



Teresópolis, 11 de abril de 2018

**Projetos Aprovados para o Programa de Iniciação Científica e Pesquisa - PICPq
2018/2019**

Aos Pesquisadores do UNIFESO,

É com satisfação que divulgamos a listagem dos projetos selecionados no Edital de Seleção do Programa de Iniciação Científica e Pesquisa - PICPq 2018/2019.

Para avaliação dos projetos, o Grupo Gestor do PICPq convidou avaliadores externos *ad hoc*, e contou, ainda, com o apoio administrativo institucional para a conferência dos documentos exigidos no edital.

Seguem algumas informações importantes:

1. Os **pesquisadores** e os **estudantes bolsistas** dos projetos selecionados deverão comparecer, nos dias **16/04/18, 17/04/18 ou 19/04/18**, no horário de **13 às 19 h**, na **sala da Coordenação de Pesquisa - DPPE**, para assinatura do Termo de Compromisso Relativo à Participação no PICPq 2018/2019. No caso de **Projetos Integrados**, deverão comparecer o **pesquisador coordenador**, os **pesquisadores colaboradores** e os **estudantes bolsistas**. A assinatura do Termo de Compromisso Relativo à Participação no PICPq 2018/2019 é **obrigatória para que a bolsa seja concedida**. Na oportunidade, também serão apresentadas as orientações gerais para participação no PICPq 2018/2019.
2. Os **pesquisadores coordenadores** e os **estudantes** que tiveram projetos selecionados **sem a concessão de bolsa** também deverão comparecer, nas mesmas datas e horário, para assinatura do Termo de Compromisso Relativo à Participação no PICPq 2018/2019, para que possam obter os correspondentes certificados ao final da execução dos projetos.

PROJETOS APROVADOS <u>COM</u> CONCESSÃO DE BOLSA	
PROJETOS INTEGRADOS	
AUTOR	TÍTULO
Bruno de Andrade	Mapeamento, Análises de Dados e Definição do Perfil de Estudantes de Ensino Médio de Teresópolis e Região com Interesse em Cursos de Graduação da Área de Ciência e Tecnologias
José Roberto de Castro Andrade	Mini CNC Plotter - Desenvolvimento de Máquina para Impressão de Placas de Circuito Impresso Utilizando Materiais Reciclados e de Baixo Custo
Lucas de Andrade	Caminhos Inteligentes 2.0
Rafael Cezar Menezes	Ferramenta de Apoio à Decisão Baseada em PO para Suporte à Tomada de Decisão na Gestão de Frota em uma Empresa de Transporte de Passageiros por Ônibus Atuante no Segmento de Fretamento e Turismo em Teresópolis-RJ
PROJETOS CCS	
AUTOR	TÍTULO
Adenilson de Souza da Fonseca	Efeitos Biológicos e Fotoativação de moléculas por Lasers e LEDs Terapêuticos de Baixa Potência
Agnes Bueno dos Santos	Análise do consumo de bebidas alcoólicas e seu impacto nas funções cognitivas dos acadêmicos de medicina de uma instituição de ensino no Município de Teresópolis, estado do Rio de Janeiro.
Alexandre Vicente Garcia Suarez	Avaliação da Resistência de União de Reparos em Resina Composta Através do Teste de Cisalhamento Após Envelhecimento por Termociclagem
André Luiz Moreira Torres	Perfil clínico-epidemiológico das doenças hepáticas crônicas da cidade de Teresópolis-RJ
André Vianna Martins	Caracterização Biomolecular do Microbioma Bacteriano e Fúngico da Conjuntiva Ocular de Equinos Saudáveis no Estado do Rio de Janeiro
Andréa Serra Graniço	Avaliação da capacidade funcional e respiratório em pacientes idosos
Bethânia Ferreira Bastos	Levantamento Epidemiológico da Infecção por Toxoplasma gondii (NICOLLE; MANCEAUX, 1909) em Gatos Domésticos (Felis catus LINNAEUS, 1758) de Teresópolis
Cláudia Cristina Dias Granito	O Aleitamento Materno e seu Impacto Social

Erick Vaz Guimarães	Análises dos efeitos do laser de baixa intensidade sobre o <i>Toxoplasma gondii</i> em cultivos celulares, in vitro
Jonathan Ribeiro	Osteonecrose dos Maxilares Induzida por Medicamentos e seu Tratamento com Enxerto Autógeno e β -Trifosfato de Cálcio (β -TCP).
Johnatas Dutra Silva	Avaliação dos fatores de risco para o desenvolvimento de doenças cardiovasculares em discentes do Centro Universitário Serra dos Órgãos - UNIFESO
Leandro de Oliveira Costa	Feiras de Ciências no Município de Teresópolis e suas Contribuições para o Desenvolvimento de uma Cultura do "PENSAR" Científico
Luis Cláudio de Souza Motta	A Tuberculose no município de Teresópolis: Uma investigação epidemiológica dos últimos 10 anos
Mariana Beatriz Arcuri	Avaliação de Traço e Estado de Ansiedade em Estudantes de Medicina: Possível Correlação com Desempenho em Avaliação
Natasha Cantarini Furtado	Efeitos do método Pilates sobre a função cardiorrespiratória de indivíduos obesos
Nélio Silva de Souza	Estudo dos Possíveis Efeitos da Imagética Motora em Pacientes com Insuficiência Cardíaca Grave.
Renata Soares Tavares da Silva	Caracterização da Variabilidade da Composição Química do Resíduo Úmido de Cervejaria Utilizado na Nutrição de Ruminantes.
Renato Santos de Almeida	Avaliação do impacto da produção científica dos cursos da área da saúde do UNIFESO para a sociedade da região serrana do Estado do Rio de Janeiro
Ricardo Bach da Fonseca	Efeitos da Estimulação Diafragmática Elétrica Transcutânea Sobre a Função Cardiorrespiratória de Indivíduos com Doença Pulmonar Obstrutiva Crônica
Rodrigo da Silva Bitzer	Investigação DFT e QM/MM dos mecanismos catalíticos das 2',5'-fosfodiesterases envolvidas na inibição da via antiviral inata OAS/RNase L
Rodrigo dos Santos Pereira	Análise do Biogran e Bio-Oss em Seios Maxilares de Humanos: Estudo Clínico, Prospectivo e Histomorfométrico.
PROJETOS CCHS	
AUTOR	TÍTULO
Carla Avellar Cerqueira	O impacto da questão de gênero na gestão de uma instituição de ensino superior privada
Cláudia Aguiar S. Britto	Cidadania Inclusiva. Assistência Criminal Humanitária
Claudio Rodrigues Corrêa	Futuros alternativos do turismo na Região Serrana do RJ -Uma prospecção socialmente participativa
Raphael Vieira da Fonseca	Direito & Saúde
Telma de Amorim Freitas Silva	Compliance: os mecanismos de controle interno e a organização das pessoas jurídicas no combate à corrupção - um olhar sobre as sociedades empresárias de Teresópolis, RJ.

PROJETOS CCT	
AUTOR	TÍTULO
Fernando Goldman	A Inovação como Competência Gerenciável: Uma Análise nas Pequenas e Médias Empresas da Cidade de Teresópolis
João Fernando Diniz Falcão	ConLibras: Conversor para a Língua Brasileira de Sinais (Libras)

PROJETOS APROVADOS <u>SEM</u> CONCESSÃO DE BOLSA	
PROJETOS CCS	
AUTOR	TÍTULO
Carlos Pereira Nunes	Morbimortalidade por Reação Vacinal Contra a Febre Amarela
Sydney de Castro Alves Mandarino	Avaliação Tomográfica da altura Óssea entre o Canal Mandibular e a Base da Mandíbula.
Yasmin N. di Villarosa do Amaral	Análise do Comportamento Alimentar de Estudantes do Curso de Nutrição de uma Universidade Particular na Cidade de Teresópolis, Rio de Janeiro
PROJETO CCT	
AUTOR	TÍTULO
Luzia T. de Azevedo Soares Semêdo	Proposta para Criação de Sensores para Utilização em Aplicativo de Qualidade de Águas na Cidade de Teresópolis – RJ

Prof.^a. Dr^a Verônica Santos Albuquerque
Reitora do UNIFESO

Prof. Dr^a. Elaine M^a de Andrade Senra
Diretora de Pós-Graduação, Pesquisa e Extensão