

LISTA PRELIMINAR DAS 100 IDEIAS APROVADAS NA FASE II DO PROGRAMA CENTELHA – RIO DE JANEIRO

N.	Título	Nome do Proponente	Município	Temática
1	Plasma Biotecidos	Iane Cabral Mello	Itatiaia	Biotecnologia e Genética
2	Plataforma para Resolução Inteligente de Conflitos	Andrea Cristina Ruas Maia Brayer	Rio de Janeiro	Automação
3	Iluminação artificial na produção de lúpulo	Guilherme Pinto Pereira	Paraty	Biotecnologia e Genética
4	Inclusiv.edu	Carla Machinez Parreiras	Rio de Janeiro	Realidade Aumentada
5	Software de Gestão de Emissões por Inteligência Artificial e IoT	Felipe Warwar Murad	Rio de Janeiro	Inteligência Artificial e Machine Learning
6	iMicro-Biotech: tecnologia inovadora para fertilizantes biológicos	Júlia Rosa Moreira	Campos dos Goytacazes	Biotecnologia e Genética
7	GG - GameGods	Lucas de Castro Miguel	Itaperuna	TI e Telecom
8	Algoritmo multicritério para Análises Multissensoriais	Alexandre Magno da Rocha Vianna	Rio de Janeiro	Tecnologia Social
9	- Fly2Human	Alison H F Julio	Rio de Janeiro	Biotecnologia e Genética
10	IQuirium - Assistente de Carreira Virtual	CARLOS WITHE NINA RODRIGUES JUNIOR	Rio de Janeiro	Inteligência Artificial e Machine Learning
11	Inovação no skin Care: aplicação de pós-bióticos em cosméticos	Edlene Ribeiro Prudêncio de Souza	Niterói	Biotecnologia e Genética
12	Gravatá: uma inovação para ampliar a fruticultura brasileira	PEDRO IVO DE VASCONCELLOS NAHOUM	Maricá	Biotecnologia e Genética
13	FREELAS Conecta	Sophia de Lucena Prado	Rio de Janeiro	Tecnologia Social
14	InteliCare - Monitoramento de Pacientes Acamados e Cadeirantes	Rafael de Pinho André	Rio de Janeiro	Inteligência Artificial e Machine Learning
15	Plataforma de Ensino de Programação para Crianças Neurodivergentes	MELINA MITSUMI ENOKIBARA GUELMAN	Rio de Janeiro	Tecnologia Social
16	MOVIT - SEU FUTURO MOVIMENTO	ANA HELOISA DE MEDEIROS	Rio de Janeiro	Internet das Coisas (IoT)
17	Transplante microbiano para tratamento da depressão	RAFAEL JOSE MARQUES PEIXOTO	Rio de Janeiro	Biotecnologia e Genética
18	MGlass 360 - Gestão de Assets via Digital Twin	Flávio Almada de França	Rio de Janeiro	Realidade Virtual

19	NanoTex Smart Materials - Desenvolvimento de Aletas Solares Seletivas	RAFAEL SANTOS DA CRUZ PAULA	Rio de Janeiro	Nanotecnologia
20	Sistemas Nano Estruturados em Medicina Regenerativa	Katia Carneiro de Paula	Rio de Janeiro	Nanotecnologia
21	Meu Corre: organização financeira para entregadores	Igor Dalla Vecchia	Rio de Janeiro	Design
22	Yapuana - simples como respirar	Bruna Estima Esposito	Rio de Janeiro	Internet das Coisas (IoT)
23	Ativos nanoencapsulados para o controle de artrópodes	Yolanda Porto Muniz Martins	Campos dos Goytacazes	Nanotecnologia
24	Flori Tech -Máquinas de coleta inteligente de resíduos com gamificação	Thaís Guimarães Guerra	Rio de Janeiro	Internet das Coisas (IoT)
25	Por Um Mundo sem lixo plástico	Gabriel Varella de Oliveira	Rio de Janeiro	Química e Novos Materiais
26	Universidade.co	Carlos Eduardo Lopes da Silva	Rio das Ostras	TI e Telecom
27	Turma1 Learning Analytics: AI para aumento de performance em exames	EDUARDO QUINTAS DA SILVA	Rio de Janeiro	Inteligência Artificial e Machine Learning
28	Inovação terapêutica no tratamento de câncer	Simone Dealtry Gomes da Silva	Rio de Janeiro	Biotecnologia e Genética
29	Inteligência Artificial nas Compras de Insumos por Restaurantes do RJ	Luis Eugenio Vieira de Souza	Rio de Janeiro	Inteligência Artificial e Machine Learning
30	O Brasil na vanguarda da produção de novas heparinas bovinas	RAFAEL SOARES DE AQUINO	Rio de Janeiro	Biotecnologia e Genética
31	miROv Predict: Precisão no Prognóstico do Câncer de Ovário	Mariana Lima Boroni Martins	Rio de Janeiro	Big Data
32	Predator - Desempenho no atleta, precisão no esporte	Mariane Ribeiro Theobaldo	Rio de Janeiro	Internet das Coisas (IoT)
33	Software + hardware com I.A. para detecção de ausculta pulmonar	Eduardo Becker Nicoliche	Rio de Janeiro	Biotecnologia e Genética
34	Têxtil antimicrobiano por deposição de nanopartículas de cobre.	Everton Diniz dos Santos	Resende	Nanotecnologia
35	Produção de amilases industriais através de resíduos agrícolas	Tamires Carvalho dos Santos	Rio de Janeiro	Biotecnologia e Genética
36	EletroDrift - O primeiro carro elétrico sem baterias do Mundo	LINCOLN ESPINDOLA NUNES	Rio de Janeiro	Eletroeletrônica
37	3DMatCIS - Conectando soluções para produtos inovadores	Cristiane Evelise Ribeiro da Silva	Rio de Janeiro	Manufatura Avançada e Robótica
38	Sistema de Transmissão Audiovisual em Realidade Virtual	Marcos Klein	Rio de Janeiro	Realidade Virtual

39	Órteses personalizadas impressas 3D	Carlos Santiago Diaz Usandivaras	Rio de Janeiro	Automação
40	Projeto Torre Verde	Monica Carpes Garcia Ryalls	Rio de Janeiro	Tecnologia Social
41	Retex - Filamento de resíduo têxtil	Maria Eloisa de Jesus Conceição	Rio de Janeiro	Design
42	Synapse Mobilidade	Lucas da Silva Lourenço Ribeiro	Macaé	Eletroeletrônica
43	Medical Decision Virtual Simulator	SERGIO GELBVAKS	Rio de Janeiro	Realidade Virtual
44	REALVERSO: TRANSMÍDIA NA EDUCAÇÃO	Yan Navarro da Fonseca Paixão	Rio de Janeiro	Realidade Virtual
45	Impressão 3D de Medicamentos de Uso Veterinário	Caroline Ramalho Santos	Rio de Janeiro	Química e Novos Materiais
46	JUSTICE.AI, Inteligência Artificial para todos os Advogados e Juristas	RENE MENDES HALL	Petrópolis	Inteligência Artificial e Machine Learning
47	POD.CRIAR CONECTA	Karina Passos de Abreu	Rio de Janeiro	Inteligência Artificial e Machine Learning
48	Creme dessensibilizante contendo nanoemulsão de planta brasileira	Isabelle Mazza Guimarães	Niterói	Nanotecnologia
49	Novos inibidores de incrustação e retardantes de chama para O&G	Brenno Danho Veras Evangelista	Rio de Janeiro	Química e Novos Materiais
50	Aequilibrium	Gisele Dornelas da Silva	Mesquita	Nanotecnologia
51	NANO O3 - REGENERA	Raul Ferraz Arruda	Campos dos Goytacazes	Nanotecnologia
52	Vipe - Consumo Sublime!	Derick Ribeiro de Oliveira	Rio de Janeiro	TI e Telecom
53	OSSEOCAGE - Sistema de entrega farmacológica para o câncer ósseo	Luis Eduardo Carneiro Campos	Teresópolis	Biotecnologia e Genética
54	EntreGO! - Transformando a Gestão e Experiência no Foodservice	Felipe Oliveira de Almeida	Rio de Janeiro	Inteligência Artificial e Machine Learning
55	TexKera: fibras têxteis biotecnológicas	Ana Maria Mazotto de Almeida	Rio de Janeiro	Biotecnologia e Genética
56	DRONE AUTÔNOMO EQUIPADO COM LASER PARA CONTROLE DE PRAGAS EM LAVOURAS	HELIO VILLA VERDE MORENO NETO	Campos dos Goytacazes	Inteligência Artificial e Machine Learning

57	Fabricação de extrusora de impressão 3D que utilize fibras longas	PEDRO HUMBERTO DE ACCIOLY COSTA	Rio de Janeiro	Química e Novos Materiais
58	Painel de abastecimento rápido para veículo pesados convertidos a GNV	Marcelo de Sousa Ferreira Cruz Silva	Rio de Janeiro	Mecânica e Mecatrônica
59	URNA VERDE	Evandro Henrique de Lima	Rio de Janeiro	Design
60	MAIA Health Tech	José Leonardo Rocha de Faria	Rio de Janeiro	Realidade Virtual
61	Plataforma DESBRAVE	Filipe Rocha Gomes de Sá	Rio de Janeiro	Inteligência Artificial e Machine Learning
62	APLICATIVO DE OLHO NO PÉ	WENDER EMILIANO SOARES	Niterói	Inteligência Artificial e Machine Learning
63	Ferramenta de detecção e monitoramento de enchentes para cidades	André Fernandes Gonçalves	Niterói	Inteligência Artificial e Machine Learning
64	Opinei, trabalhando para melhorar o nível de serviços do país!	Breno Cagide Fialho	Rio das Ostras	Big Data
65	Biocurativos com ativos naturais para tratamento de feridas crônicas	Camila Marques Adade	Rio de Janeiro	Biotecnologia e Genética
66	Tetris Modular	PEDRO FERREIRA	Campos dos Goytacazes	Manufatura Avançada e Robótica
67	MONETIZAÇÃO COMPLEMENTAR PARA O SETOR DA COMPOSTAGEM	Miguel Fonseca de Almeida	Rio de Janeiro	Blockchain
68	A microbiota do café do Alto Noroeste Fluminense como biotecnologia	Elaine Gimenez Guimarães	Bom Jesus do Itabapoana	Biotecnologia e Genética
69	O Futuro da Geração de Energia Térmica empregando fluidos magnéticos	Marla Karolyne dos Santos Horta	Rio de Janeiro	Química e Novos Materiais
70	Nanoaditivos anti-incrustantes para tintas de aplicação civil e naval	Yollanda Carolina da Silva Ferreira Vançato	Rio de Janeiro	Nanotecnologia
71	PROREDE3 – PLATAFORMA DE DOAÇÃO DE MEDICAMENTOS SEGURA E ECONÔMICA	MARCIO GUTERMAN LERNER	Rio de Janeiro	Blockchain
72	Sistema Inteligente de Prescrição de Exercícios - SIPrEx	Filipe Pereira Mesquita dos Santos	Rio de Janeiro	Inteligência Artificial e Machine Learning

73	Mitigação de incrustações em tubulações industriais e residenciais	Bruno Gomes da Silva	Rio de Janeiro	Mecânica e Mecatrônica
74	Numerics - Data Science Applied to Finance	Carlos Eduardo da Silva	Rio de Janeiro	Inteligência Artificial e Machine Learning
75	ThinkDEEP - Transformando a indústria com IA a partir da ciência	Paulo José Russano	Rio de Janeiro	Inteligência Artificial e Machine Learning
76	COMO ESTÁ O SINAL DE WI-FI EM SUA CASA?	Francisco da Silva Medeiros	Rio de Janeiro	Automação
77	Game Escola de MEI	Erica Mester	Rio de Janeiro	Tecnologia Social
78	GlowMee - Aluguel de Namorado	monique tavares de oliveira	Rio de Janeiro	Tecnologia Social
79	Unspotted - Digitalização de Manifestações Urbanas.	João Victor Nunes	Rio de Janeiro	Realidade Aumentada
80	Mimo: Fidelidade para pequenos negócios com o poder da Blockchain	Pedro Wakigawa Saragossy	Rio de Janeiro	Blockchain
81	Mamograf - Atestado de Conformidade em Aparelhos de Mamografia	Alessandra da Silva Moreira	São Gonçalo	Inteligência Artificial e Machine Learning
82	Suplementos Pré e Probiótico para atendimento ao agronegócio leiteiro	Victor Moebus Farias	Niterói	Biotecnologia e Genética
83	Plataforma Brada	Vanessa Vilete Pires	Rio de Janeiro	Inteligência Artificial e Machine Learning
84	Dunas Capital- Inteligência Artificial para Soluções Financeiras	Rosângela Passos Monteiro de Rezende	Resende	Inteligência Artificial e Machine Learning
85	Kapt - Compre Online e Retire com a gente	Leticia Fialho Podcameni	Rio de Janeiro	Tecnologia Social
86	ModuFlex - Energia Solar Flexível	Amanda Garcez da Veiga	Rio de Janeiro	Química e Novos Materiais
87	Sistema de iluminação artificial: Aruna	maryelle pacheco dos santos	Rio de Janeiro	Eletroeletrônica
88	1a Rede de Troca Aberta Colaborativa Circular e Sustentável do Brasil	AMELIA FURTADO MADI	Rio de Janeiro	Blockchain
89	Alternativa legal para extração de canabidiol	Rodrigo Soares de Moura Neto	Rio de Janeiro	Biotecnologia e Genética
90	Reboard - da Moda para a Moda	Felipe de Souza Silva	Bom Jardim	Química e Novos Materiais
91	Apys. Tecnologia de ponta para criadores de abelhas.	Regis Adriano de Paula	Niterói	Inteligência Artificial e Machine Learning
92	NANO O3 SANITIZE	Sheila Passos de Figueiredo Cabral	Campos dos Goytacazes	Nanotecnologia

93	Datax: O Uber dos desenvolvedores	Gabrielle Silva de Andrade	Rio de Janeiro	Inteligência Artificial e Machine Learning
94	Brio - Mobilidade Segura para Pessoas com Deficiência Visual	Nathanne Siqueira da Silva	Rio de Janeiro	Tecnologia Social
95	Nomad I: A Máquina Trituradora de Plásticos Portátil	Pedro Lucas Teixeira Pinho	Saquarema	Tecnologia Social
96	EduFicar: Edificando conhecimentos que ficam	Daniela Costa Silva	Niterói	Inteligência Artificial e Machine Learning
97	SCHUELERBIKES - TECNOLOGIA DE MOTOR GERADOR A PEDAL	Everaldo Moraes da Costa	São Gonçalo	Eletroeletrônica
98	Empreenda Rio, a Gestão Empresarial fácil para novos empreendedores!	Wellington Jose de Oliveira Campos junior	Rio de Janeiro	Tecnologia Social
99	Algas Online: Comércio justo na cadeia produtiva da algicultura na BIG	Marcelo Toledo Duarte	Rio de Janeiro	Tecnologia Social
100	Detecção de Listeria em alimentos utilizando biologia molecular	Felipe de Mello Vigoder	Rio de Janeiro	Biotecnologia e Genética

Rio de Janeiro, 07 de março de 2024