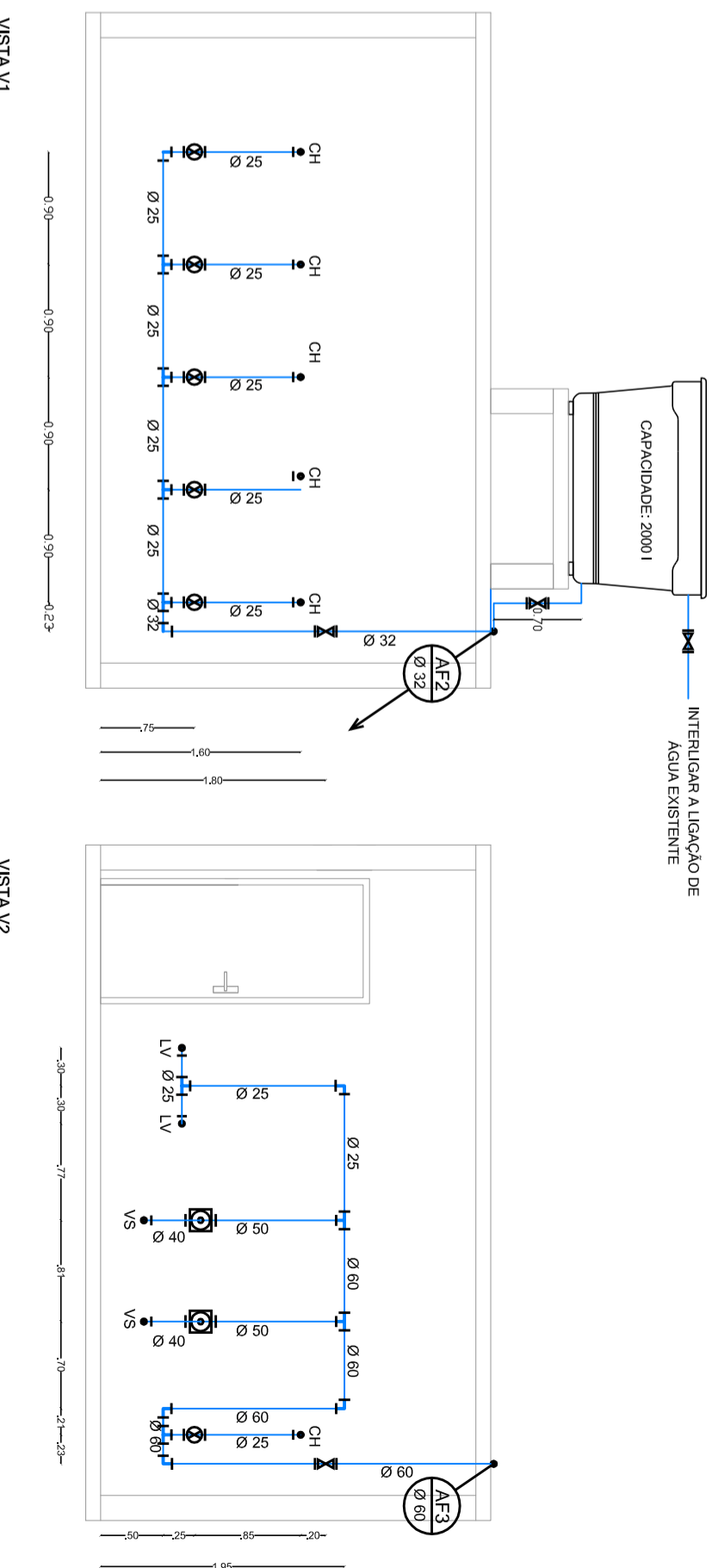
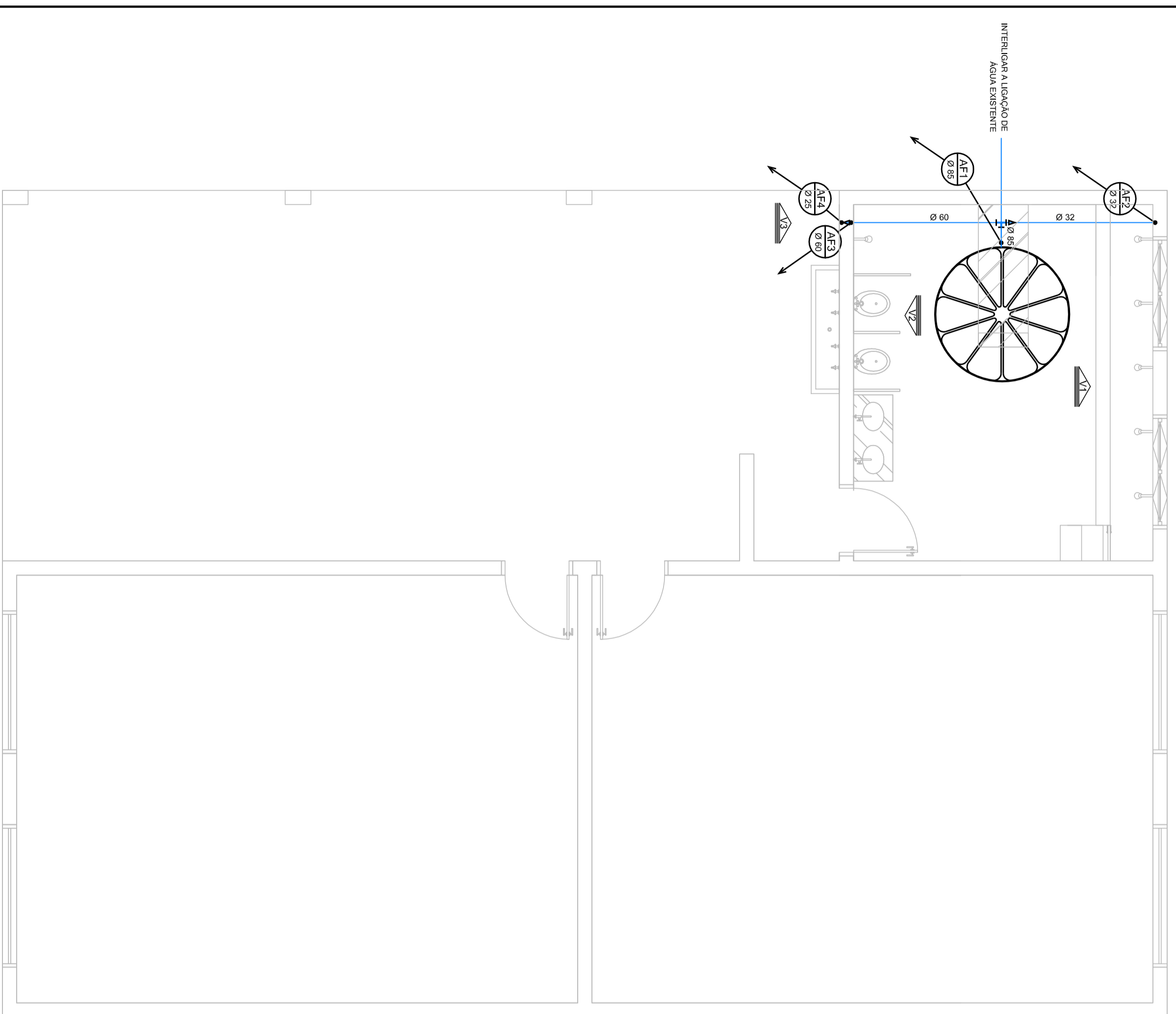


LEGENDA:

	TUBO PVC SOLDÁVEL PARA ÁGUA FRIA EMBUTIDO NA ALVENARIA	VS	VASO SANITÁRIO
	CONEXÕES PVC SOLDÁVEL PARA ÁGUA FRIA	LV	LAVATÓRIO
	REGISTRO DE GAVETA C/ MANOPLA CROMADA	CH	CHUVEIRO
	REGISTRO DE PRESSÃO C/ MANOPLA CROMADA	BD	BEBEDOURO
	VALVULA DE DESCARGA 1 1/2" C/ ACABAMENTO CROMADO		



RELAÇÃO DE MATERIAS:

DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTID.
TUBO DE PVC SOLDÁVEL PARA ÁGUA FRIA - 25MM	m	48,40
TUBO DE PVC SOLDÁVEL PARA ÁGUA FRIA - 32MM	m	5,30
TUBO DE PVC SOLDÁVEL PARA ÁGUA FRIA - 40MM	m	0,80
TUBO DE PVC SOLDÁVEL PARA ÁGUA FRIA - 50MM	m	3,20
TUBO DE PVC SOLDÁVEL PARA ÁGUA FRIA - 60MM	m	8,15
TUBO DE PVC SOLDÁVEL PARA ÁGUA FRIA - 85MM	m	1,05
JOELHO 90° PVC SOLDÁVEL - 25MM	und.	7,00
JOELHO 90° PVC SOLDÁVEL - 60MM	und.	3,00
JOELHO 90° PVC SOLDÁVEL - 85MM	und.	2,00
TE PVC SOLDÁVEL - 25MM	und.	8,00
TE PVC SOLDÁVEL - 60MM	und.	1,00
TE REDUÇÃO PVC SOLDÁVEL - 60X25MM	und.	1,00
TE REDUÇÃO PVC SOLDÁVEL - 60X40MM	und.	2,00
TE REDUÇÃO PVC SOLDÁVEL - 85X60MM	und.	1,00
BUCHA REDUÇÃO PVC SOLDÁVEL - 60X25MM	und.	2,00
JOELHO 90° PVC SOLDÁVEL C/ BUCHA DE LATAO - 25MM X 1/2"	und.	12,00
REGISTRO DE GAVETA C/ ACABAMENTO CROMADO 3/4"	und.	3,00
REGISTRO DE GAVETA C/ ACABAMENTO CROMADO 3"	und.	1,00
REGISTRO DE GAVETA C/ ACABAMENTO CROMADO 1"	und.	1,00
REGISTRO DE PRESSÃO C/ ACABAMENTO CROMADO 3/4"	und.	6,00
RESERVATÓRIO DE POLIETILENO - 2000 L	und.	1,00
VALVULA DE DESCARGA 1 1/2"	und.	2,00

- NOTAS:**
- 1- TODOS OS TUBOS E CONEXÕES DA REDE DE ÁGUA FRIA SERÃO EM PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, CLASSE 1S.
 - 2- AS VALVULAS DE DESCARGA DAS BACIAS SANITÁRIAS DEVERÃO SER DE TEMPO DE FECHAMENTO LENTO.
 - 3- TODOS OS REGISTROS DE GAVETA E DE PRESSÃO DEVERÃO SER METÁLICOS.
 - 4- NENHUMA TUBULAÇÃO PODERÁ FICAR SOLIDÁRIA A ESTRUTURA DE CONCRETO CASO SEJA PREVISTA A TRAVESSIA DE TUBULAÇÕES NAS ESTRUTURAS DE CONCRETO, DEVERÃO SER DEIXADAS ABERTURAS SUFICIENTES NAS FORMAS PARA A PASSAGEM DAS TUBULAÇÕES, CASO O CÁLCULO DA ESTRUTURA DEVERÁ SER PREVIAMENTE CONSULTADO.
 - 5- TODOS OS DIÂMETROS SÃO COYVADOS EM MILÍMETROS.

REVISÃO	DESCRIÇÃO	DATA	VISTO	APROVAÇÃO

<p>Projeto:</p> <p>HIDRAULICA</p> <p>Título:</p> <p>AMPLIAÇÃO C.E.I. OLGA ABDALA JABBOUR</p> <p>Instalações de Água Fria</p> <p>Proprietário:</p> <p>PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE GUAIARA</p> <p>ADMINISTRAÇÃO 2013/2016</p> <p>Local:</p> <p>RUA 06, 1400</p> <p>JARDIM ELDORADO - GUAIARA-SP</p> <p>Assinaturas:</p>	<p>PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE GUAIARA</p> <p>SECRETARIA DE OBRAS E SERVIÇOS URBANOS</p> <p>Avenida S. 901 - Centro - Guaiara-SP Fone: (17) 3332-5181 3332-5184 e-mail: obra@guaiara.sp.gov.br</p> <p>Forma: AutoCAD</p> <p>SAID ABOU HAMMINE FILHO</p> <p>ENGENHEIRO CIVIL</p> <p>CREA-SP: 506.301.1/89-7</p> <p>Assinatura:</p> <p>SAID ABOU HAMMINE FILHO</p> <p>ENGENHEIRO CIVIL</p> <p>CREA-SP: 506.301.1/89-7</p> <p>Escala:</p> <p>92221220151577265</p> <p>1:50</p> <p>NOV/2015</p> <p>01/01</p>
---	---