



Alura Ensino Online

Rua Vergueiro, 3185, 8o andar, São Paulo/SP.

Razão Social: AOV5 Sistemas de Informática S.A

CNPJ: 05.555.382/0001-33

(11) 4118-2432

www.alura.com.br

Certificamos que Renato Ribeiro dos Santos concluiu o curso online "Machine Learning: validação de modelos" de carga horária estimada em 8 horas, realizando 33 de 33 atividades, no período de 02/08/2022 a 08/08/2022.

Este curso abordou os seguintes tópicos:

1. Validação cruzada e aleatoriedade inicial
2. KFold e aleatoriedade
3. Estratificação
4. Dados agrupáveis
5. Pipeline de treino e validação

A stylized, handwritten signature in blue ink, likely belonging to Guilherme Silveira.

Guilherme Silveira

Coordenador

A handwritten signature in blue ink, likely belonging to Carlos Felício.

Carlos Felício

Diretor