



**Chamada CNPq/FNDCT nº 37/2024 - Feiras de Ciências e Mostras Científicas  
Edição Comemorativa de 15 anos**

**VII Feira de Ciências e Inovação de Afogados da Ingazeira**

**1. Cronograma de Atividades**

OFICINA	Ministrante	DATA	HORÁRIO	PÚBLICO	ESCOLA
<b>Brigadeiro Gourmet e Morango do Amor: Um Laboratório de Delícias</b> Oficina de doces – UP Massas	José Alves BRIGSTORE AFOGADOS	30/09	9h – 11h	7º ano	ESCOLA MUNICIPAL ANA MELO (15) ESCOLA MUNICIPAL PADRE CARLOS (15)
<b>Física na Palma da Mão</b> Laboratório de Física	Ruan Xavier, Mirelle Bezerra, Éverton Gabriel	30/09	14h-17h	9º ANO	PROGRAMA PARTIU IF (escolas variadas)
<b>Cinética Corporal: a Ciência da Dança</b> Oficina de dança – Sala de Esportes	Prof.ª Ma. Gercica Cristina Grupo IFPE em Movimento	30/09	14h – 16h	8º e 9º anos	ESCOLA MUNICIPAL PROFª FRANCISCA LIRA(15) CENTRO DE EXCELENCIA MUNICIPAL DOM JOAO JOSE DA MOTA E ALBUQUERQUE (15)

<b>Brincando de Inventar: Microcontroladores e Robótica</b> Laboratório de Eletrônica	Prof. Dr Raphael Baltar	01/10	13h-17h	9º ANO	PROGRAMA PARTIU IF (escolas variadas)
<b>Mentes em Movimento: Robótica e Inovação</b> Oficina Robótica – Lab. IF MAKER	Fernando Rodrigues	01/10	14h – 17h	8º ano	ESCOLA MUNICIPAL GIZELDA SIMÕES (10) ESCOLA MUNICIPAL GERALDO CIPRIANO (10) ESCOLA MUNICIPAL DOMINGOS TEOTÔNIO (10)
<b>Laboratório de Sabores: Linguíça Artesanal com Ciência</b> Oficina – UP de Carnes	Prof. Me. Aguirres Valongo Coordenador do Curso de Agroindústria	01/10	13h – 15h50min	8 e 9º ano	Escola Municipal Levino Candido (15) Escola Municipal São João (15)
<b>Lattes em Foco: Construindo seu Currículo Científico</b> Oficina – Laboratório de Informática 1	Prof. Dr. Flávio de Sá Cavalcanti Diretor de Pesquisa da PROPESQ - IFPE	01/10	19h – 20h30min	Professores	Todas as Escolas Municipais com Anos Finais (3 professores de cada unidade - 27)
<b>OFICINAS CONECTADOS</b>					
<b>Iniciação à Robótica com Tinkercad</b> Laboratório de Informática 3	João Victor, Ageu, Luciana	30/09	8 – 12h	8º e 9º anos	ESCOLA MUNICIPAL DOMINGOS TEOTÔNIO (30)
<b>Construindo Mundos com Scratch</b> Laboratório de Informática 4	Cláudia, Jussiara, Natalícia e Larissa	30/09	8 – 12h	8º e 9º anos	ESCOLA MUNICIPAL GIZELDA SIMÕES (30)
<b>Oficina de Programação CODECOMBAT</b> Laboratório de Informática 3	Natália, Juliana e Bruno	30/09	14 – 17h	6º e 7º	ESCOLA DOM MOTA
<b>Construindo Mundos com Scratch</b> Laboratório de Informática 4	Vitória Nayara, Anderson e Jamille	30/09	14 – 17h	6º e 7º	ESCOLA MUNICIPAL GERALDO CIPRIANO

<b>OFICINA CONECTADOS 60+</b> (letramento digital) Laboratório de Informática 1	Gislene, Franciele, Marcela e Vitória	30/09	14 – 16h	60+	GRUPO 60+ ASSISTIDOS PELA SECRETARIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL DO MUNICÍPIO DE IGUARACI (20)
<b>Mundo Quadrado – Desbravando o Universo artístico Digital</b> Laboratório Informática 4	Anne, Lívia e Danilo	01/10	8 – 12h	6º e 7º anos	ESCOLA MUNICIPAL ANA MELO (30)
<b>Introdução à Desenvolvimento WEB</b> Laboratório Informática 3	Adriel e Marcos Feliciano	01/10	8 – 12h	8º e 9º anos	ESCOLA MUNICIPAL PADRE CARLOS (30)
<b>Canva para Iniciante</b> Laboratório Informática 3	Gislene, Franciele, Marcela e Vitória	01/10	14 – 17h	8º e 9º anos	ESCOLA MUNICIPAL FRANCISCA LIRA (30)
<b>Canva para Iniciante</b> Laboratório Informática 4	Breno, Pedro e Kauê	01/10	13 – 15h50min	8º e 9º anos	ESCOLA LEVINO CÂNDIDO (15) ESCOLA SÃO JOÃO (15)
<b>Concurso de Fotografia</b> <b>“Ecos do Passado: Memórias e Patrimônio da Cidade de Afogados da Ingazeira em Foco”</b> Exposição de 30/09 a 1/10					
<b>Mostra de Projetos de Ciências e Inovação</b> 30/09/2025 – Grupo 1 (6º a 7º ano) - 14H -17h 01/10/2025 – Grupo 2 (7º a 8º ano) - 9H – 11h30min 01/10/2025 – Grupo 3 (Ensino Médio) - 14h – 17h 02/10/2025 – Grupos Gerais					
<b>02/10/2025 - 10h às 12h</b> <b>Premiações da Amostra de Ciências e Inovação</b> <b>Premiações do Concurso de Fotografia</b>					

## 2. Cronograma da Mostra de Projetos de Ciências e Inovação

<b>DATA: 30/09/2025 – HORÁRIO: 14h às 17h</b>	
<b>GRUPO I: 6 e 7º ano do Ensino Fundamental</b>	
G1 - 01	<b>Aprendendo a Ciência da Luz e do Magnetismo: Experimentos, Cordel e Desenho</b> Estudantes: Gabriel Henrique da Silva Lima, Eloísa Raquel Alves Gadelha, Eloisa Maria Silva Mariano Prof. Orientador: Lucas Ramos Pereira Centro de Excelência Municipal Dom João José da Mota e Albuquerque
G1 - 02	<b>Água que Gera Vida: Reaproveitamento Inteligente na Agricultura</b> Estudantes: Júlyya Cordeiro Silva, Maria Eduarda Nascimento Silva, Maria Lais Amador Ramos Profª Orientadora: Maria Juliana Marques Ramos Escola Municipal São João
G1 - 03	<b>Sementes de Vida: Reflorestamento e Sustentabilidade</b> Estudantes: Alicia Kaline Marques Braz, Gabriel Lima de Jesus, Maria Júlia Ramos da Silva Profª Orientadora: Maria Juliana Marques Ramos Escola Municipal São João
G1 - 04	<b>Fonte de energia limpa: Hidrelétrica</b> Estudantes: Pedro Paulo Coelho Bezerra de Souza, Arthur Gomes de Oliveira C. Bezerra, Sofia de Medeiros Brito Prof. Orientador: Marcos Antônio Alves Centro de Excelência Municipal Dom João José da Mota e Albuquerque
G1 - 05	<b>Estufinha sustentável- simulador do efeito estufa</b> Estudantes: Breno Gustavo da Silva Pinheiro; Ruan Carlos Estevão da Silva; Izael Wagner da Silva Martins

	<p>Profª Orientadora: Maria Williane Lopes Escola Municipal Professora Francisca Lira Leite de Brito</p>
G1 - 06	<p><b>Garra Sustentável: Construção de um Manipulador com Papelão e Seringa</b> Estudante: Shara Emanuely de Lima Silva Profª Orientadora: Maria Williane Lopes Escola Municipal Professora Francisca Lira Leite de Brito</p>
G1 - 07	<p><b>Venom magnético</b> Estudante: Thawan Matheus da Costa Gomes; Isaías Lopes dos Santos Profª Orientadora: Maria Williane Lopes Escola Municipal Professora Francisca Lira Leite de Brito</p>
G1 - 08	<p><b>Tsunami da água</b> Estudante: Lidio do Val Pedroza neto e Maria Geisiane Silva Nogueira Profª Orientadora: Maria Williane Lopes Escola Municipal Professora Francisca Lira Leite de Brito</p>
G1 - 09	<p><b>Ventilador Sustentável</b> Estudante: João Luigi Silva Saturnino; Nilton Gabriel Lima da Silva e Maria Eduarda Leite Da Silva Profª Orientadora: Maria Williane Lopes Escola Municipal Professora Francisca Lira Leite de Brito</p>
G1 - 10	<p><b>Mostruário de Rochas</b> Estudantes: Davi de Almeida Santana, Mikhael Amador da Silva, Luciano Santana da Silveira Neto Prof. Orientador: Marcos Antônio Alves Centro de Excelência Municipal Dom João José da Mota e Albuquerque</p>

G1 - 11	<p style="text-align: center;"><b>Casa sustentável</b>  Estudantes: Marcos Thauan Nunes de Medeiros, Ana Izabelly Teixeira dos Santos, Lara Giovana Borges Mendes  Prof. Orientador: Marcos Antônio Alves  Centro de Excelência Municipal Dom João José da Mota e Albuquerque</p>
G1 - 12	<p style="text-align: center;"><b>Cálculos à Luz do Sol: A fusão da tecnologia solar e a matemática</b>  Estudantes: Mateus Veras Queiroz, Wandson David de Oliveira Lima, David Eduardo Lima Veras  Profª Orientadora: Maria Celeste Nogueira Vitorino Gomes  Escola Municipal Padre Carlos Cottart</p>
G1 - 13	<p style="text-align: center;"><b>Do Resíduo ao Recurso – Inovação Sustentável na Indústria de Móveis de Afogados da Ingazeira- PE</b>  Estudantes: Ismael Felipe Cordeiro de Siqueira, Leandra Veríssimo da Silva, Ana Luiza Siqueira Oliveira  Profª Orientadora: Verônica Moreira Barbosa  Escola Municipal Padre Carlos Cottart</p>
G1 - 14	<p style="text-align: center;"><b>O poder Subterrâneo: Explorando Aquíferos e lençóis freáticos</b>  Estudantes: Arthur Kennedy Brito Queiroz, Nicolle Maria Queiroz Santos e Maria Vitória Patrício Ferreira Lopes Santos  Prof. Orientador: Alísson Thiago de Vasconcelos Mendes  Escola Centro de Excelência municipal Dom João José da Mota e Albuquerque</p>
G1 - 15	<p style="text-align: center;"><b>Pavimento Gerador de Energia (Piezoelétrico)</b>  Estudantes: Lúcio Júnio da Silva, Edson Júlio de Sousa Lima, Herik de Lima Fernandes Filho  Profª Orientadora: Heloísa Santos  Escola Municipal Domingos Teotônio</p>
G1 - 16	<p style="text-align: center;"><b>Papelão e Bateria: Uma Dupla Ecológica para um Carrinho Inovador</b>  Estudantes: Anthony Gabriel da Silva Albuquerque, Lara Sophia de Meneses Martins e Vinicius Valentim Bezerra Ramos  Prof. Orientador: Alísson Thiago de Vasconcelos Mendes  Escola Centro de Excelência Municipal Dom João José da Mota e Albuquerque</p>

G1 - 17	<p align="center"><b>Horta Sustentável: Desenvolvimento de um Sistema de Irrigação Eficiente</b>  Estudantes: Anabelle Brito Siqueira, Lara Cecília Barbosa de Sales e Jhenifer Manoela dos Santos Silva  Prof. Orientador: Alísson Thiago de Vasconcelos Mendes  Escola Centro de Excelência Municipal Dom João José da Mota e Albuquerque</p>
G1 - 18	<p align="center"><b>Lava de Bicarbonato</b>  Estudantes: Beatriz Gabrielle Campos Silva, Maxsuelen Vêras de Lima Silva, Marília Vitoria Estevão de Lima  Profª Orientadora: Maria Alice Beserra Barbosa  Escola Professora Maria Gizelda Simões Inácio</p>
G1 - 19	<p align="center"><b>Alimentação Saudável: Horta Escolar como Fonte de Nutrição</b>  Estudantes: Eloisa Beatriz Sousa Beserra, Ester Beatriz Sousa Beserra e Vicente Ferreira Zuza Neto  Prof. Orientador: Alísson Thiago de Vasconcelos Mendes  Escola Centro de Excelência Municipal Dom João José da Mota e Albuquerque</p>
G1 - 20	<p align="center"><b>Da Natureza ao Cuidado: Aroeira como Base para Produtos Naturais</b>  Estudantes: Maria Mikaely Amador da Silva, Miguel Pontes de Oliveira, Miguel Cordeiro Leandro  Profª Orientadora: Maria Juliana Marques Ramos  Escola Municipal São João</p>
G1 - 21	<p align="center"><b>Da matemática à Arquitetura: Projetando Sonhos com Cálculo e Criatividade</b>  Estudantes: Ana Beatriz de Andrade Nogueira, Nathan Lucas Braz da Silva  Profª Orientadora: Verônica Moreira Barbosa  Escola Municipal Integral Padre Carlos Cottart</p>
G1 - 22	<p><b>Mão hidráulica</b></p>

	<p>Estudantes: Geisy Fernanda da Silva Vieira , Iasmin Stefany da Silva e Jhenifer Altacilia Barbosa  Profª Orientadora: Heloísa Santos  Escola Municipal Domingos Teotônio</p>
G1 - 23	<p><b>A órbita da lua e as camadas externas e internas da terra</b>  Estudantes: Anthony Miguel Oliveira Barbosa, José Vinícius da Silva Alves Amaral e Júlia Letícia Ferreira da Silva  Profª Orientadora: Heloísa Santos  Escola Municipal Domingos Teotônio</p>
G1 - 24	<p><b>Braço robótico hidráulico de seringas e papelão</b>  Estudantes: Christian Rafael da Silva Pereira, David Emanuel de Siqueira Batista, Valentina Maria Gonzaga Silva  Prof. Orientador: Miranda Santos de Vasconcelos  Escola Municipal Professor Geraldo Cipriano dos Santos</p>
G1 - 25	<p><b>Destilador de Garrafas PET</b>  Estudantes: Natan Reis Gonsalves, Fabíola de Lima Bezerra, Luna Mayra da Silva  Prof. Orientador: Miranda Santos de Vasconcelos  Escola Municipal Professor Geraldo Cipriano dos Santos</p>
G1 - 26	<p><b>ECO FILTRO - Água Limpa, Vida Saudável: Projeto de Filtro de Água</b>  Estudantes: Viktor Kleber Laurindo da Silva, André Lucas da Silva Gomes, Jadson Kauê Lima da Silva  Profª Orientadora: Jussara Rodrigues Lima  Escola Municipal Maria Gizelda Simões Inácio</p>
G1 - 27	<p><b>Explorando a Velocidade</b>  Estudantes: Laísse Ferreira de Brito Lopes, Rhayssa Antônia de Oliveira Lima, Maria Isadora da Silva  Prof. Orientador: Rafael Souza Amaral  Escola Municipal Ana Melo</p>

G1 - 28	<p style="text-align: center;"><b>Saberes da natureza</b>  Estudantes: Luana Vitória dos Santos Horácio, Maria Eduarda de Brito Silva, Mikaelly Adrielly Ferreira Rodrigues  Prof. Orientador: Rafael Souza Amaral  Escola Municipal Ana Melo</p>
G1 - 29	<p style="text-align: center;"><b>Energia do Futuro: Transformando Resíduos Orgânicos em Biogás</b>  Estudantes: Alison Kauê Araújo Machado, Cauã Guilherme Góes de Mascena, Matheus Tenório Albuquerque Tôrres  Profª Orientadora: Jussara Rodrigues Lima  Escola Municipal Professora Maria Gizelda Simões Inácio</p>
G1 - 30	<p style="text-align: center;"><b>Realidade Sustentável</b>  Estudantes: Yasmin Lorrane da Silva Cândido, Ingrid Gleyciane Gomes Fortunato, Sarah Ramos bezerra  Prof. Orientador: Rafael Souza Amaral  Escola Municipal Ana Melo</p>
<b>DATA: 01/10/2025 – HORÁRIO: 9h às 11h30min</b>	
<b>GRUPO II: 8 e 9º ano do Ensino Fundamental</b>	
G2 - 01	<p style="text-align: center;"><b>Moda Sustentável: Vestindo o Futuro com Consciência</b>  Estudantes: Emilly Cordeiro Silva, Mayra Yasmin dos Santos, Ana Júlia de Lima Santos  Profª Orientadora: Maria Juliana Marques Ramos  Escola Municipal São João</p>
G2 - 02	<p style="text-align: center;"><b>Rios que fluem, energia que brota: a vida se renova com as usinas hidrelétricas</b>  Estudantes: Flávia Lorena Brito Siqueira, Maria Isadora Cordeiro de Assis Maranhão, Júlia Beatriz Barros Campos Góes  Prof. Orientador: Alisson Thiago de Vasconcelos Mendes  Escola Centro de Excelência Municipal Dom João José da Mota e Albuquerque</p>

G2 - 03	<p style="text-align: center;"><b>Bananal sustentável: inovação para um futuro melhor</b>  Estudantes: Anthony Luigi Oliveira P.de Sá Medeiros, Lara Sophia de Sousa Moraes Feitoza, Marcelo Vieira Costa Filho  Prof. Orientador: Alisson Thiago de Vasconcelos Mendes  Escola Centro de Excelência Municipal Dom João José da Mota e Albuquerque</p>
G2 - 04	<p style="text-align: center;"><b>Relógio de Iodo</b>  Estudantes: Maria Eduarda Oliveira da Silva, Nicolly Andrade de Melo, Sara Gabrielly Alves Porfírio  Profª Orientadora: Heloísa Santos  Escola Municipal Domingos Teotônio</p>
G2 - 05	<p style="text-align: center;"><b>ECObit: conectando a natureza aos sensores digitais</b>  Estudantes: Dalton Dmitri de Q. Cavalcanti, Endriw Sammuel da Silva A. Feitosa, Ryan Carlos da Silva Alves  Prof. Orientador: Marcos Antônio Alves  Centro de Excelência Municipal Dom João José da Mota e Albuquerque</p>
G2 - 06	<p style="text-align: center;"><b>Fogo na mão</b>  Estudantes: Anne Gabrielly Miranda Monteiro, Maria Eduarda Lacerda de Lima, João Pedro de Melo Levino  Profª Orientadora: Heloísa Santos  Escola Municipal Domingos Teotônio</p>
G2 - 07	<p style="text-align: center;"><b>Holograma 3D</b>  Estudantes: Cauany Milena Beserra de Siqueira, Ruan Wendel da Silva Santos, Jadson Wilker Levino de Brito  Profª Orientadora: Heloísa Santos  Escola Municipal Domingos Teotônio</p>
G2 - 08	<p style="text-align: center;"><b>Robô Hidráulico</b>  Estudantes: Ana Júlia de Lima, Monyke ketlyn Rodrigues da Silva, Yngrid Custódio da Silva  Profª Orientadora: Heloísa Santos</p>

	Escola Municipal Domingos Teotônio
G2 - 09	<p style="text-align: center;"><b>Mão robótica</b></p> <p style="text-align: center;">Estudantes: Venícius Ferreira da Silva, Pablo Pietro da Silva Felix e Daefilly Alcântara  Profª Orientadora: Márcia Regina Paz Severo  Escola Municipal Francisca Lira Leite de Brito</p>
G2 - 10	<p style="text-align: center;"><b>Parque Eólico</b></p> <p style="text-align: center;">Estudantes: Anderson Josinaldo Pereira Soares, Cícero Emerson de Lima Silva e Thomas da Silva Paulo  Profª Orientadora: Márcia Regina Paz Severo  Francisca Lira Leite de Brito</p>
G2 - 11	<p style="text-align: center;"><b>Tesla na sala de aula</b></p> <p style="text-align: center;">Estudantes: Mateus Leandro Almeida, Paulo Yank De Lima Carvalho, Ryan Gabriel Gomes De Moraes dos Santos  Profª Orientadora: Maria Alice Beserra Barbosa  Escola Profª Maria Gizelda Simões Inácio</p>
G2 - 12	<p style="text-align: center;"><b>DO AR PARA VIDA - REAPROVEITAMENTO DA ÁGUA DOS AR CODICIONADOS</b></p> <p style="text-align: center;">Estudantes: Maria Eloíza Santos da Silva, Alice Nogueira de Sousa Leite, Isabela Sophie Rodrigues Alexandre  Profª Orientadora: Jussara Rodrigues Lima  Escola Municipal Maria Gizelda Simões Inácio</p>
G2 - 13	<p style="text-align: center;"><b>Aproveitando o calor da Terra: o potencial da energia geotérmica</b></p> <p style="text-align: center;">Estudantes: Clara Emanuely Teotônio de Paiva/ Daniel Lucas Faustino Melo Chalega e Pedro Emanuel Liberato Barros da Silva  Prof. Orientador: Alísson Thiago de Vasconcelos Mendes  Escola Centro de Excelência Municipal Dom João José da Mota e Albuquerque</p>
G2 - 14	<b>Ventos de mudança: o poder da energia eólica</b>

	<p>Estudantes: Bianca Sofia Cordeiro Rezende, Lara Valentina Lopes Brandão, Maria Alice Bezerra Mourato  Prof. Orientador: Alísson Thiago de Vasconcelos Mendes  Escola Centro de Excelência Municipal Dom João José da Mota e Albuquerque</p>
G2 - 15	<p><b>O poder das ondas: explorando a energia maremotriz</b>  Estudantes: Lara Beatriz Ramos Siqueira, Maria Clara Santana Severo e Gabrielly Luizi de Jesus Campos  Prof. Orientador: Alísson Thiago de Vasconcelos Mendes  Escola Centro de Excelência Municipal Dom João José da Mota e Albuquerque</p>
G2 - 16	<p><b>Lixeiras em Ação: Reciclando para um Futuro Melhor</b>  Estudantes: Kamui Shinigami Alves Pereira, Lara Fernanda Cabral da Silva, Yasmim Layane Pontes da Silva  Profª Orientadora: Jussara Rodrigues Lima  Escola Municipal Professora Maria Gizelda Simões Inácio</p>
G2 - 17	<p><b>Mini gerador eólico</b>  Estudantes: Ana Beatriz Nunes da Silva, Jamilly Vitória Muniz dos Santos, Pedro Gustavo da Silva Barbosa  Profª Orientadora: Maria Alice Beserra Barbosa  Escola Professora Maria Gizelda Simões Inácio</p>
G2 - 18	<p><b>Modelo Conceitual de Energias Limpas</b>  Estudantes: Débora Ellen Lima da Silva, Gabriel Henrique Santos da Silva, Luiz Antônio Morato de Alcantara  Profª Orientadora: Maria Alice Beserra Barbosa  Escola Profª Maria Gizelda Simões Inácio</p>
G2 - 19	<p><b>DEFENSIVOS NATURAIS: SABERES E ESTRATÉGIAS AGROECOLÓGICAS PARA HORTAS ESCOLARES</b>  Estudantes: Anny Gabrielly de Lima Barbosa; Elen Vitória da Silva, Maycon Rene do Nascimento Silva  Profª Orientadora: Maria Virgínia Alves Xavier  Escola Municipal Domingos Jacinto Ferreira</p>

G2 - 20	<p align="center"><b>Aplicações Biotecnológicas do Juazeiro em Produtos Cosméticos</b>  Estudantes: Nicolas Pontes dos Santos, Gustavo Leandro Marques, Ana Clara dos Nascimento Silva  Profª Orientadora: Maria Juliana Marques Ramos  Escola Municipal São João</p>
G2 - 21	<p align="center"><b>ESTUDO EXPERIMENTAL DO MAGNETISMO: EVIDÊNCIAS DA EXISTÊNCIA DE POLOS MAGNÉTICOS</b>  Estudantes: Erick Sousa Mucke de Carvalho, Marlon Rihan Barbosa da Silva, Pedro Guilherme Gomes Lamenha Lins  Prof. Orientador: Lucas da Silva Alves Ramos  Escola Municipal Integral Padre Carlos Cottart</p>
G2 - 22	<p align="center"><b>A REPRESENTAÇÃO TRIDIMENSIONAL DO DNA</b>  Estudantes: Rosa Katariny Simões Barros de Brito, Maria Fernanda Carvalho da Silva, Luiza Eduarda Celestino Galdino  Prof. Orientador: Lucas da Silva Alves Ramos  Escola Municipal Integral Padre Carlos Cottart</p>
G2 - 23	<p align="center"><b>AÇÕES PARA A IMPLEMENTAÇÃO DOS ODS NO AMBIENTE ESCOLAR</b>  Estudantes: Nayde Yasmin Rodrigues Alves, Geovanna Maria Queiroz e Silva, Maria Claudia de Souza Pereira  Prof. Orientador: Lucas da Silva Alves Ramos  Escola Municipal Integral Padre Carlos Cottart</p>
G2 - 24	<p align="center"><b>O Theremin: A Música dos Campos Eletromagnéticos</b>  Estudantes: Alicia Danielly Barbosa Monteiro, Ketlen Vitória Barbosa de Lima, Mikael Sidnei do Nascimento Silva  Profª Orientadora: Gislainy Daniella da Silva Rezende  Escola Municipal Domingos Teotônio</p>
G2 - 25	<b>PROMUNDO</b>

	<p>Estudantes: Rian da Silva Santos Lima, Theo Luiz Moura de Medeiros, Rannielly Jamilly do Nascimento Silva  Profª Orientadora: Jussara Rodrigues Lima  Escola Municipal Maria Gizelda Simões Inácio</p>
G2 - 26	<p style="text-align: center;"><b>Hidrojogos</b></p> <p>Estudantes: Arthur Emanuel Veras dos Santos, Maria Luiza dos Santos, Tayná Gabriela da Silva Aguiar  Prof. Orientador: Rafael Souza Amaral  Escola Municipal Ana Melo</p>
G2 - 27	<p style="text-align: center;"><b>Gotas Sustentáveis</b></p> <p>Estudantes: André Santos, Henrique Gabriel Oliveira Nerys, Vitória Anne Hellen Lopes Valeriano Carneiro  Prof. Orientador: Rafael Souza Amaral  Escola Municipal Ana Melo</p>
G2 - 28	<p style="text-align: center;"><b>Cidade sustentável: Afogados em Movimento</b></p> <p>Estudantes: Yasmin Charleany de Andrade Silva, Rykissa Thayná da Silva Brito Celestino, Alice Emanuelle Andrade Santos  Prof. Orientador: Rafael Souza Amaral  Escola Municipal Ana Melo</p>
G2 - 29	<p style="text-align: center;"><b>Química das Cores</b></p> <p>Estudantes: Ana Clécia da Silva Nogueira, Ketily Mikaely de Oliveira da Silva, Maria Luiza Da Silva Lima  Prof. Orientador: Rafael Souza Amaral  Escola Municipal Ana Melo</p>
G2 - 30	<p style="text-align: center;"><b>FireSafe Hand</b></p> <p>Estudantes: Fernanda Tayla Silva de Carvalho, Maria Eduarda Rodrigues Brito, Maria Lorena Nogueira da Silva  Prof. Orientador: Rafael Souza Amaral  Escola Municipal Ana Melo</p>

G2 – 31	<p style="text-align: center;"><b>Mini Foguete Sustentável</b>  Estudantes: Kaio Henrique de Sêna Veras, Carlos Emanuel Xavier da Silva, Ryan Cavalcante do Nascimento  Profª Orientadora: Maria Celeste Nogueira Vitorino Gomes  Escola Municipal Integral Padre Carlos Cottart</p>
G2 – 32	<p style="text-align: center;"><b>Girando pelo Futuro: A Ciência por Trás da Energia Eólica</b>  Estudantes: Maria Clara Mariano de Siqueira, Vitor Gabriel Gomes Amaral, Rannielly Cavalcante do Nascimento  Profª Orientadora: Maria Celeste Nogueira Vitorino Gomes  Escola Municipal Integral Padre Carlos Cottart</p>
<b>DATA: 01/10/2025 – HORÁRIO: 14:00 às 17:00</b>	
<b>GRUPO III: Ensino Médio</b>	
G3 - 01	<p style="text-align: center;"><b>Memetizando a cultura histórica do cinema: um estudo sobre memes históricos e fílmicos para a aprendizagem em ciências humanas e suas tecnologias no IFPE</b>  Estudante: José Eduardo Eufrazio do Nascimento  Prof. Orientador: Juarlyson Jones Santos de Souza  Instituto Federal de Pernambuco – Campus Afogados da Ingazeira</p>
G3 - 02	<p style="text-align: center;"><b>A produção de memes como recurso didático pedagógico para o ensino de História nos cursos técnicos integrados ao Ensino Médio do IFPE</b>  Estudante: Lázaro Tenório de Oliveira  Prof. Orientador: Juarlyson Jones Santos de Souza  Instituto Federal de Pernambuco – Campus Afogados da Ingazeira</p>
G3 - 03	<p style="text-align: center;"><b>As representações sobre o nazismo em memes históricos da internet: usos crítico-didático-pedagógicos para o ensino de história</b>  Estudante: Thayná Vitória Rodrigues  Prof. Orientador: Juarlyson Jones Santos de Souza</p>

	Instituto Federal de Pernambuco – Campus Afogados da Ingazeira
G3 - 04	<p style="text-align: center;"><b>Carrinho Movido a Água</b>  Estudantes: Letícia Vitória da Silva Siqueira; Maria Samara Ferreira da Silva e Maria Vitória Pereira da Silva  Prof. Orientador: Juscelino Alves Henriques  Instituto Federal de Pernambuco – Campus Afogados da Ingazeira</p>
G3 - 05	<p style="text-align: center;"><b>EcoEmpuxo: Lixeira Sustentável para Limpeza de Águas</b>  Estudantes: Alielma Lúcia Gomes de Mélo e Emerson Luan Gomes Andrade  Prof. Orientador: Juscelino Alves Henriques  Instituto Federal de Pernambuco – Campus Afogados da Ingazeira</p>
G3 - 06	<p style="text-align: center;"><b>Robô Hidráulico</b>  Estudantes: Bianca Tainá da Silva, Eduardo da Silva Gomes Machado, Maria Júlia Alves da Silva  Prof. Orientador: Juscelino Alves Henriques  Instituto Federal de Pernambuco – Campus Afogados da Ingazeira</p>
G3 - 07	<p style="text-align: center;"><b>Hidráulica do Vapor: Desenvolvimento de um Sistema de Ventilação Sustentável</b>  Estudantes: Joevelyn Siqueira de Moraes; Nilza Michele da Silva; Samire Tainá Beserra da Silva  Prof. Orientador: Juscelino Alves Henriques  Instituto Federal de Pernambuco – Campus Afogados da Ingazeira</p>
G3 - 08	<p style="text-align: center;"><b>Explorando os princípios da hidráulica</b>  Estudantes: Adrielly Ferreira da Silva, Caroline Cavalcante Queiroz, Caroliny Beatriz Bezerra de Moraes Dias  Prof. Orientador: Juscelino Alves Henriques  Instituto Federal de Pernambuco – Campus Afogados da Ingazeira</p>
G3 - 09	<b>Usina Hidrelétrica de Água</b>

	<p>Estudantes: Carlos Henrique Gomes e Silva, Guilherme Vitor Nogueira Lemos e Gustavo Marinheiro Pereira  Prof. Orientador: Juscelino Alves Henriques  Instituto Federal de Pernambuco – Campus Afogados da Ingazeira</p>
G3 - 10	<p style="text-align: center;"><b>Pacman Hidráulico</b></p> <p>Estudantes: Letícia Vitória Gonçalves Coelho, Sara Rodrigues da Silva, Zélia Lavinia Souza Santos  Prof. Orientador: Juscelino Alves Henriques  Instituto Federal de Pernambuco – Campus Afogados da Ingazeira</p>
G3 - 11	<p style="text-align: center;"><b>Simulação de enchentes e barragens</b></p> <p>Estudantes: Lucas Henrique Lima Valdivino e Michelle Andressa Bezerra Cesário  Prof. Orientador: Juscelino Alves Henriques  Instituto Federal de Pernambuco – Campus Afogados da Ingazeira</p>
G3 - 12	<p style="text-align: center;"><b>Usina hidroelétrica</b></p> <p>Estudantes: Débora Eloá Fernandes Dourado, Yan Alexandro Rabelo da Silva  Prof. Orientador: Juscelino Alves Henriques  Instituto Federal de Pernambuco – Campus Afogados da Ingazeira</p>
G3 - 13	<p style="text-align: center;"><b>Protótipo de arduino para monitoramento de água no solo em cultivos agrícolas</b></p> <p>Estudantes: Wallyckson Abel de Oliveira Rodrigues, Brivalda Ferreira Duarte e Thulio Fontinele Pereira de Araujo Santa Cruz  Prof. Orientador: Anderson Kleber Vasconcelos Mendes  Escola Técnica Estadual Arlindo Ferreira dos Santos</p>
G3 - 14	<p style="text-align: center;"><b>EcoSpool</b></p> <p>Estudantes: Heitor Lopes Amaral, Annelise de Siqueira Novais, Janyne Ketllyn Gadelha Torres  Prof. Orientador: Alexandro Cavalcanti  Instituto Federal de Pernambuco – Campus Afogados da Ingazeira</p>

G3 - 15	<p style="text-align: center;"><b>Demonstração de circulação atmosférica</b>  Estudantes: Maria Luiza Lima, Bárbara Raquel Santos, Pedro Vinícius Santana  Prof. Orientador: José Juscelio Lins Lira  IFPE - Campus Afogados Da Ingazeira</p>
G3 - 16	<p style="text-align: center;"><b>CONSTRUINDO UMA CÉLULA GALVÂNICA EM SÉRIE COM MATERIAIS DE BAIXO CUSTO</b>  Estudantes: Guilherme Rodrigues Veras; Ingrid Nayane Batista Mendes; Willian Marques de Oliveira Moraes  Profª Orientadora: Julys Pablo Atayde Fernandes  EREM Cônego João Leite Gonçalves de Andrade</p>
G3 - 17	<p style="text-align: center;"><b>MOVIMENTOS DE CONTRA CULTURA: O ROCK NACIONAL E OS SEUS PERSONAGENS HISTÓRICOS</b>  Estudantes: Anna Beatriz de Lima Oliveira, Laura Beatriz de Lima Felix, Mariane Galdino Brandão de Oliveira  Prof. Orientador: Daniel Victor Alves Borges Rodrigues  IFPE - Campus Afogados Da Ingazeira</p>
G3 - 18	<p style="text-align: center;"><b>MOVIMENTOS DE CONTRA CULTURA: O ROCK NACIONAL E A CRÍTICA SOCIAL</b>  Estudantes: Ana Vitória da Fonseca Almeida, Nathally Vanícia dos Santos Lima, Laura Gabriela Torres dos Santos  Prof. Orientador: Daniel Victor Alves Borges Rodrigues  IFPE - Campus Afogados Da Ingazeira</p>
<b>PREMIAÇÃO – 02/10/2025 das 10 – 12h</b>	