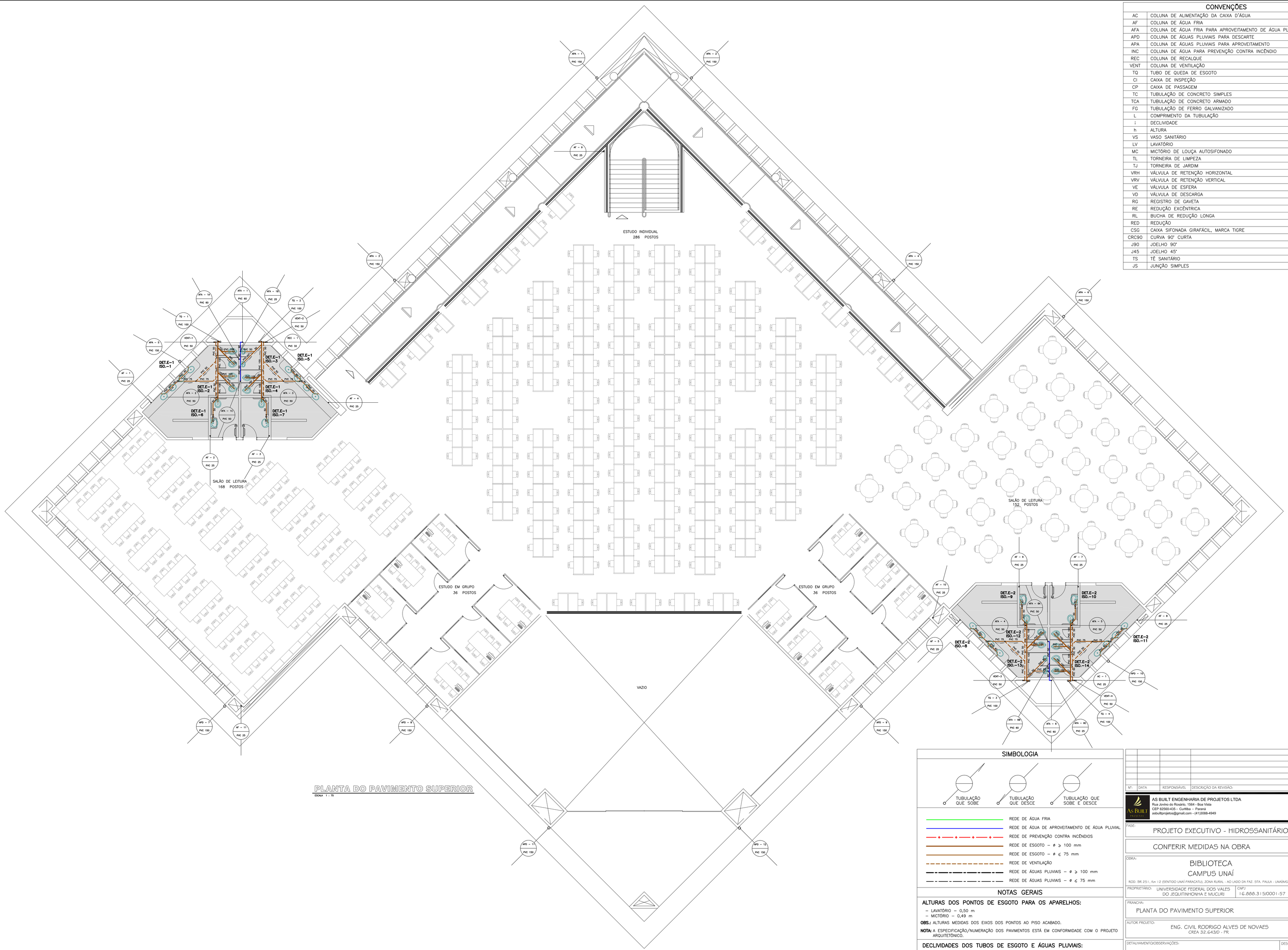


## PLANTA DO PAVIMENTO SUPERIOR

ESCALA 1 : 75

## 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 |
| TC | TUBULAÇÃO DE CONCRETO SIMPLES |
| TCA | TUBULAÇÃO DE CONCRETO ARMADO |
| FG | TUBULAÇÃO DE FERRO GALVANIZADO |
| 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 |
| VRH | VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL |
| VRV | VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL |
| VE | VÁLVULA DE ESFERA |
| VD | VÁLVULA DE DESCARGA |
| RG | REGISTRO DE GAVETA |
| 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 ÁGUA DE APROVEITAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL
- REDE DE PREVENÇÃO 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

## NOTAS GERAIS

**ALTURAS DOS PONTOS DE ESGOTO PARA OS APARELHOS:**

- LAVATÓRIO – 0,50 m
- MICTÓRIO – 0,49 m

**OBS.:** ALTURAS MEDIDAS DOS EIXOS DOS PONTOS AO PISO ACABADO.

**NOTA:** A ESPECIFICAÇÃO/NUMERAÇÃO DOS PAVIMENTOS ESTÁ EM CONFORMIDADE COM O PROJETO ARQUITETÔNICO.

**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: |
|---|---|---|---|
| | | | |

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

FASE: PROJETO EXECUTIVO - HIDROSSANITÁRIO

CONFERIR MEDIDAS NA OBRA

OBRA: BIBLIOTECA CAMPUS UNAÍ

ROD. BR 251, Km 12 (SENTIDO UNAÍ-PARACATU), ZONA RURAL - AO LADO DA FAZ. STA. PAULA - UNAÍ/MG

PROPRIETÁRIO: UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI — CNPJ: 16.886.315/0001-57

PRANCHA: PLANTA DO PAVIMENTO SUPERIOR

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

DETALHAMENTO/OBSERVAÇÕES:

DESENHO: Marcos

| VERSÃO: | DATA: | ESCALA: | ÁREA CONSTRUÍDA: | FOLHA: |
|---|---|---|---|---|
| VERSAO 1 | 19/04/2013 | INDICADA | 3.582,88 m² | HID 02/07 |

ARQUIVO: UFVJM_CUN_BIBLIO_HID_PF_R00