

Concurso de Trabalhos Técnicos do Computer on the Beach 2020

Sexta-feira, 4 de setembro de 2020

9:00AM - 10:00AM	CTT - Trilha Extensão 1 - Chair: Praticando a Extensão para Promover Inclusão Digital com Computação Desplugada e Pensamento Computacional Vithória Batista, <i>IFRS - Campus Osório, Brazil</i> Vitória de Souza Fabrício, <i>IFRS - Campus Osório, Brazil</i> Natália Bernardo Nunes, <i>IFRS - Campus Osório, Brazil</i> Rafaela Bobsin, <i>IFRS - Campus Osório, Brazil</i> Anelise Lemke Kologeski, <i>IFRS - Campus Osório, Brazil</i>
	Comunidades Amazônicas: Revivendo Experiências na Terceira Idade em Realidade Virtual no Interior do Amazonas Bárbara Nogueira, <i>IFAM, Brazil</i> Fabiann Barbosa, <i>IFAM, Brazil</i>
	Desenvolvimento de um software para auxílio na comunicação de quem tem Transtorno do Espectro Autista - TEA Julia Ribeiro Doria, <i>IFMS, Brazil</i> Mariana Cavalcante Lopes, <i>IFMS, Brazil</i> Paulo Braga, Adair Oliveira, <i>IFMS, Brazil</i>
	Latinder: Modernizando Adoções de Animais Pets Bruno Musskopf, <i>IFSC Caçador, Brazil</i> Fernando Franceschet de Souza, <i>IFSC Caçador, Brazil</i> Samuel Feitosa, <i>IFSC Caçador, Brazil</i> Livia Maria da Silva, <i>IFSC Caçador, Brazil</i> Nicholas Wojeicchowski, <i>IFSC Caçador, Brazil</i> Nicolas Abatti, <i>IFSC Caçador, Brazil</i> Renato Musskopf, <i>IFSC Caçador, Brazil</i> Cristiano Garcia, <i>Universidade Federal de Lavras, Brazil</i>
11:00AM - 12:00PM	CTT - Trilha Extensão 2 - Chair: TheBug: Software Mobile Para Identificação de Insetos Gabriel Al-Samir Guimarães Sales, <i>IFTO, Brazil</i> Adeilson Marques da Silva Cardoso, <i>IFTO, Brazil</i> Edson Júnior, <i>IFTO, Brazil</i>
	Aplicação Mobile para Automatização do Registro de Presença de Estudantes Luyara Rufino Ajiki, <i>Munir Souza dos Santos, IFMS, Brazil</i> Luiz Fernando Delboni Lomba, <i>IFMS, Brazil</i>
	Turistando CG Laíza Santos Sá, <i>Annie Muzzi, IFMS, Brazil</i> Luiz Fernando Delboni Lomba, <i>IFMS, Brazil</i>
	Proposta de uma aplicação web para gestão e simplificação do processo de doação para instituições de caridade Cleisson Leite Batista, <i>IFBaiano, Brazil</i> Gabriel de Jesus Silva, <i>IFBaiano, Brazil</i> Lethícia Souza, <i>IFBaiano, Brazil</i> Marcos Santos de Souza, <i>IFBaiano, Brazil</i>

2:00PM - 3:30PM	CTT - Trilha Pesquisa 1 - Chair: Desenvolvimento de um protótipo automatizado de detecção e focalização de raios solares com hardware livre. Orlando Soares de Santana Filho, IF Goiano - Campus Ceres, Brazil Carlos Henrique Mota Martins, IF Goiano - Campus Ceres, Brazil Alex Vinicius dos Reis Freitas Silva, IF Goiano - Campus Ceres, Brazil Thiago Henrique Felix Cândido Ribeiro Conceição, IF Goiano - Campus Ceres, Brazil Adriano Braga, <i>IF Goiano - Campus Ceres, Brazil</i> Ramayane Braga, <i>IF Goiano Câmpus Ceres, Brazil</i> .
	Apresentação das mecânicas de um jogo desenvolvido com Arcade Vítor Augusto Otto, IFC - Campus Blumenau, Brazil. Alisson Reinaldo Flores, IFC - Campus Blumenau, Brazil. Kauan Claudio Elias, IFC - Campus Blumenau, Brazil. Manuela Helena Wiedmann, IFC - Campus Blumenau, Brazil. Ricardo de la Rocha Ladeira, IFC - Campus Blumenau, Brazil. Adriano Pessini, IFC - Campus Blumenau, Brazil. Aldelir Fernando Luiz, IFC - Campus Blumenau, Brazil.
	Big Data Visualization Methods Applied in the Context of Neonatal Mortality Lucas Pimentel, <i>IFSP, Brazil</i> Carlos Beluzo, <i>IFSP, Brazil</i> Tiago Carvalho, <i>IFSP, Brazil</i>
	Contando Histórias com Realidade Aumentada: Livro Interativo para Crianças Portadoras de Necessidades Especiais (PNEs) em Lábrea AM Francisca Silva, <i>IFAM, Brazil</i> Fabiann Barbosa, <i>IFAM, Brazil</i> .
	Planetário em Realidade Virtual: Uma Ferramenta para Ensino de Astronomia Luighi Jorge, IFSul, Brazil Ânderson Ritta, IFSul, Brazil Marcelo Siedler, IFSul, Brazil
	CTT - Trilha Pesquisa 2 - Chair: Pare Certo - Fiscalização automática de vagas de estacionamento reservadas a pessoas com deficiência Letícia Araujo, IFPR - Assis Chateaubriand, Brazil. Olavo José Luiz Junior, IFPR - Assis Chateaubriand, Brazil. Humberto Ferro, IFPR - <i>Assis Chateaubriand, Brazil</i> .
4:00PM - 5:30PM	Montagem e Desenvolvimento de um Braço Robótico Ana Volpi, IFSC - Campus Gaspar, Brazil. Nayane Dal-Ri, IFSC - Campus Gaspar, Brazil. Leonardo Rauta, <i>IFSC - Campus Gaspar, Brazil</i> .
	Sistema de Avaliação de Pavimentos Utilizando Visão Computacional Nathan Nascimento, <i>IFMS, Brazil</i> Luiz Fernando Delboni Lomba, <i>IFMS, Brazil</i> .
	Vogons, the invaders Adriano Pessini, IFC, Brazil. Pedro Henrique dos Santos Kutni, IFC, Brazil. Vinícius Feldhaus Gobetti, IFC, Brazil. Josef Mathaus Bischof, IFC, Brazil. Gustavo Danielevig Pereira Dias, IFC, Brazil. Luiz Uriarte, IFC, <i>Brazil</i> .

LUDUS - Desenvolvimento de um jogo para auxiliar no aprendizado de matemática para alunos com autismo

Diego Porcellis, *IFSul, Brazil*

Marcelo Siedler, *IFSul, Brazil*

Marizele Garcia, *IFSul, Brazil* .