BIBLIOTECA CAMPUS JANAÚBA

RODOVIA ESTADUAL MGT 135, S/N, S ENTRONC JANAÚBA - MONTES CLAROS) - JANAÚBA/MG

UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI

CNPJ 16.666.3 15/0001-57

PROJETO EXECUTIVO - HIDROSSANITÁRIO

CONFERIR MEDIDAS NA OBRA

AS BUILT ENGENHARIA DE PROJETOS LTDA
Rua Jovino do Rosário, 1566 - Boa Vista
CEP 82560-435 - Curitiba - Paraná
asbuiltengenharia@gmail.com - (41)3088-6969

PROJETO:

OBRA:

PRANCHA:

ASSUNTO: PLANTA DO PAVIMENTO TÉRREO

ENG. CIVIL RODRIGO ALVES DE NOVAES
CREA 32.643/D - PR

AUTOR PROJETO:

DETALHAMENTO/OBSERVAÇÕES:

VERSÃO:	DATA:	ESCALA:	ÁREA CONSTRUÍDA:
VERSÃO 1	19/04/2013	INDICADA	3.562,66 m²

ARQUIVO: UFVJM_CA_BIBLIO_HID_PE_R00

TOMO: HID
01/07

DESENHO: Hidr.cds

NOTAS GERAIS

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%

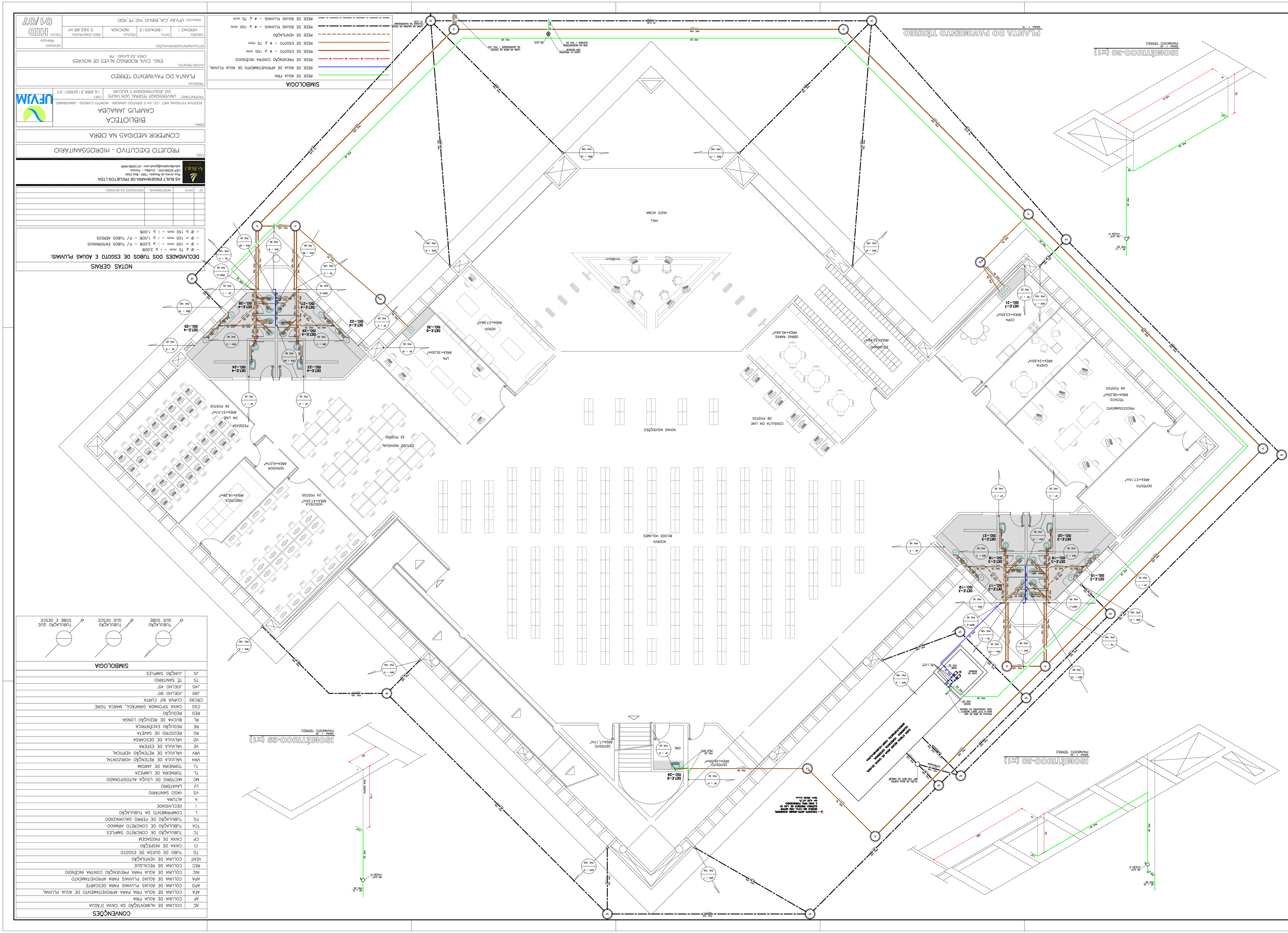
Nº	DATA	RESPONSÁVEL	DESCRIÇÃO DA REVISÃO:

SIMBOLOGIA

	REDE DE ÁGUA FRIA
	REDE DE ÁGUA DE APROVEITAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL
	REDE DE PRESERVAÇÃO CONTRA INCÊNDIOS
	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

CONVENÇÕES

AC	COLUNA DE ALIMENTAÇÃO DA CAIXA D'ÁGUA
AF	COLUNA DE ÁGUA FRIA
AFA	COLUNA DE ÁGUA FRIA PARA APROVEITAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL
APD	COLUNA DE ÁGUAS PLUVIAIS PARA DESCARTE
APA	COLUNA DE ÁGUAS PLUVIAIS PARA APROVEITAMENTO
INC	COLUNA DE ÁGUA PARA PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIO
REC	COLUNA DE RECALQUE
VENT	COLUNA DE VENTILAÇÃO
TQ	TUBO DE QUEDA DE ESGOTO
CI	CAIXA DE INSPEÇÃO
CP	CAIXA DE PASSAGEM
FG	TUBULAÇÃO DE FERRO GALVANIZADO
TCA	TUBULAÇÃO DE CONCRETO ARMADO
TC	TUBULAÇÃO DE CONCRETO SIMPLES
L	COMPRIMENTO DA TUBULAÇÃO
i	DECLIVIDADE
h	ALTURA
VS	VASO SANITÁRIO
LV	LAVATÓRIO
MC	MICTÓRIO DE LOUÇA AUTOSIFONADO
TL	TORNEIRA DE LIMPEZA
TJ	TORNEIRA DE JARDIM
VHH	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL
VRV	VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL
VE	VÁLVULA DE ESFERA
VD	VÁLVULA DE DESCARGA
RG	REGISTRO DE GAVETA
RE	REGULAGEM EXCENTRICA
RL	BUCHA DE REDUÇÃO LONGA
RED	REDUÇÃO
CSG	CAIXA SIFONADA GIRAFACIL, MARCA TIGRE
CRC90	CURVA 90° CURTA
J90	JOELHO 90°
J45	JOELHO 45°
JS	JUNÇÃO SIMPLES
TS	TÊ SANITÁRIO

SIMBOLOGIA

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