

Disciplina de Biologia e Geologia
Informação sobre a elaboração de um relatório científico

Nome: _____ Nº: _____ Turma: _____ Data: _____

Relatório Científico

Um relatório é o conjunto da descrição da actividade experimental, dos resultados nela obtidos, assim como das ideias associadas, de modo a constituir uma compilação completa e coerente de tudo o que diga respeito a esse trabalho.

O relatório deverá utilizar uma linguagem simples, clara, objectiva e precisa. Todas as secções do relatório deverão ser escritas no modo indicativo, tempo pretérito perfeito e na terceira pessoa do singular ou plural.

Um relatório deverá ser conciso e coerente, incluindo a informação indispensável à compreensão do trabalho.

Estrutura dum relatório científico:

A divisão metodológica de um relatório em várias secções ajuda à sua organização e escrita por parte dos autores e, de igual modo, permite ao leitor encontrar mais facilmente a informação que procura.

1. Título, autor(es) e data (capa)

Identificação do trabalho (título). Identificação dos autores. Data em que o relatório foi realizado. Disciplina a que diz respeito.

2. Objectivos

Deverá incluir sumariamente qual ou quais os objectivos do trabalho a realizar.

3. Introdução ou Fundamentos teóricos

Nesta parte do relatório deve ser introduzido o trabalho experimental a realizar, bem como as noções teóricas que servem de base ao mesmo. A introdução deve conter a informação essencial à compreensão do trabalho.

4. Material e Métodos

Deve ser sintético mas preciso, contendo, no entanto, informação suficiente de modo que, no caso da experiência vir a ser repetida por outrem, possam ser obtidos resultados idênticos. Normalmente considerado como um ponto secundário do trabalho, esta parte do relatório é, no entanto, essencial para a compreensão da experiência a realizar.

5. Resultados

Descrição do que se observa na experiência. Inclui o registo e tratamento dos dados, bem como os esquemas e ou as figuras das observações efectuadas. Os esquemas são feitos a lápis e legendados. No caso de observações microscópicas deve ser incluído junto do esquema a ampliação.

6. Discussão

Interpretação dos resultados. A discussão deve comparar os resultados obtidos face ao objectivo pretendido. Não se devem tirar hipóteses especulativas que não possam ser fundamentadas nos resultados obtidos. A discussão constitui uma das partes mais importantes do relatório, uma vez que é nela (e não na introdução) que os autores evidenciam todos os conhecimentos adquiridos, através da profundidade com que discutem os resultados obtidos.

7. Conclusões

Esta parte do relatório deve conter as principais conclusões obtidas no decurso do trabalho realizado.

8. Referências bibliográficas ou Bibliografia

A bibliografia deve figurar no fim do relatório. Nela devem ser apresentadas todas as referências mencionadas no texto, que podem ser livros (ou capítulos de livros), artigos científicos, CD-ROMs e websites consultados.

Adaptado de:

JONES, A., REED, R. AND WEYERS, J., 1998 – “*Practical Skills in Biology*”. 2nd edition. Longman Scientific & Technical (ed), New York.