28/04/2023, 10:55 Certificado Alura





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

## www.alura.com.br

Certificamos que ADRIANA NOVAK concluiu os cursos a seguir no período de 13/05/2021 a 28/04/2023.

## **Cursos:**

## Programação - 198hs

Lógica de programação: comece em lógica com o jogo Pong e JavaScript (de 17/08/2021 a 24/11/2021) 6hrs

Scratch: Programando seu jogo 2d Parte 1 (de 13/05/2021 a 27/05/2021) 8hrs

Scratch 3: Recursos avançados de um jogo 2d Parte 2 (de 27/05/2021 a 05/06/2021) 8hrs

Ângulos 1: Criando um jogo com matemática (de 03/07/2021 a 04/07/2021) 7hrs

Ângulos 2: Desenvolvendo um jogo mais complexo (de 04/07/2021 a 04/07/2021) 4hrs

App Inventor 2: Compartilhamento e trabalhando com mídias (de 08/09/2021 a 27/10/2021) 5hrs

App Inventor 3: Conectando seu aplicativo a web e outros apps (de 27/10/2021 a 03/11/2021) 8hrs

App Inventor: Sabre Jedi (de 01/09/2021 a 08/09/2021) 4hrs

Cifra de César: Criptografando e decriptografando textos (de 24/08/2021 a 26/08/2021) 8hrs

Futebol Manager 2: Evoluindo a estratégia (de 18/07/2021 a 19/07/2021) 4hrs

Futebol Manager 3: Criando um jogo mais complexo (de 19/07/2021 a 21/07/2021) 4hrs

Futebol Manager 1: Lidere a seleção (de 11/07/2021 a 18/07/2021) 4hrs

Troco 2: Desafios com decimais na computação (de 22/07/2021 a 23/07/2021) 4hrs

Troco 1: O jogo da venda (de 21/07/2021 a 22/07/2021) 6hrs

Scratch: Desenvolvendo um jogo de cobrança de Pênalti (de 26/07/2021 a 24/08/2021) 8hrs

Scratch Animação 2: Dando vida a um cenário e retrabalhando sprites (de 06/07/2021 a 11/07/2021) 8hrs

Scratch Animação 1: Animações para um jogo 2d (de 07/06/2021 a 17/06/2021) 8hrs

Scratch Efeitos Visuais: Programando e mixando efeitos especiais (de 17/06/2021 a 03/07/2021) 8hrs

Scratch: Física e efeitos especiais (de 26/08/2021 a 01/09/2021) 6hrs

28/04/2023, 10:55 Certificado Alura

Scratch: Criando um robô gênio (de 05/07/2021 a 06/07/2021) 7hrs

Scratch: seu jogo com física e gravidade (de 23/07/2021 a 25/07/2021) 6hrs

Storytelling: Contando histórias com Scratch (de 25/07/2021 a 26/07/2021) 4hrs

Jogo plataforma Construct 1: Criando um jogo (de 23/11/2021 a 06/12/2021) 7hrs

Jogo plataforma com Construct 2: Vida, sons, e poder especial (de 06/12/2021 a 08/12/2021) 7hrs

JavaScript 1: criando um robô gênio (de 25/11/2021 a 29/11/2021) 6hrs

Construct 1: Criando seu primeiro jogo (de 03/11/2021 a 17/11/2021) 7hrs

Invasão do espaço 1: Aprendendo a programar com jogos clássicos (de 08/12/2021 a 16/12/2021) 10hrs

Construct 2: Pontuação, sons e menu (de 17/11/2021 a 22/11/2021) 7hrs

Github: Criando seu portfólio digital (de 29/09/2022 a 20/10/2022) 4hrs

Ciência na prática 1: Usando scratch para simulações nerds (de 13/02/2023 a 13/03/2023) 3hrs

Scratch: programação criativa (de 13/02/2023 a 31/03/2023) 6hrs

Scratch: Programação, Ciência e Arte (de 02/03/2023 a 28/04/2023) 6hrs

## Front-end - 8hs

HTML5 e CSS3 parte 1: crie uma página da Web (de 29/09/2022 a 16/11/2022) 8hrs

ulinjerme Silveira Carios Felici

https://cursos.alura.com.br/user/adriana-novak/fullCertificate/64ca7fa99ba9d8b8fa60ee2420bb76c1