



Ministério da Educação

EDITAL DE CHAMAMENTO PÚBLICO Nº 109/2022

DIVULGAÇÃO DO RESULTADO DA ETAPA 1 APÓS O JULGAMENTO DOS RECURSOS.

A Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica do Ministério da Educação, em parceria com o Serviço Brasileiro de Apoio às Micro e Pequenas Empresas – Sebrae, com fundamento no Acordo de Cooperação Técnica nº 12/2021, processo SEI Nº 23000.030161/2020-85, e com o apoio técnico e operacional do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Espírito Santo – Ifes, consoante o Termo de Execução Descentralizada nº 10.980/2022, processo SEI Nº 23000.008232/2022-25, torna público o resultado da etapa 1, após o julgamento dos recursos - do Edital Setec nº 109/2022 - seleção de projetos voltados à promoção do Empreendedorismo Inovador com foco na Economia 4.0, submetidos pelas instituições integrantes da Rede Federal de Educação Profissional, Científica e Tecnológica – Rede Federal, instituídas pela Lei nº 11.892, de 29 de dezembro de 2008.

Os projetos listados abaixo foram enviados como proposta institucional, ou seja, foram avaliados e validados pelos respectivos avaliadores de cada instituição da RFEPCT.

1. RESULTADO FINAL DA ETAPA 1

| Título do Projeto | Instituição | Coordenador | Resultado |
|---|--|----------------------------------|------------|
| Validação da precisão e viabilidade do software KSplit para atendimento de demandas na Agronomia 4.0 | Instituto Federal do Norte de Minas Gerais | Maria de Fátima Ferreira Almeida | HABILITADO |
| Oficina Automotiva 4.0 | Instituto Federal de Alagoas | Eduardo Henrique Viana de Sousa | HABILITADO |
| Projeto:LabEaaS – Plataforma de Serviço de Laboratório em Tecnologia Educacionais focados em Ciências | Instituto Federal do Ceará | José Gerardo Carneiro | HABILITADO |
| Demeter, sistema de gerenciamento de safra e emissão de receituário agrícola | Instituto Federal Farroupilha | Henrique Tamiosso Machado | HABILITADO |
| Desenvolvimento e Fabricação de Modelos de Ecossistemas Utilizando Impressão 3D Conjugados a Aplicativos de Reconhecimento de Imagens para o Ensino-Aprendizagem de Ecologia - com ênfase no Bioma Amazônia - na Educação 4.0 | Instituto Federal do Amazonas | Elson Antônio Sadalla Pinto | HABILITADO |
| Callidus Link: Provedor de serviço para o monitoramento de consumo hídrico e automação em perímetros irrigados | Instituto Federal Baiano | Leandro Gonçalves dos Santos | HABILITADO |
| Produção Auxiliada pela Impressão 3D | Instituto Federal do Rio Grande do Sul | Jakerson Ricardo Gevinski | HABILITADO |
| CAPTO - Coletor Automatizado Para Transporte de Órgãos | Instituto Federal do Rio Grande do Sul | Thiago dos Santos Fonseca | HABILITADO |
| SHII: um equipamento inteligente para gerenciamento de ruídos em UTI's | Instituto Federal do Piauí | Francisco Valdivino Rocha Lima | HABILITADO |

| | | | |
|---|--|-------------------------------------|--------------|
| Adaptação de equipamentos convencionais do setor industrial metal mecânico para atender a Indústria 4.0 | Instituto Federal Sul-Rio-Grandense | Diego Pacheco Wermuth | HABILITADO |
| Coletor Solar com Manufatura Inteligente | Instituto Federal de Santa Catarina | Rafael Gustavo Schreiber | HABILITADO |
| RendaOn | Instituto Federal de Mato Grosso do Sul | Vinícius Gomes Ferreira | HABILITADO |
| MakeFly | Instituto Federal do Maranhão | Ivanilde Cordeiro Pacheco | HABILITADO |
| Sistema de gestão de alagamentos para prefeituras | Instituto Federal de Santa Catarina | Roddy Alexander Romero Antayhua | HABILITADO |
| Sistema inteligente de identificação de anomalias em placas solares fotovoltaicas a partir de imagens do espectro visível e térmico | Instituto Federal de Goiás | Carlos Roberto da Silveira Junior | HABILITADO |
| Produção de Biopomada cicatrizante e desenvolvimento de software para acompanhar o tratamento de feridas na pele | Instituto Federal Baiano | André Luiz Andrade Rezende | HABILITADO |
| Desenvolvimento de dispositivo IOT para sistema de Climatização | Instituto Federal do Rio Grande do Sul | Carlos Eduardo nascimento Pinheiro | HABILITADO |
| Centro de criação de conteúdo digital do IFAM CMA | Instituto Federal do Amazonas | Gislane Aparecida Martins Siqueira, | DESABILITADO |
| SIM Energy – Sistema Inteligente de Monitoramento de Energia | Instituto Federal do Sertão Pernambucano | Leonardo Corsino Campello | HABILITADO |
| CERES®- Sistema para Irrigação Inteligente de Baixo Custo | Instituto Federal de Pernambuco | Rafael Mendonça Rocha Barros | HABILITADO |
| iTech3D | Instituto Federal do Sul de Minas Gerais | Ivan Paulino Pereira | HABILITADO |
| Laboratório de produção de produtos educacionais (PPPE) como ambiente de inovação com vistas à promoção do Empreendedorismo e da Economia 4.0 | Instituto Federal do Rio de Janeiro | Michele Waltz Comarú | HABILITADO |
| CIMMEC - Centro Inteligente de Manutenção Mecânica | Instituto Federal de Alagoas | Alex Aguiar da Silva | HABILITADO |
| Academia Maker | Instituto Federal do Sertão Pernambucano | Pedro Lemos de Almeida Júnior | HABILITADO |
| Gestão de tanques de piscicultura, a partir de redes de sensores, utilizando Internet das Coisas e Inteligência Artificial | Instituto Federal de Rondônia | Marcio Rodrigues Miranda | HABILITADO |
| Credtech (Fintech popular) | Instituto Federal do Acre | Ricardo dos Santos Pereira | HABILITADO |
| Densevolvimento de uma ferramenta que automatiza o dimensionamento de kit energia solar fotovoltaica | Instituto Federal do Triângulo Mineiro | Allisson Lopes de Oliveira | HABILITADO |
| Monstack – Monitoramento e Gestão de Sistemas de Energia | Instituto Federal de Pernambuco | Bruno Albuquerque Dias | HABILITADO |
| SIPREX- Sistema Inteligente de Prescrição de Exercícios | Instituto Federal do Rio de Janeiro | Filipe Pereira Mesquita dos Santos | HABILITADO |
| Desenvolvimento de softwares e instrumentos para serem utilizados na investigação científica de obras de arte | Instituto Federal do Rio de Janeiro | Renato Pereira de Freitas | HABILITADO |
| PetHope: Devolvendo a mobilidade e qualidade para pets | Instituto Federal do Sertão Pernambucano | Yanne Pereira de Andrade Santos | HABILITADO |

| | | | |
|---|--|---|------------|
| Um modelo de plataforma tecnológica para promover visibilidade e apoiar a transferência de ações e tecnologias (#MostraTech): um MVP no IFRJ | Instituto Federal do Rio de Janeiro | Helvio Jeronimo Junior | HABILITADO |
| Caixas Plásticas Impressas em 3D para Abrigar Medicamentos para uso Hospitalar em Ala Infantil integrada com IoT | Instituto Federal de São Paulo | Edson Anício Duarte | HABILITADO |
| Cuidado conectado | Instituto Federal do Sudeste de Minas Gerais | Isabel Cristina Adão Schiavon | HABILITADO |
| 3D sCorp. | Instituto Federal de Tocantins | Dêmis Carlos Fonseca Gomes | HABILITADO |
| Linha de galvanização em escala laboratorial visando aprimorar os processos de ensino e aprendizagem, a produção científica e tecnológica e a prática extensionista pela inovação no mercado regional | Instituto Federal do Rio Grande do Sul | Fabiana Lopes da Silva | HABILITADO |
| Dispositivo para monitoramento e controle de cargas elétricas | Instituto Federal de Sergipe | Rômulo Alves de Oliveira | HABILITADO |
| Marketing 4.0 –Amazônia no mundo digital | Instituto Federal do Amapá | Alyne Cristina Sodré Lima | HABILITADO |
| Escola de Pilotagem e Uso de Drones para a Agricultura 4.0 - AgroDroneMAp | Instituto Federal de Pernambuco | Júlio Cesar Azevedo Luz de Lima | HABILITADO |
| Desenvolvimento de Inspeção por Drones em equipamentos de grande porte | Instituto Federal Sul-Rio-Grandense | Vinicius Martins | HABILITADO |
| Sistema de inspeção de torres de distribuição de energia elétrica baseado em drone autônomo multisensoriado | Instituto Federal do Paraná | Álvaro Rogério Cantieri | HABILITADO |
| T.S-Agro.S - Tecnologias de Sensoriamento para Agropecuária Sustentável | Instituto Federal de Mato Grosso | Willians Ribeiro Mendes | HABILITADO |
| Construção de um kit estrutural para o estudo na engenharia 4.0 | Instituto Federal do Pará | Alexandre Andrade Brandão Soares | HABILITADO |
| 3DPet - Plataforma de Impressão 3D Veterinária | Instituto Federal Sul-Rio-Grandense | Bernardo dos Santos Vaz | HABILITADO |
| MetaBee: aplicativo multiplataforma para registro das operações apícola | Instituto Federal Goiano | Maria Gláucia Maria Gláucia Dourado Furquim | HABILITADO |
| Da produção ao Consumo: rastreabilidade da cadeia produtiva a partir de aplicativo Mobile | Instituto Federal Sul-Rio-Grandense | Leonardo Betemps Kontz | HABILITADO |
| Coworking ifma: espaço de inovação para empreendedores | Instituto Federal do Maranhão | Bruna Elizama Rocha de Melo | HABILITADO |
| Lúdico – Aplicativo Gamificado para Gestão da Melhoria Contínua | Instituto Federal Sul-Rio-Grandense | Flavio Edney Macuglia Spanemberg | HABILITADO |
| AgriBot – Uma proposta de robô agricultor autônomo e de precisão aplicada à agricultura familiar | Instituto Federal do Pará | Rafael Gomes Sousa | HABILITADO |
| Inteligência artificial para estimativa dos parâmetros biofísicos de grãos utilizando imagens RGB e multiespectrais capturadas por VANT. | Instituto Federal Goiano | Henrique Fonseca Elias de Oliveira | HABILITADO |
| Aplicativo ‘MEP’ Mulher Empreendedora de Pedreiras: o associativismo como estratégia de resposta aos efeitos econômicos da pandemia da | Instituto Federal do Maranhão | Lívia Maria Rosa Soares Oliveira | HABILITADO |

| | | | |
|--|---|------------------------------------|--------------|
| covid-19, em mulheres em situação de vulnerabilidade no médio Mearim Maranhense | | | |
| Data Symbion | Instituto Federal do Paraná | Leandro Ângelo Pereira | HABILITADO |
| Ecotech: Ecotutismo com inteligência digital | Instituto Federal de Sergipe | Márcia Maria de Jesus Santos | HABILITADO |
| HortiTalk: aproximando o produtor e sua lavoura | Instituto Federal de Mato Grosso do Sul | Elcio Ferreira dos Santos | HABILITADO |
| eUSABLY - Avaliação Rápida, Automática e Constante para um e-commerce de alta performance | Instituto Federal de Santa Catarina | Rodrigo Balbinot Reis | HABILITADO |
| EasyAgro – Plataforma adaptativa de monitoramento, tomada de decisão e gerenciamento do agronegócio e seus produtos com base na análise da biodiversidade e microclima. | Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais | Alisson Marques da Silva | HABILITADO |
| Middleware e hardware para sensoriamento de resíduos industriais | Instituto Federal do Ceará | Michael Santos Duarte | HABILITADO |
| Museu Digital de Alcântara | Instituto Federal do Maranhão | Dailan de Jesus Pereira Bernardes | HABILITADO |
| Logistic cost: assistente inteligente no custo logístico do negócio | Instituto Federal do Sudeste de Minas Gerais | Salvador Quintão Barbosa Junior | HABILITADO |
| Desenvolvimento de um aplicativo móvel para redução do desperdício e gestão de estoques em pequenos e médios hortifrutis | Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais | Pollyanna Cardoso Pereira | HABILITADO |
| Senxis: Inteligência artificial e IoT Governança ambiental, social e corporativa | Instituto Federal de Minas Gerais | Tiago Simão Ferreira | HABILITADO |
| Verrutrol: Produção de Formulações farmacêuticas a partir da planta Calotropis procera para tratamento da papilomatose bovina e equina. | Instituto Federal Baiano | Saulo Luis Capim | HABILITADO |
| Classificador Hortifrutis para self checkout de supermercados | Instituto Federal do Ceará | Jorge Luiz Wattes Oliveira Junior | HABILITADO |
| Ovision: Ferramenta computacional para o melhoramento no manejo da reprodução de ovinos, por meio da inteligência artificial | Instituto Federal do Piauí | Marina Bezerra da Silva | HABILITADO |
| SiWi: Soluções Inteligentes em Tecnologia da Informação | Instituto Federal do Norte de Minas Gerais | Jeancarlo Campos Leão | HABILITADO |
| myMobiConf: Sistema Ciente de Contexto para Apoio à Participação em Eventos | Central de Desenvolvimento Agrário de Florestal (CEDAF/UFV) | Fabrcio Aguiar Silva | HABILITADO |
| Tecnologias para Apoio e Tratamento de Pacientes com Doenças Raras | Instituto Federal da Paraíba | Mirna Carelli Oliveira Maia | HABILITADO |
| NEPeTI: Pensamento Computacional no Cerrado | Instituto Federal Goiano | Adriano Honorato Braga | DESABILITADO |
| Automação da construção civil por meio da manufatura aditiva para construção de casas populares e artefatos de concreto utilizando Building Information Modeling (BIM) e realidade aumentada | Instituto Federal da Paraíba | Marcos Alyssandro Soares dos Anjos | HABILITADO |
| SisAgua - monitoramento de condições de solo com sensores LoRaWAN para gestão inteligente com uso de redes neurais na eficiência da irrigação do cultivo de bananas | Instituto Federal do Ceará | Rejane Cavalcante Sá Rodrigues | HABILITADO |

| | | | |
|---|---|--|------------|
| I-Agro - Aplicativo para o produtor rural | Instituto Federal do Sertão Pernambucano | Gustavo Freitas Sanchez | HABILITADO |
| Transformação digital de equipamentos industriais voltados para a Economia 4.0 | Instituto Federal de Pernambuco | Marconni Freitas Barroso Ribeiro Gonçalves | HABILITADO |
| JoinBike – Um aplicativo para a prática do ciclismo | Instituto Federal do Paraná | Antônio Eduardo Kloc | HABILITADO |
| Peeling: desenvolvimento de um descascador automático de mandioca | Instituto Federal de Sergipe | Diego Lopes Coriolano | HABILITADO |
| ARMI - Assistente Robótico Móvel Inteligente | Instituto Federal da Bahia | José Alberto Díaz Amado, | HABILITADO |
| Easy Travel - Turismo 4.0 | Instituto Federal de Alagoas | Ricardo Luís Alves de Oliveira Ribeiro | HABILITADO |
| Automação de um torrador de leite fluidizado utilizando algoritmo de detecção de objetos baseado em redes neurais através da identificação de tipos de torras utilizando Agtron | Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais | Eduardo Gomes Carvalho | HABILITADO |
| We-REC – Agrupamento de unidades de geração distribuída fotovoltaica para emissão e comercialização de certificados de energia renovável | Instituto Federal de Goiás | Raphael de Aquino Gomes | HABILITADO |
| Link – A, conexão da cadeia produtiva do açaí | Instituto Federal do Pará | Aline Gonçalves Batista da Silva | HABILITADO |
| i-clav | Instituto Federal do Rio Grande do Norte | Marcella de Sá Leitão Assunção | HABILITADO |
| Linha de Prototipação de Materiais Avançados Biopoliméricos para apoio no desenvolvimento a Projetos e Empresas Inovadoras | Instituto Federal do Rio de Janeiro | Tereza Cristina Jesus Rocha | HABILITADO |
| Contratarte: APP de Empreendedorismo 4.0 Conectando Arte e Sociedade | Instituto Federal do Rio Grande do Sul | Priscila Silva Esteves | HABILITADO |
| NARA - Cadeira de Rodas Inteligente | Instituto Federal da Bahia | João Erivando Soares Marques | HABILITADO |
| KWeed - Redução de Agrotóxicos com Robótica e IA | Instituto Federal de São Paulo | Sherfis Gibran Ruwer | HABILITADO |
| Desenvolvimento de um Medidor de Desgaste de Furo de Lança de Convertedores LD | Instituto Federal do Espírito Santo | Gustavo Maia de Almeida | HABILITADO |
| ECO - Lizard - Rede de coleta inteligente e sustentável de lixo eletrônico | Instituto Federal do Sergipe | Stephanie Kamarry Alves de Sousa | HABILITADO |
| Mapeamento Topográfico de Baixo Custo e de Rápida Aquisição com o Uso de Drones | Instituto Federal do Rio Grande do Norte | Paulo Victor do Nascimento Araújo | HABILITADO |
| Cardápio do dia | Instituto Federal da Paraíba | Cícero Mauriberto de Menezes Freire Duarte | HABILITADO |
| Monitoramento remoto da qualidade e do nível da água para a utilização em sistema de cultivo hidropônico e afins | Central de Desenvolvimento Agrário de Florestal (CEDAF/UFV) | Maria Amélia Lopes Silva | HABILITADO |
| Making the future | Instituto Federal de Pernambuco | Mariana Pereira Melo | HABILITADO |
| “QualiCacau” - Sistema automatizado de classificação de amêndoas de cacau | Instituto Federal do Espírito Santo | Lucas de Assis Soares | HABILITADO |

| | | | |
|---|--|--|------------|
| Tecnologias digitais: criação de software para o ensino-aprendizagem da Língua Inglesa do nível básico ao intermediário | Instituto Federal do Sudeste de Minas Gerais | Patrícia Pedrosa Botelho | HABILITADO |
| Uma solução web/mobile baseada em Visão Computacional para identificação de infestação por ácaros rajados (<i>Tetranychus urticae</i>) em culturas de morango | Instituto Federal do Espírito Santo | Fidelis Zanetti de Castro | HABILITADO |
| Sistema de Gestão de Diálises - SGD | Instituto Federal de Mato Grosso do Sul | André Quintiliano Bezerra Silva | HABILITADO |
| Equipe de e-Sports do Instituto Federal de Alagoas | Instituto Federal de Alagoas | Gentil Luiz da Silva II | HABILITADO |
| Deméter: Sistema de Classificação dos Grãos de Café | Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais | Lázaro Eduardo da Silva | HABILITADO |
| Notifica: uma plataforma digital para controle e para monitoramento de notificações compulsórias de doenças e agravos | Instituto Federal de Alagoas | Tarsis Marinho de Souza | HABILITADO |
| Dispositivo Tecnológico de Detecção de Falhas e/ou Anomalias em Componentes Mecânicos | Instituto Federal da Paraíba | Alan Gonçalves Paulo e Silva | HABILITADO |
| Sistema para gerenciamento inteligente da produção de peixes | Instituto Federal do Sudeste de Minas Gerais | Tales Pulinho Ramos | HABILITADO |
| Sistema de Aprendizagem Inovadora em empreendedorismo | Instituto Federal do Paraná | Lauisa Barbosa Pinto | HABILITADO |
| A conversão do conceito de um dispositivo posicionador para teleterapia mamária pronada em inovação | Instituto Federal do Norte de Minas Gerais | Wagner Leite Araújo | HABILITADO |
| AcessEye: Sistema inteligente de escrita visual baseado em percepção EOG. | Instituto Federal de Alagoas | Claudia Cordeiro de Assis | HABILITADO |
| <não informou o título> | Instituto Federal do Triângulo Mineiro | Rodrigo Otávio Decaria de Salles Rossi | HABILITADO |
| Vitaliza, transformando frutas e hortaliças fora do padrão de qualidade em produtos atraentes | Centro Federal de Educação Tecnológica Celso Suckow da Fonseca | Alba Regina Pereira Rodrigues | HABILITADO |
| ForestCloud - Criação de uma spin-off de data-driven em nuvem para o setor florestal | Instituto Federal de Mato Grosso | Alexandre dos Santos | HABILITADO |
| Bioeconomia no desenvolvimento de sistema de rastreio e agregação de valor na produção de frutas na Amazônia Ocidental: cacau, graviola, cupuaçu e urucum | Instituto Federal de Rondônia | Nélio Ranieli Ferreira de Paula | HABILITADO |
| Desenvolvimento de um Software para Utilização na Consultoria que Analisa a Viabilidade Econômica para Implantação de Biodigestores Alimentados por Dejetos Bovinos | Instituto Federal de Sergipe | Marco Aurélio Pereira Buzinaro | HABILITADO |
| Ecopontos – Coleta Seletiva e Educação Ambiental | Instituto Federal de São Paulo | Felipe Augusto Ferreira de Almeida | HABILITADO |
| ElectrosFI: Simulador Eletromagnético em Nuvem | Instituto Federal de São Paulo | Carlos Henrique da Silva Santos | HABILITADO |
| A Robótica como instrumento de Formação para o desenvolvimento de Ciência e Empreendedorismo – R-ForCE | Instituto Federal de Rondônia | Francisco Euder dos Santos | HABILITADO |
| Makermática - Desenvolvimento e Fabricação de Produtos Educacionais Impressos em 3D para o Ensino da Matemática | Instituto Federal do Amazonas | Antônio da Fonseca de Lira | HABILITADO |

| | | | |
|--|--|--------------------------------------|--------------|
| Automatização de Baixo Custo em Hidroponia com Foco no pequeno produtor rural | Instituto Federal de Mato Grosso do Sul | Guilherme Botega Torsini | HABILITADO |
| Implementação de uma caneta laser destinado ao tratamento do herpes simples através da Laserterapia | Instituto Federal de Mato Grosso do Sul | Edson Italo Mainardi Júnior | HABILITADO |
| Domótica de baixo custo modular | Instituto Federal de Mato Grosso do Sul | Marcus Felipe Calori Jorgetto | DESABILITADO |
| Criação de website integrado com as indicações geográficas do estado do Paraná e suas interlocuções com o turismo regional | Instituto Federal do Paraná | Paloa Stefanutti | HABILITADO |
| Projeto "Florindo": inovações e sustentabilidade na cadeia produtiva de plantas e flores ornamentais na região do Alto Uruguai do estado do Rio Grande do Sul | Instituto Federal do Rio Grande do Sul | Silvana Saionara Gollo | HABILITADO |
| Castanhas do Sol: um processo sustentável no preparo da castanha de caju | Instituto Federal de Sergipe | Luciano de Melo | HABILITADO |
| Bilro Arte: um aplicativo gamificado para comercializar a produção artesanal de rendas de Bilro da comunidade de rendeiras do município de Raposa - MA | Instituto Federal do Maranhão | Eveline de Jesus Viana Sá | HABILITADO |
| OP-Uterus: equipamento para auxiliar no diagnóstico do tratamento do câncer de colo do útero por meio da inteligência artificial | Instituto Federal do Piauí | Otílio Paulo da Silva Neto | HABILITADO |
| "+PCD 4.0 - Manufatura Aditiva, Inovação e Soluções para Pessoas com Deficiência." | Instituto Federal Sul-Rio-Grandense | Luís Ricardo Pedra Pierobon | HABILITADO |
| Inclusão digital na agricultura familiar para acesso a crédito rural | Instituto Federal do Acre | Reinaldo Maia Siqueira | HABILITADO |
| Desenvolvimento de um tecido de algodão colorido orgânico com elastano biodegradável para moda praia, íntima e fitness, o "cottonbio". | Instituto Federal da Paraíba | Frederico Campos Pereira | DESABILITADO |
| Robótica e Tecnologia, kits educacionais – RoboTech 4.0 | Instituto Federal do Espírito Santo | Marco Antônio de Souza Leite Cuadros | HABILITADO |
| Mapeando o perfil empreendedor - Desenvolvimento e Validação de um Aplicativo Mobile para Identificação de Características Pessoais, Sociais e Contextuais para o Empreendedorismo | Instituto Federal do Norte de Minas Gerais | Ana Claudia Gonçalves de Sá Jardim | DESABILITADO |
| Óculos Sensoriais para Cegos – Plataforma Synesthesia Vision | Instituto Federal de Pernambuco | Aida Araújo Ferreira | HABILITADO |
| Produção de biscoitos com frutas e temas amazônicos usando moldes impressos em 3D | Instituto Federal do Amazonas | Antônio Ferreira dos Santos Júnior | HABILITADO |
| Estudo de captação de água de orvalho: desenvolvimento de protótipos de distintas superfícies condensadoras na cidade de Colombo - PR | Instituto Federal do Paraná | Eduardo Líquio Takao | HABILITADO |
| TIBAC - Turismo Inteligente de Base Comunitária no Acre | Instituto Federal do Acre | Jonas Francisco Ferreira | HABILITADO |
| Empresa Júnior Inova Lab Laboratório de Inovação, Empreendedorismo, Gestão Contábil e Economia 4.0. | Instituto Federal do Rio de Janeiro | Riezo Silva Almeida | DESABILITADO |
| Mercado de Patentes | Instituto Federal do Piauí | Rafael Ângelo Santos Leite | DESABILITADO |
| Açaí Tech 4.0 | Instituto Federal do Amapá | Klessis Lopes Dias | HABILITADO |

| | | | |
|---|-------------------------------------|----------------------------------|------------|
| Cicerone | Instituto Federal do Tocantins | Fábio Silveira Vidal | HABILITADO |
| Câmeras inteligentes para aplicações na indústria 4.0 | Instituto Federal do Espírito Santo | Rogério Passos do Amaral Pereira | HABILITADO |
| Cerâmica da Amazônia: Maruanum souvenirs | Instituto Federal do Amapá | Célia Souza da Costa | HABILITADO |
| Meu 1º APP | Instituto Federal de Roraima | Elaine Ramires Pinto | HABILITADO |

GETÚLIO MARQUES FERREIRA

Secretário de Educação Profissional e Tecnológica



Documento assinado eletronicamente por **Getulio Marques Ferreira, Secretário(a)**, em 10/02/2023, às 17:15, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento da Portaria nº 1.042/2015 do Ministério da Educação.



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site http://sei.mec.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0, informando o código verificador **3831058** e o código CRC **C5308898**.

Referência: Processo nº 23000.013952/2022-11

SEI nº 3831058