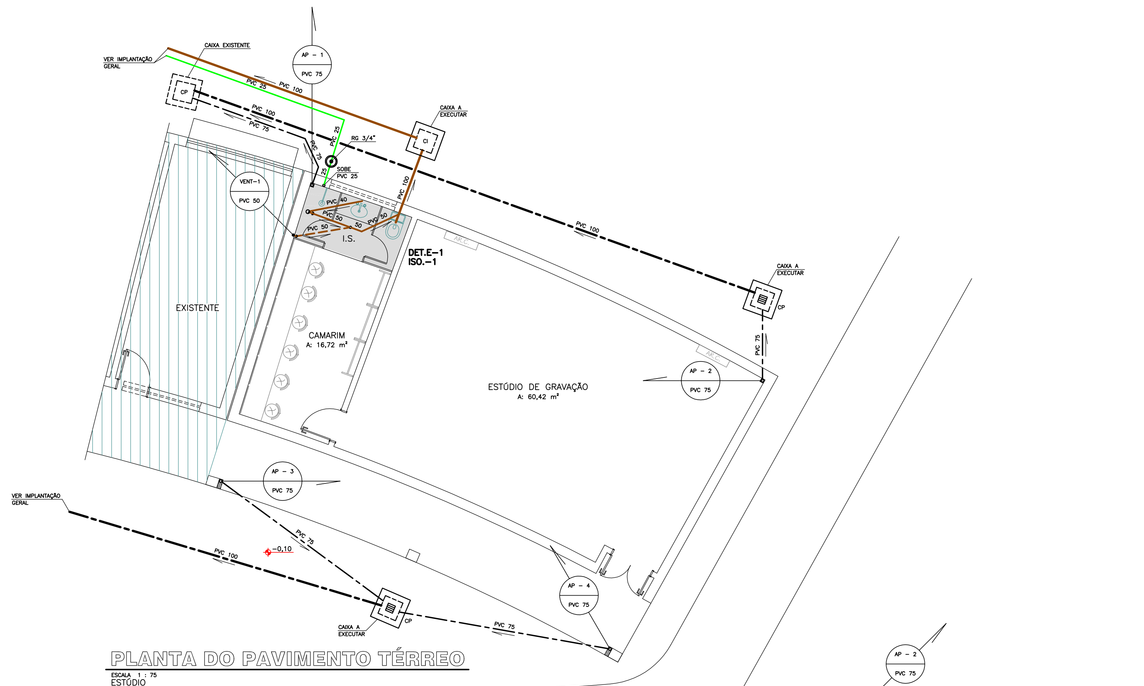
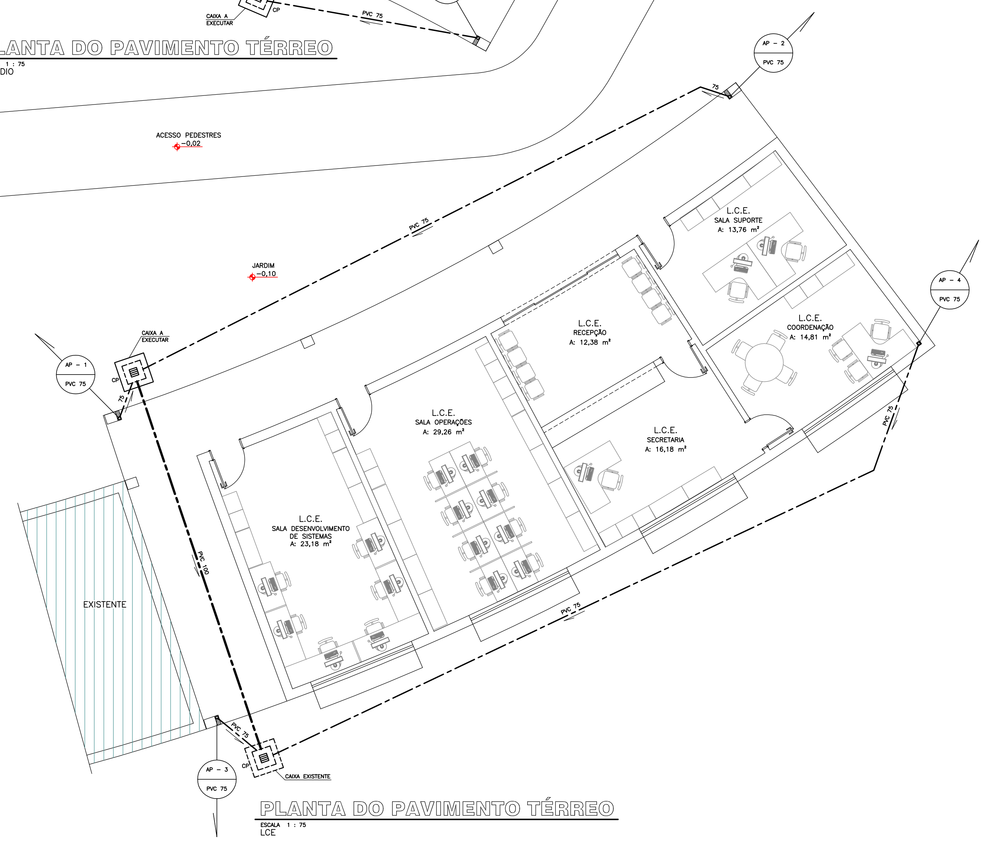


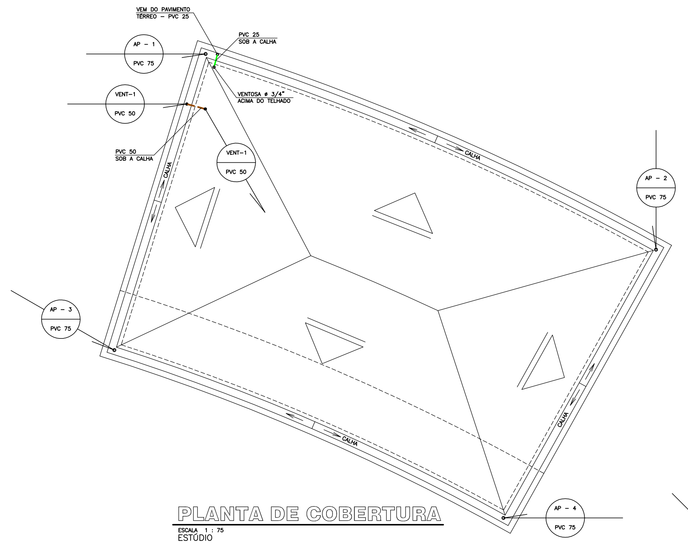
PLANTA DO PAVIMENTO TÉRREO

ESCALA 1 : 75
ESTÚDIO



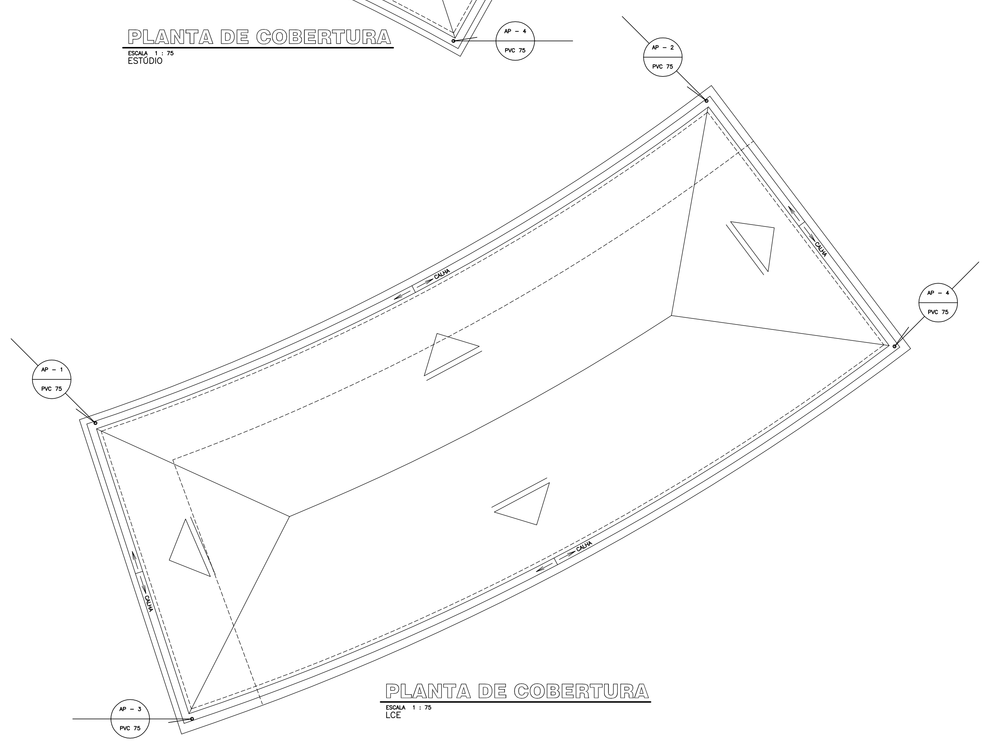
PLANTA DO PAVIMENTO TÉRREO

ESCALA 1 : 75
LCE



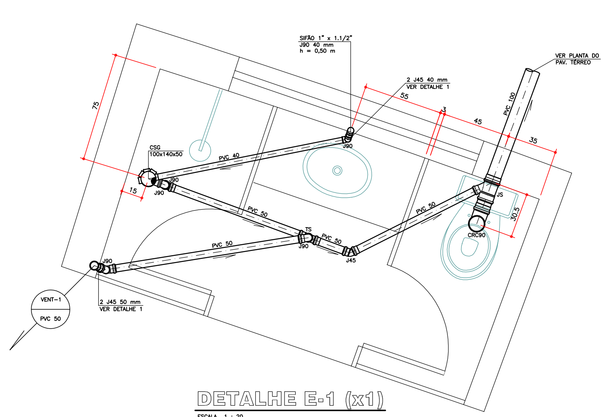
PLANTA DE COBERTURA

ESCALA 1 : 75
ESTÚDIO



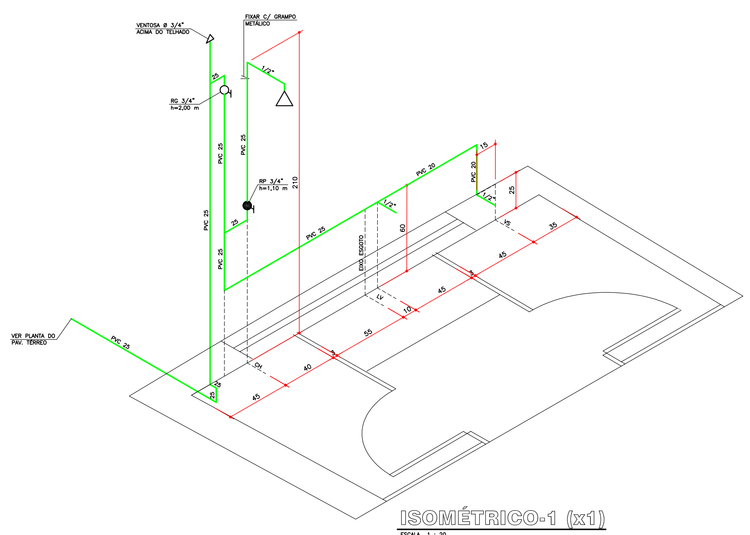
PLANTA DE COBERTURA

ESCALA 1 : 75
LCE



DETALHE E-1 (x1)

ESCALA 1 : 20
PAVIMENTO TÉRREO



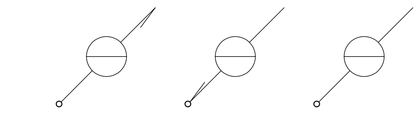
ISOMÉTRICO-1 (x1)

ESCALA 1 : 20
PAVIMENTO TÉRREO

CONVENÇÕES

AF	COLUNA DE ÁGUA FRIA
AP	COLUNA DE ÁGUAS PLUVIAIS
VENT	COLUNA DE VENTILAÇÃO
CI	CAIXA DE INSPEÇÃO
CS	CAIXA SIFONADA
CP	CAIXA DE PASSAGEM
L	COMPRIMENTO DA TUBULAÇÃO
i	DECLIVIDADE
h	ALTURA
VS	VASO SANITÁRIO
LV	LAVATÓRIO
CH	CHUVEIRO
VE	VÁLVULA DE ESFERA
VD	VÁLVULA DE DESCARGA
RG	REGISTRO DE GAVETA
RP	REGISTRO DE PRESSÃO
RE	REDUÇÃO EXCÊNTRICA
RL	BUCHA DE REDUÇÃO LONGA
RED	REDUÇÃO
CSG	CAIXA SIFONADA GIRAFÁCIL, MARCA TIGRE
CRC90	CURVA 90° CURTA
J90	JOELHO 90°
J45	JOELHO 45°
TS	TÊ SANITÁRIO
JS	JUNÇÃO SIMPLES

SIMBOLOGIA



TUBULAÇÃO QUE SOBE | TUBULAÇÃO QUE DESCE | TUBULAÇÃO QUE SOBE E DESCE

REDE DE ÁGUA FRIA
REDE DE ESGOTO – ø ⩾ 100 mm
REDE DE ESGOTO – ø ⩽ 75 mm
REDE DE VENTILAÇÃO
REDE DE ÁGUAS PLUVIAIS – ø ⩾ 100 mm
REDE DE ÁGUAS PLUVIAIS – ø ⩽ 75 mm

NOTAS GERAIS

1 – OS PROJETOS DAS INSTALAÇÕES HIDRÁULICO–SANITÁRIAS FORAM ELABORADOS DE ACORDO COM AS NORMAS TÉCNICAS PRECONIZADAS PELA ABNT, NORMAS E REGULAMENTOS EXIGIDOS PELAS CONCESSIONÁRIAS DOS SERVIÇOS E TÉCNICAS DE EFICIÊNCIA COMPROVADA PELO USO;

2 – O CONSTRUTOR DEVERÁ EXECUTAR AS INSTALAÇÕES EXATAMENTE DE ACORDO COM O PROJETO HIDRÁULICO–SANITÁRIO;

3 – AS INSTALAÇÕES HIDRÁULICO–SANITÁRIAS DEVERÃO SEGUIR AS NORMAS DE EXECUÇÃO DO PROPRIETÁRIO E AS ORIENTAÇÕES DAS CONCESSIONÁRIAS DOS SERVIÇOS PÚBLICOS;

4 – AS INSTALAÇÕES HIDRÁULICO–SANITÁRIAS CONSTANTES NESTE PROJETO DEVEM SER EXECUTADAS EM CONJUNTO COM OS DEMAIS PROJETOS: ARQUITETÔNICO, ESTRUTURAL, ELÉTRICO, TELEFÔNICO E DE PAGINAÇÃO DE ALVENARIAS, BEM COMO OUTROS SISTEMAS QUE POSSAM INTERFERIR NA DISPOSIÇÃO DAS REDES DE ÁGUA, ESGOTO E ÁGUAS PLUVIAIS PLANEJADAS INICIALMENTE E DISCUTIDAS EM REUNIÕES DE COMPATIBILIZAÇÃO;

5 – TODOS OS MATERIAIS A SEREM UTILIZADOS NAS INSTALAÇÕES ESTÃO ESPECIFICADOS NAS RELAÇÕES ANEXAS E NO PROJETO ARQUITETÔNICO;

6 – QUAISQUER DÚVIDAS A RESPEITO DAS PARTES QUE COMPÕEM O PROJETO DEVERÃO SER DIRIGIDAS AO PROJETISTA, QUE NÃO SE RESPONSABILIZARÁ POR ALTERAÇÕES PROMOVIDAS PELO PROPRIETÁRIO E/OU CONSTRUTOR SEM PRÉVIA AUTORIZAÇÃO POR ESCRITO, OU MEDIANTE MODIFICAÇÕES NAS FOLHAS DE DESENHO E/OU IMPRESSAS;

DECLIVIDADES DOS TUBOS DE ESGOTO E ÁGUAS PLUVIAIS:

– ø ⩽ 75 mm – i ⩾ 3,00%
– ø = 100 mm – i ⩾ 2,00% – P/ TUBOS ENTERRADOS
– ø = 100 mm – i ⩾ 1,00% – P/ TUBOS AÉREOS
– ø ⩾ 150 mm – i ⩾ 1,00%

QUADRO DE REVISÕES

REVISÃO	DESCRIÇÃO	DATA	RESPONSÁVEL / VISTO
01	–	–	–

AS BUILT PROJETOS
Rua Joviro do Rosário, 1564 - Boa Vista
CEP 82560-435 - Curitiba - Paraná
asbuiltprojetos@gmail.com - (41)3088-4949

OBRA : UFV.JM - LCE - EDITORA - ESTÚDIO
LOCAL : Diamantina - Minas Gerais
ENDEREÇO: Rodovia MGT 367 - Km 583, nº5000, Alto da Jacuba

REFERÊNCIA: PROJETO EXECUTIVO
PLANTAS DO PAVIMENTO TÉRREO E DE COBERTURA - ESTÚDIO E LCE
DETALHE DE ESGOTO - ESTÚDIO
ISOMÉTRICO DE ÁGUA - ESTÚDIO

PROPRIETÁRIO: UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DE JEQUITINHONHA E MUCURI - UFV.JM

PROPRIETÁRIO: Rodrigo Alves de Novaes | CREA: 32.643-D/PR

PRANCHA: HID 03 03

ARQUIVO: UFV.JM_LCE_PE_F03
DESENHO: MARCOS
DATA: 03/09/2012
ESCALA: INDICADA