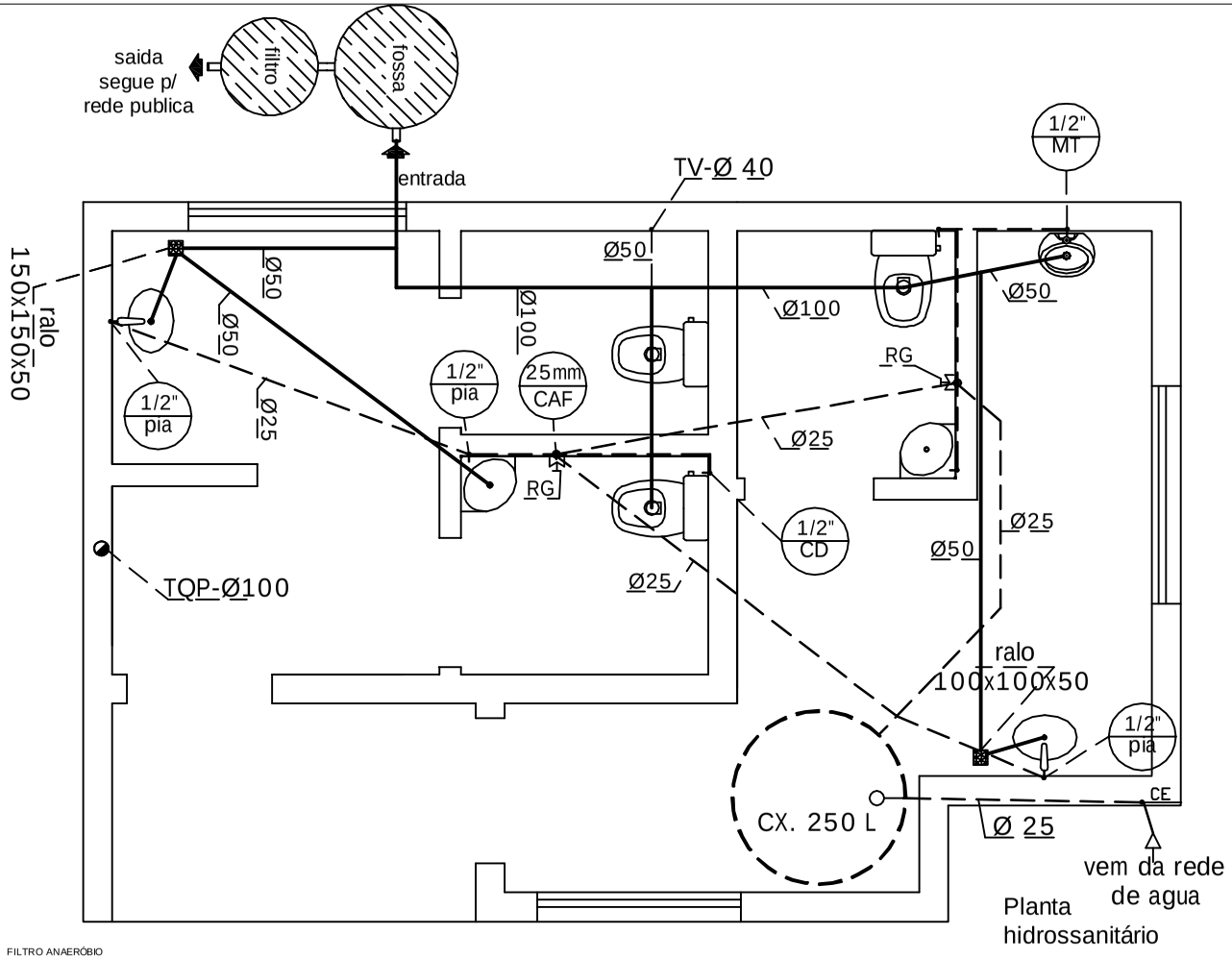
LEGENDA HIDROSSANITÁRIO :

- CAIXA DE INSPECAO C/ TAMPA A VISTA (60x60cm).
- CAIXA SIF. PVC ø100mm C/SAIDA ø50mm, C/GRELHA.
- CAIXA SIFONADA PVC ø150mm C/ GRELHA REDONDA.
- CAIXA SIF. PVC ø250mm C/SAIDA ø75mm, C/TAMPA CEGA.
- TUBO DE QUEDA SANITARIO EM PVC. -TQS
- TUBO DE QUEDA PLUVIAL EM PVC - TQP
- TUBO DE VENTILACAO EM PVC - CL. 8. - TV
- CAF COLUNA DE AGUA FRIA EM PVC - CL. 15.
- CE COLUNA DE ENTRADA EM PVC.
- AQ AGUA QUENTE.
- TORNEIRA BOIA.
- REDE ESGOTO CLOACAL EM PVC.
- REDE ESGOTO PLUVIAL EM PVC.
- REDE VENTILACAO EM PVC.
- REDE DE AGUA FRIA EM PVC.
- REDE DE AGUA QUENTE.
- REGISTRO DE PRESSAO-RP
- REGISTRO GAVETA - RG
- CHUVEIRO

Legenda	
CAF	Coluna agua fria
CD	Caixa de descarga
MT	Mictório
TQ	Tanque
LR	Lava roupas
TV	Tubo de ventilação
CG	Caixa gordura
CPS	Caixa pass. sifonada

ESPERAS	
PONTOS	ALTURA
LAVATÓRIO	0.60m
CHUVEIRO	2.20m
PIA	0.60m
REG. GAVETA(ALTO)	1.80m
CAIXA ACOPLADA	0.25m



Planta hidrossanitário

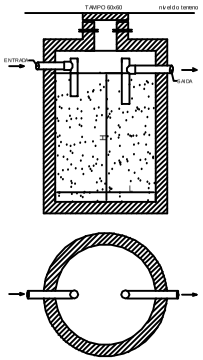
DADOS PARA CÁLCULO DA FOSSA SÉPTICA
E FILTRO ANAERÓBICO

NÚMERO PESSOAS (N) = 4 PESSOAS
C = 130 LITROS/DIA
Lf = 1 LITRO/DIA
T = 1,17 DIA

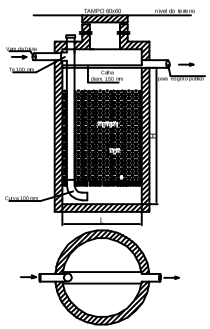
CÁLCULO PARA FOSSAS ÉPTICA:
V = N x (C x T + 100 x Lf)
V = 1000 + 4 x (130 x 1,17 + 100 x 1) = 2.000 Litros
Adotamos: Ø140cm, e H útil = 130 cm

CÁLCULO PARA FILTRO ANAER ÓBICO:
V = 1,60 x N x C x T
V = 1,60 x 4 x 130 x 1,17 = 973 Litros
Adotamos: Ø110cm, e H=110cm - 1000 litros

FOSSA SÉPTICA
CILINDRICA



FILTRO ANAERÓBIO
CILINDRICO



PREFEITURA MUNICIPAL DE CORONEL PILAR

Projeto: Banheiro Publico	Elemento: Hidrossanitário
Endereço: Av. 25 de Julho	Área: 36,09 m2
Resp.Técnico: Rogerio Migotto - Eng. Civil-CREA-RS 114.112-D	Escala: 1/50
	Prancha: 04/08
Av. 25 de Julho, 538 - F.: (54) 3435.1115-www.coronelpilar.rs.gov.br	Data: Maio/2015