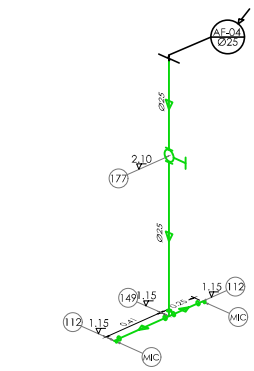
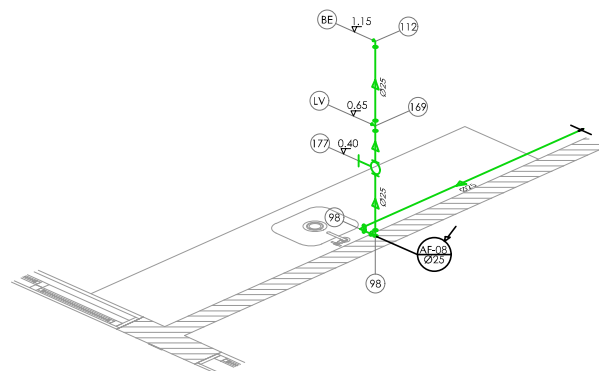


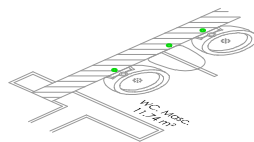
Isométrico AF-06.  
Escala 1:30



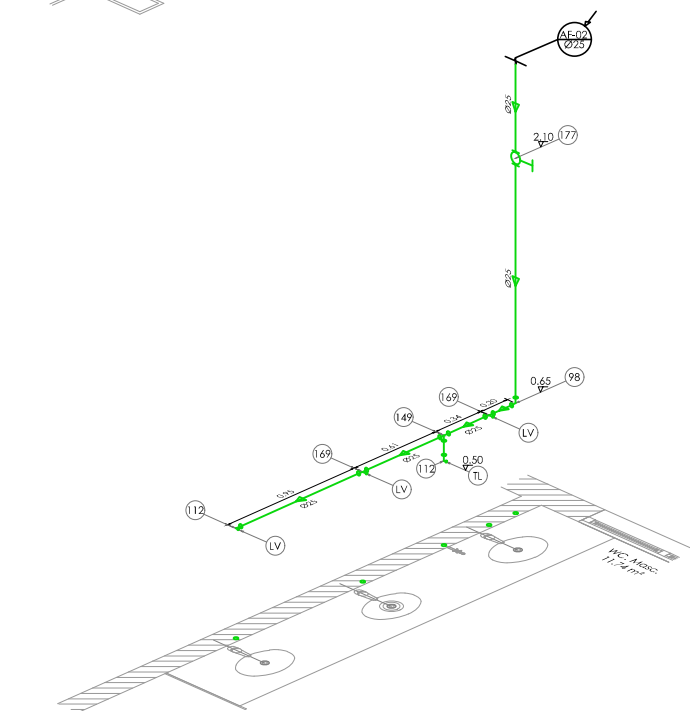
Isométrico WC Masculino - AF-03.  
Escala 1:20



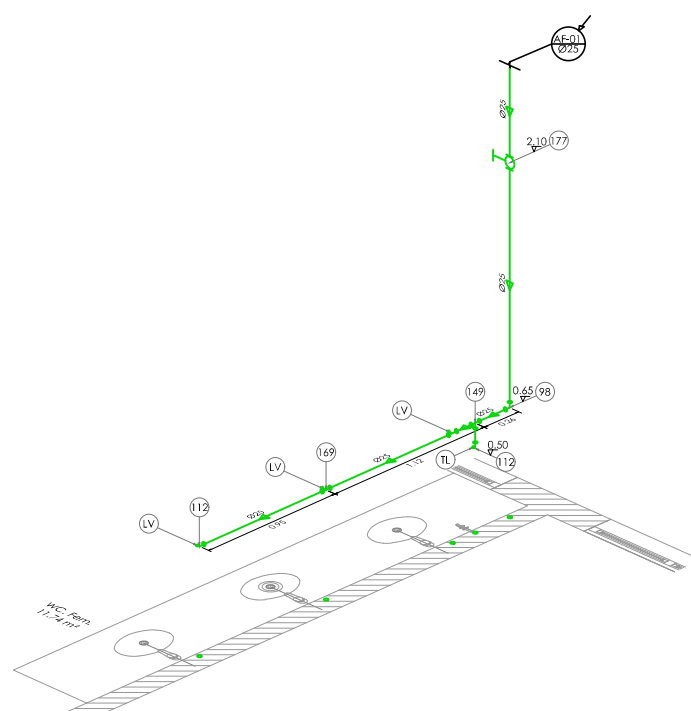
Isométrico WC Masculino - AF-04.  
Escala 1:20



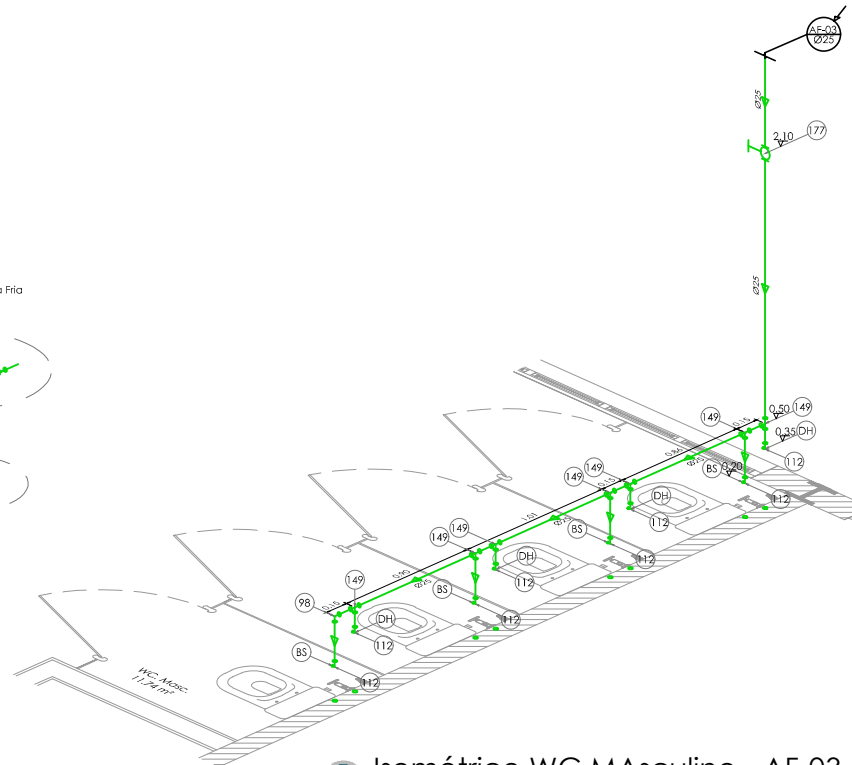
Isométrico Copa - AF-08.  
Escala 1:20



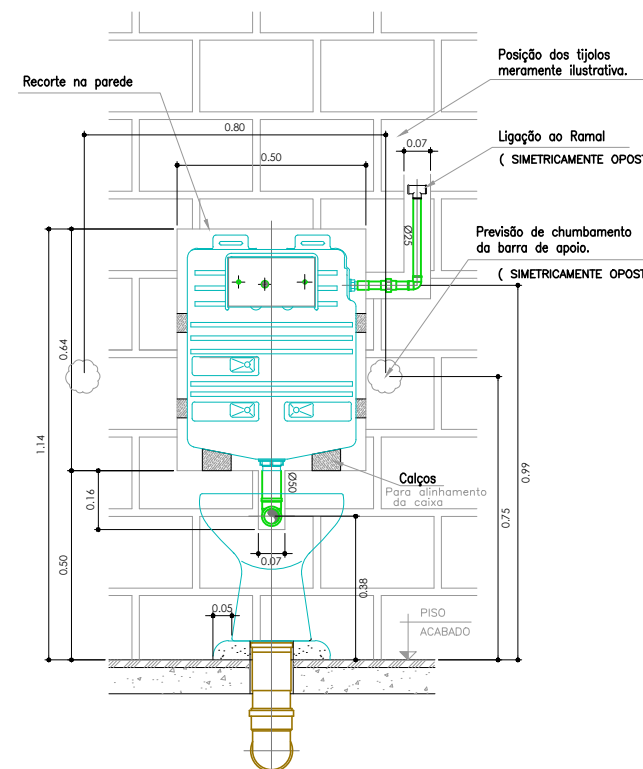
Isométrico WC Masculino - AF-02.  
Escala 1:20



Isométrico WC Feminino - AF-01.  
Escala 1:20



Isométrico Convivio - AF-07.  
Escala 1:20



Detalhe de bacia sanitária  
PNE com caixa embutida  
Escala 1:10

NOTAS: 1. O CONSTRUTOR DEVERÁ VERIFICAR TODAS AS MEDIDAS "IN LOCO".  
2. O PROJETO EXECUTIVO É COMPOSTO POR FRANCHAS DE DESENHOS, MEMORIAL DESCRITIVO E PLANILHA DE CUSTOS, QUE DEVERÃO SER CONSULTADOS EM CONJUNTO.  
3. ESTE PROJETO EXECUTIVO DEVERÁ SER ANALISADO EM CONJUNTO COM OS PROJETOS DAS DEMAIS ÁREAS.

#### LEGENDA E QUANTITATIVO HIDRAULICO GERAL

##### LEGENDA DE EQUIPAMENTOS SANITÁRIOS

Abreviação	Descrição	Un.	Quant.
BSP	BACIA SANITÁRIA PARA P.N.E COM CAIXA EMBUTIDA	pc	1
BS	BACIA SANITÁRIA COM CAIXA ACOPLADA	pc	8
LV	LAVATÓRIO	pc	7
TL	TORNEIRA LAVAGEM	pc	6
MIC	MICTÓRIO	pc	2
BE	BEREDOURO	pc	1
DH	DUCHA HIGIÊNICA	pc	9
PIA	PIA	pc	1

##### LEGENDA DE TUBOS E CONEXÕES

##### QUANTITATIVO E LEGENDA DA REDE DE ÁGUA FRIA

Sigla	Peça	Un.	Quant.
177	Registro de Gaveta metálico 3/4" com adaptador 25mm e canopla	pc	7
112	Joelho 90° Sold. e com Bucha de Latão 25mm x 1/2"	pc	26
100	Joelho 90° Soldável 40mm	pc	4
2	Tubo Soldável 25mm (m)	m	130,87
64	Bucha Redução Sold. Curta 40 x 32mm	pc	1
63	Bucha Redução Sold. Curta 32 x 25mm	pc	1
173	Registro de Estera metálico 1 1/2" bruto, com adaptador Sold. 40mm	pc	4
3	Tubo Soldável 32mm (m)	m	1,19
151	Tê Soldável 40mm	pc	4
98	Joelho 90° Soldável 25mm	pc	20
50	Bucha Redução Sold. Longa 40 x 25mm	pc	1
169	Tê Sold. e com Bucha de Latão 25mm x 1/2"	pc	5
158	Tê de Redução Soldável 32 x 25mm	pc	1
4	Tubo Soldável 40mm (m)	m	24,84
171	Registro de Estera metálico 3/4" com adaptador 25mm	pc	1
147	Lupa Sold. e com Bucha de Latão 25mm x 1/2"	pc	1
22	Adapt. Auto-Ajust. Soldável p/ caixa d'água 40mm x 1 1/4"	pc	6
159	Tê de Redução Soldável 40 x 25mm	pc	3
149	Tê Soldável 25mm	pc	21
178	Registro de Gaveta metálico 1 1/4" bruto, c/ adaptador Soldável 32mm	pc	1
116	Joelho 45° Soldável 40mm	pc	2
20	Adapt. Auto-Ajust. Soldável p/ caixa d'água 25mm x 1/2"	pc	1
101	Joelho 90° Soldável 50mm	pc	1

##### QUADRO DE NOTAS

INSTALAR CONEXÕES DE ESPERA, METÁLICAS E ROSCÁVEIS, NOS PONTOS DE ALIMENTAÇÃO DE ÁGUA.  
VEDAR COM FITA TEFLOM.  
NÍVEL DE REFERÊNCIA DOS PONTOS DE ALIMENTAÇÃO DE ÁGUA E ELEMENTOS DA REDE DE DISTRIBUIÇÃO ESTÃO COTADOS A PARTIR DA NÍVEL DO PISO DO PAVIMENTO EM QUESTÃO.

##### ESPECIFICAÇÃO DOS MATERIAIS:

ALIMENTAÇÃO:  
PVC: TUBOS E CONEXÕES RÍGIDOS, MARROM CONFORME A NBR-5648/99.  
ÁGUA FRIA:  
PVC: TUBOS E CONEXÕES RÍGIDOS, MARROM CONFORME A NBR-5648/99.

##### LEGENDA DE TUBOS

TUBOS	
---	Tubulação enterrada
---	Distribuição água fria (PVC Soldável)
---	Rede de abastecimento existente

NOTAS: 1. O CONSTRUTOR DEVERÁ VERIFICAR TODAS AS MEDIDAS "IN LOCO".  
2. O PROJETO EXECUTIVO É COMPOSTO POR FRANCHAS DE DESENHOS, MEMORIAL DESCRITIVO E PLANILHA DE CUSTOS, QUE DEVERÃO SER CONSULTADOS EM CONJUNTO.  
3. ESTE PROJETO EXECUTIVO DEVERÁ SER ANALISADO EM CONJUNTO COM OS PROJETOS DAS DEMAIS ÁREAS.

02	JUN/2018	Não houve alteração
REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO DA REVISÃO

<p>ATENÇÃO</p> <p>Este projeto é de uso exclusivo do Instituto de Estudos da Linguagem e não pode ser utilizado para fins comerciais sem a autorização expressa da instituição.</p>	<p>COORDENADORIA DE PROJETOS E OBRAS</p> <p>Pró-Reitoria de Desenvolvimento Universitário</p>	<p>CPO</p>
	<p>UNIDADE: INSTITUTO DE ESTUDOS DA LINGUAGEM</p> <p>OBRA: REFORMA DO PAVILHÃO DOS DOCENTES</p>	<p>CÓDIGO DA OBRA CPO</p> <p>IELDocentes</p>

<p></p> <p>GRACO PROJETOS, EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÃO S/C LTDA.</p> <p>RUA PADRE TEIXEIRA, 1531 - CENTRO - SÃO CARLOS - SP</p> <p>FONE / FAX: (16) 3372-2188 / 3307-7643</p> <p>projetos@gracoarq.com.br - www.gracoarq.com.br</p>
--

<p>UNIDADE: INSTITUTO DE ESTUDOS DA LINGUAGEM</p> <p>ENDEREÇO: RUA CARLOS GOMES</p> <p>UNICAMP/ CAMPUS: CIDADE UNIVERSITÁRIA "ZEFERINO VAZ", CAMPINAS, SP</p>	<p>ARQUIVO DWG</p> <p>EL_P01_03_EXECUTIVO_03-08-18</p>
<p>OBRA: REFORMA DO PAVILHÃO DOS DOCENTES</p> <p>ETAPA: EXECUTIVO</p>	<p>REF. HID</p>
<p>TÍTULO: REDE DE ÁGUA FRIA - ISOMÉTRICOS</p>	<p>FOLHA</p> <p>03/08-R1</p>
<p>AUTOR (ES) PROJETO</p> <p>ENGR. WILSON JOSÉ MARQUES - CREA 17.081.4/08.00</p>	<p>DESENVOLVIMENTO PROJETO</p> <p>ENGR. GUILHERME LUCAS AZEVEDO - CREA 17.081.4/08.00</p> <p>ENGR. ISABELLA DE OLIVEIRA TREMEREI - CREA 17.081.4/08.00</p> <p>ENGR. LEONARDO FÉLIX DE MENDONÇA - CREA 17.081.4/08.00</p>
<p>DESENHO</p> <p>DATA: MAR/2016</p>	<p>ESCALA</p> <p>INDIC.</p>