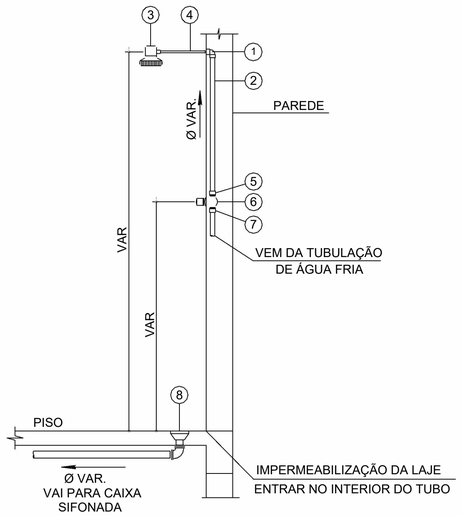
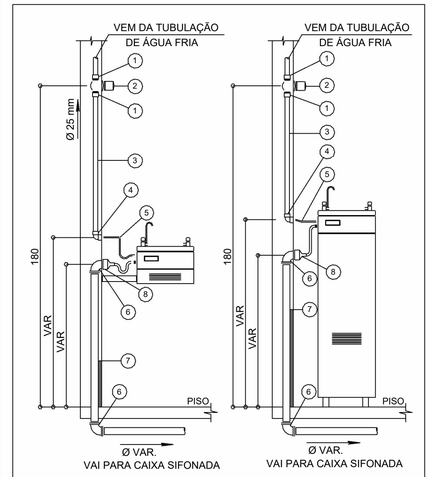


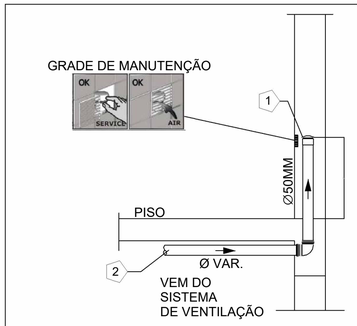
1 - JOELHO 90º SOLDÁVEL E COM BUCHA DE LATÃO
2 - TUBO PVC SOLDÁVEL
3 - CHUVEIRO ELÉTRICO COM ENTRADA DE 1/2"
4 - TUBO EM ALUMÍNIO PARA CHUVEIRO COM UNIÃO
5 - LUVA SOLDÁVEL E COM BUCHA DE LATÃO
6 - REGISTRO DE PRESSÃO
7 - ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO C/ BOLSA E ROSCA P/ REGISTRO
8 - CAIXA SIFONADA ∅ (150x150x50) mm
9 - TUBO PVC RÍGIDO PARA ESGOTO Ø VAR.

DETALHE - CHUVEIRO/ RALO
SEM ESCALA



1 - ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO C/ BOLSA E ROSCA P/ REGISTRO
2 - REGISTRO DE GAVETA
3 - TUBO EM PVC SOLDÁVEL
4 - JOELHO 90º SOLDÁVEL E COM BUCHA DE LATÃO
5 - ENGATE FLEXÍVEL PARA BEBEDOURO (30 cm) COM NIPLE
6 - JOELHO 90º - ESGOTO C/ANEL Ø VAR. mm
7 - TUBO PVC RÍGIDO PARA ESGOTO Ø VAR.
8 - BUCHA DE REDUÇÃO PVC VAR. x 25 mm

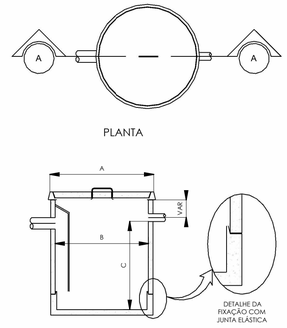
DETALHE - BEBEDOUROS
SEM ESCALA



1 VÁLVULA DE ADMISSÃO DE AR - Ø VAR.
2 TUBO CONFORME PROJETO - Ø VAR

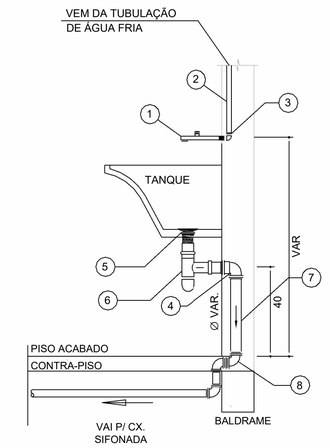
NOTA: INSTALAR A UMA ALTURA DE 10 CENTÍMETROS ACIMA DA
SAÍDA DO DESCONECTOR SANITÁRIO DE MAIOR ALTURA.

VÁLVULA DE ADMISSÃO DE AR (INSTALADA DENTRO DA PAREDE)
SEM ESCALA



DIMENSÕES DAS CAIXAS (cm)			
CAIXAS	A	B	C
CG-18L	37	30	30
CG-124L	67	60	44
CS-56L	47	40	45

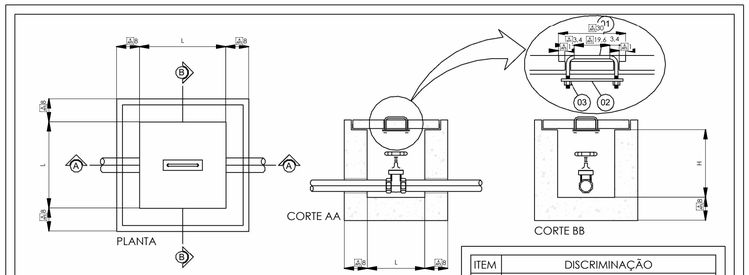
DETALHE DAS CAIXAS DE GORDURA/ESPUMA E SIFONADA PRÉ-MOLDADAS. REF.: ARTEFACIL
SEM ESCALA



1 - TORNEIRA DE PAREDE P/ TANQUE
2 - TUBO PVC SOLDÁVEL
3 - JOELHO 90º SOLDÁVEL E C/ BUCHA DE LATÃO
4 - JOELHO 90º ESGOTO C/ ANEL Ø VAR.
5 - VÁLVULA P/ TANQUE Ø 1 1/2" - DECA OU SIMILAR
6 - SIFÃO METÁLICO CROMADO REGULÁVEL P/ TANQUE
7 - TUBO PVC RÍGIDO P/ ESGOTO
8 - JOELHO 90º ESGOTO C/ ANEL Ø CONFORME PROJETO

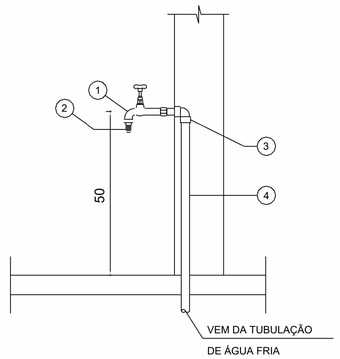
DETALHE - TANQUE COM DESVIO DE BALDRAME
SEM ESCALA

NOTAS
AS PRANCHAS SE REFEREM AO CADERNO DE DETALHES PADRÕES DESTINADOS AOS PROJETOS HIDROSSANITÁRIO PREVISTOS NO CONTRATO DA SEDUC.



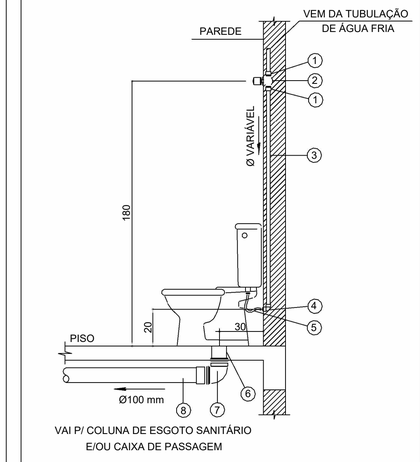
ITEM	DISCRIMINAÇÃO
01	ALÇA EM AÇO REDONDO DOBRADO Ø3/8" COM 5 x 5 x 5cm
02	CHAPA DE AÇO PARA FIXAÇÃO DA ALÇA 30cm
03	PORCA SEXTAVADA EM INOX Ø3/8"

DETALHE DA CAIXA DE REGISTRO DE PISO
SEM ESCALA



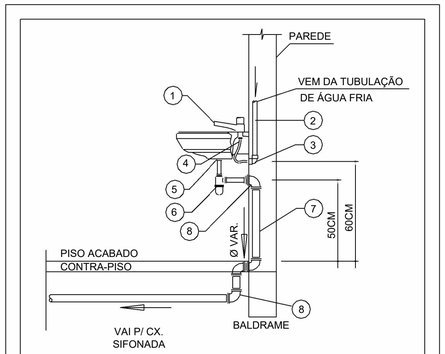
1 - TORNEIRA DE LIMPEZA Ø 1/2"
2 - ADAPTADOR PARA MANGUEIRA
3 - JOELHO 90º SOLDÁVEL E C/ BUCHA DE LATÃO
4 - TUBO PVC SOLDÁVEL

TORNEIRA DE LIMPEZA OU JARDIM NA PAREDE
SEM ESCALA



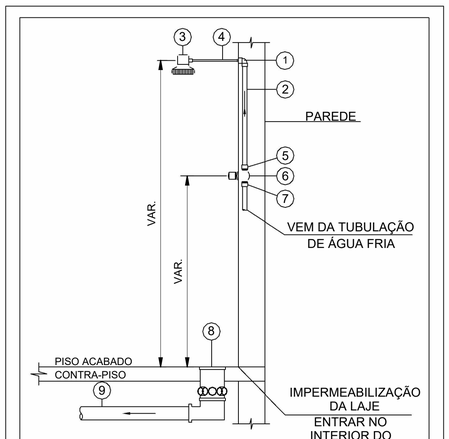
1 - ADAPTADOR CURTO PARA REGISTRO
2 - REGISTRO DE GAVETA
3 - TUBO EM PVC SOLDÁVEL
4 - JOELHO 90º SOLDÁVEL C/ ROSCA DE LATÃO
5 - ENGATE FLEXÍVEL COM NIPLE
6 -TUBO PROLONGADOR O Ø 100 mm
7 - JOELHO 90º ESGOTO COM ANEL Ø 100 mm
8 - TUBO PVC ESGOTO Ø 100 mm

VASO SANITÁRIO C/ CAIXA ACOPLADA
SEM ESCALA



1 - TORNEIRA P/ LAVATÓRIO Ø CONFORME PROJETO
2 - TUBO PVC SOLDÁVEL Ø CONFORME PROJETO
3 - JOELHO 90º SOLDÁVEL E C/ BUCHA DE LATÃO
4 - ENGATE FLEXÍVEL P/ LAVATÓRIO (30CM) C/ NIPLE
5 - VÁLVULA P/ LAVATÓRIO SEM LADRÃO
6 - SIFÃO METÁLICO P/ LAVATÓRIO
7 - TUBO PVC RÍGIDO P/ ESGOTO Ø CONFORME PROJETO
8 - JOELHO 90º ESGOTO C/ ANEL Ø CONFORME PROJETO

LAVATÓRIO DESVIO DA VIGA
SEM ESCALA



1 - JOELHO 90º SOLDÁVEL E COM BUCHA DE LATÃO
2 - TUBO PVC SOLDÁVEL Ø VAR.
3 - CHUVEIRO ELÉTRICO COM ENTRADA DE 1/2"
4 - TUBO EM ALUMÍNIO PARA CHUVEIRO COM UNIÃO
5 - LUVA SOLDÁVEL E COM BUCHA DE LATÃO
6 - REGISTRO DE PRESSÃO
7 - ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO C/ BOLSA E ROSCA P/ REGISTRO
8 - CAIXA SIFONADA ∅ (100x140x50) mm
9 - TUBO PVC RÍGIDO PARA ESGOTO Ø VAR.

CHUVEIRO/ CAIXA SIFONADA
SEM ESCALA

ESTADO DE GOIÁS
SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO
SUPERINTENDÊNCIA DE INFRAESTRUTURA
GERÊNCIA DE PROJETOS E INFRAESTRUTURA

GERÊNCIA DE PROJETOS E INFRAESTRUTURA
APROVADO ___/___/___
TÉCNICO RESPONSÁVEL PELA APROVAÇÃO

ENDEREÇO

ÁREA DO TERRENO	ÁREA PERMEAB.	ÁREA EXISTENTE	ÁREA A DEMOLIR	ÁREA A CONSTRUIR	ÁREA TOTAL CONSTRUÇÃO
XXX m²	XXX m²	XXX m²	XXX m²	XXX m²	XXX m²

ELABORAÇÃO:
Consórcio Diamante Engenharia
CONSÓRCIO DIAMANTE ENGENHARIA
AV. BARÃO HOMEM D E MELO, Nº 3280 - NOVA GRANADA
BELO HORIZONTE - MG - CEP: 30.494-080
TEL: (31) 3347-4405 / (31) 3347-7079 / (31) 3571-1920
EMAIL: contato@grupoprojetaengenharia.com.br

JULIANA GONCALVES OLIVEIRA:04348069603
Assinado digitalmente por JULIANA GONCALVES OLIVEIRA:04348069603
DN: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Certificado Digital PF A1, OU=VideoConferencia, OU=Agente de Registro, OU=AR SOLUCAO, CN=JULIANA GONCALVES OLIVEIRA:04348069603
Dados: 2025.03.04 09:29:49 -03'00'
AUTOR: JULIANA GONÇALVES OLIVEIRA ENGENHEIRA CIVIL - CREA - 239787/D

MARIANE DE PAULA FERNANDES:13497794660
Assinado digitalmente por MARIANE DE PAULA FERNANDES:13497794660
DN: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Certificado Digital PF A1, OU=VideoConferencia, OU=Agente de Registro, OU=AR SOLUCAO, CN=MARIANE DE PAULA FERNANDES:13497794660
Dados: 2025.03.31 15:23:24 -03'00'
AUTOR: MARIANE DE PAULA FERNANDES ENGENHEIRA CIVIL - CREA - 243393/D

RT DA OBRA:

PROPRIETÁRIO: SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO CNPJ: 01.409.705.0001-20
PREPOSTO: SABRINA SILVA VIEIRA VALENTE CPF: 041.530.091-64

PROJETO HIDROSSANITÁRIO
TIPO DE PROJETO

DETALHES GERAIS

ASSUNTO:

DATA:	ESCALA:	REVISÃO:	Nº RRT/ART:
ABR/2025	INDICADA	00	

REV.	DATA	DESCRIÇÃO	VISTO
00	04/2025	EMISSAÕ INICIAL	JGO

02/04
FOLHA: