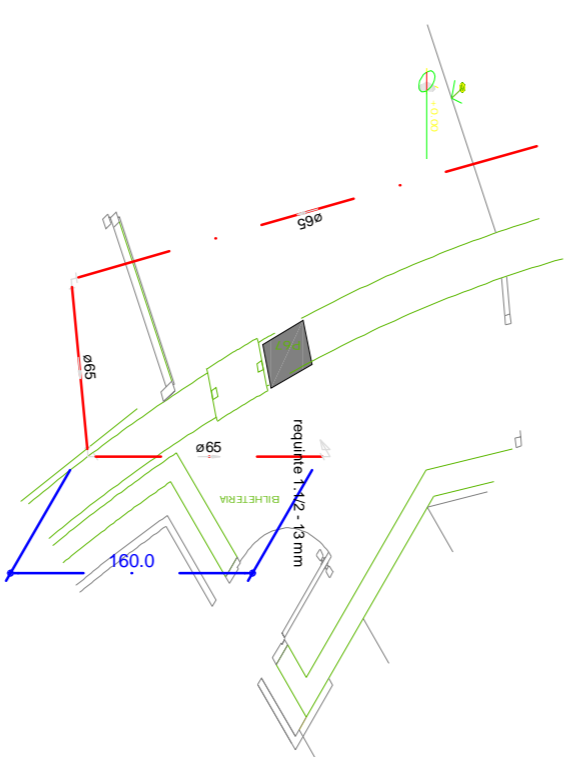


Detalhe H1  
escala 1:40

Lista de Materiais		
Aparato		
Módulo de Descarga Descontinua	1/2"	2 pc
Torneira de lavatório	25 mm - 1/2"	6 pc
Vaso sanitário c/ c.a. acoplada	1/2"	8 pc
Materiais		
Registro bruto de grelva industrial	1"	1 pc
1"		
Registro de grelva bruto ABNT	1,1/4"	1 pc
Registro de grelva c/ canopia cromada	1/2"	1 pc
3/4"		1 pc
P.V.C. Acessórios		
Bolsa de pipado p/ vaso sanitário	1, 1/2"	8 pc
1, 1/2"		
Emprego flexível cobre cromado com canopia		
Emprego flexível plástico	8 pc	
1/2" - 30cm		6 pc
P.V.C. misto soldável		
Joelho 90 soldável c/ rosca	20 mm - 1/2"	5 pc
20 mm - 1/2"		
Joelho de redução soldável c/ rosca	20 mm - 1/2"	3 pc
20 mm - 1/2"		
P.V.C. resistent com Buzina de latão		
Joelho de red 90 c/ rosca e bucha latão	3/4" - 1/2"	2 pc
3/4" - 1/2"		
P.V.C. rígido soldável		
Adapt sold c/ flange livre p/ c.a. d'água	25 mm - 3/4"	1 pc
25 mm - 3/4"		
40 mm - 1 1/4"		2 pc
40 mm - 1 1/4"		1 pc
Adapt sold c/ curto chata-rosca p registro	20 mm - 1/2"	2 pc
20 mm - 1/2"		2 pc
25 mm - 3/4"		2 pc
32 mm - 1"		2 pc
40 mm - 1 1/4"		2 pc
Bucha de redução sold, curta	25 mm - 20 mm	2 pc
25 mm - 20 mm		2 pc
Bucha de redução sold, longa	32 mm - 20 mm	1 pc
32 mm - 20 mm		1 pc
Curva 90 soldável	25 mm - 3/4"	1 pc
25 mm - 3/4"		5 pc
32 mm - 1"		15 pc
40 mm - 1 1/4"		2 pc
40 mm		1 pc
Joelho de redução 90 soldável	32 mm - 25 mm	1 pc
32 mm - 25 mm		
Tubos		
7.62 mm		7.62 m
25 mm		30.13 m
32 mm		7.29 m
40 mm		0.86 m
18 90 soldável		
20 mm		2 pc
25 mm		7 pc
32 mm		3 pc
Tê de redução 90 soldável		1 pc
25 mm - 20 mm		1 pc
32 mm - 25 mm		1 pc
União soldável		2 pc
25 mm		
P.V.C. soldável azul c/ bucha latão		
Adapt 90° soldável com bucha de latão		
25 mm - 1/2"		3 pc
Tê red 90 sold c/ bucha latão B central		
25 mm - 1/2"		3 pc

Detalhe H2  
escala 1:50

Lista de Materiais	
Materiais	
Placa de estufa	2 p
3/4"	
P.V.C. misto soldável	1 p
Adaptador prumo de plástico	
3/4"	1 p
Cabo de torção em P.V.C.	
25 mm - 344'	
25 mm - 344'	3 p
25 mm - 344'	4 p
Tubo	4 p
25 mm	16,24 m



## Detalhe H3 escala 1:50

TÍTULO: ÁGUA FRIA, INCENDIO E ALIMENTAÇÃO	
OBRA:	AUDITORIO
LOCAL:	FRANCA - SP
CLIENTE:	UNIFACEF
ENG. VIRGINIO H. V. REIS	
CREA: 0660786642	
ESCALA INDICAÇÃO	OBS:
DATA NOV 2012	
2	