

[Painel](#) / [Meus cursos](#) / [CETEJ5.2020 01.JAVA XIX](#) / [Semana 1 \(18 a 22/01\)](#) / [Questionário: Introdução ao JSF](#)

Iniciado em segunda, 18 jan 2021, 16:11

Estado Finalizada

Concluída em segunda, 18 jan 2021, 16:27

Tempo empregado 15 minutos 26 segundos

Questão **1**

Completo

Vale 1,00 ponto(s).

O código a seguir é um bloco escrito em:

```
<h1>O que é CSS?</h1>
<ul>
  <li><i>Cascading Style Sheets</i></li>
  <li>Linguagem utilizada para definir o estilo visual da página</li>
</ul>
```

Escolha uma opção:

- ☒ a. HTML
- ☐ b. Javascript
- ☐ c. XHTML
- ☐ d. XML
- ☐ e. CSS

Questão **2**

Completo

Vale 1,00 ponto(s).

O código a seguir é um bloco escrito em:

```
html p {
  color: blue;
  text-weight: bold;
}
```

Escolha uma opção:

- ☐ a. XHTML
- ☐ b. HTML
- ☐ c. Javascript
- ☐ d. XML
- ☒ e. CSS

Questão **3**

Completo

Vale 1,00 ponto(s).

O código a seguir é um bloco escrito em:

```
function setTitulo(){  
    document.getElementById("xml1").innerHTML = "<h1>Exemplo de CSS</h1>";  
}
```

Escolha uma opção:

- ☒ a. Javascript
- ☐ b. XHTML
- ☐ c. Java
- ☐ d. XML
- ☐ e. HTML
- ☐ f. CSS

Questão **4**

Completo

Vale 1,00 ponto(s).

O que pode ser afirmado sobre o código a seguir:

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>  
<!DOCTYPE html>  
<html xmlns="http://www.w3.org/1999/xhtml"  
      xmlns:h="http://java.sun.com/jsf/html"  
      xmlns:f="http://java.sun.com/jsf/core">  
  <h:head>  
    <title>Exemplo</title>  
  </h:head>  
  <h:body>  
  </h:body>  
</html>
```

Escolha uma opção:

- ☐ a. É um código HTML simples
- ☐ b. É um código XHTML mas não é um código XML
- ☐ c. É um código XML e HTML, mas não é XHTML
- ☐ d. É um código XML mas não é um código XHTML
- ☒ e. É um código XHTML

Questão **5**

Completo

Vale 1,00 ponto(s).

Para se declarar uma classe Java Bean que será gerenciada pelo framework JSF utiliza-se a seguinte anotação:

Escolha uma opção:

- ☐ a. @JavaBean
- ☐ b. @ApplicationBean
- ☐ c. @Bean
- ☒ d. @ManagedBean
- ☐ e. @SessionBean

Questão **6**

Completo

Vale 1,00 ponto(s).

Durante a declaração de uma classe Bean gerenciada pelo JSF utiliza-se uma notação para definir o escopo do objeto. Ligue cada uma das notações com sua respectiva explicação ou comentário.

@SessionScoped	Enquanto o navegador persistir aberto
@RequestScoped	O objeto é criado, enviado para o cliente e destruído
@ApplicationScoped	O mesmo objeto é utilizado por todos os usuários
@ViewScoped	O objeto existe em uma página da aplicação

Questão **7**

Completo

Vale 1,00 ponto(s).

Para se definir uma estrutura comum de template que poderá posteriormente ser reutilizado, utiliza-se o seguinte componente:

Escolha uma opção:

- ☒ a.
- ☐ b.
- ☐ c.
- ☐ d.
- ☐ e.

Questão 8

Completo

Vale 1,00 ponto(s).

Para se aplicar um template em uma aplicação JSF, primeiramente se importa o arquivo e depois se sobrescreve o componente definido como mutável.

Para se indicar o arquivo de template, utiliza-se o seguinte componente:

Escolha uma opção:

- ☐ a. `<ui:define template="./template.xhtml"></ui:define>`
- ☒ b. `<ui:composition template="./template.xhtml"></ui:composition>`
- ☐ c. `<ui:import template="./template.xhtml"></ui:import>`
- ☐ d. `<ui:insert template="./template.xhtml"></ui:insert>`
- ☐ e. `<ui:include template="./template.xhtml"></ui:include>`

Questão 9

Completo

Vale 1,00 ponto(s).

Ligue as bibliotecas padrão de namespaces em JSF

JSTL Core	JSP tags como estrutura de decisão e repetição
Facelets	Tags para templates
HTML	Componentes de interface e tags
JSTL Functions	Funções JSP como upperCases/lowerCases
Core	Tags de ação que são independentes do formato de visualização

Questão **10**

Completo

Vale 1,00 ponto(s).

Com base no trecho de código a seguir, assinale a alternativa correta:

```
<h:form>
  <h:inputText value="#{mensagemBean.mensagem}" />
  <h:commandButton value="Enviar" action="mensagem" />
</h:form>
```

Escolha uma opção:

- ☐ a. O código está errado pois o input e o botão não possuem uma tag de fechamento (exemplo: </h:inputText>)
- ☐ b. Ao clicar no botão os dados serão enviados para uma classe Managed Bean chamada Mensagem
- ☒ c. Existe um objeto gerenciado chamado mensagemBean que possui um método chamado setMensagem
- ☐ d. O formulário está errado, pois não possui texto informativo para o usuário
- ☐ e. Os dados do formulário não serão enviados corretamente pois o código não está completo

◀ [Aplicação de exemplo: utilizando templates](#)

Seguir para...

[Conhecendo os componentes JSF](#) ▶