

**SESSÃO 1 – Quarta-feira – 03/04/2024 às 15:30h****ERCAS 2024 – Ouro Preto**

<b>Paper#</b>	<b>Pôster</b>	<b>Título</b>	<b>Sessão</b>	<b>Autores</b>
<u>238512</u>	<b>1</b>	<i>Segmentação de gliomas em imagens de ressonância magnética usando U-Net modificada</i>	<b>Sessão 1</b>	<u>Roney Nogueira de Sousa</u> (IFCE - Campus Tianguá - CE - Brazil)
<u>238513</u>	<b>2</b>	<i>Aplicação de DenseNet na Identificação de Pneumonia em Radiografias Torácicas</i>	<b>Sessão 1</b>	<u>Roney Nogueira de Sousa</u> (IFCE - Campus Tianguá - CE - Brazil), <u>Maria Elizabeth de Aguiar Lima</u> (Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Ceará - Brazil), <u>Raquel Silveira</u> (Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Ceará - IFCE - Brazil)
<u>238514</u>	<b>3</b>	<i>Desenvolvimento de uma Arquitetura de Rede Neural Convolutiva para a Classificação de Tipos de Câncer de Pele</i>	<b>Sessão 1</b>	<u>Roney Nogueira de Sousa</u> (IFCE - Campus Tianguá - CE - Brazil), <u>Ana Júlia Lopes de Brito</u> (Universidade Federal do Ceará - Brazil)
<u>238715</u>	<b>4</b>	<i>CitoFocus: Desafios e Soluções para Remodelação do Sistema em Busca da Qualidade</i>	<b>Sessão 1</b>	<u>Danilo César Silva Soares</u> (Universidade Federal de Ouro Preto - Brazil), <u>Gabriel Mace Ferreira</u> (Universidade Federal de Ouro Preto - Brazil), <u>Alan Erse</u> (Questrade Financial Group - Brazil), <u>Breno Keller</u> (Universidade Federal de Ouro Preto - Brazil), <u>Mariana Rezende</u> (Universidade Federal de Ouro Preto - Brazil), <u>Claudia Martins Carneiro</u> (Escola de Farmacia - Brazil), <u>Andrea Bianchi</u> (Universidade Federal de Ouro Preto - Brazil)
<u>238525</u>	<b>6</b>	<i>ACOMPANHAR RA - Aplicativo Utilizando o Método TEACCH com Realidade Aumentada para Crianças com Transtorno do Espectro Autista</i>	<b>Sessão 1</b>	<u>José Hilton da Silva Santos</u> (Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Piauí - Brazil), <u>Ana Caroline Rodrigues Santana</u> (IFPI - Algeria), <u>Thiago Silva</u> (IFPI - Teresina Central - Brazil), <u>Sandra Morais</u> (IFPI - Teresina Central - Brazil), <u>Fernando Santana</u> (Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Piauí - Brazil)

<u>238528</u>	<b>7</b>	<i>Redes pré-treinadas na Odontologia: Classificação de imagens de radiografias panorâmicas dentárias fora do domínio</i>	<b>Sessão 1</b>	<u>Nator junior Carvalho da costa</u> (Universidade Estadual do Ceará, UECE - Brazil), <u>Marcos José de Oliveira</u> (freelancer - Brazil), <u>Igor Dayan Barbosa Lucas</u> (Escola de Saúde Pública do Estado do Ceará - Brazil)
<u>238704</u>	<b>8</b>	<i>Aprendizado profundo aplicado ao reconhecimento de células em exames de Papanicolau</i>	<b>Sessão 1</b>	<u>Leonardo Caetano Gomide</u> (PUC-MG / Pontifícia Universidade Católica de Minas Gerais - Brazil), <u>Henrique Castro e Silva</u> (PUC-MG / Pontifícia Universidade Católica de Minas Gerais - Brazil), <u>Alexei Machado</u> (Pontifícia Universidade Católica de Minas Gerais - Brazil)
<u>238591</u>	<b>9</b>	<i>Método quantitativo para avaliação da simetria superficial das mamas</i>	<b>Sessão 1</b>	<u>Eudoxia Moura</u> (Instituto Federal de Rondônia - Brazil)
<u>238597</u>	<b>10</b>	<i>Classificação de Tumor Cerebral utilizando Deep Learning</i>	<b>Sessão 1</b>	<u>Ederson Júnior</u> (Universidade de Ouro Preto - Brazil), <u>Pedro Silva</u> (Universidade Federal de Ouro Preto - Brazil), <u>Guilherme Paes</u> (Universidade Federal de Ouro Preto - MG - Brazil)
<u>238587</u>	<b>11</b>	<i>Computação, Saúde e Segurança: Explorando o Potencial da Aprendizagem Federada na Detecção de Arritmias Cardíacas</i>	<b>Sessão 1</b>	<u>Arthur Martins da Costa</u> (Universidade Federal de Ouro Preto - Brazil), <u>Pedro Silva</u> (Universidade Federal de Ouro Preto - Brazil)