

# **MT 856 B -TÓPICOS ESPECIAIS MATEMÁTICA APLICADA**

**2o Semestre de 2023**

## **CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO**

**Professor Responsável:** Laércio Luis Vendite e Stanley Robson de Medeiros Oliveira

**Carga Horária Semestral:** 45 horas em sala + 15 horas (laboratório) = 60 horas

**Número de Créditos:** 04

**Ementa:** Geração de Regras de Associação. Métodos de Clusterização. Software Weka. Métodos de Classificações de Dados (ID3, C4.5, CART). Métodos Boosting e Bagging. O algoritmo Naïve Bayes. Classificador SVM (Support Vector Machine). Classes desbalanceadas. Métodos para a Seleção de Atributos. Medidas de Avaliação de Regras