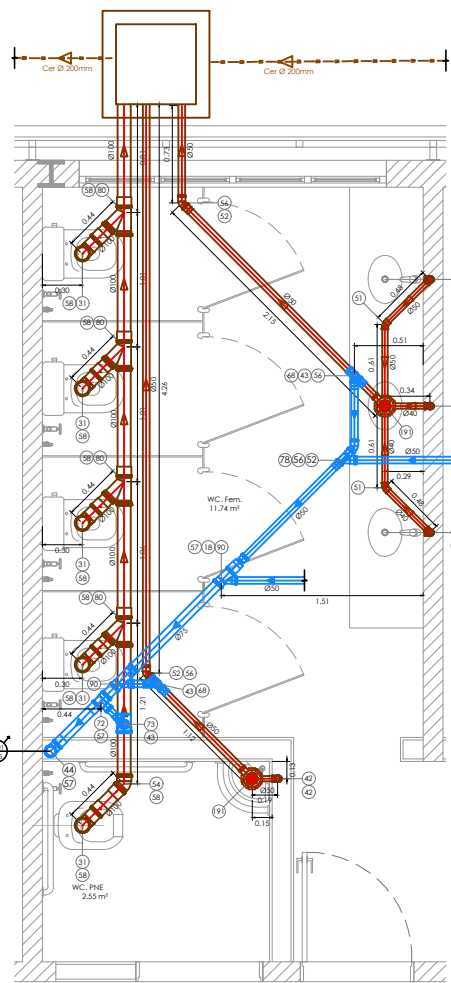
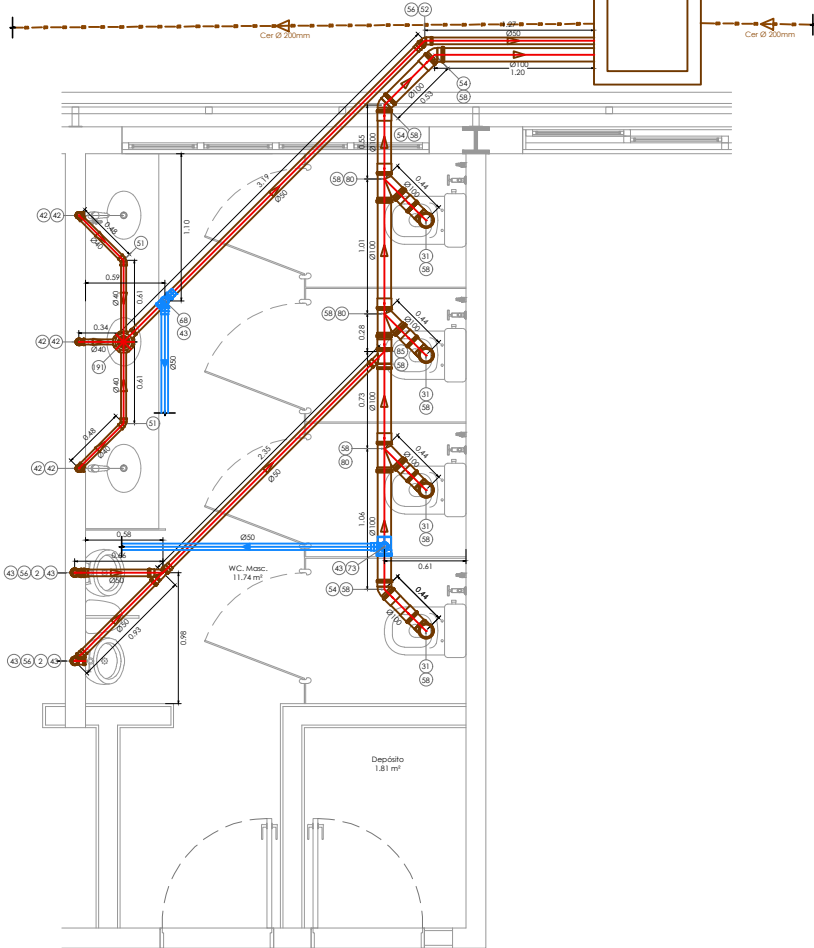


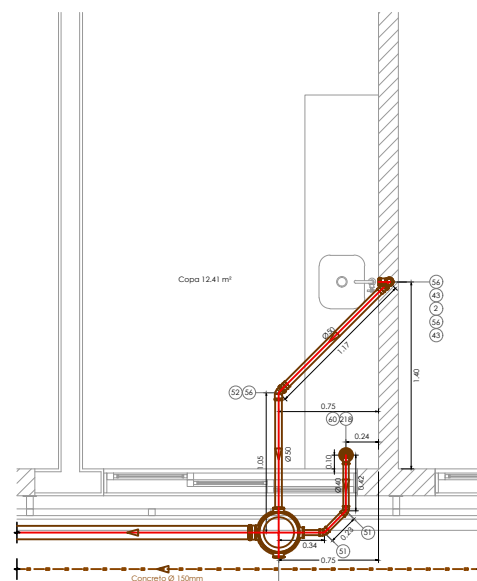
PAVILHÃO DOS DOCENTES - PLANTA
Escala 1:75



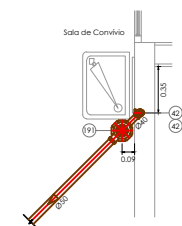
Detalhe WC. Feminino
Escala 1:20



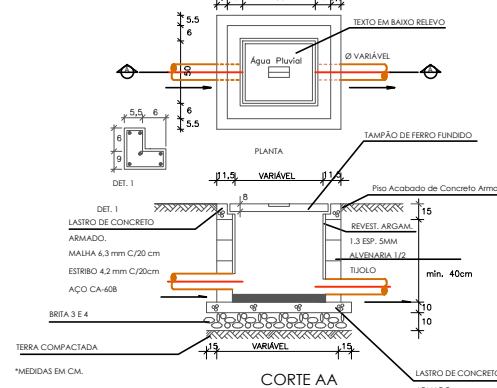
Detalhe WC. Masculino
Escala 1:20



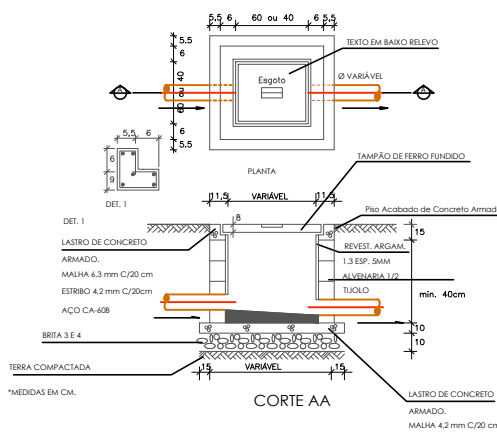
Detalhe Copa
Escala 1:20



Detalhe Convívio
Escala 1:20



DETALHE 01 - CAIXA DE ÁGUAS PLUVIAIS
Sem Escala



DETALHE 02 - CAIXA DE ESGOTO
Sem Escala

LEGENDA DE TUBOS E CONEXÕES			
REDE DE ESGOTO			
Sigla	Un.	Quant.	
58	Linha Simples Esg. Série Normal DN 100	22	
4	Tubo Esgoto de PVC Esgoto Série Normal DN 100 (m)	19.54	
54	Linha Simples Esg. Série Normal DN 50	22	
43	Joelho 90° Esg. Série Normal DN 50	11	
218	Roto Sifonada Redonda nº 2 c/ Greiha de Alumínio 100 x 38	1	
40	Linha Simples Esg. Série Normal DN 40	1	
31	Curvo 90° Curto Esg. Série Normal DN 100	9	
191	Calha Sifonada Redonda c/ 7 Entradas nº32 Branca 150 x 150	4	
42	Joelho 90° Esg. Série Normal DN 40	16	
50	Joelho 45° Esg. Série Normal DN 50	4	
51	Joelho 45° Esg. Série Normal DN 40	6	
2	Tubo Esgoto de PVC Esgoto Série Normal DN 50 (m)	18.40	
1	Tubo Esgoto de PVC Esgoto Série Normal DN 40 (m)	5.71	
85	Junção Red. 45° Esg. Série Normal DN 100/40	1	
78	Junção 45° Simples Esg. Série Normal DN 50/40	2	
80	Junção 45° Simples Esg. Série Normal DN 100/100	7	
207	Corpo da Caixa de Gôndola 300	1	
54	Joelho 45° Esg. Série Normal DN 100	5	
90	Anel de Vedação Esgoto DN 50	31	
90	Anel de Vedação Esgoto DN 100	2	
78	Junção 45° Simples Esg. Série Normal DN 75/40	1	
47	Junção 45° Simples Esg. Série Normal DN 75	4	
44	Joelho 90° Esg. Série Normal DN 75	1	
3	Tubo Esgoto de PVC Esgoto Série Normal DN 75 (m)	10.40	
68	18 de Redução Sifonada DN 50/40	3	
73	18 de Redução Sifonada Série Normal DN 100/50	2	
72	18 de Redução Sifonada Série Normal DN 75/40	1	
18	Red. Redutora Esg. Série Normal DN 75/40	1	
REDE DE DRENOS DO AR CONDICIONADO			
Sigla	Un.	Quant.	
100	Joelho 90° Soldável 40mm	4	
2	Tubo Soldável 25mm (m)	130.71	
131	18 Soldável 40mm	3	
73	Cap Soldável 40mm	2	
90	Joelho 90° Soldável 25mm	45	
50	Bucha Redução Sifon. Longa 40 x 25mm	3	
4	Tubo Soldável 40mm (m)	144.85	
139	18 de Redução Soldável 40 x 25mm	32	
148	Linha Sifon. e com Bucha de Lado 25mm x 1/2	40	
149	18 Soldável 25mm	4	
116	Joelho 45° Soldável 40mm	1	

QUADRO DE NOTAS			
01	QUANDO NÃO INDICADO, ADOPTAR AS DECLINAÇÕES MÍNIMAS PARA OS RAMOS HORIZONTAIS: 2% PARA Ø ATÉ 75mm E 1% PARA Ø 100 e Ø 150mm E 1,00% PARA A REDE DE DRENOS DE AR CONDICIONADO.		
02	EXECUTAR O ACOPLAMENTO DOS TUBOS DE ESGOTO COM ANEL DE BORRACHA.		
03	OS LAVATÓRIOS, CUBAS DE PIA E TANQUES SERÃO DOTADOS DE SIFÕES, COM ALTURAS REGULÁVEIS.		
04	PARA A TUBULAÇÃO, QUANDO NÃO INDICADO, UTILIZAR PVC BRANCO SÉRIE NORMAL.		
05	PARA AS CAIXAS DE INSPEÇÃO DEVERÃO SER RESPEITADOS COBERTIMENTOS MÍNIMOS DE 30cm.		
06	AS TUBULAÇÕES SUSPENSAS SOBRE LAJE SERÃO TRAVADAS ATRAVÉS DE FITAS METÁLICAS REGULÁVEIS OU SUPORTES RÍGIDOS, ANTES E APÓS CADA CONEXÃO E A CADA 1,50m, SEM FALHAS EM BANCOS E CAIXAS SIFONADAS.		
ESPECIFICAÇÃO DOS MATERIAIS			
01	ESGOTO: TUBOS E CONEXÕES RÍGIDOS DE PVC - SÉRIE NORMAL, BRANCOS, CONFORME A NBR-5688/99.		
02	DRENOS: TUBOS E CONEXÕES RÍGIDOS, MARROM CONFORME A NBR-5688/99.		

LEGENDA - ESGOTO			
CAIXA DE INSPEÇÃO	TUBULAÇÃO DE VENTILAÇÃO DE ESGOTO		
CAIXA DE GORDURA - PVC	TUBULAÇÃO DE ESGOTO		
CAIXA DE INSPEÇÃO EXISTENTE	TUBULAÇÃO DE ESGOTO EXISTENTE		
CAIXA SIFONADA COM RALO COM GREIHA ABRE-FECHA	TUBULAÇÃO DE ESGOTO EXISTENTE A DESATIVAR		
RALO SIFONADO COM GREIHA ABRE-FECHA	REDE DE DRENOS DE AR CONDICIONADO		

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.

REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO DA REVISÃO
01	JUN/2018	Correção das saídas de ventilação do esgoto e dos drenos da sala de coleções

COORDENADORIA DE PROJETOS E OBRAS Pro-Reitoria de Desenvolvimento Universitário		CPO	
UNIDADE: INSTITUTO DE ESTUDOS DA LINGUAGEM	REFORMA DO PAVILHÃO DOS DOCENTES	COORDENADOR DA OBRA: ELDocentes	

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

UNIVERSIDADE: INSTITUTO DE ESTUDOS DA LINGUAGEM	PROJETO: REFORMA DO PAVILHÃO DOS DOCENTES	ETAPA: EXECUTIVO	DATA: 04/08-21
AUTOR (ES) PROJETO: ENG. PAULO CARLOS GOMES	DESENVOLVIMENTO PROJETO: ENG. GONÇALVES LUCAS ADRIANO - CREA 17.040.000-0/SP ENG. RAFAELA DE OLIVEIRA OLIVEIRA - CREA 17.040.000-0/SP ENG. LEONARDO FELIX DE ANDRESEN - CREA 17.040.000-0/SP	REVISÃO: 01	ESCALA: INDIC.