

Trabalho Prático do Módulo 1

Entrega 19 jul em 23:59 **Pontos** 25 **Perguntas** 15
Disponível até 19 jul em 23:59 **Limite de tempo** Nenhum

Instruções

O Trabalho Prático do Módulo 1 está disponível!

1. Instruções para realizar o trabalho prático

Consulte a data de entrega no teste e em seu calendário.

Reserve um tempo para realizar a atividade, leia as orientações e enunciados com atenção. Em caso de dúvidas utilize o "Fórum de dúvidas do Trabalho Prático".

Para iniciá-lo clique em "Fazer teste". Você tem somente **uma** tentativa e não há limite de tempo definido para realizá-lo. Caso precise interromper a atividade, apenas deixe a página e, ao retornar, clique em "Retomar teste".

Clique em "Enviar teste" **somente** quando você concluí-lo. Antes de enviar confira todas as questões.

O gabarito será disponibilizado partir de domingo, **19/07/2020**, às 23h59.

Bons estudos!

2. O arquivo abaixo contém o enunciado do trabalho prático

[Enunciado do Trabalho Prático - Módulo 1 - Full Stack.pdf](#) 

Este teste foi indisponível 19 jul em 23:59.

Histórico de tentativas

	Tentativa	Tempo	Pontuação
MAIS RECENTE	Tentativa 1	5 minutos	25 de 25

Pontuação deste teste: **25** de 25

Enviado 9 jul em 22:56

Esta tentativa levou 5 minutos.

Pergunta 1

1,66 / 1,66 pts

Qual combinação de RGB mais se aproxima da imagem abaixo?



Correto!

☒ 30, 30, 30.

☐ 240, 240, 240.

☐ 190, 190, 190.

☐ 180, 180, 180.

Pergunta 2

1,66 / 1,66 pts

Qual tipo de input reflete a imagem abaixo?



☐ Input do tipo "text".

☐ Input do tipo "number".

☐ Input do tipo "color".

Correto!

☒ Input do tipo "range".

Pergunta 3

1,66 / 1,66 pts

Como é possível tornar um input **desabilitado**, conforme imagem abaixo?

100

Correto!

- ☐ Através do atributo "enabled" com o valor "false".
- ☐ Somente via código JavaScript.
- ☒ Através do atributo "disabled".
- ☐ Não é possível desabilitar inputs.

Pergunta 4

1,66 / 1,66 pts

Qual é uma das formas de se garantir que o DOM esteja carregado antes da execução de qualquer código JavaScript?

Correto!

- ☐ Implementando o código dentro de uma função invocada por:
`window.addEventListener("click", ...)`
- ☒ Implementando o código dentro de uma função invocada por:
`window.addEventListener("load", ...)`
- ☐ Implementando o código dentro de uma função invocada por:
`window.addEventListener("end", ...)`
- ☐ Implementando o código dentro de uma função invocada por:
`window.addEventListener("change", ...)`

Pergunta 5

1,66 / 1,66 pts

Como é possível alterar uma cor a partir de três dados de cores RGB com JavaScript, cujas variáveis são **r**, **g** e **b**?

☐ Através da atribuição da string "rgb".



Através da atribuição de string, cujo conteúdo é a função rgb(r,g,b) do CSS.



Só é possível a atribuição a partir da conversão do valor em RGB para Hexadecimal.



Através da função nativa rgb() do JavaScript.

Correto!

Pergunta 6

1,66 / 1,66 pts

Qual cor mais se assemelha à seguinte combinação?

(R) Vermelho:	<input type="range"/>	<input type="text" value="0"/>
(G) Verde:	<input type="range"/>	<input type="text" value="255"/>
(B) Azul:	<input type="range"/>	<input type="text" value="0"/>



Correto!



Pergunta 7

1,66 / 1,66 pts

Qual cor mais se assemelha à seguinte combinação?

(R) Vermelho: 255

(G) Verde: 255

(B) Azul: 0

Correto!



Pergunta 8

1,66 / 1,66 pts

Qual cor mais se assemelha à seguinte combinação?

(R) Vermelho: 0

(G) Verde: 255

(B) Azul: 255

Correto!

☒☐☐☐

Pergunta 9

1,66 / 1,66 pts

Qual cor mais se assemelha à seguinte combinação?

(R) Vermelho: 255
(G) Verde: 0
(B) Azul: 255

☐



☐



☐



☒



Correto!

Pergunta 10

1,66 / 1,66 pts

Qual combinação de RGB mais se aproxima da imagem abaixo?



☐ 130, 255, 0.

☒ 0, 130, 255.

Correto!

☐ 140, 180, 0.

☐ 255, 0, 130.

Pergunta 11

1,66 / 1,66 pts

Qual combinação de RGB mais se aproxima da imagem abaixo?



☐ 255, 255, 0.

☐ 0, 255, 255.

☐ 255, 0, 0.

☒ 255, 130, 0.

Correto!

Pergunta 12

1,66 / 1,66 pts

Qual combinação de RGB mais se aproxima da imagem abaixo?



☐ 30, 255, 255.

☒ 180, 180, 180.

Correto!

☐ 30, 30, 255.

☐ 0, 0, 255.

Pergunta 13

1,66 / 1,66 pts

Qual combinação de RGB mais se aproxima da imagem abaixo?



☐ 0, 235, 154.

☒ 235, 154, 0.

☐ 154, 235, 0.

☐ 235, 0, 154.

Correto!

Pergunta 14

1,66 / 1,66 pts

Qual combinação de RGB mais se aproxima da imagem abaixo?



☐ 90, 93, 137.

☐ 137, 255, 255.

Correto!

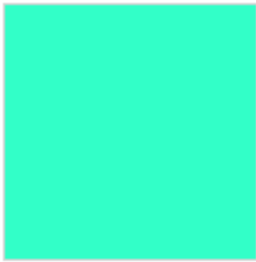
☐ 137, 93, 90.

☒ 93, 137, 90.

Pergunta 15

1,76 / 1,76 pts

Qual combinação de RGB mais se aproxima da imagem abaixo?



☐ 200, 50, 255

☐ 200, 255, 50.

☐ 50, 200, 255

Correto!

☒ 50, 255, 200.

Pontuação do teste: **25** de 25