



## 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 **NATHAN PORTELA** concluiu as unidades a seguir, no período de **08/03/2024 a 08/11/2024**.

### Unidades:

#### Programação - 56h

Entrada e saída de dados: criando um robô gênio (de 01/08/2024 a 16/08/2024) 7h

Linguagem de programação: criando animações no robô gênio (de 01/08/2024 a 29/08/2024) 11h

Tipos de dados: criando jogo de perguntas com onomatopeias (de 26/04/2024 a 03/05/2024) 6h

Lógica de programação: da imaginação à animação (de 22/04/2024 a 26/04/2024) 10h

Introdução à computação: navegando pelo mundo digital (de 08/03/2024 a 22/04/2024) 4h

Laços de repetição: explorando narrativas indígenas em busca da palavra secreta (de 03/05/2024 a 10/05/2024...)

Decomposição: desvendando o formato da Terra (de 10/10/2024 a 08/11/2024) 9h

  
coordenador  
Guilherme Silveira

  
diretor  
Carlos Felício

<https://cursos.alura.com.br/user/00001134386461SP/fullCertificate/23e93847a027b8976e48b797c330d2ca>