



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

INSTITUTO FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO

CAMPUS NOVA VENÉCIA

Rodovia Miguel Curry Carneiro, 799 – Santa Luzia – 29830-000 – Nova Venécia – ES

27 3752-4300

NORMAS PARA UTILIZAÇÃO DO LABORATÓRIO DE DESCRIÇÃO MACROSCÓPICA (SALA TÉCNICA)

A LEITURA DESTA NORMA DE UTILIZAÇÃO É OBRIGATÓRIA ANTES DOS PROCEDIMENTOS.

- Objetos pessoais, como mochilas, bolsas, blusas, dentre outros, devem ser guardados dentro do armário antes da entrada no laboratório.
- NUNCA** ligar quaisquer dos equipamentos do laboratório, nem abrir os quadros de energia. Permissão exclusiva para técnicos de laboratório e/ou professores da área.
- O uso de calça e sapato fechado é **recomendável** para as aulas práticas.
- NUNCA** consumir alimentos e bebidas no laboratório.
- Apenas utilizar produtos químicos se autorizado por técnico e/ou professor. Manuseio com luvas e óculos de proteção é obrigatório.
- Após gotejar HCl [10%] em uma amostra, para identificar a presença ou não de CaCO_3 (calcita), outros carbonatos e/ou matéria orgânica, favor lavar a amostra e a secar com flanela. Lavar as mãos com detergente disponível na própria pia do laboratório. Evitar contato das gotas do ácido com a pele e nunca encostar a mão na boca ou olhos, apesar da baixa concentração, esse procedimento de segurança deve ser seguido à risca. **Uso permitido apenas acompanhado de técnico de laboratório e/ou professor da área.**
- Para testar a dureza da rocha, nunca faça movimentos bruscos com canivete ou placa de vidro. Pequenos riscos já são suficientes para essa identificação. **Uso permitido apenas acompanhado de técnico de laboratório e/ou professor da área.**
- Não usar vidraria quebrada ou trincada.
- Após o uso, sempre limpar bancadas, recipientes e vidrarias. **E principalmente guardar minerais e rochas** nas respectivas bancadas e/ou armários referentes à suas classes, para manter a organização do laboratório.