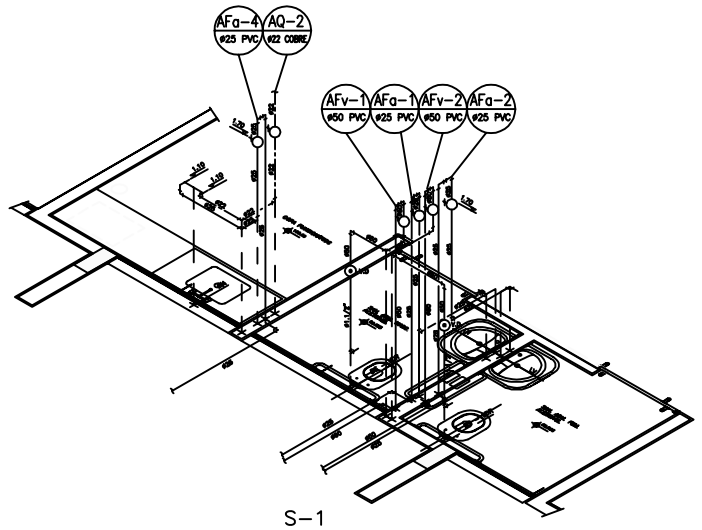
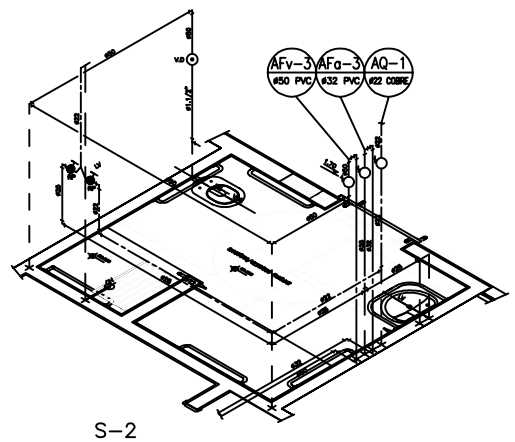
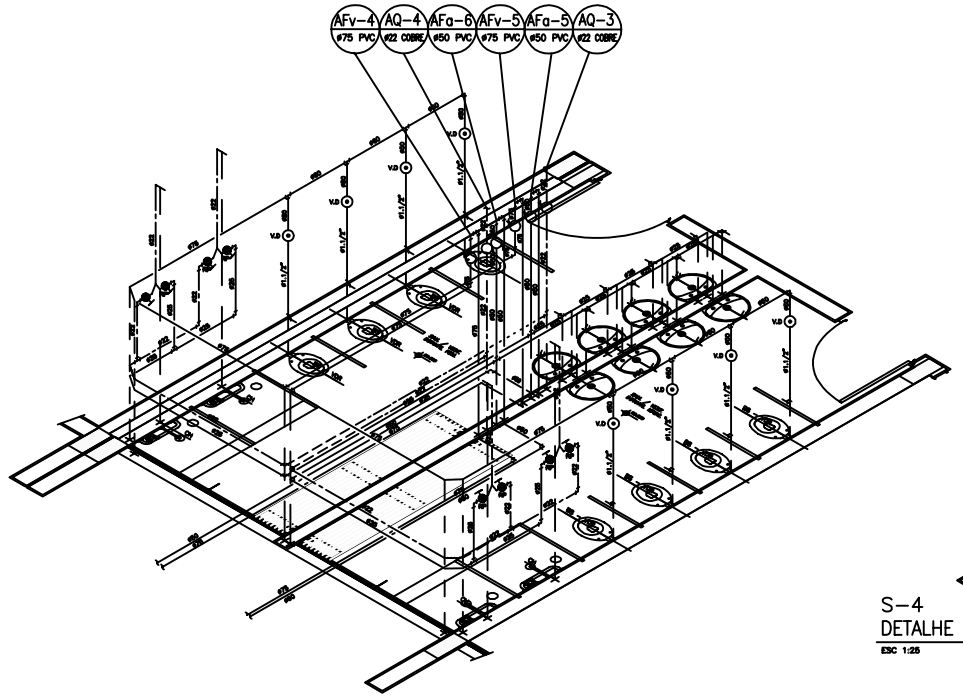


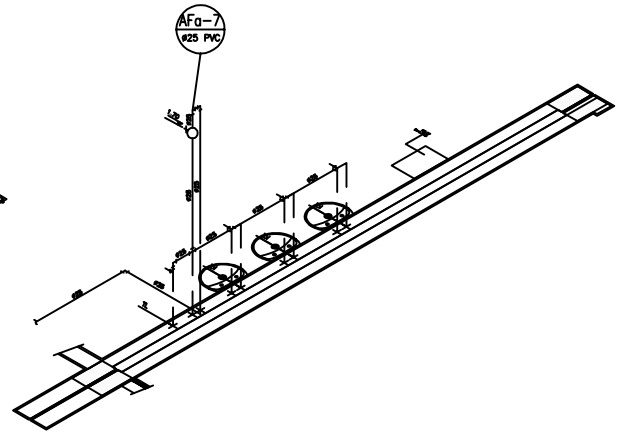
S-1
DETALHE ISOMÉTRICO DE ÁGUA FRIA
ESC 1:25



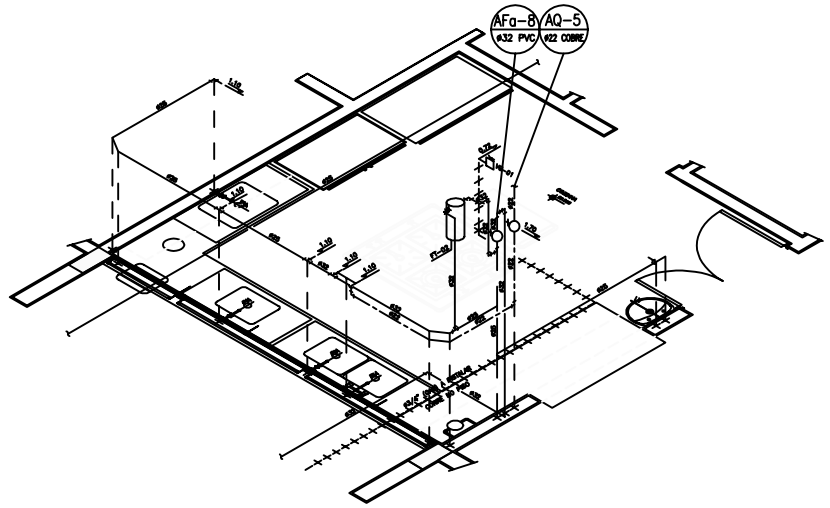
S-2
DETALHE ISOMÉTRICO DE ÁGUA FRIA
ESC 1:25



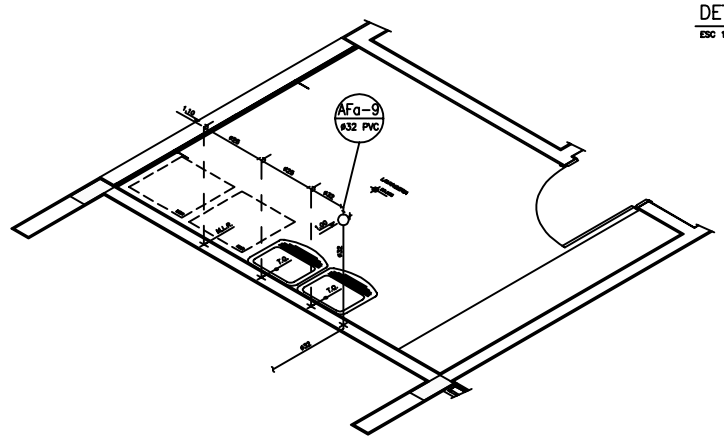
S-3
DETALHE ISOMÉTRICO DE ÁGUA FRIA
ESC 1:25



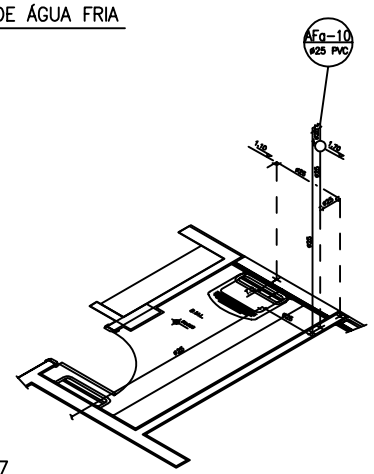
S-4
DETALHE ISOMÉTRICO DE ÁGUA FRIA
ESC 1:25



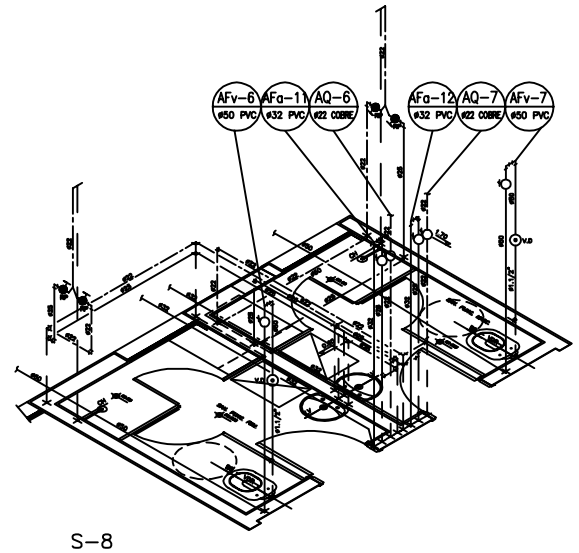
S-5
DETALHE ISOMÉTRICO DE ÁGUA FRIA
ESC 1:25



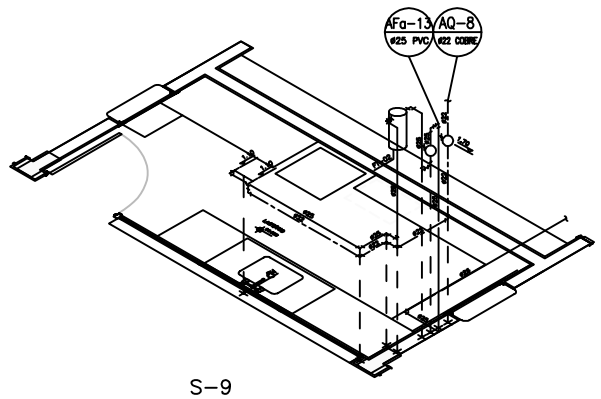
S-6
DETALHE ISOMÉTRICO DE ÁGUA FRIA
ESC 1:25



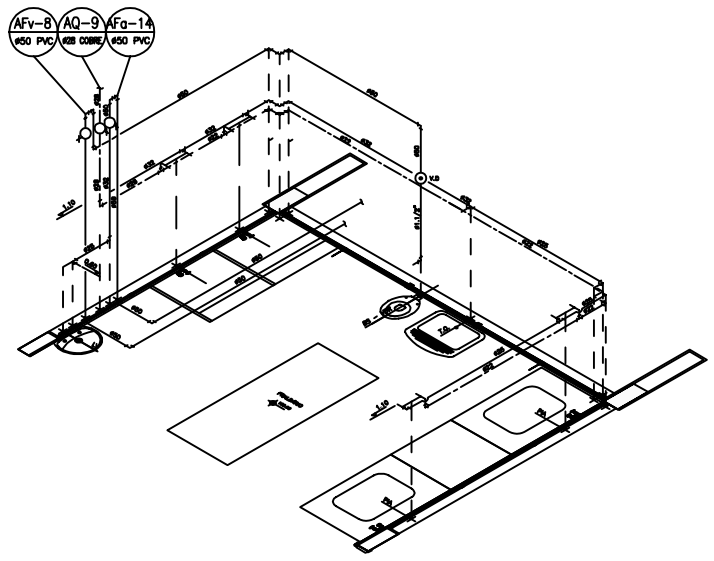
S-7
DETALHE ISOMÉTRICO DE ÁGUA FRIA
ESC 1:25



S-8
DETALHE ISOMÉTRICO DE ÁGUA FRIA
ESC 1:25



S-9
DETALHE ISOMÉTRICO DE ÁGUA FRIA
ESC 1:25



S-10
DETALHE ISOMÉTRICO DE ÁGUA FRIA
ESC 1:25

LEGENDA

- TUBULAÇÃO DE ÁGUA FRIA
- TUBULAÇÃO DE ÁGUA QUENTE
- FO AF/ø — INDICAÇÃO COLUNA DE ÁGUA FRIA DIÂMETRO EM mm
- FO AQ/ø — INDICAÇÃO COLUNA DE ÁGUA QUENTE DIÂMETRO EM mm
- REGISTRO DE GAVETA
- VÁLVULA DE DESCARGA
- SECCIONAMENTO DE TUBULAÇÃO
- TORNEIRA DE LAVAGEM
- BS BACIA SANITÁRIA
- LV LAVATÓRIO
- TL TORNEIRA DE LAVAGEM
- PI PIA
- FI FILTRO
- TQ TANQUE

NOTAS

1) MATERIAL DAS TUBULAÇÕES ÁGUA FRIA: PVC
2) BACIA SANITÁRIA COM VOLUME DE DESCARGA REDUZIDO (VDR-6LITROS).
3) LAVATÓRIO COM TORNEIRA DE PRESSÃO COM RESTRITOR DE VAZÃO (MÁXIMO = 6L/MIN.)
4) VÁLVULA DE DESCARGA COM REGISTRO INCORPORADO.

ALTURAS CONVENCIONAIS DOS PONTOS DE LIGAÇÃO

APARELHOS	REFERÊNCIA	ALTURAS (m)
BACIA SANITÁRIA	PONTO DE LIGAÇÃO	0,33
	VÁLVULA DE DESCARGA	1,10
BACIA SANITÁRIA PARA BANHO INF.	PONTO DE LIGAÇÃO	0,33mo
	VÁLVULA DE DESCARGA	1,00
FILTRO DE PAREDE	PONTO DE LIGAÇÃO	2,00
	REGISTRO DE GAVETA	2,00
LAVATÓRIO	PONTO DE LIGAÇÃO C/ FLUXMEL	0,80
PIA DE COZINHA	PONTO DE LIGAÇÃO	1,10
TANQUE	PONTO DE LIGAÇÃO	1,10
TORNEIRA DE LAVAGEM	PONTO DE LIGAÇÃO	0,80
REGISTRO DE GAVETA (GERAL)	CANOPLA (PONTO DE LIGAÇÃO)	1,70
CHUVEIRO	PONTO DE LIGAÇÃO	2,20
	REGISTRO DE PRESSÃO	1,20
DUCHA HIGIÊNICA	PONTO DE LIGAÇÃO	0,40

PAD CR-1E

303

CÓD.	CDD	ESP.
01	07	0,10
02	07	0,20
03	07	0,30
04	07	0,40
05	07	0,50
06	07	0,60
07	07	0,70
08	08	0,10
09	08	0,15
350	351	0,10
351	351	0,13
352	352	0,13
353	353	0,15
354	354	0,18

Nº	MODIFICACOES	APROVADO AUTOR DO PROJETO	DATA	APROVADO FDE	DATA	OBSERVACOES	DESENHOS DE REFERENCIA	N.	APROVADO FDE	DATA
9										
8										
7										
6									APROVADO	DATA
5									AUTOR DO PROJETO	
4										
3										
2										
1										
△										

PROJETO EXECUTIVO

FDE
FUNDAÇÃO PARA O DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO

PROJETO DE IMPLANTAÇÃO:

CONTEC engenharia

MURILO MARCON CASSIMIRO EIRELLIME
CREA-SP: 191.699/ CREA-MG: 63584/ CAU: 31.185-2
escritório comercial: Avenida Euclides de Julho,nº 756, Urlandia, Centro / Rua Dr. Ernesto Pereira Lopes Filho, s/n, Distrito de Santa Antonia
São José do Rio Pardo SP - CEP 13.720-000
Telefone: +55 19 3681-4511
Site: www.contecservicos.com.br - e-mail: contato@contecservicos.com.br

PROJETO HIDRÁULICO

Detalhes Isométrico

Título: PROJETO DE IMPLANTAÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS.

Objeto: PROJETO PARA IMPLANTAÇÃO DO CEMEI DE ÁGUA VERMELHA - (Padrão FDE - 150 alunos).

Local: Av. Dr. Ernesto Pereira Lopes Filho, s/n - Distito de Água Vermelha São Carlos SP.

Órgão: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO CARLOS

Arquivo:	Escala:	Data:	Folha:
	INDICADAS	JULHO/2019	HID-01/05

13074979_01HIPED400_01