



## Alura Ensino Online

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

Razão Social: AOVS Sistemas de Informática S.A

CNPJ: 05.555.382/0001-33

(11) 4118-2432

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

Certificamos que Gustavo Da Silva Lima concluiu com aproveitamento o curso online "JavaScript I: algoritmos de ordenação" de carga horária estimada em 8 horas, realizando 43 de 43 atividades, no período de 24/02/2023 a 07/03/2023.

Este curso abordou os seguintes tópicos:

1. Pensando em algoritmos
2. Ordenação com Selection Sort
3. Insertion Sort
4. Analisando a complexidade
5. Comparando algoritmos

A handwritten signature in blue ink, appearing to read "G. Silveira".

Guilherme Silveira  
Coordenador

A handwritten signature in blue ink, appearing to read "Carlos Felício".

Carlos Felício  
Diretor