



INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO CEARÁ
 Av. Dr. Geraldo Barbosa Marques, 567 IFCE Campus de Crateús - Bairro Venâncios - CEP 63708-260 - Crateús - CE - www.ifce.edu.br

RESULTADO

Processo: 23293.002663/2023-11

Interessado: Setor de Professores - Campus Crateús

A Coordenação de Pesquisa, Inovação e Pós Graduação

A comissão julgadora do **Concurso do IV Prêmio de Pesquisa e Inovação do campus Crateús**, edital N° 32/2023 GAB-CRA/DG-CRA/CRATEUS-IFCE, da Categoria: Ciências, Tecnologia e Saúde, Nível I, informa o Resultado da Primeira etapa (Eliminatória/Classificatória).

Resultado – Categoria: Ciências, Tecnologia e Saúde - Nível I

Projeto	Pontuação	Classificação	Motivo
Obtenção do carvão vegetal ativado a partir da fibra do coco verde (<i>Cocos nucifera</i>) e aplicação em um sistema portátil de filtração de água.	92,34	1º	Pontuação obtida após avaliação da Banca Julgadora designada para avaliação dos projetos.
Biofiltro à base das sementes da <i>Auxemma oncocalyx</i> e da <i>Moringa oleifera</i> para a dessalinização de águas de poços artesianos.	92,16	2º	Pontuação obtida após avaliação da Banca Julgadora designada para avaliação dos projetos.
SOS – Sacola Orgânica Sustentável.	90,00	3º	Pontuação obtida após avaliação da Banca Julgadora designada para avaliação dos projetos.
Desenvolvimento de sorvete contendo galactomanana de <i>Caesalpinia pulcherrima</i> como	88,17	4º	Pontuação obtida após avaliação da Banca Julgadora designada para avaliação dos projetos.

fonte de fibra solúvel.			
Bioinibidor de corrosão à base de cera de abelha e cera de carnaúba.	87,76	5°	Pontuação obtida após avaliação da Banca Julgadora designada para avaliação dos projetos.
Avaliação da contaminação de hidrocarbonetos policíclicos aromáticos (HPAS) em mel por fumaça	86,83	6°	Pontuação obtida após avaliação da Banca Julgadora designada para avaliação dos projetos.
Utilização da palma como espessante na fabricação de sorvetes	86,56	7°	Pontuação obtida após avaliação da Banca Julgadora designada para avaliação dos projetos.
Clarificação de águas turvas com farinha de <i>moringa oleifera</i> lam	86,51	8°	Pontuação obtida após avaliação da Banca Julgadora designada para avaliação dos projetos.
Bateria de carro de brinquedo recarregada por energia solar	85,33	9°	Pontuação obtida após avaliação da Banca Julgadora designada para avaliação dos projetos.
Aproveitamento da entrecasca de melancia na elaboração de geleia dietética	84,08	10°	Pontuação obtida após avaliação da Banca Julgadora designada para avaliação dos projetos.
Elaboração de barra de cereais adicionada do resíduo agroindustrial de caju	83,16	11°	Pontuação obtida após avaliação da Banca Julgadora designada para avaliação dos projetos.
Recicla vidros	82,84	12°	Pontuação obtida após avaliação da Banca Julgadora designada para avaliação dos projetos.

Efeitos da temperatura na germinação da espécie invasora unha-do-diabo	82,66	13°	Pontuação obtida após avaliação da Banca Julgadora designada para avaliação dos projetos. Maior pontuação na alínea "g".
Produção de um doce de maracujá com sementes como uma alternativa para o desperdício das sementes na produção da polpa na indústria	82,66	14°	Pontuação obtida após avaliação da Banca Julgadora designada para avaliação dos projetos.
Avaliação da eficácia antimicrobiana de produtos antissépticos	82,5	15°	Pontuação obtida após avaliação da Banca Julgadora designada para avaliação dos projetos. Maior pontuação na alínea "g".
Baso tour - jogo de tabuleiro para o ensino de funções inorgânicas na educação básica	82,5	16°	Pontuação obtida após avaliação da Banca Julgadora designada para avaliação dos projetos.
Avaliação dos componentes físico-químicos e propriedades funcionais das polpas de frutas utilizadas na merenda escolar do IFCE Campus Crateús	81,34	17°	Pontuação obtida após avaliação da Banca Julgadora designada para avaliação dos projetos.
Elaboração de um plano de aula sobre a questão indígena no Brasil com ênfase no Povo Potyguara residente em Crateús	80,67	18°	Pontuação obtida após avaliação da Banca Julgadora designada para avaliação dos projetos.

Avaliação de fraudes em méis Apis mellifera comercializados no município de Crateús	80,17	19º	Pontuação obtida após avaliação da Banca Julgadora designada para avaliação dos projetos.
Solartech: transformando sucatas em energia limpa	80	20º	Pontuação obtida após avaliação da Banca Julgadora designada para avaliação dos projetos.
ViO- Verniz Impermeabilizante Orgânico	78,18	21º	Pontuação obtida após avaliação da Banca Julgadora designada para avaliação dos projetos.
Autenticidade do mel	77,19	22º	Pontuação obtida após avaliação da Banca Julgadora designada para avaliação dos projetos.



Documento assinado eletronicamente por **Diego Francisco Oliveira Coelho, Professor do Ensino Básico, Técnico e Tecnológico**, em 06/11/2023, às 16:53, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



Documento assinado eletronicamente por **Danillo Jorge Figueiredo da Silva, Técnico de Laboratório**, em 06/11/2023, às 16:57, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



Documento assinado eletronicamente por **Thayllis Moreira Luna, Professora do Ensino Básico, Técnico e Tecnológico**, em 06/11/2023, às 18:30, 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 **5514104** e o código CRC **A46E5C82**.
