CURSO BACHARELADO EM CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO

Disciplina

Nome do aluno (as)

(Ordem alfabética quando for mais de 1 autor)

RELATÓRIO TÉCNICO

<Subtítulo >

PINHAIS

Ano

NOME DOS (AS) ALUNOS (AS)

(Ordem alfabética quando for mais de 1 autor)

RELATÓRIO TÉCNICO DE PRÁTICAS EXTENSIONISTAS

<Subtítulo>

Relatório técnico de práticas extensionistas, apresentado à disciplina xx, do curso xx do Instituto Federal do Paraná Campus Pinhais, desenvolvido sob a orientação do professor xx.

PINHAIS

Ano

**SUMÁRIO**

[**1 INTRODUÇÃO 4**](#_gjdgxs)

[**2 CONTEXTUALIZAÇÃO 5**](#_1fob9te)

[**3 MATERIAIS E MÉTODOS 6**](#_3znysh7)

[**4 RESULTADOS E DISCUSSÕES 8**](#_2et92p0)

[**5 CONSIDERAÇÕES FINAIS E SUGESTÕES 9**](#_tyjcwt)

[**6 REFERÊNCIAS 10**](#_3dy6vkm)

# 1 INTRODUÇÃO

É o momento onde se dá uma visão geral do conteúdo do relatório. Deve conter a importância e a justificativa do trabalho

## 1.1 OBJETIVO

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

# 2 CONTEXTUALIZAÇÃO

Apresentação do conhecimento da literatura básica e desenvolvimento do assunto (Revisão Bibliográfica).

Compõe-se de: escrita do assunto a ser tratado no relatório, relato do fato, informação que se queira, descrição de norma e do procedimento. Apresentar somente assuntos que tenham relação direta e específica com o trabalho. Todo material citado deve constar nas referências. Deve ser apresentada preferencialmente em ordem cronológica.

# 3 DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE PRÁTICA

Neste item, deve ser descrito como foi realizada a atividade prática. Como sugestões de subtítulos tem-se: Materiais e Método, no entanto, os mesmos podem ser alterados conforme orientação do professor/disciplina. Também deve ser incluído neste capítulo os equipamentos necessários para o desenvolvimento da atividade.

3.1 MATERIAIS

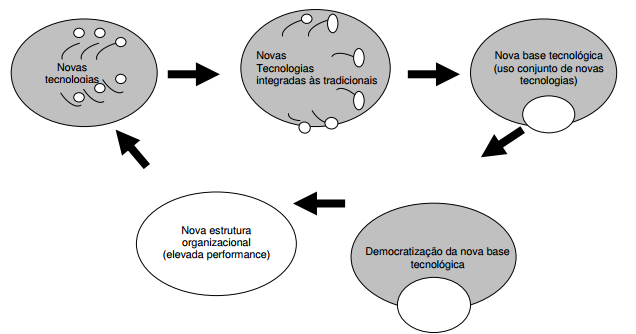
Descrever os materiais utilizados (de acordo com a especificação técnica), e quantidade conforme atividade a ser realizada.

3.2 MÉTODO

Descrever as etapas (PROCEDIMENTO) da atividade prática. Devem ser apresentadas as equações e fotos da atividade prática desenvolvida. Não deve conter os resultados do trabalho.

As figuras no trabalho devem ser anunciadas no texto, centralizada e o nome da figura deve ser colocado em cima da mesma, com letra Arial 12, espaçamento entre linhas simples. A fonte deve ser colocada embaixo da figura com letra Arial 10, espaçamento simples entre linhas. Veja por exemplo a Figura 1.

Figura 1 – Ciclo da tecnologia e a transformação das organizações



Fonte: ABREU (1995. p. 62).

Quando se colocam **quadros** ou **tabelas,** estes também devem ser centralizados. As tabelas e quadros devem ser de boa qualidade, inseridas no texto. A indicação da fonte é feita na parte inferior da tabela/quadro. As tabelas contêm números e os quadros somente texto. Ver, por exemplo, a Tabela 1.

Tabela 1 – Tipo de colaboração e respectivos números de palavras

| **Tipo de colaborações submetidas** | **Número de palavras** |
| --- | --- |
| Artigos originais | 5.000 a 8.000 |
| Temas em Debate | 1.500 a 3.000 |
| Notas e Informações | 700 a 1.500 |
| Relatos de experiências | 2.000 a 3.500 |
| Resenhas | 1.500 a 3.000 |
| Destaque Editorial | 600 a 800 |

Fonte: SOUZA (2010, p.20).

No Quadro 1 mostram-se os tipos de colaborações submetidas xxx.

Quadro 1 – Tipo de colaboração

| **Tipo de colaborações submetidas** |
| --- |
| Artigos originais |
| Temas em Debate |
| Notas e Informações |

Fonte: SOUZA (2010, p.20).

Para as equações, podem ser utilizar o modelo da Equação 1.

Equação *1*

Onde:

x= significado (unidade);

a= significado (unidade).

3.3 EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO

Descrever os equipamentos de proteção individual e coletivo utilizados na atividade, assim como sua importância para o usuário.

# 5 RESULTADOS E DISCUSSÕES

Os resultados podem ser apresentados em forma de tabelas ou gráficos, sendo numerados sequencialmente e discutidos antes de serem colocados. Quando possível os resultados experimentais obtidos devem ser comparados com dados de literatura e suas diferenças (quando houver) discutidas.

# 6 CONCLUSÕES E SUGESTÕES

Esta é a parte final do Relatório, na qual o aluno deve apresentar as principais conclusões alcançadas com a atividade desenvolvida.

Deve expor como a atividade foi importante para sua formação técnica profissional e ressaltar de que maneira os conhecimentos práticos advindos da atividade desenvolvida contribuirão para o conhecimento teórico a ser obtido no curso.

Com base no trabalho corrente, poderão ser indicados assuntos de relevância significativa para serem abordados em projetos posteriores (sugestões).

# 7 REFERÊNCIAS

Se forem consultados materiais, as referências devem ser colocadas nesse capítulo.

Seguir as normas disponíveis no link: **http://reitoria.ifpr.edu.br/wp-content/uploads/2010/05/normas\_apresentacao\_ifpr.pdf**

As referências dos documentos citados no texto devem ser apresentadas em ordem alfabética, ao final do trabalho. A fonte do texto deve ser Arial tamanho 12. Espaçamento entre linhas simples. Texto alinhado à esquerda. Os elementos fundamentais ou essenciais são: autor; título; edição; local de publicação; editora e ano de publicação. As orientações a seguir abrangem a maioria dos casos.

**a) Livros e folhetos.**

SOBRENOME, Nome. *Título*: subtítulo. Edição. Cidade de publicação: Editora, ano da publicação.

**b) Artigos de publicações periódicas.**

SOBRENOME, Nome. Título do artigo. *Título do periódico*, cidade de publicação, número do volume, número do fascículo, páginas inicial-final, mês e ano.

**c) Artigo de jornal.**

SOBRENOME, Nome. Título do artigo. *Título do jornal*, cidade, data. Número ou título do caderno, seção ou suplemento, páginas inicial-final.

**d) Fontes via Internet.**

Anotar o endereço eletrônico do autor ou o endereço URL (site) e a data de acesso.

SOBRENOME, nome. (Ano). *Título do trabalho* (Edição), Tipo de mídia. Produtor (opcional) identificador (data de acesso).

**Observações:**

1- O nome do autor deve ser iniciado pelo seu último sobrenome (exceto para sobrenomes compostos como por ex.: LIMA SOBRINHO, CASTELO BRANCO e SILVA JÚNIOR) em letras maiúsculas, seguido dos prenomes exatamente como na publicação.

2- Para publicação elaborada por até três autores menciona-se os nomes de todos os autores, na mesma ordem de publicação, separados por vírgula ou ponto e vírgula.

3- Para publicação elaborada por mais de três autores indica-se o primeiro ou o organizador ou coordenador seguindo-se da expressão et al.

4- O título pode ser em itálico, negrito, sublinhado ou entre aspas.

5- Usam-se as abreviações: p. para página(s), v. para volume(s), ed. Para edição. A primeira edição não é colocada.

**Normas para apresentação de trabalhos acadêmicos do IFPR**

As normas para apresentação de trabalhos acadêmicos do Instituto Federal do Paraná podem ser verificadas no link: <http://reitoria.ifpr.edu.br/wp-content/uploads/2010/05/normas_ifpr_completa_alta_impressao.pdf>

Segue algumas observações:

* O relatório deverá conter figuras disposta em ordem cronológica de acordo com o texto do relatório, serem apresentadas com numeração sequencial, legenda e inseridas no corpo do texto do relatório.
* A formatação do relatório, segue:

- Papel A4

- Margens (cm): esquerda superior: 3,0; direita e inferior: 2,0;

- Fonte para o corpo do trabalho: Arial, 12.

- Espaçamento entre linha: 1,5;

- Parágrafo da primeira linha 1,5.

- Todo o texto deverá ter alinhamento justificado.

A partir da folha de introdução, deverão ser inseridas a numeração no canto direito superior.

Se o NÃO for necessário capa, elimine as páginas 1,2 e 3 e inicie o trabalho com

**TÍTULO (centralizado em negrito)**

**NOME DO AUTOR (NOME DA INSTITUIÇÃO) [[1]](#footnote-0)**

(à direita em negrito)

**Introdução (este subtítulo e os outros virão no corpo do texto)**

1. Trabalho apresentado como requisito parcial à disciplina XX pelo estudante do Curso de ….. . Contato: e-mail. [↑](#footnote-ref-0)