

> ATIVIDADE PRÁTICA: COMBINAÇÃO JAVASCRIPT E HTML



@BRIDGETOCROSS



Questão 01

O que é a anotação @NgModule e qual é a sua função no Angular?

- a) É uma anotação para criar módulos em outras linguagens de programação.
- ☒ b) É uma anotação que representa uma classe que a marca como um módulo no angular.
- c) É uma anotação para inicializar serviços no angular.
- d) É uma anotação para importar módulos externos ao angular.
- e) É uma anotação para inicializar componentes no angular.

Material extra para estudo:

<https://angular.io/guide/ngmodules>

Questão 02

Qual das seguintes configurações NÃO faz parte de um módulo do Angular?

- a) Declarations.
- b) Imports.
- ☒ c) Functionalities.
- d) Providers.
- e) Bootstrap.

Questão 03

Qual o objetivo principal dos módulos no Angular?

- ☒ a) Isolar funcionalidades e tornar o recursos do Angular reutilizáveis, além de declarar suas partes.
- b) Conter todos os componentes de uma aplicação.
- c) Ser o componente principal da aplicação.
- d) Dar o bootstrap na aplicação.
- e) Importar outros módulos.

Questão 04

O que é adicionado em app.component.html para navegar para a página FirstPageComponent?

- a) <router-outlet></router-outlet>
- b) <app-header></app-header>
- ☒ c) <a [routerLink]="['/first-page']">Navegar para primeiro componente

- d) `<app-first-page></app-first-page>`
- e) `<a [routerLink]="['/pages/first-page']">Navegar para primeiro componente`

Questão 05

Qual é o objetivo da tag `<router-outlet>`?

- a) Instruir o Angular para carregar o componente `app-header` ali.
- ☒ b) Instruir o Angular ao local da página `app.component.html` onde carregar componentes das rotas.
- c) Instruir o Angular sobre o link a ser seguido.
- d) Instruir o Angular sobre o componente a ser importado.
- e) Instruir o Angular sobre a diretiva a ser usada.

Questão 06

Leia um trecho do texto a seguir:

“Com o `data-bind`, o Angular permite a comunicação entre a página HTML e o componente TypeScript, possibilitando a transferência de informações entre as camadas de visão e lógica. O `data-bind` pode ser unidirecional ou bidirecional, e é possível fazer o binding de valores de propriedades de componentes, diretivas e do DOM. Além disso, o Angular permite responder a eventos do DOM, como o clique em um botão, utilizando a sintaxe `"(nomeEvento)="função($event)"`.”

Com base no texto acima, qual a finalidade do `data-bind` no Angular?

- a) Armazenar informações em cache na aplicação.
- ☒ b) Permitir a comunicação entre a página html e o componente typescript.
- c) Executar tarefas de rotina do lado servidor.
- d) Permitir capturar eventos da página.
- e) Criar animações para elementos da página.

Material extra para estudo:

<https://angular.io/guide/binding-syntax>