

# Certificado

Atestamos que

**KELWYN DA SILVA OLIVEIRA**

concluiu o curso

**BLAST: FERRAMENTA DE ALINHAMENTOS LOCAIS DE SEQUÊNCIAS**

na data de 16 de julho de 2023 (carga horária: 2H).



★★★★★

**Alfahelix**

Escola de computação

**Z U 6 Z 8 I**

Código de segurança



Verifique se este certificado é verdadeiro em [www.alfahelix.com.br/certificados](http://www.alfahelix.com.br/certificados)

Alfahelix