

Certificação de Estudo em Ciência de Dados - Novas Matrizes

Disciplinas da certificação	98901-04	98902-02	98H01-04	98H00-04	98706-04	G-PG
	Banco de Dados I	Banco de Dados II	Coleta, Preparação e Análise de Dados	Infraestrutura para Gestão de Dados	Aprendizado de Máquina	(ver OBS2 abaixo)
Para o aluno de Ciência da Computação:	Já no curso	Já no curso	Precisa cursar	Já no curso	Já no curso	Precisa cursar
Para o aluno de Sistemas de Informação:	Já no curso	Já no curso	Já no curso	Já no curso	Precisa cursar	Precisa cursar
Para o aluno de Engenharia de Software:	Já no curso	Já no curso	Precisa cursar	Já no curso	Precisa cursar	Precisa cursar
Para aluno da Escola Politécnica:	Precisa cursar	Precisa cursar	Precisa cursar	Precisa cursar	Precisa cursar	Precisa cursar
Para aluno de outras escolas:	Precisa cursar	Precisa cursar	Precisa cursar	Precisa cursar	Precisa cursar	Precisa cursar

OBS1: recomenda-se a alunos de outras escolas que cursem algum Cálculo, alguma Programação e alguma disciplina com probabilidade e estatística.

OBS2: Escolher 1 entre: Redes Neurais Profundas, Alto Desempenho para Aplicações de Big Data, Extração e Análise Visual de Dados Heterogêneos, Aprendizado por Reforço, Infraestrutura para Big Dada, e Visualização de Dados. (Verificar oferecimento por parte do PPGCC)

OBS3: Alunos de Ciência de Dados e Inteligência Artificial já tem em seu curso todas as matérias cobertas pela certificação.