

## **COMO ELABORAR UM RELATÓRIO DE AULA PRÁTICA**

### **CAPA:**

Título: deve explicitar o assunto da experiência realizada

Identificação: nome do aluno

Identificação da turma: biomedicina/lic biologia etc

Data da realização do experimento

Nome do professor: Claudia Jorge do Nascimento

O relatório deve ser redigido de forma impessoal, num tempo verbal passado, e deve indicar com clareza todo o desenvolvimento do trabalho, todas as observações, conclusões e críticas.

### **INTRODUÇÃO**

**Resumo teórico do assunto sobre o qual se realizou a experiência.**

Apresentar os pontos básicos do estudo e das etapas envolvidas no experimento, informando os princípios químicos e físicos referentes às técnicas empregadas.

Caso haja mais de um método de experimentação na mesma prática, fazer um rápido comentário sobre cada um deles, citando vantagens e desvantagens.

Lembrar que a introdução não é uma cópia da literatura.

Sempre colocar aplicações da prática no dia-a-dia.

A introdução não pode ser escrita em tópicos.

*Cuidado com a veracidade da informação obtida!*

## **OBJETIVOS**

Descrever o objetivo da prática realizada de forma clara e sucinta.

## **MATERIAL UTILIZADO**

Elaboração de uma lista de materiais utilizados no experimento.

Indicar a quantidade dos reagentes, as vidrarias e demais aparelhos utilizados.

No caso de soluções, indicar também a concentração.

Atenção!!! nem sempre o que está no roteiro foi utilizado na prática e vice-versa.

## **METODOLOGIA**

Descrever detalhadamente os procedimentos e etapas da experiência. Este item deve conter elementos suficientes para que qualquer pessoa possa ler e reproduzir seu experimento. **Deve indicar a descrição exata de como foi feita a experiência, numa sequência correta.**

Não escreva em tópicos a metodologia.

Não incluir resultados nem discussões.

Fazer um esquema da aparelhagem utilizada na prática e indicar no esquema o nome de cada vidraria, equipamento.

## **RESULTADOS E DISCUSSÃO**

Apresentar, em ordem cronológica e lógica, os resultados assim como analisá-los com as observações e comentários pertinentes.

**Devem ser registradas todas as leituras ou observações**

Registrar detalhes importantes da metodologia usada.

Resultados inesperados devem ser observados e relatados, procurando uma justificativa plausível para o fato.

Tabelas, gráficos e figuras sempre que forem pertinentes devem ser utilizadas.

Equações químicas (se existirem) - todas as reações químicas devem ser traduzidas em simbologia química.

Cálculos - devem ser apresentados todos os cálculos efetuados.

## **CONCLUSÕES**

A partir das relações entre a parte teórica e as atividades feitas no laboratório, conclua o experimento realizado, de forma concisa, procurando observar a idéia principal do experimento.

Conclusão não é uma síntese do que foi feito e também não é a repetição da discussão.

## **BIBLIOGRAFIA**

Listar bibliografias consultadas para elaboração do relatório, utilizando-se as normas recomendadas pela ABNT.