## Desenvolvimento Mobile - Exercício Prático 1 - Ionic - UniBH 2021/1 - Prof. Ramon Pereira

Entrega: https://forms.gle/ikCP4s59NMMkez1H7 até às 00:00 do dia 25/05/2021.

- 1) Instale o Ionic-CLI npm install -g @ionic/cli
- 2) Inicie um aplicativo com ionic start
  - a) Nome do projeto: primeiroApp
  - b) Não usar Capacitor
  - c) Utilizar o template pronto SideMenu
  - d) Utilizar Angular
- 3) No app component existe uma variável appPages. Substitua o menu pré existente pelo seguinte menu: Home, Amigos, Viagens cada um com sua respectiva página. Utilize um icone conhecido do lonic para estilização (<a href="https://ionicframework.com/docs/v3/ionicons/">https://ionicframework.com/docs/v3/ionicons/</a>)
- 4) Crie os componentes Amigos e Viagens (ionic generate page nomedaPagina)
- 5) Verifique o app routing module ajustando as rotas para as definidas pelo array appPages na página home.
- 6) Adicione o <ion-menu> nestes dois componentes
- 7) No componente Amigos crie uma lista de amigos fictícia. Colocar essa lista de amigos em um array e exibi-las no componente ion-list através do Binding aprendido no angular. Esses amigos deverão conter os dados nome, idade, nível de amizade (de 1 a 5) além disso um ícone clicável deletar que executa um ActionSheet com as opções "Deletar, Editar, Cancelar". (No mínimo 5 amigos)
- 8) A opção deletar deverá executar uma função deleteAmigo() que deverá excluir o amigo do array de amigos. (<a href="https://ionicframework.com/docs/api/list">https://ionicframework.com/docs/api/list</a>)
- 9) No componente Viagens crie um array de viagens contendo local, descricao, data da visita e imagem da viagem. (No mínimo 2)
- 10) No template do componente Viagens adicione o elemento <ion-card> para exibir os dados da sua viagem. (<a href="https://ionicframework.com/docs/api/card">https://ionicframework.com/docs/api/card</a>)