**Dicionário de Dados – Projeto *Faça a Festa***

**1. estado**

| **Campo** | **Tipo** | **Chave** | **Obrigatório** | **Descrição** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| uf | CHAR(2) | PK | Sim | Código da unidade federativa (ex.: PR, SP). |
| nome | VARCHAR(100) | - | Sim | Nome do estado. |

**2. cidade**

| **Campo** | **Tipo** | **Chave** | **Obrigatório** | **Descrição** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| id\_cidade | INT | PK | Sim | Identificador único da cidade. |
| nome | VARCHAR(150) | - | Sim | Nome da cidade. |
| uf | CHAR(2) | FK | Sim | Estado ao qual pertence (estado.uf). |

**3. usuario**

| **Campo** | **Tipo** | **Chave** | **Obrigatório** | **Descrição** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| id\_usuario | VARCHAR(36) | PK | Sim | Identificador único (UUID). |
| nome | VARCHAR(150) | - | Sim | Nome completo do usuário. |
| email | VARCHAR(120) | Único | Sim | E-mail de login e contato. |
| senha\_hash | VARCHAR(255) | - | Sim | Senha criptografada. |
| tipo | ENUM | - | Sim | Tipo de usuário (organizador, fornecedor, convidado). |
| cpf | VARCHAR(14) | - | Não | CPF, quando aplicável. |
| foto\_perfil\_url | VARCHAR(255) | - | Não | URL da foto do usuário. |
| ativo | BOOLEAN | - | Não | Define se o usuário está ativo. |

**4. usuario\_endereco**

| **Campo** | **Tipo** | **Chave** | **Obrigatório** | **Descrição** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| id | VARCHAR(36) | PK | Sim | Identificador do endereço. |
| id\_usuario | VARCHAR(36) | FK | Sim | Referência ao usuário. |
| id\_cidade | INT | FK | Sim | Cidade do endereço. |
| logradouro | VARCHAR(150) | - | Sim | Rua/Avenida. |
| numero | VARCHAR(20) | - | Não | Número. |
| bairro | VARCHAR(100) | - | Não | Bairro. |
| cep | VARCHAR(9) | - | Não | CEP. |
| complemento | VARCHAR(150) | - | Não | Complemento. |
| principal | BOOLEAN | - | Sim | Define se é endereço principal. |

**5. fornecedor**

| **Campo** | **Tipo** | **Chave** | **Obrigatório** | **Descrição** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| id\_fornecedor | VARCHAR(36) | PK | Sim | Identificador do fornecedor. |
| nome | VARCHAR(150) | - | Sim | Nome do fornecedor. |
| telefone | VARCHAR(20) | - | Não | Telefone de contato. |
| email | VARCHAR(120) | - | Não | E-mail. |
| descricao | TEXT | - | Não | Descrição do fornecedor. |
| ativo | BOOLEAN | - | Não | Define se está ativo. |
| apto\_para\_operar | BOOLEAN | - | Não | Indica se está aprovado. |
| id\_usuario | VARCHAR(36) | FK | Não | Usuário vinculado ao fornecedor. |

**6. fornecedor\_endereco**

| **Campo** | **Tipo** | **Chave** | **Obrigatório** | **Descrição** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| id | VARCHAR(36) | PK | Sim | Identificador. |
| id\_fornecedor | VARCHAR(36) | FK | Sim | Fornecedor relacionado. |
| id\_cidade | INT | FK | Sim | Cidade relacionada. |
| cnpj | VARCHAR(14) | - | Sim | Número do CNPJ |
| logradouro | VARCHAR(150) | - | Sim | Rua/Avenida. |
| numero | VARCHAR(20) | - | Não | Número. |
| bairro | VARCHAR(100) | - | Não | Bairro. |
| cep | VARCHAR(9) | - | Não | CEP. |
| complemento | VARCHAR(150) | - | Não | Complemento. |
| principal | BOOLEAN | - | Não | Endereço principal. |
| entrega | BOOLEAN | - | Não | Usado para entregas. |
| cobranca | BOOLEAN | - | Não | Usado para cobranças. |
| correspondencia | BOOLEAN | - | Não | Usado para correspondência. |

**7. categoria\_servico**

| **Campo** | **Tipo** | **Chave** | **Obrigatório** | **Descrição** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| id\_categoria | VARCHAR(36) | PK | Sim | Identificador. |
| nome | VARCHAR(100) | - | Sim | Nome da categoria. |
| ativo | BOOLEAN | - | Não | Status da categoria. |

**8. servico**

| **Campo** | **Tipo** | **Chave** | **Obrigatório** | **Descrição** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| id\_servico | VARCHAR(36) | PK | Sim | Identificador. |
| nome | VARCHAR(150) | - | Sim | Nome do serviço. |
| descricao | TEXT | - | Não | Detalhes do serviço. |
| valor | DECIMAL(10,2) | - | Não | Valor do serviço. |
| unidade | VARCHAR(50) | - | Não | Unidade de cobrança. |
| ativo | BOOLEAN | - | Não | Status. |
| id\_fornecedor | VARCHAR(36) | FK | Sim | Fornecedor. |
| id\_categoria | VARCHAR(36) | FK | Sim | Categoria do serviço. |

**9. fornecedor\_foto**

| **Campo** | **Tipo** | **Chave** | **Obrigatório** | **Descrição** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| id | VARCHAR(36) | PK | Sim | Identificador. |
| id\_fornecedor | VARCHAR(36) | FK | Sim | Fornecedor dono da foto. |
| url | VARCHAR(255) | - | Sim | Endereço da imagem. |
| descricao | VARCHAR(255) | - | Não | Descrição da foto. |
| ordem | INT | - | Não | Ordem de exibição. |

**10. servico\_foto**

| **Campo** | **Tipo** | **Chave** | **Obrigatório** | **Descrição** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| id | VARCHAR(36) | PK | Sim | Identificador. |
| id\_servico | VARCHAR(36) | FK | Sim | Serviço associado. |
| url | VARCHAR(255) | - | Sim | Endereço da imagem. |
| descricao | VARCHAR(255) | - | Não | Descrição. |
| ordem | INT | - | Não | Ordem. |

**11. evento**

| **Campo** | **Tipo** | **Chave** | **Obrigatório** | **Descrição** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| id\_evento | VARCHAR(36) | PK | Sim | Identificador. |
| nome | VARCHAR(150) | - | Sim | Nome do evento. |
| tipo | VARCHAR(50) | - | Sim | Tipo do evento. |
| data | DATE | - | Sim | Data. |
| hora | VARCHAR(10) | - | Não | Hora. |
| local | VARCHAR(200) | - | Não | Local. |
| descricao | TEXT | - | Não | Detalhes. |
| ativo | BOOLEAN | - | Não | Status. |
| id\_organizador | VARCHAR(36) | FK | Não | Usuário organizador. |
| id\_cidade | INT | FK | Não | Cidade. |

**12. convidado**

| **Campo** | **Tipo** | **Chave** | **Obrigatório** | **Descrição** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| id\_convidado | VARCHAR(36) | PK | Sim | Identificador. |
| nome | VARCHAR(150) | - | Sim | Nome. |
| email | VARCHAR(120) | - | Não | E-mail. |
| grupo | VARCHAR(100) | - | Não | Grupo de afinidade. |
| status\_presenca | ENUM | - | Não | Confirmado, pendente ou recusado. |
| tipo | ENUM | - | Sim | Adulto ou criança. |
| ativo | BOOLEAN | - | Não | Status. |
| id\_usuario | VARCHAR(36) | FK | Não | Usuário vinculado. |
| id\_evento | VARCHAR(36) | FK | Sim | Evento associado. |

**13. territorio**

| **Campo** | **Tipo** | **Chave** | **Obrigatório** | **Descrição** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| id\_territorio | VARCHAR(36) | PK | Sim | Identificador. |
| latitude | DECIMAL(10,6) | - | Não | Latitude. |
| longitude | DECIMAL(10,6) | - | Não | Longitude. |
| raio\_km | DECIMAL(6,2) | - | Não | Raio de cobertura em km. |
| descricao | VARCHAR(200) | - | Não | Detalhes. |
| ativo | BOOLEAN | - | Não | Status. |
| id\_fornecedor | VARCHAR(36) | FK | Sim | Fornecedor. |

**14. avaliacao**

| **Campo** | **Tipo** | **Chave** | **Obrigatório** | **Descrição** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| id\_avaliacao | VARCHAR(36) | PK | Sim | Identificador. |
| nota | INT | - | Sim | Nota (1–5). |
| comentario | TEXT | - | Não | Comentário do usuário. |
| data\_avaliacao | TIMESTAMP | - | Não | Data da avaliação. |
| ativo | BOOLEAN | - | Não | Status. |
| id\_servico | VARCHAR(36) | FK | Sim | Serviço avaliado. |
| id\_usuario | VARCHAR(36) | FK | Sim | Usuário avaliador. |

**15. fornecedor\_evento**

| **Campo** | **Tipo** | **Chave** | **Obrigatório** | **Descrição** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| id\_fornecedor\_evento | VARCHAR(36) | PK | Sim | Identificador. |
| categoria | VARCHAR(100) | - | Não | Categoria do serviço. |
| status | ENUM | - | Não | Contratado, negociação, aguardando orçamento. |
| observacoes | TEXT | - | Não | Observações. |
| ativo | BOOLEAN | - | Não | Status. |
| id\_evento | VARCHAR(36) | FK | Sim | Evento. |
| id\_fornecedor | VARCHAR(36) | FK | Sim | Fornecedor. |

**16. orcamento**

| **Campo** | **Tipo** | **Chave** | **Obrigatório** | **Descrição** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| id\_orcamento | VARCHAR(36) | PK | Sim | Identificador. |
| categoria | VARCHAR(100) | - | Não | Categoria. |
| item | VARCHAR(150) | - | Não | Item. |
| custo\_estimado | DECIMAL(10,2) | - | Não | Custo previsto. |
| custo\_real | DECIMAL(10,2) | - | Não | Custo real. |
| forma\_pagamento | VARCHAR(50) | - | Não | Forma de pagamento. |
| status\_pagamento | ENUM | - | Não | Pendente, pago ou atrasado. |
| anotacoes | TEXT | - | Não | Observações. |
| ativo | BOOLEAN | - | Não | Status. |
| id\_evento | VARCHAR(36) | FK | Sim | Evento. |
| id\_fornecedor | VARCHAR(36) | FK | Não | Fornecedor. |
| id\_servico | VARCHAR(36) | FK | Não | Serviço. |

**17. pagamento**

| **Campo** | **Tipo** | **Chave** | **Obrigatório** | **Descrição** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| id\_pagamento | VARCHAR(36) | PK | Sim | Identificador. |
| id\_orcamento | VARCHAR(36) | FK | Sim | Orçamento vinculado. |
| data\_pagamento | DATE | - | Sim | Data. |
| valor\_pago | DECIMAL(10,2) | - | Sim | Valor pago. |
| forma\_pagamento | VARCHAR(50) | - | Sim | Método de pagamento. |
| observacoes | TEXT | - | Não | Observações adicionais. |

**18. tarefa**

| **Campo** | **Tipo** | **Chave** | **Obrigatório** | **Descrição** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| id\_tarefa | VARCHAR(36) | PK | Sim | Identificador. |
| nome | VARCHAR(150) | - | Sim | Nome da tarefa. |
| descricao | TEXT | - | Não | Descrição. |
| data\_prevista | DATE | - | Não | Data prevista. |
| status | ENUM | - | Não | Pendente ou concluída. |
| ativo | BOOLEAN | - | Não | Status. |
| id\_evento | VARCHAR(36) | FK | Sim | Evento. |
| id\_responsavel | VARCHAR(36) | FK | Não | Usuário responsável. |

**19. referencia**

| **Campo** | **Tipo** | **Chave** | **Obrigatório** | **Descrição** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| id\_referencia | VARCHAR(36) | PK | Sim | Identificador. |
| imagem\_url | VARCHAR(255) | - | Não | URL da imagem. |
| categoria | VARCHAR(100) | - | Não | Categoria. |
| favorito | BOOLEAN | - | Não | Se é favorito. |
| ativo | BOOLEAN | - | Não | Status. |
| id\_evento | VARCHAR(36) | FK | Sim | Evento. |

**20. compra\_cotacao**

| **Campo** | **Tipo** | **Chave** | **Obrigatório** | **Descrição** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| id | INT | PK | Sim | Identificador. |
| id\_compra\_requisicao | INT | - | Sim | Requisição de compra. |
| data\_cotacao | DATE | - | Não | Data da cotação. |
| descricao | VARCHAR(100) | - | Não | Observações. |

**21. compra\_fornecedor\_cotacao**

| **Campo** | **Tipo** | **Chave** | **Obrigatório** | **Descrição** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| id | INT | PK | Sim | Identificador. |
| id\_compra\_cotacao | INT | FK | Sim | Cotação associada. |
| id\_fornecedor | VARCHAR(36) | FK | Sim | Fornecedor que respondeu. |
| codigo | VARCHAR(32) | - | Não | Código da proposta. |
| prazo\_entrega | VARCHAR(50) | - | Não | Prazo de entrega. |
| venda\_condicoes\_pagamento | VARCHAR(50) | - | Não | Condições de pagamento. |
| taxa\_desconto | DECIMAL(18,6) | - | Não | Percentual de desconto. |
| valor\_subtotal | DECIMAL(18,6) | - | Não | Subtotal. |
| valor\_desconto | DECIMAL(18,6) | - | Não | Valor do desconto. |
| valor\_total | DECIMAL(18,6) | - | Não | Valor total. |

**22. compra\_cotacao\_detalhe**

| **Campo** | **Tipo** | **Chave** | **Obrigatório** | **Descrição** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| id | INT | PK | Sim | Identificador. |
| id\_compra\_fornecedor\_cotacao | INT | FK | Sim | Cotação do fornecedor. |
| id\_produto | INT | - | Sim | Identificador do produto. |
| quantidade | DECIMAL(18,6) | - | Sim | Quantidade. |
| valor\_unitario | DECIMAL(18,6) | - | Sim | Valor unitário. |
| valor\_subtotal | DECIMAL(18,6) | - | Não | Subtotal. |
| taxa\_desconto | DECIMAL(18,6) | - | Não | Percentual de desconto. |
| valor\_desconto | DECIMAL(18,6) | - | Não | Valor do desconto. |
| valor\_total | DECIMAL(18,6) | - | Não | Valor total. |