

# **Avaliação de modelos de interface para interação humano-computador em experimentos de inteligência artificial explicável**

**Código do projeto:** PO02

**Responsável:** Profa. Patrícia Rufino Oliveira

**Linha de pesquisa:** Inteligência de Sistemas

**Número de vagas:** 1

## **Descrição geral**

Este projeto tem como foco principal o desenvolvimento e a avaliação de interfaces para interação humano-computador em experimentos de inteligência artificial explicável.

Espera-se, com essa pesquisa, obter um desenho de interface que permita ao usuário entender os processos computacionais por trás do funcionamento de modelos preditivos obtidos por técnicas de aprendizado de máquina consideradas “opacas”, como redes neurais artificiais e máquinas de vetores suporte.