

Regras para escrever o relatório do trabalho prático realizado no âmbito da disciplina de Algologia Aplicada

O trabalho deverá ser submetido até às 14 horas do dia combinado com o docente. A entrega do trabalho depois da data combinada terá um agravamento na nota de 0,5 valores por cada dia em atraso.

Formato geral - Escreva o seu relatório seguindo o formato geral de um artigo publicado numa revista científica. Deve ter um título informativo, nome dos autores, um sumário, uma introdução, materiais e métodos, resultados, discussão e referências.

Contudo, porque se trata de um relatório de uma disciplina, os métodos devem vir descritos de forma detalhada e deverão ser apresentados em anexo os dados “brutos”.

Sumário - Deve ser conciso e preciso de forma a que o leitor compreenda as linhas gerais do trabalho, assim como as suas conclusões principais, sem ler o texto completo.

Introdução - Esta deve descrever a base do trabalho, citando referências chave, fazendo o ponto da situação na bibliografia em relação a este assunto. Deve explicar a relevância do trabalho e definir bem os objectivos.

Materiais e métodos - Descrição concisa, mas informativa das técnicas utilizadas. Deve incluir a descrição do material e equipamento utilizados. O objectivo é permitir ao leitor repetir o trabalho em condições semelhantes. Pode estar dividida em secções como: Programa de amostragem, descrição do local, metodologia de laboratório, etc. Preste atenção às unidades, sempre que possível utilize unidades SI.

Resultados - **Descrição** clara e exaustiva dos resultados, acompanhada de tabelas, gráficos e dados originais seleccionados (traçados, cromatogramas, etc...). Qualquer Figura ou Tabela apresentada **tem que ser** comentada no texto. Todos os resultados mencionados no texto devem estar apresentados em Figuras ou Tabelas. Se possível, os resultados devem ser quantificados usando testes estatísticos apropriados. É importante que os resultados sejam registados correctamente. Porém, se tiver uma grande quantidade de dados primários, os mesmos devem ser colocados em anexo e resumidos na secção dos resultados, sob a forma de gráficos ou tabelas mais convenientes. Durante a elaboração do trabalho prático, é necessário manter um “diário” onde se registre os dados originais numa forma cronológica, dia a dia. Não use rascunhos em folhas soltas, pois podem ser perdidas ou danificadas durante o trabalho.

Discussão - Não deve ser uma repetição dos resultados: enquanto a secção Resultados constitui uma leitura dos dados, o objectivo desta secção é **interpretar** os resultados e comentar o seu significado à luz do que é conhecido na literatura. Deve evitar a tentação de fazer especulações exageradas por mais genial que lhe pareça a teoria desenvolvida. Tente identificar as falhas do seu trabalho - serão algumas, depois do seu curto projecto - e sugira o que poderia ser feito para estender, ou confirmar os seus resultados. Tente tirar algumas conclusões do seu estudo e diga até que ponto os seus objectivos foram concretizados.

Referências - A lista de todas as referências mencionadas no texto, tem de ser afixada no fim da discussão. Existem inúmeras formas citar referências (verifique como são feitas nas revistas que cita), e nenhuma é mais correcta que as outras.

Anexos – Podem incluir a descrição de uma metodologia de forma mais detalhada ou tabelas de dados “brutos”, que poderão ser importantes para a avaliação do trabalho, e para a sua realização no ano seguinte.

Quando se escreve um relatório devem ainda tomar-se em conta as seguintes indicações:

1 - Os nomes latinos dos géneros e espécies são sempre sublinhados ou em itálico. O nome do género começa sempre com maiúscula e o restritivo específico com minúscula.

2 - Todas as ilustrações, tabelas, etc. devem ser numeradas (e.g. Fig. 1, Tabela 1) e devem ser referidas no texto. A numeração deve ser em algarismos árabes. Só há duas categorias: Tabelas ou Figuras (mapas, fotografias, gráficos **são Figuras**). As Tabelas são numeradas de 1 a.....n e as Figuras de 1 a...n.

3 - Todas as figuras ou tabelas devem possuir uma legenda que descreva o seu conteúdo e esclareça os símbolos usados.

4 - **Referencias citadas no texto** devem conter o nome do autor juntamente com a data de publicação. A data é sempre entre parênteses e o nome do autor é normalmente incluído nos parênteses quando não faz parte do texto, e.g.: (Larsen, 1991), ou então, ...Larsen (1991) demonstrou...

Uma referência individual atribuída a mais de dois autores deve ser escrita com o nome do primeiro autor seguido de et al. e.g. Larsen et al. (1991). Quando se trata de dois autores, os dois têm que ser mencionados e.g. Costa & Larsen (1993).

5 - As referências bibliográficas no fim do texto devem ser listadas por ordem alfabética, sendo os formatos recomendados os seguintes:

Artigo de revista

Borowitzcka, M.A. 1982. Mechanisms in algal calcification. *Progress in Phycological Research* 1(3): 137-177. (volume da revista e número (entre parênteses), dois pontos, página inicial e página final.

Capitulo de livro

Simkiss, K. 1986. The processes of biomineralization in lower plants and animals - An overview, *in: Biomineralization in Lower Plants and Animals*, eds. Leadbeater, B.S.C. and Riding, R. pp, 19-37, Clarendon Press, Oxford.

Livro escrito por um ou mais autores

Jeffrey, D.W., 1987. *Soil-Plant relationships*, 400pp. Croom Helm, London.

6. O trabalho deverá terminar com a seguinte declaração:

Eu/Nós declaro/amos que o trabalho submetido é exclusivamente da minha/nossa autoria. No trabalho referi/mos a autoria de todas as fontes consultadas na sua realização e tenho/temos conhecimento de que não o fazer constitui uma falta grave.

Assinatura de todos os elementos e data de conclusão do trabalho.