



FUNDAÇÃO EDUCACIONAL SERRA DOS ÓRGÃOS - FESO  
CENTRO UNIVERSITÁRIO SERRA DOS ÓRGÃOS - UNIFESO  
PRÓ-REITORIA ACADÊMICA - PROAC  
DIRETORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO, PESQUISA E EXTENSÃO - DPPE

Teresópolis, 26 de maio de 2020

**PROJETOS APROVADOS NO EDITAL DE SELEÇÃO DO PLANO DE INICIAÇÃO  
CIENTÍFICA E PESQUISA - PICPq 2020/2021**

Aos Pesquisadores do UNIFESO,

É com satisfação que divulgamos a listagem dos projetos selecionados no Edital de Seleção do Plano de Iniciação Científica e Pesquisa – PICPq 2020/2021.

Os Termos de Compromisso Relativo à Participação no PICPq 2020/2021 serão enviados por email para o coordenador do projeto e demais participantes, que deverão devolvê-los assinados de forma digital.

No caso dos projetos aprovados com bolsa, as instruções para homologação das mesmas também serão enviadas por email.

<b>PROJETOS APROVADOS <u>COM</u> CONCESSÃO DE BOLSA</b>	
<b>PROJETOS CCHS</b>	
<b>AUTOR</b>	<b>TÍTULO</b>
Cláudia Aguiar Britto da Silva	Assistência Criminal Humanitária - Cidadania Inclusiva
Claudio Rodrigues Corrêa	Planejamento de longo prazo do turismo em Teresópolis
Carmem Lúcia Quintana Pinto	Metodologias Ativas de aprendizagem para as Ciências Humanas e Sociais

PROJETOS CCS	
AUTOR	TÍTULO
Adenilson de Souza da Fonseca	Avaliação de efeitos de lasers e LEDs de baixa potência na estabilidade genômica
Alexandre Vicente Garcia Suarez	Avaliação da resistência a flexão após simulação de reparos em resina composta
Antonio Henrique Vasconcellos da Rosa	O Efeito das Tecnologias Leves Aplicadas pelo Enfermeiro à Gestante que vive com HIV na Rede de Atenção de Saúde
Ana Carolina Gomes Martins	Análise da influência da postura, convergência ocular e reflexos primitivos no desempenho acadêmico de universitários do curso de graduação em fisioterapia do UNIFESO
Ana Paula Vieira dos Santos Esteves	Sífilis na gestação e sífilis congênita: um estudo do perfil epidemiológico de um hospital escola
Carlos Henrique Dumard	Avaliação do Teste de Preensão Palmar no Dinamômetro na Predição da Fragilidade do Paciente Idoso
Danielle de Paula Aprígio Alves	Acesso ou Falta de Acesso ao Serviço de Reabilitação Física por Usuários Acamados Vinculados a Atenção Básica à Saúde no Município de Teresópolis-RJ
Hugo Macedo Ramos	Impacto da Privação de Sono em Animais com Parkinson-like
Luana de Decco Marchese Andrade	Perfil Cardiorrespiratório dos Pacientes com Insuficiência Cardíaca com Fração de Ejeção Intermediária
Luiz Paulo Luzes Fedullo	Estudo Sobre a Viabilidade de Reintrodução da Jacutinga (Aburria Jacutinga, Spix, 1825) na Área e Entorno do Parque Natural Municipal Montanhas de Teresópolis, Rio de Janeiro, Brasil
Marcel Vasconcellos	Transplante autólogo da tireoide em tecido adiposo branco. Estudo em ratos Wistar
Marcelo Kropf Santos Fermam	Prospecção Tecnológica de Novos Fármacos e suas Classes Terapêuticas
Maria Eduarda Monteiro Silva	Repercussões pulmonares da pancreatite aguda - Estudo experimental
Mariana Beatriz Arcuri	Avaliação de Traço e Estado de Ansiedade em Estudantes de Medicina do UNIFESO: Possível Correlação com Desempenho Acadêmico
Monique de Barros Elias Campos	Avaliação dos Efeitos de Bebida Bioativa em Ratos Recebendo Dieta Hiperlipídica

Natália Boia Soares Moreira	Efeitos do Aconselhamento Nutricional para Mulheres Adultas com Sobrepeso e Obesidade
Rodrigo dos Santos Pereira	Estudo das alterações tridimensionais de dois substitutos ósseos em reconstruções maxilares posteriores
Sérgio de Carvalho Parrini	Implantação do Programa Hiperdia no Ambulatório do HCTCO: Um Projeto para o Desenvolvimento de um Serviço de Atenção Farmacêutica
Siria da Fonseca Jorge	Utilização da pele de Rã-Touro ( <i>Lithobates catesbeianus</i> ) e de da pele de Tilápia do Nilo ( <i>Oreochromis niloticus</i> ) na hernioplastia da parede abdominal de <i>Rattus norvegicus</i> , variedade Wistar
<b>PROJETOS CCT</b>	
<b>AUTOR</b>	<b>TÍTULO</b>
Danielle Ferreira dos Santos	Obtenção de adesivo e o estudo das propriedades mecânicas com alta eficiência de revestimento a base de epóxi/nanotubos de carbono para aplicação em dutos de escoamento de fluidos
Eugênio da Silva	Sistema Web para Geração Automática do Teste de Progresso
Thiago de Souza Carnavale	Caracterização Físico-Mecânica de Solos Provenientes de Sítios Compostos por Ocupação com Alta Vulnerabilidade Social: Uma Análise Geotécnica Complementar ao Proteger Teresópolis
<b>PROJETOS INTEGRADOS</b>	
<b>AUTOR</b>	<b>TÍTULO</b>
Jonathan Ribeiro da Silva	Uso da prototipagem e do planejamento virtual nas cirurgias Buco-Maxilo-Faciais
Márcio Niemeyer Guimarães	Por uma proposta de paideia para estudantes da área das Ciências da Saúde: a formação Bioética e a oportunidade da abordagem dos Cuidados Paliativos
Rafael Murta Pereira	Tecnologia Cervejeira: Desenvolvimento de Pesquisas e Análises Científicas nas Áreas de Cervejaria
Rafael Cezar Menezes	O desenvolvimento de um Indicador de Mobilidade Urbana Sustentável para o município de Teresópolis/RJ
<b>PROJETOS DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA JÚNIOR</b>	
<b>AUTOR</b>	<b>TÍTULO</b>

Luiza Miranda Pernambuco	Conscientização da população sobre a correta utilização, armazenamento e descarte adequado de medicamentos
Maria do Carmo Cesário Pinto	Oswaldo Cruz & Carlos Chagas – Vidas e Obras Comparadas
Roberto Xavier de Almeida	Biodiversidade e os aspectos químicos e medicinais da flora endêmica e comum à Região Serrana do Estado do Rio de Janeiro
Ulysses de Almeida Brandão	Música para Surdos

<b>PROJETOS APROVADOS SEM CONCESSÃO DE BOLSA</b>	
<b>PROJETOS CCS</b>	
<b>AUTOR</b>	<b>TÍTULO</b>
Adriana dos Passos Lemos	A Influência do Mindset no Desempenho de Acadêmicos de Medicina
Alice Simon	Avaliação do Controle de Qualidade de Medicamentos Disponibilizados pelo SUS na Cidade de Teresópolis
Guilherme Abreu de Britto Comte de Alencar	Lidocaína como Coadjuvante para Diminuir a Reatividade Aérea na Intubação Orotraqueal
Luís Claudio de Souza Motta	Perfil epidemiológico dos pacientes com infecção hospitalar por uso de dispositivos invasivos em um hospital de ensino da região serrana do Rio de Janeiro
<b>PROJETOS CCT</b>	
<b>AUTOR</b>	<b>TÍTULO</b>
Priscila Marques Mendes	Manifesta[Ações]: Intenções Projeuais em Espaços Públicos Urbanos na Cidade de Teresópolis
Kissila Botelho Goliath	Comportamento mecânico de argamassas com a incorporação de resíduos de vidro
<b>PROJETO TÉCNICO ADMINISTRATIVO</b>	
<b>AUTOR</b>	<b>TÍTULO</b>
Rafael Puigdevall de Oliveira	Análise do Impacto da Aplicação de um Sistema de Reengenharia de Processos na Coordenação do Curso de Fisioterapia da Unifeso

<b>PROJETOS INTEGRADOS</b>	
<b>AUTOR</b>	<b>TÍTULO</b>
Carlos Alfredo Franco Cardoso	Influência do "Imprinting Metabólico" no desenvolvimento ponderal de Neonatos: Estudo Experimental
José Roberto de Castro Andrade	Aplicações da Realidade Aumentada em Projetos Acadêmicos, Industriais e Comerciais

Prof.<sup>a</sup>. Dr.<sup>a</sup> Verônica Santos Albuquerque  
Reitora do UNIFESO

Prof. Dr.<sup>a</sup>. Elaine M<sup>a</sup> de Andrade Senra  
Diretora de Pós-Graduação, Pesquisa e Extensão