

# 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**

---

Certificamos que **PARISMOLLOCHRISTONDIS** concluiu os cursos a seguir no período de **19/12/2017 a 23/09/2020**.

### Cursos:

#### Mobile - 5hs

React Native parte 1: Criando apps nativas com JavaScript e React (de 09/10/2018 a 31/01/2019) 5hrs

#### Programação - 108hs

Django: programação web com Python e simplicidade (de 26/05/2019 a 05/06/2019) 16hrs

Arduino: do zero ao jogo (de 08/02/2020 a 15/02/2020) 20hrs

Python: começando com a linguagem (de 19/12/2017 a 20/12/2017) 12hrs

Python: avançando na linguagem (de 20/12/2017 a 21/12/2017) 12hrs

Python: entendendo a Orientação a Objetos (de 15/01/2018 a 30/11/2018) 12hrs

Flask parte 1: Crie uma webapp com Python 3 (de 28/11/2018 a 06/04/2019) 16hrs

Python: avançando na orientação a objetos (de 25/05/2019 a 26/05/2019) 10hrs

Python: boas práticas de código com PEP8 (de 30/03/2020 a 01/04/2020) 10hrs

#### Front-end - 102hs

HTML5 e CSS3 I: Suas primeiras páginas da Web (de 19/12/2017 a 05/01/2018) 32hrs

JavaScript: conhecendo o Browser e padrões de projeto (de 07/02/2018 a 12/03/2018) 12hrs

JavaScript: aprofundando em MVC, padrão Proxy e Factory (de 13/03/2018 a 07/04/2018) 12hrs

JavaScript: salvando dados localmente com IndexedDB (de 07/04/2018 a 03/05/2018) 12hrs

JavaScript: programando na linguagem da web (de 24/12/2017 a 30/01/2018) 20hrs

HTTP: Entendendo a web por baixo dos panos (de 21/12/2017 a 23/12/2017) 14hrs

## Data Science - 90hs

MySQL I: Iniciando suas consultas (de 28/06/2018 a 29/03/2019) 8hrs

Machine Learning: classificação por trás dos panos (de 28/03/2018 a 13/05/2018) 10hrs

Machine Learning: avançando com tipos diferentes de classificação (de 30/05/2018 a 23/06/2018) 4hrs

Deep Learning parte 1: Keras (de 02/05/2019 a 14/05/2019) 5hrs

Data Visualization: explorando com Seaborn (de 18/07/2020 a 27/07/2020) 6hrs

Machine Learning: Introdução a algoritmos não supervisionados (de 26/04/2019 a 01/05/2019) 6hrs

Data Science: análise e visualização de dados. (de 01/09/2019 a 03/09/2019) 6hrs

Regressão: implemente uma rede neural com numpy (de 24/02/2020 a 28/02/2020) 7hrs

Machine Learning: lidando com dados de muitas dimensões (de 06/09/2020 a 23/09/2020) 12hrs

Análise e Classificação de Faces: visão Computacional com OpenCV (de 16/02/2020 a 22/02/2020) 10hrs

Data Visualization: criação de gráficos com o Matplotlib (de 04/07/2020 a 15/07/2020) 6hrs

MLOps: Machine Learning e APIs (de 29/06/2020 a 30/06/2020) 10hrs



coordenador  
Guilherme Silveira



diretor  
Carlos Felício

<https://cursos.alura.com.br/user/parismollochristondis/fullCertificate/d2d074aa213d3873052e8bc22bf5b291>