



**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL**  
**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO**  
**SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA**  
**INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SERTÃO PERNAMBUCANO**  
**PRÓ – REITORIA DE PESQUISA, INOVAÇÃO E PÓS GRADUAÇÃO – PROPIP**

**RESULTADO FINAL - Edital nº 36/2021**

A Pró-Reitoria de Pesquisa, Inovação e Pós Graduação (em exercício) do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Sertão Pernambucano – IFSertãoPE, no uso da sua atribuição delegada pela Portaria Institucional nº 364, de 19 de agosto de 2021, e em conformidade com as Resoluções nº 06/2005, nº 38/2019 e demais normas vigentes do IFSertãoPE, torna público a **RESULTADO FINAL** dos projetos submetidos do Edital nº 36/2021, que trata da seleção de projetos para o Programa Institucional de Bolsas de Iniciação em Desenvolvimento Tecnológico e Inovação (PIBITI) 2021 - CNPq nível superior, para execução no período de setembro/2021 a agosto/2022.

<b>Nº DE ORDEM</b>	<b>TÍTULO</b>	<b>MODALIDADE/CAMPUS</b>	<b>SITUAÇÃO</b>
<b>01</b>	Influência de <i>Saccharomyces cerevisiae</i> comerciais no perfil químico de fermentado de laranja	PIBITI CNPq - CP	<b>APROVADO</b>
<b>02</b>	Sistema inteligente de monitoramento e controle de água de baixo custo com lora	PIBITI CNPq - CS	<b>APROVADO</b>
<b>03</b>	Obtenção da polpa do pedúnculo de caju ( <i>anacardium occidentale</i> ) em pó pelo método da secagem em camada de espuma	PIBITI CNPq - CS	<b>APROVADO</b>
<b>04</b>	Tecnologias inteligentes: uma proposta de modelo para o ensino e aprendizagem	PIBITI CNPq - CPZR	<b>APROVADO</b>
<b>05</b>	EI@GRO - Empreendedorismo e Inovação no Agronegócio 4.0	PIBITI CNPq - CPZR	<b>APROVADO</b>
<b>06</b>	Desenvolvimento de uma plataforma virtual para organização de plano de estudos baseado nos princípios da aprendizagem autorregulada	PIBITI CNPq - CP	<b>APROVADO</b>



**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL**  
**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO**  
**SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA**  
**INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SERTÃO PERNAMBUCANO**  
**PRÓ – REITORIA DE PESQUISA, INOVAÇÃO E PÓS GRADUAÇÃO – PROPIP**

<b>07</b>	Otimização do processo de produção de pectina em pó do resíduo de maracujá por secagem em camada de espuma e aplicação de modelos matemáticos	PIBITI CNPq - CS	<b>CLASSIFICADO</b>
<b>08</b>	IF MAKER ACADEMY: inovação, tecnologia e muita mão na massa	PIBITI CNPq - CS	<b>CLASSIFICADO (2º Projeto)</b>

Petrolina-PE, 01 de setembro de 2021.

---

**Paulo Sérgio Dalmás**

Pró-Reitor de Pesquisa, Inovação e Pós Graduação (em exercício)  
Portaria nº 364 de 19 de agosto de 2021  
Siape Nº 1100139