**Dicionário de dados**

Quadro 1 - Tabela CARGO\_PERMISSOES

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Campo Lógico** | **Campo Físico** | **Tipo de dados** | **Tamanho do campo** | **PK** | **FK** | **Observações** |
| Id do cargo | crg\_id | INT |  | x | x | Auto-Incremento |
| Id da permissão | prm\_id | INT |  | x | x | Auto-Incremento |
| Cadastrar permissão de cargo | crg\_prm\_cadastrar | BIT |  |  |  | 0 – Não, 1 - Sim |
| Editar permissão de cargo | crg\_perm\_editar | BIT |  |  |  | 0 – Não, 1 – Sim |
| Consultar permissão de cargo | crg\_prm\_consultar | BIT |  |  |  | 0 – Não, 1 - Sim |

Fonte: Autoria própria

Quadro 2 - Tabela PERMISSOES

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Campo Lógico** | **Campo Físico** | **Tipo de dados** | **Tamanho do campo** | **PK** | **FK** | **Observações** |
| Id da permissão | prm\_id | INT |  | x |  | Auto\_Incremento |
| Nome da permissão | prm\_nome | VARCHAR | 60 |  |  |  |

Fonte: Autoria própria

Quadro 3 - Tabela TAREFAS

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Campo Lógico** | **Campo Físico** | **Tipo de dados** | **Tamanho do campo** | **PK** | **FK** | **Observações** |
| Id da tarefa | tar\_id | Int |  | x |  | Auto Incremento |
| Tarefa setor id | tar\_setor\_id | Int |  |  | x |  |
| Tarefa criado por | tar\_criado\_por | Int |  |  | x |  |
| Titulo da tarefa | tar\_titulo | Varchar | 100 |  |  | Nome da tarefa |
| Descrição da tarefa | tar\_descricao | Varchar | 300 |  |  | Descrição da tarefa |
| Prioridade da Tarefa | tar\_prioridade | Tinyint | 5 |  |  | 0 - menor prioridade  5 - maior prioridade |
| Prazo da Tarefa | tar\_prazo | TIME |  |  |  |  |
| Status da tarefa | tar\_status | BIT | 1 |  |  | 0 – Pendente  1 - Concluído |
| Estimativa minutos | tar\_estimativa\_minutos | Int |  |  |  |  |
| Data de criação | tar\_data\_criacao | DateTime |  |  |  |  |
| Exigir Foto | tar\_exige\_foto | BIT | 1 |  |  | 0 – Opcional,  1 - Obrigatório |

Fonte: Autoria própria

Quadro 4 - Tabela SETORES

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Campo Lógico** | **Campo Físico** | **Tipo de dados** | **Tamanho do campo** | **PK** | **FK** | **Observações** |
| Identificador | set\_id | INT |  | X |  | Auto incremento |
| Nome do setor | set\_nome | VARCHAR | 60 |  |  | Identificação |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

Fonte: Autoria própria

Quadro 5 - Tabela FUNCIONARIOS

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Campo Lógico** | **Campo Físico** | **Tipo de dados** | **Tamanho do campo** | **PK** | **FK** | **Observações** |
| Identificador | func\_id | INT |  | X |  | Gerado no cadastro do funcionário |
| Setor | func\_setor\_id | INT |  |  | X |  |
| Cargo | func\_crg\_id | INT |  |  | X |  |
| Nome | func\_nome | VARCHAR | 60 |  |  | Identificação |
| Email | func\_email | VARCHAR | 80 |  |  | UNIQUE |
| Senha | func\_senha | VARCHAR | 255 |  |  | Será armazenada e criptografada |
| Status | func\_ativo | BIT |  |  |  | 0 – Não 1 – Sim |
| Data da criação | func\_data\_criacao | DATETIME |  |  |  |  |

Fonte: Autoria própria

Quadro 6 - Tabela CARGOS

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Campo Lógico** | **Campo Físico** | **Tipo de dados** | **Tamanho do campo** | **PK** | **FK** | **Observações** |
| Id do Cargo | crg\_id | INT |  | x |  | Auto-Incremento |
| Nome do cargo | crg\_nome | VARCHAR | 60 |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

Fonte: Autoria própria

Quadro 7 - Tabela ATRIBUICAO\_TAREFAS

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Campo Lógico** | **Campo Físico** | **Tipo de dados** | **Tamanho do campo** | **PK** | **FK** | **Observações** |
| Id da atribuição | atr\_id | INT |  | x |  | Auto-Incremento |
| Id atribuição da tarefa | atr\_tarefa\_id | INT |  |  | x |  |
| Id atribuição do funcionário | atr\_funcionario\_id | INT |  |  | x |  |
| Data de atribuição | atr\_data\_atribuicao | DATETIME |  |  |  |  |
| Status da tarefa | atr\_status | TINYINT |  |  |  | 0 - Aberta  1 – Pendente  2 - Concluído |

Fonte: Autoria própria

Quadro 8 - Tabela TAREFA\_FOTOS

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Campo Lógico** | **Campo Físico** | **Tipo de dados** | **Tamanho do campo** | **PK** | **FK** | **Observações** |
| Foto | fot\_id | INT |  | X |  | Gerado no cadastro de foto Auto Incremento |
| ID da Tarefa Atribuida | fot\_tarefa\_id | INT |  |  | X | Gerado Após o cadastro da foto. ID Auto Incremento |
| Nome | fot\_nome | VARCHAR | 60 |  |  | Nome da pessoa que enviou a foto |
| Descrição | fot\_descricao | VARCHAR | 255 |  |  | Descrição da foto |
| Data de Envio | fot\_data\_envio | DATETIME |  |  |  | Data de envio |

Fonte: Autoria própria