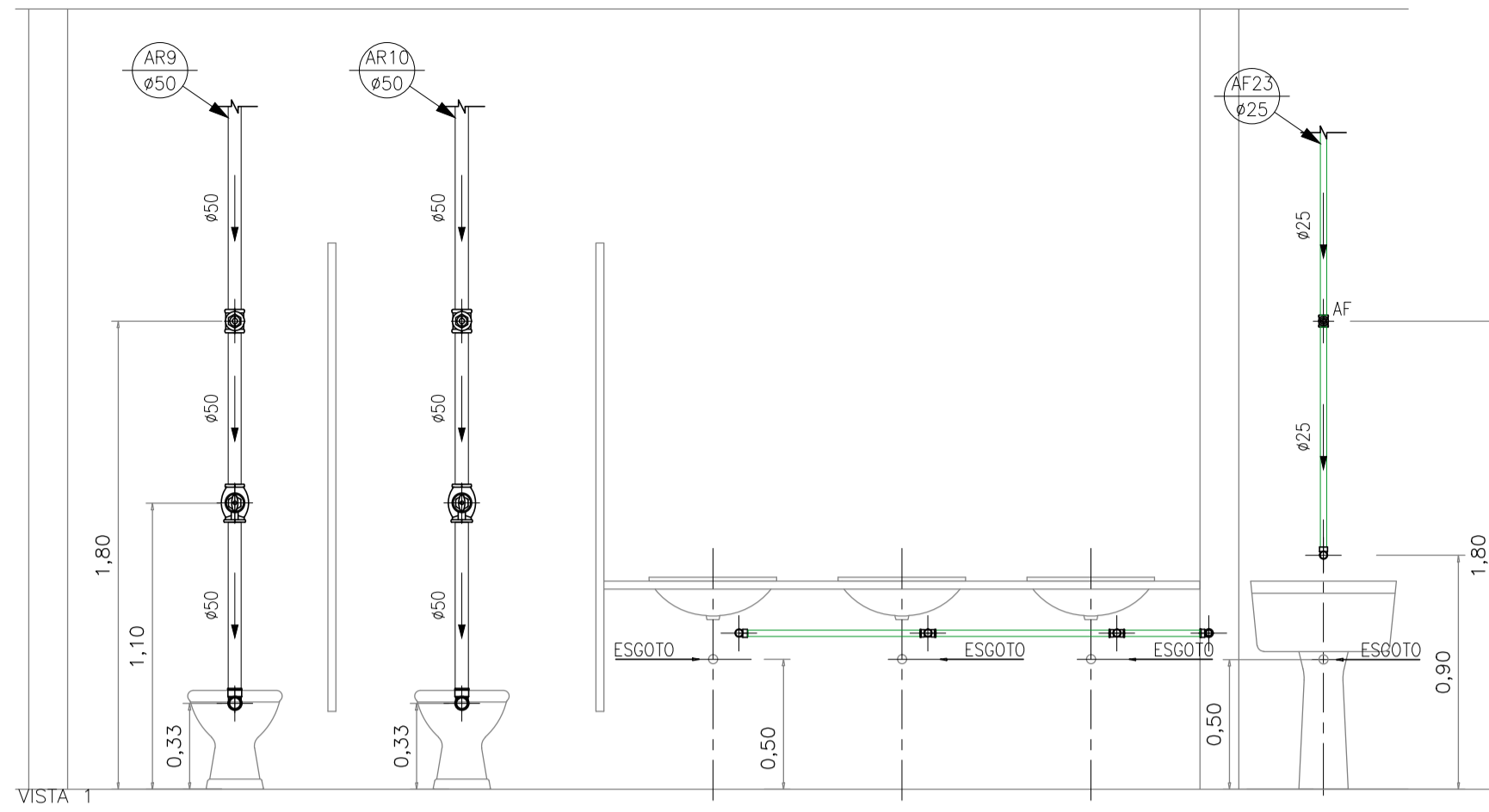


DETALHE P
Fol: 01 de 01

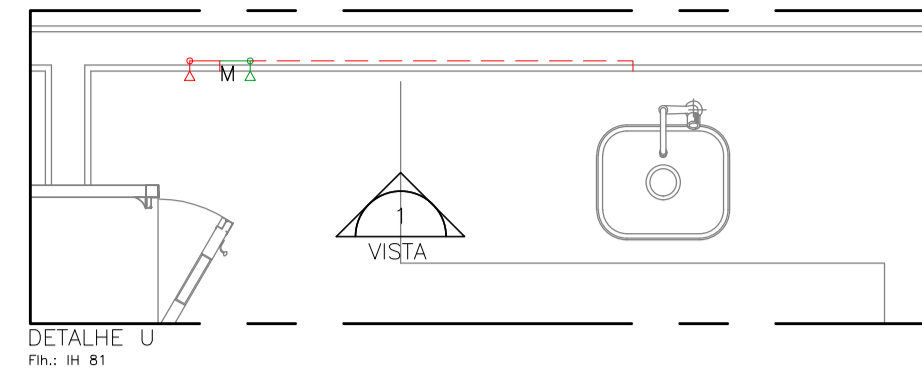


— PVC Soldável marrom —

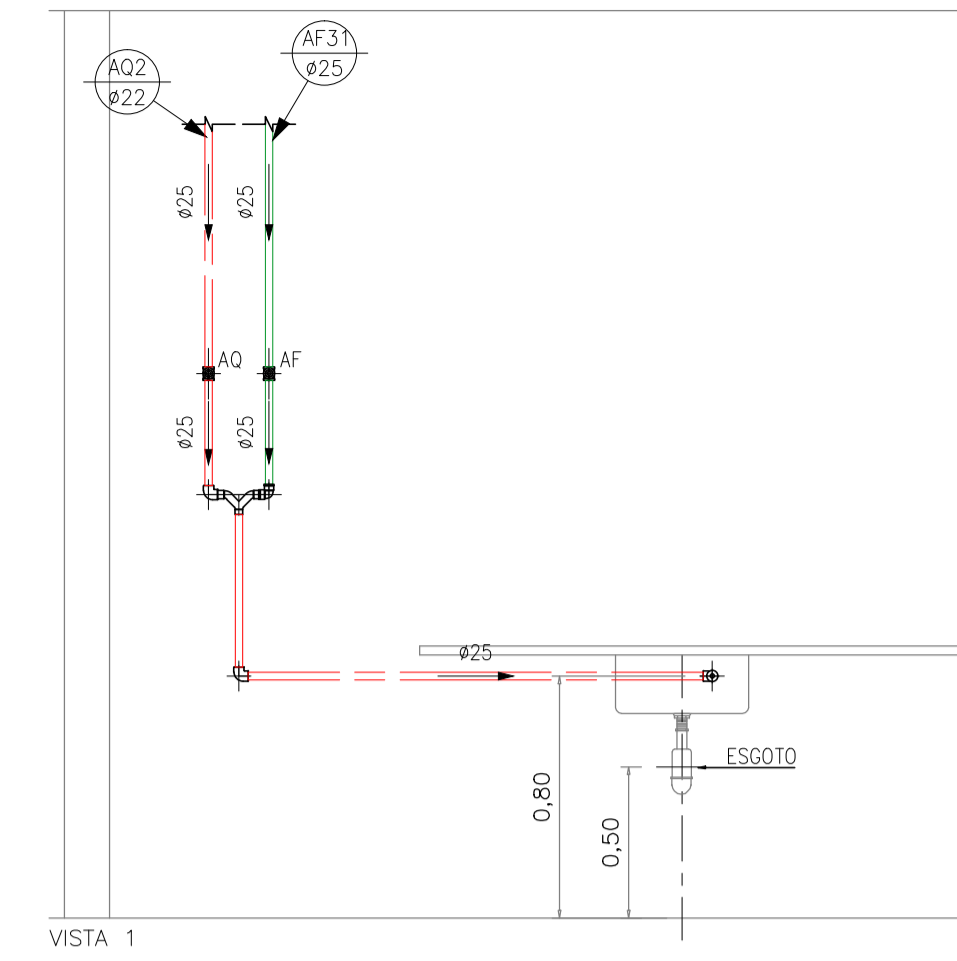
Quant.	Und.	Dimensão	Descrição
1,55	m	25mm	Tubo PVC Soldável marrom (NBR 5648/pe CP19)
4,08	m	25mm	Tubo PVC Soldável marrom (NBR 5648/pe CP19)
4,02	m	50mm	Tubo PVC Soldável marrom Água de Reuso
2	pc	50mm	Joelho 90
1	pc	25mm	Joelho 90
3	pc	25mmx1/2"	Joelho 90 com rosca
2	pc	25mmx1/2"	Tê com rosca

— Registros,Valv.,Hid —

Quant.	Und.	Dimensão	Descrição
2	pc	1,1/2"	Registro de Gaveta base
2	pc	3/4"	Registro de Gaveta base
2	pc	1,1/2"	Válvula de Descarga



DETALHE U
Fol: 01 de 01



VISTA 1

— PVC Soldável marrom —

Quant.	Und.	Dimensão	Descrição
1,15	m	25mm	Tubo PVC Soldável marrom (NBR 5648/pe CP19)
1	pc	25mm	Joelho 90

— Registros,Valv.,Hid —

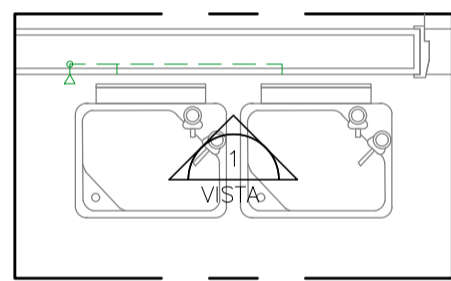
Quant.	Und.	Dimensão	Descrição
1	pc	3/4"	Registro de Gaveta base

— PPR Polipropileno —

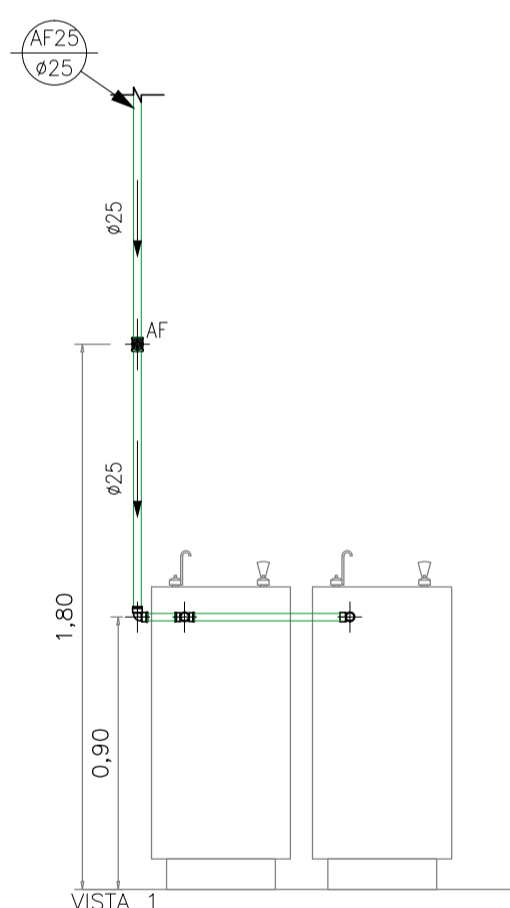
Quant.	Und.	Dimensão	Descrição
3,16	m	25mm	Tubo de Polipropileno Copolimero Random - Tipo
2	pc	25mm	Joelho 90 FF - PPR
1	pc	25mmx1/2"	Joelho 90 FF com Inserto Metálico - PPR
1	pc	3/4"	Tê misturador

— Registros para água quente —

Quant.	Und.	Dimensão	Descrição
1	pc	3/4"	Registro de Gaveta base



DETALHE Q
Fol: 01 de 01



VISTA 1

— PVC Soldável marrom —

Quant.	Und.	Dimensão	Descrição
0,80	m	25mm	Tubo PVC Soldável marrom (NBR 5648/pe CP19)
1,42	m	25mm	Tubo PVC Soldável marrom (NBR 5648/pe CP19)
1	pc	25mm	Joelho 90
1	pc	25mmx1/2"	Joelho 90 com rosca
1	pc	25mm	Tê

— Registros,Valv.,Hid —

Quant.	Und.	Dimensão	Descrição
1	pc	3/4"	Registro de Gaveta base

LEGENDA:

PVC Soldável marrom	
○	- Joelho 90 25mm (Detalhado/em Planta)
○	- Joelho 90 25mm (Detalhado/Sobe)
○	- Joelho 90 50mm (Detalhado/em Planta)
○	- Joelho 90 50mm (Detalhado/Sobe)
○	- Joelho 90 com rosca 25mmx1/2" (Detalhado/em Planta)
○	- Joelho 90 com rosca 25mmx1/2" (Detalhado/Sobe)
○	- Tê 25mm (Detalhado/Sobe)
○	- Tê com rosca 25mmx1/2" (Detalhado/Sobe)
Registros,Valv.,Hid	
■	- Registro de Gaveta base 1,1/2" (Detalhado/em Planta)
■	- Registro de Gaveta base 3/4" (Detalhado/em Planta)
■	- Válvula de Descarga 1,1/2" (Detalhado/em Planta)
PPR Polipropileno	
○	- Joelho 90 FF - PPR 25mm (Detalhado/em Planta)
○	- Joelho 90 FF - PPR 25mm (Detalhado/Sobe)
○	- Tê 90 FF com Inserto Metálico Central - PPR 25mmx1/2" (Detalhado/Sobe)
○	- Tê FFF com Inserto Metálico Central - PPR 25mmx1/2" (Detalhado/Sobe)
○	- Tê misturador 3/4" (Detalhado/em Planta)
Registros para água quente	
■	- Registro de Gaveta base 3/4" (Detalhado/em Planta)
PRUMADAS	
○	Água Fria
○	Água Quente
○	Água de Reuso
TUBULAÇÃO	
—	- PPR Polipropileno - Tubo de Polipropileno Copolimero Random - Tipo 3 PN 25 (Detalhado)
—	- Tubo PVC Soldável marrom (NBR 5648/pe CP19) (Detalhado)
—	- Tubo PVC Soldável marrom Água de Reuso (Detalhado)

04 AGO/18	Conforme revisão de arquitetura atualizada com data em 08/08/18 via AutoCAD		
03 JUN/18	Ass Built (conforme revisão de arquitetura recebida em 16/05/2018)		
02 MAR/15	Alteração da tubulação de água quente em Cobre para PPR.		
01 FEV/10	Conforme ata de reunião em 19/12/14, e arquitetura recebida em 05/02/15.		
00 NOV/14	Emissão Inicial		
NGM	DATA	DESCRIÇÃO	PROJETO
<p>Simétrica Engenharia Ltda. RUA JOÃO AUGUSTO, 118 - CENTRO SÃO PAULO - SP - CEP: 01000-000 FONE: (11) 3112-1125 / FAX: (11) 3112-2143 E-MAIL: simetrica@simetrica.com.br</p>		<p>ENG. LEVI CARNIETO F: (11) 99962.6776 / (11) 3682.3725 levicarnieto@terra.com.br CREA-SP: 5060204596/D</p>	
<p>INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS</p>			
<p>ETAPA: PROJETO EXECUTIVO</p>		<p>NUMERO DA FOLHA: IH 88</p>	
<p>HOSPITAL DE BEBEDOURO</p>			
<p>LOCAL: AVENIDA AMÉLIA BERNARDINO CUTRALE - BEBEDOURO - SP</p>			
<p>DETAIHE: SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA QUENTE, FRIA E REUSO</p>			
<p>PAVIMENTO SUPERIOR</p>			
ESCALA: 1:25	DATA: AGO/2018	DESENHO: RENIE	CONFERENCIA: ENG. LEVI
UNIDADE: METRO			