



Universidade Estadual do Oeste do Paraná

Campus de Marechal Cândido Rondon
Centro de Ciências Humanas, Educação e Letras
Programa de Pós-Graduação em Geografia – Nível Mestrado

LABORATÓRIO DE PEDOLOGIA E GEOLOGIA

Coordenador: Prof. Dr. Oscar Vicente Quinônez Fernandez

email: oscarfernandez49@gmail.com

Telefone: 45 3284 7851 (Colegiado de Geografia)

O Laboratório de Pedologia e Geologia está vinculado ao curso de Geografia e ao Programa de Pós-Graduação em Geografia – Nível Mestrado do Campus de Marechal Cândido Rondon, e destina-se ao ensino e a pesquisa na área de pedologia, geologia, e ambiente. O laboratório é utilizado principalmente para o desenvolvimento das atividades de ensino, pesquisa e extensão relacionadas ao GEA – Grupo Multidisciplinar de Estudos Ambientais.

Infraestrutura

Possui os seguintes equipamentos:

- 1 GPS Garmin GPSMAP 60csx
- 1 Micro-molinete fluviométrico FP101/201
- 1 Nível automático Leica NA 720
- 1 Tripé em alumínio para nível
- 1 Mira em alumínio, com 4 m.
- 1 Balança analítica de precisão, sensibilidade 0,0001g
- 1 Estufa
- 1 Medidor de oxigênio dissolvido portátil microprocessador Sonde de 4 metros (marca Hanna).
- 1 Tubidímetro portátil digital (marca Hanna)
- 1 Condutivímetro portátil EC, TDS, salinidade e correção de temperatura (marca Hanna).
- 1 Phmetro digital portátil FX -2,00 a 16.000 PH, calibr. Autom. 2 pontos (marca Hanna).
- 1 Dispersor de solos elétrico, com hélice e com copo munido de chicanas.