



## CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO

A Alura, em parceria com a UniBB, certifica que

**LEONARDO GONCALVES RIBEIRO**

Concluiu o curso online

### **NLP: REGEX E MODELOS DE LINGUAGEM**

Carga horária estimada em 12h

Início: 31/07/2022 - Término: 01/08/2022



coordenador  
**Guilherme Silveira**



diretor  
**Carlos Felício**



<https://unibb.alura.com.br/certificate/a69212ca-2f95-49e0-9d44-824695ba893f>