[CS-1] Bug no endpoint POST/usuarios da API ServeREST (senha inválida cadastrada) Created: 09/May/25 Updated: 09/May/25 Status: To Do Project: Challenge ServeRest Components: None Affects None versions:

Type:	Bug	Priority:	Highest
Reporter:	Thais do Amaral Cordeiro	Assignee:	Thais do Amaral Cordeiro
Resolution:	Unresolved	Votes:	0
Labels:	None		
Remaining Estimate:	Not Specified		
Time Spent:	Not Specified		
Original estimate:	Not Specified		

Attachments:	image-20250509-140626.png

Comments

Fix versions:

None

Comment by Thais do Amaral Cordeiro [09/May/25]

Descrição: O endpoint POST /usuarios está permitindo a criação de usuários com senhas fora do critério de aceite (mínimo de **5 caracteres**). Durante a execução de testes automatizados, foi possível criar um usuário com senha de **3 caracteres**, retornando status 201 Created, quando o esperado é 400 Error.

ID do bug: https://compass-qe.atlassian.net/browse/CS-1

Data e hora: 09/05/2025 às 10:00

Ambiente de teste:

Sistema Operacional: Windows 11Ferramenta de Teste: Postman

• Navegador: Chrome

URL do ambiente:

• https://serverest.dev/#/

• Endpoint Testado: POST https://serverest.dev/usuarios

Responsável: Thaís do Amaral

Tipo de teste: API

Categoria: Validação de dados

Critério de aceite: Senha com mínimo de 5 caracteres

Passos para execução:

1. Abra o Postman e importe a coleção de teste.

2. Execute a requisição abaixo:

```
3. POST /usuarios
4. {
5. "nome": "Usuário Teste",
6. "email": "usuario_valido@example.com",
7. "password": "xxx", // 3 caracteres (inválido)
8. "administrador": "false"
}
```

9. Observe a resposta da API.

Comportamento atual: Retorna STATUS 201 (usuário criado)

Comportamento esperado: Retorna STATUS 400 (erro)

Impactos:

- **Segurança**: Usuários podem criar senhas fracas, comprometendo a segurança do sistema.
- Conformidade: Inconsistência com as regras de negócio documentadas.
- Qualidade: Falha na validação de dados de entrada.

Conclusão/recomendação:

- 1. Corrigir a validação do campo password para rejeitar valores com menos de 5 caracteres.
- 2. Atualizar testes automatizados para incluir este cenário.
- 3. Revisar demais endpoints para garantir conformidade com as regras de validação.

Evidências:

The picture can't be displayed.	

Generated at Mon May 12 18:50:12 UTC 2025 by Thais do Amaral Cordeiro using Jira 1001.0.0-SNAPSHOT#100283-rev:ae90960f6ce4b93d8be8d846e57df479663fa457.