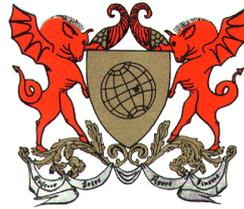
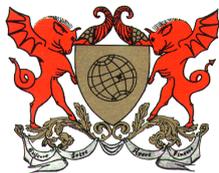


**Universidade Federal de Viçosa  
Campus de Rio Paranaíba - MG**



**Normas do Laboratório de  
Microscopia  
Curso De Nutrição  
(UFV/CRP)**

**Rio Paranaíba  
Novembro 2012**



## NORMAS DE TRABALHO E UTILIZAÇÃO DOS EQUIPAMENTOS

- 1- O uso de jaleco é OBRIGATÓRIO, portanto, o aluno só ingressará no laboratório se estiver com o jaleco;
- 2- Não é permitido o uso de telefones celulares nas aulas práticas;
- 3- Não é permitido fumar no Laboratório;
- 4- Todo material fornecido durante o período de aulas práticas é de total responsabilidade do aluno, o qual tomará ciência desta no primeiro dia de atividades práticas, devendo o mesmo zelar por ele. Caso ocorra algum descuido voluntário ou imprudência, o aluno poderá ser punido, de acordo com o regime didático da Instituição;
- 5- Comunicar ao Docente qualquer tipo de problema referente ao laminário e/ou o Microscópio.

## CUIDADOS COM O USO DO MICROSCÓPIO

O microscópio de luz é um instrumento de precisão que será utilizado por vários alunos, sendo por isto indispensável que todos os usuários tenham disciplina, cuidado e zelo, observando rigidamente as normas corretas de uso:

- Retire a capa de proteção;
- Verifique se o sistema de iluminação encontra-se na tensão mínima, caso contrário diminua até o mínimo e só depois ligue (plugar) a tomada;
- Acione o interruptor para posição “on” para acender a lâmpada do sistema de iluminação;
- Focalizar a amostra sempre primeiro com a menor objetiva;
- Não usar óleo de imersão para as objetivas de 4 / 10 / 20 e 40x;
- Só use óleo de imersão de boa procedência e somente uma gota nas objetivas de 100x;
- Logo após o uso da Objetiva de Imersão efetue a limpeza com um algodão limpo embebido em éter sulfúrico PA puro (nunca passe o algodão seco);
- Não passe papel ou pano nas oculares e objetivas para limpá-las;
- Nunca esqueça lâminas na platina;
- Cuidado ao manusear lâminas temporárias, montadas na hora da aula ou um pouco antes, elas podem conter excesso de água ou outras substâncias e danificar o microscópio;
- Nunca mexa nos parafusos de regulagem de focalização e luz;
- Após o uso do microscópio, reduza a intensidade da luz para o mínimo, deixe na menor objetiva, retire a lâmina, desligue todo o equipamento e tire-o da tomada, fazendo isso você contribui para a vida útil da lâmpada;
- Não se esqueça de colocar a capa do seu microscópio;
- Jamais abra o equipamento para limpeza, os ajustes de prismas são delicados e as graxas são especiais para cada parte.

Ajude a preservar o patrimônio público!