

**PROGRAMAÇÃO DAS APRESENTAÇÕES**

*WORKSHOP DE PESQUISA*

**08 de novembro de 2024**

**PesqBASE Sessão de Premiáveis - 05 (08:30 – 10:30)**

**Sala 10**

**Chair:** *Alvaro Vinicius de Souza Coêlho*

* **Modelo de Agrupamento de Pesquisadores e seu Coeficiente de Similaridade: Um Estudo de Caso com Docentes das Universidades Estaduais da Bahia**  
  *Eduardo Freitas Jorge, Gleidson Costa, João Vítor Café, Victor Hugo Jesus Oliveir, Cíntia Santos Conceição, Rafael N. Argôlo, Leandro Santos*
* **AGROWISE: Aplicação Móvel para Recomendação de Cultivos Agrícolas Baseado Em Aprendizado de Máquina***Ismael Guedes, Felipe Santos, Thiago Reis Silva*
* **Otimização de um Portfólio de Algoritmos de Negociações Automatizadas utilizando Reinforcement Learning para o controle de risco***Ramon C. Silva, Carlos Alberto Rodrigues*
* **Um Modelo para Otimização de Caminhada em Robôs Bípedes usando Pêndulo Invertido e Aprendizado por Reforço***Wesley Silva,, Wesley Silva, Josemar Rodrigues de Souza, Ivanoé João Rodowanski, Marco Antonio Costa Simões*
* **Desenvolvimento de um Sistema de Visão para Detecção de Objetos Embarcado em um Braço Robótico**  
  *Igor Soares, Anfranserai M. Dias*
* **Sistema Para Projeto de Redes Ópticas: Um Software Para Automação de Projetos de Rede FTTH**Leonardo Barreto Campos, André Sobreira