**ESCOLA SENAI “HENRIQUE LUPO”**

**(NOME DO CURSO)**

**NOME DO(S) AUTOR(ES)**

**NOME DO(S) AUTOR(ES)**

**NOME DO(S) AUTOR(ES)**

**NOME DO(S) AUTOR(ES)**

**TÍTULO: subtítulo**

**ARARAQUARA**

**ANO**

**NOME DO(S) AUTOR(ES)**

**NOME DO(S) AUTOR(ES)**

**NOME DO(S) AUTOR(ES)**

**NOME DO(S) AUTOR(ES)**

**TÍTULO: subtítulo**

Trabalho de Conclusão de Curso/Projeto apresentado como requisito parcial para a obtenção do certificado de (Nome do Curso), da Escola SENAI “Henrique Lupo”.

**Orientador(a):** Prof.

**ARARAQUARA**

**ANO**

*Aos meus pais,*

*Aos meus avós,*

*Ao meu irmão e/ou à minha irmã.*

**AGRADECIMENTOS**

Agradecemos, primeiramente, à Deus pelas bênçãos concebidas.

Agradecemos à nossa família por todo o suporte durante esses anos e por acompanhar de perto o nosso crescimento pessoal e intelectual, amparando-nos nos momentos difíceis e comemorando cada conquista.

Agradecemos aos nossos colegas e amigos que nos acompanharam durante o curso.

Agradecemos aos professores pelos anos de convívio, pelos conhecimentos trocados e conversas descontraídas.

**RESUMO**

O resumo deve ressaltar introdução, objetivo, metodologia, resultado e considerações finais. A primeira frase tem que explicar o tema principal e a sequência deve ser composta de frases concisas, afirmativas e sem enumeração de tópicos. Convém usar o verbo na terceira pessoa do singular. Parágrafo único e espaçamento simples. As palavras-chave vêm logo abaixo do resumo, antecedidas da expressão “Palavras-chave:”, separadas entre si por ponto e vírgula e finalizadas por ponto. O resumo deve conter de 150 a 500 palavras.

**Palavras-chave:** palavra 1; palavra 2; palavra 3; palavra 4; palavra 5.

**ABSTRACT**

The abstract should highlight the introduction, objective, methodology, result and final considerations. The first sentence has to explain the main theme and the sequence must be composed of concise, affirmative sentences without enumeration of topics. The verb should be used in the third person singular. Single paragraph and single spacing. The keywords come just below the abstract, preceded by the expression “Palavras-chave:”, separated by a semicolon and finalized by a period. The abstract must contain 150 to 500 words.

**Keywords:** word 1; word 2; word 3; word 4; word 5.

**LISTA DE ILUSTRAÇÕES**

| Figura 1 – Escrever nome da figura ........................................................................... | 01 |
| --- | --- |
| Figura 2 – Escrever nome da figura ........................................................................... | 02 |
| Figura 3 – Escrever nome da figura ........................................................................... | 03 |
| Figura 4 – Escrever nome da figura ........................................................................... | 04 |
| Figura 5 – Escrever nome da figura ........................................................................... | 05 |
| Figura 6 – Escrever nome da figura ........................................................................... | 06 |
| Figura 7 – Escrever nome da figura ........................................................................... | 07 |
| Figura 8 – Escrever nome da figura ........................................................................... | 08 |
| Figura 9 – Escrever nome da figura ........................................................................... | 09 |
| Figura 10 – Escrever nome da figura ......................................................................... | 10 |

**LISTA DE TABELAS**

| Tabela 1 – Escrever nome da tabela .......................................................................... | 01 |
| --- | --- |
| Tabela 2 – Escrever nome da tabela .......................................................................... | 02 |
| Tabela 3 – Escrever nome da tabela .......................................................................... | 03 |
| Tabela 4 – Escrever nome da tabela .......................................................................... | 04 |
| Tabela 5 – Escrever nome da tabela .......................................................................... | 05 |
| Tabela 6 – Escrever nome da tabela .......................................................................... | 06 |
| Tabela 7 – Escrever nome da tabela .......................................................................... | 07 |
| Tabela 8 – Escrever nome da tabela .......................................................................... | 08 |
| Tabela 9 – Escrever nome da tabela .......................................................................... | 09 |
| Tabela 10 – Escrever nome da tabela ........................................................................ | 10 |

**LISTA DE ABREVIATURAS E SIGLAS**

| ABNT | Associação Brasileira de Normas Técnicas |
| --- | --- |
| CLP | Controle Lógico Programável |
| CNC | Comando Numérico Computadorizado |
| IBGE | Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística |
| LED | Diodo Emissor de Luz |

**SUMÁRIO**

| **1** | **INTRODUÇÃO** .............................................................................................. | 01 |
| --- | --- | --- |
| 1.1 | Objetivo geral .............................................................................................. | 02 |
| 1.2 | Objetivos específicos ................................................................................... | 03 |
| 1.3 | Justificativa .................................................................................................. | 04 |
| **2** | **DESENVOLVIMENTO** ................................................................................... | 05 |
| 2.1 | Descrição do processo de controle ............................................................. | 06 |
| **3** | **CONSIDERAÇÕES FINAIS** ............................................................................. | 07 |
|  | **REFERÊNCIAS** .............................................................................................. | 08 |
|  | **APÊNDICE A – Esquema elétrico** ................................................................. | 09 |
|  | **ANEXO A – Componentes eletroeletrônicos** .............................................. | 10 |

**1 INTRODUÇÃO**

O autor deve situar seu trabalho, ou seja, apresentar e justificar a pertinência e relevância de sua pesquisa.

Recomenda-se também que o autor forneça informações que ajudem a compreender os objetivos a serem alcançados com a conclusão da pesquisa.

**1.1 Objetivo Geral**

[Texto]

**1.2 Objetivos Específicos**

[Texto]

**1.3 Justificativa**

[Texto]

**2 DESENVOLVIMENTO**

Parte principal do texto. Aqui o autor descreve e detalha, de forma clara, sua linha de raciocínio e métodos adotados no projeto. Pode ser dividida em seções e subseções, que variam em função da especificidade e profundidade do tema ou dos métodos adotados na pesquisa.

Nesta etapa recomenda-se consultar a NBR 10520:2023 Informação e Documentação - Citações em documentos - Apresentações para citações de outros autores no texto.

**2.1 Desenvolvimento**

Todo o texto deve ser digitado com espaço 1,5 entrelinhas em fonte Arial tamanho 12.

Utilizar fonte Arial tamanho 12 para todo o texto, incluindo a capa.

Utilizar fonte Arial tamanho 10 para:

a) as citações de mais de três linhas;

b) notas de rodapé,

c) paginação;

d) dados internacionais de catalogação-na-publicação;

e) Legendas e fontes das ilustrações e das tabelas.

Os títulos das seções primárias devem iniciar-se em uma nova folha, alinhados à esquerda e separados do texto que os sucede por um espaço 1,5, entrelinhas.

Da mesma forma os títulos das subseções devem ser separados do texto que os precede e que os sucede por um espaço 1,5 entrelinhas.

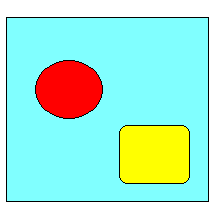
**2.1.1 Ilustrações**

Os tipos de ilustrações mais comuns são: desenhos, esquemas, figuras, fluxogramas, fotografias, gráficos, mapas, organogramas, entre outros.

A ilustração deve ser citada no texto e inserida o mais próximo possível do trecho ao qual se refere.

Sua identificação aparece **na parte superior** precedida da palavra designativa, seguida de seu número de ordem de ocorrência no texto em algarismos arábicos, travessão e seu título, conforme Figura 1.

**Figura 1 -** Descrição da figura

****

**Fonte:** Cardozo (2002, p.8)

Após a figura, na parte inferior, indicar a fonte (é obrigatório citar a fonte, mesmo que seja produção do próprio autor), legenda explicativa, notas ou outras informações que o autor julgar necessárias.

A ilustração deve ser citada no texto e inserida o mais próximo possível do trecho ao qual se refere.

**2.1.2 Quadros**

Denomina-se quadro quando há predominância de dados textuais.

O quadro deve ser citado no texto e inserido o mais próximo possível do trecho ao qual se refere.

Sua identificação aparece **na parte superior** precedida da palavra designativa, seguida de seu número de ordem de ocorrência no texto em algarismos arábicos, travessão e seu título, conforme Quadro 1.

**Quadro 1 –** Título

| **Autor** | **Principal obra** | **Tema principal** |
| --- | --- | --- |
| **Ésquilo** (525 a 456 a.C.. aproximadamente) | Prometeu acorrentado | contava fatos sobre os deuses e os mitos |
| **Sófocles** (496 a 406 a.C. aproximadamente) | Édipo Rei | as grandes figuras reais. |
| **Eurípides** (484 a 406 a.C. aproximadamente) | As troianas | dos renegados, dos vencidos (pai do drama ocidental) |
| **Aristófanes** (445 a.C.? – 386 a.C.) Dramaturgo grego considerado o maior representante da comédia grega clássica. |  |  |

**Fonte:** AUTOR (data, p. 56)

**2.1.3 Tabelas**

Denomina-se tabela quando há predominância de dados numéricos. Segue o padrão da Norma de Apresentação Tabular do IBGE.

A tabela deve ser citada no texto e inserida o mais próximo possível do trecho ao qual se refere.

Sua identificação aparece **na parte superior** precedida da palavra designativa, seguida de seu número de ordem de ocorrência no texto em algarismos arábicos, travessão e seu título, conforme Tabela 1.

**Tabela 1 –** Inscrição em faculdades locais, 2005

| **Faculdade** | **Novos alunos** | **Alunos de graduação** | **Alterar** |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | *Universitário* |  |  |  |  |
| Universidade Cedar | 110 | 103 | +7 |  |  |
| Faculdade Elm | 223 | 214 | +9 |  |  |
| Academia Maple | 197 | 120 | +77 |  |  |
| Faculdade Pine | 134 | 121 | +13 |  |  |
| Total | 664 | 558 | 106 |  |  |

**Fonte:**Elaborado pelo autor (2024)

**3 CONSIDERAÇÕES FINAIS**

Deve ser breve, exata concisa e convincente.

Recapitulam-se as principais partes do trabalho, evidenciando as etapas mais relevantes do caminho, alcançando as conclusões finais do trabalho elaborado.

**REFERÊNCIAS**

ÁCAROS no Estado de São Paulo. *In*: FUNDAÇÃO TROPICAL DE PESQUISAS E TECNOLOGIA “ANDRÉ TOSELLO”. **Base de Dados Tropical**. 1985. Disponível em:

http://www.bdt.fag.org.br.acaro/sp/. Acesso em: 30 abr. 2002.

ALMEIDA, M. **Fichas para MARC** [mensagem pessoal]. Mensagem recebida por mtmendes@uol.com.br em 12 jan. 2002.

CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTIFICA DA UFPe, 4., 1996. Recife. **Anais eletrônicos...**. Recife: UFPe, 1996. Disponível em: htttp://www.propesq.ufpe.br/anais/anais.htm. Acesso em: 21 jan. 1997.

EMBRAPA. Unidade de apoio, Pesquisa e Desenvolvimento de Instrumentação Agropecuária (São Carlos, SP). Paulo Estevão Cruvinel. **Medidor digital multissensor de temperatura para solos**. BR n. PI 8903105-9, 26 jun. 1989, 30 maio 1995.

WINDOWS 98: o melhor caminho para atualização. **PC WORLD**. São Paulo, n. 75, set. 1998. Disponível em: http://www.jdg.com.br?abre.htm. Acesso em: 10 set. 1998.

**GLOSSÁRIO**

Deslocamento: Peso da água deslocada por um navio flutuando em águas tranquilas.

Duplo Fundo: Robusto fundo interior no fundo da carena.

**APÊNDICE A – Título do apêndice**

**ANEXO A – Título do anexo**