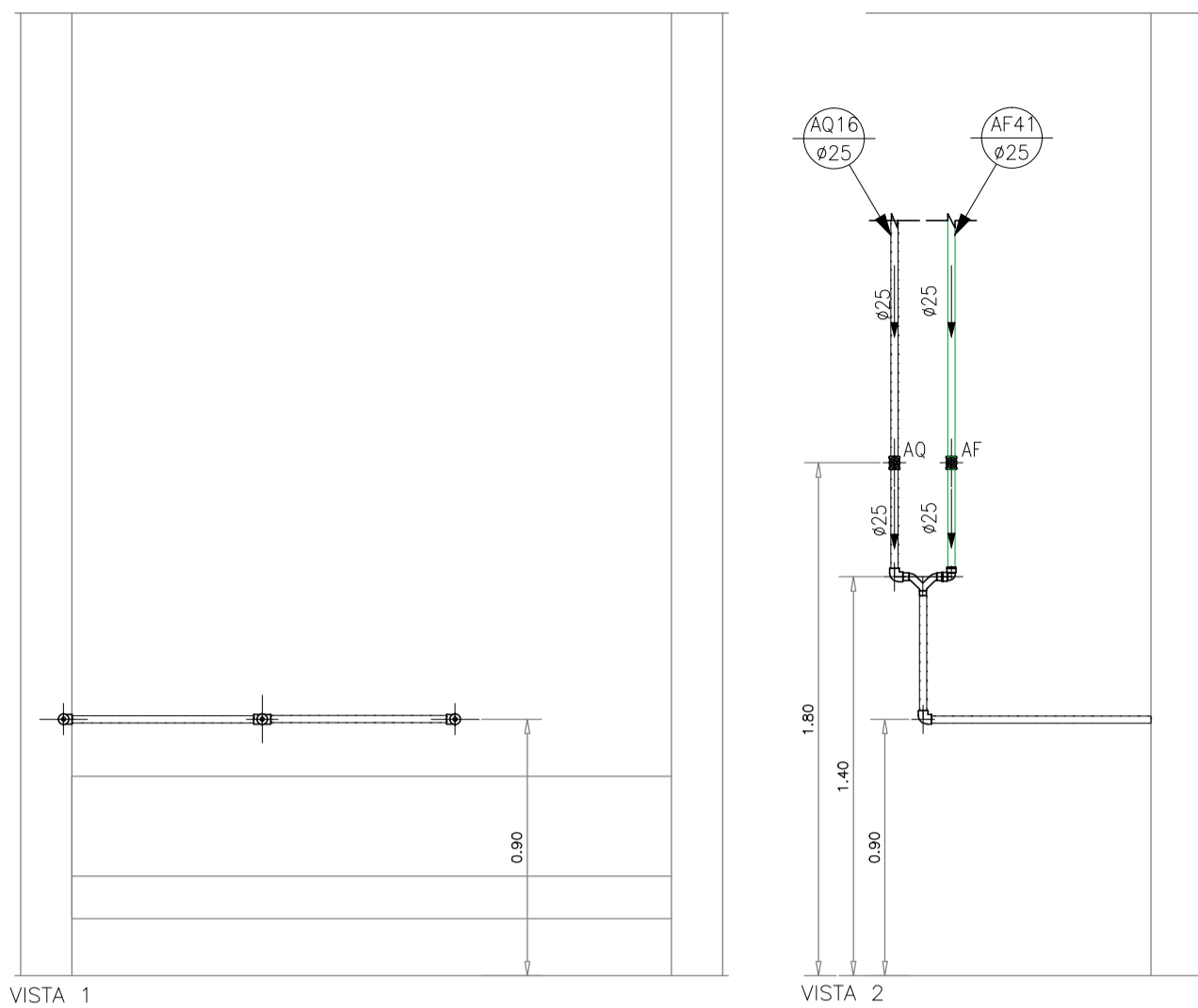


DETALHE Z
Fol. 05



— PVC Soldável marrom —

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

— Registros,Valv.,Hid —

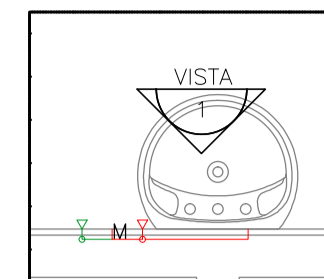
Quant.	Und.	Dimensão	Descrição
1	pc	3/4"	Registro de Gaveta base

— PPR Polipropileno —

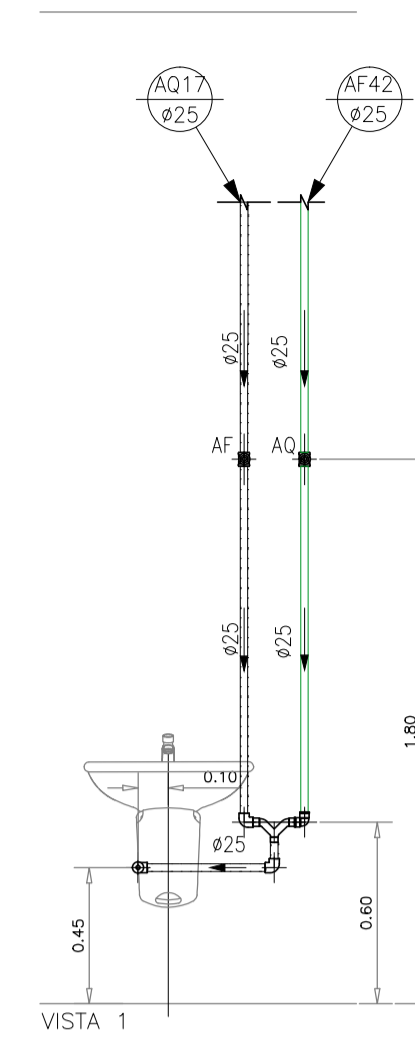
Quant.	Und.	Dimensão	Descrição
3.61	m	25mm	Tubo de Polipropileno Copolimero Random - Tipo
2	pc	25mm	Joelho 90 FF - PPR
2	pc	25mmx1/2"	Joelho 90 FF com Inserto Metálico - PPR
1	pc	25mmx1/2"	Tê FFF com Inserto Metálico Central - PPR
1	pc	3/4"	Tê misturador

— Registros para água quente —

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



DETALHE A'
Fol. 05



— PVC Soldável marrom —

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

— Registros,Valv.,Hid —

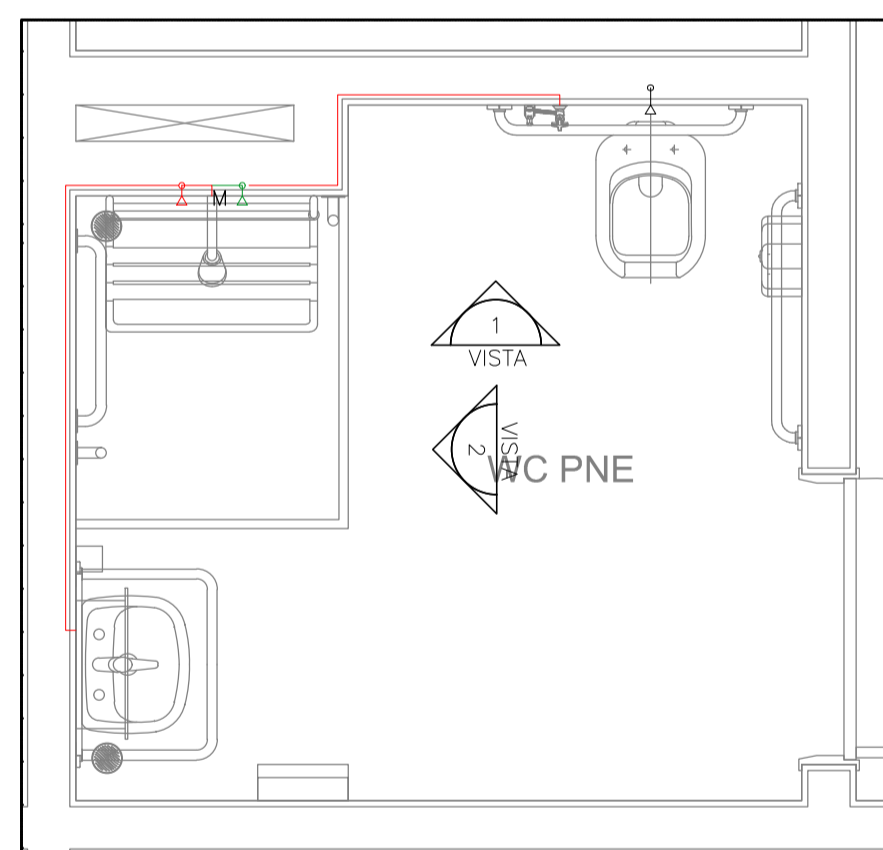
Quant.	Und.	Dimensão	Descrição
1	pc	3/4"	Registro de Gaveta base

— PPR Polipropileno —

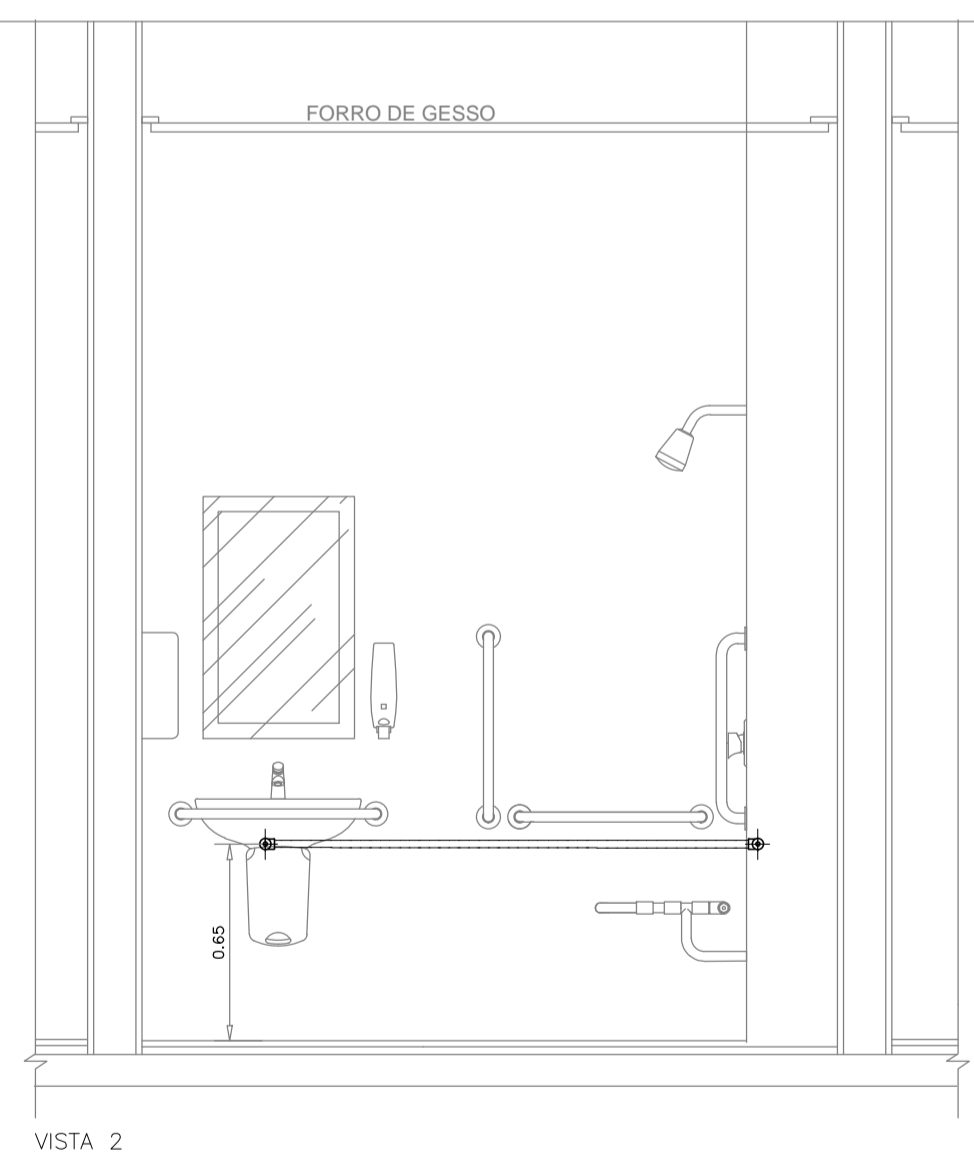
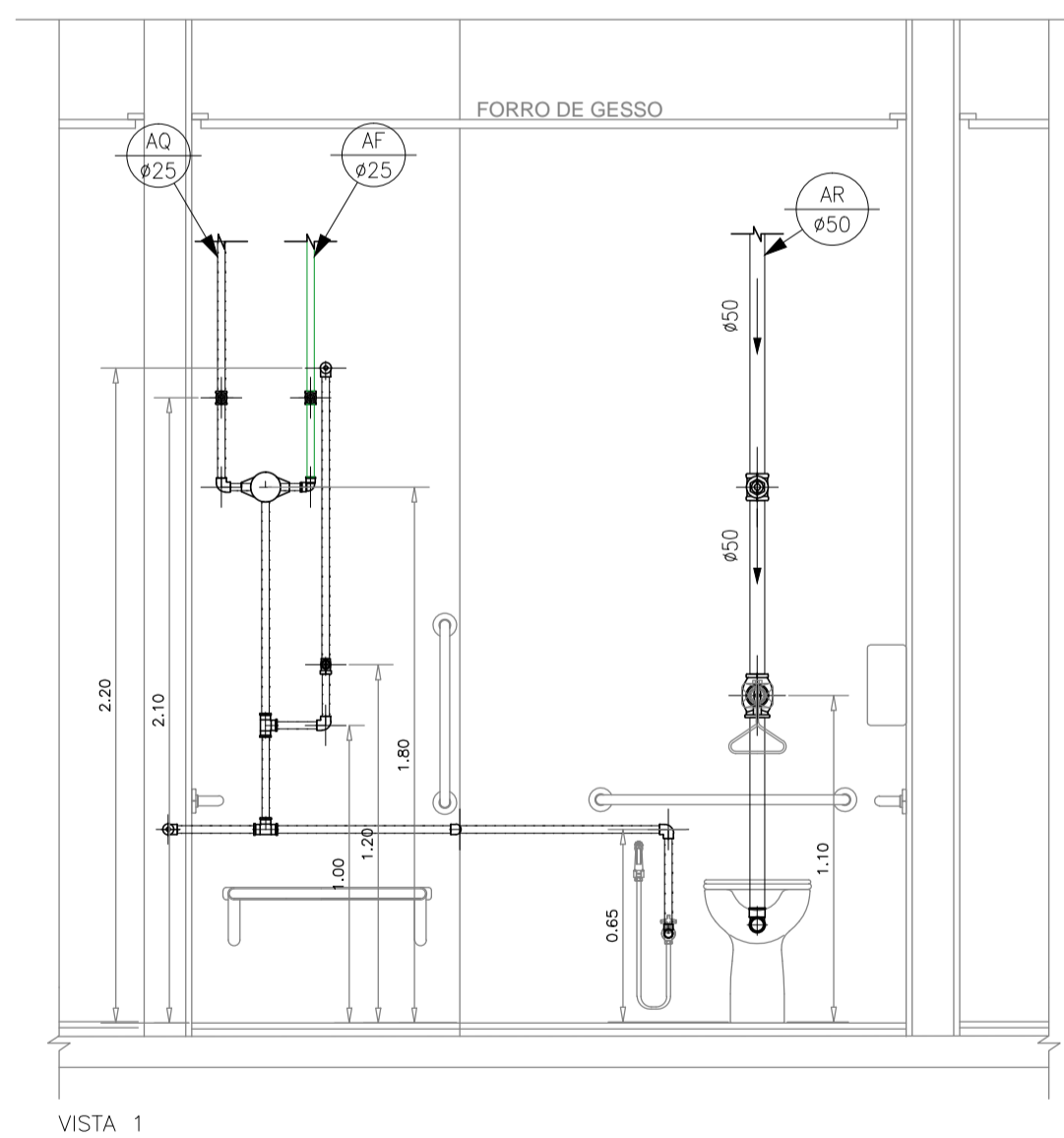
Quant.	Und.	Dimensão	Descrição
2.53	m	25mm	Tubo de Polipropileno Copolimero Random - Tipo
2	pc	25mm	Joelho 90 FF - PPR
1	pc	25mmx1/2"	Joelho 90 FF com Inserto Metálico - PPR
1	pc	3/4"	Tê misturador

— Registros para água quente —

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



DETALHE B'
Fol. 05



— PVC Soldável marrom —

Quant.	Und.	Dimensão	Descrição
2.03	m	50mm	TUBO-PVC Soldável marrom Água de Reuso
3.24	m	25mm	Tubo PVC Soldável marrom (NBR 5648/pe CP19)
2.80	m	25mm	Tubo PVC Soldável marrom (NBR 5648/pe CP19)
1	pc	50mm	Joelho 90
2	pc	25mm	Joelho 90
1	pc	25mmx1/2"	Joelho 90 com rasca

— PPR Polipropileno —

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

— Registros,Valv.,Hid —

Quant.	Und.	Dimensão	Descrição
1	pc	1.1/2"	Registro de Gaveta base
3	pc	3/4"	Registro de Gaveta base
1	pc	1.1/2"	Válvula de Descarga

— Registros para água quente —

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

07 AGO/18 Conforme revisão de arquitetura atualizada com data em 01/08/18 via AutoCad	
06 AGO/18 Conforme alterações solicitada pela execução da obra.	
05 DEZ/16 Conforme arquitetura recebida em 30/11/2016	
04 SET/15 Adequação de plumadas de retorno conforme projeto da ESR.	
03 JUL/15 Conforme revisão de arquitetura recebida em 06/05/2015.	
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
OBJETOS AUTOMATIZADOS - ESTE DOCUMENTO NÃO PODE SER COPIADO, REPRODUZIDO E OU FORNECIDO SEM AUTORIZAÇÃO PRÉVIA	
 Simétrica Engenharia Ltda. RUA JOÃO AUGUSTO, 118 - CENTRO SÃO PAULO - SP - CEP: 01000-30 FONE: (11) 3112-1122 / FAX: (11) 3112-2143 Email = simetrica@simetrica.com.br	
ENG. LEVI CARNIETO F: (11) 99962.6776 / (11) 3682.3725 levicarnieto@terra.com.br CREA-SP: 5060204596/D	
INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	
ETAPA	PROJETO EXECUTIVO
DISCIPLINA	H 15
HOSPITAL DE BEBEDOURO	
LOCAL: AVENIDA AMÉLIA BERNARDINO CUTRALE - BEBEDOURO - SP	
REFERÊNCIA: DETALHE: SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA QUENTE, FRIA E REUSO	
PAVIMENTO TERREO	
ESCALA	1:25
UNIDADE	METRO
DATA	AGO/2018
DESENHO	RENIÉ
CONFIRMAÇÃO	ENG. LEVI
PROJETO	LEVICARNIETO
PROJETO DE REFERÊNCIA	#B_002_TERRAQUENTE_000_REV07