



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

UFCSPA

UNIVERSIDADE FEDERAL DE CIÊNCIAS DA SAÚDE DE PORTO ALEGRE
COMITÊ INSTITUCIONAL DOS PROGRAMAS DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA

Resultado final de projetos selecionados

O Núcleo de Inovação Tecnológica e Empreendedorismo em Saúde (NITE-Saúde) e o Comitê Institucional dos Programas de Iniciação Científica (CIPIC) da Universidade Federal de Ciências da Saúde de Porto Alegre (UFCSPA) vêm publicar o resultado final de projetos selecionados do *Edital para seleção de orientadores e bolsistas de iniciação tecnológica e inovação para o período de 2021-2022*.

O procedimento para indicação dos bolsistas será passado aos orientadores em contato através do e-mail institucional.

Lembramos que as bolsas PROBITI/FAPERGS iniciam em 1º de agosto e as bolsas do PIBITI/CNPq iniciam somente em 1º de setembro.

A seguir: lista de inscrições classificadas com bolsa e lista de inscrições não classificadas.

Lista de inscrições classificadas com bolsa

| ID | Pesquisador | Projeto | Bolsa |
|-----|--------------------------------|---|-----------------|
| 281 | Adriana Aparecida Paz | Aplicação móvel para tomada de decisão em situações de atraso vacinal | PROBITI/FAPERGS |
| 284 | Adriana Aparecida Paz | Aplicação móvel para gestão dos casos de sífilis adquirida e gestacional | PROBITI/FAPERGS |
| 322 | Aline de Souza Pagnussat | Utilização de wearable devices para a monitorização de sintomas motores na doença de parkinson | PROBITI/FAPERGS |
| 323 | Aline de Souza Pagnussat | Estimulação sensorial periférica em indivíduos com doença de parkinson | PIBITI/CNPq |
| 333 | Elizandra Braganhol | Inteligência artificial na determinação de prognóstico para pacientes com câncer: análise da plasticidade de células imunes periféricas | PIBITI/CNPq |
| 332 | Gisele Orlandi Introini | Confecção de máscaras faciais de algodão impregnadas com óxido de zinco e validadas por ensaios microbiológicos | PROBITI/FAPERGS |
| 327 | Helena Maria Tannhauser Barros | Inclusão de recursos avançados no software de análise de comportamento animal "Behavsoft" | PROBITI/FAPERGS |
| 328 | Helena Maria Tannhauser Barros | Desenvolvimento de um sistema giratório para compor o equipamento de autoadministração endovenosa de drogas | PROBITI/FAPERGS |
| 334 | Joao Vinicius Batista Valenca | Desenvolvimento e construção de um banco de imagens do CDM phantom MAMA em equipamento de mamografia simuladas pelo método de Monte Carlo | PROBITI/FAPERGS |
| 302 | Luccas Melo de Souza | Desenvolvimento de aplicativo móvel para a gestão de imunobiológicos na saúde do trabalhador | PROBITI/FAPERGS |
| 324 | Luiz Carlos Rodrigues Junior | Desenvolvimento de sistema imunoterapêutico nanoestruturado contra Herpes Simplex Vírus | PROBITI/FAPERGS |
| 330 | Luiz Carlos Rodrigues Junior | Montagem de imunoenensaio celular para a triagem e avaliação de anticorpos neutralizantes anti-S no soro de indivíduos pós-infecção por SARS-CoV-2 ou vacinação | PIBITI/CNPq |
| 325 | Marcia Rosangela Wink | Avaliação da biocompatibilidade células estromais mesenquimais com geopolímeros porosos de hidroxiapatita e metacaulinita para uso em regeneração óssea | PIBITI/CNPq |



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

UFCSPA

UNIVERSIDADE FEDERAL DE CIÊNCIAS DA SAÚDE DE PORTO ALEGRE
COMITÊ INSTITUCIONAL DOS PROGRAMAS DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA

| ID | Pesquisador | Projeto | Bolsa |
|-----|------------------------------------|--|-----------------|
| 326 | Marcia Rosangela Wink | Desenvolvimento de substituto cutâneo produzido a partir de membrana amniótica e células isoladas de pele de descarte hospitalar | PROBITI/FAPERGS |
| 301 | Mirko Salomón Alva Sánchez | Aplicação de um algoritmo com inteligência artificial para o auxílio no diagnóstico de COVID-19 | PROBITI/FAPERGS |
| 321 | Silvio Cesar Cazella | Desenvolvimento de plataforma digital para capacitação de habilidades e competências terapêuticas interpessoais em saúde | PROBITI/FAPERGS |
| 283 | Tanira Alessandra Silveira Aguirre | Desenvolvimento de adesivo transdérmico inovador para a administração prolongada de fármacos hidrofílicos | PROBITI/FAPERGS |
| 282 | Tiago Franco de Oliveira | Desenvolvimento de sistemas de extração de nps em matrizes biológicas postmortem: aplicação de biossorventes e técnicas inovadoras de espectrometria de massas | PROBITI/FAPERGS |

Lista de inscrições não classificadas

| ID | Pesquisador | Projeto |
|-----|-------------------------|---|
| 331 | Gisele Orlandi Introini | Fabricação digital de EPI e dispositivos médicos validados por ensaios mecânicos e microbiológicos com análises de falhas e garantia de usabilidade |
| 261 | Monique Deon | Curativos antimicrobianos personalizados por manufatura aditiva: impressão de hidrogéis nanoterapêuticos para via tópica |
| 285 | Rodrigo Ligabue Braun | ToxanaDB: desenvolvimento de banco de dados para integração e descoberta de conhecimento sobre toxinas proteicas com aplicabilidade farmacêutica e biotecnológica |
| 241 | Simone Schneider Amaral | Síntese de pirazóis em reatores supramoleculares |
| 329 | Thais Rodrigues Moreira | Podcast "Fala, Nutri!": a tecnologia como aliada no ensino e aprendizagem na área da nutrição clínica |

Porto Alegre, 25 de junho de 2021.

Núcleo de Inovação Tecnológica e Empreendedorismo em Saúde
UFCSPA

Comitê Institucional dos Programas de Iniciação Científica
UFCSPA