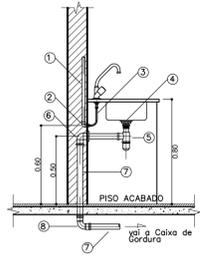
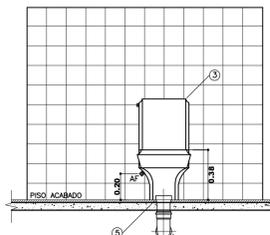


PIA - VISTA DE FRENTE
Esc. 1:25

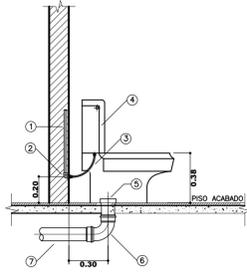


PIA - VISTA LATERAL
Esc. 1:25

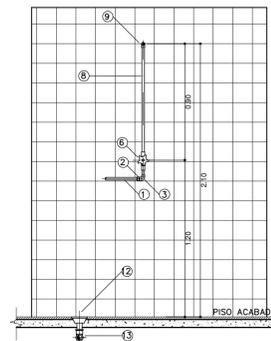
- LEGENDA**
- ÁGUA FRIA E ESGOTO
- 1 - TUBO PVC #20mm
 - 2 - JOELHO 90° PVC SOLDÁVEL E COM ROSCA METÁLICA #20mmx1/2"
 - 3 - LIGAÇÃO FLEXÍVEL
 - 4 - VÁLVULA DE ESCOAMENTO PARA PIA DE COZINHA
 - 5 - SIFÃO PARA PIA DE COZINHA #1,1/2"x1,1/2"
 - 6 - JOELHO 90° PVC SOLDÁVEL E COM ROSCA #40mmx1,1/2"
 - 7 - TUBO PVC PARA ESGOTO SECUNDÁRIO #40mm
 - 8 - CURVA 90° PVC CURTA #40mm
- ÁGUA QUENTE
- 1 - TUBO DE COBRE #22mm
 - 2 - COTOVELO DE BRONZE BOLSABOLSA #22mmx1/2" E NIPLE DE BRONZE #1/2"



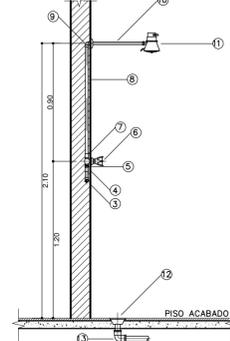
VASO SANITÁRIO COM CAIXA VISTA DE FRENTE
Esc. 1:25



- LEGENDA**
- ÁGUA FRIA E ESGOTO
- 1 - TUBO PVC #20mm
 - 2 - JOELHO 90° PVC SOLDÁVEL E COM ROSCA METÁLICA #20mmx1/2"
 - 3 - LIGAÇÃO FLEXÍVEL
 - 4 - CAIXA DE DESCARGA
 - 5 - LIGAÇÃO PARA SAÍDA DE VASO SANITÁRIO #100mm
 - 6 - CURVA 90° PVC CURTA #100mm
 - 7 - TUBO PVC PARA ESGOTO PRIMÁRIO #100mm

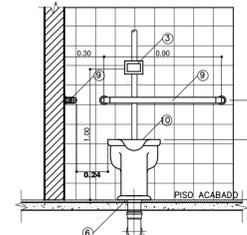


CHUVEIRO - VISTA DE FRENTE
Esc. 1:25

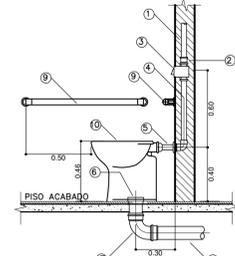


CHUVEIRO - VISTA LATERAL
Esc. 1:25

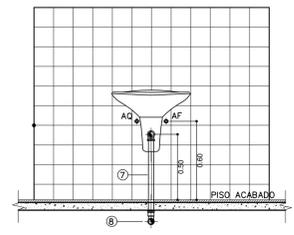
- LEGENDA**
- ÁGUA FRIA E ESGOTO
- 1 - TUBO PVC #20mm
 - 2 - ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO DE PVC, COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO #20mmx3/4"
 - 3 - JOELHO 90° DE FERRO GALVANIZADO #3/4"
 - 4 - LUVA DE FERRO GALVANIZADO #3/4"
 - 5 - NIPLE DE FERRO GALVANIZADO #3/4"
 - 6 - REGISTRO DE PRESSÃO METÁLICA #3/4"
 - 7 - LUVA DE FERRO GALVANIZADO #3/4"
 - 8 - TUBO DE FERRO GALVANIZADO #3/4"
 - 9 - JOELHO 90° DE REDUÇÃO EM FERRO GALVANIZADO #3/4"x1/2"
 - 10 - HASTE METÁLICA PARA CHUVEIRO
 - 11 - CHUVEIRO
 - 12 - RALO SIFONADO CÔNICO #100
 - 13 - JOELHO 90° PVC #40mm
 - 14 - TUBO PVC PARA ESGOTO SECUNDÁRIO #40mm



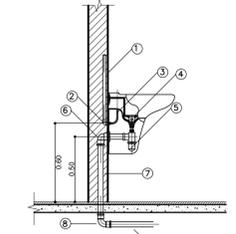
VASO SANITÁRIO COM VÁLVULA P/ PESSOAS PORT. NECES. ESP. VISTA DE FRENTE
Esc. 1:25



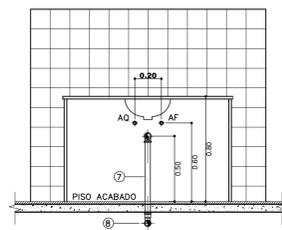
- LEGENDA**
- ÁGUA FRIA E ESGOTO
- 1 - TUBO PVC #40mm OU #50mm
 - 2 - ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO DE PVC, COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO #40mmx1,1/2" OU #50mmx2"
 - 3 - VÁLVULA DE DESCARGA #1,1/2" OU #2"
 - 4 - TUBO PVC PARA VÁLVULA DE DESCARGA #1,1/2" OU #2"
 - 5 - TUBO DE LIGAÇÃO PARA VASO SANITÁRIO
 - 6 - LIGAÇÃO PARA SAÍDA DE VASO SANITÁRIO #100mm
 - 7 - CURVA 90° PVC CURTA #100mm
 - 8 - TUBO PVC PARA ESGOTO PRIMÁRIO #100mm
 - 9 - BARRAS DE APOIO EM AÇO INOXIDÁVEL
 - 10 - ASSENTO ESPECIAL PARA P.P.N.E. COM ABERTURA FRONTAL



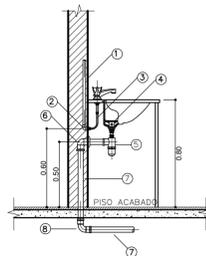
LAVATÓRIO COLUNA SUSPensa VISTA DE FRENTE
Esc. 1:25



- LEGENDA**
- ÁGUA FRIA E ESGOTO
- 1 - TUBO PVC #20mm
 - 2 - JOELHO 90° PVC SOLDÁVEL E COM ROSCA METÁLICA #20mmx1/2"
 - 3 - LIGAÇÃO FLEXÍVEL
 - 4 - VÁLVULA DE ESCOAMENTO PARA LAVATÓRIO COM LADRÃO
 - 5 - SIFÃO PARA LAVATÓRIO #1x1,1/2"
 - 6 - JOELHO 90° PVC SOLDÁVEL E COM ROSCA #40mmx1,1/2"
 - 7 - TUBO PVC PARA ESGOTO SECUNDÁRIO #40mm
 - 8 - CURVA 90° PVC CURTA #40mm

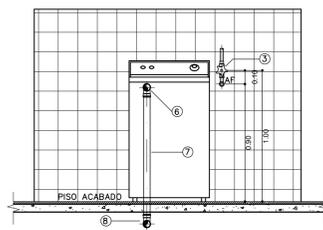


LAVATÓRIO DE BANCADA VISTA DE FRENTE
Esc. 1:25

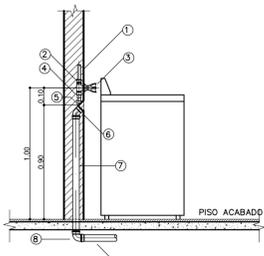


LAVATÓRIO DE BANCADA VISTA LATERAL
Esc. 1:25

- LEGENDA**
- ÁGUA FRIA E ESGOTO
- 1 - TUBO PVC #20mm
 - 2 - JOELHO 90° PVC SOLDÁVEL E COM ROSCA METÁLICA #20mmx1/2"
 - 3 - LIGAÇÃO FLEXÍVEL
 - 4 - VÁLVULA DE ESCOAMENTO PARA LAVATÓRIO COM LADRÃO
 - 5 - SIFÃO PARA LAVATÓRIO #1x1,1/2"
 - 6 - JOELHO 90° PVC SOLDÁVEL E COM ROSCA #40mmx1,1/2"
 - 7 - TUBO PVC PARA ESGOTO SECUNDÁRIO #40mm
 - 8 - CURVA 90° PVC CURTA #40mm
- ÁGUA QUENTE
- 1 - TUBO DE COBRE #22mm
 - 2 - COTOVELO DE BRONZE BOLSABOLSA #22mmx1/2" E NIPLE DE BRONZE #1/2"

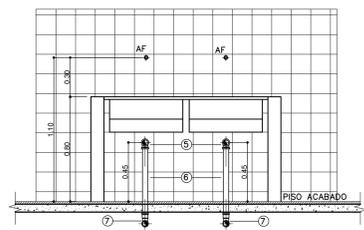


MÁQUINA DE LAVAR ROUPA VISTA DE FRENTE
Esc. 1:25

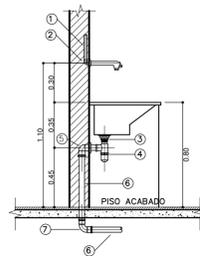


MÁQUINA DE LAVAR ROUPA VISTA LATERAL
Esc. 1:25

- LEGENDA**
- ÁGUA FRIA E ESGOTO
- 1 - TUBO PVC #25mm
 - 2 - LUVA PVC SOLDÁVEL E COM ROSCA METÁLICA #25mmx1"
 - 3 - REGISTRO DE PRESSÃO #1"
 - 4 - ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO DE PVC, COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO #25mmx1"
 - 5 - JOELHO 90° PVC SOLDÁVEL E COM ROSCA METÁLICA #25mmx1"
 - 6 - CURVA 45° LONGA PVC SOLDÁVEL #50mm
 - 7 - TUBO PVC PARA ESGOTO PRIMÁRIO #50mm
 - 8 - CURVA 90° PVC CURTA #50mm



TANQUE - VISTA DE FRENTE
Esc. 1:25

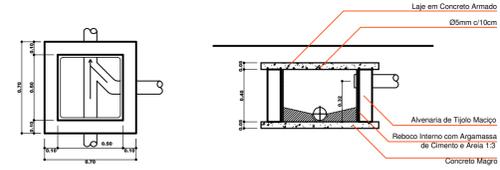


TANQUE - VISTA LATERAL
Esc. 1:25

- LEGENDA**
- ÁGUA FRIA E ESGOTO
- 1 - TUBO PVC #20mm
 - 2 - JOELHO 90° PVC SOLDÁVEL E COM ROSCA METÁLICA #20mmx1/2"
 - 3 - VÁLVULA DE ESCOAMENTO PARA TANQUE
 - 4 - SIFÃO PARA TANQUE #1,1/2"x1,1/2"
 - 5 - JOELHO 90° PVC SOLDÁVEL E COM ROSCA #40mmx1,1/2"
 - 6 - TUBO PVC PARA ESGOTO SECUNDÁRIO #40mm
 - 7 - CURVA 90° PVC CURTA #40mm

CAIXA DE INSPEÇÃO

ESCALA 1:25

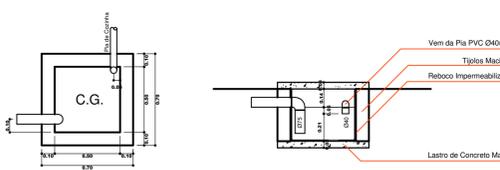


PLANTA BAIXA

CORTE

CAIXA DE GORDURA

ESCALA 1:25



PLANTA BAIXA

CORTE

HIDROSSANITÁRIO

QUADRO DE REVISÕES

ORDEM	DESCRIÇÃO DA REVISÃO	DATA
01	REVISÃO DE CÁLCULO	
02	REVISÃO DE CÁLCULO	
03	REVISÃO DE CÁLCULO	



MUNICÍPIO DE SERRA ALTA

DESCRIÇÃO Reforma Serviço de Convivência e Fortalecimento de Vínculos	ESCALA INDICADA
ENERGIA DA OBRA Sede do Município	DATA MAIO/2017
CONTEÚDO Detalhes Gerais	Nº DO PROJETO 4.985
RESPONSÁVEL TÉCNICO E PROJETISTA Engenheira Civil Laura Fiabane	ÁREA 272,30 m²
BRANCHA Engenharia	DESENHISTA Laura Fiabane
CREA SC 119.766-4	ARQUIVO ReformaServiçoConvivencia.dwg