



MOSTRATEC VIRTUAL

- 2020 -

**PROJETOS APROVADOS ATÉ 13/11/2020
(POR ORDEM DE ID)**

**PROJETOS DE FEIRAS AFILIADAS E
PROJETOS DE PROCESSO DE SELEÇÃO**

A LISTA ABAIXO SERÁ ATUALIZADA:

- DE ACORDO COM A INSCRIÇÃO DOS PROJETOS CREDENCIADOS POR FEIRAS AFILIADAS ATÉ A MEIA NOITE DE 13/11/2020;

OBS: SE O TÍTULO DO SEU PROJETO ESTIVER INCOMPLETO, POR FAVOR NOS INFORME POR E-MAIL COM O ID.

- A PUBLICAÇÃO FINAL DOS PROJETOS SERÁ EM 01/12/2020.

ID	Título	País
1	Magnetorresistência em Filmes Finos depositados pelo método de Magnetron Sputtering	Brasil
5	Sanjeevani: A Novel Automated System for Hospital Acquired Infection Monitoring and Prevention	Estados Unidos
15	CNRA - CONSERVANTE NATURAL DE RESÍDUOS DE ABACATES	Brasil
17	PROMOVENDO CAPACITAÇÃO PROFISSIONAL ATRAVÉS DO CENTRO DE CERTIFICAÇÃO NO IFRN - CAMPUS MOSSORÓ	Brasil
19	Finding the Anti-Mold Substances in Mung Bean Germinated-Water	Taiwan
27	PROTÓTIPO SUSTENTÁVEL PARA DESSALINIZAÇÃO DE ÁGUA POR DESTILAÇÃO TÉRMICA Fasell	Brasil
29	Autonomia para Deficientes Visuais nos Supermercados - Fase II	Brasil
36	Produção de formulações farmacêuticas a partir do látex da mangaba (Hancornia speciosa) para auxílio na cicatrização de úlceras de perna em portadores do Diabetes mellitus (Parte II).	Brasil
37	Stirling engine model.	Bielorrússia
39	Avaliação de Sistemas de Baixo Custo para Aquecimento de Água Através de Energia Solar em Residências na Área Rural Utilizando Mangueiras de Polietileno e Garrafas de Plástico Recicladas	Brasil
40	Reciclagem do filamento de impressora 3D por meio do processo de extrusão	Brasil
41	MASTECA: MESA EDUCACIONAL INCLUSIVA VINCULADA A ÁREA DA GEOMETRIA	Brasil
43	Behavior equations of verbal communication	Cazaquistão

47	REDUZINDO O EFEITO DA POLUIÇÃO HÍDRICA E DO SOLO ATRAVÉS DA CAPACIDADE DE DEGRADAÇÃO DA FASE LARVAL DO Tenebrio molitor SOBRE OS POLÍMEROS: EPS, PEAD, PEBD, PET E PU	Brasil
48	Cultivo da Mikania laevigata in vitro: buscando maiores teores de cumarina para o tratamento de Asma	Brasil
50	Plástico Biodegradável Obtido a Partir da Casca da Laranja	Brasil
51	Smartphone: estratégias para redução do uso indevido (parte II)	Brasil
53	High Efficiency Multi-chambered Microbial Fuel Cells and Applications	Taiwan
55	The Wizard from PlasticOZ	Bósnia-Herzegovina
58	Uso do aprendizado de máquina na identificação de padrões em ondas cerebrais	Brasil
59	Desenvolvimento de um app voltado as inter-relações femininas: uma análise e mapeamento sobre os brechós e associações do Litoral Norte gaúcho	Brasil
60	TELHA TERMO REVEST - DESENVOLVIMENTO DE UM REVESTIMENTO PARA CONFORTO ACÚSTICO E/OU TÉRMICO	Brasil
61	Permecreto - Concreto Permeável Sustentável: Uma solução para as enchentes nas cidades	Brasil
67	F.C.F.: SIMULA	Brasil
68	O uso de plataformas digitais para auxiliar pessoas portadoras de doenças crônicas a obter e organizar seus remédios.	Brasil
70	Engenharia sustentável - Fase II: a inovação no mercado de óculos a partir da elaboração de armações com o uso de fibras vegetais e materiais reciclados	Brasil
71	Criptografia Pós-Quântica: Protocolo Dente de Leão	Brasil
73	IMOBILIZADOR TERAPÊUTICO: Uso do polietileno como uma alternativa para a substituição do gesso convencional na recuperação de lesões	Brasil
80	SISTEMA DIÁRIO DE AUXÍLIO A MEDICAÇÃO SÓLIDA DO IDOSO	Brasil
82	Conservantes Naturais - Fase II: a produção de guloseimas com poder nutritivo e sem adição de conservantes artificiais, visando o bem estar do consumidor.	Brasil
85	Isopinus	Brasil
86	Elaboração de curativos sustentáveis a partir do amido retirado de cascas de banana (Musa paradisíaca) e a incorporação de extratos vegetais, para a aceleração do processo de cicatrização em pacientes	Brasil
87	TRANSFORMACIÓN DE CALOR EN ELECTRICIDAD PARA ALIMENTAR DISPOSITIVOS MÓVILES DE BAJA POTENCIA	México
89	Unique - Software para facilitação de diagnósticos e auxílio no tratamento de distúrbios de aprendizado	Brasil
90	Estimação do tempo correto de exposição solar: a robótica educacional aliada à saúde física e mental	Brasil
92	Tabela periódica: um instrumento científico, inclusivo e de desenvolvimento tecnológico	Brasil
94	A COMUNICAÇÃO COMO INSTRUMENTO DE DIVULGAÇÃO DA PESQUISA E INOVAÇÃO: UM ESTUDO COM FOCO NO DESIGN UNIVERSAL APLICADO AO SITE DO NAVI	Brasil
97	Automated Ecological Greenhouse 3.0	México

103	Netuno - Autômato Capturador de Microplástico Baseado em Origami	Brasil
106	THE GREAT NAMES IN THE GREAT STEPPE	Cazaquistão
113	Efeitos da bebida alcoólica em nosso organismo	Brasil
114	Potencial fungitóxico de diferentes extratos vegetais sobre o desenvolvimento do fitopatógeno causador da antracnose em frutos de bananeira - Fase IV	Brasil
116	STREAM IN LEAN FLUID MOVIES	Cazaquistão
117	Study on movement of particles in several states	Cazaquistão
118	NUMISMÁTICA: FERRAMENTA HISTÓRICA UTILIZADA PARA A CRIAÇÃO DE CÓDIGO DE BARRAS COM RASTREAMENTO, A SERVIÇO DA SEGURANÇA PÚBLICA	Brasil
122	SMARTGLOVE - PROTÓTIPO DE UMA FERRAMENTA PARA O ENSINO DA LÍNGUA BRASILEIRA DE SINAIS	Brasil
124	Pr	Brasil
125	Síntese de bioplástico dos resíduos do sabugo de milho e casca de beterraba	Brasil
127	THE STUDY FOR GETTING COMBINATIONAL NUMBERS	Cazaquistão
128	THE MIRACLE OF COMBUCHA IN YOGHURT AND CHEESE	Turquia (Türkiye)
130	RESÍDUOS ELETRÔNICOS EM TUPANDI E SEU DESTINO	Brasil
131	Effect of Mammillaria elongata Extract on Behavior and Radical Scavenging Enzymes in Drosophila melanogaster	Turquia (Türkiye)
135	Electric Generate and Waste Water Treatment with Microbial Fuel Cell System Using Lake Mud and Microalgae	Turquia (Türkiye)
137	AVALIAÇÃO DO POTENCIAL ANTIMICROBIANO DO EUCALYPTUS VIMINALIS: UMA ALTERNATIVA PARA O TRATAMENTO DE LESÕES DE PELE.	Brasil
141	Dagda - Software de Auxílio ao Ensino de Música na Educação Básica	Brasil
143	Determination of recycling areas by treating domestic wastewater with membrane filtration methods.	Turquia (Türkiye)
148	Atividade antifúngica dos extratos de Allium sativum sobre os fungos causadores das Sigatocas	Brasil
149	Detecção de impressões digitais latentes através de uma matriz híbrida de Disprósio e Sílica	Brasil
152	Órteses Ortopédicas Fabricadas na Impressora 3D	Brasil
153	Mars Rover Design Inspired by the Armadillo Species	Turquia (Türkiye)
155	InErS (Innovative Ergonomic System) - is an innovative system for the prevention of scoliosis.	Cazaquistão
160	Varal Inteligente	Brasil
164	TAAPETE: Tecnologia Assistiva Acessível para pessoas com Tetraplegia	Brasil
165	Seebeck-watch: elaborando sistemas para relógios de pulso a partir da diferença de temperatura e utilização de filmes finos termoelétricos	Brasil
166	AN	Brasil
167	Desenvolvimento de polímero biodegradável a partir dos resíduos agroindustriais da uva	Brasil
169	CALDAS ORGÂNICAS: UMA FORMA ALTERNATIVA DE CONTROLAR PRAGAS E DOENÇAS NAS PRODUÇÕES-FASE IV	Brasil

170	Desenvolvendo práticas pedagógicas e possibilitando novos olhares sobre o continente africano utilizando materiais áudiosvisuais disponibilizados em mídias sociais	Brasil
171	BIOCÜP: UMA ALTERNATIVA PARA O COPO DE POLIESTIRENO EXPANDIDO - FASE II	Brasil
172	Cibb - Creme para oleosidade de extratos vegetais	Brasil
174	Desenvolvimento de embalagem biodegradável tipo espuma a partir de diferentes amidos - Fase II	Brasil
178	APOIO EDUCACIONAL PARA PESSOAS COM DISLEXIA	Brasil
182	A INFLUÊNCIA DO USO DE ÁGUA ENRIQUECIDA COM CO2 NO DESENVOLVIMENTO DE Eruca vesicaria subsp. sativa	Brasil
186	DESENVOLVIMENTO DE PLÁSTICO BIODEGRADÁVEL A PARTIR CASCA DE MAMÃO (Carica papaya L.)	Brasil
189	Bioplástico LuFeSt: uma alternativa para o plástico convencional	Brasil
191	Conversando com rótulo dos alimentos: Chatbot para educação alimentar e nutricional	Brasil
192	MEIO DE CULTURA DIO: UMA ALTERNATIVA SIMPLES E RÁPIDA PARA A PRODUÇÃO DE ORQUÍDEAS - FASE III	Brasil
193	UM ESTUDO COMPARATIVO ENTRE OS MÉTODOS DE ENSINO TRADICIONAL E O LÚDICO EM ESCOLAS PÚBLICAS	Brasil
194	Baú das Cientista: jogo para divulgação da história da	Brasil
195	Fatores que contribuem para o baixo n	Brasil
201	Do Vale da pobreza ao Vale de oportunidades: Transformando por meio da educa	Brasil
202	SISTEMA WEB DE GEST	Brasil
203	Investigação do Potencial Tóxico da Quercetina na Doença de Parkinson	Brasil
204	Love your life: Ame sua vida	Brasil
206	DASUER - Dessalinizador de	Brasil
207	Auxílio aos profissionais da saúde no diagnóstico de COVID-19 por análise de tomografias pulmonares através de redes neurais	Brasil
208	A boat powered by salt water	Cazaquistão
209	Estagiário Otimizado	Brasil
210	AVALIA	Brasil
211	STIMS: Aplicativo para Auxiliar Familiares no Tratamento do TEA	Brasil
212	Utilização de fungos micorrizos arbusculares para produção de um bioinoculante	Brasil
214	GASTRILITE: Bebida que disminuye los síntomas de la gastritis	México
215	Utiliza	Brasil
216	Aguas Grises	México
217	Mulheres na Ci	Brasil
218	A nova era da tecnologia auxiliando no aprendizado do autista	Brasil
219	O Papel da Mulher no mundo contempor	Brasil
221	A voz e vez da mulher no mercado de trabalho.	Brasil
222	Difus	Brasil

223	Sistema para monitoramento remoto do n	Brasil
224	Desarrollo de una aplicaci	México
225	Dispositivo para Diagn	Brasil
226	GSPRRU - Guarda-sol com proteção regulável dos raios ultravioleta	Brasil
227	FATORES CAQUÉTICOS E SUA RELAÇÃO COM A MORTALIDADE NO CÂNCER DE PÂNCREAS	Brasil
228	INCIDÊNCIA DE MAL FORMAÇÕES CONGÊNITAS NO MUNICÍPIO DE PAULÍNIA	Brasil
229	AME WALKING - SIMULADOR DE CAMINHADA ADAPTADO PARA PACIENTES COM ATROFIA MUSCULAR ESPINHAL (AME) DE TIPO 1	Brasil
230	APRENDIZAGEM DE M	Brasil
231	Digerindo o Glúten: obtenção de bactéria recombinante para produzir enzimas que digerem a Gliadina	Brasil
232	NANOTECNOLOGIA BIOBASEADAS NO PEC	Brasil
234	Cadeira de rodas com elevação no assento	Brasil
236	Pr	Brasil
237	An	Brasil
238	ASLI - Assento para o Sentar e Levantar de Idosos	Brasil
239	Mentor Hunt App	Brasil
240	ESPORTE: INTEGRA	Brasil
242	AGROT	Brasil
244	PI	Brasil
247	Módulo de Sobrevivência Autossustentável	Brasil
251	CONTEÚDO PROTEÍCO EM PLANTAS DE ORA-PRO-NÓBIS	Brasil
252	Levantamento sobre o uso da fitoterapia por profissionais da sa	Brasil
253	Armas, Livros e Pobreza: Qual o Papel da Precariedade da Educação na ascensão da criminalidade e desigualdade social no Brasil?	Brasil
256	Quais fatores facilitam a reciclagem de res	Brasil
258	pHreader: Um aplicativo para auxiliar na determinação do valor de pH utilizando Redes Neurais Artificiais	Brasil
260	Potencial terapêutico das cascas da jabuticaba e seus benefícios à pele	Brasil
261	Ana: Enfermeira 4.0	Brasil
262	Autism Play: Jogos Interativos para Crian	Brasil
263	Investigating calcium ion concentration in dairy-free milk using EDTA complexometric titration	Brasil
264	A possibilidade da cria	Brasil
265	A VIOL	Brasil
267	DDQ - Dispositivo Detector de Quedas	Brasil
268	An	Brasil
269	Aplicativo Ajuda Amarela – Auxílio para a Depressão	Brasil
270	COMO SUBVERTER O CONSUMISMO ATRAV	Brasil
271	ELECTRIC VEHICLE CHARGING STATION	Índia (India)

272	SOLU	Brasil
273	E-HUB: Hub de Monitoramento e Gerenciamento Ambiental	Brasil
277	UTILIZA	Brasil
278	MDM 2.0 - M	Brasil
279	ALIVE - Aplicativo de acompanhamento de pacientes com sofrimento ps	Brasil
280	ADO	Brasil
281	Efeito da utilização de bulbos de segundo cultivo na qualidade das hastes florais de gladiolo	Brasil
282	Vasos Quebrados, Mentis Fragmentadas	Brasil
284	Estudo in silico do efeito antidepressivo da casca da Musa paradisiaca utilizando modelos computacionais: envolvimento do sistema dopamin	Brasil
285	Inteligência Artificial para minimização de custos energéticos de Data Centers com aplicação de Redes Neurais Artificiais	Brasil
286	Estufa automatizada de baixo custo para uso em pequenos espaços	Brasil
287	Smart Walk - Dispositivo de auxílio na locomoção de crianças com paralisia cerebral	Brasil
288	LEITURA E INTERPRETA	Brasil
289	DOWN'S TOY: brinquedo com ênfase no desenvolvimento cognitivo para crianças com síndrome de Down de um a três anos	Brasil
290	Metodologias de leitura em sala de aula: Caminhos para o h	Brasil
291	AVALIA	Brasil
293		Brasil
294	CAPI- CADEIRA DE RODAS ADAPTADA PARA IDOSOS	Brasil
295	DABL - DISPOSITIVO AUXILIAR PARA BANHOS DE LEITO	Brasil
296	Gerente 4.0	Brasil
297	Canudo comest	Brasil
298	WISE HANDS - Dispositivo de Alerta de Crises Epiléticas Tônico-Clônicas	Brasil
299	Estufa 4.0	Brasil
300	ESTUDO COMPARATIVO DOS DESENVOLVIMENTOS SOCIAIS E ECON	Brasil
301	DESINFETANTE EL	Brasil
304	ATIVIDADE ANTIBACTERIANA in vitro DO DECOCTO DAS FOLHAS E CASCAS PROVENIENTES DE Caesalpinia ferrea	Brasil
307	ATENA: Sonda robótica para análise de estruturas colapsadas	Brasil
308	Reutilização de Cápsulas Plásticas de Café	Brasil
309	APARELHO FONO-VIBRATÓRIO PARA SURDOS	Brasil
310	Avaliação in vitro da atividade antibacteriana do látex de Jatropha gossypifolia L. frente a Pseudomonas aeruginosa	Brasil
314	ANDROID - Application with the function of automatic removing of moving objects	Ucrânia
315	LifeLine Cardio	Ucrânia
316	The Neural Networks Constructor	Ucrânia
317	RECICLAGEM DO POLIETILENO DE SACOLAS PLÁSTICAS PARA CONFECÇÃO DE ISOLANTES ELÉTRICOS	Brasil

318	LENDAS E CONTOS INDÍGENAS: DESENVOLVIMENTO DE LIVRO DIGITAL PARA VALORIZAÇÃO DA LÍNGUA E DA CULTURA TERENA	Brasil
319	V.E.C.M.E - Verificador do Excesso de Carga em Mochilas Escolares	Brasil
321	Crucial chromosomes for early human blastocyst development	Ucrânia
322	Force Life: Objeto Facilitador da Manobra de Heimlich	Brasil
323	Sistema de Alerta de Fixação e de Ponto Cego para Capacete de Motociclista	Brasil
324	A AUTOMA	Brasil
325	ANÁLISE DE MÉTODOS PARA A DEGRADAÇÃO DO POTENCIAL BIOLÓGICO DO ANTIBIÓTICO OXITETRACÍCLINA UTILIZADO NA AVICULTURA	Brasil
326	BANANOL: Utiliza	Brasil
328	SMART SETUP - Setup Inteligente	Brasil
329	Aplicativo para a autodefesa da mulher - WomanBE	Brasil
331	Bionic Step: dispositivo eletromecânico bípede para locomoção de deficientes medulares	Brasil
334	A Import	Brasil
335	INFLU	Brasil
337	DIGITAL LIBRARY BASED ON RASPBERRY PI 3B+	Rússia
339	SMER- Sistema de Monitoramento de Energia para Residências	Brasil
340	Metodologias de Ensino com o Uso de TIC	Brasil
342	Avaliação do uso de resíduos de milho como substrato para a produção de Celulose Bacteriana	Brasil