



APIs e Web Services(TSIN35B)

Professor: Ivan Luiz Salvadori

Atividade de Aula-2

Desenvolva uma **Web API** para o gerenciamento de dados de usuários. A Web API deve permitir:

- **Cadastro de usuários**, contendo os campos: nome, e-mail e idade.
- **Listagem dos registros** previamente cadastrados.

A implementação da Web API deve ser realizada em **JAX-RS** e **Spring Boot**. Além disso, desenvolva uma **interface web** utilizando **HTML** e **JavaScript** para integração com a Web API. A interface deve iniciar em uma **página principal**, que apresente o sistema e ofereça acesso às páginas de **cadastro** e **listagem** de usuários. Não é necessário o uso de banco de dados; os dados podem ser armazenados em memória.

Sistema de Cadastro de Pessoas

Bem-vindo!

Gerencie facilmente os cadastros de usuários: insira novos registros e consulte os já existentes.

Cadastrar Usuário
Adicione um novo usuário ao sistema com nome, email e idade.
[Ir para Cadastro](#)

Listar Usuários
Veja todos os usuários já cadastrados no sistema.
[Ir para Lista](#)

© 2025 - Sistema de Cadastro de Pessoas

Cadastro de Usuário

Nome

Email

Idade

[Cadastrar](#)

Usuários cadastrados			
Mostrando 4 usuário(s)			
ID	Nome	Email	Idade
6f992116-e398-4115-9f19-12b5823afd9f	joao	joao@email.com	22
a06fc231-2b1e-4d2e-be94-31084d143c0e	joao	joao@email.com	22
548f2512-fab1-4b46-8d8a-6aa334375510	joao	joao@email.com	22
a85eddeb-23b0-4d0c-8a1e-d2bfe2498be7	pedrus	j@p.com	33