

EDITAL DPPGE Nº 07/2022
SELEÇÃO DE BOLSISTAS PARA ATUAREM EM PROJETOS DE PESQUISA

RESULTADO FINAL

Nível de conhecimento financeiro dos alunos do Ifes <i>campus</i> Linhares	
Coordenador : Osmar José Bertolini	
Nome Completo	Situação
Arielli Reboli de Bruym	Aprovado
Ricardo Bayerl Cesana Bittencourt	Aprovado
Julia de Souza Reis	Aprovado
Julia Rodrigues Campe	Suplente
Lorenza Rodrigues Silvério	Suplente

Desenvolvimento de um sistema para inspeção automática de grãos de café por visão computacional.	
Coordenador: Lucas de Assis Soares	
Nome Completo	Situação
Lucas Otto	Aprovado
Júlio Marcarini	Suplente
Matheus Alves	Suplente

Desenvolvimento de um simulador multi-disciplinar para o controle de sistemas. .	
Coordenador: Lucas de Assis Soares	
Nome Completo	Situação
Guilherme Valdo	Aprovado
Joel Jonas	Suplente

Uma avaliação de técnicas de aprendizado de máquinas para a previsão de demanda de energia elétrica.	
Coordenador: Lucas de Assis Soares	
Nome Completo	Situação
João Vitor	Aprovado
Ana Carolina Pretti	Suplente
Joel Jonas	Suplente

IFMaker-Bot: o robô educacional do IFMaker	
Coordenador: Lucas Vago Santana	
Nome Completo	Situação
Thales Anchesqui Bobbio	Aprovado
Matheus Marinho Marriques	Aprovado
Davi Caires Sanches	Suplente
Daniel Rabelo Moraes	Suplente
Mateus Henrique Da Silva Rodrigues	Suplente
Kailane Euzebio da Silva	Suplente
Joel Jonas Loureiro Farias	Suplente
Guilherme Carvalho dos Santos	Suplente
Ariel Toneto	Suplente
Calebe da Silva Carvalho	Suplente
Maria Luiza Ramos Pereira Queiroz	Indeferido

Gerenciamento de Resíduos Sólidos no Ifes Linhares.	
Coordenador: Faiçal Gazel	
Nome Completo	Situação
Isabela Moro de Almeida	Aprovado
Tassya Cristina de Oliveira Moura	Aprovado
Ana Luiza Savernini Sotele	Aprovado/ voluntário
Naiane Mota De Jesus	Aprovado/ voluntário
Larissa Cardoso Vergna	Suplente
André Firme Pereira Santos	Suplente
Beatriz Claire Furtado	Suplente

Emprego de programação server-side na criação de aplicações SCADA em arquiteturas de IoT.	
Coordenador: Luiz Soneghet Nascimento	
Nome Completo	Situação
Laryssa Vitoria Francelino de Souza	Aprovado
Anderson Rosa Sales dos Anjos	Suplente
Guilherme Colombi Gomes	Suplente
Lucas Menezes Goetze	Suplente
Anderson Nascimento Morozini	Suplente

Sistema de telemetria e comandos remotos com emprego do padrão de comunicação LoRaWAN	
Coordenador: Valdeir Alfonso Bonfá	
Nome Completo	Situação
Joel Jonas Loureiro Farias	Aprovado

PJ6577 - Mapeamento do potencial energético de Biomassas na região de Linhares - ES	
Coordenador: Eduardo Lima Pereira	
Nome Completo	Situação
Romeu Amaral Neto	Aprovado
Lucas Moreira dos Santos	Aprovado
Guilherme Colombi Gomes	Suplente
Rhafaél Cabral Rodrigues	Suplente
Ariel Toneto	Suplente
Calebe da Silva Carvalho	Suplente
Brenno de Souza Vervleot	Suplente
Joel Jonas Loureiro Farias	Suplente
Guilherme Vieira	Suplente

Desenvolvimento de sistemas de irrigação automatizados utilizando conceitos de Indústria 4.0.	
Coordenador: Erlon Cavazzana	
Nome Completo	Situação
Julio Cesar Marcarini	Aprovado
Brenno de souza vervloet	Suplente

Modelagem do fluxo tridimensional de água no solo visando a economia de água e de energia na irrigação.	
Coordenador: Erlon Cavazzana	
Nome Completo	Situação
Anderson Rosa Sales dos Anjos	Aprovado
Brenno de Souza Vervloet	Suplente
Julio Cesar Marcarini	Suplente

Aplicação da tecnologia Blockchain para o gerenciamento, controle e operação de microrredes de energia elétrica inteligentes com geração descentralizada por meio de fontes renováveis.	
Coordenador: Alysso Augusto Pereira Machado	
Nome Completo	Situação
Guilherme Colombi Gomes	Aprovado
Guilherme Carvalho dos Santos	Suplente
Calebe da Silva Carvalho	Suplente

Estação Meteorológica de Baixo Custo para Fins Didáticos do IFES – <i>campus</i> Linhares	
Coordenador: Carlos Jones Rebello Junior	
Nome Completo	Situação
Erick Douglas Duarte Peruchi	Aprovado

Avaliação do nível de atividade física dos servidores do IFES <i>campus</i> Linhares	
Coordenador: André Leite Serafim	
Nome Completo	Situação
Emily Tozetti Gracindo	Aprovada
Letícia Costa Campos	Aprovada
Thiago Fabrício Ribondi Marcarini	Suplente

Desenvolvimento de uma planta industrial aplicada a treinamentos utilizando realidade virtual	
Coordenador: Luciano Leonardo Sampaio Fortes	
Nome Completo	Situação
Guilherme Valdo Veiga	Aprovado
Ícaro Pretti Rossi	Aprovado
Matheus Alves Pereira	Aprovado
Milena Tesch Ferrari	Aprovado

Intenção de consumo de produtos orgânicos pelos consumidores da região norte do Espírito Santo.	
Coordenador: Fausto Karlaire de Barros	
Nome Completo	Situação
Virgínia Della Valentina da Silva	Aprovado/ PT Aracruz
Edislany Santos de Jesus	Aprovado/ PT Linhares
Karollayne da Silva Diogo	Aprovado/ PT Jaguaré
Júnia Axer Risperi	Suplente
Julia de Souza Reis	Suplente
Lorenza Rodrigues Silvério	Suplente

Monitoramento ambiental: aperfeiçoamento de projeto e prototipagem de um medidor de nível d'água de sistemas lacustres e fluviais, com vistas ao Gerenciamento e Redução de Riscos de Desastres (GR2D) ambientais – hidrológicos – em áreas urbanas. - Análise hidrogeomorfológica de uma bacia hidrográfica.	
Coordenador: Wilson Pimenta da Silva D`Avila	
Nome Completo	Situação
Ana Vitória Ribeiro Marcarini	Aprovado/ Voluntário

Monitoramento ambiental: aperfeiçoamento de projeto e prototipagem de um medidor de nível d'água de sistemas lacustres e fluviais, com vistas ao Gerenciamento e Redução de Riscos de Desastres (GR2D) ambientais – hidrológicos – em áreas urbanas. - Análise hidrológica e hidrodinâmica de sistemas fluviais.	
Coordenador: Wilson Pimenta da Silva D`Avila	
Nome Completo	Situação
Joana Bissoli Rosa	Aprovado

Monitoramento ambiental: aperfeiçoamento de projeto e prototipagem de um medidor de nível d'água de sistemas lacustres e fluviais, com vistas ao Gerenciamento e Redução de Riscos de Desastres (GR2D) ambientais – hidrológicos – em áreas urbanas. - Aperfeiçoamento de projeto e prototipagem de um medidor de nível d'água de sistemas fluviais.	
Coordenador: Wilson Pimenta da Silva D`Avila	
Nome Completo	Situação
Thiago Fabricio Ribondi Marcarini	Aprovado

Linhamundo	
Coordenador: Homero Alberto Gomes da Silva	
Nome Completo	Situação
Maressa Cristina Nogueira de Azevedo	Aprovada
Henrique Bissoli Bisi	Aprovado
João Vitor Pereira Marques	Suplente
Enzo Antonio Dos Anjos Pegorette	Suplente
Leticia Jekel Teixeira	Suplente
Miguel Fick Reblin de Oliveira	Suplente
Marina Pereira Bozi	Suplente

Avaliação de Resultados da Primeira Edição do Programa Centelha no Espírito Santo.	
Coordenador: Guilherme Guilhermino Neto	
Nome Completo	Situação
Lorenza Rodrigues Silvério	Aprovado

Previsão de Carga Elétrica do Ifes Campus Linhares para Apoio à Decisão na Gestão de Contratos de Energia. Previsão com Séries Temporais e Otimização com Algoritmo Genético.	
Coordenador: Guilherme Guilhermino Neto	
Nome Completo	Situação
Luís Fernando Ramos Domingos	Aprovado
Kailane Euzebio da Silva	Suplente

Previsão de Carga Elétrica do Ifes – campus Linhares para Apoio à Decisão na Gestão de Contratos de Energia. - Previsão com redes neurais e otimização com meta-heurísticas bioinspiradas.	
Coordenador: Guilherme Guilhermino Neto	
Nome Completo	Situação
Erika Bobbio	Aprovado

Linhares, 26 de agosto de 2022.