

CIÊNCIA DE DADOS
PARA NEGÓCIOS

PÓS-GRADUAÇÃO
PRESENCIAL - AMERICANA E CAMPINAS

MATRIZ CURRICULAR

TOTAL HORAS PRESENCIAL 272H
TOTAL HORAS AVA 88H
TOTAL DE CARGA HORÁRIA CURSO 360H

1º SEMESTRECH

FUNDAMENTOS DE CIÊNCIA DE DADOS E BIG DATA	20
ESTATÍSTICA APLICADA E PROBABILIDADE	20
PROGRAMAÇÃO PARA CIÊNCIA DE DADOS	28
BANCO DE DADOS E SQL PARA ANÁLISE	20
MACHINE LEARNING E IA	32
GOVERNANÇA DE DADOS E SEGURANÇA	20
STORYTELLING COM DADOS	20
GESTÃO DE PROJETOS E INOVAÇÃO	20

2º SEMESTRECH

DEEP LEARNING E REDES NEURAIS	28
BUSINESS INTELLIGENCE E VISUALIZAÇÃO	32
ANALISE DE DADOS PARA TOMADA DE DECISÃO	40
PROJETO DO CURSO	40
TECNOLOGIAS EMERGENTES (GENAI)	20
ÉTICA E RESPONSABILIDADE EM DADOS	20