

**CURSO DE CURTA E MÉDIA DURAÇÃO
INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL EM DIAGNÓSTICO POR IMAGEM**

Coordenação: Bruno Hochhegger e Rosana Souza Rodrigues

CRONOGRAMA DE AULAS

Disciplina	Horário Início	Horário Fim	Data	Dia Da Semana	Modalida de
Welcome Coffee	8:00	8:15	08/11/2025	sábado	Presencial
Introdução à Inteligência Artificial e Aprendizado de Máquina	8:15	9:00			
Fundamentos de Processamento de Imagem e Análise	9:00	10:00			
Redes Neurais Convolucionais (CNNs) e sua aplicação em Imagem Médica	10:00	11:00			
Deep Learning para Classificação, Detecção e Segmentação de Imagens	11:00	12:00			
Almoço	12:00	13:00			
Transferência de Aprendizado e Modelos Pré-treinados em Medicina	13:00	14:00			
Avaliação de Desempenho de Modelos de IA	14:00	15:00			
Ética, Privacidade e Governança de Dados em IA Médica	15:00	16:00			
Estudos de Caso: Aplicações de IA em Radiologia.	16:00	17:00			
Desafios e Futuro da IA em Imagem Médica	17:00	17:45			
Networking coffee	17:45	18:00			

*A data da aula é preliminar, e poderá sofrer alteração por motivos inevitáveis.

