

**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO**

**SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA**

**INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO – CAMPUS GUANAMBI**

**NOME DO ALUNO (EM MAÚSCULO)**

**TÍTULO DO TCC (EM MAIÚSCULO)**

**GUANAMBI - BA**

**2017**



**NOME DO ALUNO (EM MAÚSCULO)**

**TÍTULO DO TCC (EM MAIÚSCULO)**

Trabalho de Conclusão de Curso apresentado ao Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Baiano-Campus Guanambi ligado ao Ministério da Educação, como requisito parcial para a obtenção do título de Tecnólogo em Análise e Desenvolvimento de Sistemas.

Orientador: Nome do orientador

Instituição do orientador

Coorientador: Nome do coorientador

Instituição do coorientador

**GUANAMBI - BA**

**2017**

**Ficha Catalográfica**

**NOME DO ALUNO (EM MAIÚSCULO E NEGRITO)**

**TÍTULO DO TCC (EM MAIÚSCULO E NEGRITO)**

Trabalho de Conclusão de Curso apresentado ao Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Baiano–*Campus* Guanambi ligado ao Ministério da Educação como requisito parcial para obtenção do Título de Tecnólogo em Análise e Desenvolvimento de Sistemas.

APROVADA EM .......... / ........... / ..............

BANCA EXAMINADORA

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Título. Nome do Professor

Nome da Instituição

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Título. Nome do Professor

Nome da Instituição

Título. Nome do orientador

Orientador

Título. Nome do Coorientador

Coorientador

**GUANAMBI - BA**

**2017**

**DEDICATÓRIA**

**AGRADECIMENTOS**

**EPÍGRAFE**

Autor (Nas normas da ABNT). **Título do TCC.** \_\_\_p. Trabalho de Conclusão de Curso (Tecnólogo em Análise e Desenvolvimento de Sistemas) Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Baiano – *Campus* Guanambi, Guanambi, BA, Ano.

**Resumo**

**Palavras-Chave:**

Autor (Nas normas da ABNT). **Título do TCC (Em ingles)**. \_\_\_ p. Work Course Conclusion (Technologist in Systems Analysis and Development) Federal Institute of Education, Science and Technology Baiano - Campus Guanambi, Guanambi, BA, Ano.

**Abstract**

**Keywords:**

**LISTA DE FIGURAS**

**LISTA DE TABELAS**

**LISTA DE SIGLAS**

**SUMÁRIO**

# 1. INTRODUÇÃO

# 2. OBJETIVOS

# 2.1 Objetivo Geral

# 2.2. Objetivos Específicos

# 3. DEFINIÇÃO DO PROBLEMA

# 4. HIPÓTESE

# 5. JUSTIFICATIVA

# 5.1 Subtítulo

# 6. REVISÃO BIBLIOGRÁFICA/TEÓRICA

# 7. METODOLOGIA

# 7.1 Delineamento da pesquisa

# 7.2 Participantes

# 7.3 Local de coleta de dados

# 7.4 Materiais e Equipamentos

# 7.5 Instrumentos para coleta de dados

# 7.6 Procedimentos de Coleta de dados

# 7.6.1 Levantamento de Requisitos

# 7.6.2 Análise Orientada a Objetos

Lista de Caso de Uso.

Diagrama de Caso de Uso.

Ou se for um desenvolvimento ágil utiliza-se o Scrum.

# 7.6.3 Projeto de Banco de Dados

Modelo Entidade e Relacionamento.

Dicionário de Dados

# 7.6.4 Projeto Orientado a Objetos

Diagrama de Sequ^encias

# 7.6.5 Prototipação

Inserir seu texto aqui…

# 7.6.6 Codificação

Inserir seu texto aqui…

# 7.6.7 Testes

Inserir seu texto aqui...

# 7.7 Procedimentos de Análise dos Dados

# 8. RESULTADOS E DISCUSSÃO

# 8.1 Levantamento de Requisitos

# 8.2 Análise Orientada a Objetos

Os resultados referentes à análise orientada a objetos estão dividido em duas partes: a) Lista de Casos de Uso e b) Diagramas de Caso de Uso.

# 8.2.1 Lista de Casos de Uso

# 8.2.2 Diagrama de Casos de Uso

# 8.3 Projeto de Banco de Dados

Os resultados relacionados ao projeto de banco de dados estão divididos em duas partes: a) Modelo de Entidade Relacionamento; b) Dicionário de Dados.

# 8.3.1 Modelo Entidade Relacionamento

# 8.3.2 Dicionário de Dados

# 8.4 Projeto Orientado a Objetos

# 8.4.1 Diagrama de Sequência

# 8.5 Implementação Orientada a Objetos

# 8.5.1 Layouts de Telas

# CONCLUSÃO

Parte final do texto, na qual se apresentam as conclusões do trabalho acadêmico. É importante fazer uma análise crítica do trabalho, destacando os principais resultados e as contribuições do trabalho para a área de pesquisa.

# Considerações Finais

Encerramento do trabalho acadêmico.

# Trabalhos Futuros

Também deve indicar, se poss´ıvel e/ou conveniente, como o trabalho pode ser estendido ou aprimorado.

# REFERÊNCIAS

# APÊNDICES

**APÊNDICE A - Nome do Apêndice**

Lembre-se que a diferença entre apêndice e anexo diz respeito à autoria do texto e/ou material ali colocado.

Caso o material ou texto suplementar ou complementar seja de sua autoria, então ele deverá ser colocado como um apêndice. Porém, caso a autoria seja de terceiros, então o material ou texto deverá ser colocado como anexo.

Caso seja conveniente, podem ser criados outros apêndices para o seu trabalho acadêmico. Basta recortar e colar este trecho neste mesmo documento. Lembre-se de alterar o "label" do apêndice.

Não é aconselhável colocar tudo que é complementar em um único apêndice.

Organize os apêndices de modo que, em cada um deles, haja um único tipo de conteúdo.

Isso facilita a leitura e compreensão para o leitor do trabalho.

# ANEXOS

**ANEXO A - Nome do anexo**

Lembre-se que a diferença entre apêndice e anexo diz respeito à autoria do texto e/ou material ali colocado.

Caso o material ou texto suplementar ou complementar seja de sua autoria, então ele deverá ser colocado como um apêndice. Porém, caso a autoria seja de terceiros, então o material ou texto deverá ser colocado como anexo.

Caso seja conveniente, podem ser criados outros anexos para o seu trabalho acadêmico. Basta recortar e colar este trecho neste mesmo documento. Lembre-se de alterar o "label" do anexo.

Organize seus anexos de modo a que, em cada um deles, haja um único tipo de conteúdo. Isso facilita a leitura e compreensão para o leitor do trabalho. É para ele que você escreve.