

**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL**

**MEC - SETEC**

**INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE MATO GROSSO - CAMPUS CUIABÁ**

**NOME DO DEPARTAMENTO**

**NOME DO CURSO**

**NOME ALUNO**

**TÍTULO COMPLETO DO TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO**

**Cuiabá - MT**

**Mês\_por\_Extenso Ano**

**INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE MATO GROSSO – CAMPUS CUIABÁ**

**NOME DO CURSO**

**NOME DO ALUNO**

**TÍTULO COMPLETO DO TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO**

**Cuiabá - MT**

**Mês\_por\_Extenso Ano**

Ficha Catalográfica

DOTTO, Roan Siviero

Projeto de Banco de Dados da Biblioteca Virtual Alexandria

Cuiabá-MT, 2015

XX p.

SILVA, Juliana Saragiotto

Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Mato Grosso

Campus Cuiabá – Octayde Jorge da Silva

Trabalho de Conclusão do Curso Superior de Tecnologia em Sistemas para Internet

NOME DO ALUNO

**TÍTULO COMPLETO DO TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO**

Trabalho de Conclusão de Curso apresentado ao Departamento da... do Curso ..., do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Mato Grosso, Campus Cuiabá – Octayde Jorge da Silva, como requisito para a obtenção do título de Tecnólogo.

**Orientadora**: Prof. Dr. Nome do Orientador

Cuiabá - MT

Mês\_por\_Extenso Ano

NOME DO ALUNO

**TÍTULO COMPLETO DO TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO**

Trabalho de Conclusão do Curso ..., submetido à Banca Examinadora composta pelos professores do Departamento da Área de ... do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Mato Grosso, Campus Cuiabá – Octayde Jorge da Silva, como parte dos requisitos necessários à obtenção do título de Tecnólogo.

Aprovado em:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  
Prof. Dr. Nome do Orientador (Orientadora)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  
Prof. Dr. XXXXXXXXXXXXXXXX (Membro da Banca)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  
Prof. Dr. XXXXXXXXXXXXX (Membro da Banca)

Cuiabá - MT

Mês\_por\_Extenso Ano

***DEDICATÓRIA***

Xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

***AGRADECIMENTOS***

XXXXXxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxXXXXXxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxXXXXXxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

**RESUMO**

XXXXXXXxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx [Max. 250 palavras].

Palavras-chaves: Banco de Dados, MySQL, [pode incluir no Max. 5].

**ABSTRACT**

XXXXXXXxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx.

Keywords: Database, MySQL, ....

**LISTA DE ILUSTRAÇÕES**

| **Figura 01** | Diagrama da arquitetura simplificada de um sistema de banco de dados | Pág.13 |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

**LISTA DE ABREVIATURAS**

| **BD** | Banco de Dados [ATENÇÃO: s siglas devem estar em ordem alfabética] |
| --- | --- |
| **IFMT** | Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Mato Grosso |
| **TCC** | Trabalho de Conclusão de Curso |
| **SGBD** | Sistema Gerenciador de Banco de Dados |
| **SQL** | *Structured Query Language* - Linguagem de Consulta Estruturada |
| **DML** | *Data Manipulation Language* - Linguagem de Manipulação de Dados |
| **DER** | Diagrama Entidade-Relacionamento |

**SUMÁRIO**

Criar sumário automático, a partir do uso de estilos do Word!

1. **INTRODUÇÃO**

Este capítulo apresenta o objetivo e a justificativa deste trabalho de conclusão de curso, assim como a metodologia aplicada no decorrer do desenvolvimento de cada etapa desta pesquisa. Por fim, apresenta como este trabalho está organizado.[Depois voltaremos a revisar este parágrafo]

* 1. **Objetivo**

O objetivo geral deste trabalho é abordar o projeto de banco de dados do desenvolvimento da Biblioteca Virtual Alexandria, explicando os elementos que compõem o projeto e como eles interagem com o sistema desenvolvido.

[???]

* 1. **Justificativa**

Uma das motivações para o desenvolvimento da...

* 1. **Organização do trabalho**

O trabalho está estruturado em X capítulos, incluindo a Introdução (Capítulo 1) e as Conclusões (Capítulo Y).

O Capítulo 2 descreve o.... O Capítulo 3 apresenta....

Na sequência, o Capítulo 4 apresenta .... Por fim, o Capítulo Y apresenta a conclusão ....

1. **REVISÃO DA LITERATURA**

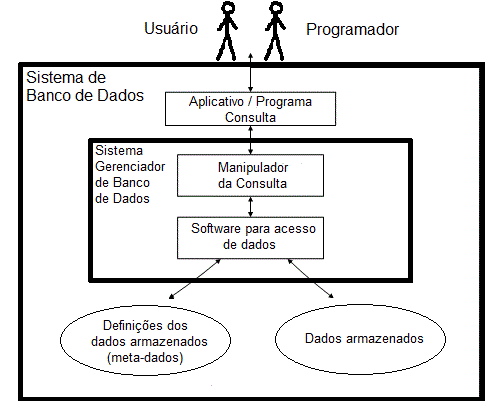
[Exemplo]Neste capítulo são abordados conceitos envolvidos no projeto de banco de dados, em relação a desenvolvimento de sistemas *web*, importantes tanto para fundamentação teórica quanto para o desenvolvimento da aplicação.???

* 1. **Conceitos de Banco de Dados [exemplo]**

Segundo Silberchatz *et al*. (1994, p. 1), a definição para Banco de Dados é “... uma coleção de dados inter-relacionados, representando informações sobre um domínio especifico ...”, (...).

Conforme disposto na Figura 1 um sistema de banco de dados é a junção de componentes como: dados, sistema gerenciador de banco de dados (SGBD) e o *software* que utiliza os dados do banco de dados.

Figura 01 – Diagrama da arquitetura simplificada de um sistema de banco de dados



Fonte: Adaptado de Sanches (2005)

Xxxxxx

* 1. **XXXXX [exemplo]**

A Linguagem de Consulta Estruturada (*Structured Query Language* – SQL) é notavelmente a linguagem mais utilizada comercialmente em banco de dados (BD) e utiliza uma combinação de construtores em álgebra e cálculo relacional (Silberchatz, 2005).

De acordo com Silberschatz (2005), a versão original dessa linguagem foi desenvolvida pela IBM e era chamada de Sequel, sendo implantada no inicio dos anos 70 no projeto do Sistema R, época que os bancos de dados relacionais estavam em desenvolvimento e junto com eles as linguagens para manipulá-los, desde então a linguagem foi sofrendo mudanças, incluindo seu nome.

1. **ESTUDO DE CASO**

XXXXXXXXXXXXXXXxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

* 1. **AAAAAAAAAAAAA**

XXXXXXXXXxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxX

* 1. **BBBBbbbbbbbbb**

XXXXXXXXXxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxX

* 1. **BBBBbbbbbbbbb**

XXXXXXXXXxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxX

1. **CONCLUSÃO**

XXXxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx.

**REFERÊNCIAS**

XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx