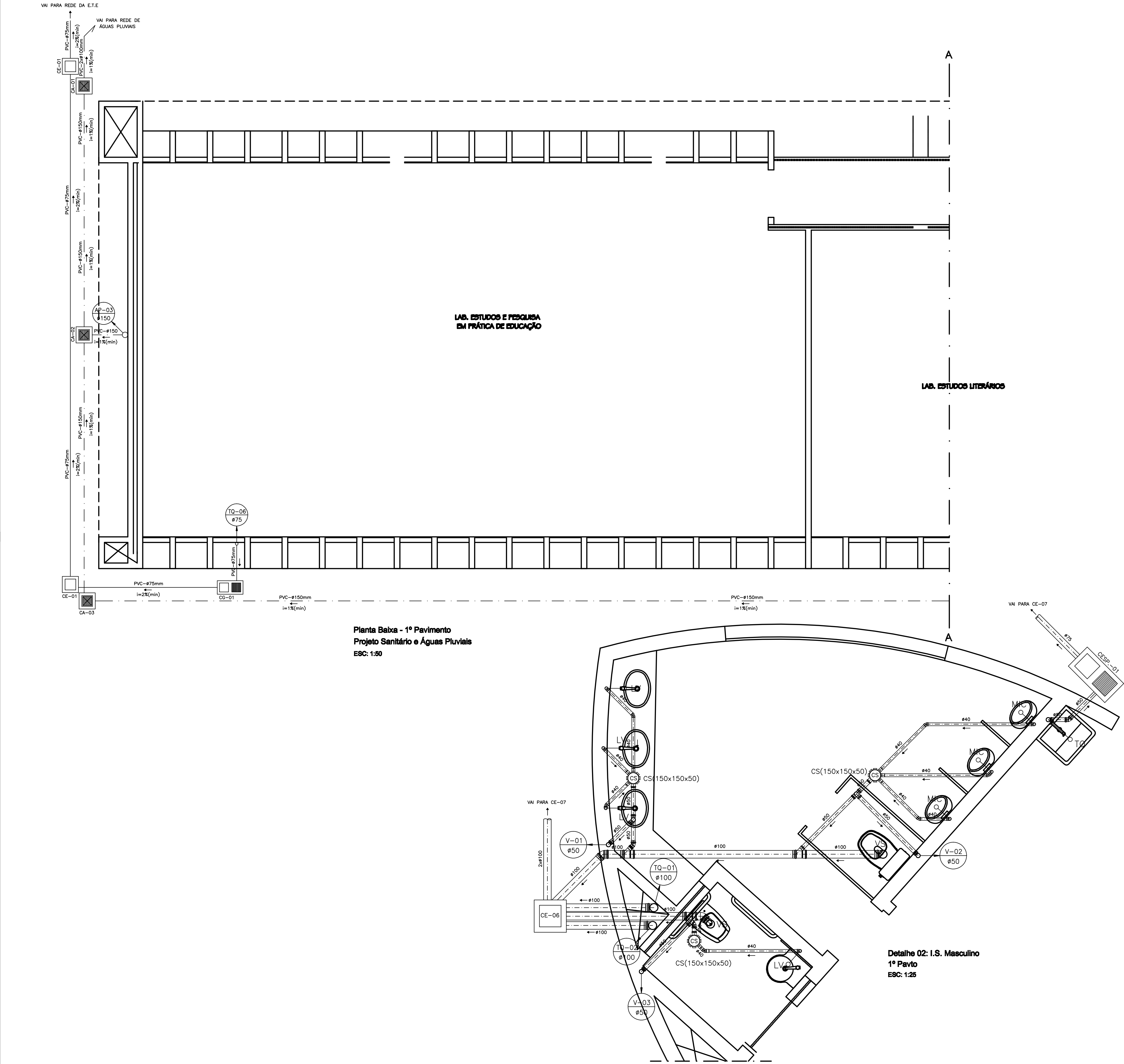




| SIMBOLOGIA DO PROJETO SANITÁRIO E ÁGUAS PLUVIAIS |                                                                             |
|--------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
|                                                  | TUBULAÇÃO PRIMÁRIA DE ESGOTO.                                               |
|                                                  | TUBULAÇÃO SECUNDÁRIA DE ESGOTO.                                             |
|                                                  | TUBULAÇÃO DE ÁGUA PLUVIAL.                                                  |
|                                                  | TUBULAÇÃO DE VENTILAÇÃO.                                                    |
|                                                  | CAIXA DE PASSAGEM DE ESGOTO                                                 |
|                                                  | CAIXA DE AREIA P/ ÁGUAS PLUVIAIS                                            |
|                                                  | CAIXA DE INSPEÇÃO                                                           |
|                                                  | CAIXA SIFONADA                                                              |
|                                                  | RALO SECO                                                                   |
|                                                  | CAIXA DE GORDURA                                                            |
|                                                  | MICTÓRIO                                                                    |
|                                                  | TANQUE                                                                      |
|                                                  | FILTRO DE ÁGUA POTÁVEL                                                      |
|                                                  | VASO SANITÁRIO                                                              |
|                                                  | LAVATÓRIO                                                                   |
|                                                  | PIA                                                                         |
|                                                  | TUBULAÇÃO QUE DESCE.                                                        |
|                                                  | TUBULAÇÃO QUE SOBE.                                                         |
|                                                  | ESPECIFICAÇÃO DA TUBULAÇÃO DE QUEDA DE ESGOTO, EM PVC, E SEU DIÂMETRO.      |
|                                                  | ESPECIFICAÇÃO DA TUBULAÇÃO DE VENTILAÇÃO DE ESGOTO, EM PVC, E SEU DIÂMETRO. |
|                                                  | ESPECIFICAÇÃO DA TUBULAÇÃO DE ÁGUAS PLUVIAIS, EM PVC, E SEU DIÂMETRO.       |
|                                                  | VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL                                              |

NOTAS:

- 01- TODA TUBULAÇÃO DE ESGOTO DEVERÁ SER EM PVC RÍGIDO.  
02- INCLINAÇÃO DA TUBULAÇÃO PRIMÁRIA DE ESGOTO, QUANDO NÃO COTADA, DEVERÁ SER DE 2% NO MÍNIMO.  
03- OS TUBOS DE PVC RÍGIDO PARA ESGOTO, QUANDO SUBTERRÂNEOS, DEVERÃO SER REVESTIDOS COM UMA CAMADA DE CONCRETO PARA MELHOR PROTEGÊ-LOS CONTRA ESFORÇOS MECÂNICOS.  
04- DIÂMETRO DAS TUBULAÇÕES EM mm.  
05- INCLINAÇÃO DA TUBULAÇÃO DA ÁGUAS PLUVIAIS, QUANDO NÃO COTADA, DEVERÁ SER DE 1%, NO MÍNIMO.  
06- TODO DRENO DE ÁGUAS PLUVIAIS, DEVERÁ SER PARA LOCAL QUE NÃO POSSA PROVOCAR EROÇÃO NO TERRENO.  
07- TODO DRENO DE ÁGUAS PLUVIAIS DEVERÁ OBEDECER A INCLINAÇÃO DO TERRENO.

|                                                                                                                                                                                                                                      |       |                          |                          |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------------------------|--------------------------|
| Nº:                                                                                                                                                                                                                                  | DATA: | RESPONSÁVEL:             | DESCRIÇÃO DA REVISÃO:    |
| FASE: PROJETO HIDROSANITÁRIO                                                                                                                                                                                                         |       |                          |                          |
| CENTRO ADMINISTRATIVO DO PARTEC<br>CAMPUS DIAMANTINA<br>RODOVIA MG 367, KM 583, Nº 5000 - ALTO DA JACUBA - DIAMANTINA/MG                                                                                                             |       |                          |                          |
| PROPRIETÁRIO: UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI                                                                                                                                                               |       | CNPJ: 16.888.315/0001-57 |                          |
| TÍTULO: PROJETO SANITÁRIO<br>PLANTA BAIXA, 1º PAVTO (PARTE I), DETALHE DE ESGOTO, SIMBOLOGIA E NOTAS                                                                                                                                 |       |                          |                          |
| AUTOR: PROJETO ARQUITETÔNICO / RT:                                                                                                                                                                                                   |       |                          |                          |
| MACEDO SQUEIRA PROJETOS & ENGENHARIA LTDA-ME<br>CNPJ: 09.566.686/0001-57<br>RT: ENG. CIVIL: ANTONIO AUGUSTO DE MACEDO - CREA: 81.746/DMS<br>RUA MARGARIDA CORTONA Nº799, CANAÍAS, SETE LAGOS/MG<br>FONES: (31) 3771-0554 / 9997-3184 |       |                          |                          |
| VERSÃO: VERSAO 1                                                                                                                                                                                                                     |       | DATA: 26.07.2011         | AUTOCAD: JUISEPE GÁSPARI |
| ARQUIVO: UFVJM_CESTHUM_ARQEX_VO1 F02-07_R00 - HID                                                                                                                                                                                    |       | FOLHA: 08/14             |                          |