

# alura

## CERTIFICADO DE CONCLUSÃO

Rua Vergueiro, 3185, 8º andar, São Paulo, SP (11) 4118-2432  
AOVS Sistemas de Informática S.A, CNPJ: 05.555.382/0001.33

[www.alura.com.br](http://www.alura.com.br)

Certificamos que **PEDRO DE MESQUITA BITTENCOURT** concluiu os cursos a seguir, totalizando a carga horária estimada em **179 horas** no período de **24/11/2021 a 21/12/2021**.

### Formações:

#### Formação: Iniciante em Programação

Jogos clássicos parte 1: Iniciando no Javascript com Pong (de 29/11/2021 a 30/11/2021) 6hrs  
Jogos clássicos parte 2: laços e listas com Javascript (de 30/11/2021 a 30/11/2021) 4hrs  
HTML5 e CSS3 parte 1: A primeira página da Web (de 30/11/2021 a 04/12/2021) 8hrs  
HTML5 e CSS3 parte 2: Posicionamento, listas e navegação (de 04/12/2021 a 04/12/2021) 8hrs  
HTML5 e CSS3 parte 3: Trabalhando com formulários e tabelas (de 04/12/2021 a 04/12/2021) 8hrs  
HTML5 e CSS3 parte 4: Avançando no CSS (de 06/12/2021 a 06/12/2021) 8hrs  
JS na Web: Manipule o DOM com JavaScript (de 06/12/2021 a 12/12/2021) 6hrs  
Git e Github: Controle e compartilhe seu código (de 12/12/2021 a 12/12/2021) 6hrs  
Arquitetura de computadores: Por trás de como seu programa funciona (de 24/11/2021 a 25/11/2021) 8hrs  
Linux I: Conhecendo e utilizando o terminal (de 30/11/2021 a 30/11/2021) 4hrs  
Alura+: Qual é a diferença entre back-end e front-end? 14min  
Hipsters: CSS: Cansei de Ser Simples – Hipsters #09 50min  
Alura+: EMMET: Instalação e comandos no Atom 12min  
Alura+: Data Attributes do HTML5 12min

#### Formação: JavaScript para back-end

Fundamentos do JavaScript: Tipos, variáveis e funções (de 13/12/2021 a 13/12/2021) 12hrs  
Fundamentos do JavaScript: Arrays (de 13/12/2021 a 20/12/2021) 10hrs

Fundamentos do JavaScript: Objetos (de 20/12/2021 a 21/12/2021) 10hrs

Alura+: VSCode: Dicas e truques 33min

## Formação: Iniciante em Programação

Lógica de programação I: Os primeiros programas com Javascript e HTML (de 07/12/2021 a 08/12/2021) 16hrs

Lógica de programação II: pratique com desenhos, animações e um jogo (de 08/12/2021 a 08/12/2021) 10hrs

Jogos clássicos parte 1: Iniciando no Javascript com Pong (de 29/11/2021 a 30/11/2021) 6hrs

Jogos clássicos parte 2: laços e listas com Javascript (de 30/11/2021 a 30/11/2021) 4hrs

HTML5 e CSS3 parte 1: A primeira página da Web (de 30/11/2021 a 04/12/2021) 8hrs

HTML5 e CSS3 parte 2: Posicionamento, listas e navegação (de 04/12/2021 a 04/12/2021) 8hrs

HTML5 e CSS3 parte 3: Trabalhando com formulários e tabelas (de 04/12/2021 a 04/12/2021) 8hrs

HTML5 e CSS3 parte 4: Avançando no CSS (de 06/12/2021 a 06/12/2021) 8hrs

JavaScript: Programando na linguagem da web (de 08/12/2021 a 12/12/2021) 20hrs

Git e Github: Controle e compartilhe seu código (de 12/12/2021 a 12/12/2021) 6hrs

Alura+: Qual é a diferença entre back-end e front-end? 14min

Hipsters: CSS: Cansei de Ser Simples – Hipsters #09 50min

---

## Cursos:

### Front-end

HTTP: Entendendo a web por baixo dos panos (de 07/12/2021 a 08/12/2021) 14hrs

Acessibilidade web: introdução a designs inclusivos (de 12/12/2021 a 12/12/2021) 6hrs

JavaScript: primeiros passos com a linguagem (de 07/12/2021 a 07/12/2021) 10hrs



coordenador  
Guilherme Silveira



diretor  
Carlos Felício

<https://cursos.alura.com.br/user/djojoo/fullCertificate/4704974cffa48763137014747f40ee70>