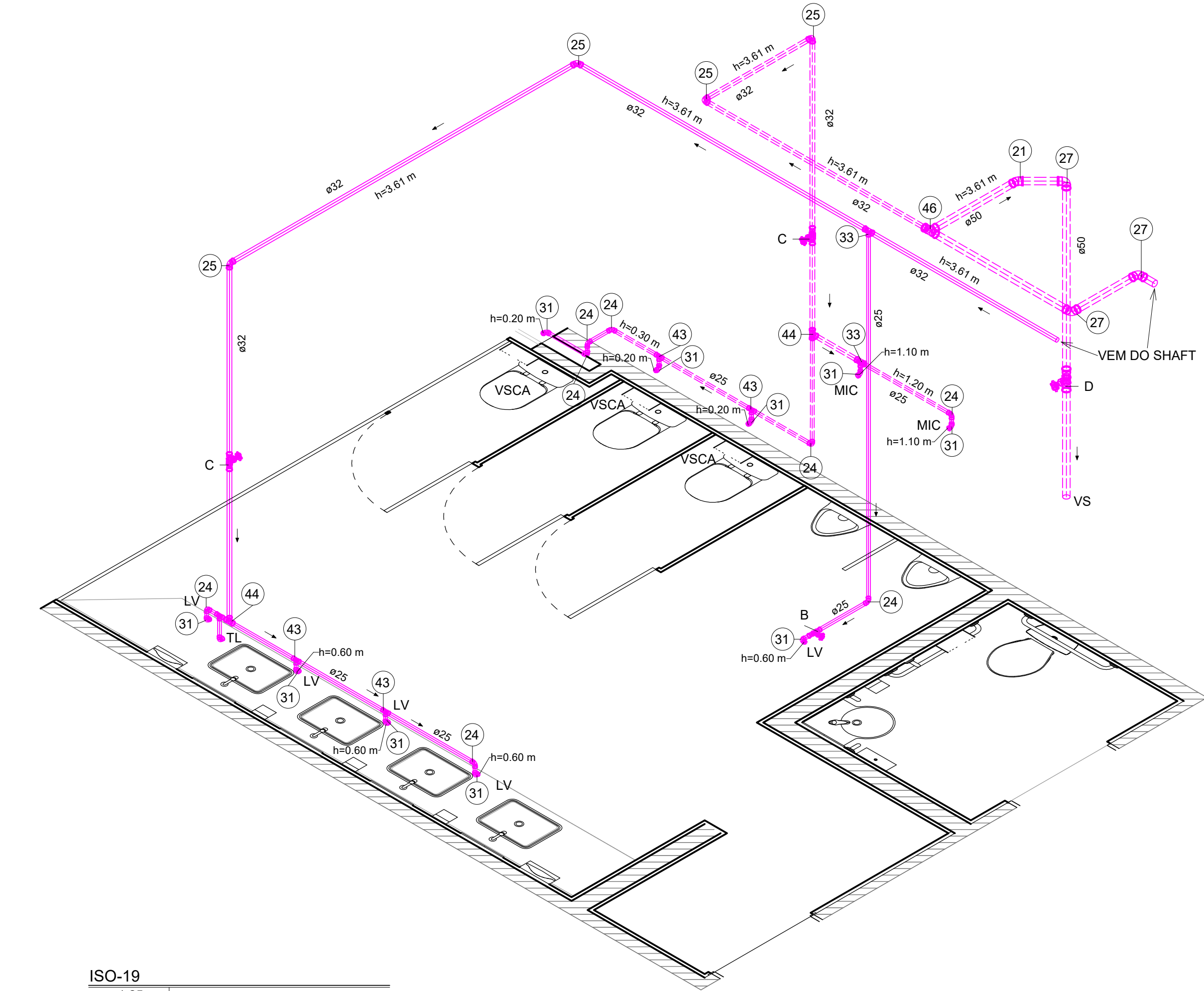
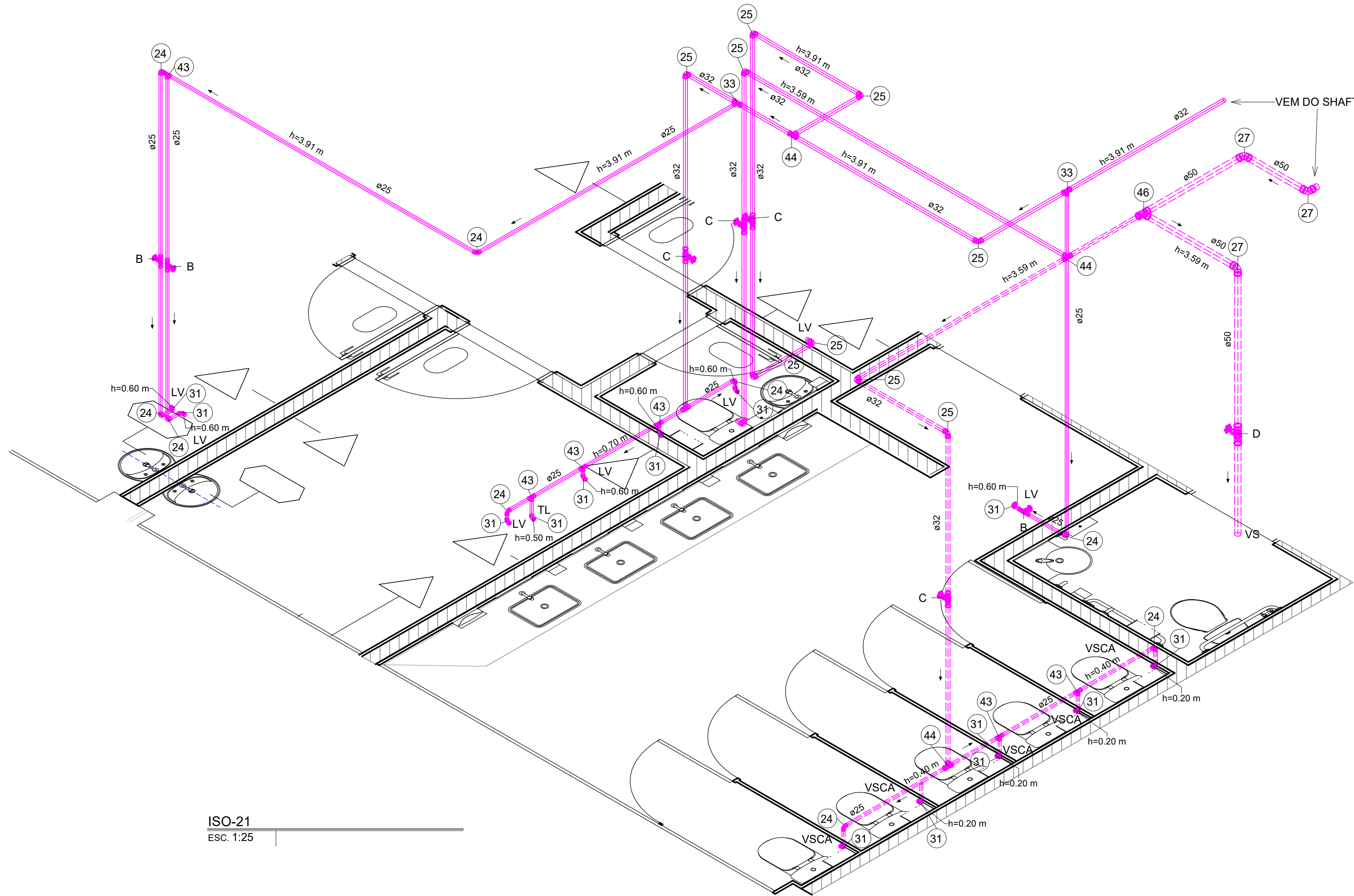


NOTAS

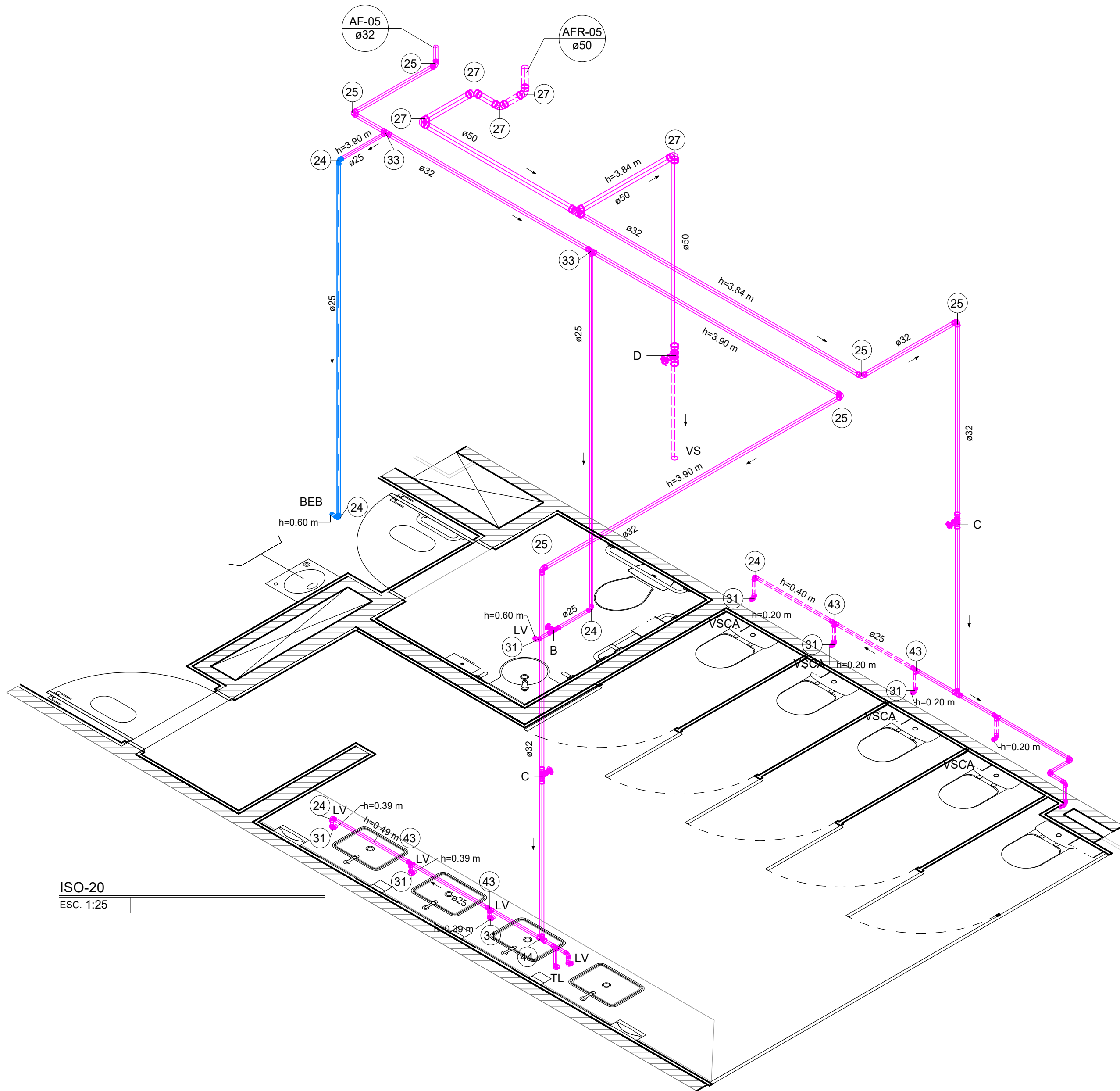
01. COTAS EM CENTÍMETROS, DIÂMETROS EM MILÍMETRO;
02. TODAS AS COTAS DE ALTURA INDICADAS NESTE PROJETO REFEREM-SE AO EIXO DAS PEÇAS EM RELAÇÃO AO PISO ACABADO;
03. A LOCAÇÃO E INSTALAÇÃO DAS LOUÇAS E APARELHOS SANITÁRIOS DEVERÃO OBEDECER AS COTAS INDICADAS NO DETALHAMENTO ARQUITETÔNICO;
04. TUBULAÇÕES E CONEXÕES PARA ÁGUA FRIA POTÁVEL SERÃO EM PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, NA COR MARROM, DEVENDO SUPORTAR A PRESSÃO EM SERVIÇO DE 5 kgf/cm² (50 m.c.a.) A 20°C E FABRICADAS CONFORME NBR 5648/1999;
05. OS TRECHOS HORIZONTAIS DAS TUBULAÇÕES DE ÁGUA POTÁVEL DEVERÃO TER DECLIVIDADE MÍNIMA DE 0,5% NO SENTIDO DO FLUXO DE ÁGUA;
06. INSTALAR PLAQUETAS DE IDENTIFICAÇÃO EM LOCAL VISÍVEL NO BARRILETE COM PROCEDIMENTOS PARA LIMPEZA DO RESERVATÓRIO. COTAS EM CENTÍMETROS, DIÂMETROS EM MILÍMETRO;
07. TODA FINAL DE TUBULAÇÃO QUE CHEGA ATÉ UMA PEÇA SANITÁRIA DEVERÁ SER COM JOELHO 90° COM BUCHA DE LATÃO PARA INTERLIGAÇÃO. DEVERÁ SER APLICADA FITA VEDANTE (FITA TEFLON) NA ROSCA DE INTERLIGAÇÃO DA PEÇA SANITÁRIA;
08. TODA TUBULAÇÃO APARENTE DEVERÁ SER CONVENIENTEMENTE FIXADA A ESTRUTURA DE SUPORTE, ATRAVÉS DE ABRAÇADEIRAS EM CHAPA DE AÇO, ESPAÇADAS DE NO MÁXIMO 1,50 m. NOS DESVIOS HORIZONTAIS E NOS PÉS DE PIRÂMIDAS AS FIAÇÕES DEVEM SER PREVISTAS IMEDIATAMENTE ANTES E DEPOIS DE CADA UMA DAS CURVAS DOS DESVIOS;
09. AS TUBULAÇÕES HORIZONTAIS DO BARRILETE DEVERÃO RECEBER INCLINAÇÃO NO SENTIDO ASCENDENTE (DA PRUBADA PARA CAIXA D'ÁGUA) DE NO MÍNIMO DE 1%;
10. TUBULAÇÕES E CONEXÕES PARA ÁGUA DE REUSO SERÃO EM PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, NA COR MARROM, E DEVERÁ SUPORTAR A PRESSÃO EM SERVIÇO DE 75 kgf/cm² (75 m.c.a.) A 20°C E FABRICADAS CONFORME NBR 5648/1999;
11. ETIQUETAR REGISTRO DE ACORDO COM SUAS RESPECTIVAS SAÍDAS DE CONSUMO E AS TORNEIRAS DE JARDIM COM AVISO "ÁGUA NÃO POTÁVEL".



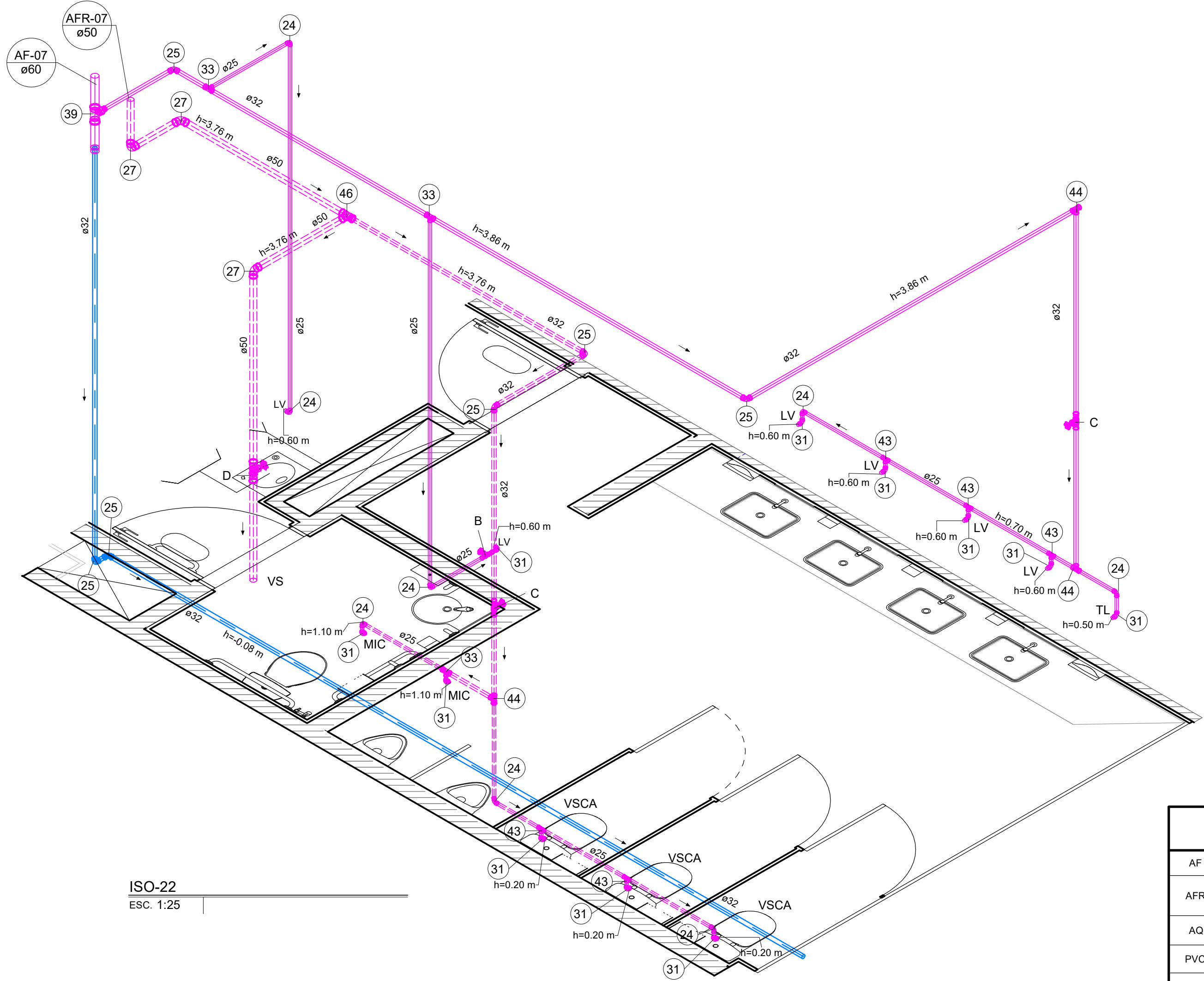
ISO-19
ESC. 1:25



ISO-21
ESC. 1:25



ISO-20
ESC. 1:25



ISO-22
ESC. 1:25

Conexões para Água Fria		
Descrição		Código
Adaptador Soldável Curto com Bolsa e Rosca para Registro 40 x 1.1/4", PVC Marrom, Água Fria - TIGRE		1
Adaptador Soldável Curto com Bolsa e Rosca para Registro 50 x 1.1/2", PVC Marrom, Água Fria - TIGRE		2
Adaptador Soldável Longo com Flanges Livres para Caixa d'Água 32 x 1", PVC Marrom, Água Fria - TIGRE		3
Adaptador Soldável Longo com Flanges Livres para Caixa d'Água 40 x 1.1/4", PVC Marrom, Água Fria - TIGRE		4
Adaptador Soldável Longo com Flanges Livres para Caixa d'Água 50 x 1.1/2", PVC Marrom, Água Fria - TIGRE		5
Adaptador Soldável Longo com Flanges Livres para Caixa d'Água 60 x 2", PVC Marrom, Água Fria - TIGRE		6
Adaptador Soldável Longo com Flanges Livres para Caixa d'Água 75 x 2.1/2", PVC Marrom, Água Fria - TIGRE		7
Adaptador Soldável Longo com Flanges Livres para Caixa d'Água 85 x 3", PVC Marrom, Água Fria - TIGRE		8
Bucha de Redução Soldável Curta 32x25mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE		9
Bucha de Redução Soldável Curta 40x32mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE		10
Bucha de Redução Soldável Curta 60x50mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE		11
Bucha de Redução Soldável Curta 75x60mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE		12
Bucha de Redução Soldável Curta 85x75mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE		13
Bucha de Redução Soldável Curta 250x40mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE		14
Bucha de Redução Soldável Longa 50x32mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE		15
Bucha de Redução Soldável Longa 60x32mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE		16
Curva de Transposição Soldável 25mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE		17
Curva de Transposição Soldável 32mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE		18
Joelho 45° Soldável 25mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE		19
Joelho 45° Soldável 50mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE		21
Joelho 45° Soldável 60mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE		22
Joelho 45° Soldável 85mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE		23
Joelho 90° Soldável 25mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE		24
Joelho 90° Soldável 32mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE		25
Joelho 90° Soldável 40mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE		26
Joelho 90° Soldável 50mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE		27
Joelho 90° Soldável 60mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE		28
Joelho 90° Soldável 75mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE		29
Joelho 90° Soldável 85mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE		30
Joelho 90° Soldável com Bucha de Latão 25 x 3/4", PVC Marrom, Água Fria - TIGRE		31
Joelho 90° Soldável com Bucha de Latão 32 x 3/4", PVC Marrom, Água Fria - TIGRE		32
Tê de Redução Soldável 32x25mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE		33
Tê de Redução Soldável 40x25mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE		34
Tê de Redução Soldável 40x32mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE		35
Tê de Redução Soldável 50x25mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE		36
Tê de Redução Soldável 50x32mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE		37
Tê de Redução Soldável 50x40mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE		38
Tê de Redução Soldável 60x50mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE		39
Tê de Redução Soldável 75x50mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE		40
Tê de Redução Soldável 75x60mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE		41
Tê de Redução Soldável 85x60mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE		42
Tê Soldável 25mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE		43
Tê Soldável 32mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE		44
Tê Soldável 40mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE		45
Tê Soldável 50mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE		46
Tê Soldável 60mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE		47
Tê Soldável 75mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE		48
Tê Soldável 85mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE		49
União Soldável 32mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE		50
União Soldável 40mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE		51
União Soldável 50mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE		52

LEGENDA DE FASES	
——	A EXECUTAR
——	EXECUTADO

Administração regional / Protocolo

Sector: Sector de Industria e Abastecimento

Endereço: SIA trecho 04 lotes 80-90-100-110

Proprietário: Serviço Social do Comércio - SESC

Autor do projeto e Responsáveis técnicos:

ROGERIO FLAVIANO DOS SANTOS
CREA 111.889/D-MG

BERNARDO DINIZ FELICISSIMO
CREA 253.030/D-MG

INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS TABELA DE SIGLAS E SIMBOLOGIA	
AF	COLUNA DE ÁGUA FRIA POTÁVEL
AFR	COLUNA DE ÁGUA FRIA PARA REUSO
AQ	COLUNA DE ÁGUA QUENTE
PVC	TUBULAÇÃO DE PVC RÍGIDO
PPR	TUBULAÇÃO POLIPROPILENO COPOLÍMERO RANDOM
RGA	REGISTRO DE GAVETA LIGA DE COBRE (BRONZE E LATÃO) COM ACABAMENTO
REC	COLUNA DE RECALQUE
LIMP	COLUNA DE LIMPEZA
EXT	COLUNA DE EXTRAVASOR
RE	REGISTRO DE ESFERA
RC	REGISTRO CHUIVEIRO
LV	LAVATÓRIO
VS	VASO SANITÁRIO COM VÁLVULA DE DESCARGA
VSCA	VASO SANITÁRIO COM CAIXA ACOPLADA
BEB	BERBEDOURO
CH	CHUIVEIRO
PIA	PIA
MIC	MICTÓRIO
TL	TORNEIRA DE LAVAGEM
TNQ	TANQUE
VR	VÁLVULA DE RETENÇÃO
T1	TORNEIRA DE PRESSÃO COM ENCAIXE PARA MANGUEIRA 3/4" E COM INDICAÇÃO "ÁGUA NÃO POTÁVEL PARA CONSUMO"
---	TUBULAÇÃO DE ÁGUA POTÁVEL
---	TUBULAÇÃO DE ÁGUA REUSO
---	TUBULAÇÃO DE ÁGUA QUENTE

Especificação Metais	
ITEM	DESCRIÇÃO
A	Válvula de Descarga Ø1.1/2" c/canopia
B	Registro de Gaveta Ø3/4" - c/canopia
C	Registro de Gaveta Ø1" c/canopia
D	Registro de Gaveta Ø1.1/2" c/canopia
E	Registro de Pressão - Ø3/4" - C/Canopia
F	Válvula de Mictório Pressmatic Compact - Ø1/2"
G	Torneira Ø3/4" c/engate para mangueira

ÁGUA POTÁVEL, IRRIGAÇÃO E REUSO DE ÁGUA

Uso: Comercial

Conteúdo: HID - DETALHES ISOMÉTRICOS 04

Data: 14/10/2022

Desenho: SESC-DF-HID-21-DET. ISOMÉTRICOS 04

Prancha:

19/21

Escala: Indicada

Revisão: R00