

Normas de Utilização do Laboratório de Análise de Bacias

Objetivo: As normas a seguir têm como objetivo garantir a segurança, a organização e o bom funcionamento do laboratório, promovendo um ambiente produtivo e respeitoso para todos os usuários

1. ACESSO AO LABORATÓRIO

- 1.1. O acesso ao laboratório é restrito aos pesquisadores e estudantes devidamente autorizados e treinados.
- 1.2. Todos os usuários devem estar cadastrados.

2. EQUIPAMENTOS E MATERIAIS

2.1. Coleção de Amostras de Rocha

- 2.1.1. As amostras de rocha devem ser manipuladas com cuidado para evitar danos e contaminação.
- 2.1.2. O armazenamento das amostras deve ser realizado nos recipientes e locais designados para cada tipo de amostra.
- 2.1.3. Ao retirar amostras para análise, deve-se registrar corretamente a amostra retirada, com identificação do tipo de rocha e data.

2.2. Desktops

- 2.2.1. O uso dos computadores é exclusivo para atividades acadêmicas e de pesquisa.
- 2.2.2. Antes de utilizar qualquer estação de trabalho, o usuário deve verificar se todos os arquivos e configurações estão em conformidade com as normas de segurança da informação do laboratório.
- 2.2.3. É proibido instalar programas não autorizados nos computadores. Caso haja necessidade de software adicional, a solicitação deve ser feita ao responsável pelo laboratório.
- 2.2.4. O usuário deve garantir que os dados e resultados obtidos durante o uso dos computadores sejam salvos adequadamente e respaldados em dispositivos de armazenamento designados.
- 2.2.5. Em caso de falha ou mau funcionamento, o problema deve ser imediatamente comunicado ao responsável pela manutenção.

2.3. Microscópios

- 2.3.1. Os microscópios devem ser utilizados somente após o treinamento específico sobre seu funcionamento.
- 2.3.2. Nunca deve ser utilizado um microscópio com amostras de material não autorizado ou que possa causar dano aos componentes ópticos.
- 2.3.3. O usuário deve limpar as lentes e outras partes do microscópio com os materiais específicos fornecidos pelo laboratório, ao término de cada uso.
- 2.3.4. Qualquer problema técnico deve ser informado imediatamente ao responsável pela manutenção dos equipamentos.

2.4. Workstations

- 2.4.1. As workstations são dedicadas preferencialmente para análises de dados mais pesadas, como processamento de imagens ou modelagens geológicas.
- 2.4.2. O uso das workstations deve ser restrito a atividades que demandem grande poder computacional.

3. SEGURANÇA E SAÚDE

3.1. Segurança Elétrica e de Equipamentos

- 3.1.1. Os usuários devem verificar se os equipamentos estão conectados corretamente e se não há fios ou cabos expostos.
- 3.1.2. Qualquer falha elétrica ou problemas nos equipamentos devem ser reportados para manutenção.

3.2. Limpeza e Organização

- 3.2.1. O laboratório deve ser mantido limpo e organizado. Ao final de cada sessão de trabalho, o usuário deve garantir que o local de trabalho esteja arrumado, com os equipamentos devidamente guardados e as superfícies limpas.
- 3.2.2. O descarte de resíduos deve ser feito de acordo com as normas de segurança e em recipientes apropriados.

4. COMPORTAMENTO NO LABORATÓRIO

4.1. Respeito e Colaboração

- 4.1.1. Todos os usuários devem manter um comportamento respeitoso e colaborativo, buscando evitar distúrbios e interferências no trabalho dos outros.
- 4.1.2. O laboratório é um ambiente de pesquisa, e o silêncio deve ser mantido sempre que possível. Conversas e discussões devem ser realizadas fora do ambiente de trabalho, em áreas designadas.

Obs: Estas normas são passíveis de revisão a qualquer momento, com o intuito de melhorar a segurança e o bom funcionamento do laboratório.