INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO CEARÁ
Rua Jorge Dumar, 1703 - Bairro Jardim América - CEP 60410-426 - Fortaleza - CE - www.ifce.edu.br

RETIFICAÇÃO

Processo: 23255.001504/2026-06

Interessado: Pró-Reitoria de Pesquisa, Pós-Graduação e Inovação

EDITAL Nº 15/2026 PRPI/REITORIA-IFCE

PROGRAMA INSTITUCIONAL DE BOLSAS DE INICIAÇÃO EM DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO E INOVAÇÃO

PIBITI-IFCE/CNPq

2026 - 2027

RETIFICAÇÃO 04

A Pró-Reitora de Pesquisa, Pós-Graduação e Inovação do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Ceará (IFCE), no uso de suas atribuições, torna pública a retificação no resultado final do Edital Nº 15/2026 PRPI/REITORIA-IFCE, que tem como objetivo corrigir inconsistências identificadas nas notas da pontuação bruta (P) do Currículo Lattes, implicando na atualização das notas finais e da classificação geral. **As alterações estão destacadas em vermelho.**

Classificação	Título	Pontuação Bruta (P) do Currículo Lattes	Nota Padronizada do Currículo (NC)	Nota do projeto (NP)	Nota final (NF)	Coordenador	Campus
1	Plataforma de Saúde Digital para Estimativa Automatizada da Funcionalidade em Pacientes com Doença de Parkinson Utilizando Smartphones, Smartwatches e Aprendizado de Máquina	1000,00	100,00	100,00	100,00	Auzuir Ripardo de Alexandria	FOR
2	TRATAMENTO DE LODO DE ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ÁGUA EM WETLANDS CONSTRUÍDOS COM LEITO DE CONCHA MARINHA	1000,00	100,00	100,00	100,00	Kelly de Araujo Rodrigues Pessoa	FOR
3	Circuito para Caracterização de Células Eletrolíticas para Produção de Hidrogênio	1000,00	100,00	100,00	100,00	Edilson Mineiro Sa Junior	FOR

Classificação	Título	Pontuação Bruta (P) do Currículo Lattes	Nota Padronizada do Currículo (NC)	Nota do projeto (NP)	Nota final (NF)	Coordenador	Campus
4	Desenvolvimento e Avaliação de um sistema de gestão participativa de fiscalizações prediais	**1000,00**	**100,00**	100,00	**100,00**	Cynthia Pinheiro Santiago	TIA
5	OS MODELOS DIDÁTICOS TRIDIMENSIONAIS NA DIVULGAÇÃO E POPULARIZAÇÃO DOS COMPONENTES FÍSICO-NATURAIS DA GEOGRAFIA ESCOLAR NO ESTADO DO CEARÁ	1000,00	100,00	100,00	100,00	Francisco Nataniel Batista de Albuquerque	IGU
6	ADVEditor: Avaliação e Evolução de Software	1000,00	100,00	100,00	100,00	Adonias Caetano de Oliveira	TIA
7	Inovação em Alimentos Funcionais: Obtenção de Snacks de Acerola Gluten-Free com Alto Teor de Antioxidantes e Fibras.	1000,00	100,00	99,00	99,30	Daniele Maria Alves Teixeira Sa	FOR
8	DETECÇÃO PRECOCE DE DEFICIÊNCIAS NUTRICIONAIS EM PLANTAS DE ALFACE USANDO VISÃO COMPUTACIONAL	1000,00	100,00	97,50	98,25	Luis Gonzaga Pinheiro Neto	SOB
9	Construção de um Sistema de Reconhecimento de Ações Humanas Baseado em Características Geométrico-Temporais para Ambientes de Baixo Custo Computacional	1000,00	100,00	97,50	98,25	Pedro Pedrosa Reboucas Filho	FOR
10	Biomonitoramento citogenotóxico da coexposição entre ibuprofeno e nanopartículas de ZnO em concentrações ambientalmente relevantes utilizando Allium cepa L.	1000,00	100,00	97,00	97,90	Ivandilson Pessoa Pinto de Menezes	ACO
11	Ciência de Dados Aplicada à Diversidade: Evolução da Curadoria da Dados no Observatório de Inteligência DIVAS	1000,00	100,00	96,00	97,20	Carina Teixeira de Oliveira	HOR

Classificação	Título	Pontuação Bruta (P) do Currículo Lattes	Nota Padronizada do Currículo (NC)	Nota do projeto (NP)	Nota final (NF)	Coordenador	Campus
12	Plataforma DataLeite: Sistema Inteligente para Análise e Previsão da Qualidade do Leite na Pecuária Leiteira	**1000,00**	**100,00**	96,00	**97,20**	Renato William Rodrigues de Souza	BVG
13	Esferificação de mel de abelhas Jandaíra com polissacarídeo de cacau para aplicação em chás	1000,00	100,00	96,00	97,20	Mayara Salgado Silva	LIM
14	Desenvolvimento de plataforma digital georreferenciada para classificação de efluentes e apoio à decisão em rotas de reúso produtivo e CCUS	1000,00	100,00	96,00	97,20	Rafael Leandro Fernandes Melo	TAB
15	Uso de Saccharomyces cerevisiae como modelo experimental para ensino de viabilidade celular, metabolismo e toxicidade de hidrocarbonetos no ensino médio	990,50	99,05	96,00	96,92	Edmo Montes Rodrigues	CAM
16	Recomendações para o cultivo de frutíferas em vasos	1000,00	100,00	95,50	96,85	Cleilson do Nascimento Uchoa	LIM
17	Cultivo de Chlorella vulgaris para o uso como biofertilizante na germinação da Alface (Lactuca sativa)	1000,00	100,00	95,50	96,85	Jose William Alves da Silva	ARA
18	Desenvolvimento de um Chatbot Inteligente para Apoio Acadêmico utilizando LLMs e Retrieval Augmented Generation	1000,00	100,00	95,50	96,85	Francisca Raquel de Vasconcelos Silveira	TIA
19	APLICAÇÃO DE CIÊNCIA DE DADOS NA ESTIMATIVA DA GERAÇÃO DE LODO EM ESTAÇÕES DE TRATAMENTO DE ÁGUA	1000,00	100,00	95,00	96,50	Marcos Erick Rodrigues da Silva	FOR
20	TERMOMETRIA INFRAVERMELHA COMO FERRAMENTA PARA A PROGRAMAÇÃO DA IRRIGAÇÃO NA CULTURA DO TOMATE CEREJA	1000,00	100,00	95,00	96,50	Carlos Newdmar Vieira Fernandes	IGU

Classificação	Título	Pontuação Bruta (P) do Currículo Lattes	Nota Padronizada do Currículo (NC)	Nota do projeto (NP)	Nota final (NF)	Coordenador	Campus
21	Aplicativo Mapa Aromático do Café	1000,00	100,00	94,50	96,15	Renata Chastinet Braga	LIM
22	Desenvolvimento de Sistema de Irrigação Automatizado com Controle via Aplicativo Móvel para Viveiro de Produção de Mudas	910,50	91,05	98,00	95,92	Lucas da Silva	QUI
23	Análise comparativa de abordagens de classificação do movimento baseado em estimativa de pose em vídeos de habilidades motoras fundamentais em crianças	1000,00	100,00	94,00	95,80	Glauber Carvalho Nobre	CAN
24	SÍNTESE E CARACTERIZAÇÃO DE NANOEMULGÉIS COM AÇÃO FARMACOLÓGICA: MATRIZES DE ÓLEOS ESSENCIAIS E PECTINA	1000,00	100,00	94,00	95,80	Caroline de Goes Sampaio	MAR
25	Avaliação do uso de espiga de milho como substrato alternativo em wetlands construídos para remoção de nitrogênio de águas residuárias domésticas	1000,00	100,00	92,50	94,75	Marcus Vinicius Freire Andrade	SOB
26	Nanoelmusão bioativa de óleo essencial de malvarisco (Plectranthus amboinicus) e sua aplicação em filés de peixe tilápia (Oreochromis niloticus L.)	**995,50**	**99,55**	92,50	**94,62**	Mirla Dayanny Pinto Farias	SOB
27	Sistema Integrado de Detecção e Classificação de Movimentos Humanos Utilizando Acelerômetros em Smartphones com Processamento Digital de Sinais de Baixo Custo Computacional	1000,00	100,00	92,00	94,40	Francisco Jose Alves de Aquino	FOR

Classificação	Título	Pontuação Bruta (P) do Currículo Lattes	Nota Padronizada do Currículo (NC)	Nota do projeto (NP)	Nota final (NF)	Coordenador	Campus
28	Além da Caixa-Preta: Classificação de Doenças Foliares com Redes Profundas e Explicabilidade Visual em Cenários Agrícolas Não Controlados	1000,00	100,00	91,50	94,05	Efraim de Alcantara Matos	IGU
29	Laboratório de Ensino Maker e Prototipagem de Kits Didáticos Modulares para Matemática com Impressão 3D	881,00	88,10	96,50	93,98	Mikaelle Barboza Cardoso	CAN
30	Desenvolvimento de um aplicativo para modelos cinéticos de processos adsortivos de remoção de poluentes ambientais.	829,50	82,95	98,00	93,49	Yannice Tatiane da Costa Santos	JUA
31	Um tratamento analítico, sob a perspectiva do Cálculo Diferencial e Integral, para o Ensino e Aprendizagem de Ondulatória e Acústica: Inteligência Artificial e modelagem matemática a serviço da formação inicial do professor de Matemática e Física	1000,00	100,00	90,00	93,00	Francisco Odecio Sales	ITA
32	Biochars artesanais derivados de resíduos orgânicos como condicionadores de solos de texturas contrastantes cultivados com alface	1000,00	100,00	90,00	93,00	Alexandre Reuber Almeida da Silva	IGU
33	Desenvolvimento de uma API para Suporte Explicável à Tomada de Decisão em Compras Multi-Fornecedor	1000,00	100,00	90,00	93,00	Thiago Alves Rocha	MAR
34	DESENVOLVIMENTO DE PROCESSO TECNOLÓGICO PARA A OBTENÇÃO DE FERTILIZANTE A PARTIR DE RESÍDUOS DE PODA URBANA	901,00	90,10	92,50	91,78	Franklin Aragao Gondim	MAR

Classificação	Título	Pontuação Bruta (P) do Currículo Lattes	Nota Padronizada do Currículo (NC)	Nota do projeto (NP)	Nota final (NF)	Coordenador	Campus
35	APLICAÇÃO DE BIOCHAR E CONHAS MARINHAS EM WETLAND CONSTRUÍDO PARA REMOÇÃO DE CORANTES DE ÁGUA RESIDUÁRIA SINTÉTICA	1000,00	100,00	87,50	91,25	Gloria Maria Marinho Silva	FOR
36	Estudo da Utilização de Instrumentação Geotécnica para Acompanhamento do Comportamento Mecânico e Hidráulico de Barragens de Terra	1000,00	100,00	87,50	91,25	Marcos Fabio Porto de Aguiar	FOR
37	O Impacto dos Grandes Modelos de Linguagem (LLMs) no Processo de Ensino de Astronomia: Benefícios, Limitações e Desafios Éticos.	1000,00	100,00	87,50	91,25	Mairton Cavalcante Romeu	FOR
38	Densidade e condições térmicas na sobrevivência, crescimento e valor nutricional de larvas de Tenebrio molitor (Coleoptera: Tenebrionidae)	925,50	92,55	90,50	91,12	Francisco Jose Carvalho Moreira	SOB
39	Avaliação do efeito sinérgico de monoterpenos (linalol, eugenol e timol) associados ao extrato etanólico de Annona muricata no controle larval de Aedes aegypti	**836,00**	**83,60**	94,00	**90,88**	Alzeir Machado Rodrigues	ACO
40	USO INOVADOR DOS ÓLEOS ESSENCIAIS DE PEQUI (Caryocar coriaceum Wittm) E CAPIM-SANTO (Cymbopogon citratus (DC.) Stapf) NA MANUTENÇÃO DA ATIVIDADE MITOCONDRIAL DE ESPERMATOZOIDES CRIOPRESERVADOS DE OVINOS	**688,50**	**68,85**	100,00	**90,66**	Gabriela Liberalino Lima	CTO
41	USO DE SENSOR DE NDVI NA DEFINIÇÃO DO MANEJO DE COLHEITA DA PALMA FORRAGEIRA EM SISTEMAS INTEGRADOS	**898,50**	**89,85**	90,00	**89,96**	Marcos Neves Lopes	IGU

Classificação	Título	Pontuação Bruta (P) do Currículo Lattes	Nota Padronizada do Currículo (NC)	Nota do projeto (NP)	Nota final (NF)	Coordenador	Campus
42	SISTEMA INTELIGENTE PARA MONITORAMENTO DE ESTAÇÕES DE TRATAMENTO DE ESGOTO	714,50	71,45	97,50	89,69	Dayane de Andrade Lima	MOR
43	AquaPredict: Inteligência Artificial para Previsão de Contaminação Microbiológica em ETAs	830,00	83,00	92,50	89,65	Jarbas Nunes Vidal Filho	TAB
44	Ensino de Ciências e resíduos eletrônicos: práticas de educação ambiental crítica e inovação pedagógica	1000,00	100,00	85,00	89,50	Maria Cleide da Silva Barroso	FOR
45	Ferramenta Multimodal para Segmentação de Imagens Guiada por Linguagem Natural com Refinamento Iterativo Baseado em Feedback do Usuário	1000,00	100,00	85,00	89,50	Josias Guimaraes Batista	FOR
46	CORPOS EM CENA: O CINEMA COMO MEDIADOR DAS QUESTÕES DE GÊNERO NA EDUCAÇÃO FÍSICA ESCOLAR	1000,00	100,00	85,00	89,50	Amanda Raquel Rodrigues Pessoa	JUA
47	Satisfação com a experiência acadêmica de estudantes de cursos superiores de tecnologia - ADS e Rede de Computadores	1000,00	100,00	85,00	89,50	Leandro Araujo de Sousa	CAN
48	Modelagem e simulação do crescimento vegetal por inteligência artificial e desenvolvimento de ferramentas de simulação amigáveis	836,50	83,65	92,00	89,50	Rodrigo Gregorio da Silva	LIM
49	SISTEMA DE GESTÃO DE CUIDADO EM SAÚDE PARA GRUPOS DE PRÁTICAS CORPORAIS: LEVANTAMENTO DE REQUISITOS E PROTOTIPAGEM	669,00	66,90	99,00	89,37	Braulio Nogueira de Oliveira	MOR

Classificação	Título	Pontuação Bruta (P) do Currículo Lattes	Nota Padronizada do Currículo (NC)	Nota do projeto (NP)	Nota final (NF)	Coordenador	Campus
50	Desenvolvimento de uma Plataforma Web para Monitoramento e Análise da Condição Operacional de Sistemas Fotovoltaicos	759,00	75,90	95,00	89,27	Reinaldo Bezerra Braga	FOR
51	Iniquidade em saúde: algoritmo tecnológico de rastreio de sarcopenia em populações vulneráveis – Fase 1.	**621,00**	**62,10**	100,00	**88,63**	Francisco Adelvane de Paulo Rodrigues	CAN
52	POTENCIALIDADES DO JENIPAPO NA ELABORAÇÃO DE ALIMENTOS PLANT-BASED	814,00	81,40	91,50	88,47	Maria Aparecida Liberato Milhome	LIM
53	INSTRUMENTAÇÃO DE CAMPO PARA CARACTERIZAÇÃO DE HIDROGRAMAS EM JARDINS DE CHUVA: MONITORAMENTO DE NÍVEL E VAZÃO PARA AVALIAÇÃO HIDROLÓGICA	846,00	84,60	90,00	88,38	Teresa Raquel Lima Farias	FOR
54	Desenvolvimento e Caracterização de Biopolímeros Incorporados com Resíduos Agroindustriais de Acerola para Aplicações em Embalagens Alimentícias	**712,00**	**71,20**	95,50	**88,21**	Sefura Maria Assis Moura	LIM
55	Construção de Modelos Didáticos em Embriologia como Ferramenta Facilitadora da Aprendizagem de Estudantes Neurodivergentes	630,00	63,00	98,50	87,85	Jose Eranildo Teles do Nascimento	PAR
56	Produção de Manual técnico para realização de geotrilhas no território do Projeto Geoparque Sertão Monumental (PGSM)	722,00	72,20	94,00	87,46	Caroline Vitor Loureiro	QUI
57	Cultivando o futuro da Laranja-de-Russas: Produção de mudas e avaliação do desenvolvimento inicial no Vale do Jaguaribe	**671,00**	**67,10**	96,00	**87,33**	Pablo Alfredo Saip Baier	LIM

Classificação	Título	Pontuação Bruta (P) do Currículo Lattes	Nota Padronizada do Currículo (NC)	Nota do projeto (NP)	Nota final (NF)	Coordenador	Campus
58	Podcasts e Instagram no Ensino de Biologia: um Ecossistema Digital de Aprendizagem	688,00	68,80	95,00	87,14	Nara Lidia Mendes Alencar	PAR
59	Sistema supervisório local para automação temporizada e registro operacional de ciclos em reatores de bancada	**566,00**	**56,60**	100,00	**86,98**	Heraldo Antunes Silva Filho	LIM
60	Desenvolvimento de parâmetros operacionais em um protótipo de planta simplificada de tratamento de águas no Sertão central cearense, utilizando processos eletrolíticos	**781,00**	**78,10**	90,00	**86,43**	Reinaldo Fontes Cavalcante	QUI
61	Aplicativo Educacional Gamificado para Simulação de Ensaios Mecânicos	574,00	57,40	98,50	86,17	Lorena Braga Moura	FOR
62	Indicadores de Stress e adoecimento mental entre docentes do IFCE – A produção do referencial transdisciplinar	571,00	57,10	98,50	86,08	Eneas de Araujo Arrais Neto	SOB
63	Modelagem Científica para a Aprendizagem Significativa no Ensino da Mecânica Quântica: uma abordagem utilizando Inteligência Artificial Generativa.	621,50	62,15	95,50	85,50	Felipe Moreira Barboza	TIA
64	DESEMPENHO MORFOLÓGICO DE MUDAS DE SABIÁ EM SUBSTRATOS COM PALMA FORRAGEIRA SOB DIFERENTES DISPONIBILIDADES HÍDRICAS	**628,50**	**62,85**	95,00	**85,36**	Maria Amanda Menezes Silva	ACO
65	Produção e avaliação de silagens de ração total à base de mandioca	661,50	66,15	93,00	84,95	Ricardo Martins Araujo Pinho	CTO
66	O cultivo em aleias como alternativa para a melhoria de propriedades físicas do solo e a obtenção de maior disponibilidade hídrica	980,50	98,05	79,00	84,72	Ronaldo Silva Gomes	CRA

Classificação	Título	Pontuação Bruta (P) do Currículo Lattes	Nota Padronizada do Currículo (NC)	Nota do projeto (NP)	Nota final (NF)	Coordenador	Campus
67	Ensino de arte e educação inclusiva nos anos iniciais do Ensino Fundamental: possibilidades teórico-metodológicas para práticas pedagógicas acessíveis	600,00	60,00	95,00	84,50	Joao Paulo Guerreiro de Almeida	LIM
68	Determinação da Taxa de Diluição em Soldagem de Aço Utilizando Técnicas de Crescimento de Região e Modelos de Contornos Ativos	551,00	55,10	97,00	84,43	Francisco Nelio Costa Freitas	FOR
69	Desenvolvimento e Validação de um Modelo Dinâmico de Múltiplos Volumes Acoplado para Simulação em Tempo Real de Motores Otto de Pequeno Porte com Injeção Eletrônica de Combustível	576,00	57,60	95,50	84,13	Francisco Frederico dos Santos Matos	MAR
70	OxTrend - Ferramenta para Monitoramento Inteligente de Oxigênio Hospitalar	586,00	58,60	95,00	84,08	Fabio Timbo Brito	MAR
71	Bioprospecção Estratégica e Otimização Térmico-Cinética de Complexos Enzimáticos de Fusarium oxysporum isolado de Cereus jamacaru: Rumo à Valorização de Resíduos Lignocelulósicos	536,50	53,65	97,00	84,00	Manoel Paiva de Araujo Neto	ACA
72	AVALIAÇÃO SENSORIAL DE PRODUTOS DE CONFEITARIA À BASE DE FRUTOS REGIONAIS DO MACIÇO DE BATURITÉ-CE	645,50	64,55	92,00	83,77	Marcia Maria Leal de Medeiros	BAT
73	Método colorimétrico para detecção e quantificação de íons cloreto em soluções aquosas	546,00	54,60	95,00	82,88	Joao Isaac Silva Miranda	BVG
74	SIVIC: Plataforma Inteligente para Gerenciamento de Vacinas Especiais no SUS	428,00	42,80	100,00	82,84	Necio de Lima Veras	TIA

Classificação	Título	Pontuação Bruta (P) do Currículo Lattes	Nota Padronizada do Currículo (NC)	Nota do projeto (NP)	Nota final (NF)	Coordenador	Campus
75	MotionAI-IFCE: Sistema de Análise Biomecânica da Corrida de Alta Velocidade baseado em Visão Computacional e Câmeras de Ação (GoPro)	**601,50**	**60,15**	92,50	**82,80**	Thiago Gadelha de Almeida	LIM
76	Middleware Multi-LLM com validação baseada em LLM-as-a-Judge para sistemas de Question & Answer	655,00	65,50	90,00	82,65	Carlos Henrique Leitao Cavalcante	MAR
77	HIPERFOCO COMO MEDIADOR DA SOCIALIZAÇÃO DE PESSOAS NEURODIVERGENTES	531,00	53,10	95,00	82,43	Carlos Mauricio Jaborandy de Mattos Dourado Junior	FOR
78	Desenvolvimento de um Sistema Inteligente de Acessibilidade Urbana Baseado em Visão Computacional e Crowdsourcing para Detecção de Irregularidades em Calçadas	519,00	51,90	95,50	82,42	Roger Moura Sarmento	REITORIA
79	Plataforma Inteligente para Integração, Monitoramento e Análise de Infraestruturas de Recarga de Veículos Elétricos Baseadas no Protocolo OCPP	496,00	49,60	96,00	82,08	Antonio Wendell de Oliveira Rodrigues	REITORIA
80	Observatório Digital da Participação Feminina em Comissões Técnicas no Campeonato Brasileiro Feminino A1	563,50	56,35	92,50	81,66	Magna Leilane da Silva	CAN
81	Compressão e Implantação de Redes Neurais em Microcontroladores para Sistemas Inteligentes de Navegação	550,50	55,05	93,00	81,62	Elias Teodoro da Silva Junior	FOR
82	DESENVOLVIMENTO E VALIDAÇÃO DE UM REATOR FOTOQUÍMICO DE BAIXO CUSTO PARA DEGRADAÇÃO DE POLUENTES ORGÂNICOS	511,50	51,15	94,50	81,50	Clayane Carvalho dos Santos	MOM

Classificação	Título	Pontuação Bruta (P) do Currículo Lattes	Nota Padronizada do Currículo (NC)	Nota do projeto (NP)	Nota final (NF)	Coordenador	Campus
83	SwarmAqua: Inteligência de Enxame e UAVs para Monitoramento Multiespectral da Qualidade da Água	497,00	49,70	95,00	81,41	Mario Wedney de Lima Moreira	ARA
84	Do Solo à Inclusão: Práticas Sustentáveis com Matéria Orgânica no Ensino de Agronomia Acessível	**397,00**	**39,70**	99,00	**81,21**	Maria Cristina Martins Ribeiro de Souza	SOB
85	Estimativa Volumétrica de Reservatórios por Segmentação Semântica com Arquitetura U-Net: desenvolvimento de uma plataforma web open-source para o monitoramento hídrico do Ceará	353,00	35,30	100,00	80,59	Cleanto Carlos Lima da Silva	IGU
86	Criação de Plataforma Inteligente Gamificada para o Ensino de Astronomia na Educação Básica	347,50	34,75	100,00	80,43	Joao Garcia Alves Filho	ACA
87	GISSA MultiAgent: Plataforma Cognitiva para Governança Inteligente em Saúde Digital	630,00	63,00	87,50	80,15	Antonio Mauro Barbosa de Oliveira	BAT
88	Eficiência agronômica de fertilizante orgânico nitrogenado à base de AZOGEL no cultivo do coentro em solo arenoso da Serra da Ibiapaba	565,50	56,55	89,50	79,62	Tony Andreson Guedes Dantas	TIA
89	DESENVOLVIMENTO DE LICOR DE ACEROLA ADICIONADO DE ÓLEO ESSENCIAL DE HORTELÃ COMO ALTERNATIVA SUSTENTÁVEL	**691,00**	**69,10**	84,00	**79,53**	Georgia Maciel Dias de Moraes	SOB
90	Fitoaquaponia: Sistema multitrófico integrando o fitoplancton na aquaponia	449,00	44,90	94,00	79,27	Emanuel Soares dos Santos	ARA

Classificação	Título	Pontuação Bruta (P) do Currículo Lattes	Nota Padronizada do Currículo (NC)	Nota do projeto (NP)	Nota final (NF)	Coordenador	Campus
91	DESENVOLVIMENTO DE SUBSTRATO FORMUALADO A PARTIR DE RESIDUOS LOCAIS PARA PRODUÇÃO DE PLANTAS DE HORTÍCOLAS – FASE II (ARRRAJO PERCENTUAL DOS COMPONENTES)	**558,50**	**55,85**	89,00	**79,06**	Keline Sousa Albuquerque Uchoa	LIM
92	Uma análise das Energias Renováveis no Brasil: possíveis impactos no crescimento econômico	843,00	84,30	76,00	78,49	Harine Matos Maciel	BAT
93	Por uma ciência antirracista: Iniciação Científica Tecnológica e Desenvolvimento de Tecnologias Educacionais no Ensino de Química	282,50	28,25	100,00	78,48	Ana Paula Aquino Benigno	UMI
94	Desenvolvimento de ferramenta inteligente baseada em Inteligência Artificial para apoio ao planejamento pedagógico inclusivo no Ensino Profissional e Tecnológico	278,50	27,85	100,00	78,36	Francelio Angelo de Oliveira	QUI
95	DESENVOLVIMENTO DE UM PELLET PROTÉICO-MINERAL-VITAMÍNICO A BASE DE PEDÚNCULO DE CAJU DESIDRATADO PARA SER UTILIZADO NA TERMINAÇÃO DE CORDEIROS	418,50	41,85	94,00	78,36	Marcus Roberto Goes Ferreira Costa	CTO
96	Desenvolvimento e avaliação da qualidade de biscoitos inovadores à base de goiaba sem glúten	**444,50**	**44,45**	92,50	**78,09**	Leiliane Teles Cesar	SOB
97	MILKFLOW Plataforma web e aplicativo mobile para rastreamento e gerenciamento de tanques de coleta e resfriamento de leite bovino	**319,50**	**31,95**	97,50	**77,84**	Joao Paulo Arcelino do Rego	BVG

Classificação	Título	Pontuação Bruta (P) do Currículo Lattes	Nota Padronizada do Currículo (NC)	Nota do projeto (NP)	Nota final (NF)	Coordenador	Campus
98	Feature de inteligência territorial para estimativa de descomissionamento, circularidade e reaproveitamento de materiais de parques eólicos	260,00	26,00	100,00	77,80	Adriano Erique de Oliveira Lima	TAB
99	Caracterização estrutural por FTIR de ferritas magnéticas dopadas e aplicação em sensores ópticos interferométricos de corrente elétrica e campo magnético	375,50	37,55	95,00	77,77	Danilo Sousa Rocha	SOB
100	Desenvolvimento de Catalisadores Magnéticos Nanoestruturados para Produção de Biodiesel	392,50	39,25	94,00	77,58	Joao Carlos da Costa Assuncao	MAR
101	Pesquisa em Monitoramento Avançado para Isoladores de Subestações Elétricas Utilizando Sensores Inteligentes	420,00	42,00	92,50	77,35	Rejane Cavalcante Sa Rodrigues	FOR
102	Classificação Automática de Estados Microestruturais dos Aços Elétricos utilizando Visão Computacional e Machine Learning	336,00	33,60	95,00	76,58	Jose Daniel de Alencar Santos	MAR
103	Controle de braço robótico utilizando sinais de eletromiografia: desenvolvimento de um sistema de interface cérebro-máquina	**211,00**	**21,10**	100,00	**76,33**	Tiago dos Santos Facanha	PEC
104	Alimentação do aplicativo PerkMaps para mapear a ocorrência do protozoário Perkinsus sp. em moluscos bivalves da costa brasileira.	356,00	35,60	93,50	76,13	Rachel Costa Sabry	ARA
105	Desenvolvimento e Modernização do Sistema de Avisos do IFs	406,00	40,60	90,00	75,18	Jorge Fredericson de Macedo Costa da Silva	HOR

Classificação	Título	Pontuação Bruta (P) do Currículo Lattes	Nota Padronizada do Currículo (NC)	Nota do projeto (NP)	Nota final (NF)	Coordenador	Campus
106	Inovação em Lácteos Caprinos: Iogurtes com Maracujá-Peroba (Passiflora cincinnata) da Biodiversidade da Chapada do Araripe	328,00	32,80	93,00	74,94	Cristiane Pereira de Lima	CTO
107	Entre telas e cuidado: desenvolvimento de microvídeos educativos acessíveis em Libras sobre o ECA Digital para famílias do IFCE Campus Acopiara	164,00	16,40	100,00	74,92	Vanessa Lopes Vasconcelos	ACO
108	PerceptivA-AL: uma abordagem integrada de localização interna para ambientes de vida assistida voltados a pessoas com deficiência visual	161,00	16,10	100,00	74,83	Lucas Ferreira Mendes	TAU
109	CONSTRUINDO MEMÓRIAS E IDENTIDADE – FASE 3: DESENVOLVIMENTO DE REPOSITÓRIO MULTIMÍDIA E ACERVO DIGITAL DE SALVAGUARDA HISTÓRICA	148,50	14,85	100,00	74,46	Jose Enildo Elias Bezerra	UBA
110	DESENVOLVIMENTO DE UMA FERRAMENTA IoT PARA MONITORAMENTO DA QUALIDADE DA ÁGUA EM TEMPO REAL NO TRANSPORTE DE PÓS-LARVAS DE CAMARÃO	205,00	20,50	97,50	74,40	Diego Rocha Lima	ARA
111	Desenvolvimento de um Modelo Preditivo de Risco Depressivo em Universitários usando Aprendizado de Máquina	380,00	38,00	90,00	74,40	Elias Paulino Medeiros	IGU
112	Ibinexos: Uma Plataforma Web de Processos Seletivos para Pequenas e Médias Empresas em Regioes em Desenvolvimento	187,00	18,70	98,00	74,21	Anderson Passos de Aragao	TIA

Classificação	Título	Pontuação Bruta (P) do Currículo Lattes	Nota Padronizada do Currículo (NC)	Nota do projeto (NP)	Nota final (NF)	Coordenador	Campus
113	Valor de Cultivo e Uso - (VCU) como Estratégia de Melhoramento Genético do Feijão-Caupi [Vigna unguiculata (L.) Walp.] com Potencial Agronômico para a Serra da Ibiapaba – CE	395,50	39,55	88,50	73,82	Clemilton da Silva Ferreira	TIA
114	Ludicidade e Ciência: análise de um jogo de cartas sobre Evolução Humana como recurso didático para o Ensino Médio	354,50	35,45	90,00	73,64	Marcos Andre Fontenele Sales	ACO
115	DESENVOLVIMENTO DE MÓDULO DE REVISÃO ESPAÇADA INTEGRADO A UM SISTEMA DE BANCO DE QUESTÕES PARA O ENEM	289,50	28,95	92,50	73,44	Pedro Luis Saraiva Barbosa	CED
116	Tecnologias aplicadas à restauração ecológica da Caatinga: avaliação e validação de estratégias para estabelecimento de mudas nativas	**111,00**	**11,10**	100,00	**73,33**	Camila Angelo Jeronimo Domingues	BVG
117	Desenvolvimento de kombucha funcional enriquecida com chaya (Cnidoscolus aconitifolius Mill.) e malvarisco (Plectranthus amboinicus)	327,00	32,70	90,00	72,81	Patricia Campos Mesquita	UBA
118	InovaQuímica - Desenvolvimento de Jogos Didáticos Inovadores para o Ensino de Química na Educação Básica	233,50	23,35	94,00	72,81	Natalia Parente de Lima Valente	MAR
119	INOVAÇÃO NO APROVEITAMENTO TECNOLÓGICO DA ENTRECASCA DE MACAXEIRA (MANIHOT ESCULENTA CRANTZ) COMO APERITIVO FRITO: AVALIAÇÃO DE PRÂMETROS DE QUALIDADE E POTENCIAL DE MERCADO	249,00	24,90	93,00	72,57	Ana Maria de Abreu Siqueira	LIM

Classificação	Título	Pontuação Bruta (P) do Currículo Lattes	Nota Padronizada do Currículo (NC)	Nota do projeto (NP)	Nota final (NF)	Coordenador	Campus
120	Classificação com inteligência artificial de resíduos siderúrgicos para auxiliar no reaproveitamento industrial	253,00	25,30	92,50	72,34	Michael Santos Duarte	PEC
121	ELABORAÇÃO E CARACTERIZAÇÃO CENTESIMAL, FÍSICO-QUÍMICA, MICROBIOLÓGICA E SENSORIAL DE HAMBÚRGUER DE CARNE CAPRINA DE DESCARTE COM ADIÇÃO DE FIBRA DE CAJU	**311,00**	**31,10**	90,00	**72,33**	Nielyson Junio Marcos Batista	BVG
122	Desenvolvimento e avaliação experimental de uma impressora 3D para extrusão de massas alimentícias	167,50	16,75	96,00	72,23	Rafael Vitor e Silva	SOB
123	Cultura Maker e Astronomia o desenvolvimento de Objetos de Aprendizagem por Corte a Laser para o Ensino de Astronomia	180,00	18,00	95,00	71,90	Jorge Roberto Pereira da Silva	ACA
124	PratiqueWeb: Uma Ferramenta para Aprendizagem de Tecnologias Web	307,00	30,70	89,50	71,86	Silas Santiago Lopes Pereira	ARA
125	Extração de Óleos Essenciais de Espécies da Caatinga e Determinação do Teor de Compostos Fenólicos por Espectrofotometria UV-Vis	**467,00**	**46,70**	82,50	**71,76**	Aldimar Machado Rodrigues	ACO
126	Acessibilidade em Jogos de Tabuleiro: Desenvolvimento e avaliação de soluções acessíveis para jogos de tabuleiro, visando promover a inclusão, a interação e o aprendizado de pessoas surdas	264,50	26,45	91,00	71,64	Andressa Bezerra Ferreira	ARA

Classificação	Título	Pontuação Bruta (P) do Currículo Lattes	Nota Padronizada do Currículo (NC)	Nota do projeto (NP)	Nota final (NF)	Coordenador	Campus
127	Desenvolvimento de Protótipo Tecnológico para Transcrição Automática de Ritmos da Música Cearense com Aplicação em Educação e Patrimônio Cultural	53,00	5,30	100,00	71,59	Lia Raquel Monteiro Santos Venturieri	ITA
128	Inventário de Riscos Ocupacionais no IFCE – Campus Maracanaú: Aplicação das diretrizes da nova NR-01 para servidores e terceirizados	749,50	74,95	70,00	71,49	Heloisa Beatriz Cordeiro Moreira	MAR
129	PGAE - Plataforma de Gerenciamento da Alimentação Estudantil do IFCE – Campus Acopiara	40,00	4,00	100,00	71,20	Vinicius Nunes Barbosa	ACO
130	DESENVOLVIMENTO DE ACEROLEIRA SUBMETIDA À ADUBAÇÃO VERDE E ORGÂNICA NAS CONDIÇÕES DA SERRA DA IBIAPABA	371,00	37,10	85,50	70,98	Jose Adeilson Medeiros do Nascimento	TIA
131	EcoCool Lab: solução termoelétrica para resfriamento de água em laboratórios - FASE 2	**315,00**	**31,50**	87,50	**70,70**	Rodnei Regis de Melo	LIM
132	Sistema de Inteligência Artificial para Detecção de Focos de Incêndio no Semiárido	75,50	7,55	97,00	70,17	Jose Carlos Correia Lima da Silva Filho	ACO
133	EcoLab IFCE: Desenvolvimento de Manual Técnico-Pedagógico para Criação de Kits Sustentáveis de Educação Ambiental em Instituições Públicas	215,00	21,50	90,50	69,80	David Aurelio Lima Silveira	MAR
134	Pesquisa de estrutura e vida útil de bateria com painel solar para dispositivo IoT	284,00	28,40	87,50	69,77	Andre Luiz Carneiro de Araujo	FOR

Classificação	Título	Pontuação Bruta (P) do Currículo Lattes	Nota Padronizada do Currículo (NC)	Nota do projeto (NP)	Nota final (NF)	Coordenador	Campus
135	PRODUÇÃO DE HIDROGÊNIO A PARTIR DA BIOMASSA DE AGAVE (Agave sisalana) CULTIVADO NO SEMIÁRIDO CEARENSE: POTENCIAL BIOTECNOLÓGICO E SUSTENTABILIDADE NO CARIRI	107,00	10,70	95,00	69,71	Mauricio Soares de Almeida	JUA
136	DESENVOLVIMENTO E VALIDAÇÃO DE UM SISTEMA HÍBRIDO MODULAR DE BAIXO CUSTO PARA TRATAMENTO DESCENTRALIZADO DE ÁGUAS CINZAS UTILIZANDO VERMIFILTRO ASSISTIDO POR WETLAND CONSTRUÍDA.	99,00	9,90	95,00	69,47	Wesllen Melo da Costa	PAR
137	Estimativa de qualidade do ovo por meio de aprendizagem de máquina	323,00	32,30	85,00	69,19	Saulo Anderson Freitas de Oliveira	TAU
138	Desenvolvimento de Tecnologia Sustentável para Aproveitamento Energético de Vibrações Mecânicas em Pisos Inteligentes	149,50	14,95	92,00	68,89	Jean Jefferson Moraes da Silva	MAR
139	REEDUCA+: APLICATIVO INTELIGENTE PARA GESTÃO PARTICIPATIVA DA COLETA SELETIVA	53,00	5,30	95,00	68,09	Jessica Maria de Paiva Abreu Teixeira	QUI
140	Desenvolvimento de Nó de Borda IoT para Sensoriamento Acústico Distribuído (DAS) Interoperável com Sistema Ignition SCADA para Diagnóstico Hidráulico Industrial	385,50	38,55	80,00	67,57	Geraldo Luis Bezerra Ramalho	FOR

Classificação	Título	Pontuação Bruta (P) do Currículo Lattes	Nota Padronizada do Currículo (NC)	Nota do projeto (NP)	Nota final (NF)	Coordenador	Campus
141	CRESCIMENTO INICIAL E PRODUÇÃO DE BIOMASSA DA PALMA FORRAGEIRA ORELHA DE ELEFANTE MEXICANA PROPAGADA A PARTIR DE FRAGMENTOS SUBMETIDOS A QUATRO TIPOS DE PLANTIO	**149,00**	**14,90**	90,00	**67,47**	Jose Lopes Viana Neto	CTO
142	Sementes do Amanhã: Inovação em Tecnologias Educacionais para Alimentação Infantil Inclusiva	20,00	2,00	95,00	67,10	Jakilane Jacque Leal de Menezes Paulino	ITA
143	MCDT: Plataforma de Ensino de Máquinas Elétricas e Controle	194,00	19,40	87,50	67,07	Jorge Luiz Wattes Oliveira Junior	FOR
144	PRODUÇÃO DE FILMES FOTOVOLTAICOS POR SÍNTESE QUÍMICA ASSOCIADA À RADIAÇÃO ULTRAVIOLETA UTILIZANDO MATÉRIAS-PRIMAS DE BAIXO CUSTO	110,00	11,00	91,00	67,00	Venceslau Xavier de Lima Filho	MAR
145	EntregAí – Plataforma Tecnológica para Conectar Entregadores e Fornecedores de Alimentos	129,00	12,90	90,00	66,87	Manoel Marisergio Alves de Oliveira	TAB
146	IFCE SmartCampus: Plataforma Integrada de Gestão de Espaços, Controle IoT e Gestão de Acesso para Ambientes Acadêmicos	177,50	17,75	87,50	66,58	Matias Romario Pinheiro dos Santos	ACO
147	Inventário florístico como base para a construção de um herbário virtual	159,00	15,90	88,00	66,37	Valdineia Soares Freitas	PAR
148	Ponto de Ônibus Acessível	34,00	3,40	92,50	65,77	Anaxagoras Maia Girao	FOR
149	Plataforma Web Inteligente para Gestão e Reutilização de Resíduos sólidos	8,50	0,85	90,00	63,26	Rodolfo de Souza Zanuto	SOB
150	Ferramenta para geração e validação automática de cenários navegáveis em ambientes 2D	0,00	0,00	90,00	63,00	Daniel Diego Lacerda Cirilo	JGA

Classificação	Título	Pontuação Bruta (P) do Currículo Lattes	Nota Padronizada do Currículo (NC)	Nota do projeto (NP)	Nota final (NF)	Coordenador	Campus
151	Desenvolvimento de um Conversor CA-CC-CA Monofásico-Trifásico de Baixo Custo Aplicado em Redes de Alimentação Rurais MRT	84,00	8,40	85,00	62,02	Ayslan Caisson Noroes Maia	CED
152	Caracterização de indicadores de salinidade do solo no perímetro irrigado de Forquilha–CE	75,00	7,50	84,50	61,40	Daniel Eugenio Saraiva Filho	SOB
153	Notebraille Digital: Plataforma de Tecnologia Assistiva para Alfabetização e Produção Textual em Braille com Apoio Tátil	4,00	0,40	87,50	61,37	Joao Batista Bezerra Frota	FOR
154	Avalia+ Irrigação: ferramenta computacional de avaliação de sistemas de irrigação localizada	0,00	0,00	87,50	61,25	Francisco Sildemberny Souza dos Santos	LIM
155	BANCADA DE ENSAIO PARA ANÁLISE DE DESEMPENHO DE SISTEMA DE PROPULSÃO ELÉTRICO	134,50	13,45	80,00	60,04	Antonio Barbosa de Souza Junior	MAR
156	DESENVOLVIMENTO DE DISPOSITIVO IOT CONTROLE DE VAGAS DE ESTACIONAMENTO	8,00	0,80	85,00	59,74	Ronaldo Tadeu Pontes Milfont	CAN
157	O Guarda-Roupa da Docência: A Literatura Fantástica como Instrumento de Transposição Didática e Formação de Identidade no Curso de Letras	135,50	13,55	78,50	59,02	Francisca Elane Costa e Silva	CAM
158	Sistema de Equações Diferenciais Modelo Predador-Presa de Lotka-Volterra e Suas Aplicações	115,00	11,50	77,50	57,70	Leonardo Araujo de Sousa	CAN
159	ZamPet - PLATAFORMA INTEGRADA DE GESTÃO DE SAÚDE ANIMAL	148,00	14,80	75,00	56,94	Ivana Cristina Nunes Gadelha Lelis	LIM
160	Implementação Computacional de Métodos Numéricos: Solução de EDOs e Integração com Aplicações em LaTeX	28,00	2,80	77,50	55,09	Rosa Tayane de Vasconcelos	CAN

Classificação	Título	Pontuação Bruta (P) do Currículo Lattes	Nota Padronizada do Currículo (NC)	Nota do projeto (NP)	Nota final (NF)	Coordenador	Campus
161	Plataforma Integrada e Escalável para a Gestão Automatizada do PNAE e Suporte Nutricional Discente	20,00	2,00	75,00	53,10	Vaux Sandino Diniz Gomes	JAG
162	TV INCLUSÃO	91,00	9,10	67,50	49,98	Marcos Alberto de Oliveira Vieira	FOR

Fortaleza, 10 de agosto de 2026.

(assinatura digital)
JOELIA MARQUES DE CARVALHO
Pró-Reitora de Pesquisa, Pós-graduação e Inovação
Reitoria IFCE

Documento assinado eletronicamente por **Joelia Marques de Carvalho**, **Pró-Reitora de Pesquisa, Pós-graduação e Inovação**, em 10/08/2026, às 21:25, com fundamento no art. 6º, § 1º, do Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015.

A autenticidade do documento pode ser conferida no site https://sei.ifce.edu.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0 informando o código verificador **9079180** e o código CRC **59A5D957**.