

**REGULAMENTO DE USO DO
LABORATÓRIO DE ZOOLOGIA**

REGULAMENTO DE USO DO LABORATÓRIO DE ZOOLOGIA

O laboratório de Zoologia destina-se à realização das aulas práticas de disciplinas específicas e do núcleo comum, visando consolidar os conhecimentos teóricos e práticos, de acordo com o perfil definido no Projeto Pedagógico do Curso.

As práticas, os equipamentos e as instalações são destinados ao treinamento educacional secundário ou técnico, e de professores de técnicas laboratoriais. O nível de Biossegurança 1 é adequado ao trabalho que envolva agentes bem caracterizados e conhecidos por não provocarem doença em seres humanos saudáveis e que possuam mínimo risco ao pessoal do laboratório e ao meio ambiente. O laboratório não está separado das demais dependências da edificação.

NORMAS DE USO DO LABORATÓRIO DE ZOOLOGIA

1º A permanência dos alunos nos laboratórios de aulas práticas será apenas permitida mediante o uso do jaleco branco, sapato fechado, calça comprida, cabelo preso e sem adornos, de acordo com as BPL (Boas Práticas de Laboratório¹). Caso não estejam devidamente paramentados, os alunos não poderão assistir a essas aulas;

2º A entrada dos alunos nos laboratórios será apenas permitida com a autorização dos professores responsáveis, monitor ou responsável técnico;

3º Não será permitida a ingestão de bebidas e alimentos dentro do laboratório, assim como fumar ou aplicar produtos não autorizados pelo professor.

4º As bancadas e os corredores, bem como as pias, têm de ser mantidas sempre limpas durante toda aula. Os resíduos (lixo comum ou químico), devem ser colocados em reservatórios específicos;

5º Não é permitida a presença de pessoas estranhas à disciplina nos laboratórios;

6º Não mexer nos exemplares da carpoteca sem a prévia autorização do professor responsável;

7º Extremo cuidado ao manipular os frascos que abrigam o acervo – Zoologia / UNISÁOJOSÉ;

8º Cada aluno deve utilizar seu kit individual nas aulas práticas (pinça, estilete, seringa, luvas descartáveis);

9º É proibido retirar qualquer material ou exemplar do acervo – Zoologia / UNISÁOJOSÉ;

10º Cortes e ferimentos devem ser cobertos antes de manusear qualquer espécime dentro do laboratório;

11º Vidrarias e/ou equipamentos danificados não devem ser utilizados;

12º Nunca abrir frascos de substâncias químicas antes de ler o rótulo, nem tampouco testá-las pelo seu odor ou sabor;

13º Jamais esquecer que os laboratórios são ambientes de trabalho, submetidos a risco de acidentes na maioria das vezes causados por atos inseguros. O trabalho em laboratórios exige concentração e bom desempenho. Para tanto, o aluno precisa seguir as recomendações e instruções fornecidas pelos professores, monitores ou técnicos especializados.

14º Após as aulas o laboratório deverá ser organizado para as aulas seguintes, ficando assim a responsabilidade da organização pelo grupo que utilizou. A porta deverá ser trancada e a chave devolvida ao inspetor, e o mesmo deverá conferir o ambiente e realizar notificações em caso de danos ao professor ou técnico responsável.

15º O discente após ministrar sua monitoria deverá constar em livro ata a aula abordada, o procedimento adotado, os materiais utilizados e os eventuais danos causados ao laboratório.

16º Os materiais perfurocortantes devem ser descartados em caixas próprias disponíveis. Os resíduos químicos gerados deverão ser devidamente identificados preenchendo-se etiquetas padronizadas pela Escola de Saúde, cabendo ao técnico responsável realizar as atividades referentes ao gerenciamento dos resíduos gerados neste laboratório.

17º Somente poderá estudar nos laboratórios o aluno que estiver devidamente matriculado nos cursos das Faculdades São José.

RISCOS GERAIS

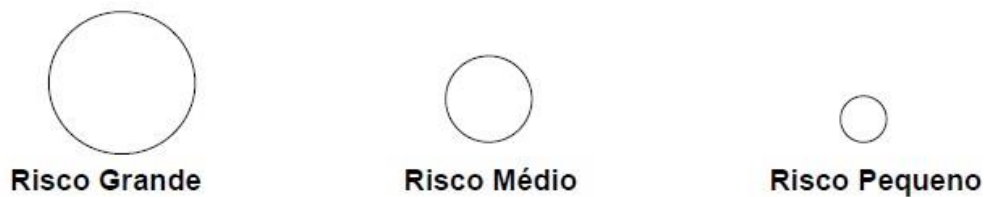
O laboratório possui riscos Químicos, Físicos, Biológicos, Ergonômicos e Mecânicos, como consta no quadro 1 abaixo. No mapa de risco (fixado na parede do laboratório) constam os grupos de risco esquematizados de acordo com o grau de comprometimento, ou seja, tamanho da representação esquemática (Figura 1) do risco².

RISCOS GERAIS DO LABORATÓRIO DE ZOOLOGIA

QUADRO 1: Relação dos riscos agrupados em relação aos agentes e as cores que os representam.

| Riscos Ambientais | | | | |
|--|------------------------------------|------------------------------|---|--|
| Grupo I | Grupo II | Grupo III | Grupo IV | Grupo V |
| Agentes Químicos | Agentes Físicos | Agentes Biológicos | Agentes Ergonômicos | Agentes Mecânicos |
| Poeira | Ruído | Vírus | Trabalho físico pesado | Arranjo físico deficiente |
| Fumos Metálicos | Vibração | Bactéria | Posturas incorretas | Máquinas sem proteção |
| Névoas | Radiação ionizante e não ionizante | Protozoários | Treinamento Inadequado, inexistente | Matéria-prima fora de especificação |
| Vapores | Pressões anormais | Fungos | Jornadas prolongadas de trabalho | Equipamentos inadequados defeituosos ou inexistentes |
| Gases | Temperatura extremas | Bacilos | Trabalho noturno | Ferramentas defeituosas/ inadequadas ou inexistentes |
| Produtos químicos em geral | Frio Calor | Parasitas | Responsabilidade e Conflito Tensões emocionais | Iluminação deficiente Eletricidade |
| Substâncias, compostos ou produtos químicos em geral | Umidade | Insetos cobras aranhas, etc. | Desconforto Monotonia | Incêndio Edificações Armazenamento |
| outros | outros | outros | outros | outros |
| VERMELHO | VERDE | MARROM | AMARELO | AZUL |

FIGURA 1: GRAU DE COMPROMETIMENTO DOS RISCOS



Para minimizar os riscos existentes, os estudantes são orientados a realizar treinamento visando conscientizar o aluno a utilizar de melhor forma a mecânica corporal, os equipamentos laboratoriais e a importância do uso de EPI's (luvas, máscaras, óculos de segurança, entre outros), assim como a higienização do local e assepsia.

Referências:

¹Conceitos e métodos para a formação de profissionais em laboratórios de saúde: volume 1 / Organização de Etelcia Moraes Molinaro, Luzia Fátima Gonçalves Caputo e Maria Regina Reis Amendoeira. - Rio de Janeiro: EPSJV; IOC, 2009.

²Schlottfeldt, D. A expressão gráfica na elaboração dos Mapas de Riscos Ambientais: uma proposta de informação na prevenção de acidentes de trabalho.



Armando Hayassy

Pró-reitor de Ensino, Pesquisa e Extensão