# CAPÍTULO II

# MODELAGEM DE DADOS

## 1. Diagrama de Entidade Relacional

|  |
| --- |
| Figura 06 – Diagrama de Entidade Relacional |

## 2. Diagrama de Entidade Relacional

|  |
| --- |
| Figura 07 – Diagrama de Banco de Dados: MER |

## 3.1 Dicionário de Dados

### 3.1.1 Usuário [tbl\_usuário]

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Campo** | **Tipo/Tamanho** | **Obrigatório** | **Comentário** |
| id | INT | S | ID do usuário |
| nome | Varchar(100) | S | Nome do usuário |
| sobrenome | Varchar(100) | S | Sobrenome do Usuário |
| email | Varchar(50) | S | Email do usuário |
| usuário | Varchar(25) | S | Apelido do usuário |
| Fk\_curiosidades | int | N | Foreign key da tabela curiosidades |
| imagem | Varchar(255) | N | Foto do usuário |

### 3.1.2 Comentários [tbl\_comentarios]

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Campo** | **Tipo/Tamanho** | **Obrigatório** | **Comentário** |
| id | [Informar o tipo do campo] | S | Id do Comentário |
| Titulo | Varchar(100) | S | Título do comentário |
| Descrição | Varchar(100) | S | Descrição do comentário |
| DataEnviada | Varchar(255) | N | Data de envio do comentário |
| Hora | Varchar(255) | N | Hora de envio do comentário |
| Avaliação | Varchar(100) | N | Avaliação do conteúdo |
| Sessão | Varchar(100) | N | Sessão do comentário |
| Id\_cad | Int | N | Foreign key de usuário |

### 3.1.3 cursos [tbl\_curso]

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Campo** | **Tipo/Tamanho** | **Obrigatório** | **Comentário** |
| id | INT | S | Id do curso |
| Nome | Varchar(100) | S | Nome do curso |
| valor | Varchar(100) | S | Valor do curso |

### 3.1.4 Cadastro\_Cursos [tbl\_cad\_curso]

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Campo** | **Tipo/Tamanho** | **Obrigatório** | **Comentário** |
| Id\_Cad | INT | N | ID do usuário |
| Id\_Curso | INT | N | Id do curso |
| Nota | INT | N | Nota do usuário |
| progresso | INT | N | Progresso do usuário |

### 3.1.5 curiosidades [tbl\_curiosidades]

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Campo** | **Tipo/Tamanho** | **Obrigatório** | **Comentário** |
| Id\_Curiosidades | INT | S | Id da curiosidade |
| descricao | Varchar(255) | S | Texto da curiosidade |

*[Padronizar o nome das tabelas. Exemplo: DBProcesso]*