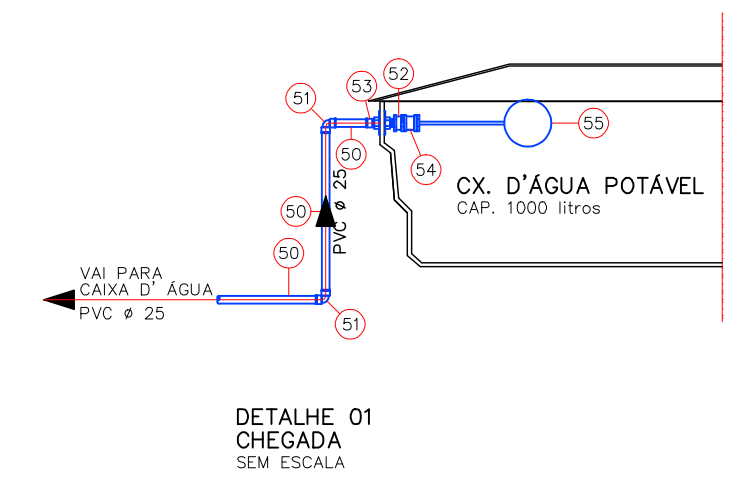
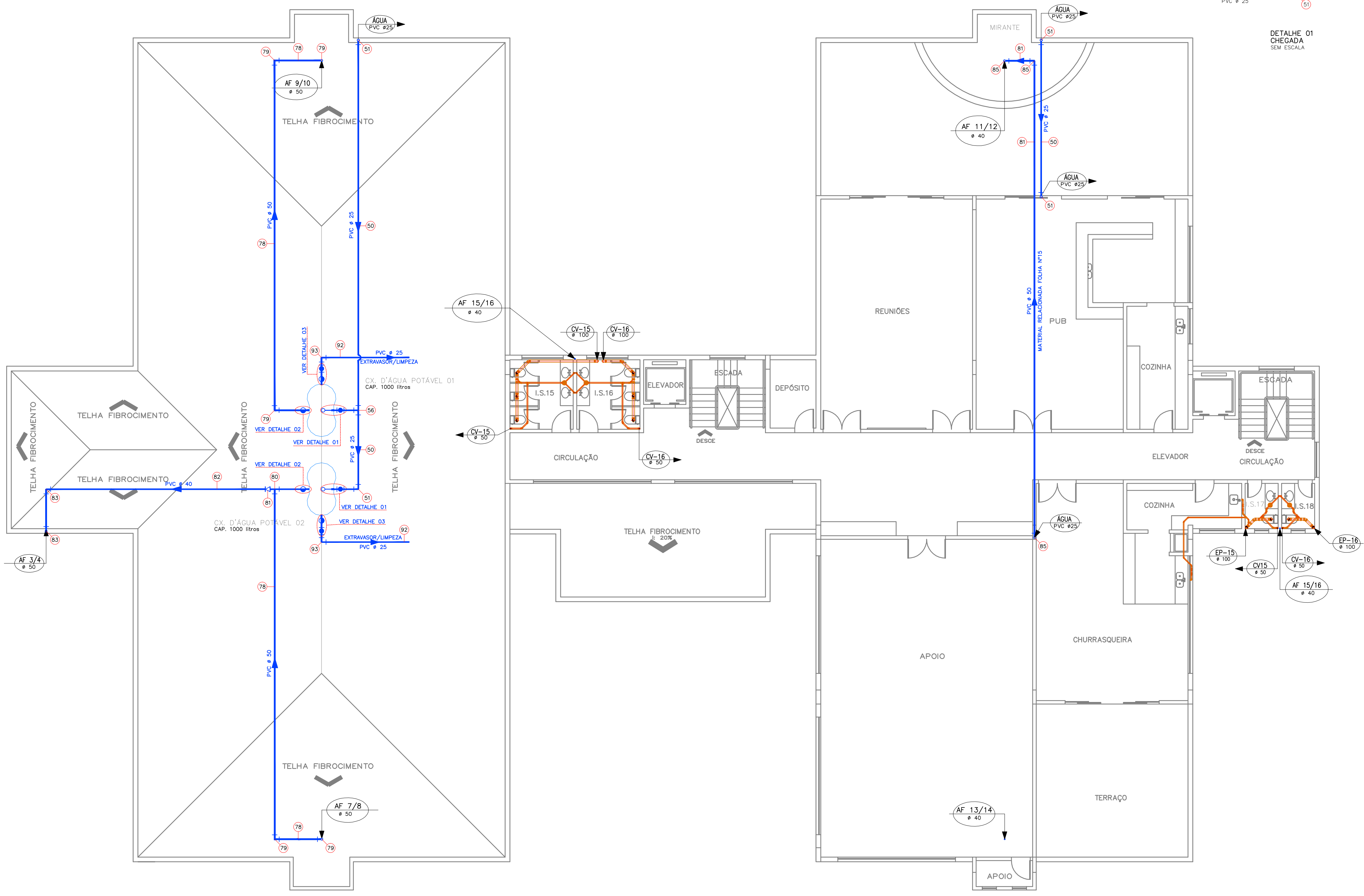
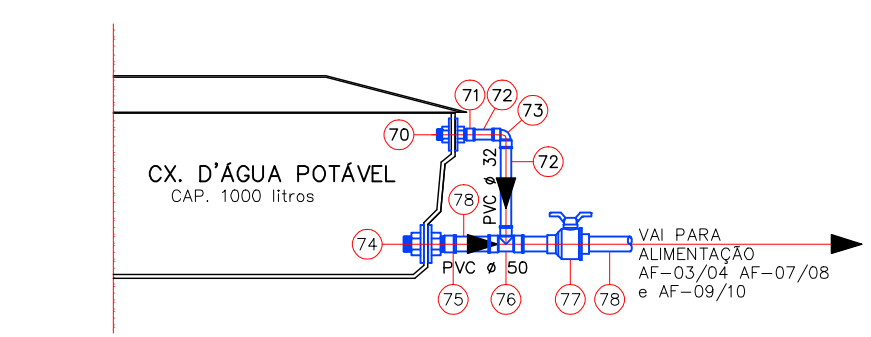


CHEGADA ÁGUA				
50	TUBO PONTA/BOLSA	PVC	ø 25x6,00m	03 BR
51	JOELHO 90° SOLDÁVEL	PVC	ø 25	06 PC
52	LIVRA SOLDÁVEL	PVC	ø 3/4"	02 PC
53	ADAPTADOR SOLDA/ROSCA	PVC	ø 25x3/4"	02 PC
54	ADAPTADOR SOLDÁVEL COM FLANGES LIVRES PARA CAIXA D'ÁGUA	PVC	ø 25	02 PC
55	CHAVE BOIA	PVC	ø 25	02 PC
56	TE 90° SOLDÁVEL	PVC	ø 25	01 PC



ALIMENTAÇÃO AF-03/04 AF-07/08 e AF-09/10				
70	ADAPTADOR SOLDÁVEL COM FLANGES LIVRES PARA CAIXA D'ÁGUA	PVC	ø 32	02 PC
71	ADAPTADOR SOLDA/ROSCA	PVC	ø 32x1"	02 PC
72	TUBO PONTA/BOLSA	PVC	ø 32x6,00m	01 BR
73	JOELHO 90° SOLDÁVEL	PVC	ø 32	02 PC
74	ADAPTADOR SOLDÁVEL COM FLANGES LIVRES PARA CAIXA D'ÁGUA	PVC	ø 50	02 PC
75	ADAPTADOR SOLDA/ROSCA	PVC	ø 50x1 1/2"	02 PC
76	TE 90° DE REDUÇÃO	PVC	ø 50x32	02 PC
77	VALVULA DE ESFERA SOLDÁVEL	PVC	ø 50	02 PC
78	TUBO PONTA/BOLSA	PVC	ø 50x6,00m	08 BR
79	JOELHO 90° SOLDÁVEL	PVC	ø 50	07 PC
80	TE 90° SOLDÁVEL	PVC	ø 50	01 PC
81	BUCHA DE REDUÇÃO	PVC	ø 50x40	01 PC
82	TUBO PONTA/BOLSA	PVC	ø 40x6,00m	02 BR
83	JOELHO 90° SOLDÁVEL	PVC	ø 40	02 PC



CONVENÇÕES

- TUBULAÇÃO DE ÁGUA POTÁVEL
- TUBULAÇÃO DE ESGOTO (PVC)
- COLUNA COM FLUXO DESCEENDO
- COLUNA COM FLUXO SUBINDO
- COLUNA COM FLUXO DUPLO
- AF-00 COLUNA DE ALIMENTAÇÃO ÁGUA FRIA
- EP-00 COLUNA DE ESGOTO PRIMÁRIO
- CV-00 COLUNA DE VENTILAÇÃO DE ESGOTO
- WC MICTÓRIO
- LV LAVATÓRIO
- VS VASO SANITÁRIO
- RG REGISTRO DE GAVETA
- RP REGISTRO DE PRESSÃO
- TB TORNEIRA BOIA
- J 90° JOELHO 90°
- T 90° TE 90°
- BRD BUCHA DE REDUÇÃO
- CP CAIXA DE PASSAGEM
- CG CAIXA DE GORELURA
- EE ELEVADORA DE ESGOTO

CLIENTE
PORTO PONTAL PARANÁ IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO LTDA

TÍTULO
PROJETO BÁSICO-ÁGUA POTÁVEL- COLETA DE ESGOTO

LOCAL
PONTAL -PR

REF
TERMINAL PORTUÁRIO PORTO PONTAL DO PARANÁ

AUTOR
ADRIANA SLAPING MARTINS.....Eng. Química

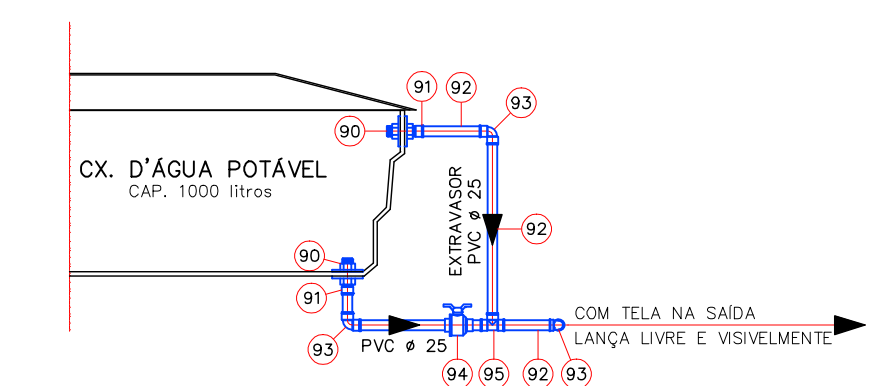
RES.P. TÉCNICO
ADRIANA SLAPING MARTINS.....Eng. Química

DATA
JAN08

ESCALA
1:100

DESENHO
TIAGO FREITAS

**CENTRO ADMINISTRATIVO
5º PAVTO
ÁGUA/ESGOTO-PLANTA GERAL**
ESCALA 1:100



DETALHE 03
EXTRAVASOR/LIMPEZA
SEM ESCALA

EXTRAVASOR/LIMPEZA				
90	ADAPTADOR SOLDÁVEL COM FLANGES LIVRES PARA CAIXA D'ÁGUA	PVC	ø 25	04 PC
91	ADAPTADOR SOLDA/ROSCA	PVC	ø 25x3/4"	04 PC
92	TUBO PONTA/BOLSA	PVC	ø 25x6,00m	02 BR
93	JOELHO 90° SOLDÁVEL	PVC	ø 25	06 PC
94	VALVULA DE ESFERA SOLDÁVEL	PVC	ø 25	02 PC
95	TE 90° SOLDÁVEL	PVC	ø 25	02 PC

PRANCHA
AE-2008-15

