


FACULDADE SENAC DE CRICIÚMA

	Unidade Curricular: DESENVOLVIMENTO PARA DISPOSITIVOS MÓVEIS	Semestre: 2025.1
	Professor: Fabricio Junior	Fase: 5
	Aluno (a):	Data: 13/06/2025

Avaliação prática

Indicador essencial: *Desenvolve aplicativos para dispositivos móveis.*

Durante o semestre, exploramos uma variedade de práticas no desenvolvimento de aplicações móveis com Ionic e Angular. Iniciamos com os conceitos fundamentais, como layout e componentes visuais, e avançamos para a navegação entre páginas, persistência de dados e, por fim, procedimentos preparatórios para publicação, incluindo a personalização de ícones, splash screen e envio de notificações. Agora, é hora de fazermos um balanço geral e aplicar todos esses conhecimentos na criação de um aplicativo completo, incorporando as melhores práticas aprendidas ao longo da disciplina.

Para a conclusão da avaliação, você deverá desenvolver um aplicativo que atenda aos requisitos descritos a seguir, sendo o tema ou conteúdo abordado de sua livre escolha.

Requisitos

1. A aplicação deve ser desenvolvida utilizando **Ionic com Angular**, incluindo a adição do projeto nativo para Android.
2. Deve conter **pelo menos duas (2) páginas**, com navegação entre elas realizada por **botões ou links**.
 - a. O cabeçalho deve incluir um **botão nativo de retorno** (voltar para a página anterior).

3. A aplicação deve conter **ao menos uma ocorrência** dos seguintes componentes:
- a. IonCard
 - b. IonButton
 - c. IonInput
 - d. IonIcon,
 - e. IonBackButton,
 - f. IonList
 - g. IonItem
 - h. IonLabel
 - i. IonModal
4. Deve haver pelo menos uma integração com uma biblioteca nativa do Capacitor.
- Observação:** Em sala utilizamos **@capacitor/preferences** e **@capacitor/push-notifications**, mas qualquer outra biblioteca oficial do Capacitor pode ser utilizada.
5. Deve possuir ícone, *splash screen* e nome customizados para o projeto.

Critérios de avaliação

- Atendimento aos requisitos técnicos;
- Funcionamento e navegação;
- Criatividade e adequação do tema;
- Código organizado e uso de boas práticas.

Boa avaliação!