DEZEMBRO/2023	CARLOS	1/75	350,02 m²	01/01

CARLOS AUGUSTO PRETZEL:02809011001
2023.12.18 10:47:00-03'00'

RESPONSÁVEL TÉCNICO
Engenheiro Civil CARLOS AUGUSTO PRETZEL CREA/RS 202735

CLOVIS ALBERTO MONTAGNER:19681399072
Assinado de forma digital por CLOVIS ALBERTO MONTAGNER:19681399072
Dados: 2023.12.18 12:41:06 -03'00'

PREFEITO MUNICIPAL
SR. CLOVIS ALBERTO MONTAGNER