

Francisco das C. T. dos Santos  
Julho de 2022

## Questões JQuery

**Ano: 2018 Banca: CESPE / CEBRASPE Órgão: STM Prova: CESPE / CEBRASPE - 2018 - STM - Técnico Judiciário - Programação de Sistemas**

Julgue o item seguinte, a respeito de JQuery.

Em JQuery, o método \$.get() é usado para executar uma solicitação HTTP.

**Certo**

**Ano: 2018 Banca: CESPE / CEBRASPE Órgão: STM Prova: CESPE / CEBRASPE - 2018 - STM - Técnico Judiciário - Programação de Sistemas**

Julgue o item seguinte, a respeito de JQuery.

O seletor JQuery \$(".:disabled") seleciona todos os elementos que estão desativados (disabled).

**Certo**

**Ano: 2019 Banca: IBFC Órgão: Emdec Prova: IBFC - 2019 - Emdec - Analista de Tecnologia da Informação Jr**

Leia a frase abaixo referente ao jQuery:

"O jQuery é uma biblioteca \_\_\_\_\_ e utiliza variáveis na forma de seletores \_\_\_\_\_ e trabalha em qualquer projeto de frontend que envolva arquivos \_\_\_\_\_".

Assinale a alternativa que preencha correta e respectivamente as lacunas.

- a) JavaEE / JSF / Dojo, PHP e JavaScript
- b) JavaScript / CSS / HTML, CSS e JavaScript**
- c) JavaEE / PHP / Dojo, CSS e JavaScript
- d) JavaScript / .NET / HTML, JSF e JavaEE

**Ano: 2020 Banca: COMPERVE Órgão: TJ-RN Prova: COMPERVE - 2020 - TJ-RN - Administrador de Sites**

O jQuery pode selecionar elementos HTML a partir de seletores, otimizando o desenvolvimento. Sobre a utilização de seletores no jQuery é correto afirmar:

- a) \$('td, th'); retornará todos os elementos th que são filhos de td.
- b) \$('#formulario'); retornará todos os elementos da classe "formulario".
- c) \$('p:first'); retornará o primeiro dos elementos p.**
- d) \$('paragrafo'); retornará o elemento com id igual a "paragrafo".

**Ano: 2019 Banca: IF Sul Rio-Grandense Órgão: IF Sul Rio-Grandense Prova: IF Sul Rio-Grandense - 2019 - IF Sul Rio-Grandense - Analista de Tecnologia da Informação**  
Sobre a biblioteca JQuery, é INCORRETA a seguinte afirmação

- a) **É um framework client-side desenvolvido na linguagem Java para a manipulação de elementos HTML.**
- b) Possui com um conjunto de funções presentes no objeto JQuery e que geralmente é utilizado ao atribuí-lo ao caractere "\$".
- c) Permite fazer a comunicação, chamada AJAX(Asynchronous Javascript and XML), entre cliente e servidor sem a necessidade de recarregar a página web por completo.
- d) Permite manipular o CSS de uma página web dinamicamente em tempo de execução.

**Ano: 2021 Banca: FGV Órgão: TJ-RO Prova: FGV - 2021 - TJ-RO - Analista Judiciário - Analista de Sistema - Desenvolvimento de Sistema – iguais até as ordens das alternativas**  
**Ano: 2021 Banca: FGV Órgão: TCE-RO Prova: FGV - 2021 - TCE-RO - Analista de Tecnologia da Informação - Desenvolvimento de Sistemas -**

No contexto da jQuery, o código

```
$(document).ready(){ ..... }
```

previne que as funções jQuery sejam executadas antes da carga total da página. A primeira linha desse script pode ser substituída por um método mais abreviado:

- a) `$(begin{`
- b) **`$(function){`**
- c) `$(go){`
- d) `$(main{`
- e) `$(ready){`

**Ano: 2017 Banca: FAU Órgão: E-Paraná Comunicação - PR Prova: FAU - 2017 - E-Paraná Comunicação - PR - Webdesigner**

A principal funcionalidade fornecida pelo jQuery é a possibilidade de selecionar elementos da página para que estes executem alguma ação. Por exemplo, a sintaxe utilizada pelo jQuery para ocultar todos os elementos da página é:

- a) **`$("p").hide()`**
- b) `$(document).setVisible("p",false)`
- c) `window.p.hidden = true`
- d) `$(document).hide("p")`
- e) `document.all.p.visibility = hidden`

**Ano: 2018 Banca: FGV Órgão: MPE-AL Prova: FGV - 2018 - MPE-AL - Analista do Ministério Público - Administrador de Rede**

Em JQuery, o comando que oculta todos os elementos da classe “xxx” é

- a) `$("xxx").hide()`
- b) `$("#xxx").hide()`
- c) **`$(".xxx").hide()`**
- d) `$(element_by_class("xxx")).hide()`
- e) `$(class="xxx").hide()`

**Ano: 2013 Banca: VUNESP Órgão: MPE-ES Prova: VUNESP - 2013 - MPE-ES - Agente Técnico - Webdesigner**

A principal funcionalidade fornecida pelo jQuery é a possibilidade de selecionar elementos da página para que estes executem alguma ação. Por exemplo, a sintaxe utilizada pelo jQuery para ocultar todos os elementos <p> da página é:

- a) `document.all.p.visibility = hidden;`
- b) `window.p.hidden = true;`
- c) `$(document).setVisible("p",false);`
- d) `$(document).hide("p");`
- e) **`$("p").hide();`**

**Ano: 2022 Banca: FGV Órgão: MPE-GO Prova: FGV - 2022 - MPE-GO - Analista em Informática**

Considere o trecho jQuery a seguir.

```
$("#p").click(function(){  
...  
});
```

Numa página Web, o código acima serve para

- a) associar o evento de clique a todos os elementos com a tag <p>.
- b) associar o evento de clique a todos os elementos da classe p ao completar a carga da página.
- c) **especificar o código associado a um clique num parágrafo qualquer.**
- d) especificar o código de inicialização dos eventos com a tag <p> ao completar a carga da página.
- e) tornar um elemento cujo atributo id é “p” sensível à ação de clique do mouse.

**Ano: 2013 Banca: AOCB Órgão: INES Prova: AOCB - 2013 - INES - Analista de Tecnologia da Informação**

Sobre a Biblioteca jQuery analise as assertivas e assinale a alternativa que aponta a(s) correta(s).

- I. jQuery é uma biblioteca JavaScript Criada por John Resig e disponibilizada como software livre e aberto, ou seja, de emprego e uso regido segundo licença conforme as regras estabelecidas pelo MIT e pelo GPL.
- II. jQuery destina-se a adicionar interatividade e dinamismo às páginas web, proporcionando ao desenvolvedor funcionalidades necessárias à criação de scripts que visem a incrementar, de forma progressiva e não obstrutiva, a usabilidade e a acessibilidade e o design, enriquecendo a experiência do usuário.
- III. Diferentemente do JavaScript sozinho, a biblioteca jQuery pode ser utilizada do lado do servidor para fazer acesso a base de dados através de um ODBC.
- IV. Com jQuery em uma página Web podemos adicionar efeitos visuais e animações, acessar e manipular o DOM, alterar conteúdos entre outras funcionalidades.

- a) Apenas I.
- b) Apenas I, II e III.
- c) Apenas II e IV.
- d) Apenas I, II e IV.**
- e) I, II, III e IV.

**Ano: 2018 Banca: UECE-CEV Órgão: Prefeitura de Sobral - CE Prova: UECE-CEV - 2018 - Prefeitura de Sobral - CE - Auditor de Controle Interno - Auditoria em TI**

Atente para o seguinte trecho de programa escrito na biblioteca JavaScript jQuery:

`$(“p:first”).is(“.num”)`

É correto afirmar que o trecho acima

- a) retorna true se algum elemento do primeiro <p> da página tem a classe num.**
- b) converte para inteiro os elementos do wrapper jQuery(“ p ”) da classe first.
- c) testa se o primeiro elemento de p é pertencente às classes inteiro ou double.
- d) seleciona todos os elementos <first> da classe .num diretamente dentro de um <p>.

**Ano: 2018 Banca: FGV Órgão: AL-RO Prova: FGV - 2018 - AL-RO - Analista Legislativo - Análise e Desenvolvimento de Sistemas**

Observe os dois trechos de código JQuery, a seguir.

*Primeiro trecho.*

```
$(“button”).click(function(){
    $(“p”).hide(“slow”, function(){
        alert(“Alguma mensagem”);
    });
});
```

*Segundo trecho.*

```
$(“button”).click(function(){
    $(“p”).hide(“slow”);
    alert(“Alguma mensagem”);
});
```

Assinale a opção que indica a principal diferença entre esses trechos.

- a) **No primeiro trecho a caixa de alerta é exibida antes da ocultação do parágrafo e, no segundo, depois.**
- b) No primeiro trecho a caixa de alerta é exibida após a ocultação do parágrafo e, no segundo, antes.
- c) O primeiro trecho provocaria um erro de sintaxe, pois o método hide não admite o uso de callback parameter.
- d) O segundo trecho provocaria um erro de sintaxe, pois o método hide requer dois parâmetros.
- e) Os dois trechos são totalmente equivalentes, tanto no layout final quanto na ordem de ocorrência dos efeitos.

**Ano: 2018 Banca: FGV Órgão: AL-RO Prova: FGV - 2018 - AL-RO - Analista Legislativo - Banco de Dados**

Analise o código jQuery a seguir.

```
$(document).ready(function(){  
    $("button").click(function(){  
        $("p").hide();  
    });  
});
```

Assinale a opção que indica o efeito observado, quando o botão referido no código é clicado.

- a) Nenhum efeito, pois o método hide requer dois parâmetros.
- b) O botão referido é ocultado.
- c) Toda ocorrência do caracter “p” no texto do botão é substituída por uma string vazia.
- d) Todo elemento da página cujo atributo name é igual a “p” é ocultado.
- e) **Todo elemento <p> da página é ocultado.**

**Ano: 2017 Banca: VUNESP Órgão: TJM-SP Prova: VUNESP - 2017 - TJM-SP - Técnico de Comunicação e Processamento de Dados**

A biblioteca do jQuery é distribuída em duas versões: desenvolvimento (.js) e produção (.min.js). A diferença entre elas é que a versão de

- a) desenvolvimento pode ser executada apenas em ambiente local, e a de produção pode ser executada em servidores web.
- b) **produção é uma versão reduzida do arquivo de desenvolvimento, criada para ser carregada mais rapidamente.**
- c) produção é considerada estável e tem menor chance de possuir bugs.
- d) desenvolvimento contém o código fonte do jQuery, enquanto que a de produção consiste no código do jQuery compilado em linguagem de máquina.
- e) desenvolvimento pode ser depurada pelo navegador, enquanto que a de produção não permite o uso desse recurso.

**Ano: 2021 Banca: FGV Órgão: Banestes Prova: FGV - 2021 - Banestes - Analista em Tecnologia da Informação - Desenvolvimento de Sistemas**

Analise o fragmento de código jQuery a seguir.

```
$("#x1").click(function(){  
    $("#x2").html("Hello world!");  
});
```

Numa página web, esse trecho faz com que um clique:

- a) em qualquer elemento cuja tag é x1, cause uma alteração no conteúdo de todos os elementos com a tag x2;
- b) em qualquer elemento da classe x1, cause uma alteração no conteúdo do elemento cujo id é x2;
- c) no elemento cujo atributo id é x1, cause uma alteração no conteúdo de todos os elementos da classe x2;
- d) no elemento cujo atributo id é x1, cause uma alteração no conteúdo do elemento cujo id é x2;**
- e) no elemento cujo atributo id é x1, cause uma alteração no conteúdo de todos os elementos com a tag x2.

**Ano: 2020 Banca: COMPERVE Órgão: TJ-RN Prova: COMPERVE - 2020 - TJ-RN - Administrador de Sites**

O jQuery é uma biblioteca Javascript criada para otimizar o desenvolvimento de aplicações web. Em relação às funções disponíveis na versão 3.3.1, é correto afirmar:

- a) .add() adiciona uma nova classe passada por parâmetro a cada elemento da seleção.
- b) .append() adiciona o conteúdo passado por parâmetro no final de cada elemento da seleção.**
- c) .each() remove cada elemento da seleção.
- d) .find() busca por um termo em toda a página HTML.

**Ano: 2013 Banca: VUNESP Órgão: MPE-ES Prova: VUNESP - 2013 - MPE-ES - Agente Técnico - Webdesigner**

O jQuery é uma das bibliotecas do JavaScript mais consolidadas no momento. Um de seus recursos é o controle do tipo abas (tabs), cujo uso adequado implica em

- a) obrigar o usuário a lembrar o conteúdo de múltiplas abas para realizar uma tarefa.
- b) ocultar abas não selecionadas, liberando espaço em tela.
- c) ao clicar em uma aba, o painel correspondente só é mostrado após um questionário.
- d) que os rótulos das abas devem ser curtos e “falar a linguagem dos usuários”.**
- e) desvincular o clique do mouse da visualização de um painel.

**Ano: 2017 Banca: FCC Órgão: TRE-SP Prova: FCC - 2017 - TRE-SP - Técnico Judiciário – Programação de Sistemas**

Considere uma página HTML contendo a instrução `<div id="d1" ></div>`. Para mostrar no interior deste contêiner, utilizando jQuery, o tamanho do contêiner, utiliza-se a instrução

- a) `$("#d1").innerHTML($("#d1").width());`
- b) `$("#d1").html($("#d1").size());`
- c) `$("#d1").show($("#d1").width());`
- d) `$("#d1").getElementById("d1").innerHTML= $("#d1").width();`
- e) **`$("#d1").html($("#d1").width());`**

**Ano: 2018 Banca: FGV Órgão: MPE-AL Prova: FGV - 2018 - MPE-AL - Analista do Ministério Público - Administrador de Banco de dados**

Observe o trecho de código JQuery a seguir.

```
$("#button").click(function() {  
    $("#p").hide("slow", function() {  
        alert(".....");  
    });  
});
```

Essa sintaxe ilustra o uso de funções que previnem certos comportamentos anômalos no processamento de efeitos. Assinale o termo que caracteriza esse uso.

- a) **Callback parameter.**
- b) Event parameter.
- c) Message parameter.
- d) Script parameter.
- e) Trigger parameter.

**Ano: 2018 Banca: FCC Órgão: SEGEP-MA Prova: FCC - 2018 - SEGEP-MA - Analista Executivo - Programador de Sistemas**

Um Programador de Sistemas está desenvolvendo um site e deseja esconder os elementos de uma lista não ordenada cujos índices sejam menores do que 2. Para isso terá que utilizar no bloco jQuery a instrução

- a) `$ ("ul li [index<2] ") .hide () ;`
- b) `$ ("ol li [index<2] ") .hide () ;`
- c) `$ ("ul li :gt (2) ") .hide () ;`
- d) **`$ ("ul li :lt (2) ") .hide () ;`**
- e) `$ ("ol li :eq (2) ") .hide () ;`

**Ano: 2012 Banca: FCC Órgão: MPE-AP Prova: FCC - 2012 - MPE-AP - Técnico Ministerial - Informática**

O seletor jQuery

- a) **`$("[href!='#']")` seleciona todos os elementos cujo atributo href não contenha '#'.**
- b) `$("[href$='.jpg']")` seleciona todos os elementos cuja propriedade href contenha '.jpg'.
- c) `$("div#intro .head")` seleciona todos os elementos com id="head" dentro de um elemento <div> com class="intro".
- d) `$("p#intro:first")` seleciona o primeiro elemento <p> com class="intro".
- e) `$("ul li:first-child")` seleciona todos os elementos <li> do primeiro elemento <ul>.

**Ano: 2021 Banca: INSTITUTO AOCP Órgão: FUNPRESP-JUD Prova: INSTITUTO AOCP - 2021 - FUNPRESP-JUD - Analista de Tecnologia da Informação - Desenvolvimento de Sistemas**  
Quanto ao desenvolvimento web, julgue o seguinte item.

JavaScript é uma linguagem que sofre muito com compatibilidade entre navegadores. A jQuery sofre com o mesmo problema. Animações, manipulação de DOM e outras tarefas corriqueiras são mais complexas e menos produtivas ao usar o jQuery.

**Errado**

**Ano: 2012 Banca: ESAF Órgão: CGU Prova: ESAF - 2012 - CGU - Analista de Finanças e Controle - prova 3 - Desenvolvimento de Sistemas da Informação**

Assinale a opção correta relativa a jQuery

- a) Não admite programação encadeada.
- b) Utiliza indicadores SSP para localizar elementos componentes da estrutura de marcação jHTM da página.
- c) **Possui arquitetura compatível com instalação de plug-ins e extensões em geral.**
- d) Possui estrutura para armazenamento de inputs de especificação multicore.
- e) Utiliza pop-ups C2S para retirar elementos inconsistentes da estrutura de marcação XHTML da referência

**Ano: 2016 Banca: VUNESP Órgão: Prefeitura de Presidente Prudente - SP Prova: VUNESP - 2016 - Prefeitura de Presidente Prudente - SP - Analista de Sistema Web**

A função .each() do jQuery faz com que

- a) um atributo seja definido em cada um dos elementos selecionados.
- b) uma função seja aplicada em apenas um dos elementos selecionados.
- c) todos os subelementos de um elemento especificado sejam selecionados.
- d) **uma função de callback seja invocada no contexto de cada um dos elementos selecionados.**
- e) uma seleção de elementos seja dividida em um vetor com elementos individuais.



**Ano: 2016 Banca: IF-PE Órgão: IF-PE Prova: IF-PE - 2016 - IF-PE - Analista de Tecnologia da Informação - Desenvolvimento**

O comando abaixo escrito em jQuery faz com que,

```
$(':text').blur(function( ) {  
    $("p").css("border", "3px dashed red");  
});
```

- a) quando o elemento text for selecionado na página, seja adicionada uma borda de 3 pixels vermelha e tracejada em todas as tags <P> da página.
- b) quando o elemento de ID text perder o foco sobre ele, seja adicionada uma borda de 3 pixels vermelha e tracejada em todas as tags <P> da página.
- c) quando um input text ganhar o foco sobre ele, seja adicionada uma borda de 3 pixels vermelha e tracejada em todas as tags <P> da página.
- d) quando um input text perder o foco sobre ele, seja adicionada uma borda de 3 pixels vermelha e tracejada em todas as tags da <P> página.**
- e) quando qualquer input text for modificado na página, seja adicionada uma borda de 3 pixels vermelha e tracejada em todas as tags <P> da página.

**Ano: 2016 Banca: VUNESP Órgão: FUNDUNESP Prova: VUNESP - 2016 - FUNDUNESP - Analista Programador Júnior**

No jQuery, uma Promise é um objeto que fornece

- a) acesso a um subconjunto de métodos do objeto Deferred, prevenindo que usuários modifiquem o estado do objeto que a produziu.**
- b) métodos que gerenciam a execução de callbacks, permitindo, inclusive, que seja alterado o estado de sucesso ou falha da função que a produziu.
- c) métodos e propriedades que normalizam os eventos definidos no Modelo de Objeto de Documento (DOM).
- d) um superconjunto do objeto XMLHttpRequest, permitindo que usuários façam requisições assíncronas às páginas web.
- e) um mecanismo que previne que variáveis definidas em um escopo possam ser acessadas fora dele.

**Ano: 2018 Banca: FGV Órgão: MPE-AL Prova: FGV - 2018 - MPE-AL - Analista do Ministério Público - Desenvolvimento de Sistemas**

A biblioteca JQuery pode ser obtida por download de arquivos, em sites como

"http://jquery.com/download/", ou a partir de um CDN (Content Delivery Network) como, por exemplo, Google Microsoft, "https://ajax.googleapis.com/ajax/libs/jquery/3.3.1/jquery.min.js". Assinale a opção que descreve uma vantagem da segunda alternativa sobre a primeira.

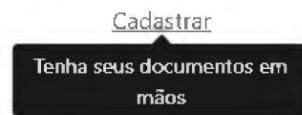
- a) Inclui, adicionalmente, todas as bibliotecas do JavaScript.
- b) Não requer licença, pois é de domínio público.
- c) Os dados poderão ser obtidos rapidamente, do cache do servidor.**
- d) Permite acesso ao código fonte.
- e) Utiliza alto grau de compactação.

**Ano: 2019 Banca: FCC Órgão: SEMEF Manaus - AM Prova: FCC - 2019 - SEMEF Manaus - AM - Técnico de Tecnologia da Informação da Fazenda Municipal**

Considere o fragmento de uma página web desenvolvida usando HTML, jQuery e Bootstrap 4. Considere que todas as bibliotecas necessárias foram referenciadas no cabeçalho da página.

```
<body>
  <div class="container">
    <a href="#" data-toggle="a" data-placement="bottom" title="Tenha seus documentos em
mãos">Cadastrar</a>
  </div>
  <script>
    $(document).ready(function() {
      $('#[data-toggle="a"]'). ..... ();
    });
  </script>
</body>
```

Para que, ao levar o ponteiro do mouse sobre o link, apareça o que mostra a figura abaixo, a lacuna I deve ser preenchida por



- a) toggle.
- b) collapse.
- c) pophover.
- d) tooltip.**
- e) toast.

**Ano: 2013 Banca: AOCF Órgão: INES Prova: AOCF - 2013 - INES - Analista de Tecnologia da Informação**

Sobre as características da Biblioteca jQuery, assinale a alternativa INCORRETA.

- a) A principal limitação desta biblioteca é a necessidade de instalação de um plug-ins, em cada navegador que fará acesso a páginas com suas funcionalidades.**
- b) Utiliza seletores CSS para localizar elementos componentes da estrutura de marcação HTML da página.
- c) Possui arquitetura compatível com instalação de plugins e extensões em geral.
- d) É indiferente às inconsistências de renderização entre navegadores.
- e) Admite programação encadeada, ou seja, cada método retorna um objeto.

**Ano: 2015 Banca: VUNESP Órgão: TCE-SP Prova: VUNESP - 2015 - TCE-SP - Agente da Fiscalização Financeira - Sistemas, Gestão de Projetos e Governança de TI**

O método do jQuery que permite ocultar um elemento selecionado é:

- a) .show(false)
- b) .hide()**
- c) .mask()
- d) .visible(false)
- e) .display(false)

**Ano: 2017 Banca: IADES Órgão: CRF - DF Prova: IADES - 2017 - CRF - DF - Assistente I - Web Designer**

Em relação às informações a respeito de jQuery, assinale a alternativa correta.

- a) `$(document).ready()` – não se pode manipular a página com segurança até o documento estar pronto (`ready`). O jQuery detecta o estado de prontidão e o código incluído dentro de `$(document).ready()` somente rodará depois que a página estiver pronta para executar o código HTML/XHTML.
- b) O conceito mais básico do jQuery é selecionar alguns elementos e fazer alguma coisa com eles. O jQuery suporta a maioria dos seletores HTML, assim como alguns seletores que não são o padrão.
- c) **O jQuery oferece muitos seletores embasados em atributo, o que permite que sejam selecionados elementos embasados no conteúdo de atributos arbitrários, com o uso de expressões regulares simplificadas.**
- d) No nomeamento, ao se chamar um método em uma seleção e esse método retornar um objeto jQuery, é possível continuar a chamar métodos do jQuery pausando-se com um ponto e vírgula.
- e) O jQuery sobrecarrega seus métodos. Então, o método usado para setar um valor geralmente tem o mesmo nome do método usado para se obter um valor. Quando um método é usado para setar um valor, ele é chamado de `getter`. Quando um método é usado para se pegar ou ler um valor, ele é chamado de `setter`. Os `getters` afetam todos os elementos na seleção. Já os `setters` obtêm o valor requisitado somente do primeiro elemento na seleção.

**Ano: 2016 Banca: VUNESP Órgão: FUNDUNESP Prova: VUNESP - 2016 - FUNDUNESP - Analista Programador Júnior**

O seletor jQuery para selecionar os dois últimos itens da lista é:

- a) `$(‘ul > li:eq(3)’)`
- b) `$(‘ul > li:ge(2)’)`
- c) **`$(‘ul > li:gt(1)’)`**
- d) `$(‘ul > li:gt(2)’)`
- e) `$(‘ul > li:lt(1)’)`

**Ano: 2010 Banca: IADES Órgão: CFA Prova: IADES - 2010 - CFA - Programador**

Assinale a alternativa que não representa uma das principais funcionalidades do J-Query.

- a) Redução de código.
- b) Reutilização do código através de plug-ins.
- c) **Limitações de trabalho com AJAX e DOM (Document Object Model).**
- d) Resolução da incompatibilidade entre os browsers.

**Ano: 2016 Banca: VUNESP Órgão: FUNDUNESP Prova: VUNESP - 2016 - FUNDUNESP - Analista Programador Júnior**

O método jQuery para converter uma string JSON em um objeto JavaScript é:

- a) `$.convertJSON()`
- b) `$.dumpJSON()`
- c) `$.getJSON()`
- d) **`$.parseJSON()`**
- e) `$.loadJSON()`

**Ano: 2014 Banca: FCC Órgão: TRT - 13ª Região (PB) Prova: FCC - 2014 - TRT - 13ª Região (PB) - Técnico Judiciário - Tecnologia da Informação**

Considere a página abaixo, construída utilizando jQuery:

```
<!DOCTYPE html> <html>    <head>        <meta http-equiv="Content-Type" content="text/html; charset=UTF-8">        <title>Home</title>        <script type="text/javascript" src="http://ajax.microsoft.com/ajax/jquery/jquery-1.4.2.min.js"></script>        <script type="text/javascript">            $(document).ready(function() {                ..I...            });        </script>    </head>    <body>        <button type="button">Esconder</button>        <p class="par">Texto do parágrafo.</p>    </body> </html>
```

Para que, ao se clicar no botão Esconder, o texto do parágrafo se torne oculto, deve-se preencher a lacuna I com

- a) `$('#button').click(function(){$('#p#par').hide();});`
- b) `$('#button:eq(0)').click(function().defineProperty('p.par').hide());`
- c) `$('#button').click(function(){$('#p.par').hidden();});`
- d) `$('#button:eq(1)').click(function(){$('#p#par').hide();});`
- e) `$('#button').click(function){$('#p.par').hide();});`

**Ano: 2017 Banca: FCC Órgão: TRE-PR Prova: FCC - 2017 - TRE-PR - Técnico Judiciário - Programação de Sistemas**

The jQuery `$("p:last-of-type")` statement selects all `<p>` elements that are the

- a) 2nd child of their parent.
- b) only child of their parent.
- c) **last `<p>` element of their parent.**
- d) parent of another element
- e) last child of their parent.

**Ano: 2016 Banca: VUNESP Órgão: Prefeitura de Presidente Prudente - SP Prova: VUNESP - 2016 - Prefeitura de Presidente Prudente - SP - Analista de Sistema Web**

O seletor jQuery capaz de selecionar todos os elementos de uma página web é:

- a) `$('*')`
- b) `$('all')`
- c) `$('')`
- d) `$('html')`
- e) `$('body')`

**Ano: 2012 Banca: ESAF Órgão: CGU Prova: ESAF - 2012 - CGU - Analista de Finanças e Controle - prova 3 - Desenvolvimento de Sistemas da Informação**

São plug-ins da biblioteca jQuery destinados a criar funcionalidade para a interface do usuário:

- a) **Plug-ins nativos para interação. Widgets. Effects.**
- b) Plug-ins interativos tipo slider. Wide-rangers. Effects.
- c) Plug-ins nativos da família datepicker. MainWidgets. Efforts.
- d) Widgets nativos para marcação. Widgets de monitoramento. Plug-ins de localização.
- e) Plug-ins nativos para interação. Upload widgets. Effective plug-ins.

**Ano: 2017 Banca: IBFC Órgão: EMBASA Prova: IBFC - 2017 - EMBASA - Analista de Tecnologia da Informação (Desenvolvimento)**

Assinale, das alternativas abaixo, a única que identifica corretamente uma das principais características do jQuery.

- a) Tem problemas com a implementação dos recursos do CSS, em todas as suas versões
- b) O jQuery apresenta incompatibilidade técnica para trabalhar com AJAX e DOM
- c) É uma biblioteca de funções, puramente em linguagem Java, que interage com HTML
- d) A resolução da incompatibilidade entre os navegadores (browsers)**

**Ano: 2013 Banca: VUNESP Órgão: MPE-ES Prova: VUNESP - 2013 - MPE-ES - Agente Técnico - Webdesigner**

No jQuery, quando o método `offset()` é aplicado a um conjunto de elementos, ele retorna à posição

- a) média dos elementos do conjunto.
- b) de todos os elementos do conjunto.
- c) do elemento central do conjunto.
- d) do primeiro elemento do conjunto.**
- e) do último elemento do conjunto.

**Ano: 2016 Banca: FCC Órgão: CREMESP Prova: FCC - 2016 - CREMESP - Analista de Tecnologia da Informação - Análise de Sistemas**

Um Analista de Sistemas está desenvolvendo uma página web utilizando jQuery e deseja que quando o usuário clicar em uma opção de menu, um submenu seja aberto suavemente, mas quando clicar novamente, o submenu seja fechado. Para isso, optou por utilizar um método que alterna o elemento entre visível e oculto. Se o elemento estiver visível, será ocultado. Se estiver oculto, será tornado visível. Trata-se do método

- a) `slideUp()`
- b) `slideDequeue()`
- c) `slideToggle()`**
- d) `alternateToggle()`
- e) `slideDown()`

**Ano: 2016 Banca: FGV Órgão: IBGE Prova: FGV - 2016 - IBGE - Tecnologista - Programação Visual - Webdesign**

O comando jQuery para selecionar e esconder todos os elementos com a classe "escondido", de uma página é:

- a) `$(class=".escondido").hide();`
- b) `$(".escondido").hide();`**
- c) `$(escondido).hide();`
- d) `$("#escondido").hide();`
- e) `$(hide).escondido();`

**Ano: 2012 Banca: COPESE - UFT Órgão: MPE-TO Prova: COPESE - UFT - 2012 - MPE-TO - Técnico Ministerial - Informática**

A instrução jQuery CORRETA para definir a cor de fundo de todos os elementos p para azul é:

- a) `$("p").style("background-color","blue");`
- b) `$("p").layout("background-color","blue");`
- c) **`$("p").css("background-color","blue");`**
- d) `$("p").manipulate("background-color","blue");`
- e) `$("p").changeTo("background-color","blue");`

**Ano: 2012 Banca: VUNESP Órgão: SPTrans Prova: VUNESP - 2012 - SPTrans - Analista de Marketing Pleno - Web Designer**

Um dos recursos da biblioteca jQuery UI é o controle do tipo abas (tabs), cujo uso adequado implica em

- a) manter os rótulos das abas curtos e permitindo inferir o conteúdo do painel correspondente.**
- b) exibir os painéis referentes a abas não selecionadas, liberando espaço em tela.
- c) exibir um questionário ao clicar-se em uma aba, antes de exibir o painel correspondente.
- d) obrigar o usuário a lembrar-se do conteúdo de múltiplas abas para realizar uma tarefa.
- e) desvincular o clique do mouse da visualização de um painel.

**Ano: 2018 Banca: FGV Órgão: MPE-AL Prova: FGV - 2018 - MPE-AL - Analista do Ministério Público - Desenvolvimento de Sistemas**

Analise o trecho de um script JQuery exibido a seguir.

```
$(document).ready(function(){  
    $("button").click(function(){  
        $.get("test.asp", function(data, status){  
            $("#texto").text(data);  
        });  
    });  
});
```

Assinale a função desempenhada pelo método get no script.

- a) Executar um HTTP request.**
- b) Executar upload de um arquivo.
- c) Ler um arquivo do lado cliente.
- d) Testar o status de uma página.
- e) Verificar a existência de um arquivo.

**Ano: 2018 Banca: FAPEC Órgão: UFMS Prova: FAPEC - 2018 - UFMS - Analista de Tecnologia da Informação**

O método jQuery animate() permite criar animações personalizadas. Seria possível manipular todas as propriedades do CSS com o método animate()?

- a) **Sim, desde que todos os nomes de propriedades CSS sejam referenciados utilizando o padrão camelCase de nomenclatura.**
- b) Sim, desde que se utilize o parâmetro slow na invocação do método.
- c) Não. Deve-se utilizar a propriedade toggle para tal situação
- d) Não. Apenas as propriedades dimensionais e posicionais podem ser manipuladas.
- e) Não. Deve-se utilizar o objeto Canvas para tal situação.

**Ano: 2021 Banca: VUNESP Órgão: TJM-SP Prova: VUNESP - 2021 - TJM-SP - Técnico em Comunicação e Processamento de Dados Judiciário (Desenvolvedor)**

No jQuery – 3.5, a função que torna o elemento visível, caso ele esteja invisível, e invisível, caso esteja visível, é:

- a) hide( )
- b) **toggle( )**
- c) shift( )
- d) show( )
- e) off( )

**Ano: 2021 Banca: FGV Órgão: FUNSAÚDE - CE Prova: FGV - 2021 - FUNSAÚDE - CE - Analista de Tecnologia da Informação - TI e Infraestrutura de Informática**

Considere o trecho de código jQuery.

```
$(document).ready(function(){    $("button").click(function(){        $("#xpto").hide();    }); });
```

Assinale o efeito da execução desse trecho.

- a) Na carga da página, todos os elementos com tag = "button" são ocultados.
- b) **O elemento com o atributo id = "xpto" é ocultado quando qualquer botão for clicado.**
- c) Qualquer elemento com name = "xpto" é ocultado quando o próprio elemento for clicado.
- d) Qualquer elemento com tag = "button" é ocultado quando o próprio elemento for clicado.
- e) Todos os elementos com class = "xpto" são ocultados quando qualquer botão for clicado.

**Ano: 2018 Banca: FCC Órgão: DPE-AM Prova: FCC - 2018 - DPE-AM - Analista em Gestão Especializado de Defensoria - Analista de Sistema**

Um Analista de Sistemas criou, em uma página em condições ideais, o bloco jQuery abaixo.

```
$(document).ready(function(){  
    $("input[name^='lei']").css("background-color", "#0000FF");});  
</script>
```

Esse fragmento aplica a cor de fundo

- a) verde somente nos elementos input cujo atributo name contenha a palavra lei.
- b) azul em todos elementos input cujo atributo name contenha um valor terminado pela palavra lei.
- c) vermelha somente nos elementos input cujo atributo name contenha a palavra lei.
- d) azul em todos os elementos input cujo conteúdo do atributo name inicie com a palavra lei.**
- e) verde em todos elementos input cujo atributo name contenha a palavra lei.

**Ano: 2017 Banca: FGV Órgão: IBGE Prova: FGV - 2017 - IBGE - Analista Censitário - Análise de Sistemas - Desenvolvimento de Aplicações - Web Mobile**

Para definir a cor de fundo de todos os elementos <p> para azul em uma página HTML, o código jQuery correto é:

- a) `$(this).css("background-color","blue");`
- b) `$("?p").css("background-color"," blue");`
- c) `$("p").css ("background-color"," blue");`**
- d) `$("#p").css("background-color"," blue");`
- e) `$(".p").css("background-color"," blue");`

**Ano: 2018 Banca: FCC Órgão: DPE-AM Prova: FCC - 2018 - DPE-AM - Assistente Técnico de Defensoria - Programador**

Considere o fragmento de código jQuery abaixo.

```
<script>  
$(document).ready(function(){  
    $("tr:gt(3)").css("background-color", "red");  
});  
</script>
```

O código aplica a cor de fundo vermelha em todas as tags <tr> cujo índice seja

- a) igual a 3.
- b) maior ou igual a 3.
- c) maior que 3.**
- d) menor ou igual a 3.
- e) menor que 3.



**Ano: 2021 Banca: FGV Órgão: IMBEL Prova: FGV - 2021 - IMBEL - Supervisor - Tecnologia da Informação - Reaplicação**

Analise o script jQuery exibido a seguir.

```
$(document).ready(function(){
    $("button").click(function(){
        $("p").hide(500);
    });
});
```

Numa página Web, esse código faz com que

- a) se um elemento com id="p" for clicado, todos os elementos com id="button" são ocultados.
- b) se um elemento com id="button" for clicado, todos os elementos com id="p" são ocultados.
- c) todos os parágrafos são ocultados quando a página é carregada, e voltam a ficar visíveis quando algum botão for clicado.
- d) um clique, em qualquer botão presente na página, oculta todos os parágrafos.**
- e) um clique, em qualquer parágrafo presente na página, oculta todos os botões.

**Ano: 2016 Banca: FCC Órgão: TRT - 23ª REGIÃO (MT) Prova: FCC - 2016 - TRT - 23ª REGIÃO (MT) - Técnico Judiciário - Tecnologia da Informação**

Um Técnico com limitados conhecimentos em programação construiu uma aplicação web profissional usando uma ferramenta já integrada ao Oracle 11g que permitiu a geração de páginas dinamicamente, a exibição destas via servidor web e a administração de todo o ambiente da aplicação. Além de possuir funcionalidades pré-definidas baseadas em JavaScript, AJAX, CSS, DOM, JQuery e PL/SQL, essa ferramenta permitiu a utilização de Wizards para criação de diversos recursos como telas, campos, eventos, grids, relatórios, gráficos e mapas. Trata-se da ferramenta Oracle

- a) E-Business Developer.
- b) Application Express.
- c) Forms WebBuilder.
- d) Web Developer.**
- e) Web Builder.

**Ano: 2016 Banca: VUNESP Órgão: Prefeitura de Presidente Prudente - SP Prova: VUNESP - 2016 - Prefeitura de Presidente Prudente - SP - Analista de Sistema Web**

Observe o trecho do código de uma página HTML apresentado a seguir:

```
<body>
  <p>
    <span>Texto 1</span><br />
    <span>Texto 2</span><br />
    <span>Texto 3</span><br />
    <span>Texto 4</span><br />
    <span>Texto 5</span><br />
    <span>Texto 6</span><br />
    <span>Texto 7</span><br />
  </p>
</body>
```

A instrução jQuery que altera corretamente a cor do "Texto 3" para vermelho é:

- a) `$('span:contains("Texto 3)').color('#FF0000');`
- b) `$('span:eq(2)').css('color', 'red');`**
- c) `$('span:eq(3)').attr('color', 'red');`
- d) `$('span:eq(3)').css('color', '#FF0000');`
- e) `$('span:eq(2)').color('red');`

**Ano: 2021 Banca: CEPUERJ Órgão: UERJ Prova: CEPUERJ - 2021 - UERJ - Analista de Tecnologia da Informação**

Um arquivo HTML será carregado com a implementação a seguir em um navegador web:

```
<html>
  <head>
    <script src=https://code.jquery.com/jquery-3.6.0.js crossorigin="anonymous">
    </script>
    <script type="text/javascript">
      $(document).ready(function() {
        $("#btn1").click(function() {
          alert(processa($("#n1").val()))
        });

        $(".btn").click(function() {
          var a = 2;
          var b = [4, function() {}, 'A'];
          var c = ($("#n2").html() / a) != 2;
          var x = ($("#n1").val());
          alert((jQuery.isFunction(b[1]) && c) ? x * a : x / a);
        });
      });
      function processa(x) {
        return x ** 3;
      }
    </script>
  </head>
  <body>
    <input id="n1" type="hidden" value="2">
    <div id="n2">4</div>
    <button id="btn1" class="btn-primary">A</button>
    <button id="btn2" class="btn">B</button>
  </body>
</html>
```

Considerando os conceitos de jQuery, o acionamento do botão “B” irá exibir em tela o valor:

- a) 8
- b) 6
- c) 4
- d) 1**

**Ano: 2017 Banca: CESPE / CEBRASPE Órgão: SEDF Prova: CESPE - 2017 - SEDF - Analista de Gestão Educacional - Tecnologia da Informação**

Julgue o item subsecutivo, relacionados aos aspectos fundamentais de arquitetura e desenvolvimento em nuvem.

AngularJS, Ajax, JQuery, Less e PHP são tecnologias para desenvolvimento web front-end.

**Errado**

**Ano: 2016 Banca: Quadrix Órgão: CRO - PR Prova: Quadrix - 2016 - CRO - PR - Analista de Informática**

Um código em Javascript puro, para atribuir o valor "3" a um elemento qualquer, ficaria assim:

`document.getElementById( 'Concurso' ).value = 3;`

Como ficaria esse mesmo código em jQuery?

- a) `#Concurso:=3;`
- b) `$( "Concurso" ).val( 3 );`
- c) `$(Concurso).val( 3 );`
- d) `$( '#Concurso' ).val( 3 );`**
- e) `$( '#Concurso' )=3`

**Ano: 2016 Banca: VUNESP Órgão: FUNDUNESP Prova: VUNESP - 2016 - FUNDUNESP - Analista Programador Júnior**

Para que um novo item seja corretamente inserido no final da lista sempre que um usuário clicar sobre o botão, é necessária a execução da instrução jQuery:

- a) `$( 'button' ).on( 'click', function() {  
    $( 'ul' ).prepend( '<li>Novo</li>' );  
});`
- b) `$( 'button' ).on( 'click', function() {  
    $( 'ul > li' ).append( 'Novo' );  
});`
- c) `$( 'button' ).on( 'click', function() {  
    $( 'ul: last' ).add( '<li>Novo</li>' );  
});`
- d) `$( 'button' ).click( function() {  
    $( 'ul' ).append( '<li>Novo</li>' );  
});`**
- e) `$( 'button' ).click( function() {  
    $( 'ul > li: last' ).append( 'Novo' );  
});`

**Ano: 2017 Banca: UPENET/IAUPE Órgão: UPE Prova: UPENET/IAUPE - 2017 - UPE - Analista de Sistemas - Web Design**

A linguagem CSS possui inúmeros frameworks, como o W3.CSS e o Bootstrap, além de pré-processadores, que facilitam o trabalho de desenvolvimento de um sítio. Sobre CSS, frameworks e pré-processadores CSS, analise as afirmativas abaixo:

- I. Bootstrap é um popular framework HTML, CSS, e JavaScript para desenvolvimento de projetos responsivos e focado para dispositivos móveis nativos.
- II. Less e Sass são dois pré-processadores CSS.
- III. O W3.CSS usa apenas CSS padrão, sem JQuery ou JavaScript, e possui várias classes pré-definidas.

Assinale a alternativa INCORRETA.

- a) I e II são verdadeiras.
- b) I e III são verdadeiras.
- c) II e III são verdadeiras.**
- d) I, II e III são verdadeiras.
- e) Nenhuma é verdadeira.

**Ano: 2020 Banca: FCC Órgão: AL-AP Prova: FCC - 2020 - AL-AP - Analista Legislativo - Desenvolvedor de Sistemas**

Em um fragmento de código jQuery, para representar um elemento HTML cujo valor de id é bloco e um elemento cujo valor de classe é centro, utilizam-se, respectivamente:

- a) \$(".bloco") e \$("#centro")
- b) iQuery("#bloco") e jQuery(".centro")
- c) #("bloco") e \$("centro")
- d) \$("#bloco") e \$(".centro")**
- e) \$Id("bloco") e \$class("centro")

**Ano: 2022 Banca: FGV Órgão: MPE-SC Prova: FGV - 2022 - MPE-SC - Analista em Tecnologia da Informação**

Com relação à library jQuery, considere os supostos seletores listados a seguir.

`$("*")` `$("[teste]")` `$("p.teste")` `$(".teste")` `$("#teste")`

O número de seletores dessa lista que fazem referência a uma classe é:

- a) zero;
- b) um;
- c) dois;**
- d) três;
- e) quatro.

**Ano: 2016 Banca: CESPE / CEBRASPE Órgão: TCE-PA Prova: CESPE - 2016 - TCE-PA - Auditor de Controle Externo - Área Informática - Analista de Sistema**

Julgue o item que se segue, relativamente a desenvolvimento de sistemas web.

Após a incorporação do jQuery ao HTML5, o desenvolvimento de funcionalidades por meio dessa biblioteca JavaScript ficou limitado a aplicações para dispositivos móveis.

**Errado**

**Ano: 2019 Banca: FCC Órgão: Prefeitura de Manaus - AM Prova: FCC - 2019 - Prefeitura de Manaus - AM - Técnico em Web Design da Fazenda Municipal**

Considere o fragmento jQuery abaixo, criado em uma página web em condições ideais.

```
<script>
    $(document).ready(function() {
        I
        .....
    });
</script>
```

Para aplicar a todos os elementos HTML com atributo class="par" a cor de letra azul, a lacuna I deve ser preenchida por

- a) `$("p").class(".intro").style("color", "#0000ff");`
- b) `$("p").filter(".par").style("color", "#0000ff");`
- c) `$("p").class("intro").css("font-color", "#0000ff");`
- d) `$("p").filter(".par").css("color", "#0000ff");`**
- e) `$("p").eq(".intro").css("color", "#0000ff");`

**Ano: 2019 Banca: FCC Órgão: Prefeitura de Manaus - AM Prova: FCC - 2019 - Prefeitura de Manaus - AM - Técnico de Tecnologia da Informação da Fazenda Municipal**

Considere o bloco jQuery abaixo, em uma página web onde as referências às bibliotecas necessárias estão corretas.

```
<script>
    $(document).ready(function() {
        $("button").click(function() {
            I
            .....;
        });
    });
</script>
```

Para adicionar ao div com id="caixa" as classes principal e branca, a lacuna I deve ser preenchida por

- a) `$("div#caixa").class("principal branca").`
- b) `$("#caixa").addClass("principal branca").`**
- c) `$("div.caixa").addClass("principal").addClass("branca").`
- d) `$("div#caixa").appendClass("principal branca").`
- e) `$(".caixa").addClass("principal branca").`

**Ano: 2019 Banca: FGV Órgão: DPE-RJ Prova: FGV - 2019 - DPE-RJ - Técnico Superior Especializado - Tecnologia da Informação**

Analise o trecho de código a seguir, extraído de uma página na qual foram inseridos os devidos links para o acionamento da biblioteca JQuery.

```
...
<head>
...
<script>
$(document).ready(function(){
    $("#2").click(function(){
        $("p").hide();
    });
});
</script>
</head>
<body>
<p id="1">Clique 1</p>
<p id="2">Clique 2</p>
<p id="3">Clique 3</p>
<body>
...
```

Sabendo-se que essa página exibe inicialmente três linhas, é correto afirmar que um clique:

- a) no primeiro parágrafo oculta somente a primeira linha originalmente exibida;
- b) no segundo parágrafo em nada altera o que é exibido pela página;
- c) no terceiro parágrafo oculta a primeira e a terceira linhas originalmente exibidas;
- d) no segundo parágrafo oculta somente a segunda linha originalmente exibida;
- e) no segundo parágrafo oculta as três linhas originalmente exibidas**

**Ano: 2015 Banca: VUNESP Órgão: TCE-SP Prova: VUNESP - 2015 - TCE-SP - Agente da Fiscalização Financeira - Infraestrutura de TI e Segurança da Informação**

Algumas tecnologias Web, como o Java EE, são mais adequadas para realizar acesso a bases de dados do que outras tecnologias, como o JavaScript ou jQuery, por exemplo. Essa característica se dá principalmente porque o Java EE é uma tecnologia que atua do lado do

- a) cliente e, por ser uma linguagem compilada, os dados são processados com maior agilidade do que linguagens interpretadas.
- b) cliente e, por isso, garante a redução do volume de dados a serem processados no servidor ou na base de dados.
- c) servidor e, por isso, oferece a possibilidade de ocultar as informações de acesso às bases de dados do cliente.**
- d) servidor e, por isso, é capaz de proporcionar maior capacidade de processamento, o que reduz a carga na base de dados.
- e) servidor, que é o único capaz de gerir otimizações no programa e diminuir o volume de dados transmitidos para a base de dados.

**Ano: 2020 Banca: IBFC Órgão: EBSE RH Prova: IBFC - 2020 - EBSE RH - Analista de Tecnologia da Informação**

Quanto aos frameworks mais destacados para o desenvolvimento de aplicativos mobile, analise as afirmativas abaixo quanto a existência dos mesmos e dê valores Verdadeiro (V) ou Falso (F).

( ) Flutter ( ) Corona SDK ( ) JQuery Mobile

Assinale a alternativa que apresenta a sequência correta de cima para baixo:

- a) V, V, V
- b) V, V, F
- c) V, F, V
- d) F, F, V
- e) F, F, F

**Ano: 2010 Banca: IADES Órgão: CFA Prova: IADES - 2010 - CFA - Programador**

O J-Query é um framework que tem como lema “escrever menos e fazer mais”, isto é, tem o objetivo de fazer com que os desenvolvedores se concentrem na lógica dos sistemas web e não nas incompatibilidades dos browsers atuais. Assinale a alternativa incorreta sobre o tema.

- a) O J-Query é uma poderosa biblioteca JavaScript.
- b) A reutilização foi a diretriz básica da criação do J-Query.**
- c) Foi criado por Jonh Resig, com o objetivo de simplificar a criação de efeitos visuais e de interatividade.
- d) O J-Query propicia a criação de scripts de uma forma tão simples e intuitiva que consegue com poucas linhas os mesmos efeitos de um script de 30 a 40 linhas desenvolvido com JavaScript tradicional

**Ano: 2019 Banca: FCC Órgão: SANASA Campinas Prova: FCC - 2019 - SANASA Campinas - Analista de Tecnologia da Informação - Análise e Desenvolvimento**

Considere a página abaixo, desenvolvida utilizando-se jQuery.

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
  <script src="https://ajax.googleapis.com/ajax/libs/jquery/3.4.0/jquery.min.js">
  </script>
  <script>
    $(document).ready(function() {
      $("#button").click(function() {
        ..... ("sanasa.php", function(data, status) {
          alert("Retorno: " + data + "\nStatus: " + status);
        });
      });
    });
  </script>
</head>
<body>
  <button>Obter dados</button>
</body>
</html>
```

Para que, ao clicar no botão, seja feita uma requisição ao arquivo sanasa.php que está no servidor, de forma que o retorno seja recebido em data e o status da operação em status, a lacuna I deve ser corretamente preenchida por

- a) \$.get
- b) \$request
- c) \$post
- d) \$.send
- e) \$submit

**Ano: 2017 Banca: FCC Órgão: TST Prova: FCC - 2017 - TST - Técnico Judiciário – Programação**

Em uma página HTML com o código abaixo, que utiliza jQuery, um Programador deseja definir um temporizador para atrasar a execução de um container a ser exibido.

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
<script src="jquery.min.js"></script>
<script>
$(document).ready(function() {
    $("#button").click(function() {
        I
        .....
    });
});
</script>
</head>
<body>
<button>Ver</button>
<div id="caixa" style="width:80px; height:80px; display:none;
background-color:blue;"></div>
</body>
</html>
```

O Programador deseja definir um tempo de 4000 milissegundos até que o elemento oculto cujo valor de id seja caixa comece a aparecer gradualmente. Para isso a lacuna I deve ser preenchida com

- a) \$("#caixa"). delay(4000).fadeIn();
- b) \$("#caixa"). delay(4000).toggle ();
- c) \$("div#caixa"). timer(4000).fade ();
- d) \$("div#caixa"). timer(4000).fadeIn ();
- e) \$("div.caixa"). delay(4000).fadeIn ();

**Ano: 2010 Banca: IADES Órgão: CFA Prova: IADES - 2010 - CFA - Programador**

Julgue os itens a seguir quanto às características do J-Query.

- I. É um software livre e aberto.
- II. Emprego e uso regido segundo licença conforme regras estabelecidas pelo MIT (Massachussets Institute of Technology) e o GLP (Group License Public).
- III. Poderoso, mas limitado a programadores experientes de JavaScript.
- IV. Adota os poderosos seletores do CSS 3 para localizar elementos no Modelo de Objetos de Documentos (DOM).

A quantidade de itens certos é igual a

- a) 1
- b) 2
- c) 3
- d) 4



**Ano: 2019 Banca: FCC Órgão: Prefeitura de Manaus - AM Prova: FCC - 2019 - Prefeitura de Manaus - AM - Assistente Técnico de Tecnologia da Informação - Programador**

Um programador está desenvolvendo uma aplicação de teclado virtual para acessar a área restrita de um site e precisa obter as coordenadas X e Y relacionadas à posição do ponteiro do mouse. Para isso, desenvolveu o fragmento de código abaixo, usando jQuery.

```
<head>
<script src="https://ajax.googleapis.com/ajax/libs/jquery/3.3.1/jquery.min.js"></script>
<script>
$(document).ready(function(){
    $(document).mousemove(function(event){
        .....I
    });
});
</script>
</head>
<body>
<p>Posição do ponteiro do mouse: <span id="ponteiro"></span></p>
</body>
```

Para exibir as coordenadas X e Y relativas à posição do ponteiro do mouse em um elemento do corpo da página cujo atributo id="ponteiro", a lacuna I deverá ser preenchida por:

- a) \$("#span").text("X: " + event.pageX + ", Y: " + event.pageY)
- b) \$("span").text("X: " + event.getX + ", Y: " + event.getY)
- c) documento.write#ponteiro("X: " + event.pageX + ", Y: " + event.pageY)
- d) \$("#ponteiro").text("X: " + event.pageX + ", Y: " + event.pageY)**
- e) document.getElementById("ponteiro") = "X: " + event.pageX + ", Y: " + event.pageY

**Ano: 2014 Banca: FEPESE Órgão: Prefeitura de Palhoça - SC**

Identifique abaixo as afirmativas verdadeiras ( V ) e as falsas ( F ) com relação à linguagem de programação Javascript.

- ( ) Seu uso não está limitado à web, podendo ser utilizado em documentos PDF, por exemplo.
- ( ) JQuery; JJson e DOJO são todas bibliotecas Javascript.
- ( ) Embora trabalhe com orientação a objetos, a linguagem não utiliza classes.
- ( ) Além de funções para manipulação de strings, é possível utilizar expressões regulares em scripts Javascript.

Assinale a alternativa que indica a sequência correta, de cima para baixo.

- a) V – V – F – V
- b) F – V – V – F
- c) F – V – F – V
- d) F – F – V – V
- e) V – F – V – V**

**Ano: 2018 Banca: FGV Órgão: AL-RO Prova: FGV - 2018 - AL-RO - Analista Legislativo - Infraestrutura de Redes e Comunicação**

Analise o código a seguir.

```
<!DOCTYPE html>
<html>
    <head>
```

```

<script src="https://ajax.googleapis.com/ajax/libs/jquery/3.3.1/jquery.min.js"></script>
<script>
    $(document).ready(function(){
        $("button").click(function(){
            $(this)[0].innerText
            = parseInt($(this)[0].innerText) + 1;
        });
    });
</script>
</head>
<body>
<button id="xpto">1</button>
</body>
</html>

```

Sabe-se que com essa página exibida, o operador clicou no botão por três vezes. Assinale o valor exibido no botão após esses cliques.

- a) 0
- b) 1
- c) 1111
- d) 1234
- e) 4

**Ano: 2017 Banca: FAU Órgão: E-Paraná Comunicação - PR Prova: FAU - 2017 - E-Paraná Comunicação - PR - Webdesigner**

As tecnologias de programação para a Web utilizadas no design responsivo são:

- a) HTML e JQuery.
- b) HTML5 e CCS3.**
- c) HTML e Javascript.
- d) XHTML e CSS3.
- e) JQuery e CCS.

**Ano: 2017 Banca: FUNDEP (Gestão de Concursos) Órgão: UFVJM-MG Prova: FUNDEP (Gestão de Concursos) - 2017 - UFVJM-MG - Técnico de Laboratório/Informática**

O JavaScript é uma linguagem leve, interpretada e baseada em objetos, mais conhecida como a linguagem de script para páginas Web. Assinale a alternativa que apresenta corretamente uma biblioteca de JavaScript.

- a) JQuery**
- b) HTML
- c) AJAX
- d) CSS

**Ano: 2018 Banca: FUMARC Órgão: Câmara de Carmo do Cajuru - MG Prova: FUMARC - 2018 - Câmara de Carmo do Cajuru - MG - Analista de Sistemas e Suporte**

Tecnologia que corresponde a uma linguagem para definição de folhas de estilo para apresentação de documentos XML nos navegadores:

- a) HTML
- b) jQuery
- c) XHTML
- d) XSTL**

**Ano: 2012 Banca: AOCF Órgão: TCE-PA Prova: AOCF - 2012 - TCE-PA - Assessor Técnico de Informática - Analista de Sistemas**

O nome dado à biblioteca JavaScript cross-browser desenvolvida para simplificar os scripts executados no lado do cliente e que interagem com o HTML é

- a) JSP.
- b) J2ME.
- c) JSON.
- d) J2EE.
- e) JQuery.**

**Ano: 2014 Banca: FGV Órgão: PROCEMPA Prova: FGV - 2014 - PROCEMPA - Analista em TI e Comunicação - Designer**

A estrutura semântica das páginas representa um dos principais cuidados com a acessibilidade de conteúdo nos websites.

Para saber se a estrutura semântica nas páginas está correta, é necessário verificar o código em

- a) HTML.**
- b) CSS.
- c) JavaScript.
- d) Flash.
- e) jQuery.

**Ano: 2015 Banca: FCC Órgão: MPE-PB Prova: FCC - 2015 - MPE-PB - Técnico Ministerial – Web Designer**

Considere o bloco de código a seguir:

```
<script>
    $(document).ready(function(){
        $("div").click(function(){
            $(this).hide();
        });
    });
</script>
```

Este bloco de código utiliza uma biblioteca JavaScript criada para simplificar a programação. Trata-se da biblioteca conhecida como

- a) jUnit.
- b) AngularJS.
- c) JSON.
- d) AJAX.
- e) jQuery.**

**Ano: 2013 Banca: FCC Órgão: AL-RN Prova: FCC - 2013 - AL-RN - Técnico Legislativo - Programador**

Aprender programação avançada em JavaScript é normalmente muito difícil e demorado. Por esse motivo, muitas empresas optam por utilizar bibliotecas chamadas de frameworks JavaScript, que disponibilizam muitas funções prontas para tarefas comuns.

NÃO é um framework JavaScript:

- a) MooTools
- b) jQuery
- c) Prototype
- d) Log4J**
- e) Dojo

**Ano: 2018 Banca: FCC Órgão: DPE-AM Prova: FCC - 2018 - DPE-AM - Analista em Gestão Especializado de Defensoria - Analista de Sistema**

Em projetos Java EE corporativos baseados em arquitetura cliente-servidor, geralmente executam-se no servidor de aplicação códigos

- a) Bootstrap.
- b) XML.
- c) EJB.**
- d) JavaScript.
- e) jQuery.

**Ano: 2014 Banca: FUNCAB Órgão: PRODAM-AM Prova: FUNCAB - 2014 - PRODAM-AM - Programador - Desenvolvedor Especialista**

Muitos sistemas corporativos atuais são desenvolvidos utilizando linguagem de programação orientada a objetos e banco de dados relacional. Para simplificar a utilização em conjunto desses dois diferentes paradigmas, pode ser aplicado um framework de mapeamento objeto relacional, como por exemplo:

- a) Struts.
- b) Hibernate**
- c) Spring.
- d) Java Server Faces.
- e) JQuery.

**Ano: 2017 Banca: FAU Órgão: E-Paraná Comunicação - PR Prova: FAU - 2017 - E-Paraná Comunicação - PR - Analista de Criação e Desenvolvimento em Web e Plataformas Digitais**

No painel Insert do DreamWeaver, temos o comando SPRY, esse comando permite que o programador Web insira:

- a) jQuery móveis.
- b) elementos interativos.**
- c) elementos de edição Incontext.
- d) FormS.
- e) elementos fixos de dados.

**Ano: 2017 Banca: VUNESP Órgão: TJM-SP Prova: VUNESP - 2017 - TJM-SP - Técnico de Comunicação e Processamento de Dados**

Analise a página HTML a seguir:

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
  <script src="jquery-3.1.1.min.js">
  </script>
</head>
<body>
  <script>
    $(function() {
      $("button").on("click",
        function() {
          alert("Obrigado!");
        }
      );
      $("body").append(
        "<button>Clique aqui</button>"
      );
    });
  </script>
</body>
</html>
```

Após abrir essa página em um navegador compatível e clicar sobre o botão que aparece na página, o desenvolvedor notou que a mensagem "Obrigado" não era exibida. Isso ocorreu porque

- a) o método on() do jQuery vincula manipuladores de eventos a objetos existentes no momento de execução.**
- b) o elemento <button> não permite que o evento onclick seja associado a ele.
- c) não foi dado um nome à função vinculada ao botão.
- d) não é possível inserir elementos dinamicamente em páginas sem conteúdo estático em seu corpo.
- e) o jQuery está sendo carregado indevidamente na sessão <head> da página HTML.

**Ano: 2017 Banca: CESPE / CEBRASPE Órgão: TRE-BA Prova: CESPE - 2017 - TRE-BA - Analista Judiciário – Análise de Sistemas**

Considere que, no desenvolvimento de um sistema para a Web, um analista pretenda criar páginas dinâmicas que serão executadas na máquina do cliente. Considere, ainda, que, nesse trabalho, o analista opte por uma biblioteca que ofereça capacidade de seleção e manipulação de HTML (Hyper Text Markup Language), manipulação de CSS (Cascade Style Sheets) e requisições AJAX (Asynchronous JavaScript e XML). Nessa situação, o analista deverá utilizar a ferramenta

- a) **Jquery.**
- b) JSP (Java Server Pages).
- c) JSF (Java Server Faces).
- d) APEX (Oracle Application Express).
- e) JPA (Java Persistence API).

**Ano: 2013 Banca: VUNESP Órgão: MPE-ES Prova: VUNESP - 2013 - MPE-ES - Agente Técnico - Webdesigner**

Os testes Acid são uma série de testes criados pelo Web Standards Project para analisar os navegadores web. A disponibilização desses testes teve um forte impacto no desenvolvimento dos navegadores, sendo que, atualmente, grande parte deles já obtém a pontuação máxima. O objetivo desses testes foi de

- a) **analisar a aderência dos navegadores aos padrões web.**
- b) produzir um ranking dos navegadores mais rápidos.
- c) investigar o consumo de memória dos navegadores.
- d) analisar o suporte e a compatibilidade dos navegadores para o Flash e o Java.
- e) validar o suporte aos recursos do jQuery.

**Ano: 2018 Banca: CESGRANRIO Órgão: Banco da Amazônia Prova: CESGRANRIO - 2018 - Banco da Amazônia - Técnico Científico - Tecnologia da Informação**

Considere o código HTML com Javascript a seguir:

```
<html>
<head>
<script
src="https://ajax.googleapis.com/ajax/libs/jquery/3.1.0/jquery.min.js"></script>
<script type="text/javascript">
var data = new Date();
var agora = data.getHours() + ":" + data.getMinutes();
$("#idLugar").append(agora);
</script>
</head>
<body>
<div id="idLugar"></div>
</body>
</html>
```

A hora não irá  
aparecer no <div>

porque

- a) o append em jQuery não pode ser utilizado para containers vazios; deveria ter sido substituído por html.
- b) **o objeto identificado por idLugar ainda não existe quando o script é executado.**
- c) o símbolo de # está faltando na frente da identificação na definição do <div>
- d) a variável data está escrita erradamente (está escrita em português).
- e) os métodos getHours e getMinutes estão escritos no plural, quando deveriam ser, respectivamente, getHour e getMinute.

**Ano: 2017 Banca: PUC-PR Órgão: TJ-MS Prova: PUC-PR - 2017 - TJ-MS - Técnico de Nível Superior - Web Designer**

Em relação à criação de páginas web, pode-se afirmar que

- a) o uso de editores facilita o desenvolvimento, mas são aplicáveis somente em situações simples, em que não exista a necessidade de programação em HTML ou Javascript. Eles também não possuem os recursos necessários ao desenvolvimento usando o conceito “tableless” ou a utilização de “folhas de estilos em cascata” ou CSS.
- b) a utilização de editores permite a criação de páginas sem grandes esforços de programação, mas um bom editor deve permitir de forma integrada que a programação possa ser feita de forma direta. É importante também que permita trabalhar com “folhas de estilos em cascata” ou CSS, em que a formatação não está no documento e sim em um link.**
- c) para a inclusão de áudio, vídeo e desenhos, a partir de vetores (SVG), é necessária a consideração do uso de plugins pelos navegadores, mesmo com o uso da mais recente versão da linguagem de estruturação e apresentação de conteúdo HTML5.
- d) quando existe a necessidade de uma página conectar-se a um banco de dados (SGBD), a única forma de se fazer isto mantendo a compatibilidade com todos os navegadores (que sigam as recomendações do W3C) é por meio da linguagem XML.
- e) a utilização do framework jQuery, cujo objetivo principal é potencializar a programação (menos código, mais ações), é muito recomendável quando se trabalha com as “folhas de estilos em cascata” ou CSS, em que a formatação está no documento e não em um link.