## **Entidades e Atributos:**

## Usuario

- o id\_usuario (PK, Inteiro, Autoincremento): Identificador único do usuário.
- o nome (VARCHAR(100), Obrigatório): Nome completo do usuário.
- email (VARCHAR(100), Obrigatório, Único): E-mail para login, não pode ser repetido.
- senha (VARCHAR(255), Obrigatório): Senha para login (em um sistema real, seria armazenada como hash).

## Tarefa

- o id\_tarefa (PK, Inteiro, Autoincremento): Identificador único da tarefa.
- o titulo (VARCHAR(150), Obrigatório): Título breve da tarefa.
- o descrição (TEXT, Opcional): Descrição detalhada da tarefa.
- data\_criacao (TIMESTAMP, Padrão: data atual): Data e hora em que a tarefa foi criada.
- status (VARCHAR(20), Obrigatório, Padrão: 'Pendente'): Situação atual da tarefa (ex: "Pendente", "Concluída").
- id\_usuario (FK, Inteiro, Obrigatório): Chave estrangeira que referencia a tabela Usuario.

## Relacionamento:

- Usuario 1..1 --- 0..N Tarefa
- **Descrição:** Um Usuario pode possuir **nenhuma ou muitas** (0..N) Tarefas. Cada Tarefa deve pertencer a **um e somente um** (1..1) Usuario.

•

0