

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,

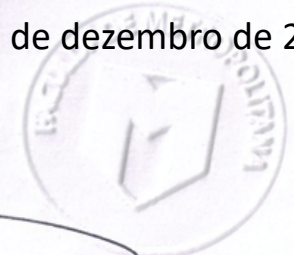
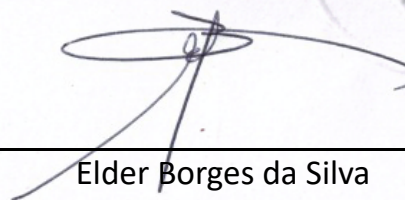
PAULO RAMON LIMA BRAGA

portador(a) do CPF 024.519.813-00, 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, 13 de dezembro 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	10.0	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	10.0	Juliana Leonardo de Oliveira Bergamini		Mestra
Big Data e IoT	50 Horas	8.0	Claudio Romualdo Borges		Doutor
Ética e Legislação	50 Horas	10.0	Taisa Ferreira Dias		Especialista
Tópicos Especiais	50 Horas	10.0	Andre Ricardo Machi		Doutor
Carga Horária Total	600 Horas				

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 **18 de junho de 2022 a 13 de dezembro de 2022**



Autenticidade do Certificado:

e45f1f6793339b6dd633271b4735c2c0

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 164591, no livro 1, página 3280. 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, 13 de dezembro de 2022