

DESENVOLVIMENTO DE TRABALHOS UTILIZANDO A METODOLOGIA CIENTÍFICA

✓ 1º Parte: **PRÉ- PROJETO** de PESQUISA

A apresentação do pré-projeto científico deve conter os seguintes itens:

- **CAPA** – Deve conter o componente curricular escolhido, nome do professor orientador, nome do grupo, turma, título do projeto.

- **TÍTULO** – Deve ser resumido, porém informar o conteúdo do projeto. Como o projeto é investigativo, isso deve ser expresso já no título. Observe os exemplos abaixo. No primeiro caso, trata-se somente de uma pesquisa sobre poluição da água, não demonstra um projeto científico investigativo.

Exemplos:

-Título para pesquisa: Poluição da água.

-Título para projeto investigativo: *Analizando a Poluição da Água de Diferentes Fontes de Porto Alegre.*

- PARTES DO CORPO DO PRÉ-PROJETO:

1. **SUMÁRIO** – Listar as etapas do projeto e suas respectivas páginas.
2. **JUSTIFICATIVA:** Descrever brevemente o porquê da escolha do tema.
3. **OBJETIVOS:** O que se pretende atingir ou demonstrar com o projeto. A especificação do objetivo deve responder às questões: O que pretende? Pra quê? E pra quem?
4. **PROBLEMA** – O projeto deverá encaminhar-se para a possível solução de um problema, uma dúvida que o grupo tenha sobre o assunto. Geralmente, o problema é expresso através de uma pergunta desafiadora que norteia todo o trabalho.
5. **HIPÓTESES** – São as possíveis respostas ao problema. Devemos ter várias hipóteses para um mesmo problema, algumas serão verdadeiras outras falsas, mas só se pode ter certeza ao final do projeto. Durante a conclusão, devemos expressar se as hipóteses foram ou não confirmadas e os possíveis porquês.
6. **FUNDAMENTAÇÃO TEÓRICA** – Texto contendo uma síntese de tudo o que for encontrado sobre o assunto em revistas, jornais, livros, sites e etc. Em resumo, o que já foi dito sobre o assunto por outros autores, inclusive citando nomes. É a fundamentação teórica do trabalho. É a pesquisa sobre o tema.
7. **METODOLOGIA** – Detalhamento das tarefas que serão realizadas. Um bom procedimento é escrito para que a pessoa que o lê possa repeti-lo passo a passo e realizar o projeto.

8. REFERÊNCIAS – Relação de todos os jornais, livros e sites utilizados durante o trabalho.
Exemplos: - FULANO, R., **Modelo Para Livro**. Local de Edição: Editora. 2008.

- HAROLD, J., Título do artigo. **Nome da Revista**. Vol. 62, N° 6 (2000), pp. 3689 – 3698.

- AUTOR ou TÍTULO. Local (se houver). Disponível em: <http://crmht.cnrs-orleans.fr/pot/software/libraries/Reflectance-WN.html> . Acesso em: 15 abr. 2008.

DATAS DE ENTREGA:

- Dia 24/04: Manhã: das 7h30 às 12h e Tarde: das 13h30 às 17h

- Dia 25/04: das 7h30 às 12h

Diretamente para as professoras Mariele e Beta.

Local: Sala dos professores