



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO**  
**UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMI-ÁRIDO**  
**PROJETO INSTITUTO SABIÁ**



**RESULTADO PRELIMINAR 1º ETAPA EDITAL 028/2023**

<b>TÍTULO</b>	<b>SITUAÇÃO</b>	<b>OBSERVAÇÃO</b>
AgendaService - Um Sistema de Agendamento e Monitoramento de Serviços Automotivos	Classificado	
Automação de processos escolares utilizando a plataforma Arduino	Classificado	
Avantage Card	Não Classificado *	Anexo II – Critério I – Não pertencer diretamente a ramo econômico principal do semiárido
Biochar para o semiárido: inovação no uso de resíduos para melhoria da qualidade do solo e sequestro de carbono em cultivos energéticos.	Classificado	
Criação e implementação do Redatoria Online: plataforma web para a correção de textos escolares	Classificado	
Desenvolvimento de Atlas Radiográfico Web do posicionamento em animais silvestres e de companhia	Classificado	
Desenvolvimento de Sistema de manejo de irrigação para cultura do limão tahiti no semiárido do Rio Grande do Norte	Classificado	
Desenvolvimento de um forno equipado com dispositivo de resfriamento acelerado e acoplado a recuperador de extrato pirolenhoso e queimador de fumaça	Classificado	
Desenvolvimento de vacinas contra a linfadenite caseosa: ensaios clínicos em ovinos como continuidade do processo de maturação tecnológica	Classificado	
Diagnóstico histórico e produtivo das Feiras Agroecológicas da Aprofam	Classificado	
Efeitos da infiltração intra-articular de aspirado de medula óssea autólogo concentrado no tratamento da osteoartrite de joelho	Classificado	
Estratégias inovadoras para manejo fitossanitário utilizando compostos nutricionais naturais em cultivos no semiárido brasileiro	Classificado	
Identificação de híbridos de maracujazeiro-amararelo, enxertados em porta-enxerto resistente à fusariose para o semiárido brasileiro	Classificado	
Implementação de um túnel de vento de baixo custo	Classificado	
Inteligência artificial e ruminantes: a utilização de ia no estudo do comportamento dos ruminantes.	Classificado	



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMI-ÁRIDO  
PROJETO INSTITUTO SABIÁ



Multiplicação on-farm de micro-organismos para a agricultura – biofábricas e bioinsumos	Classificado	
NiN Nuvem Intencional	Classificado	
Parafuso de interferência em PLA produzido por impressora 3D	Classificado	
Soluções tecnológicas de combate à seca e desperdício de água	Classificado	
Teste em ambiente fechado e produção em escala piloto de biofertilizantes	Classificado	
Tintas naturais como inovação tecnológica e sustentável	Classificado	
Uso da amônia verde como combustível em geradores térmicos acionados por motores do ciclo diesel.	Classificado	
Utilização da Robótica como Ferramenta de Aprendizagem Motora e Cognitiva	Não Classificado *	Anexo II – Critério I – Não pertencer diretamente a ramo econômico principal do semiárido

- **Prazo para recursos: 29/01/2023**

- **ORIENTAÇÕES PARA A PRÓXIMA ETAPA:**

1. Enviar até dia **02 de fevereiro do corrente ano**, para endereço eletrônico da plataforma ([plataformasabia@ufersa.edu.br](mailto:plataformasabia@ufersa.edu.br)) o link YouTube um vídeo com até 05 (cinco) minutos de duração em que o candidato realiza uma apresentação resumida do que consta no seu trabalho. Recomenda-se colocar o vídeo como modo restrito ou público. Evitar o modo privado.
2. O título do E-mail deverá ser “Apresentação de *pitch*, seguido do nome do projeto”
3. No corpo do e-mail deverá ter as seguinte informações:
  - 3.1. Nome do projeto
  - 3.2. Nome do coordenador
  - 3.3. E-mail oficial para comunicação com a banca examinadora
  - 3.4. Link para o vídeo.