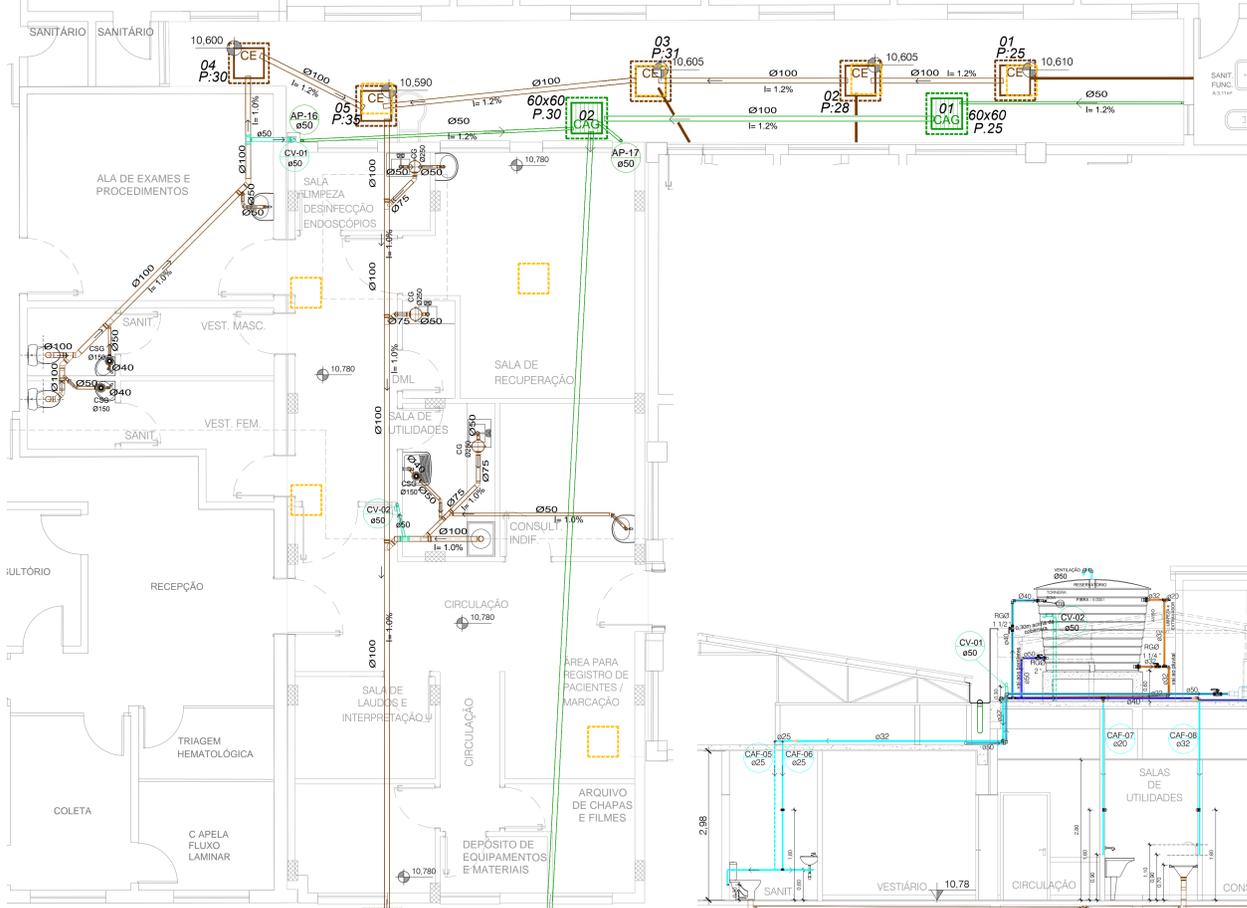


ÁREA DE INTERVENÇÃO



- LEGENDA**
- CAIXAS A SEREM DEMOLIDAS
 - CAIXA DE AREIA PLUVIAL SIMPLES
 - CAIXA DE AREIA PLUVIAL C/GRELHA
 - GRELHA DE CONCRETO PLUVIAL
 - CAIXAS INSPEÇÃO ESGOTO SIMPLES
 - CSF Ø150 - CAIXA SIFONA DN 150x150x50
 - CSF Ø150 - CAIXA SIFONA DN 150x185x75
 - CG Ø250 - CAIXA DE GORDURA HERMÉTICA DN 250x250x75
 - EPG Ø200 - ESGOTO PLUVIAL PEAD Ø200
 - EPC Ø100 - ESGOTO CLOACAL
 - V Ø100 - VENTILAÇÃO Ø100
 - D Ø200 - DRENO Ø200
 - CE Ø150 - COLUNA ESGOTO PLUVIAL
 - CE Ø100 - COLUNA ESGOTO CLOACAL
 - VE Ø100 - COLUNA DE VENTILAÇÃO



MEMÓRIA DE CÁLCULO RESERVATÓRIOS - ENDOSCOPIA

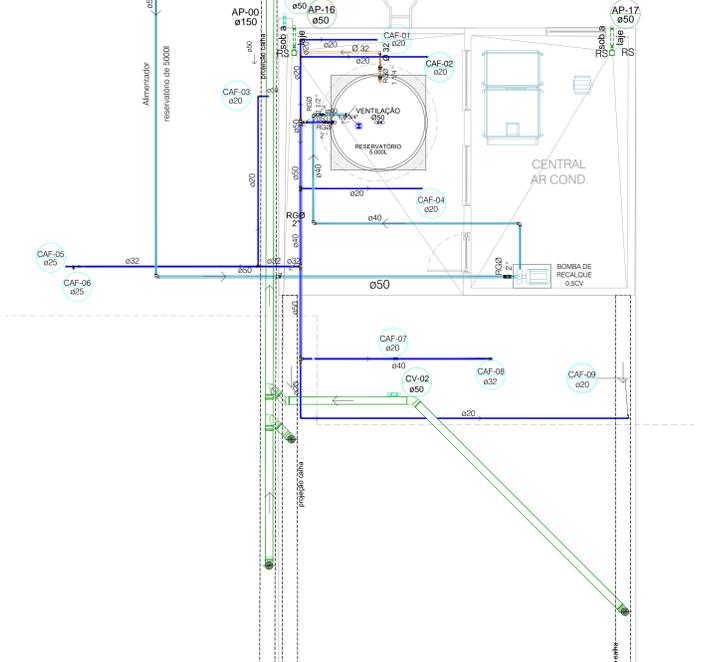
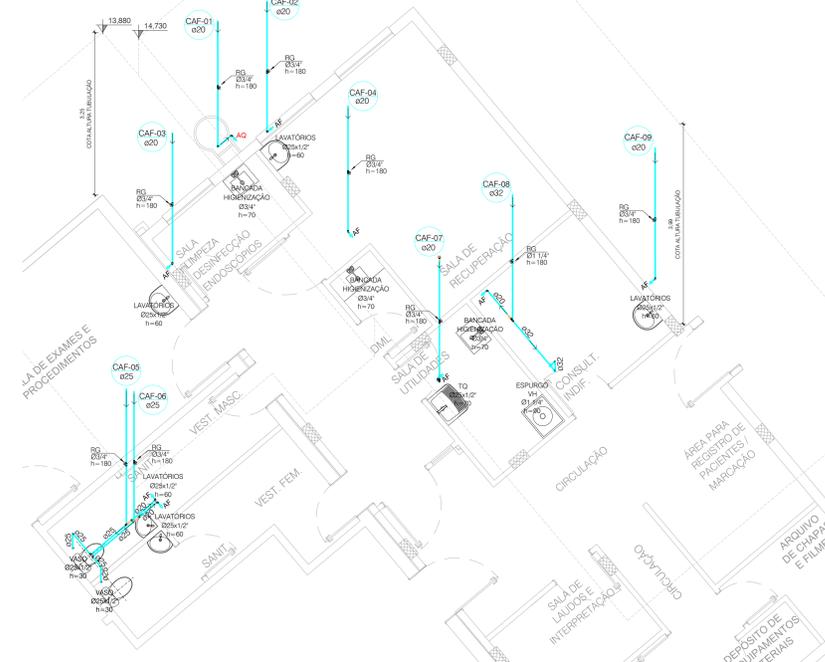
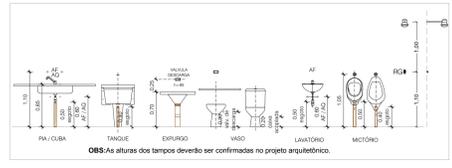
1 PESSOA=250 LITROS POR PESSOA
12 PESSOAS
3000 LITROS

Ø1P A CADA 7,00M
ÁREA A SER CONSTRUÍDA=149,55
149,55/7,00=21,36
20 PES X 250L = 5250 EQUIVALENTE A 5.000L

- Legenda:**
- Alimentação Pluvial
 - Hídrico
 - Bombas
 - Registro bruto gaveta ABNT c/CPVC - RG
 - Registro bruto gaveta ABNT c/PVC soldável - RG
 - Registro de Pressão com PVC soldável - RP
 - Alimentação - AF - PVC
 - Água fria - PVC Boretile
 - Água fria - PVC - Coluna
 - Redução
 - Coluna Alimentadora
 - Coluna de Água Fria

ESPERAS	ALTURA DO PISO PRONTO AS ESPERAS (cm)
CH - CHUVEIRO	210
LAV - LAVATÓRIO	60
CDL - VASO SANITÁRIO C/CX. ADOPLADA	20
CRF - VASO SANITÁRIO C/CX. EXTERNA	180
DI - DUCHA INFANTIL	110
MIC - MICROTÓRIO	105
PS - PIA DE ESPILHO	60
MQ - MÁQUINA DE LAVAR ROUPA	70
CS - COZINHA - PIA DE COZINHA	30 a 60
TJ - TORNEIRA DE JARDIM/LIMPEZA	80
TS - TANQUE	180
RG - REGISTRO GAVETA (Coluna ligada)	180
RP - REGISTRO DE PRESSÃO (Choveret)	110
VALVULA DE DESCARGA	90 a 110

OBS: - C/CX = DESLOCAR PONTO DE ÁGUA FRIA 0,15CM DO EMO.
- COTAS DAS TUBULAÇÕES ESTÃO EM Ø COMERCIAL PVC.
- ESPERAS DE ÁGUA FRIA NÃO COTADAS - PVC Ø100mm (1/2").
- TUBULAÇÕES NÃO COTADAS SERÃO DE - PVC Ø25 mm (3/4").



TORRES GARCIA

RESPONSÁVEL ARQUITETÔNICO:
ARQ. PAULO TORRES GARCIA - CAU Nº 413528-0
RESPONSÁVEL PROJETISTA:
ARQ. CLEILIA MARGUETA - CAU Nº 419988-4

FUNDAÇÃO HOSPITALAR GETÚLIO VARGAS
UNIDADE: Hospital Tramandai
ENDEREÇO: Av. Emancipação, 1255 - Centro - Tramandai - RS
FONE: (51) 3451.8200 R. 115

CONTROLEDO:
TERCIO ERARY TEDESCO JUNIOR

PROJETO: HIDROSANITÁRIO PLANTAS - CORTE - ESTEREOGRAMAS IMAGENOLOGIA - ENDOSCOPIA

RESPONSÁVEL TÉCNICO:
PEDRO JOSÉ DORNELLES MULLER
ENG. CIVIL - CREAS 181.093

ESCALA: P1
ESC. 1:50

ÁREA: P1
2.090,63M²

PRIMEIRA

HID 03