

Classe de Problema (Tarefa)

Entrega 19 ago em 22:30**Pontos** 10,01**Perguntas** 7**Disponível** 12 ago em 21:00 - 26 ago em 19:00 14 dias**Limite de tempo** Nenhum

Instruções

Boa noite Alunos,

Com base nos artigos selecionados, defina a classe de problema tratado em cada artigo.

Teste de prática, não conta para a avaliação do semestre.

Sugestão: leia o abstract, depois procure o objetivo do artigo, leia a conclusão e veja a metodologia.

bom trabalho

Notari

Histórico de tentativas

	Tentativa	Tempo	Pontuação
MAIS RECENTE	Tentativa 1	37 minutos	4,29 de 10,01

❗ As respostas corretas estão ocultas.

Enviado 17 ago em 21:25

Incorreta

Pergunta 1

0 / 1,43 pts

Prediction of Remaining Useful Lifetime (RUL) of turbofan engine using machine learning

Vimala Mathew;Tom Toby;Vikram Singh;B. Maheswara Rao;M. Goutham Kumar

2017 IEEE International Conference on Circuits and Systems (ICCS)

☐ Classificação Binária

- ☐ Classificação Unária
- ☐ Classificação Multi-Classe (Conjunto Fechado)
- ☐ Classificação Multi-Classe (Conjunto Aberto)
- ☐ Classificação Multi-Rótulo
- ☒ Regressão Unidimensional
- ☐ Regressão Multidimensional

Pergunta 2**1,43 / 1,43 pts**

Cluster-Based Membership Function Acquisition Approaches for Mining Fuzzy Temporal Association Rules

Chun-Hao Chen;Hsiang Chou;Tzung-Pei Hong;Yusuke Nojima

IEEE Access 2020

- ☐ Agrupamento
- ☐ Associação
- ☒ Agrupamento para Associação
- ☐ Associação para Agrupamento

Incorreta**Pergunta 3****0 / 1,43 pts**

Smart Stacking of Deep Learning Models for Granular Joint Intent-Slot Extraction for Multi-Intent SLU

Niraj Kumar;Bhiman Kumar Baghel

IEEE Access 2021

- ☐ Classificação Binária
- ☐ Classificação Unária
- ☐ Classificação Multi-Classe (Conjunto Fechado)
- ☒ Classificação Multi-Classe (Conjunto Aberto)
- ☐ Classificação Multi-Rótulo
- ☐ Regressão Unidimensional
- ☐ Regressão Multidimensional

Incorreta

Pergunta 4

0 / 1,43 pts

Improving text-independent speaker recognition with GMM

Rania Chakroun;Leila Beltaïfa Zouari;Mondher Frikha;Ahmed Ben Hamida

2016 2nd International Conference on Advanced Technologies for Signal and Image Processing (ATSIP)

- ☐ Classificação Binária
- ☒ Classificação Unária
- ☐ Classificação Multi-Classe (Conjunto Fechado)
- ☐ Classificação Multi-Classe (Conjunto Aberto)
- ☐ Classificação Multi-Rótulo
- ☐ Regressão Unidimensional

☐ Regressão Multidimensional

Pergunta 5

1,43 / 1,43 pts

Novel Audio Features for Music Emotion Recognition

Renato Panda;Ricardo Malheiro;Rui Pedro Paiva

IEEE Transactions on Affective Computing 2020

☐ Classificação Binária

☐ Classificação Unária

☐ Classificação Multi-Classe (Conjunto Fechado)

☐ Classificação Multi-Classe (Conjunto Aberto)

☒ Classificação Multi-Rótulo

☐ Regressão Unidimensional

☐ Regressão Multidimensional

Pergunta 6

1,43 / 1,43 pts

A Study on the Relationship Between Timbre Perception Features and Emotion in Musical Sounds

Jiying Guo;Jingyu Liu;Zijin Li;Jiaxing Zhu;Wei Jiang

2020 International Conference on Culture-oriented Science & Technology (ICCST)

- ☐ Classificação Binária
- ☐ Classificação Unária
- ☐ Classificação Multi-Classe (Conjunto Fechado)
- ☐ Classificação Multi-Classe (Conjunto Aberto)
- ☐ Classificação Multi-Rótulo
- ☐ Regressão Unidimensional
- ☒ Regressão Multidimensional

Incorreta

Pergunta 7**0 / 1,43 pts**

A Robust Speaker Identification System for Natural and Whispered Speech

Garima Sood;Sidharth Pancholi;Amit M. Joshi

2017 14th IEEE India Council International Conference (INDICON)

- ☐ Classificação Binária
- ☐ Classificação Unária
- ☒ Classificação Multi-Classe (Conjunto Fechado)
- ☐ Classificação Multi-Classe (Conjunto Aberto)
- ☐ Classificação Multi-Rótulo
- ☐ Regressão Unidimensional
- ☐ Regressão Multidimensional

