

## Residência em Tecnologia da Informação e Comunicação

INSTRUÇÃO PRÁTICA		FEA-P012
MÓDULO Programação WEB (Front end) - Avançado		
OBJETIVO DA ATIVIDADE		TEMPO
Entender como funciona o gerenciamento de estado utilizando a		
biblioteca NgRX, SignalStore no Angular, reforçar os conceitos das		2H
linguagens HTML, CSS, typescript que foram vistas em sala de aula.		
7-7-7-7		

## **DESCRIÇÃO**

Considere a aplicação NgRxV2 ilustrada na Figura 1 da tarefa FEA-P011. Reescreva a aplicação utilizando SignalStore para gerenciar seu estado. Reescreva as actions adicionarTarefas e removerTarefas como Store Features dentro de withMethods.



Figura 1 - Aplicação NgRxV2

Para critério de avaliação, considere as observações recomendadas na elaboração da proposta.

- Organização da view do componente nos arquivos .css e .html;
- Indentação e organização do código em TypeScript. Quando possível comente o código;
- Disponibilizar o código no respositório do github;
- Disponibilizar o endereço da aplicação em funcionamento;













## Residência em Tecnologia da Informação e Comunicação

## **REFERÊNCIAS**

Fundação Mozilla. Aprendendo desenvolvimento web, 2023. Estruturando a web com HTML. Disponível em: https://developer.mozilla.org/pt-BR/docs/Learn/HTML. Acesso em: 21 out. 2023.

Fundação Mozilla. Aprendendo desenvolvimento web, 2023. Aprenda a estilizar HTML utilizando CSS. Disponível em: https://www.w3schools.com/css/default.asp. Acesso em: 2 nov. 2023.

W3schools. CSS Tutorial, 2023. Disponível em https://www.w3schools.com/css/default.asp. Acesso em: 01 nov. 2023.

Introduction to services and dependency injection, 2024. Disponível em: https://angular.io/guide/architecture-services. Acesso em: 15 jan. 2024.

Introduction to forms in Angular, 2024. Disponível em: https://angular.io/guide/formsoverview . Acesso em: 25 jan. 2024.

What is NgRx? 2024. Disponível em: https://ngrx.io/docs. Acesso em: 12 abr. 2024.

Getting started with standalone components, 2024. Disponível em: https://angular.io/guide/standalone-components. Acesso em: 30 mar. 2024.

Signal Store, 2024. Disponível em: https://ngrx.io/guide/signals/signal-store/ Acesso em: 01 de maio de 2024.







