

Teste de Usuário: Criação de Tarefa

Objetivo

Avaliar a usabilidade e a funcionalidade do endpoint de criação de tarefas (POST /api/tarefas) a partir da perspectiva de um desenvolvedor que consumirá a API.

Perfil do Usuário

- **Nome:** Desenvolvedor de Frontend/Mobile
- **Experiência:** Conhecimento em APIs REST e ferramentas de teste como Insomnia/Postman.
- **Tarefa:** Integrar a funcionalidade de criação de tarefas no aplicativo cliente.

Cenário de Teste

Campo	Valor Esperado
URL	/api/tarefas
Método	POST
Pré-condição	Usuário autenticado (possuir um token Bearer válido).
Ação	Enviar dados válidos e inválidos para o endpoint.

Passos do Teste

1. Criação de Tarefa Válida

1. Obter um token de autenticação válido (via /api/login).

2. Enviar uma requisição POST para /api/tarefas com o cabeçalho

Authorization: Bearer <token> e o corpo:

```
{  
    "titulo": "Comprar pão",  
    "descricao": "Pão francês e integral",  
    "concluida": false  
}
```

3. Resultado Esperado:

- Status HTTP: 201 Created .
- A resposta deve retornar o objeto da tarefa criada com um id e os campos fornecidos.
- **Satisfação do Usuário:** O processo é intuitivo e a resposta é clara?
(Sim/Não e Comentário)

2. Criação de Tarefa Inválida (Título Ausente)

1. Enviar uma requisição POST para /api/tarefas com o cabeçalho

Authorization: Bearer <token> e o corpo:

```
{  
    "descricao": "Tarefa sem título",  
    "concluida": false  
}
```

2. Resultado Esperado:

- Status HTTP: 422 Unprocessable Entity .
- A resposta deve conter uma mensagem de erro de validação indicando que o campo titulo é obrigatório.
- **Satisfação do Usuário:** A mensagem de erro é útil e fácil de entender?
(Sim/Não e Comentário)

Conclusão

O teste de usuário **passou/falhou** (preencher após a execução).

Comentários do Usuário (Desenvolvedor):

- (Espaço para feedback sobre a usabilidade da API, clareza dos erros, etc.)

Evidências: (Capturas de tela do Insomnia para cada passo)

- Criação de tarefa válida (Status 201)
- Criação de tarefa inválida (Status 422 e Erro de Validação)