

O Governo do Estado do Maranhão, através da Fundação de Amparo à Pesquisa e ao Desenvolvimento Científico e Tecnológico do Maranhão (FAPEMA) e da Secretaria de Estado da Ciência, Tecnologia e Inovação (SECTI) torna público o **Resultado Final** dos Projetos de Empreendimento selecionadas na **Fase 2** do Edital FAPEMA/MCTIC/FINEP nº 22/2019, referente a Chamada Pública do Programa Nacional de Apoio à Geração de Empreendimentos Inovadores - **Programa Centelha-MA**, que objetiva incentivar a criação de empreendimentos inovadores e disseminar a cultura empreendedora no Maranhão.

**LISTA FINAL DOS 100 PROJETOS DE EMPREENDIMENTO APROVADAS PARA A FASE 3 DO PROGRAMA CENTELHA-MA**

	<b>TÍTULO DO PROJETO</b>	<b>NOME DO PROPONENTE</b>	<b>TEMÁTICA</b>	<b>MUNICÍPIO PROPONENTE</b>
1.	A BIOENGENHARIA DE SOLOS COMO TECNOLOGIA SOCIAL EM COMUNIDADES	José Fernando Rodrigues Bezerra	Tecnologia Social	São Luís
2.	AbreBoca - abridor de boca para pacientes com necessidades especiais	Cyrene Piazero Silva Costa	Tecnologia Social	São Luís
3.	AloTech Manutenção Inteligente	Diógenes Leite Souza	Inteligência Artificial e Machine Learning	São Luís
4.	Análise de dados jurídicos	Jéssica Silva de Jesus	Inteligência Artificial e Machine Learning	São Luís
5.	Aplicativo destinado a portadores da Alzheimer em estágio inicial.	Wesleson souza Silva	Tecnologia Social	São Luís
6.	APP de ENTREGA DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO	HIAGO JOSÉ CARDOSO DE LIMA	Tecnologia Social	São Luís
7.	App de Gestão Eletrônica de frequência	Bruno Pereira Gomes	Big Data	Imperatriz
8.	Aquaponia, integração da aquicultura com a hidroponia	Adriano de Lima Santos	Manufatura Avançada e Robótica	São Luís
9.	ARO DE BASQUETE ADAPTADO A ATLETAS COM LIMITAÇÕES MOTORAS	VANESSA CRISTINA RIBEIRO LOBATO	Tecnologia Social	São Luís
10.	Atende Mais	Luis Antonio Oliveira Nunes	TI e Telecom	Caxias
11.	ATTRACTION CRM	Pablo Martins de	Big Data	São

		Araujo		Raimundo das Mangabeiras
12.	Bioeletrography - Equipamento de cicatrização de feridas	MARIO BRANDAO CARNEIRO	Eletroeletrônica	Santa Rita
13.	Bioprodutos cosméticos e farmacêuticos a partir do babaçu	José Ribamar de Castro Júnior	Química e Novos Materiais	São José de Ribamar
14.	Biorredutores de carga microbiana de água para consumo humano	Mirza Moreira da Costa	Química e Novos Materiais	São Luís
15.	Booster Academy	Caio Rodrigues de Vasconcelos	Inteligência Artificial e Machine Learning	São Luís
16.	Centro Cirúrgico Portátil Com Sistema Anti-Infecção e Braços Robóticos	claudio roberto cutrim carvalho	Mecânica e Mecatrônica	São Luís
17.	Cisterna Raiz	Júnior da Silva Mata	Tecnologia Social	Imperatriz
18.	Colar de monitoramento para saúde animal	Diego de Oliveira Dantas	Inteligência Artificial e Machine Learning	São Luís
19.	ComiDaqui - Aplicativo para reserva de comida	Rafael Cardoso Souza	Tecnologia Social	Paço do Lumiar
20.	ConnTec - Prestação de Contas Inteligente	Luís Fernando Maia Santos Silva	Inteligência Artificial e Machine Learning	Caxias
21.	Controle biológico do percevejo-do-colmo do arroz no Maranhão	Raimunda Nonata Santos de Lemos	Biotecnologia e Genética	São Luís
22.	COW CREDIT, Um novo jeito de investir e tomar crédito.	MATHEUS LEITE DE MENESES	Tecnologia Social	Barra do Corda
23.	CPB App - Compara Preços Buriticupu	Hugo Barros da Silva	Tecnologia Social	Buriticupu
24.	Criação de um kit de baixo custo para quantificação de insulina	Ana Paula Gameiro Cappelli	Biotecnologia e Genética	São Luís
25.	Desenvolvimento Cimento Geopolimérico	Elaine Faconi Ribeiro	Química e Novos Materiais	São Luís
26.	Desenvolvimento de complexos de fármacos à íons metálicos	Raychimam Douglas Santana Bezerra	Química e Novos Materiais	Imperatriz
27.	Design para negócios e desenvolvimento social	Rafael Ricarte de Souza	Design	São Luís

28.	Diagnóstico molecular de doenças causadas por protozoários e vírus	José Gomes Pereira	Biotecnologia e Genética	São Luís
29.	Doe Maranhão	Ludmilla Dias Alves	Tecnologia Social	São Luís
30.	ECO RIO LENCÓIS	George Luis Dias Mendes	Biotecnologia e Genética	São Luís
31.	Educação 4.0	DIEGO ANTONIO BRITO ASSUNÇÃO	Manufatura Avançada e Robótica	Caxias
32.	Educação Aumentada	Rafael Silva Sousa	Realidade Aumentada	Imperatriz
33.	Educação Customizada	Leonardo Nunes	Tecnologia Social	São Luís
34.	Edu-Física	SAMUEL RODRIGUES ARAUJO	Automação	São Luís
35.	Edukeep Gestão Inteligente	Luan Davyd Carrilho de Oliveira	Inteligência Artificial e Machine Learning	São Luís
36.	Ela Faz Tecnologia	Livia Silva Soares Viana	Tecnologia Social	São Luís
37.	Empresa Verde: Paisagismo e hortas sustentáveis	MARCELO LOPES DE MORAIS	Química e Novos Materiais	Caxias
38.	ENTETO SOLUÇÕES E REFORMAS	Rômulo de Oliveira Silva	Tecnologia Social	São Luís
39.	Entrega Voluntária Eletrônica de Material Reciclável	Guilherme Ferreira dos Reis	Tecnologia Social	São Luís
40.	Escritório Popular de Arquitetura Porta e Janela	MAIRA CARVALHO DE SOUSA	Tecnologia Social	São Luís
41.	EvenTu: Gerenciamento de Eventos e Credenciamento da Expoindústria -MA	Wenner Sanner Garcia Costa	TI e Telecom	São José de Ribamar
42.	Fábrica de polpa de fruta.	ANDRE FERREIRA SOARES	Tecnologia Social	São Luís
43.	Ferramenta computacional para predição de lesão no ombro	André dos Santos Neves	Inteligência Artificial e Machine Learning	São Luís
44.	Florescer - A Primeira Plataforma Body/Mind/Soul HelthTech do Mundo	Daniel Mota	TI e Telecom	São Luís
45.	Freio de segurança para máquinas rotativas acionado por comando	Franco Rodrigues de Carvalho	Automação	Caxias

	de voz			
46.	GESTÃO ENERGÉTICA REMOTA EM EMPREENDIMENTOS RURAIS	Arlindo da Silva Pereira Neto	TI e Telecom	São Luís
47.	Gestão Resíduos Sólidos Orgânicos (RSO)	AIRTON ANDRADE DA SILVA	Biotecnologia e Genética	Balsas
48.	GIF Tools- Gerenciamento Inteligente de Ferramentas	Laurylene Barros de Sousa	TI e Telecom	São Luís
49.	Guia de Barreirinhas	Valter Pimentel	TI e Telecom	São Luís
50.	Ilustração Científica	Thaiane Coelho dos Santos	Design	São Luís
51.	Implantação da Ala de Diagnóstico Genético Molecular no LabGeM/UEMASUL	CLEONILDE QUEIROZ	Biotecnologia e Genética	Imperatriz
52.	Implementação computacional da dinâmica dos fluidos na zona portuária.	ROMULO DE ARAUJO SOARES	Realidade Aumentada	Paço do Lumiar
53.	Inova Drones Maranhão (IDMA)	Geison Pires Mesquita	Geoengenharia	São Luís
54.	INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL APLICADA A SAÚDE	Maria Aparecida de Almeida Araujo	Inteligência Artificial e Machine Learning	São José de Ribamar
55.	Interface - assessoria e consultoria educacional	hellen jose daiane alves reis	Tecnologia Social	São Luís
56.	IoT Barato E Vantajoso	Ygor Guilherme	Internet das Coisas (IoT)	Paço do Lumiar
57.	Laboratórios virtuais de Física, Química e Engenharia	Sidney Nascimento Cerqueira Junior	Realidade Virtual	Paço do Lumiar
58.	Laila diabetes	Áurea Celeste da Costa Ribeiro	Inteligência Artificial e Machine Learning	São Luís
59.	Lenço com design e estampa exclusiva para mulheres afetadas por câncer	JAGRA GABRIELA SANTOS LIMA	Design	São Luís
60.	Look Fish	DIEGO CARVALHO VIANA	Inteligência Artificial e Machine Learning	Imperatriz
61.	Ludovica - Indústria e comércio de cosméticos	Felipe Bastos Araruna	Nanotecnologia	São Luís
62.	MAIBGen: Monitoramento automatizado da Invasão Biológica usando eDNA	Ligia Tchaicka	Biotecnologia e Genética	São Luís

63.	Marketplace LojaSLZ	Fernando Guilherme Ribas de Oliveira	TI e Telecom	São Luís
64.	Meu Canto: Passeie pelas casas sem sair de casa.	Victor Moisés de Sousa Silva	TI e Telecom	São Luís
65.	Meu professor	Isaías ribeiro da Silva Júnior	Tecnologia Social	São Luís
66.	Midas Pet & Life - Produtos naturais para o mercado pet	marla raquel pontes da rocha rocha	Biotecnologia e Genética	São Luís
67.	MuseuLive - Aplicativo para Desenvolvimento de eMuseus Colaborativos	Rodrigo Mendes de Carvalho Pereira	TI e Telecom	São João dos Patos
68.	NEUROMAKER - Plataforma para Ensino de IA na Educação Básica	Gabriel Noronha Pereira dos Santos	Inteligência Artificial e Machine Learning	São Luís
69.	NewHemp - Nova Companhia de Cânhamo do MA	MONICA ARAUJO DAS NEVES	Química e Novos Materiais	São Luís
70.	NOVA PROPOSTA DE APARELHO ORTODÔNTICO DISTALIZADOR DE MOLARES	SAULO ANDRÉ DE ANDRADE LIMA	Biotecnologia e Genética	São Luís
71.	Office Pharms	André Lucas Martins Carvalho	Tecnologia Social	São Luís
72.	Pá-Pum - Um nova abordagem ao Absenteísmo	Ciro Sousa de Moura Fe	Automação	São Luís
73.	Plataforma diagnóstica para situações emergenciais e hiperendêmicas.	Danilo Pavão e Pavão	Biotecnologia e Genética	Santa Helena
74.	PLATAFORMA DOMUS BIM	Paulo Mendes Marinho de Souza	Tecnologia Social	São Luís
75.	Plataforma Mapeia Cidade	Fernanda Joyce Ferreira Barroso	Tecnologia Social	São Luís
76.	PRODUÇÃO DE MORANGOS EM AGRICULTURA VERTICAL URBANA	Paulo Alexandre Fernandes Rodrigues de Melo	Automação	São Luís
77.	Produção de probiótico como promotor de crescimento para piscicultura	Antonio Carlos Freitas Souza	Biotecnologia e Genética	São Luís
78.	Produção de Rainhas Melhoradas Geneticamente da Abelha Tiuba	José de Ribamar Silva Barros	Biotecnologia e Genética	São Luís
79.	Projeto Personals	EVANILDO DE JESUS CAMPOS BARROS	Inteligência Artificial e Machine	São Luís

			Learning	
80.	Prospecção de Aplicações da Inteligência Artificial no Maranhão	MARIA DEL ROSARIO GIRARDI GUTIERREZ	Inteligência Artificial e Machine Learning	São Luís
81.	Radiancy Aromas: um novo conceito em venda direta	Nathalia Pereira da Silva	Segurança, Privacidade e Dados	São José de Ribamar
82.	SafeGirl App	Vitor Hugo Souza Moraes	Tecnologia Social	São Luís
83.	Sérum a base de óleo de buriti (mauritia flexuosa) para pele idosa	Francisco Dimitre Rodrigo Pereira Santos	Tecnologia Social	Imperatriz
84.	Serviço de Escolarização Hospitalar do Maranhão (SEHMA)	Willdson Robson Silva do Nascimento	Tecnologia Social	São Luís
85.	Seu imóvel na sua mão. Realidade virtual para venda de imóveis;	YAGO LUIS CARDOSO NETO BARROS	Realidade Virtual	São Luís
86.	Sistema híbrido desinfecionador e condicionador de ar em ambientes fe	candido justino de melo neto	Tecnologia Social	São Luís
87.	Sistemas IoT de Segurança Inteligente	Juan Pablo do Nascimento Vale	Internet das Coisas (IoT)	São Luís
88.	Smart Security	Emmanuel morais alves	Internet das Coisas (IoT)	São Luís
89.	Software de compressão sem perdas de dados incompressíveis	Allan Kardec Duailibe Barros Filho	TI e Telecom	São Luís
90.	TALENTOS ESPECIAIS	INGRID CIBELE COSTA	Tecnologia Social	São Luís
91.	TECNOLOGIA ASSISTIVA PARA ALUNOS COM TEA	THALES DE SÁ XIMENES	Tecnologia Social	São Luís
92.	Troco em formato digital - Uma solução frente a escassez de moeda.	josé ribamar corrêa castro	Internet das Coisas (IoT)	São Luís
93.	Turminha Arretada: Animação com enfoque nordestino	Jonathan Perdigão Pacheco	Design	Imperatriz
94.	Unidade de Gerenciamento Remoto Inteligente	Leandro Lima do Nascimento	TI e Telecom	São Luís
95.	UNIDADE MÓVEL DE PRODUÇÃO DE ADUBO BIOTECNOLÓGICO - UMPABIO	Pergentino Magalhães Neto	Biotecnologia e Genética	São Luís
96.	Vernizes odontológicos antimicrobianos de biotecnologia natural	Fabrcício Lima Léda	Química e Novos Materiais	São Luís

97.	Villam. Ensinando a Colher	Diego Marques Soares	Tecnologia Social	São Luís
98.	VirtualBrick	Marcos Vinicius Oliveira de Sá	Realidade Virtual	São Luís
99.	WALLFI - conectividade em qualquer lugar	walmarta olimpio pereira	Tecnologia Social	São Luís
100.	Wenou - Behavioral tech	Paulo Roberto da Silva Ferreira	Tecnologia Social	São Luís

São Luís, 19 de Agosto de 2020.

André Luís Silva Santos  
**Diretor Presidente/ FAPEMA**