



*Serviço Nacional de Aprendizagem Industrial*

**PELO FUTURO DO TRABALHO**

# CERTIFICADO

O Serviço Nacional de Aprendizagem Industrial,  
Departamento Regional, Rio de Janeiro, no uso de suas atribuições,  
confere o certificado de Qualificação Profissional em **Programador Back-End**, a

**Lucas Rodriguez Sinni,**

inscrito no Cadastro de Pessoa Física nº **496.238.628-06**,  
a fim de que possa gozar de todos os direitos e prerrogativas legais,  
tendo em vista a conclusão do Curso com carga horária de 450 horas,  
no período de 17/05/2022 a 23/12/2022.

Rio de Janeiro, 17 de janeiro de 2023.

  
Raquel Gomes dos Santos  
Secretaria Acadêmica  
SENAI/CETIQT

Nome Aluno:	Lucas Rodriguez Sinni
-------------	-----------------------

Curso:	Programador Back-End
Base Legal:	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Art. 42 da Lei 9.394/1996, redação dada pela Lei 11.741/2008;</li> <li>• Parágrafo 1º do Art. 3º do Decreto nº 5.154/2004, redação dada pelo Decreto nº 8.268/2014;</li> <li>• Resolução CNE/CP nº 01/2021;</li> </ul>
Perfil Profissional	O estudante concluinte do curso Programador Back-End deve ser capaz de programar sistemas utilizando as principais tecnologias do back-end, considerando as normas, padrões e requisitos técnicos, de qualidade, saúde e segurança e de sustentabilidade.

Unidade Curricular	H/A	Conceito
Banco de dados	36	APTO
Codificação para Back-End	164	APTO
Desenvolvimento de APIs	60	APTO
Fundamentos da indústria 4.0	12	APTO
Fundamentos da qualidade e produtividade	8	APTO
Fundamentos da tecnologia da informação e comunicação	20	APTO
Lógica de Programação	40	APTO
Metodologias ágeis	12	APTO
Saúde e segurança no trabalho	12	APTO
Sustentabilidade nos processos industriais	8	APTO
Testes de Back-End	62	APTO
Versionamento	16	APTO
Conceito Final:	APTO	

**Código Validador:** d5ea1c50-e920-4e19-a916-be28cb8abb15

Para validar o documento, acesse <https://sgweb.senai.br/documentos> e informe o código validador.

