



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

A Pró-Reitoria de Pesquisa, Inovação e Pós-Graduação do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Sertão Pernambucano – IF Sertão-PE, no uso da atribuição delegada pela Portaria Institucional nº 811, de 29 de novembro de 2017, publicada no DOU em 01/12/2017 e em conformidade com a RN Nº 017/2006 do CNPq, Resoluções Nº 06/2005, Nº 06/2007, Nº 36/2013 e demais normas vigentes do IF Sertão-PE, torna público o RESULTADO PARCIAL dos projetos submetidos do Edital 16/2018, que trata da seleção de projetos para o Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica (PIBIC) nível superior e (PIBIC Jr.) nível médio, (PIBIC CNPq) nível superior, para o Programa de Iniciação em Desenvolvimento Tecnológico e Inovação (PIBITI CNPq) e PIBITI IF Sertão-PE nível superior, para o período de agosto/2018 a julho/2019 projetos CNPq e setembro/2018 a abril/2019 para projetos IF Sertão-PE.

**PIBIC JR – CAMPUS SANTA MARIA DA BOA VISTA**

NÚMERO DE ORDEM	ID	TÍTULO	ORIENTADOR (A)	ALUNO (A)	TÍTULO DA MODALIDADE	SITUAÇÃO
1	5734	Produtividade do amendoim em diferentes substratos e manejos de irrigação	Roberto Silvio Frota de Holanda Filho	Vinícius Frank Rodrigues de Lima	PIBIC JR - CSMdBV	APROVADO
	5755	Uso da dimensão fractal na determinação da rugosidade superficial do solo pelo método do perfilômetro na fazenda escola do campus Santa Maria da Boa Vista	Erico Cristiano Alves Barbosa	Mateus Felipe Santos da Penha	PIBIC JR - CSMdBV	APROVADO
2	5816	Música católica no início do século XXI: funções e estética a partir dos cantos para liturgia	Maria Clara Tavares	Vanderleia Alves da Silva Souza	PIBIC JR - CSMdBV	APROVADO
4	5962	Alternativa tecnológica para tratamento de água no semiárido.	Giulliano de Souza Fagundes	Leornado de Souza Henrique	PIBIC JR - CSMdBV	APROVADO
5	5951	Determinação do Teor de Saís e Material Pulverulento nos Agregados Miúdos utilizados na Construção Civil do Sub-Médio São Francisco.	Giulliano de Souza Fagundes	José Linaldo Pinheiro de Lima	PIBIC JR - CSMdBV	APROVADO



**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**

**PIBIC JR – CAMPUS FLORESTA**

NÚMERO DE ORDEM	ID	TÍTULO	ORIENTADOR (A)	ALUNO (A)	TÍTULO DA MODALIDADE	SITUAÇÃO
1	5703	Avaliação Institucional: um diagnóstico para o crescimento do IF SERTÃO – PE Campus Floresta	Maria Aparecida de Sá Martins Menezes	Maria Luiza Pareira de Souza Moura	PIBIC JR -CF	APROVADO
2	5772	Diversidade de insetos associados a cultivos de palma forrageira no município de Floresta-PE	Leandro José Uchôa Lemos	Lucas Matheus Monteiro dos Santos	PIBIC JR -CF	APROVADO
3	5764	Reuso de água de esgoto tratado para irrigação de sorgo sacarino no Semiárido Pernambucano	Daniel Rodrigues Cavalcante Feitosa	Matheus Henrique de Sá Leal	PIBIC JR -CF	APROVADO
4	5771	Os Significados das Práticas Corporais nos povos indígenas Pankará e Atikum	Francisco Demetrius Luciano de Caldas	Vinicius Cardoso dos Santos	PIBIC JR -CF	APROVADO
5	5760	endêmicos da Caatinga do município de Floresta-PE	Celso Alexandre Ferreira Neto	João Vittor Souza Ferreira de Sá	PIBIC JR -CF	APROVADO
6	5802	Os Efeitos Biológicos do Campo Magnético na Germinação de Sementes Crioulas	José Almeida da Silva Júnior	Jaqueline Lopes Silva	PIBIC JR -CF	APROVADO
7	5725	Matemática e a Tecnologia: a importância da criptografia no mundo moderno	Leon Cavalcante Lima	Heitor Ferraz Cornélio	PIBIC JR -CF	APROVADO
8	5701	Notas sobre sofrimento: as construções de sentido sobre o sofrimento psíquico nos alunos do ensino médio do IF Sertão-PE Campus Floresta	Álvaro Botelho de Melo Nascimento	Ana Lívia da Silva Soares Novaes	PIBIC JR -CF	APROVADO
9	5776	Controle alternativo da Cochonilha de Escama (Diaspis echinocacti) na palma forrageira	Leandro José Uchôa Lemos	Milena Regina de Sá Souza	PIBIC JR -CF	APROVADO
10	5799	Influência do Potencial Osmótico da Solução na Germinação de Sementes Crioulas in vitro	José Almeida da Silva Júnior	Maria Alice Pereira da Silva	PIBIC JR -CF	CLASSIFICADO

**PIBIC – CAMPUS FLORESTA**

NÚMERO DE ORDEM	ID	TÍTULO	ORIENTADOR (A)	ALUNO (A)	TÍTULO DA MODALIDADE	SITUAÇÃO
1	5950	Análise da Evasão Escolar no curso superior de Gestão da Tecnologia da Informação do Instituto Federal – Campus Floresta	Jair Galvão de Araújo	Émerson Menezes Nunes	PIBIC - CF	APROVADO
2	5732	Equações Diferenciais Aplicadas	Alessandro Mignac Carneiro Leão	Jackson Kenede Jorge da Silva	PIBIC - CF	APROVADO
3	5733	Variáveis Complexas e Aplicações	Alessandro Mignac Carneiro Leão	Antônio Carlos do Nascimento	PIBIC - CF	APROVADO



**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**

**PIBIC JR – CAMPUS SERRA TALHADA**

NÚMERO DE ORDEM	ID	TÍTULO	ORIENTADOR (A)	ALUNO (A)	TÍTULO DA MODALIDADE	SITUAÇÃO
1	5953	Associação entre o estado nutricional, aptidão cardiorrespiratória e desempenho escolar em adolescentes	Thiago Ricardo dos Santos Tenório	Nathália Stefanny Lima Vila Nova	PIBIC JR – CST	APROVADO
2	5895	Avaliação da atividade antioxidante da rutina, obtida a partir da <i>Dimorphandra gardneriana</i> , no controle da estabilidade oxidativa do biodiesel de soja	Sarah Soares Damasceno	Vitoria Cynara da Silva Sousa	PIBIC JR – CST	APROVADO
3	5920	Pesquisa filosófica sobre "bioética" e "biotecnologia"	Suzano de Aquino Guimarães	Thiago Alves de Aquino Santos	PIBIC JR – CST	APROVADO
4	5952	As representações do feminino na literatura de horror/terror de Stephen King: uma análise sociológica (Segunda Etapa)	Cícero Muniz Brito	Leylane Ramos Lima Mariana Cecília Magalhães Luckwu	PIBIC JR – CST	APROVADO
5	5715	Associação clínico - citogenética em pacientes portadoras de mosaicismos na síndrome de Turner	Adriana Valéria Sales Bispo		PIBIC JR – CST	APROVADO
6	5907	Rede de Cidades: um estudo das interações espaciais de Serra Talhada no sertão pernambucano	Andreza Monteiro Alves	Wenio Alves de Sousa	PIBIC JR – CST	APROVADO
7	5909	Gamification: um novo olhar para o ensino técnico	Thaís Lopes de Sousa Alves	Ariadne Guerra Souza	PIBIC JR – CST	CLASSIFICADO
8	5840	Estudo de viabilidade para implantação de condomínio logístico no município de Serra Talhada- PE	Gabriella Luiz Pereira de Sá	Marlos Vitor Vieira	PIBIC JR – CST	CLASSIFICADO
9	5768	Gamificação na Educação: Proposta de Modelo para Aprendizagem Participativa	João Emanuel Ambrósio Gomes	Kauan Michell Nunes Ferraz	PIBIC JR – CST	CLASSIFICADO
10	5781	Secondaria floribunda A. DC. – Uso como antioxidante no controle da estabilidade oxidativa do biodiesel de soja	Sarah Soares Damasceno	Rita Francielle de Lima Medeiros	PIBIC JR – CST	CLASSIFICADO
11	5967	10 lições sobre corporeidade: Pesquisa filosófica sobre "dualismo ontológico" e "história da filosofia"	Suzano de Aquino Guimarães	Laís Alves Sabino	PIBIC JR – CST	CLASSIFICADO
12	5892	Espaços livres públicos de Serra Talhada: uma abordagem geográfica no contexto do semiárido pernambucano	Andreza Monteiro Alves	Luiz Vinicius Souza Nascimento	PIBIC JR – CST	CLASSIFICADO



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

**PIBIC – CAMPUS SERRA TALHADA**

<b>NÚMERO DE ORDEM</b>	<b>ID</b>	<b>TÍTULO</b>	<b>ORIENTADOR (A)</b>	<b>ALUNO (A)</b>	<b>TÍTULO DA MODALIDADE</b>	<b>SITUAÇÃO</b>
<b>1</b>	5969	Avaliação da atividade antioxidante e propriedade antitumoral da <i>Secondatia floribunda</i> A. DC. (Apocynaceae)	Sarah Soares Damasceno	Anderson da Silva Andrade	PIBIC -CST	<b>APROVADO</b>
<b>2</b>	5761	Simulação Computacional da Síntese de Biodiesel em um Reator Baseado em Microcanais	José Martim Costa Junior	Felipe Gabriel de Arruda Silva	PIBIC -CST	<b>CLASSIFICADO</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 – PROPIIP**

**PIBIC JR – CAMPUS OURICURI**

NÚMERO DE ORDEM	ID	TÍTULO	ORIENTADOR (A)	ALUNO (A)	TÍTULO DA MODALIDADE	SITUAÇÃO
1	5993	Avaliação das condições de manipulação e armazenamento de alimentos em escolas públicas de Ouricuri - PE	Milka Carvalho de Azevedo	Leidivania da Costa Alencar	PIBIC JR-CO	APROVADO
2	5722	Identidade feminina em canções: a construção de sentido baseada em frames	Rodrigo Slama Ribas	Ana Beatriz de Mene	PIBIC JR-CO	APROVADO
3	5765	Estimativa da evapotranspiração de referência pela equação de Hargreaves-Samani no estado de Pernambuco, Brasil	Tatyana Keyty de Souza Borges	Lindaiana Maria da Silva	PIBIC JR-CO	APROVADO
4	5729	Desenvolvimento de colônias de abelhas Mandaçaia (Melipona mandaçaia) em Ouricuri-PE	Társio Thiago Lopes Alves	Ednael De Oliveira Silva	PIBIC JR-CO	APROVADO
5	5871	“Terra dos voluntários da Pátria”: uma investigação sobre a cidade de Ouricuri durante a Guerra do Paraguai (1864-1870).	Aline Emanuelle De Biase Albuquerque	Pedro Henrique de Moura Ramalho	PIBIC JR-CO	APROVADO
6	5713	Caracterização e avaliação do perfil consumidor de ovos de galinha no município de Ouricuri e Santa Cruz-PE	Aline Medeiros de Paula Mede	Acassio dos Santos Nunes	PIBIC JR-CO	APROVADO
7	5972	Estudo de espectroscopia do infravermelho numa abordagem para o Ensino Médio fazendo uma análise experimental do óleo de pequi da região do Araripe utilizando um espectômetro caseiro e digital.	Mabele de Jesus Santos	Maria Jennifer de Alencar Silva	PIBIC JR-CO	APROVADO
8	5900	Elaboração e caracterização físico-química de condimento à base de hortaliças desidratadas por convecção forçada.	Ana Carolina Dias Braga	Lucas de Oliveira Barros	PIBIC JR-CO	APROVADO
9	5896	Identificação e monitoramento da presença do ácaro Varroa destructor no apiário didático do IFSertão - Ouricuri	João Paulo Holanda-Neto	João Lucas Lopes de Lima	PIBIC JR-CO	APROVADO
10	5724	Simulação numérica em Python de um modelo de propagação e controle de pragas em culturas	Jairo Carlos de Oliveira Quintans	Luis Afonso de Alencar Pereira	PIBIC JR-CO	APROVADO
11	5916	Inventário e análise da arborização urbana de Ouricuri - PE	Christianne Farias da Fonseca Andrade	Jose Guilhermeda Silva	PIBIC JR-CO	CLASSIFICADO
12	5891	Uso da fauna epigeica como indicador da qualidade do solo em diferentes sistemas agroecológicos de produção agrícola no município de Ouricuri, PE	Maria Socorro Conceição de Freitas	Fernando Henrique Dantas Lima	PIBIC JR-CO	CLASSIFICADO
13	5864	Sistema de informação para controle de competições de Vaquejadas	Antonio Marcio Carvalho da Silva	Francisco Lucas Dias da Silva	PIBIC JR-CO	CLASSIFICADO
14	5878	Contador Automático de fluxo de Abelhas Melíponas de acordo com as mudanças climáticas através da plataforma Arduino	Roniedson Fernandes da Silva	Alisson Moreira Bezerra	PIBIC JR-CO	REPROVADO



**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**

**PIBIC- CAMPUS OURICURI**

NÚMERO DE ORDEM	ID	TÍTULO	ORIENTADOR (A)	ALUNO (A)	TÍTULO DA MODALIDADE	SITUAÇÃO
1	5886	Análise in silico de sistemas bacterianos para biodegradação de azocorantes	Renato César Silva	Thamirys Alves Pereira	PIBIC-CO	APROVADO
2	5731	Uso de diferentes atrativos para capturas de abelhas	Társio Thiago Lopes Alves	Veronildo da Silva Nascimento	PIBIC-CO	APROVADO
3	5769	Avaliação das propriedades físicas, químicas e mecânicas de compósitos à base de gesso obtidos na região do Araripe com incorporação do resíduo na cinza do carvão mineral	Joelane Maria Carvalho Texeira	Antonio Walber Araujo Pereira	PIBIC-CO	APROVADO
4	5757	Juventudes: qual distinção?	Juliano Varela de Oliveir	Antonio Roniwon da Silva	PIBIC-CO	APROVADO
5	5720	Experimentação Sobre as Consistências Internas entre a Primeira e Segunda Leis da Termodinâmica Aplicada ao Ensino Superior	Arthur Francisco de Paiva Alcântara	Taidson da silva Oliveira	PIBIC-CO	APROVADO
6	5860	Produção de serapilheira e restituição de nutrientes em área de Caatinga no município de Ouricuri, PE	Maria Socorro Conceição de Freitas	Mirele Alves Cassimiro	PIBIC-CO	CLASSIFICADO
7	5847	Possibilidades lúdicas metodológicas do ensino de química para as séries do ensino fundamental frente à nova base comum curricular	Elizangela da Silva Dias Souza	Maria Aline Araujo da Silva	PIBIC-CO	CLASSIFICADO
8	5708	Proposta de realização do estado da arte sobre o protagonismo dos alunos na organização educacional	Andrey Borges Bernardes	Andreza Souza da Silva	PIBIC-CO	CLASSIFICADO



**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**

**PIBIC JR – CAMPUS SALGUEIRO**

<b>NÚMERO DE ORDEM</b>	<b>ID</b>	<b>TÍTULO</b>	<b>ORIENTADOR (A)</b>	<b>ALUNO (A)</b>	<b>TÍTULO DA MODALIDADE</b>	<b>SITUAÇÃO</b>
1	5790	OBTENÇÃO DE POLPA DE GOIABA EM PÓ: MODELAGEM MATEMÁTICA E CARACTERIZAÇÃO FÍSICO-QUÍMICA	JOABIS NOBRE MARTINS	DANIEL DE SOUZA LIMA	PIBIC JR – CS	<b>APROVADO</b>
2	5930	CARACTERIZAÇÃO DA QUALIDADE DA ÁGUA DE CISTERNAS DA COMUNIDADE DE CONCEIÇÃO DAS CRIOLAS/SALGUEIRO - PE	CRISTIANE AYALA DE OLIVEIRA	GABRIEL CARREIRO MUNIZ CANTARELLI FEITOSA	PIBIC JR – CS	<b>APROVADO</b>
3	5787	O TRATAMENTO DA PRODUÇÃO TEXTUAL EM LIVROS DIDÁTICOS DE PORTUGUÊS DO ENSINO MÉDIO APROVADOS PELO PNLD 2018	LEONARDO GUEIROS DA SILVA	NATÁ ERICSON DE SÁ FREIRE	PIBIC JR – CS	<b>APROVADO</b>
4	5861	UM ESTUDO SOBRE AS VARIAÇÕES DIURNAS E NOTURNAS DE TEMPERATURA EM RESIDÊNCIAS DE SALGUEIRO-PE	CÍCERO JAILTON DE MORAIS SOUZA	GISLAINE RIBEIRO DA SILVA	PIBIC JR – CS	<b>APROVADO</b>
5	5849	SISTEMA AUTÔNOMO PARA ECONOMIA DE ENERGIA UTILIZANDO A PLATAFORMA ARDUINO	JOSE JUNIOR DE OLIVEIRA SILVA	PATRICK ALEXANDRE XAVIER BONFIM	PIBIC JR – CS	<b>APROVADO</b>
6	5868	NAS HABITAÇÕES DE INTERESSE SOCIAL NA CIDADE DE SALGUEIRO-PE E REGIÃO	YANNE PEREIRA DE ANDRADE SANTOS	NEÍLA FREIRE DE VASCONCELOS	PIBIC JR – CS	<b>APROVADO</b>
7	5746	DESENVOLVIMENTO DE MASSA FRESCA PARA LASANHA COM SUBSTITUIÇÃO PARCIAL DA FARINHA DE TRIGO POR FARINHA DO MAXIXE	CAMILLA SALVIANO BESERRA ARAGÃO	GABRIELA AYALA DA SILVA	PIBIC JR – CS	<b>APROVADO</b>
8	5897	CONSTRUÇÃO DE MATERIAIS MANIPULÁVEIS PARA O ENSINO DO CÁLCULO DE VOLUME DE SÓLIDOS DE REVOLUÇÃO	RAQUEL COSTA DA SILVA	TIAGO PEREIRA ROCHA	PIBIC JR – CS	<b>APROVADO</b>
9	5875	CLASSIFICAÇÃO DA APTIDÃO AGRÍCOLA DAS TERRAS DA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO TERRA NOVA: ESTUDO COMPARATIVO ENTRE OS USOS ATUAIS E POTENCIAIS	SANDRA REGINA GALVÃO	TATIANE BARBOZA MIRANDA	PIBIC JR – CS	<b>APROVADO</b>
10	5741	EVOLUÇÃO DA APRENDIZAGEM DOS ALUNOS DO ENSINO MÉDIO INTEGRADO EM AGROPECUÁRIA EM SEU PRIMEIRO ANO DE ESTUDO	GERCIVANIA GOMES DA SILVA	ROSICLEIDE MARIA DA SILVA RIBEIRO	PIBIC JR – CS	<b>APROVADO</b>
11	5943	ARQUITETURA MODULAR PARA HABITAÇÃO DE INTERESSE SOCIAL (HIS) COM A UTILIZAÇÃO DE MATERIAIS ALTERNATIVOS: CRIAÇÃO E ANÁLISE NA CIDADE DE SALGUEIRO	YANNE PEREIRA DE ANDRADE	PABLO CAVALCANTE DA SILVA	PIBIC JR – CS	<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**

**PIBIC – CAMPUS SALGUEIRO**

NÚMERO DE ORDEM	ID	TÍTULO	ORIENTADOR (A)	ALUNO (A)	TÍTULO DA MODALIDADE	SITUAÇÃO
1	5986	ELABORAÇÃO DE MANUAL DE BOAS PRÁTICAS DE LABORATORIAIS PARA O LABORATÓRIO DE FÍSICO-QUÍMICA E ANÁLISES DE ALIMENTOS DO CAMPUS SALGUEIRO DO IF SERTÃO - PE	CRISTIANE AYALA DE OLIVEIRA	ERICA CAMILA OLIVEIRA NEVES DE ARAUJO	PIBIC – CS	<b>APROVADO</b>
2	5931	CONSTRUÇÃO DE UMA TÉCNICA NUMÉRICA PARA O CÁLCULO DO MAIOR EXPOENTE DE LYAPUNOV	SAMUEL BEZERRA ALVES	KLENYSTON DE SOUSA XAVIER	PIBIC/CS	<b>APROVADO</b>
3	5766	ESTUDO DA UTILIZAÇÃO DE POLPAS DE FRUTAS CARACTERÍSTICAS DA REGIÃO NORDESTE E SEMIÁRIDO BRASILEIRO NA ELABORAÇÃO DE SORVETES SEM LACTOSE	FRANCISCO DAS CHAGAS DE SOUSA	RUANN LUÊNDER DE PONTES SILVA	PIBIC – CS	<b>APROVADO</b>
4	5706	CARACTERIZAÇÃO MORFOFISIOLÓGICA DE SEMENTES E MUDAS DE ESPÉCIES DA CAATINGA	CÍNTIA LUIZA MASCARENHAS DE SOUZA	JULIENE APARECIDA NEVES DE ALENCAR	PIBIC – CS	<b>APROVADO</b>
5	5699	UMA ANÁLISE DA HISTÓRIA DA MATEMÁTICA COMO METODOLOGIA EDUCACIONAL NOS LIVROS DIDÁTICOS DO ENSINO MÉDIO UTILIZADOS NO INSTITUTO FEDERAL DO SERTÃO PERNAMBUCANO, CAMPUS SALGUEIRO	FRANCISCO LUCAS SANTOS OLIVEIRA	LIVIA MARIA DA SILVA DANTAS	PIBIC – CS	<b>APROVADO</b>
6	5858	ELABORAÇÃO DE BOLINHOS FRITOS COM ADIÇÃO DE FARINHA DE GRÃO-DE-BICO CICER ARIETINUM. L RECHEADOS COM FIBRA DO CAJU	CAMILLA SALVIANO BEZERRA ARAGÃO	VANUSIA MEDEIROS SILVA	PIBIC – CS	<b>APROVADO</b>
7	5735	A EVASÃO ESCOLAR E FORMAÇÃO INICIAL E/OU CONTINUADA DE PROFESSORES	MICHELE RUFINO DA SILVA	GABRIELA BEZERRA DUARTE NOGUEIRA	PIBIC – CS	<b>APROVADO</b>
8	5818	ELABORAÇÃO E CARACTERIZAÇÃO FÍSICO-QUÍMICA DE DOCE DE LEITE CAPRINO ADICIONADO DE PECTINA DA CASCA DE MARACUJÁ	JANAINÉ JULIANA VIEIRA DE ALMEIDA MENDES	MARIA NININHA DA CONCEIÇÃO	PIBIC – CS	<b>APROVADO</b>
9	5738	AS CARACTERÍSTICAS EDUCACIONAIS NA FORMAÇÃO DO PENSAMENTO CIENTÍFICO EM UM AMBIENTE COM FORTE INFLUÊNCIA DE CRENÇAS POPULARES	CÍCERO JAILTON DE MORAIS SOUZA	ANTONIO ALDEIVO MIRANDA BEM	PIBIC – CS	<b>CLASSIFICADO</b>
10	5987	DESENVOLVIMENTO DE JOGO DIGITAL EDUCATIVO PARA O ENSINO DA INFORMÁTICA ATRAVÉS DE SMARTPHONES	ORLANDO SILVA DE OLIVEIRA	PEDRO PAULO DOS SANTOS PEREIRA	PIBIC – CS	<b>CLASSIFICADO</b>
11	5932	AVALIAÇÃO DA QUALIDADE DO QUEIJO DE LEITE DE CABRA FRESCO CONDIMENTADO COM TOMATE SECO (LYCOPERSICON ESCULENTUM MILL).	FRANCISCO DAS CHAGAS DE SOUSA	SILBERY DE MOURA GOMES	PIBIC – CS	<b>CLASSIFICADO</b>
12	5817	ELABORAÇÃO E CARACTERIZAÇÃO FÍSICO-QUÍMICA DE HAMBÚRGUER A BASE DE BETERRABA (BETA VULGARIS) ENRIQUECIDO COM PROTEÍNA TEXTURIZADA DE SOJA (PTS)	JANAINÉ JULIANA VIEIRA DE ALMEIDA MENDES	ANA CLÁUDIA SIQUEIRA SILVA	PIBIC – CS	<b>CLASSIFICADO</b>
13	5964	FERRAMENTA ON-LINE DE AUTORIA DE RECURSOS EDUCACIONAIS ABERTOS INTEGRADA AO REPOSITÓRIO DIGITAL DO IF SERTÃO-PE	FRANCISCO KELEN DE OLIVEIRA	CÍCERO JOSINALDO PATRÍCIO DOS SANTOS	PIBIC – CS	<b>REPROVADO</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**

**PIBIC JR – CAMPUS PETROLINA ZONA RURAL**

NÚMERO DE ORDEM	ID	TÍTULO	ORIENTADOR (A)	ALUNO (A)	TÍTULO DA MODALIDADE	Situação
1	5739	Eficácia de anti-helmínticos no controle de infecções gastrintestinais em cabras	Rodolfo Moraes Peixoto	Weslany Gomes Diniz	PIBIC JR – CPZR	Aprovado
2	5867	Utilização de uva de mesa de qualidade inferior para a produção de suco de uva: uma alternativa para os produtores do Vale do São Francisco	Carla Valéria da Silva Padilha	Maria Emanuelle DA Silva Muniz	PIBIC JR – CPZR	Aprovado
3	5934	Uso de óleo essencial de erva cidreira Lippia alba como anestésico em piau verdadeiro Leporinus obtusidens	Elizangela Maria Souza	Samuel Lourival Nunes de Macedo	PIBIC JR – CPZR	Aprovado
4	5743	Avaliação físico-química de manteigas artesanais e industrializadas	Maria Cláudia Soares Cruz Coelho	Jessica Luana Dias do Nascimento	PIBIC JR – CPZR	Aprovado
5	5915	A influência da temperatura de secagem nos compostos majoritários de malvão	Flávia Cartaxo Ramalho	Gideon Barbosa dos Santos	PIBIC JR – CPZR	Aprovado
6	5832	Agricultura familiar e o programa de aquisições de alimentos (PAA) na cidade de Petrolina-PE	Rosemary Barbosa de Melo	Lara Gabriela Dias Ferreira	PIBIC JR – CPZR	Aprovado



**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**

**PIBIC -CAMPUS PETROLINA**  
**ZONA RURAL**

NÚMERO DE ORDEM	ID	TÍTULO	ORIENTADOR (A)	ALUNO (A)	TÍTULO DA MODALIDADE	SITUAÇÃO
1	5988	Diversidade de coleópteros em áreas cultivadas e de recaatingamento no semiárido pernambucano	Andrea Nunes Moreira Carvalho	Erick Matheus Ferreira dos Santos Costa	PIBIC – CPZR	APROVADO
2	5939	Efeito nematocida de extratos vegetais sobre a população de nematóides em cultivo de cenoura	Jéssica Souza Lima	Andressa Dayane Pereira da Conceição	PIBIC – CPZR	APROVADO
3	5869	kc dual e tensiometria no manejo da irrigação do feijão-caupi “BRS Pujante”	José Sebastião Costa de Sousa	Edjane Gomes Rodrigues	PIBIC – CPZR	APROVADO
4	5796	Análise do mercado de orgânicos em Juazeiro-BA: Perspectivas e entraves	Luciana Souza de Oliveira	Ruama Patricia Barbosa de Sena	PIBIC – CPZR	APROVADO
5	5905	semiárido pernambucano em áreas com diferentes níveis de salinidade e fontes de Potássio	Ana Elisa Oliveira dos Santos	Dayanne Kelly Soares Santana	PIBIC – CPZR	APROVADO
6	5846	alambique de alumínio, utilizando cana-de-açúcar das culturas do IF sertão PE campus Petrolina Zona Rural	Marcio Rennan Santos Tavares	Carlos Arthur Nunes De Farias	PIBIC – CPZR	APROVADO
7	5994	Análise de Processos e Implantação do Mapa de Riscos Ocupacionais do Laboratório de Piscicultura do IF Sertão Campus Petrolina Zona Rural	Daniel Ferreira Amara	Tiago Vinicius da Silva	PIBIC – CPZR	APROVADO
8	5845	Desenvolvimento inicial de seis clones de <i>Eucalyptus</i> spp. e <i>Corymbia citriodora</i> na região do Submédio São Francisco	Talita Cristina Mamedes	Valéria Barbosa de Souza	PIBIC – CPZR	APROVADO
9	5824	Caracterização Físico-Química de Vinhos Espumantes elaborados com adição de Chips de Carvalho Francês a partir da cv. Viognier do Submédio São Francisco	Elis Tatiane da Silva Nogueira	Marjorie Isabela Rodrigues da Silva	PIBIC – CPZR	APROVADO
10	5904	Produção e Qualidade Pós-Colheita de Pimentão em Função de Doses de Commax Alga, Sistemas de Condução e Poda	Cícero Antônio Sousa Araújo	Silvana Barbosa do Nascimento	PIBIC – CPZR	APROVADO
11	5948	Avaliação de diferentes substratos na produção de mudas de plantas nativas e endêmicas da caatinga, ameaçadas de extinção	Elizangela Maria Souza	Jaermison Silva Nunes	PIBIC – CPZR	APROVADO
12	5736	Emergência de Tanchagem sob condições de salinidade	Adelmo Carvalho Santana	Teonis Batista da Silva	PIBIC – CPZR	APROVADO
13	5803	Caracterização fenológica de cultivares de uvas de mesa em Petrolina-PE, na safra do segundo semestre de 2018	Almir Costa Amorim Jr.	Lucas Targino da Silva	PIBIC – CPZR	CLASSIFICADO



**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**

**PIBIC – CAMPUS PETROLINA ZONA RURAL**

<b>NÚMERO DE ORDEM</b>	<b>ID</b>	<b>TÍTULO</b>	<b>ORIENTADOR (A)</b>	<b>ALUNO (A)</b>	<b>TÍTULO DA MODALIDADE</b>	<b>CLASS</b>
14	5980	Padrão de fermentação e análise bromatológica da silagem de resíduo de viticultura	Ellio Celestino de Oliveira Chagas	Elisandra Daniela Leite Viana	PIBIC – CPZR	<b>CLASSIFICADO</b>
15	5851	Irrigador Solar: Uma alternativa sustentável	Renata Rodrigues da Hora	Joanderson Gomes Sabino	PIBIC – CPZR	<b>CLASSIFICADO</b>
16	5863	Resposta produtiva de plantas de girassol sob déficit hídrico e submetidas a aplicação foliar de antioxidantes	Caio Márcio Guimarães Santos	Wilton da Silva Pinheiro	PIBIC – CPZR	<b>CLASSIFICADO</b>
17	5936	Efeito fungitóxico de óleos essenciais no controle de doenças pós-colheita de manga ( <i>Mangifera indica</i> L.).	Jéssica Souza Lima	Micaele Bagagi Araujo	PIBIC – CPZR	<b>CLASSIFICADO</b>
18	5750	Utilização da água do aparelho de ar condicionado na irrigação de planta de jardim com sistema automático de acionamento no Campus Petrolina Zona Rural	Marcio Rennan Santos Tavares	Eric Fernando Ribeiro Sà	PIBIC – CPZR	<b>CLASSIFICADO</b>
19	5822	Utilização de madeiras regionais no envelhecimento de graspa no Submédio do Vale do São Francisco	Elis Tatiane da Silva Nogueira	Laise Ferreira da Silva	PIBIC – CPZR	<b>CLASSIFICADO</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>PIBIC JR – CAMPUS PETROLINA</b>						
<b>NÚMERO DE ORDEM</b>	<b>ID</b>	<b>TÍTULO</b>	<b>ORIENTADOR (A)</b>	<b>ALUNO (A)</b>	<b>TÍTULO DA MODALIDADE</b>	<b>SITUAÇÃO</b>
1	5813	SISTEMA DE IRRIGAÇÃO E RESERVATÓRIO AUTOMATIZADO: REDUÇÃO DO CONSUMO DE ÁGUA PARA PEQUENOS AGRICULTORES	Geraldo Vieira Lima Júnior	Lucas Elias Braga	PIBIC JR - CP	<b>APROVADO</b>
2	5834	ANÁLISE DA MELHORIA DA EFICIÊNCIA DE MÓDULOS FOTOVOLTAICOS QUANDO RESFRIADOS	Francisco Jonatas Siqueira Coelho	Ítalo dos Santos Canturil	PIBIC JR - CP	<b>APROVADO</b>
3	5843	CONTROLADOR DE FATOR DE POTÊNCIA DE BAIXO CUSTO	Marcos Antônio Andrade Silva	Elin Mardonia Rodrigues Santos	PIBIC JR - CP	<b>APROVADO</b>
4	5844	MONITORAMENTO DO CONSUMO DE ENERGIA COM VISTAS À EFICIÊNCIA ENERGÉTICA	Marcos Antônio Andrade Silva	Josuelton Francisco Andrade Barbosa	PIBIC JR - CP	<b>APROVADO</b>
5	5852	A ORALIDADE E A PERPETUAÇÃO DE RITOS FÚNEBRES - AS EXCELÊNCIAS DE DEFUNTO	Ana Maria de Amorim Viana	Rana Assíria Amorim	PIBIC JR - CP	<b>APROVADO</b>
6	5881	A PRESENÇA DO NEGRO NA LITERATURA	Romana Fátima Macedo Gomes	Mariana Lopes Leal	PIBIC JR - CP	<b>APROVADO</b>
7	5885	IDENTIFICAÇÃO DO FUNGICIDA TEBUCONAZOL EM SEDIMENTOS NA BACIA DO RIO SÃO FRANCISCO – MUNICÍPIO DE SANTA MARIA DA BOA VISTA	Diego de Quadros Melo	Maria Cecília Rocha Silva	PIBIC JR - CP	<b>APROVADO</b>
8	5912	O USO DA SOLUÇÃO DE FALHAS NA FORMAÇÃO TÉCNICA – SIMULADOR DE DEFEITOS PARA ACIONAMENTO DE MÁQUINAS ELÉTRICAS	Ricardo Maia Costa	Pedro Henrique Rodrigues	PIBIC JR - CP	<b>CLASSIFICADO</b>
9	5941	ADAPTABILIDADE DE CASAS CONSTRUÍDAS EM BLOCOS DE GESSO NO CLIMA DO SEMIÁRIDO NORDESTINO – ESTUDO DE CASO DE UM PROTÓTIPO CONSTRUÍDO NAS INSTALAÇÕES DO IF SERTÃO PERNAMBUCANO – CAMPUS PETROLINA	Paulo Roberto Freire de Paula	Anna Kessia Farias Santos	PIBIC JR - CP	<b>CLASSIFICADO</b>
10	5942	ANÁLISE DA ABSORÇÃO POR CAPILARIDADE E DA RESISTÊNCIA À COMPRESSÃO DE BLOCOS PARA PAREDES DE GESSO COM E SEM ADITIVO HIDRO-REPELENTE	Almaí do Nascimento dos santos	Flavio Cesar Soares de Oliveira	PIBIC JR - CP	<b>CLASSIFICADO</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**

**PIBIC - CAMPUS PETROLINA**

NÚMERO DE ORDEM	ID	TÍTULO	ORIENTADOR (A)	ALUNO (A)	TÍTULO DA MODALIDADE	SITUAÇÃO
1	5749	ZONEAMENTO ECOLÓGICO-AMBIENTAL COMO INSTRUMENTO DA GESTÃO/EDUCAÇÃO AMBIENTAL: UM ESTUDO DA ORLA DE PETROLINA/PE	Clécia Simone Gonçalves Rosa Pacheco	Ismael Holanda do Vale	PIBIC – CP	<b>APROVADO</b>
2	5777	CINÉTICA E ISOTERMAS DE ADSORÇÃO DE ÍONS CÁLCIO (Ca <sup>2+</sup> ) EM RESÍDUOS DO CULTIVO DA MAMONA	Diego de Quadros Melo	Lorena Silva Monteiro	PIBIC – CP	<b>APROVADO</b>
3	5945	IMPLEMENTAÇÃO DE UMA REDE DE SENSORES SEM FIO DE UMIDADE DO SOLO PARA VALIDAÇÃO DE SEU USO NA FRUTICULTURA IRRIGADA DO VALE DO SÃO FRANCISCO	Felipe Pinheiro Correia	Alexandre José Ferreira Neves Cavalcanti	PIBIC – CP	<b>APROVADO</b>
4	5842	DETERMINAÇÃO DE COMPOSTOS BIOATIVOS E AVALIAÇÃO DA ATIVIDADE ANTIOXIDANTE DE FRUTOS DE QUIXABEIRA (Sideroxylon obtusifolium Penn.): UMA ESPÉCIE NATIVA DA CAATINGA	Carla Valéria Padilha	Leticia Tereza de Souza Freitas	PIBIC – CP	<b>APROVADO</b>
5	5704	AUTORREGULAÇÃO DE APRENDIZAGEM: UMA PROPOSTA ÀS PRÁTICAS DE ESTUDOS DOS LICENCIANDOS EM QUÍMICA E FÍSICA	Maria do Socorro Tavares Cavalcante	Fernando Pereira Coelho	PIBIC – CP	<b>APROVADO</b>
6	5742	ASPECTOS MICROBIOLÓGICOS DE MANTEIGAS ARTESANAIS E INDUSTRIALIZADAS ADQUIRIDAS EM DIVERSOS PONTOS DE COMERCIALIZAÇÃO DO MUNICÍPIO DE PETROLINA-PE	Maria Cláudia Soares Cruz Coelho	Amanda Marques Ribeiro	PIBIC – CP	<b>APROVADO</b>
7	5933	VISUAIS: CAMINHOS PARA UMA EDUCAÇÃO INCLUSIVA	Ercleiton Rodrigues de Macedo	Fabryco Villa Verde Silva	PIBIC – CP	<b>APROVADO</b>
8	5826	APRENDIZAGEM BASEADA EM PROBLEMAS NO ENSINO COLETIVO DE CORDAS FRICIONADAS: UMA PESQUISA-AÇÃO	Adelson Aparecido Scotti	Diogo Conrado Nunes	PIBIC – CP	<b>APROVADO</b>
9	5831	DETERMINAÇÃO DO COMPOSTO FENÓLICO E DO POTENCIAL ANTIOXIDANTE DO ÓLEO/EXTRATO DA AMÊNDOA DO CAROÇO DA MANGA DA REGIÃO SUBMÉDIO DO VALE DO SÃO FRANCISCO APLICANDO DIFERENTES TÉCNICAS DE EXTRAÇÃO	Marcelo Eduardo Alves Olinda de Souza	Vitoria Maria Souza Candeias	PIBIC – CP	<b>APROVADO</b>
10	5727	EVASÃO ESCOLAR NO CURSO DE ELETROTÉCNICA DO ENSINO MÉDIO INTEGRADO DO IF SERTÃO PERNAMBUCANO	Jackson Barbosa da Costa	Ana Patricia Farias Borges	PIBIC – CP	<b>APROVADO</b>
11	5705	ESTUDO DA REMOÇÃO POR ADSORÇÃO DE CORANTES EM EFLUENTES UTILIZANDO ENGAÇO DE UVA VITIS LABRUSCA ISABEL	Kamilla Barreto Silveira Costa	Indira Carolina Brito Pires	PIBIC – CP	<b>APROVADO</b>
12	5753	DESENVOLVIMENTO E AVALIAÇÃO DE HAMBÚRGUER DE CARNE CAPRINA COM ADIÇÃO DE DIFERENTES CONCENTRAÇÕES DE RESÍDUO DA FABRICAÇÃO DE CERVEJA ARTESANAL	Paulo Sérgio Dalmás	Rayane de Sousa Silva	PIBIC – 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**

**PIBIC – CAMPUS PETROLINA**

ID	NÚMERO DE ORDEM	ORIENTADOR (A)	ALUNO (A)	TÍTULO DA MODALIDADE	SITUAÇÃO
13	5973	Silvana Belém de Oliveira Vilar	Andressa Ribeiro de Oliveira	PIBIC – CP	CLASSIFICADO
14	5857	Beatriz Cavalcanti Amorim de Mélo	Breno Ian Maia Silva	PIBIC – CP	CLASSIFICADO
15	5944	Ednaldo Gomes da Silva	Raniere dos Santos Araújo	PIBIC – CP	CLASSIFICADO
16	5808	Geraldo Vieira de Lima Júnior	Ana Patrícia Fonseca Torres	PIBIC – CP	CLASSIFICADO
17	5975	Marcelo Iran de Souza Coelho	Roana Maria de Souza Menezes	PIBIC – CP	CLASSIFICADO
18	5949	Felipe Pinheiro Correia	Ramona Ramires Martins Brito Do Nascimento	PIBIC – CP	CLASSIFICADO
19	5947	Felipe Pinheiro Correia	Rodrigo De Brito Franco	PIBIC – CP	CLASSIFICADO
20	5798	Geraldo Vieira de Lima Júnior	Renato de Souza Paixão	PIBIC – CP	CLASSIFICADO
21	5984	Carolline Rodrigues Mota Borges			DESCLASSIFICADO - ITEM 1.4.1 (F) DO EDITAL (currículo desatualizado)
22	5730	Albertina Marília Alves Guedes	José Renato de Sousa Brito		DESCLASSIFICADO - ITEM 1.4.1 (F) DO EDITAL 16/2018 (comprovante de grupo de pesquisa não foi anexado)
23	5737	Edilaine Pereira de Sousa	Josemar Bezerra Junior	PIBIC – CP	DESCLASSIFICADO - ITEM 1.4.1 (F) DO EDITAL 16/2018 (comprovante de grupo de pesquisa não foi anexado)



**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**

**PIBIC CNPq**

NÚMERO DE ORDEM	ID	TÍTULO PROJETO	ORIENTADOR (A)	ALUNO (A)	TÍTULO DA MODALIDADE/CAMPUS	SITUAÇÃO
1	5780	ELABORAÇÃO DE CERVEJA ANTIOXIDANTE COM EXTRATO MICROENCAPSULADO DE SEMENTE DE UVA	Marcos dos Santos Lima	Emilly Thayná Januária Ferreira	PIBIC CNPq – CP	<b>APROVADO</b>
2	5968	ELABORAÇÃO DE HAMBÚRGUER DE CARNE CAPRINA ADICIONADO DE SORO DE QUEIJO E FARINHA DA CACTÁCEA XIQUEXIQUE	CRISTIANE AYALA DE OLIVEIRA	MARIA ANGÉLICA LEITE BILA	PIBIC CNPq – CS	<b>APROVADO</b>
3	5791	DESENVOLVIMENTO DE PELÍCULA INCORPORADA COM A ARGILA CAULIM PARA CONSERVAÇÃO DE MANGA (MANGIFERA INDICA).	Arão Cardoso Viana	Tatiane Leite Silva Aires	PIBIC CNPq – CP	<b>APROVADO</b>
4	5956	snowballing da revisão sistemática da literatura acerca dos recursos educacionais abertos	Francisco Kelsen de Oliveira	Elizandro	PIBIC CNPq – CS	<b>APROVADO</b>
5	5740	Caracterização fenotípica e perfil de sensibilidade de isolados de Staphylococcus spp. obtidos de casos de mastite subclínica em pequenos ruminantes aos antimicrobianos convencionais e extratos de plantas	Rodolfo Moraes Peixoto	Maura Marinete Sousa	PIBIC CNPq - CPZR	<b>APROVADO</b>
6	5978	ESTUDO DA REMOÇÃO DE CAFEÍNA DE SOLUÇÕES AQUOSAS POR ADSORÇÃO UTILIZANDO ENGAÇO DE UVA	Kamilla Barreto Silveira	Jessica Mileny de Andrade Souza	PIBIC CNPq – CP	<b>APROVADO</b>
7	5794	DESIDRATAÇÃO DE POLPA DE MANGA PALMER PELO MÉTODO DE CAMADA DE ESPUMA	JOABIS NOBRE MARTINS	NAEDJA ADRIELLY SILVA DOS SANTOS	PIBIC CNPq – CS	<b>APROVADO</b>
8	5788	Efeito do nitrogênio sobre <i>Thrips tabaci</i> Lind (Thysanoptera: Thripidae) na cultura da cebola	Andrea Nunes Moreira Carvalho	Euarda Ellen Nunes Gonçalves Costa	PIBIC CNPq - CPZR	<b>APROVADO</b>
9	5903	TRAJETÓRIAS DE PARTÍCULAS CARREGADAS EM UM REFERENCIAL NÃO-INERCIAL NA PRESENÇA DE DEFEITOS TOPOLÓGICOS E SUBMETIDAS A CAMPO MAGNÉTICO.	JÚLIO ELOÍSIO BRANDÃO DA SILVA	CAMILA TORRES SILVA VASCONCELOS	PIBIC CNPq – CS	<b>APROVADO</b>
10	5982	ELABORAÇÃO, CARACTERIZAÇÃO FÍSICO-QUÍMICA E ESTUDO DE VIDA DE PRATELEIRA DE PRODUTOS OBTIDOS A PARTIR DO JAMBOLÃO (SYZYGIUM CUMINI)	Silvana Belém de Oliveira Vilar	Jesimiel Hilkyas Silva Mendes	PIBIC CNPq – CP	<b>APROVADO</b>
11	5855	AValiação DO RESÍDUO AGROINDUSTRIAL DE ACEROLA VERDE IN NATURA NA ELABORAÇÃO DE XAROPE COM ATIVIDADE BIOATIVA	Beatriz Cavalcanti Amorim de Mélo	Nailton de Macedo Albuquerque Júnior	PIBIC CNPq – CP	<b>CLASSIFICADO</b>
12	5983	Levantamento faunístico da área de reserva localizada no IF SERTÃO-PE, Campus Petrolina Zona Rural	Elizangela Maria Souza	Luisa Bittencourt Pedreira	PIBIC CNPq - CPZR	<b>CLASSIFICADO</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**

**PIBIC CNPq**

NÚMERO DE ORDEM	ID	TÍTULO PROJETO	ORIENTADOR (A)	ALUNO (A)	TÍTULO DA MODALIDADE/CAMPUS	SITUAÇÃO
13	5709	Mensurando potenciais efeitos tóxicos do extrato aquoso da <i>Mimosa Tenuiflora</i> : uma abordagem celular e fractal	Adriana Valéria Sales Bispo	Carla Claudiane de Lima	PIBIC CNPq – CST	CLASSIFICADO
14	5752	UM ESTUDO DA RELAÇÃO ENTRE VARIÁVEIS CLIMÁTICAS E A ELETRIZAÇÃO DOS CORPOS	CÍCERO JAILTON DE MORAIS SOUZA	ELAINY BEZERRA VIEIRA	PIBIC CNPq – CS	CLASSIFICADO
15	5889	Influência de Parâmetros Estruturais e Eletrônicos para o Cálculo da Temperatura Crítica (T <sub>c</sub> ) de Supercondutores	Renato César Silva	Jose William Ferreira da Silva	PIBIC CNPq – CO	CLASSIFICADO
16	5913	UMA PROPOSTA DE ROBÔ PARA A EDUCAÇÃO DE HIGIENIZAÇÃO DAS MÃOS DE PROFISSIONAIS DE SAÚDE E DE ESTUDANTES	Fábio Cristiano Souza Oliveira	Vinicius Dantas Santos	PIBIC CNPq – CP	CLASSIFICADO
17	5748	Caracterização fenológica e produtiva do mamoeiro cultivado em sistema de produção orgânica em Petrolina-PE	Luciana Souza de Oliveira	Italo Ramon Cavalcante de Carvalho	PIBIC CNPq - CPZR	CLASSIFICADO
18	5837	Aspectos mercadológicos da uva brasileira – um olhar para o vale do São Francisco	Rosemary Barbosa de Melo	Daniilo da Silva Gomes	PIBIC CNPq - CPZR	CLASSIFICADO
19	5767	Análise da <i>Cymbopogon Winterianus</i> como repelente ao <i>Aedes Aegypti</i>	Julio Cesar Teixeira da Silva	Glauciane Barros Nascimento	PIBIC CNPq – CO	CLASSIFICADO
20	5908	Produção e Acúmulo de Nutrientes de <i>Mentha</i> em Função da Espécie e do Espaçamento	Cícero Antônio Sousa Araújo	Hyago Rennan Damascena Souza	PIBIC CNPq - CPZR	CLASSIFICADO
21	5865	Desenvolvimento de uma metodologia de ensino aprendizagem baseada em métodos ágeis de desenvolvimento de software com apoio de PBL para disciplinas específicas de computação	Eduardo Magno Brito	Jessika Aparecida Gomes Rodrigues	PIBIC CNPq – CF	CLASSIFICADO
22	5795	SECAGEM DE UM MIX DE POLPAS DE ACEROLA COM MELÃO JAPONÊS	JOABIS NOBRE MARTINS	JOSÉ DJONANTHAN MATIAS DE OLIVEIRA	PIBIC CNPq – CS	CLASSIFICADO



**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 – PROPII**

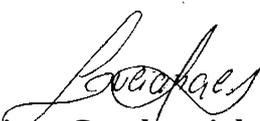
<b>PIBITI – CNPq</b>						
<b>NÚMERO DE ORDEM</b>	<b>ID</b>	<b>TÍTULO PROJETO</b>	<b>ORIENTADOR (A)</b>	<b>ALUNO (A)</b>	<b>TÍTULO DA MODALIDADE/CAMPUS</b>	<b>SITUAÇÃO</b>
1	5718	DESENVOLVIMENTO DE PRODUTOS INOVADORES PARA A BACIA LEITEIRA DE AFRÂNIO/PE, COM VISTAS À AMPLIAÇÃO DE MERCADO	Luciana Cavalcanti de Azevedo	Ruana Sertão de Castro	PIBITI CNPq – CP	<b>APROVADO</b>
2	5938	Elaboração de barra de cereais com a farinha da cactácea xique-xique (Pilosocereus Gounellei)	Cristiane Ayala de Oliveira	Caroline Gomes dos Reis	PIBITI CNPq – CS	<b>APROVADO</b>
3	5894	Desenvolvimento, Aperfeiçoamento e Aplicação de Tecnologias Assistivas: Superando Limitações	Marcelo Anderson Batista dos Santos	Maria Tatiane Gonçalves	PIBITI CNPq – CS	<b>APROVADO</b>
4	5961	Elaboração e caracterização de massa fresca enriquecida com farinha da cactácea xique-xique (Pilosocereus Gounellei)	Cristiane Ayala de Oliveira	Janicleide da Silva Oliveira	PIBITI CNPq – CS	<b>APROVADO</b>
5	5827	ÓLEOS ESSENCIAIS DE PLANTAS MEDICINAIS NO CONTROLE DE Tetranychus urticae (ACARI: TETRANYCHIDAE)	Andréa Nunes Moreira de Carvalho	Ronny Elisson Ribeiro Cavalcante	PIBITI CNPq – CPZR	<b>APROVADO</b>
6	5957	Elaboração e caracterização de mistura pronta para bolo a partir da cactácea xique-xique (Pilosocereus Gounellei)	Cristiane Ayala de Oliveira	Clemilson Elpidio da Silva	PIBITI CNPq – CS	<b>APROVADO</b>
7	5880	Monitoramento do consumo de energia no IF Sertão-PE: Desenvolvendo soluções inteligentes e automatizadas para economia de energia	Marcelo Anderson Batista dos Santos	Viviane Oliveira da Silva	PIBITI CNPq – CS	<b>APROVADO</b>
8	5940	Elaboração e caracterização físico-química de salgadinho frito (“chips”) de batata doce	Joabis Nobre Martins	Cícero Wanderson Gomes Farias	PIBITI CNPq – CS	<b>APROVADO</b>
9	5793	Desenvolvimento e avaliação de queijo coalho liofilizado	Tatiane Oliveira Xavier Machado	Tamires de Souza	PIBITI CNPq – CPZR	<b>APROVADO</b>
10	5770	USO DOS ÓLEOS ESSENCIAIS NO CONTROLE DO FUNGO Rhizopus sp. NA PÓS-COLHEITA DA MANGA	Flávia Cartaxo Ramalho	Luana Batista dos Santos	PIBITI CNPq – CPZR	<b>APROVADO</b>
11	5910	Produção e desenvolvimento de mini blocos de fibra de coco para produção de mudas em sistemas hidropônicos	Cícero Antônio Sousa Araújo	Acsa Maynara de Oliveira Feitosa	PIBITI CNPq – CPZR	<b>APROVADO</b>
12	5696	BIODIVERSIDADE DO ECOSISTEMA CAATINGA EM SOFTWARE INTERATIVO	Maria Aparecida de Sá Martins Menezes	Mateus Marcos de Souza Gomes	PIBITI CNPq – CF	<b>APROVADO</b>
13	5700	TELL YOUR PAIN: AS REPRESENTAÇÕES DO SOFRIMENTO NOS ALUNOS DO ENSINO MÉDIO DO IF SERTÃO-PE, CAMPUS	Álvaro Botelho de Melo Nascimento	Samuelton Kelvi da Silva	PIBITI CNPq – CF	<b>APROVADO</b>
14	5797	Sistema de Inovação para o IF SERTÃO-PE	Priscila do Nascimento Silva	Ana Priscila Fernandes da Mota	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

PIBITI – IF Sertão-PE						
NÚMERO DE ORDEM	ID	TÍTULO PROJETO	ORIENTADOR (A)	ALUNO (A)	TÍTULO DA MODALIDADE/CAMPUS	SITUAÇÃO
2	5829	Quantificação de aditivos semi-voláteis em vinhos da região do vale do são Francisco usando HS-SPME-GC-MS	Diego de Quadros Melo	Alexandra da Silva Fonseca	PIBITI IF -CP	APROVADO
1	5997	Implementação do Balanced Scorecard (BSC) na Logística	Thaís Lopes de Sousa Alves	Wanderson Vieira da Silva	PIBITI IF – CST	APROVADO
3	5965	Elaboração do portal interativo Elaboração de Materiais Educacionais para o Laboratório com o uso de Tecnologias no Ensino de Química	Renato César da Silva	Andréa Bezerra de Melo	IF SERTÃO/ Ouricuri	REPROVADO

Petrolina 16 de julho de 2018.

  
**Luciana Cavalcanti de Azevedo**

*Pró-Reitora de Pesquisa, Inovação e Pós-Graduação*