

# CERTIFICADO

A FAMEESP - Faculdade Metropolitana do Estado de São Paulo, Instituição de Ensino Superior credenciada pela Portaria MEC nº 1.956, de 07 de novembro de 2019, certifica para os devidos fins que,

## CASIMIRO CUSTÓDIO GUNDJA

portador(a) do RG G181085-0 RNM, concluiu o Curso de Especialização em "Ciência de Dados e Big Data Analytics" - Pós-Graduação "Lato-Sensu", de acordo com a Resolução CNE/CES Nº. 1 de 06 de Abril de 2018, com duração de 600 horas.

Ribeirão Preto, 05 de abril de 2022

Antonio Marcos Neves Esteca  
Secretário Acadêmico

Elder Borges da Silva  
Diretor Geral

### Curso de Especialização em "Ciência de Dados e Big Data Analytics"

Disciplinas	CH	Histórico Escolar		Professor	Titulação
		Nota			
Introdução a Ciência de Dados	50 Horas	10.0	Livia Castro Degrossi		Doutora
Big Data: Uma Visão Geral	50 Horas	10.0	Antonio Marcos Neves Esteca		Mestre
Análise de Dados	50 Horas	10.0	Juliana Leonardo de Oliveira Bergamini		Mestra
Descoberta de Conhecimento	50 Horas	10.0	Claudio Romualdo Borges		Doutor
Tecnologia para Big Data	50 Horas	8.0	Taisa Ferreira Dias		Especialista
Frameworks para Big Data I	50 Horas	8.0	Andre Ricardo Machi		Doutor
Frameworks para Big Data II	50 Horas	10.0	Livia Castro Degrossi		Doutora
Frameworks para Big Data III	50 Horas	10.0	Antonio Marcos Neves Esteca		Mestre
Bancos de Dados Não Relacionais	50 Horas	6.0	Juliana Leonardo de Oliveira Bergamini		Mestra
Big Data e IoT	50 Horas	8.0	Claudio Romualdo Borges		Doutor
Ética e Legislação	50 Horas	8.0	Taisa Ferreira Dias		Especialista
Tópicos Especiais	50 Horas	10.0	Andre Ricardo Machi		Doutor
<b>Carga Horária Total</b>	<b>600 Horas</b>				

Declaramos que a FAMEESP cumpriu todas as disposições da presente resolução CNE/CES nº, 1, de 06 de Abril de 2018. O curso foi realizado no período de **05 de abril de 2021 a 05 de abril de 2022**



Autenticidade do Certificado:

5972095edda0bd26ae171d78477c503b

Para verificar a autenticidade desse certificado acesse:  
estudesemfronteiras.com. Ou utilize o QRCode ao lado.

FAMEESP - Faculdade Metropolitana do Estado de São Paulo credenciada pela Portaria EAD MEC nº 1.956 de 07 de novembro de 2019. Certificado registrado sob nº 126640, no livro 1, página 2522. Por delegação de competência do Ministério da Educação nos termos da resolução CNE/CES nº 1 de 06 de Abril de 2018.

Ribeirão Preto - SP, 05 de abril de 2022