

Intervenientes:



Coexecução:



Execução estadual:



Parceria:



Promoção:



LISTA PRELIMINAR DAS 120 IDEIAS INOVADORAS APROVADAS NA FASE 1 DO PROGRAMA CENTELHA 3 RONDÔNIA

O Governo do Estado de Rondônia, por meio da Fundação Rondônia de Amparo ao Desenvolvimento das Ações Científicas e Tecnológicas e a Pesquisa de Rondônia – FAPERO, vinculada à Secretaria de Estado do Desenvolvimento Econômico – SEDEC, através do Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovação – MCTI, da Financiadora de Estudos e Projetos – FINEP e do Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico – CNPq, em parceria com o Conselho Nacional das Fundações Estaduais de Amparo à Pesquisa – CONFAP e com a Fundação CERTI, conforme previsto no Edital nº 3/2026 – Programa Centelha 3 RO, divulga o resultado preliminar da Fase 1 (Ideias Inovadoras), os resultados desta fase são divulgados conforme o modelo estabelecido no edital, sendo que as pontuações individuais podem ser consultadas diretamente pelos(as) proponentes no sistema oficial do programa. Ressalta-se que, nos termos do item 10.1, alínea “d”, são classificadas até 120 ideias, em ordem decrescente de nota, limitada a uma por proponente, sendo selecionada, em caso de múltiplas inscrições, aquela que obtiver a maior pontuação.

	TÍTULO DA IDEIA (EM ORDEM CLASSIFICATÓRIA)	NOME DO PROPONENTE	TEMÁTICA	MUNICÍPIO
1	BioFluxo: Saneamento Anfíbio com Biofiltro de Resíduos Locais	Iego Mateus de Sá	Impacto Socioambiental	Porto Velho
2	Laboratório SymbioLab	Michael Mesquita de Lacerda Lamarca Cardoso	Biotecnologia e Genética	Cacoal
3	EGGSCAN – Plataforma de Contagem Inteligente de Ovos	Jéssica dos Santos Roma	Inteligência Artificial e Machine Learning	Porto Velho
4	CarbonTrack Plataforma de Carbono, Rastreabilidade e Compliance Cacau	Antonio Luciano Volpato Alves	Impacto Socioambiental	Cacoal
5	Trecho.AI: IA e FinOps para o Transporte Rodoviário	Mateus Souza e Silva	Inteligência Artificial e Machine Learning	Ji-Paraná

Intervenientes:



Coexecução:



Execução estadual:



Parceria:



Promoção:



6	AquaSat RO: Monitoramento Ambiental por Satélite e Capacitação	JOSEVAN DUARTE MAGALHAES		Porto Velho
7	Alka Mater: Sistema Vigila de Monitoramento Gestacional	William Mendes Aniceto da Silva	Internet das Coisas (IoT)	Ji-Paraná
8	Veridyan Samaúma - Certificação Automatizada de Carbono Florestal	RAFAEL NUNES DE PAULA	Blockchain	Porto Velho
9	Ecos da Floresta - Plataforma Gamificada de Treinamento Auditivo	Karla Souza Corrêa	Tecnologia Social	Ji-Paraná
10	GovBuilder: Transformando o Licenciamento Urbano com BIM e IA	Leone Augusto Bezerra Leitão	Big Data	Porto Velho
11	Solução integrada de aplicação ABA e psicoeducação para rede de apoio	DAVID ISMAEL NOGUEIRA	Inteligência Artificial e Machine Learning	Porto Velho
12	AGRO H2 RONDÔNIA	Layse Fernanda Cosme dos Santos	Manufatura Avançada e Robótica	Porto Velho
13	Alvo Certo: Pulverização Precisa	Kawan Vicentin Leite	Inteligência Artificial e Machine Learning	Porto Velho
14	Estocagem Inovadora de Sêmen de Tambaqui para Impulsionar a Produção	Andreoli Correia Alves	Biotecnologia e Genética	Ji-Paraná
15	PlacentaScan AI: plataforma inteligente de triagem de risco pós-parto	FABRICIO MORAES DE ALMEIDA	Inteligência Artificial e Machine Learning	Porto Velho
16	SafraFrio: Sistema Inteligente de Preservação Pós-Colheita	Marcelo Chikoski	Internet das Coisas (IoT)	Candeias do Jamari
17	Sérum natural para o melasma com bioativos da floresta amazônica	YARA CAROLINE BRESSAN GIL DO NASCIMENTO	Biotecnologia e Genética	Porto Velho
18	SocialTech: Tecnologia para Impacto Social	CREUZA GOMES BATISTA	Automação	Porto Velho
19	Sistema Inteligente de Decisão para Microclima Agrícola sobre Dados	GUSTAVO VIEIRA SALES	Automação	Vilhena
20	EduPIA - Plataforma de implementação da BNCC Computação	Jadial Rodrigues da Silva	Inteligência Artificial e Machine Learning	Porto Velho
21	SOLUÇÃO BPO TECH AGRO	Italo Roberto Dos Santos Ribas De Oliveira	Inteligência Artificial e Machine Learning	Cacoal

Intervenientes:



Coexecução:



Execução estadual:



Parceria:



Promoção:

MINISTÉRIO DA
CIÊNCIA, TECNOLOGIA
E INOVAÇÃO

22	Eco Alerta: Monitoramento de Lepidópteros.	Jeniffer Lory Gois dos Santos	Inteligência Artificial e Machine Learning	Porto Velho
23	Desenvolvimento de fitoterápico a partir de planta amazônica	ALEX GOMES SAKAI	Biotecnologia e Genética	Porto Velho
24	Power Bank Ultra	Gabrielly Cristine Araújo Rodrigues	Manufatura Avançada e Robótica	Porto Velho
25	BIOTRACE RO Plataforma Inteligente de Rastreabilidade	Amanda Barros Matos	Impacto Socioambiental	Porto Velho
26	DermaSpect AI: triagem do câncer de pele	Walter Pinheiro Rodrigues	Inteligência Artificial e Machine Learning	Porto Velho
27	ACS Digital - Chatbot para Vigilância e Atenção à Saúde	Carlos André da Silva Muller	Automação	Porto Velho
28	RedaLine: Mentoria Digital para Desenvolvimento da Escrita	ALIF DE PAULA MALUF	Inteligência Artificial e Machine Learning	Porto Velho
29	Pulsar X: Tecnologia que salva vidas	João Alex de Almeida	Eletroeletrônica	Vilhena
30	PRAXIA - Inteligência que transforma a práxis.	Rafael Pitwak Machado Silva	Inteligência Artificial e Machine Learning	Porto Velho
31	SOLLICITA: Assistente Digital para Gestão Inteligente de Licitações	Raphael Braga Maciel	Inteligência Artificial e Machine Learning	Porto Velho
32	Oiru Bio - Tecnologia da Floresta Viva	Isabella Ribeiro Barbosa	Eletroeletrônica	Ji-Paraná
33	SentraLink	Isabelli Bressan Gil	Internet das Coisas (IoT)	Porto Velho
34	BioMatriz 3D Amazônica para Cicatrização Inteligente	Mara Célia Reis	Nanotecnologia	Porto Velho
35	Anatomic3D	Juliano Fischer Naves	Manufatura Avançada e Robótica	Vilhena
36	TALOS: Vigilância Autônoma, Inteligente e Conversacional	Matheus Reis de Deus Martins	Inteligência Artificial e Machine Learning	Porto Velho
37	Biochá do Açaí: aproveitamento integral do caroço do açaí	Marcos Aparecido Atilés Mateus	Biotecnologia e Genética	Porto Velho
38	Talu Biomaterial Sustentável a partir do Buriti	Maria Jaqueline Freire Tavares	Impacto Socioambiental	Ouro Preto do Oeste
39	AmazoAtivos Verde: Plataforma sustentável de bioativos amazônicos	Eusa Marques dos Santos Aragon	Química e Novos Materiais	Ouro Preto do Oeste

Intervenientes:



Coexecução:



Execução estadual:



Parceria:



Promoção:



40	Esgotamento Sanitário Ecológico: TEvap e Círculo de Bananeiras	Cairã Luã Reis de Andrade	Impacto Socioambiental	Ji-Paraná
41	SideHub: CRM de IA Contextual para WhatsApp e Redes Sociais	Reginaldo Alves dos Santos Sobrinho	Inteligência Artificial e Machine Learning	Pimenteiras do Oeste
42	ClinicFeed	Guilherme Torrejon Passos	Inteligência Artificial e Machine Learning	Cacoal
43	Sentinela Climática	Maikon Douglas Kiister Plaster	Internet das Coisas (IoT)	Rolim de Moura
44	Solução digital: Gestão Autônoma e Fail-Safe para Piscicultura c/ IA	Lindoilson Oliveira Santos	Inteligência Artificial e Machine Learning	Seringueiras
45	Prototipo da AutoCultivadeira	Assis Júnior Siebra Barbosa	Manufatura Avançada e Robótica	Porto Velho
46	BIOMAMA IA: Triagem Mamográfica Inteligente	Natiele Vieira de Oliveira Maciel	Inteligência Artificial e Machine Learning	Porto Velho
47	LabMóvel Amazônia	SHEKINAH MENDES SILVA	Impacto Socioambiental	Ariquemes
48	GovMatch: IA para diagnóstico municipal e inovação pública	César Augusto Wanderley Oliveira	Inteligência Artificial e Machine Learning	Porto Velho
49	Índice de Confiabilidade GovConfia	Lincon Fannuel Azuim Bergamo de Lima	Segurança, Privacidade e Dados	Porto Velho
50	Saúde do Futuro	Hugo Atallah motta	Biotecnologia e Genética	Porto Velho
51	BuscaBoi: Rastreabilidade Bovina com Biometria e IA	Jacques Yves Silva Belmont	Inteligência Artificial e Machine Learning	Porto Velho
52	TERAPIA SEM CONSULTÓRIO CLUB +Vida	FLORENCIO LEONEL AIDAR PEREIRA (Léo Aidar)	Tecnologia Social	Porto Velho
53	Apy-Bio (Inovação em Subprodutos)	Sergio Yassuo Ywamoto	Química e Novos Materiais	Colorado do Oeste
54	EYA — Earth + IA Platform	Alisson Henrique Amorim Santos	Inteligência Artificial e Machine Learning	Vilhena
55	IntegralMente - Plataforma de Saúde Mental Corporativa e Compliance	MARCIA FRANCISCA DA COSTA DO NASCIMENTO	Inteligência Artificial e Machine Learning	Porto Velho
56	Elo Energia: Consumo Elétrico Otimizado	Renan Damasceno	TI e Telecom	Porto Velho

Intervenientes:



Coexecução:



Execução estadual:



Parceria:



Promoção:



57	Ygarapé: Granulado Higiênico Amazônico Premium de Açaí para Gatos	Daniel Carlos Eggers	Química e Novos Materiais	Porto Velho
58	MaternaMente	Alita talicia Silva Brito	Impacto Socioambiental	Porto Velho
59	TecnoCacau: Adoçante Sustentável	Marcelo Alves Medeiros	Biotecnologia e Genética	Jaru
60	Borbulhante de Mel: tecnologia de fermentação com ativos amazônicos	Gabriela Samara Neiva Zolinger	Biotecnologia e Genética	Vilhena
61	Aves Caipira Essência do Campo	Jair Engler de Almeida	Automação	Cacoal
62	Luna Clima: inteligência preventiva para riscos climáticos e desastres	Uilian Lopes Correia Yamagishi	Inteligência Artificial e Machine Learning	Ariquemes
63	ROEDUCA TECH Plataforma Inteligente de Educação Técnica Agropecuária	Vitória Maria de Souza dos Santos Alves	Tecnologia Social	Porto Velho
64	Reciclasa: Compostagem doméstica com sustentabilidade ao seu alcance.	Elize Francisca Mendes dos Anjos	Impacto Socioambiental	Porto Velho
65	Coleção Amazônia Produtos com Origem e Impacto	VITOR HENRIQUE SANTANA	Impacto Socioambiental	Cacoal
66	Fumaça Verde	Jose Iovan Teixeira	Impacto Socioambiental	Ji-Paraná
67	BovID: Rastreabilidade Bovina via Biometria e IA	Filipe Rodrigo Freitas Da Silva	Inteligência Artificial e Machine Learning	Porto Velho
68	Radar do Agricultor: Agrônomo Digital com IA no WhatsApp	Jairo Marcelo de Mello Junior	Inteligência Artificial e Machine Learning	Vilhena
69	Blê Amazônica: Da Floresta ao Cosmético com Qualidade	Letícia Schirmer Calcagnotto	Impacto Socioambiental	Porto Velho
70	Inclusão de pessoas com deficiências visuais no ensino de ciências.	Amanda Soares Moura	Tecnologia Social	Porto Velho
71	Gosto de Floresta – Pirulitos Funcionais de Frutas Amazônicas	Bruna Bunselmeyer Buzo	Química e Novos Materiais	Porto Velho
72	GeoSiglo Sistema de Gestão Fundiária Inteligente	Clebson Vasconcelos Pinheiro	Impacto Socioambiental	Porto Velho
73	resolvaqui	Luiz Fernando Schmitt	Inteligência Artificial e Machine Learning	Ji-Paraná
74	Yago: Inteligência Artificial para Saúde Financeira	Luiz Fabiano da Silva Fraga	Inteligência Artificial e Machine Learning	Ji-Paraná
75	FIREFLOW - SISTEMA DE ELABORAÇÃO DE PROJETOS DE COMBATE A INCÊNDIO	Gustavo Lobato da Costa	Inteligência Artificial e Machine Learning	Porto Velho

Intervenientes:



Coexecução:



Execução estadual:



Parceria:



Promoção:



76	Reeq.IA – Plataforma Inteligente de Reequilíbrio Econômico-Financeiro	JULIANA FERREIRA BISPO	Inteligência Artificial e Machine Learning	Porto Velho
77	APP EAITubarão Peças e Serviços para Caminhões	Max Guimaraes Cardoso	Segurança, Privacidade e Dados	Vilhena
78	Caixa Real: gestão simples e prova auditável via Open Finance	Gabriel Vicente Eggers	TI e Telecom	Porto Velho
79	EventFlow: Plataforma de Experiência Inteligente para Eventos Sem Fila	MARCIA APARECIDA DE OLIVEIRA SOARES	Automação	Ji-Paraná
80	ATLAS Health Intelligence	Rafaela Paula Moreira dos Santos	Inteligência Artificial e Machine Learning	Porto Velho
81	GatixVendas	Nataniel Wilson De Oliveira Andrade	TI e Telecom	Porto Velho
82	Hub Manas: Plataforma de Aceleração de Negócios Femininos Digitais	WANIA EVANGELISTA FERREIRA CHIKOSKI	Inteligência Artificial e Machine Learning	Candeias do Jamari
83	Celeiro Conecta	Cleomar Klipel Ratske	Impacto Socioambiental	Vilhena
84	Educa Cred Ra&FeL	Israel da Silva Barros	Tecnologia Social	Porto Velho
85	Edital Fácil AI: Plataforma Inteligente para Análise e Gestão Automati	Hermes Soares da Silva	Inteligência Artificial e Machine Learning	Ji-Paraná
86	Cinetra: Análise de Movimento para Fisioterapia	Gisela Maria Pontes Przybysz	Inteligência Artificial e Machine Learning	Porto Velho
87	Caderno Verde: Pecuária 4.0	Conceição Rubia Lima de Sousa	Automação	Porto Velho
88	CogniAge: Plataforma Digital de Estimulação e Monitoramento Cognitivo	Lucas Rondina	Inteligência Artificial e Machine Learning	Porto Velho
89	Georo: Inteligência Ambiental e Compliance para o Agro	Geisniwander Pelegrini Santos	TI e Telecom	Cacoal
90	Sis-Max Med: Plataforma Inteligente de Gestão para Médicos	Maxwell Moreira dos Santos	Inteligência Artificial e Machine Learning	Ji-Paraná
91	Serviço Certo	Felipe Queiroz Rech	Tecnologia Social	Ariquemes
92	Fishing Booking	Edson Aleotti	Impacto Socioambiental	Ji-Paraná
93	BIOSUBSTRATO AMAZÔNIA	Otávio Augusto França Ferreira	Impacto Socioambiental	Porto Velho

Intervenientes:



Coexecução:



Execução estadual:



Parceria:



Promoção:



94	AgroOS: Assistente Digital do Agricultor Familiar	Mauro Guilherme Ferreira Bezerra	Inteligência Artificial e Machine Learning	Porto Velho
95	Agrobase Café Plataforma Inteligente para Produtores de Café	Alceni da Silva Correa	Automação	Cacoal
96	Saúde Mulher: Plataforma Integrativa de Saúde Feminina	Daiana Oldoni Pazinato	Impacto Socioambiental	Colorado do Oeste
97	JURISCORTEX: Plataforma Tecnológica de Inteligência Jurídica Preventiva	Alexandro Silva Nascimento	Inteligência Artificial e Machine Learning	Porto Velho
98	FLORES DESIDRATADAS DA AMAZONIA	Claudia regina figueiredo nascimento oliveira	Impacto Socioambiental	Jaru
99	SmartCloudIO - Sistema de Informação Geográfica Web	Laercio Tischer	TI e Telecom	Vilhena
100	ZapSistema - IA que cria sistemas para MEI em português	Wendel Favero Lauterte	Inteligência Artificial e Machine Learning	Cacoal
101	OficinaPro Tech	Tenório Leal Carvalho Souza	Impacto Socioambiental	Vilhena
102	Produção Inteligente de Espuma PU Sob Demanda para Cadeiras	CLAUDIA REGINA MEZZOMO CORREA	Manufatura Avançada e Robótica	Vilhena
103	Agro Tour RO	SAMIR BORGES DA SILVA	Realidade Virtual	Cacoal
104	Casa das Abelhas Nativas	Fernando de Sousa Gehrke	Impacto Socioambiental	Porto Velho
105	Ciência Jovem — Plataforma de Projetos Científicos	Ana Luiza Souza Ribeiro	Tecnologia Social	Rolim de Moura
106	RASTRIBOI: Rastreabilidade Sanitária e Monitoramento Bovino Inteligente	Hudson Vauz Will Silva	Internet das Coisas (IoT)	Ji-Paraná
107	CNC Modular Inteligente para Marcenaria Digital	Maique Rodrigues Mendes	Automação	Porto Velho
108	ELO DE VÊNUS - Conecta ONG Brasil	MARIA AMELIA RIBEIRO MENDES	Tecnologia Social	Ji-Paraná
109	BioBanTech – Biofábrica de Banana In Vitro para Agricultura Familiar	Fernanda Nayara Monica Storche	Biotecnologia e Genética	São Francisco do Guaporé
110	Athos IA: Tecnologia para Ampliar o Acesso à Lei do Bem	LARISSA STEFANE SODRÉ SILVA	Inteligência Artificial e Machine Learning	Rolim de Moura
111	Telemetria Lácteos	Valdinei Matias de Jesus	Internet das Coisas (IoT)	Porto Velho
112	Memória Viva – Funerária Humanizada e Centro de Acolhimento ao Luto	POLIANA CRISTINA DE Araújo Batista Martins BATISTA	Tecnologia Social	Ji-Paraná

Intervenientes:



Coexecução:



Execução estadual:



Parceria:



Promoção:



113	Kanba: Automação Inteligente de Fluxos e Notificações para Agências.	Herus Neuhaus	TI e Telecom	Porto Velho
114	ARGOS: Plataforma Inteligente de Gestão de Contratos	José Ribamar Costa Ferreira Júnior	TI e Telecom	Porto Velho
115	EWT-System: Gestão e Produtividade para MPMEs	Eder Wevelin dos Anjos Tomaz	Inteligência Artificial e Machine Learning	Porto Velho
116	QualiObra Engajamento e Qualidade na Construção	ROXANA CAVALCANTE SIQUEIRA ARAUJO	Inteligência Artificial e Machine Learning	Porto Velho
117	Info364: Inteligência Regional e Conectividade Digital.	Edilson Paixão de Oliveira	Big Data	Porto Velho
118	Cadeira de Parto Elisa - Dispositivo Ergonômico Multiposição	SONIA MARIA DONDONI MARINI	Tecnologia Social	Porto Velho
119	FloraLoopp	Lézia Maria Silva Lima	Impacto Socioambiental	Porto Velho
120	Plataforma Inteligente de Monitoramento Preventivo de Pragas Urbanas.	Kessia Fabiane Maciel de Souza	Internet das Coisas (IoT)	Machadinho D'Oeste