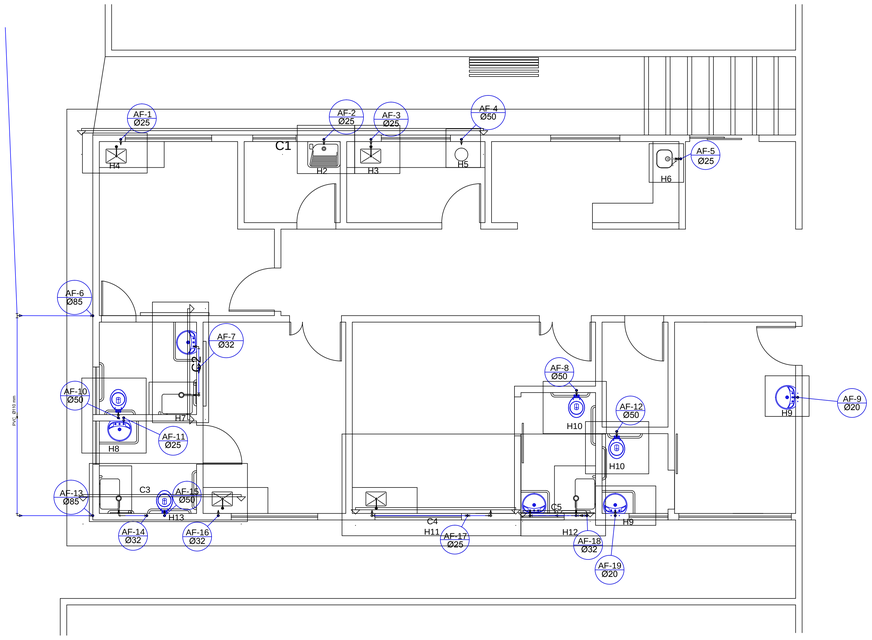
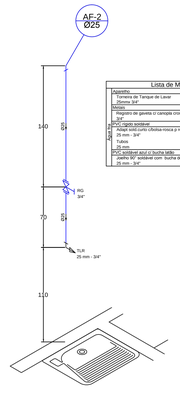
001 Planta Hidraulica do Terreo

Esc.: 1/50

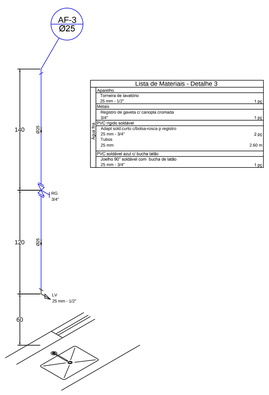




Lista de Materiais - Detalhe 2

Aparelho		
	Torneira de Tanque de Lavar	
	22mm x 3/4"	1 pç
Metais		
	Registro de gaveta c/ canopla cromada	
	3/4"	1 pç
PVC rígido soldável		
	Adapt.sold.curto c/bolsa-rosca p registro	
	25 mm - 3/4"	2 pç
	Tubos	
	25 mm	3.10 m
PVC soldável azul c/ bucha latão		
	Joelho 90° soldável com bucha de latão	
	25 mm - 3/4"	1 pç

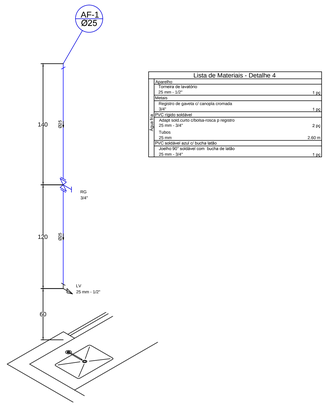
Detalhe H2
escala 1:25



Lista de Materiais - Detalhe 3

Aparelho		
	Torneira de lavatório	
	25 mm - 1/2"	1 pç
Metais		
	Registro de gaveta c/ canopla cromada	
	3/4"	1 pç
PVC rígido soldável		
	Adapt.sold.curto c/bolsa-rosca p registro	
	25 mm - 3/4"	2 pç
	Tubos	
	25 mm	2.60 m
PVC soldável azul c/ bucha latão		
	Joelho 90° soldável com bucha de latão	
	25 mm - 3/4"	1 pç

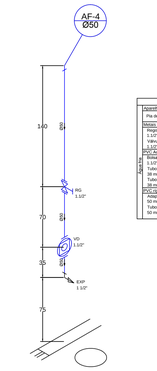
Detalhe H3
escala 1:25



Lista de Materiais - Detalhe 4

Aparelho		
	Torneira de lavatório	
	25 mm - 1/2"	1 pç
Metais		
	Registro de gaveta c/ canopla cromada	
	3/4"	1 pç
PVC rígido soldável		
	Adapt.sold.curto c/bolsa-rosca p registro	
	25 mm - 3/4"	2 pç
	Tubos	
	25 mm	2.60 m
PVC soldável azul c/ bucha latão		
	Joelho 90° soldável com bucha de latão	
	25 mm - 3/4"	1 pç

Detalhe H4
escala 1:25



Lista de Materiais - Detalhe 5

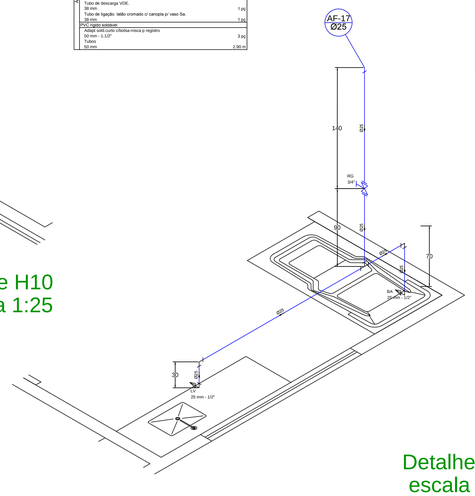
Aparelho		
	Pia de Despejo	1 pç
Metais		
	Registro de gaveta c/ canopla cromada	
	1.1/2"	1 pç
	Válvula de descarga baixa pressão	
	1.1/2"	1 pç
PVC Acessórios		
	Bolsa de ligação p/ vaso sanitário	
	38 mm	1 pç
	Tubo de descarga VDE.	
	38 mm	1 pç
	Tubo de ligação ladrão cromado c/ canopla p/ vaso Sa.	
	38 mm	1 pç
PVC rígido soldável		
	Adapt.solo.curto c/bolsa-rosca p registro	
	50 mm - 1.1/2"	3 pç
	Tubos	
	50 mm	2.45 m

Detalhe H5
escala 1:25

Lista de Materiais - Detalhe 10

Aparelho		
	Vaso Sanitário p/ Válvula de Descarga de 1 1/4"	
	40mm - 1.1/2"	1 pç
Metais		
	Registro de gaveta c/ canopla cromada	
	1.1/2"	1 pç
	Válvula de descarga baixa pressão	
	1.1/2"	1 pç
PVC Acessórios		
	Bolsa de ligação p/ vaso sanitário	
	1.1/2"	1 pç
	Tubo de descarga VDE.	
	38 mm	1 pç
	Tubo de ligação ladrão cromado c/ canopla p/ vaso Sa.	
	38 mm	1 pç
PVC rígido soldável		
	Adapt.sold.curto c/bolsa-rosca p registro	
	50 mm - 1.1/2"	3 pç
	Tubos	
	50 mm	2.90 m

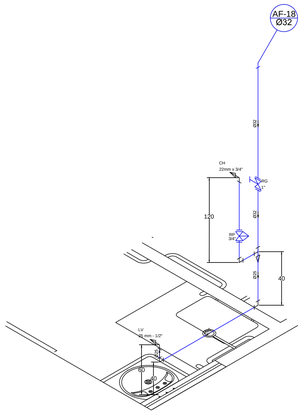
Detalhe H10
escala 1:25



Detalhe H11
escala 1:25

Lista de Materiais - Detalhe 11

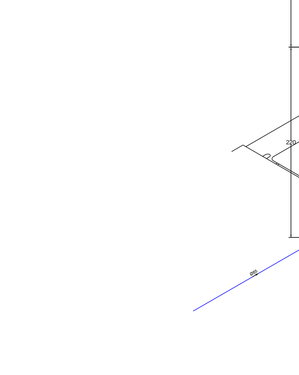
Aparelho		
	Chuveiro	
	22mm x 1/2"	1 pç
	Torneira de lavatório	
	25mm x 3/4"	1 pç
Metais		
	Bica de banheira	
	1/2"	1 pç
	Registro de gaveta c/ canopla cromada	
	1/2"	1 pç
PVC rígido soldável		
	Adapt.sold.curto c/bolsa-rosca p registro	
	25 mm - 3/4"	2 pç
	Joelho 90° soldável	
	25 mm	2 pç
	Tubos	
	25 mm	5.74 m
	T& 90 soldável	
	25 mm	1 pç
PVC soldável azul c/ bucha latão		
	Joelho 90° soldável com bucha de latão	
	25 mm - 3/4"	1 pç
	Joelho de redução 90° soldável com bucha de latão	
	25 mm- 1/2"	1 pç



Detalhe H12
escala 1:25

Lista de Materiais

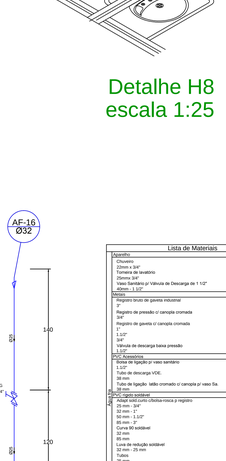
Aparelho		
	Chuveiro	
	22mm x 3/4"	1 pç
	Torneira de lavatório	
	25 mm - 1/2"	1 pç
Colas		
	Conector bolsa - bolsa	
	22 mm x 3/4"	1 pç
	Conector bolsa - ponta	
	22 mm x 3/4"	1 pç
Metais		
	Registro de gaveta c/ canopla cromada	
	3/4"	1 pç
	Registro de pressão c/ canopla cromada	
	3/4"	1 pç
PVC Acessórios		
	Engate flexível plástico	
	1/2" - 30cm	1 pç
PVC rígido soldável		
	Adapt.sold.curto c/bolsa-rosca p registro	
	32 mm 1"	2 pç
	Curva 90 soldável	
	25 mm	2 pç
	Tubos	
	25 mm	2.19 m
	32 mm	2.10 m
	T& 90 soldável	
	25 mm	1 pç
PVC soldável azul c/ bucha latão		
	Joelho de redução 90° soldável com bucha de latão	
	25 mm- 1/2"	1 pç



Detalhe H7
escala 1:25

Lista de Materiais - Detalhe 7

Aparelho		
	Chuveiro	
	22mm x 3/4"	1 pç
	Torneira de lavatório	
	25 mm - 1/2"	1 pç
Metais		
	Registro de gaveta c/ canopla cromada	
	1"	1 pç
	Registro de pressão c/ canopla cromada	
	3/4"	1 pç
PVC Acessórios		
	Engate flexível plástico	
	1/2" - 30cm	1 pç
PVC rígido soldável		
	Luva soldável c/ rosca	
	25 mm -3/4"	1 pç
PVC rígido soldável		
	Adapt.sold.curto c/bolsa-rosca p registro	
	25 mm - 3/4"	1 pç
	32 mm - 1"	2 pç
	Curva 90 soldável	
	32 mm	2 pç
	Tubos	
	25 mm	2.22 m
	32 mm	2.60 m
	T& 90 soldável	
	25 mm	1 pç
PVC soldável azul c/ bucha latão		
	Joelho de redução 90° soldável com bucha de latão	
	25 mm- 1/2"	1 pç



Lista de Materiais - Detalhe 8

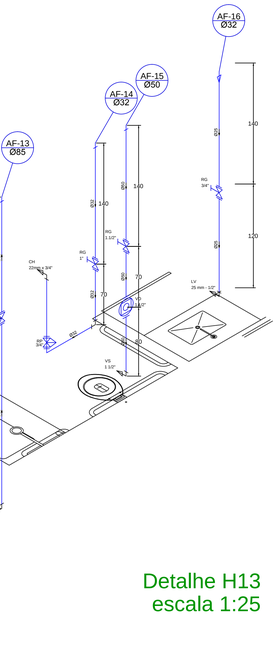
Aparelho		
	Torneira de lavatório	
	20 mm - 1/2"	
	Vaso Sanitário p/ Válvula de Descarga de 1 1/2"	1 pç
	40mm - 1.1/2"	1 pç
Metais		
	Registro de gaveta c/ canopla cromada	
	1.1/2"	1 pç
	1/2"	1 pç
	Válvula de descarga baixa pressão	
	1.1/2"	1 pç
PVC Acessórios		
	Bolsa de ligação p/ vaso sanitário	
	1.1/2"	1 pç
	Engate flexível plástico	
	1/2" - 30cm	1 pç
	Tubo de descarga VDE.	
	38 mm	1 pç
	Tubo de ligação ladrão cromado c/ canopla p/ vaso Sa.	
	38 mm	1 pç
PVC rígido soldável		
	Adapt.solo.curto c/bolsa-rosca p registro	
	20 mm - 1/2"	2 pç
	50 mm - 1.1/2"	3 pç
	Tubos	
	20 mm	2.60 m
	50 mm	2.90 m
PVC soldável azul c/ bucha latão		
	Joelho 90° soldável com bucha de latão	
	20 mm - 1/2"	1 pç

Detalhe H8
escala 1:25

Lista de Materiais - Detalhe 9

Aparelho		
	Torneira de lavatório	
	20 mm - 1/2"	1 pç
Metais		
	Registro de gaveta c/ canopla cromada	
	1/2"	1 pç
PVC Acessórios		
	Engate flexível plástico	
	1/2" - 30cm	1 pç
PVC rígido soldável		
	Adapt.solo.curto c/bolsa-rosca p registro	
	20 mm - 1/2"	2 pç
	Tubos	
	20 mm	2.60 m
PVC soldável azul c/ bucha latão		
	Joelho 90° soldável com bucha de latão	
	20 mm - 1/2"	1 pç

Detalhe H9
escala 1:25



Detalhe H13
escala 1:25

Lista de Materiais

Aparelho		
	Chuveiro	
	22mm x 3/4"	1 pç
	Torneira de lavatório	
	25mm x 3/4"	1 pç
	Vaso Sanitário p/ Válvula de Descarga de 1 1/2"	
	40mm - 1.1/2"	1 pç
Metais		
	Registro bruto de gaveta industrial	
	3"	1 pç
	Registro de pressão c/ canopla cromada	
	3/4"	1 pç
	Registro de gaveta c/ canopla cromada	
	1"	1 pç
	1.1/2"	1 pç
	3/4"	2 pç
	Válvula de descarga baixa pressão	
	1.1/2"	1 pç
PVC Acessórios		
	Bolsa de ligação p/ vaso sanitário	
	1.1/2"	1 pç
	Tubo de descarga VDE.	
	38 mm	1 pç
	Tubo de ligação ladrão cromado c/ canopla p/ vaso Sa.	
	38 mm	1 pç
PVC rígido soldável		
	Adapt.solo.curto c/bolsa-rosca p registro	
	20 mm - 1/2"	4 pç
	32 mm - 1"	4 pç
	50 mm - 1.1/2"	3 pç
	85 mm - 3"	2 pç
	Curva 90 soldável	
	32 mm	1 pç
	85 mm	1 pç
	Luva de redução soldável	
	32 mm - 25 mm	1 pç
	Tubos	
	25 mm	2.58 m
	32 mm	2.45 m
	50 mm	2.09 m
	85 mm	4.80 m
	T& 90 soldável	
	32 mm	1 pç
	50 mm	1 pç
	85 mm	1 pç
PVC soldável azul c/ bucha latão		
	Joelho 90° soldável com bucha de latão	
	25 mm - 3/4"	1 pç

APROVAÇÃO:

APROVAÇÃO:

Governo do Estado do Tocantins
Secretaria de Estado da Saúde

Diretoria de Arquitetura e Engenharia dos Estabelecimentos de Saúde

OBRA:
CENTRO DE PARTO NORMAL (CPN) DO HOSPITAL REGIONAL PÚBLICO DE GUARAÍTO

ENDEREÇO:
Rua 03, entre a Av. Tiradentes e a AV. 11 de Abril, lote 01, Guaraí/TO

PROJETO: HIDRÁULICO

CONTEÚDO: PLANTA HIDRAULICA E DETALHES

AUTOR(A) DO PROJETO:
TAMIRES SILVA RODRIGUES
ANALISTA DE PROJETOS DE OBRAS CIVIS E ARQUITETÔNICAS
MATRICULA: 11541164-2
CREA-TO 211.152/D-TO

DIRETOR(A):
MARCELO LUIS GRATÃO CASTRO

SECRETÁRIO(A):

ÁREA EXISTENTE:	ÁREA A AMPLIAR:	ÁREA A REFORMAR:	ÁREA TOTAL:	
00,00 m²	145,96m²	00,00 m²	00,00 m²	01/03
TERRENO: 7.142,95m²	NOME DO ARQUIVO: HID-GUA-CPN-PE-01		DATA: 25/09/2018	A0