



MINISTÉRIO DE EDUCAÇÃO  
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA  
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO RIO DE JANEIRO

**EDITAL Nº 053/2023**

**EDITAL DE CHAMADA PÚBLICA DESTINADA A SELECIONAR EQUIPES DA REDE FEDERAL DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL, CIENTÍFICA E TECNOLÓGICA (REDE FEDERAL DE EPCT) PARA PARTICIPAÇÃO NA RIO INNOVATION WEEK (RIW) 2023**

**RESULTADO FINAL**

| PROPOSTA  | RESPONSÁVEL                     | INSTITUIÇÃO | NOTA FINAL | STATUS                                |
|---|---------------------------------|-------------|------------|---------------------------------------|
| A tecnologia de Soft Robotics - Sensores e Atuadores  | Alexandre Brincalepe Campo      | IFSP        | 100        | Aprovada com participação na RIW 2023 |
| Óculos Sensoriais para Cegos – Plataforma Synesthesia Vision  | Aida Araújo Ferreira            | IFPE        | 99         | Aprovada com participação na RIW 2023 |
| Implant File - Aplicando IA para identificação de implantes odontológicos   | Luís Fernando Maia Santos Silva | IFMA        | 99         | Aprovada com participação na RIW 2023 |
| Cicatribio: Produção de Biopomada cicatrizante e desenvolvimento de software operado por Inteligência Artificial para acompanhar o tratamento de feridas na pele em humanos | André Luiz Andrade Rezende      | IFBaiano    | 98         | Aprovada com participação na RIW 2023 |
| Dispositivo Etilômetro Veicular   | Robson Da Cunha Santos          | IFF         | 98         | Aprovada com participação na RIW 2023 |
| Bike VR experiência multissensorial   | Fernando Gutiérrez              | IFB         | 97         | Aprovada com participação na RIW 2023 |
| Cashy Finance   | José Carlos de Castro Júnior    | IFTM        | 97         | Aprovada com participação na RIW 2023 |
| Bioconservador contendo compostos bioativos posbióticos e antimicrobianos   | André Fioravante Guerra         | CEFET-RJ    | 96         | Aprovada com participação na RIW 2023 |
| Ensinando e Aprendendo através da ROBÓTICA  | Greyson Alberto Rech            | IFSC        | 96         | Aprovada com participação na RIW 2023 |

|   |   |          |    |                                       |
|---|---|----------|----|---------------------------------------|
| Atipic Games  | Ivanilde Cordeiro Pacheco                 | IFMA     | 95 | Aprovada com participação na RIW 2023 |
| Plataforma Conectils  | Bruna Elizama Rocha de Melo               | IFMA     | 95 | Aprovada com participação na RIW 2023 |
| TRATOTEK: Um robô colaborativo de pulverização e adubação, focado na agricultura familiar | José Augusto Andrade Filho                | IFS      | 95 | Aprovada com participação na RIW 2023 |
| BitMind   | Raphael Hermano Santos Diniz              | IFMG     | 90 | Aprovada com participação na RIW 2023 |
| MedVision   | André Luiz França Batista                 | IFTM     | 90 | Aprovada com participação na RIW 2023 |
| SISMOBES - Sistema de Monitoramento de Doação de Benefícios Sociais                       | César Francisco de Moura Couto            | IFTM     | 88 | Aprovada com participação na RIW 2023 |
| Pacman Hidráulico Sustentável   | Joanes da Silva Dias                      | CEFET-RJ | 85 | Aprovada com participação na RIW 2023 |
| Projeto Enxerga   | Edison Camilo de Moraes Júnior            | IFAL     | 84 | Aprovada com participação na RIW 2023 |
| Projeto manutenção e reprodução de tabaqui em sistemas de recirculação                    | Rondon Tatsuta Yamane Baptista de Souza   | IFAM     | 82 | Aprovada com participação na RIW 2023 |
| Gerenciamento Inteligente de Recursos   | Thiago Bruno Caparelli                    | IFTM     | 80 | Aprovada com participação na RIW 2023 |
| Observatório IFTM - Entendendo o presente, planejando o futuro                            | Kety Rosa de Barros Caparelli             | IFTM     | 80 | Aprovada com participação na RIW 2023 |
| MeliMonitor: Monitoramento das Colmeias de Abelhas Sem Ferrão                             | Kal-El Basílio Brito                      | IFSC     | 79 | Aprovada com participação na RIW 2023 |
| Ações da ITESS CEFET/RJ   | Bruna Gonçalves Gomes                     | CEFET-RJ | 69 | Aprovada com participação na RIW 2023 |
| Your Student Space  | Fernando Castelo Branco Gonçalves Santana | IFPI     | 68 | Aprovada com participação na RIW 2023 |
| Projeto Aurora: Diversidade & Inclusão  | Rafael Paim Cunha Santos                  | CEFET-RJ | 67 | Aprovada com participação na RIW 2023 |
| Projeto de Unidades Sensoras de Baixo Consumo com Tecnologia LoRa para Redes IoT          | Gilson Alves de Alencar                   | CEFET-RJ | 67 | Aprovada com participação na RIW 2023 |

|  |                               |              |    |                                       |
|--|-------------------------------|--------------|----|---------------------------------------|
| Projeto Enactus CEFET/RJ: Juntos Transformando o Agora   | Alexandre Ali Guimarães       | CEFET-RJ     | 67 | Aprovada com participação na RIW 2023 |
| Da cera de abelhas do sertão alagoano, surge a sustentabilidade em forma de canudo biodegradável                                     | Danielle Martins Lemos        | IFAL         | 60 | Aprovada com participação na RIW 2023 |
| Projeto Contextualização do Ensino de Ciências Aplicadas: é fazendo que se aprende   | Daiane Oliveira Medeiros      | IFAM         | 51 | Reprovada                             |
| XIU!   | Lais Amaral Alves             | CEFET-RJ     | 51 | Reprovada                             |
| Vitaliza, transformando frutas e hortaliças fora do padrão de qualidade em produtos atraentes  | Alba Regina Pereira Rodrigues | CEFET-RJ     | 49 | Reprovada                             |
| Abordagem para Ensino de Programação de Computadores a Crianças e Adolescentes Utilizando Robótica Educacional e Metodologias Ativas | Vinícius Alves Silva          | IFSULDEMINAS | 48 | Reprovada                             |
| Processo evolutivo do Foguete ASTROS III   | Gilberg Pereira da Silva      | CEFET-RJ     | 46 | Reprovada                             |
| Pneumo Tech  | Leonardo Pereira Vieira       | CEFET-RJ     | 39 | Reprovada                             |

Rio de Janeiro, 25 de setembro de 2023.

RAFAEL BARRETO ALMADA  
Reitor do IFRJ