

## GRADE CIENTÍFICA - X JORNADA MINEIRA DE RADIOLOGIA

### INOVAÇÃO / INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL EM RADIOLOGIA

02 DE NOVEMBRO DE 2024 - SÁBADO

**Coordenadores:** Augusto Antunes; Júlio Domingues e Thales Matheus M Santos

08:30 - 08:45	Introdução ao curso Augusto Antunes Júlio Domingues Thales Matheus M Santos
08:40 - 09:10	Conceitos básicos: Big Data, AI, Machine Learning Augusto Antunes
09:10 - 09:40	Features, modelos performances Augusto Antunes
09:40 - 10:10	Prática: Regressão linear, gradient descent e regressão logística Augusto Antunes Júlio Domingues Thales Matheus M Santos
<b>10:10 – 10:50</b>	<b>Intervalo</b>
10:50 - 11:20	Prática: Naive bayes, árvores de decisão e SVM Augusto Antunes Júlio Domingues Thales Matheus M Santos
11:20 - 11:50	Redes neurais artificiais e deep learning Augusto Antunes
11:50 - 12:20	Prática: deep learning Augusto Antunes Júlio Domingues Thales Matheus M Santos
12:20 – 12:50	Modelos de linguagem – redes neurais recorrentes e transformers Augusto Antunes
12:50 – 13:20	Prática: ChatGPT e outros LLMs Augusto Antunes Júlio Domingues Thales Matheus M Santos
13:20 – 13:30	IA e o brilhante futuro da radiologia Augusto Antunes Júlio Domingues Thales Matheus M Santos

Realização:



Organização:

