



XI Prêmio Sebrae Prefeito Empreendedor



Vencedor: Nacional

Categoria: Governança Regional e Cooperação Intermunicipal

Município/UF: Jacarezinho/PR

Prefeito: Marcelo José Bernardelli Palhares

SEBRAE

A força do empreendedor brasileiro

XI Prêmio Sebrae Prefeito Empreendedor - 2021/2022

Agradecimentos

Presidente do Conselho Deliberativo Nacional

Roberto Tadros

Diretor Presidente

Carlos Melles

Diretor técnico

Bruno Quick Lourenço de Lima

Diretor de Administração e Finanças

Eduardo Diogo

Gerente da Unidade de Desenvolvimento Territorial

Derly Fialho

Gerente Adjunto da Unidade de Desenvolvimento
Territorial

Fábio Burigo Zanuzzi

Coordenação

Maura Miraglia / Kellen Nascimento Reichert

Apoio Técnico

Sandro Salvatore Giallanza

A todos os Prefeitos e Prefeitas participantes do XI
Prêmio Sebrae Prefeito Empreendedor

O conteúdo deste documento é de autoria do responsável pelo projeto.

Sumário

Jacarezinho - PR.....	1
Título do projeto.....	1
Categoria.....	1
Informe o número e a classificação dos pequenos negócios beneficiados pelo projeto..	1
Assinale os setores econômicos beneficiados pelo projeto.....	2
Relacione as fontes e recursos investidos no projeto (R\$).....	2
Relacione as principais despesas e aplicações realizadas no projeto (R\$).....	3
Indique os objetivos e metas do projeto.....	4
Descreva o cenário anterior ao desenvolvimento do projeto.....	6
Descreva como surgiu a ideia para o desenvolvimento do projeto.....	7
Descreva a solução proposta.....	9
Informe se o município aderiu aos Objetivos do Desenvolvimento Sustentável - ODS.....	11
Identifique quais ODS foram contemplados no projeto.....	11
Informe porque o município não aderiu aos ODS e se pretende adotá-los futuramente.....	12
Identifique os municípios partícipes e o papel de cada um no desenvolvimento e operacionalização do projeto.....	12
Descreva as ações regionais realizadas em conjunto pelos municípios partícipes do projeto.....	14
Avalie a efetividade e economicidade das ações intermunicipais.....	16
Descreva o modelo e processos de gestão e governança relacionados ao projeto.....	17
Descreva os resultados alcançados pelo projeto.....	20
Faça uma relação entre os valores investidos e os resultados alcançados (custo/benefício do projeto).....	22
Relacione as principais etapas de execução do projeto (cronograma).....	24
Descreva os principais desafios encontrados no projeto.....	26
Relacione as parcerias realizadas para o desenvolvimento do projeto e o papel de cada um.....	28
Informe as expectativas para a continuidade e evolução do projeto.....	30
Apresente os seus comentários finais.....	32
Identifique a equipe responsável pelo projeto.....	34

Insira relatos dos beneficiados pelo projeto.....	34
Anexe até 5 arquivos com evidências do projeto.....	43
Relacione links para acesso a vídeos e relatos referentes ao projeto.....	46

Jacarezinho - PR

Prefeito: Marcelo José Bernardelli Palhares

População: R\$ 39.121,00

Ano: 2010

PIB R\$ Mil: R\$ 1.358.200,00

Ano: 2018

PIB per capita: R\$ 34,72

Ano: 2018

Índice FIRJAN de Desenvolvimento Municipal: R\$ 0,80

Ano: 2016

Número de empresas optantes pelo Simples Nacional: R\$ 3.587,00

Ano: 2020

Número de empresas: R\$ 1.926,00

Ano: 2014

Título do projeto

SRI NP - Sistema Regional de Inovação do Norte Pioneiro PR

Categoria

Governança Regional e Cooperação Intermunicipal

Informe o número e a classificação dos pequenos negócios beneficiados pelo projeto.

A estimativa, pela amplitude do projeto no território do Norte Pioneiro, que diretamente envolve 11 municípios, mas reflete seus efeitos em toda região e tem como público alvo: potenciais empreendedores, agricultores familiares, micro e pequenas empresas, incluindo o MEI – microempreendedor individual e as startups, é um alcance direto de mais de (11) onze mil empreendedores, principalmente os formalizados. A rede de atendimento aos pequenos negócios do Norte Pioneiro que conta com o Escritório do Sebrae/PR em Jacarezinho, Ponto de Atendimento Sebrae em Andirá e 20 Salas do Empreendedor atendeu, em 2021, 10.765 negócios, com CNPJs diferentes, no ano passado, além do que, atendeu também: 1.399 potenciais empresários. Importante salientar que as 11 salas dos municípios integrados ao SRI NP responderam – pelos atendimentos - de 86% (10.201) do total e 69% dos potenciais empresários. E tão animador quanto os números de atendimento é a revelação pelo Sebrae PR que entre os 3 temas mais procurados pelos empreendedores está a inovação! MEI – Microempreendedores individuais: 9.000 Startups: 50 Microempresas: 450 Pequenas Empresas: 150 Pequenos negócios rurais: 300 Agricultores familiares: 500 Negócios informais ou em processo de formalização: 1.000

Assinale os setores econômicos beneficiados pelo projeto.

<input checked="" type="checkbox"/>	Administração e Serviços Públicos
<input checked="" type="checkbox"/>	Agronegócio
<input checked="" type="checkbox"/>	Comércio
<input checked="" type="checkbox"/>	Construção Civil
<input checked="" type="checkbox"/>	Educação
<input checked="" type="checkbox"/>	Instituições do 3º Setor
<input checked="" type="checkbox"/>	Indústria
<input checked="" type="checkbox"/>	Saúde
<input checked="" type="checkbox"/>	Serviços
<input checked="" type="checkbox"/>	Turismo

Outro (especificar)

--

Relacione as fontes e recursos investidos no projeto (R\$).

Identificação da Fonte	Valor Financeiro (R\$)	Valor Econômico (R\$)	Total (R\$)	(%)
Prefeitura Municipal de Jacarezinho	371.000,00	55.000,00	426.000,00	7,66
Prefeitura Municipal de Santo Antônio da Platina	199.300,00	60.000,00	259.300,00	4,66
Prefeitura Municipal de Cambará	85.300,00	10.000,00	95.300,00	1,71
Prefeitura Municipal de Bandeirantes	45.300,00	5.000,00	50.300,00	0,90
Prefeitura Municipal de Andirá	45.300,00	5.000,00	50.300,00	0,90

Prefeitura Municipal de Carlópolis	0,00	0,00	0,00	Prefeitura Municipal de Ibaiti
0,00	0,00	0,00	Prefeitura Municipal de Joaquim Távora	0,00
0,00	0,00	Prefeitura Municipal de Ribeirão Claro	0,00	0,00
0,00	Prefeitura Municipal de Siqueira Campos	0,00	0,00	0,00
Prefeitura Municipal de Wenceslau Bráz	0,00	0,00	0,00	ASRI NP Associação do Sistema Regional de Inovação do Norte Pioneiro Paraná
79.985,07	0,00	79.985,07	1,44	IFPR campus Jacarezinho
11.000,00	3.000,00	14.000,00	0,25	UENP Universidade Estadual do Norte do Paraná
5.000,00	1.000,00	6.000,00	0,11	Sebrae PR
2.115.000,00	39.000,00	2.154.000,00	38,71	SETI Secretária de Estado da Ciência, Tecnologia e Ensino Superior PR
2.428.725,00	0,00	2.428.725,00	43,65	Total

Relacione as principais despesas e aplicações realizadas no projeto (R\$).

Natureza da Despesa	Valor Financeiro Prefeitura (R\$)	Valor Econômico Prefeitura (R\$)	Valor Financeiro Parceiros (R\$)	Valor Econômico Parceiros (R\$)	Total (R\$)	(%)
Centro de Desenvolvimento, Tecnologia e Inovação – CDTI	112.000,00	50.000,00	1.428.725,00	1.590.725,00	28,59	Editais de Inovação Fundação Araucária

1.000.000,00	1.000.000,00	17,97	Cursos, Trilhas e Oficinas	197.500,00	19.000,00	450.000,00
21.000,00	687.500,00	12,36	Missões e Visitas técnicas	15.000,00	40.000,00	55.000,00
0,99	Caravanas	19.700,00	56.000,00	75.700,00	1,36	Locação centro eventos
45.000,00	45.000,00	0,81	Aluguel tendas climatizadas	80.000,00	80.000,00	1,44
Reuniões SRI NP	12.000,00	12.000,00	22.000,00	46.000,00	0,83	Lanches eventos
30.000,00	5.000,00	35.000,00	0,63	Patrocínios	79.985,07	79.985,07
1,44	Material impresso	20.000,00	65.000,00	85.000,00	1,53	Feira Inovação Genius.Con
153.000,00	1.300.000,00	1.453.000,00	26,11	Programa Cidade Empreendedora	85.000,00	21.000,00
225.000,00	331.000,00	5,95	Total	724.200,00	135.000,00	4.661.710,07

Indique os objetivos e metas do projeto.

a) Objetivo Geral

Missão: Promover o desenvolvimento sustentável por meio do fomento à tecnologia, inovação e comprometimento dos atores envolvidos no SRI NP - Sistema Regional de Inovação do Norte Pioneiro do Paraná. Visão: Ser uma região de referência sustentável no fomento à tecnologia e inovação, criando oportunidades e atraindo investimentos, visando a melhoria econômica e social, até 2025. A missão e visão do SRI-NP estabelecem mais que a nossa identidade, traduzem nosso propósito e definem as diretrizes estratégicas, pontuando de forma clara nosso objetivo geral: Promover, por meio das ações contínuas e integradas de uma rede múltipla de atores, públicos e privados, o aumento e melhoria dos processos de inovação e competitividade na economia para alavancar o desenvolvimento do Norte Pioneiro do Paraná.

b) Objetivos Específicos e Metas

OBJETIVOS ESPECÍFICOS: - Realizar o lançamento do SRI e formalizar o Pacto pela Inovação - Manter uma governança atuante e integrada por atores e instituições da quádrupla hélice; - Realizar o planejamento estratégico, e atualizações, mantendo constante monitoramento da execução das ações e avaliação de resultados; - Fomentar a educação empreendedora e a cultura da inovação; - Promover e apoiar missões e eventos de inovação e tecnológicos; - Fomentar políticas públicas que propiciem a criação de ambientes legais, mecanismos e estruturas favoráveis à inovação e ao empreendedorismo; - Promover e apoiar programas e ações de estímulo ao empreendedorismo e ao desenvolvimento de empreendimentos e de inovações, de forma articulada e integrada; - Apoiar a ampliação de investimentos externos para alavancagem financeira e econômica de startups, empresas inovadoras e instituições do ecossistema; - Apoiar e fomentar a interação e integração entre as instituições de ciência, tecnologia e inovação (ICTIs), empresas e ambientes de inovação; - Apoiar o desenvolvimento na região de uma base inovadora de excelência, capaz de produzir conhecimentos de ponta juntos às IES – Instituições de Ensino Superior; - Estimular a implementação de ambientes promotores de inovação, para apoio à transformação de ideias em negócios empreendedores e acelerar a evolução do SRI-NP. **METAS:** I - SRI NP – Ambiente e Governança: - Lançar o SRI-NP e formalizar o I Pacto pela Inovação, em 2016 - Mapear os ativos tecnológicos a cada ciclo de 4 anos: em 2016 - em 2020; - Formalizar a ASRI-NP - Associação do SRI NP – Sistema Regional de Inovação do Norte Pioneiro, em 2018; - Ampliar e formalizar instrumentos e mecanismos de gestão da governança, a partir de 2020; - Ampliar o número de membros/atores, da governança, buscando atingir 11 municípios e, ao menos, 20 empresas/empresários atuantes e comprometidas até 2022; - Realizar a atualização do planejamento estratégico, em 2022. II - Educação Empreendedora & Cultura da Inovação: - Realizar palestras de divulgação do SRI e sensibilização de empreendedores em potencial, a partir de 2017; - Realizar jornada/cursos sobre empreendedorismo e inovação para voluntários e professores, anualmente, a partir de 2017; - Articular ações ou programas de incentivo ao empreendedorismo, bem como, sua inserção na matriz curricular no ensino fundamental, médio e superior, a partir de 2017. III - Missões e eventos de inovação & tecnológicos: - Oportunizar visitas, missões técnicas e caravanas para eventos de empreendedorismo e inovação, a partir de 2016; - Participar de eventos, programas e ações a fim de fortalecer os propósitos do SRI-NP e propiciar seu reconhecimento, desde 2017; - Realizar a Feira Regional de Inovação: GeniusCon, anualmente, a partir de 2017. IV – Políticas Públicas: - Apoiar a implementação dos Comitês Gestores Municipais da Lei Geral e das Salas do Empreendedor, a partir de 2016; - Estimular a implementação de legislações municipais de apoio à inovação e favoráveis ao empreendedorismo dos pequenos negócios, a partir de 2016; - Fomentar a criação de Conselhos Municipais de Inovação, a partir de 2017; - Apoiar a criação de órgãos municipais atuantes no planejamento e execução das políticas de inovação, a partir de 2019; - Apoiar a articulação para integrar o território do SRI NP à ampliação da legislação estadual de benefício de isenção fiscal de ICMS às empresas da área de tecnologia. A partir de 2016; - Fomentar a ampliação e qualidade da conectividade no território, a partir de 2019. V - Programas e Ações: - Realizar, anualmente, a Genius Trilha - conjunto de workshops de temas/ferramentas e consultorias, a partir de 2016; - Apoiar e articular, anualmente, programas internos de incentivo ao empreendedorismo e à inovação nas ICTIs, desde 2016; - Realizar, anualmente, os eventos Genius, ligados à Feira de Inovação Genius.Con: Genius Finder, Fight, ROBO, League e Hackathon, a partir de 2017. VI – Capital: - Divulgar editais de inovação e articular editais exclusivos para startups da região, a partir de 2017; - Apoiar investimentos externos (investidor anjo, grupos de investidores, venture capital, captação sistêmica de recursos de pesquisa e inovação), a partir de 2018. VII – ICTIs - instituições de

ciência, tecnologia e inovação: - Fomentar parcerias entre ICTIs, empresas, sistemas e ambientes de inovação, a partir de 2016; - Articular junto às IEs – instituições de Ensino Superior e escolas técnicas, novos cursos, em áreas tecnológicas, que atendam às demandas dos setores prioritários da região, a partir de 2017; - Apoiar a implementação, nas IEs, de cursos de mestrado e doutorado em áreas tecnológicas, e laboratórios que desenvolvam tecnologias avançadas, a partir de 2022. VIII - Ambientes Promotores de Inovação: - Fomentar a implementação de ambientes de inovação, como programas de pré incubação, incubadoras, coworkings e espaços maker, a partir de 2020.

Descreva o cenário anterior ao desenvolvimento do projeto. *

A região do Norte Pioneiro do Paraná foi colonizada por mineiros e paulistas no início do século 20, principalmente fazendeiros que desejavam se beneficiar da política de valorização do café. Por tanto, uma grande parte do dinheiro ganho fomentou a dinâmica comercial de São Paulo e Minas, sem que houvesse, por muito tempo, a evolução local da indústria, ou de cidades polos grandes que pudessem atrair novos investimentos. Assim, a região notabilizou-se pela produção no setor agropecuário primário, de pouco valor agregado. Este cenário vem sendo alterado, mas em 2013/2014, ainda, era a mesorregião com a menor distribuição de riqueza por habitante (PIB per capita), do estado do Paraná e convivia com a pressão das projeções que indicavam perda de habitantes e envelhecimento da população. A busca incessante em responder adequadamente às indagações quanto ao futuro do território envolve muitas e divergentes questões, vinculadas às diversas temáticas e peculiaridades locais, mas se deparava, em 2015, em especial, com uma realidade irrefutável: as demandas específicas, não supridas, do território em temas como ciência e tecnologia, em que se observavam velhos e novos problemas relacionados com produtividade, competitividade, geração de emprego e renda, mão-de-obra qualificada, empreendedorismo e melhoria de indicadores sociais e econômicos. Ao mesmo tempo, expandindo essa realidade encontrávamos ao nosso redor academias com mestres, doutores e pesquisadores, cursos técnicos, laboratórios e estruturas edificadas, tudo desembocando em milhares de formandos anualmente, com milhares de ideias formatadas em protótipos e TCCs - Trabalhos de Conclusão de Cursos que ficavam apenas no papel e longe das demandas das necessidades do mercado. Do outro lado, milhares de empresas e instituições que almejam soluções. Muitas buscando essas soluções em outras regiões, estados ou mesmo países. Ainda: - O tema inovação não entrava na pauta das discussões dos planejamentos e orçamentos das prefeituras, e ficava restrito aos centros e instituições de ciência e tecnologia, de forma, bem tímida; - Apesar do estímulo à inovação tecnológica ser um tema da Lei Geral das MPEs, não era priorizado, pelos Comitês Gestores Municipais, em suas atividades porque parecia distante demais da realidade vivenciada localmente; - Não havia sido realizada nenhuma pesquisa sobre os ativos tecnológicos; - Observava-se a falta total de integração e proximidade entre as ICTIs - instituições de ciência, tecnologia e inovação e as empresas, com conseqüente grandes dificuldades de transferência de conhecimento e tecnologia para o setor produtivo; - Faltava total conectividade entre os atores tecnológicos, principalmente as Instituições do Ensino Superior; - O Governo do Estado havia criado o Parque Tecnológico do Norte Pioneiro, em conexão com o TECPAR - Instituto de Tecnologia do Paraná, firmado compromissos com a Prefeitura de Jacarezinho, em duas oportunidades -2012 e 2013/14, inclusive, para fomentar uma incubadora de empresas, com vários editais ao longo do tempo, mas sem sucesso; - Não havia nenhuma atenção especial, planejada e organizada, voltada à inovação para os jovens potenciais empreendedores, empreendedores informais e micro e pequena empresas que representam hoje a maior parcela dos responsáveis pelo processo inovativo; - O ambiente legal era incipiente nas questões de inovação, tecnologia, fomento e incentivo; - Havia ausência de programas e projetos voltados à cultura da inovação e empreendedorismo nos ciclos da educação fundamental, ensino técnico e superior; - Não tínhamos nenhum evento regional com foco específico em inovação e empreendedorismo; - E, também, não havia nenhuma instância de governança debatendo e articulando políticas públicas e ações para o fomento da inovação no território.

Descreva como surgiu a ideia para o desenvolvimento do projeto.

Em meados de 2015, em pequenos e médios municípios do interior do Brasil, obviamente, como também no Norte Pioneiro do estado do Paraná, os grandes esforços dos gestores públicos eram, em regra, voltados para ações cotidianas e estruturantes concentradas nas despesas legais obrigatórias (saúde e educação básica). E, diante da grave e recorrente restrição de recursos locais, o que sobrava era direcionado para os passivos da infraestrutura e serviços de manutenção urbanos/rurais, com praticamente nenhuma repercussão na vantagem decisiva da localidade e região em provocar oportunidades empreendedoras e atração de investimentos. Tanto é que, embora não fosse o caso de Jacarezinho e de muitos outros municípios do SRI NP, ainda, havia um considerável número de prefeituras municipais que não possuíam nos seus organogramas: secretarias ou departamentos/setores voltados para o desenvolvimento econômico local (comércio, serviços, indústria e turismo) e, quando o tinham, eram os que possuem o menor orçamento e os quadros mais ínfimos de recursos humanos! Muitas destes órgãos municipais, pelo país afora, funcionavam com apenas o secretário municipal, ou um servidor, ou um cargo de confiança. E, ainda, muitas vezes, o orçamento durante o exercício, tinha seus recursos cortados (principalmente investimentos) ou remanejados para outras prioridades. Assim, em um cenário como este, somado à baixa formulação de políticas públicas de impacto, um grupo de agentes públicos municipais, da microrregião de Jacarezinho, trocava ideias esporádicas na busca de soluções, quando foi fundamental a presença e atuação do Sebrae. O Sebrae sempre foi referência nas ações de capacitação e promoção do desenvolvimento econômico e competitividade de micro e pequenas empresas e apoio ao ambiente de negócios e ao empreendedorismo, de forma geral. Em especial, desde 2009, se consolidava o programa Cidade Empreendedora – Sebrae Pr em parceria com os municípios, que com suas governanças locais, nos denominados Comitês Gestores objetivava a implementação da Lei Geral das Micro e Pequenas Empresas, Lei Complementar 123/2006 e, a reboque, capacitava “agentes de desenvolvimento” com atuação nas Salas do Empreendedor, para atendimento aos pequenos negócios e serviços exclusivos aos Microempreendedores Individuais (MEI). O programa também propiciava vários workshops e capacitações para os membros dos Comitês, inclusive, de liderança. Além de convergir para reuniões no Comitê Territorial, que propiciava, como continua propiciando, um lugar de fala, troca e integração excepcionais. Assim, prefeitos e secretários municipais começaram a se encontrar mais amiúde e debater os problemas comuns e os temas da chamada Lei Geral. Sendo que, um desses temas era (e, é, porque o programa continua ativo) a inovação. Enfim, a inovação começou, de forma mais consistente, a permear as discussões, à medida que ficava, cada vez, mais claro que os avanços em Ciência e Tecnologia poderiam superar os entraves regionais ao crescimento e que poderíamos aproveitar as vantagens da proximidade geográfica entre os atores dos vários municípios, que ficam, em regra, no máximo, não mais de 100 km distantes um do outro, para a introdução da inovação. Em 2016, as articulações do escritório Sebrae Jacarezinho propiciaram, aqui em Jacarezinho, várias reuniões com o ajuntamento de lideranças e representantes de vários setores, públicos e privados, de instituições formais, de empresas e de outras organizações da região, dispostos a confrontar, conciliar e articular interesses e alternativas a partir de um denominador consensual: a inovação como base propulsora para o desenvolvimento desejado. A conexão existente rompeu a competitividade natural entre cidades vizinhas e expôs as oportunidades que somente uma rede colaborativa é capaz de construir. Assim, nasceu o SRI NP - Sistema Regional de Inovação do Norte Pioneiro! O SRI NP - Sistema Regional de Inovação do Norte Pioneiro compreende um território de vinte e nove (29) municípios, em um recorte na região geográfica do Norte Pioneiro do Paraná. O sistema foi formado, inicialmente, pelos municípios de Jacarezinho, Santo Antônio da Platina, Bandeirantes, Cambará e Andirá, pertencentes a uma

microrregião posicionada na divisa com o estado de São Paulo, e vem se expandindo pelo território.

Descreva a solução proposta. *

Ao final do ano de 2015, se iniciou um movimento de ideação e, em 2016, de construção participativa entre cinco municípios da microrregião de Jacarezinho (Jacarezinho, Santo Antônio da Platina, Cambará, Bandeirantes e Andirá), tendo a inovação e a tecnologia como pauta para o desenvolvimento. Em fevereiro de 2016, realizamos nosso 1.º Café com Prosa e sucessivas reuniões de discussão, com a presença de atores diversos: representantes de prefeituras, Sebrae, Senai, Senac, empresas, Instituições de Ensino Superior, Colégios de Ensino Técnico, Associações Comerciais e associações diversas de empreendedorismo e de classes profissionais, entre outros, onde se debateu cenários e oportunidade. Com o apoio do Sebrae realizamos missões técnicas. Visitamos, em caravana, tanto Pato Branco – ecossistema do Sudoeste do Paraná, quanto Santa Rita do Sapucaí, em Minas Gerais. E a proposta que já vinha amadurecendo, se consolidou, focada em um sistema de inovação. Nossos estudos e experiências conjuntas, nos levaram a conclusão que a implementação de um SRI – sistema regional de inovação era a resposta que procurávamos. Conhecíamos o espaço econômico e a cultura regional, isto é, atitudes, valores e expectativas, que define as interrelações entre as empresas na economia regional; tínhamos proximidade geográfica entre os atores e enfrentávamos desafios parecidos quanto à necessidade de evolução das nossas capacidades inovativas. E já contávamos com uma boa base: uma rede de conexão envolvendo Comitês Gestores Municipais da Lei Geral e Salas do Empreendedor, parceiros capacitados, empresas sedentas de inovação, universidades com grande capacidade para desenvolver conhecimento, várias escolas técnicas, uma região voltada para o agronegócio, a proximidade com São Paulo, que é um dos maiores centros consumidores de alimentos do mundo. Decidimos trabalhar colaborativamente, unir esforços, planejamentos e orçamentos. Novamente, em parceria, com o escritório Sebrae Jacarezinho, iniciamos o planejamento estratégico e ações tanto de diagnóstico, como dos ativos tecnológicos, quanto, junto com o IFPR – Instituto Federal do Paraná, campus Jacarezinho, a efetivação da primeira Trilha de Inovação e da Feira de Inovação – protótipo da feira regional Genius.Con, que a partir de 2017, passaria a ser a grande vitrine do sistema. Para amarrar todo o processo, em novembro de 2016, lançamos em evento público, o SRI-NP – Sistema Regional de Inovação do Norte Pioneiro, com a apresentação do nosso caderno de intenções e planejamento estratégico, além de firmar o Pacto pela Inovação do Norte Pioneiro, com a presença de prefeitos, secretário Estadual de Ciência, Tecnologia e Ensino Superior (Seti), representantes do Instituto de Tecnologia do Paraná (Tecpar), deputados da região, representantes das universidades, empresários e outras lideranças de toda a região. O SRI-NP se mantém em constante evolução e vem condensando ao longo do tempo mais municípios do território, instituições e empresas como atores diretos do ecossistema, promovendo uma gama de eventos, programas e ações totalmente compromissados com o empreendedorismo, a inovação e a tecnologia. Enfim, a estrutura do Sistema Regional de Inovação é fundamentada em sua governança que, resumidamente, tem os seguintes propósitos: I – Consolidar: uma rede de relacionamentos e ações de multiplicidade territorial, tendo como agente articulador sua associação formalmente constituída; II – Pensar: a região e o futuro; III – Planejar e constantemente atualizar e validar: as estratégias e a organização do ecossistema de empreendedorismo e inovação; IV – Executar: anualmente, os planos de ação definidos e aprovados; V – Promover: a cultura da inovação e do empreendedorismo, multiplicação dos ativos tecnológicos, em especial, ambientes promotores de Inovação e oportunidades de aproximação entre a academia (IEs) e as empresas; VI – Articular: políticas públicas favoráveis ao empreendedorismo e à inovação, e a convergência entre os atores do território (parcerias, projetos, realizações); VII – Priorizar: a cadeia de valor do setor de alimentos e bebidas e o comprometimento das empresas, em geral, com o ecossistema; VIII – Manter: a constante capacitação e aprendizado interativo dos atores do

ecossistema; IX – Divulgar: o SRI NP e trabalhar pelo seu reconhecimento público; X– Ampliar - o Sistema Regional de Inovação - SRI NP – para todos os municípios do território.

Informe se o município aderiu aos Objetivos do Desenvolvimento Sustentável - ODS.

- Sim
 Não

Identifique quais ODS foram contemplados no projeto.

- | | |
|-------------------------------------|---|
| <input checked="" type="checkbox"/> | 01 - Erradicação da pobreza |
| <input checked="" type="checkbox"/> | 02 - Fome zero e agricultura sustentável |
| <input type="checkbox"/> | 03 - Saúde e bem-estar |
| <input checked="" type="checkbox"/> | 04 - Educação de qualidade |
| <input type="checkbox"/> | 05 - Igualdade de gênero |
| <input type="checkbox"/> | 06 - Água limpa e saneamento |
| <input type="checkbox"/> | 07 - Energia limpa e acessível |
| <input checked="" type="checkbox"/> | 08 - Trabalho decente e crescimento econômico |
| <input checked="" type="checkbox"/> | 09 - Inovação infraestrutura |
| <input checked="" type="checkbox"/> | 10 - Redução das desigualdades |
| <input checked="" type="checkbox"/> | 11 - Cidades e comunidades sustentáveis |
| <input type="checkbox"/> | 12 - Consumo e produção responsáveis |
| <input type="checkbox"/> | 13 - Ação contra a mudança global do clima |
| <input type="checkbox"/> | 14 - Vida na água |
| <input type="checkbox"/> | 15 - Vida terrestre |
| <input type="checkbox"/> | 16 - Paz, justiça e instituições eficazes |
| <input checked="" type="checkbox"/> | 17 - Parcerias e meios de implementação |

Ações do projeto para atender aos ODS

Informe porque o município não aderiu aos ODS e se pretende adotá-los futuramente.

Identifique os municípios partícipes e o papel de cada um no desenvolvimento e operacionalização do projeto.

A base do SRI NP, inicialmente, consistia na atuação dos atores de cinco municípios: Jacarezinho, Santo Antônio da Platina, Cambará, Andirá e Bandeirantes. Porém, nos dois últimos anos, mesmo ante a pandemia da covid-19, mantivemos as atividades adaptadas ao virtual e tivemos um aumento significativo de atores diretos, com a integração de mais 6 municípios: Carlópolis, Joaquim Távora, Ibaiti, Ribeirão Claro, Siqueira Campos e Wenceslau Bráz. A premissa é trabalharmos o sistema de inovação, a partir das interações de múltiplos atores: poder público, empresas, ICTIs - instituições de ciência, tecnologia e inovação, a rede de educação, associações, instituições de apoio, instituições de fomento, habitats de inovação e a sociedade civil, onde todos tem o papel fundamental de influenciar e atrair novos atores, para que organizados, tornemos mais robusto e resiliente nosso SRI, pautados pelo propósito de desenvolvimento regional. Os municípios, representados, principalmente, por suas prefeituras, e, por conseguinte, por seus agentes públicos, tem papel fundamental no processo, ou seja, formuladores de políticas ou reguladores, articuladores estratégicos, promotores e financiadores de programas e eventos, para alavancar, local e regionalmente, um ambiente mais favorável à inovação e ao empreendedorismo. Assim, cumpre que cada prefeitura municipal: I - integre a governança do SRI NP, que permanece um fórum de desenvolvimento, aberto e democrático; II – participe e contribua com o planejamento estratégico; III - trabalhe para a consecução de objetivo geral, objetivos específicos e metas do SRI; IV – colabore com a execução dos planos de ação, a partir de recursos humanos, econômicos e financeiros; V – apoie a ASRI – Associação do Sistema Regional de Inovação; VI – evolua em suas estruturas públicas voltadas à inovação e ao apoio aos negócios urbanos e rurais, entre estas, tendo em funcionamento: a) Conselho e Fundo Municipal de Inovação; b) Comitê Gestor de Melhoria do Ambiente de Negócios ou Conselho de Desenvolvimento Econômico; c) Sala do Empreendedor, para atendimento especial aos MEIs – Microempreendedores Individuais e MPEs – Micro e Pequenas Empresas; d) Secretaria, departamento ou setor voltado ao empreendedorismo e à inovação; e) Habitats de inovação; VII - implemente a Lei Geral das Micro e Pequenas Empresas e legislação de inovação; VIII – compartilhe suas iniciativas inovadoras, e ofereça apoio técnico, aos demais municípios que desejem replicá-las; IX - reconheça a importância do ambiente de aprendizagem e conhecimento e atue politicamente para que o território tenha mais cursos técnicos e superiores nas áreas tecnológicas; e X - seja um divulgador do SRI NP, buscando o reconhecimento do Norte Pioneiro como território inovador e de oportunidades. Neste cenário, é interessante, exemplificar o funcionamento desse processo colaborativo. Por exemplo, coube à Jacarezinho, município anfitrião da grande maioria das reuniões do sistema de inovação e sede da ASRI – NP, Associação do SRI-NP, disponibilizar seu centro de eventos e se aplicar com mais afinco, na GeniusCon – a maior feira de inovação, tecnologia e empreendedorismo do Norte Pioneiro do Paraná. Mesmo porque, a Prefeitura Municipal de Jacarezinho, já tem o know how em evento diferenciado, movido a parcerias, como é o caso da realização da FICAFÉ - Feira Internacional de Cafés Especiais do Norte Pioneiro do Paraná, que é o maior evento de inovação em cafeicultura do Paraná e um dos maiores do Brasil. Mas todos os atores participam da organização e decisões sobre o evento Genius.Con, em reuniões da governança e/ou em câmaras específicas. O Sebrae escritório Jacarezinho coordena os encaminhamentos, as prefeituras municipais investem em divulgação e transporte, as instituições e empresas se mobilizam, patrocinam uma extensa programação que vai desde a competição de pitches de startups a hackathon com temas de interesse regional, e utilizam a “vitrine”: GeniusCon - para exposição e promoção das atividades inovativas e empreendedoras do território. E, assim, quando a feira se realiza presencialmente, como nas edições de 2017 à 2019, recebendo milhares de visitantes, ou quando assume formato totalmente digital ou híbrido, como nas

edições de 2020 e 2021, em plena pandemia do novo coronavírus, estamos trabalhando incessantemente, e em conjunto, pelo Norte Pioneiro, fomentando os pequenos negócios, apoiando os empreendedores em potencial, valorizando o conhecimento e a tecnologia, e promovendo a cultura da inovação

Descreva as ações regionais realizadas em conjunto pelos municípios partícipes do projeto.

Formalizamos, em 2018, a ASRI-NP – Associação do Sistema Regional de Inovação e as ações do SRI NP - ocorrem de forma colaborativa. Para tanto, contamos em todos os nossos municípios, com a Lei Geral da Micro e Pequena Empresa, em vigor, e uma rede de Salas do Empreendedor, com agentes de desenvolvimento aptos a atender MEIs, MPEs e potenciais empreendedores que desejem tratar do tema inovação ou busquem soluções do Sebrae e/ou parceiros, e de Comitês Gestores Municipais da Melhoria do Ambiente de Negócios – que tratam da regulamentação e implementação dos temas da Lei Geral das MPEs, entre eles, a inovação. E a sinergia é tão forte que entre os quatro (4) temas mais procurados pelos empreendedores (10.765 pequenos negócios diferentes!!) que buscaram, em 2021, atendimento no Escritório do Sebrae/PR de Jacarezinho, Ponto de Atendimento de Andirá e nas 20 Salas do Empreendedor espalhadas pelo nosso território: estavam a Inovação e o Marketing Digital! Enfim, I.ARTICULAMOS: 1 – um ambiente legal propício à inovação, buscando que os municípios possuam lei, conselho municipal e fundo de inovação; 2 – a cooperação para que os municípios evoluam em estrutura empreendedora e inovativa e, entre si, partilhem documentações, legislações, apoio técnico e realizem visitas técnicas; 3 - a publicação de editais de inovação, em parceria com o Governo do Estado, Fundação Araucária, SEBRAE/PR e TECPAR, restritos a startups da região do SRI NP que ocorreram entre 2017 e 2018; 4 - a participação em missões técnicas, como para Pato Branco (PR), Santa Rita do Sapucaí(MG), e Parque Tecnológico Sapiens (SC) ; e eventos, como: Innovation Summit Brasil e Campus Party; 5 – a participação e colaboração em eventos estaduais de planejamento e estratégia para o desenvolvimento, como, workshops para regulamentação da Lei de Inovação Estadual e oficinas do Programa Paraná Produtivo; 6 – a coleta regional de resíduos eletrônicos; 7 – a divulgação do SRI NP e de seus eventos em todas as redes sociais e mídias possíveis; 8 – os apoios, patrocínios e viabilização dos eventos do SRI-NP; 9 – o Pacto de Inovação - Termo de Adesão e Cooperação ao Sistema Regional de Inovação; 10 – a participação no Programa HabitatsPR (Sebrae) - que apoia o aprimoramento ou criação de novos ambientes de inovação e desde 2020 foi aplicado nos 11 municípios, resultando em 12 iniciativas. II.INCENTIVAMOS A REALIZAÇÃO, entre outras atividades de parceiros: 1 - do Programa Startup Garage (Sebrae/PR), que estimula à instalação de programas de criação de Startups em Instituições de Ensino Superior, ocorre já há alguns anos no território; 2 - do HANDSON: Programa de Empreendedorismo Acadêmico da UENP – Universidade Estadual do Norte do Paraná, campus Bandeirantes; 3 - do Programa de Empreendedorismo e Inovação, denominado Programa Trilha Startup do IFPR Instituto Federal do Paraná–campus Jacarezinho. III - REALIZAMOS: 1 – o planejamento estratégico do SRI-NP; 2 – palestras abertas à população e em instituições de ensino, propagando o sistema e a inovação empreendedora; 3- os cursos sobre cultura empreendedora e inovação para professores de ensino fundamental, médio e técnico, além de voluntários, e que a partir de 2018 passou a ter a denominação de “Jornada de Inovação na Educação do Norte Pioneiro do Paraná”; 4 – o Startup Weekend Alligator - evento de imersão para empreendedores e aspirantes a empreendedores descobrirem se suas ideias de startups são viáveis; 5 - a Genius Trilha - conjunto de workshops de temas/ferramentas e consultorias voltados ao desenvolvimento de solução/negócios tanto tradicionais com viés inovador quanto tecnológicos; 6 - a Genius ROBO: Competição em várias modalidades de robótica; 7 – a Genius League - Campeonato de E-Sports que faz conexão com a programação voltada ao Empreendedorismo no mundo Gamer; 8 - a Genius Hackathon - maratona de desafios que estimula os jovens na busca de soluções para problemas reais da comunidade na qual estão inseridos; 9 - a Genius Finder - programa que seleciona startups para exposição durante a Feira de Inovação GeniusCon/GeniusConecta e 10 – a Genius Fight - que seleciona startups para apresentação de pitches e premia os primeiros

colocados 11 – o I Encontro de Habitats de Inovação do Norte Pioneiro, em 2022; 12 – o 1º Encontro de Startups do Norte Pioneiro do Paraná, em 2022; e 13 - a GeniusCon/GeniusConecta - feira anual de Empreendedorismo e Inovação do Norte Pioneiro do Paraná com vasta programação com palestras, oficinas, workshops e agregação de outros eventos. Em 2021 – os eventos realizados pelo SRI NP ocorreram de forma remota/digital e contamos com 170 participantes na GeniusTrilha; 1.200 participantes na GeniusConecta; 18 startups em exposição na Genius Finder; mais de 20 pitches na Genius Fight; 50 inscritos e 11 equipes na Genius Hackathon, em um total de 30 horas de mentoria.

Avalie a efetividade e economicidade das ações intermunicipais.

A governança SRI NP tem por premissa o monitoramento constante de suas ações e a consequente avaliação, buscando o aprimoramento do seu planejamento, execução e controle orçamentário e financeiro para o alcance dos resultados esperados, posto que os investimentos ou a economia de recursos advém ou impacta diretamente os municípios e parceiros. A promoção da economicidade (obter o maior benefício possível da utilização dos recursos disponíveis) dos recursos passa pela efetividade (produzir os efeitos pretendidos) na sua aplicação e resultados. E os resultados alcançados tem demonstrado que os custos tem sido muito vantajosos para os municípios, haja vista que, ao longo dos últimos anos, os investimentos diretos no SRI NP chegaram a mais de cinco (5) milhões e meio de reais, sendo que deste total - o conjunto das prefeituras - investiu menos de 16%! E a maioria: 6 (seis) que integraram o sistema em 2021 não tiveram nenhum tipo de gasto, pois as participações e ações foram todas digitais e o programa Cidade Empreendedora Sebrae PR, desde 2021, é considerado categoria “freemium”, isto é, é gratuito. Cumpre reforçar que esse dado é especialmente importante porque a grande maioria dos municípios da região são pequenos e teriam enorme dificuldade de viabilizar investimentos e mecanismos para alavancar a inovação como diferencial competitivo e evolutivo para os negócios, e o SRI NP oferece a possibilidade de respostas e estratégias de coordenação que facilitam a eficiência no uso dos recursos. Para se ter uma ideia comparativa do impacto de um investimento de mais de 5 milhões e meio de reais para os municípios que, atualmente, compõem o SRI NP, lançamos mão dos dados do portal do programa Compra Paraná – do Sebrae e diversos parceiros, que identifica na aba Observatório de Compras Públicas (<https://www.sebraepr.com.br/compra-pr/observatorio-de-compras/>) o valor total de compras de cada município no ano de 2020. E fizemos a comparação de quanto representaria os R\$5.563.910,07 investidos no sistema versus o total de compras de cada município no ano de 2020: - Andirá: 22% do total de compras R\$25.421.261,00 - Bandeirantes: 19% do total de compras R\$29.642.110,00 - Cambará: 19% do total de compras R\$29.616.965,00 - Carlópolis: 37% do total de compras R\$15.036.391,00 - Ibaiti: 13% do total de compras R\$42.535.436,00 - Jacarezinho: 12% do total de compras R\$45.454.138,00 - Joaquim Távora: 28% do total de compras R\$19.692.952,00 - Ribeirão Claro: 35% do total de compras R\$16.121.826,00 - Santo Antônio da Platina: 20% do total de compras R\$28.354.702,00 - Siqueira Campos: 36% do total de compras R\$15.264.480,00 - Wenceslau Braz: 37% do total de compras R\$14.901.108,00 Evidentemente, os benefícios, da participação colaborativa dos municípios no Sistema Regional de Inovação, são excepcionais. Os onze (11) municípios tiveram um percentual de investimento que variou, conforme se observa no item 3 deste projeto, de 0% à 7,66%, sendo o maior percentual - o aplicado por Jacarezinho, município que sedia as Feiras de Inovação – Genius.Con, e cujas edições presenciais (2017, 2018 e 2019) ocorreram em seu Centro de Eventos, com várias despesas são cobertas pela municipalidade, como anfitriã. A avaliação dos efeitos das ações executadas é realizada anualmente e os resultados obtidos que, em geral, superam o inicialmente desejado, são tão relevantes, que não apenas os cinco municípios que lançaram o sistema em 2016 permanecem ativos, como no último ano, em 2021, mais seis municípios do território aderiram ao SRI NP. O que podemos desejar, além de cumprir nosso planejamento colaborativo e obter mais adesões dos municípios da região, é que as parcerias, que viabilizam a maior parte dos investimentos, continuem fortes e se ampliando, como garantia da continuidade e avanço do Sistema Regional de Inovação do Norte Pioneiro.

Descreva o modelo e processos de gestão e governança

relacionados ao projeto.

O SRI NP se desenvolve em rede, integrando municípios do Norte Pioneiro do Paraná, a partir da multiplicidade de atores, sob o conceito basilar da sua missão e visão. Missão que é a nossa diretriz de atuação e a visão que declara o nosso desejo de futuro. Missão: Promover o desenvolvimento sustentável por meio do fomento à tecnologia, inovação e comprometimento dos ativos envolvidos no SRI NP - Sistema Regional de Inovação do Norte Pioneiro do Paraná. Visão: Ser uma região de referência sustentável no fomento à tecnologia e inovação, criando oportunidades e atraindo investimentos, visando a melhoria econômica e social, até 2025. A espinha dorsal que impacta diretamente na tomada de decisão é o planejamento estratégico. Em um mundo dinâmico, com mudanças rápidas e imprevisíveis e, em se tratando de um sistema de empreendedorismo e inovação, é o cenário no qual o planejamento estratégico faz mais sentido. E assim, é atualizado e validado a cada dois anos, auxiliando na definição dos objetivos, planos de execução e metas. A próxima atualização será em 2022. Todos municípios tem representação participativa, não hierárquica, em todos os processos, sendo:

I.A Governança As reuniões da governança têm cronograma anual e ocorrem quinzenalmente, em modo presencial ou virtual e, em 2022, também no formato híbrido. Consultor do Sebrae PR atua como facilitador das reuniões que, em geral, são realizadas em Jacarezinho, mas tem esquema de itinerância, e atendem programação conforme demanda dos demais municípios. A responsabilidade é coletiva e há entendimento amplo da importância da relação ética, de partilha e da transparência das informações. Desde, 2018, a ASRI-NP - Associação do Sistema Regional de Inovação do Norte Pioneiro está em pleno funcionamento, como braço legal do sistema. Convidados são muito bem-vindos e recebemos visitas e missões técnicas previamente agendadas.

II.A Gestão As reuniões do SRI-NP, da sua governança, desempenham papel fundamental na estrutura de gestão, pois configuram lugar de dialogia, debate de propostas e execução, validação e decisões orientadas para um consenso. As pautas são divulgadas com antecedência, e há constante lembrete sobre dia e horário, inclusive, até minutos antes da realização. Os temas tratados são registrados e compartilhados e as listas de presença arquivadas. A participação no SRI depende de pré-cadastro, assinatura de termo de aceite e adesão, inclusive, dos procedimentos em grupo de whatsapp do SRI. Trabalhamos com a criação de câmaras técnicas internas, conforme a necessidade: seja para estudos, divulgação de editais, programação de eventos, entre outros. A comunicação constante e a troca de informações são fundamentais. O SRI NP possui várias mídias sociais, próprias e outras, específicas, para a Genius.Con, além de websites; e utiliza e-mails; contatos telefônicos e visitas individuais. Mas, entre a governança, o maior canal de comunicação é o grupo de whatsapp. Prefeituras municipais e demais atores do ecossistema auxiliam nas negociações com patrocinadores, na divulgação das realizações e resultados e compartilhando comunicados oficiais. As prefeituras, também, investem na evolução de suas estruturas pró inovação e empreendedorismo e na consecução dos objetivos e metas do SRI-NP. As questões financeiras que envolvam eventos que demandem patrocínios ou contratações são tratadas pelo setor pertinente da ASRI – nossa associação. E todos temos um grande compromisso com a execução dos planos de ação aprovados.

III.O monitoramento Os planos de ação em execução são compostos de várias atividades e eventos, e demandam acompanhamento de desempenho em relação ao que foi planejado e monitoramento de dados e indicadores, de forma periódica e constante, pela governança. Nas reuniões quinzenais há a apresentação do progresso e análise referente a cada ação ou programa que está sendo executado, conforme cronograma. Assim, é possível acompanhar a evolução das atividades desde o começo e: - por meio da comparação entre dados e indicadores e os padrões e metas estabelecidos, é possível antecipar possíveis gargalos e tomar as atitudes com agilidade; e/ou - em havendo a identificação de algum problema há a criação, de imediato, de comissão para

checagem, propostas de soluções ou indicação da necessidade de alguma mudança de curso. As apresentações/relatórios além de debatidos são compartilhados no grupo de whatsapp do SRI NP. E as experiências, resultados e feedbacks são de grande importância para o planejamento e geram insights que embasaram estratégias futuras.

Descreva os resultados alcançados pelo projeto. *

1 (uma) formalização da ASRI – Associação do Sistema Regional de Inovação, em 2018; 11 municípios com atores integrados ao sistema, com Comitês Gestores e Salas do Empreendedor; 9 (nove) municípios com leis de inovação, em vigor, criando conselhos e fundos de inovação e 2 (dois) em processo de aprovação, 2021; 2 (dois) editais de inovação exclusivos para o Norte Pioneiro –parceria entre SETI, Fundação Araucária, SEBRAE e TECPAR, 2017/ 2018; 5 (cinco) cursos de empreendedorismo e inovação, principalmente, para professores – participantes: 2017 = 23; 2018 = 40; 2019 = 52 (2 turmas); 2020 = 136 (3 turmas); 2021= 67 (2 turmas); (2) dois Programas Startup Garage, iniciativa do Sebrae/PR para criação de startups, nas instituições de ensino superior – participantes: 2020 = 902; 2021= 376; 2 (dois) Programas Tech By Sebrae para MPEs – participantes: 2020 = 9; 2021= 15; 5 (cinco) Trilhas de Inovação – participantes: 2016: 50; 2017: 40; 2019: 244 ; 2020(digital) = 268; 2021(digital) = 167; 1 (um) Curso de Engenharia de Controle e Automação, no IFPR, campus Jacarezinho, que teve início em 2018; 2 (dois) cursos em encaminhamento junto à UENP – Universidade Estadual do Norte do Paraná: curso Superior de Tecnologia em Comércio Exterior (Cambará) e curso técnico de fruticultura (Sto Ant. da Platina) 2021; 1 (uma) ação para instalação de cursos superiores de Engenharia Civil, Elétrica, Mecatrônica, Telecomunicações (Jacarezinho) 2021; 1 (um) Programa Trilha Startup do IFPR – campus Jacarezinho, desde 2016; 1 (um) HANDSON UENP: Programa de Empreendedorismo Acadêmico, com dezenas de inscritos; 3 (três) Genius ROBO – oficinas e competição de robótica: 2017 a 2019; 6 (seis) Genius Finder - exposição de startups: 2016 = 13 ; 2017 = 28; 2018 = 23; 2019 = 48; 2020(digital) = 43; 2021(digital) = 19; 6 (seis) Genius Fight - batalha de pitches: 2016 = 13; 2017 = 18; 2018 = 12; 2019 = 42; 2020(digital) = 25; 2021(digital) = 18; 2 (dois) Genius League - Campeonato de E-Sports, empreendedorismo no mundo gamer: 2020(digital) = 191; 2021(digital) = 130; 3 (três) Genius Hackathon - participantes: 2019 = 56; 2020(digital) = 95; 2021(digital) = 39; 6 (seis) Genius.Con (Feira de Inovação) - participantes: 2016 = 500; 2017 = 3.700; 2018 = 5.000; 2019 = 6.000; 2020(digital) = 2.000; 2021(digital) = 1.200; 1 (um) Startup Weekend Alligator com 52 participantes; 1 (um) Laboratório Maker no IFPR campus Jacarezinho, 2022; 12 (doze) projetos de desenvolvimento e implementação de habitats de inovação nos 11 municípios SRI NP, além da Fanorpi – Faculdade do Norte Pioneiro, 2020/2021/2022; 1 (um) – CDTI – Centro de Desenvolvimento, Tecnologia e Inovação, em Sto Ant da Platina, atuando com capacitações e cursos de robótica, 2020; 1 (um) I Encontro de Habitats de Inovação do Norte Pioneiro (2021); 1 (um) programa na UENP articulando e firmando termos de parceria e/ou cooperação com empresas; 32 (trinta e duas) startups mapeadas no caderno Startups Paranaenses – Sebrae 2020/2021; 1 (um) I Encontro de Startups do Norte Pioneiro: 25 startups - 37 empreendedores e empreendedoras, 2021; 1 (uma) lei que cria mecanismos facilitadores de garantia de crédito a MPEs que investirem em inovação, parceria com a SGC – Garantorte, em Cambará, 2021; 10.765 (dez mil, setecentos e sessenta e cinco) atendimentos para negócios com CNPJs diferentes foram realizados pela rede de atendimento ao empreendedor do Norte Pioneiro: Escritório do Sebrae/PR, Ponto de Atendimento e 20 Salas do Empreendedor, sendo que as 11 salas dos municípios do SRI NP responderam por 86% (10.201) desse total. E, segundo o Sebrae, entre os 3 temas mais procurados pelos empreendedores está a inovação! - Finalmente, o SRI NP foi selecionado como finalista do Prêmio Nacional de Inovação, na categoria ecossistemas de inovação, fase inicial, em janeiro de 2022. O SRI NP vem cumprindo suas metas, conforme planejamento estratégico, pautado por capacitações, decisões coletivas e execução de seus planos de ação. A agenda do sistema é uma agenda voltada ao desenvolvimento regional, e o desenvolvimento exige tempo de maturação. Estamos iniciando essa fase. Ampliando nossa base de municípios; trabalhando por mais cursos técnicos e de graduação em áreas tecnológicas; ações internas, nas ICTIs, voltadas ao empreendedorismo estão

ocorrendo, bem como parcerias empresas e IEs; uma rede de ambientes de inovação começa a ser formada, pré-incubação, incubação (inclusive, virtual), coworking e espaços maker, para dar sustentabilidade a todas as etapas de evolução dos pequenos negócios sejam tecnológicos ou tradicionais; startups estão se consolidando; a busca por inovação tem aumentado entre os empreendedores e empresários, o número de empresas tem crescido, e o realizar, programas e ações, entre os municípios, coletiva e colaborativamente, tem gerado reconhecimento, e demonstra, o poder da articulação e do comprometimento regional.

Faça uma relação entre os valores investidos e os resultados alcançados (custo/benefício do projeto).

O SRI NP – Sistema Regional de Inovação do Norte Pioneiro é um processo de desenvolvimento local e territorial cuja estratégia não se ateve, nem se atem, somente em resultados de curto prazo, ou ações de cunho ortodoxo, que embora importantes, não garantem a tão sonhada sustentabilidade. É preciso criar, manter e ampliar a cultura da inovação, o estoque de pessoas, empreendedores (inclusive, os potenciais), empresas e instituições conectadas ao sistema em cada comunidade/município, fomentando o empreendedorismo e a inovação, e fortalecendo a prática de soluções colaborativas. Então estamos tratando de ações impactantes de médio e longo prazo que não serão próprias de um governo específico, devendo compor a base estratégica para futuros governos e seus parceiros na região. É um movimento e uma dinâmica contínua. Cumpre observar que em 2016 mal se falava em inovação no território e a maioria nem sabia o que era uma startup. Não foram poucas as vezes que a mídia regional questionava, e solicitava que se substituísse, os termos utilizados como: hackathon, coworking, startup, espaço maker, pitch, entre outros. Inclusive houve a necessidade, por um bom tempo, de muito didatismo e simplificação nas palestras e encontros realizados. Isso explica a grande opção do SRI NP pelo desenvolvimento e consolidação da Cultura Empreendedora no território. Tanto que, apenas, entre 2020 e 2021 se encaminhou o plano de ação para a criação e implementação de habitats de inovação no Norte Pioneiro. E isso somente ocorreu porque a base avançou bastante, por exemplo, depois de: - cinco (5) anos disponibilizando, anualmente, cursos de empreendedorismo e inovação para os professores das escolas fundamentais e técnicas (são mais de 300 professores capacitados), – que são fundamentais porque seus papéis baseiam-se, na percepção dos alunos, de serem referência – para que apliquem novas práticas em sala de aula, oportunizando ao estudante desenvolver habilidades, competências e protagonismo, essenciais à formação pessoal e profissional; - seis (6) trilhas de inovação (769 participantes) – que são um verdadeiro processo de pré-incubação com fases de ideação, validação, apresentação de pitch, consultorias e acompanhamento aos selecionados, além de participação na feira de inovação Genius.Con; - parcerias com as instituições de ensino superior para aplicação do programa Startup Garage (Sebrae) que, em dois anos, teve 1.278 participantes; - seis (6) feiras de inovação Genius.Con, sendo quatro presenciais e duas digitais (vencendo o desafio da transformação digital em plena pandemia do novo coronavírus) com mais de dezoito (18) mil participantes, sendo que destes 375 empresários e 250 representantes da comunidade de startups. E são inúmeros os eventos, programas e ações como nove dos onze municípios SRI NP com leis de inovação, instituições de ensino superior buscando novos cursos tecnológicos e programas internos de empreendedorismo e inovação; editais da Fundação Araucária exclusivos para startups do SRI NP, a primeira Startup Weekend (52 participantes), os primeiros Hackathons (190 participantes), o CDTI – Centro de Desenvolvimento, Tecnologia e Inovação Regional inaugurado em 2020; os 12 grupos em 11 municípios com projetos para desenvolvimento e implementação de habitats de inovação (pré-incubação e a incubação da UENP) 2021/2022, o I encontro de startups do Norte Pioneiro 2021 (com 37 empreendedores) ou o Laboratório Maker no IFPR campus Jacarezinho prestes a funcionar, agora, em 2022. Enfim é uma jornada que mobiliza milhares de jovens, empreendedores em potencial, pequenos negócios urbanos e rurais, empresários, gestões públicas e dezenas de parceiros, e que redundou, em 2021: - no crescimento dos atendimentos de MEIs e MPEs de 20% em relação à 2020, na rede formada por 11 salas do empreendedor nos municípios SRI NP, com 10.201 atendimentos de negócios com CNPJs diferentes e 695 potenciais empresários, sendo que entre os 3 temas mais procurados pelos empreendedores está a inovação e o marketing digital, segundo o Sebrae PR; - na entrada do Norte Pioneiro no Mapa da Inovação do Estado, tendo, pela primeira vez, sido citado nominalmente, no Mapeamento Startups Paranaenses 2020/2021, realizado pelo Sebrae, com 32

startups; - e nos levou a finalistas do Prêmio Nacional de Inovação 2021. Demonstrando, portanto, que o custo-benefício dos municípios em participar do SRI NP envolve não somente economicidade de investimentos – os 11 municípios investiram menos de 16% do total, mas retorno econômico e social com uma enorme parceria colaborativa entre governos municipais e estadual, empresas, instituições de ensino técnico e superior, entidades meios, associações e sociedade; muito mais jovens estudantes, acadêmicos e empreendedores interessados em tecnologia e inovação, e startups e empresas com viés inovador catapultando a competitividade empresarial e as oportunidades no território.

Relacione as principais etapas de execução do projeto (cronograma).

Etapa	Período de Execução
Sensibilização e Mobilização de agentes políticos e atores sociais dos municípios, inicialmente, da microrregião de Jacarezinho	julho à dezembro de 2015
Primeiras leis de inovação municipais das nove (9) hoje em vigor	outubro à dezembro 2015
Formação do Colegiado SRI NP Sistema Regional de Inovação do Norte Pioneiro do Paraná	fevereiro 2016
Caravanas e missões tecnológicas	março 2016 e continuamente em todos os anos subsequentes
Planejamento estratégico	maio 2016 e constantemente validado
Trilha de Startups IFPR/SEBRAE	junho 2016 e continuamente em todos os anos subsequentes
Primeiro Diagnóstico dos ativos tecnológicos	agosto 2016 e realizado periodicamente, último em 2020
Geniuscon – Feira de Inovação Local (Jacarezinho)	setembro 2016
I Genius Finder - exposição de startups	setembro de 2016 e continuamente em todos os anos subsequentes
I Genius Fight - batalha de pitches de startups	setembro de 2016 e continuamente em todos os anos subsequentes
Lançamento do SRI NP - Sistema Regional de Inovação do Norte Pioneiro do Paraná	novembro 2016
Trilhas de Startups Regionais	junho 2017 e continuamente em todos os anos subsequentes
Geniuscon – Feira de Inovação Regional	setembro 2017 e continuamente em todos os anos subsequentes
Genius ROBO – oficinas e competição de robótica que ocorre em edições presenciais	setembro 2017, em 2018, em 2019 com programação para 2022 e anos subsequentes
Ciclo Palestras Inovação Alimentos & Bebidas NP	outubro 2017

Curso Inovação e Empreendedorismo para professores	novembro 2017 e continuamente em todos os anos subsequentes
Edital de Inovação Governo do Estado & Fundação Araucária	dezembro 2017
Início das apresentações SRI NP em eventos estaduais e interestaduais - Smarty City Expo Curitiba	março 2018 e continuamente em todos os anos subsequentes
Primeiro resultado do trabalho para ampliar cursos tecnológicos na região: Curso de Engenharia de Controle e Automação, no IFPR, campus Jacarezinho	efetivado em março 2018 e trabalho contínuo nos anos subsequentes
Formalização da Associação do Sistema Regional de Inovação do Norte Pioneiro do Paraná (ASRI-NP)	maio 2018
Edital de Inovação Governo do Estado & Fundação Araucária - Etapa II	julho 2018
Primeira Startup Weekend Alligator	novembro 2018
Matriz Insumo Produto municípios SRI NP	fevereiro 2019
Grand Prix Agrotec Senai Emater - jovens agricultores empreendedores	março 2019
Mobilização e participação na Sinapse da Inovação Paraná	maio 2019
Genius Hackathon	setembro 2019 e continuamente em todos os anos subsequentes
UENP firmando termos de parceria e cooperação com empresas	abril 2020
Mobilização e participação no Programa Centelha Paraná	julho 2020
HANDSON UENP: Programa de Empreendedorismo Acadêmico	agosto 2020, com continuidade anual
Programa Habitat PR - foco implementação habitats de inovação	agosto 2020 e em 2021
Programa Startup Garage Digital nas IEs	agosto 2020 e em 2021
Genius League - Campeonato de E-Sports, empreendedorismo no mundo gamer	outubro 2020 e continuamente em todos os anos subsequentes,
Inauguração do Centro de Desenvolvimento, Tecnologia e Inovação – capacitações e cursos de robótica I, II e III SENAI	novembro 2020
Mapeamento Startups Paranaenses 2020/2021 Sebrae: 32 startups NP	fevereiro 2021
Início da participação nas oficinas do Programa Paraná Produtivo	abril 2021 até 2022
Implementação de grupos municipais de trabalho de desenvolvimento de Habitats de Inovação	julho 2021 e em ação contínua
Integração de seis municípios ao SRI NP	agosto 2021

Encontro de Habitats de Inovação NP	outubro 2021 e continuamente em todos os anos subsequentes
Encontro de Startups NP	dezembro 2021 e continuamente em todos os anos subsequentes
Primeira lei municipal de garantia de crédito pró inovação	dezembro 2021
SRI NP finalista PIN – Prêmio Nacional de Inovação	fevereiro 2021

Descreva os principais desafios encontrados no projeto.

O grande desafio enfrentado foi encontrar meios e modos de sensibilizar agentes políticos e demais atores para iniciativas como essa, de inovação, num cenário de restrição de recursos do setor público, crise econômica e ceticismo generalizado, no qual a resposta padrão é “não, não dá”. A estratégia foi mostrar aos potenciais e desejados parceiros que a verdadeira ameaça seria não reagir, nem perceber a capacidade de reverberação que o empreendedorismo, a tecnologia e a educação podem vir a dar para criar uma economia mais produtiva e consolidar um movimento desenvolvimentista no território. Assim, foram três (3) etapas: a primeira, o “choque de realidade” - levantamos dados da região, o T zero, fazendo um recorte para o ponto de partida, por meio de indicadores disponíveis que apontavam um cenário a se reconstruir, com o Norte Pioneiro tendo o menor PIB per capita do estado do Paraná em 2013/2014 (IBGE). Além, do Iparde - Instituto Paranaense de Desenvolvimento Econômico e Social - apresentar projeções, para nossa região, com acentuado aumento da população idosa e uma perda até 2040, de mais de 38 mil habitantes, com a migração dos mais jovens em busca de oportunidades. A seguir, o contraponto desta etapa, foi de mobilização e entendimento das possibilidades existentes: I - foi realizado diagnóstico de ativos tecnológicos que apontaram os potenciais da região abertos à utilização da competência técnico-científica instalada, de recursos humanos e laboratoriais como suporte à competitividade do setor produtivo; II - foram realizadas missões técnicas que comprovaram que pequenos municípios, como os da nossa região, podem se desenvolver a partir da cultura da inovação, seja no sul de Minas Gerais (Santa Rita do Sapucaí), seja no oeste do Paraná (Dois Vizinhos) e por que não, no norte pioneiro do Paraná? Pois as problemáticas dos diferentes territórios podem ser semelhantes e a trajetória de um pode servir de experiência e motivação para outros; e III – identificado, também, com o I Ciclo de Estudos e Cenários: Norte Pioneiro do Paraná & Setor de Alimentos/Agro, com palestras de inúmeros pesquisadores e instituições de renome nacional, que em uma região como a nossa, com ótimos indicadores de VBP – Valor Bruto da Produção agropecuária poderíamos avançar também focando os produtos diferenciados. Na segunda etapa, buscamos soluções para o problema de continuidade, que afeta os projetos de médio e longo prazos, devido às forças políticas se sucederem eleitoralmente, e ameaçar a sinergia dos propósitos, como também a regular rotatividade de membros da governança. Para tanto as medidas foram: I - fortalecer o grupo com capacitação permanente e continuada e o debate motivador sobre conceitos como vocações, potencialidades, oportunidades, vantagens comparativas e competitivas; II – manter um fórum permanente, movido à colaboração horizontal, com reuniões quinzenais, a partir de planejamento estratégico; III – formalizar a associação do Sistema Regional de Inovação, dando um braço jurídico ao sistema, e foco na sustentabilidade das ações; IV – articular uma base legal de promoção de ambiente mais favorável à inovação e ao empreendedorismo, em cada município, com conselhos e fundos municipais de inovação; V – consolidar parcerias, em todos os níveis, mas principalmente com a educação: fundamental técnico e superior, com a participação de professores em capacitações de empreendedorismo e cultura da inovação, para replicarem conteúdos em aulas, promover programas internos e se aproximar do setor produtivo; e VI – engajar o setor empreendedor e empresarial – por meio de uma rede de atendimentos, ações, eventos e programas, em especial, do Sebrae e parceiros do sistema “S”. E, finalmente, a etapa terceira foi, e é, tangibilizar as ideias, o trabalho e a dedicação despendidas. E, assim, estamos criando, cada uma ao seu tempo, as vitrines indutoras de confiança e evidências de esforço e resultados, desta nova cultura de desenvolvimento e inovação territorial: - a primeira foi a feira de inovação regional, a Genius.Com, com sua gama de ações interligadas; e - mais recentemente, o I Encontro de Habitats de Inovação (12 projetos em desenvolvimento que mobilizam toda a região) e o I Encontro de Startups do Norte Pioneiro – que representam as novas

tecnologias mudando a vida das pessoas, os empregos, o nosso presente e o nosso futuro. As etapas foram, e continuam sendo, fundamentais para captar e manter os municípios e os atores do ecossistema integrados, executando os planos de ação, antevendo os próximos passos, em um processo de retroalimentação constante. Sem essa dinâmica o SRI NP não seria uma realidade e não teríamos, atualmente, 11 municípios integrados e muitos mais que, ainda, virão se somar.

Relacione as parcerias realizadas para o desenvolvimento do projeto e o papel de cada um.

- Governo do Estado do Paraná: por meio da SETI - Secretária de Estado da Ciência, Tecnologia e Ensino Superior, em 2017/2018, por meio de editais para startups exclusivos para o SRI NP, disponibilizou R\$1 milhão de reais, por meio da Fundação Araucária em parceria com SEBRAE PR e TECPAR – Instituto de Tecnologia do Paraná; a SETI também, em projeto convergente, investiu, desde 2018, o valor de R\$ 1.428.725,00, em um Centro Regional de Excelência e Inovação Tecnológica – CDTI, em Santo Antônio da Platina, que foi inaugurado em 2020; em 2019, ocorreram encontros entre a governança do sistema e a nova equipe do governo estadual para exposição de objetivos; em 2021 o governo estadual destinou R\$259 mil para implantação de Parque de Cultura e Inovação da UENP – Universidade Estadual do Norte do Paraná e, atualmente, o SRI NP participa do Programa Paraná Produtivo, da Secretaria de Planejamento e Projetos Estruturantes e IPARDES, que busca implantar planos regionais de desenvolvimento produtivo; - TECPAR – Instituto de Tecnologia do Paraná, manteve em Jacarezinho, Incubadora Tecnológica, sendo parceiro direto das ações, mas em 2020, cedeu as instalações para a UENP – Universidade Estadual do Norte do Paraná e há a expectativa que, em breve, a incubadora retorne as atividades; - SEBRAE PR – regional Londrina: escritório de Jacarezinho, fomenta o desenvolvimento e melhoria do ambiente de negócios no território, e está imbuído de criar uma cultura de inovação e tecnologia na região, tanto que articulou a criação e apoia o SRI NP, e tem subsidiado várias ações e programas conjuntos e estruturantes nos municípios; - SESI/SENAI Norte Pioneiro, em Santo Antônio da Platina e SENAC Jacarezinho, disponibilizam cursos e ações de empreendedorismo e inovação, participam ativamente das reuniões, eventos e ações do ecossistema Norte Pioneiro, parceiros e apoiadores SRI NP; - IFPR – Instituto Federal do Paraná, campus Jacarezinho, co-criador da Feira de Inovação Genius.Con, mantém Trilha de Inovação exclusiva desde 2016, aplicação interna de vários programas, em 2022 inaugurará o IFMaker – espaço maker, mantém seus coordenadores como palestrantes e articuladores pró inovação; - UENP – Universidade Estadual do Norte do Paraná, campus Jacarezinho e Bandeirantes, por meio da AITEC – sua agência de Inovação, participa do SRI, os alunos participam das Trilhas e Feira de Inovação, do programa Startup Garage Sebrae, em 2020 lançou o HANDSON - programa de empreendedorismo acadêmico interno e tem fechado parcerias com empresas para projetos e colaboração, prepara-se para implementar Incubadora de Empresas em Jacarezinho, em 2022; - FANORPI - Faculdade do Norte Pioneiro, campus Santo Antônio da Platina e Bandeirantes, desenvolve educação empreendedora e inovadora, apoia e patrocina eventos SRI NP, e em 2022 já programou seu primeiro Hackathon e a implementação de programa de pré-incubação; - UNOPAR - Universidade Norte do Paraná, tem vários campus na região, sendo ativa no ecossistema, inclusive, com participação e patrocínios aos eventos SRI e empenho em implementar programas de pré-incubação, em parceria com os respectivos municípios e associações comerciais; - CEEPs - Centros Estaduais de Educação Profissionalç Mohamad Ali Hamzé (Cambará), Ozório Gonçalves Nogueira (Bandeirantes) e Seiji Hattanda (Ibaiti), participam das trilhas e feiras de Inovação e estão envolvidos com os programas de pré-incubação em seus municípios; - Colégios Professora Maria Aparecida Chuery Salcedo – Ensino Fundamental e Profissional e Colégio Dom Bosco – com o polo da UniCesumar, participam das trilhas e feiras de Inovação e fazem parte do grupo base de apoio ao programa de pré-incubação de Siqueira Campos; - NRE Núcleo Regional de Educação de Jacarezinho, que atende 12 (doze) municípios, participa do colegiado, articula e estimula a participação dos alunos e professores nos eventos de inovação SRI NP; - CACENORPI-Coordenadoria das Associações Comerciais e Empresariais do Norte Pioneiro do Paraná, com 15 associações comerciais e empresariais filiadas, representando mais de 2.000 mil sócios, participa e divulga o SRI NP, integrando as empresas da região; - Associações Comerciais e Empresariais

de Andirá, Bandeirantes, Cambará, Jacarezinho, Joaquim Távora, Santo Antônio da Platina e Wenceslau Bráz estão diretamente envolvidas com as ações e programas SRI NP, inclusive, com os projetos de habitats de inovação em seus municípios; - Salas do Empreender e Comitês Gestores Municipais de Melhoria do Ambiente de Negócios, dos 11 municípios integrantes do SRI NP e o Comitê Gestor Territorial – são parceiros em prol da temática da inovação e realizam ações conjuntas; Ainda, o SRI tem o apoio do CRA PR Conselho Regional de Administração, da REEDFOOT - Comunidade de startups do norte Pioneiro e de inúmeras empresas e indústrias que atuam diretamente no colegiado, e divulgam e patrocinam o SRI NP no território.

Informe as expectativas para a continuidade e evolução do projeto.

O que temos programado é: I - Manter e aperfeiçoar a base de programas, ações e eventos que já fazem parte do calendário anual regional, como: - Feira de Inovação Genius.Con, Genius Trilhas de Inovação, Genius Finder – exposição de startups, Genius Fight – batalha de pitches, Genius Hackathon, Robô Genius – exposição e competição de robótica, Genius League - empreendedorismo no mundo gamer; - a promoção da cultura da inovação - em todos os níveis de educação, para potenciais empreendedores e pequenos negócios urbanos e rurais; - a Jornada de Inovação e Empreendedorismo para professores. II – Apoiar a continuidade, ampliação e integração de ações dos parceiros, entre outros : - Programas JEPP – Jovens Empreendedores Primeiros Passos, Cidade Empreendedora, Startup Garage e Tech By Sebrae - Grand Prix Agrotec Senai & Emater - Oficinas de Robótica Níveis I, II e III SENAI e CDTI Centro de Desenvolvimento Tecnologia e Inovação - prefeitura municipal de Santo Antônio da Platina - Programa Trilha Startup do IFPR – campus Jacarezinho - HANDSON UENP: Programa de Empreendedorismo Acadêmico - Salas do Empreendedor Municipais III – Priorizar em nossa agenda: a) Atualização e validação do planejamento estratégico, em março de 2022; c) Instituições de ensino técnico e superior: - criação de, pelo menos, dois novos cursos técnicos e/ou superiores nas áreas tecnológicas alinhados com as necessidades do mercado, até 2023; - ações e programas internos de empreendedorismo e temas na matriz curricular, até 2024; - termos de cooperação com empresas para estágio e projetos de desenvolvimento conjunto, pelo menos, mais dez (10) até 2023; - laboratórios compartilhados com iniciativa privada até 2023; - criação de, pelo menos, três (3) ambientes de inovação, em 2022; d) Governo Estadual: - participação do SRI NP no conselho regional do Programa Paraná Produtivo, em 2022; - editais de Inovação exclusivos – articulados com a Fundação Araucária para as startups do SRI NP entre 2023 e 2024; - lei Estadual de tratamento tributário diferenciado para o Norte Pioneiro – nos moldes da que beneficia o Polo Tecnológico do Sudoeste Paranaense, com cobrança diferenciada de ICMS às empresas e indústrias que invistam em geração de empregos e tecnologia produzida na região, até 2026; - articular ações que garantam a melhoria da conectividade no território; e) Governos Municipais - aceleração do engajamento dos municípios para atingirmos 15 integrados, até 2023; - os 11 municípios do SRI NP, com leis de inovação em vigor, conselhos municipais funcionando e fundos municipais formalizados e com rubricas de destinação orçamentária, até 2023; - leis de benefícios e incentivos às empresas que investem em inovação, pelo menos, três (3), em vigor, até 2023; - prefeituras com órgão (secretaria, departamento, setor ou outro), voltado à inovação, conforme legislação, e em pleno funcionamento, pelo menos, três (3) até 2023; - todos os municípios SRI NP com, pelo menos, um habitat de inovação, em pleno funcionamento até 2024; f) Empresas e Startups: - articular o envolvimento em maior escala do setor produtivo, com a participação direta na governança de, ao menos, cinco (cinco) médias ou grandes empresas até 2023; - empresários investindo em inovações no seu portfólio de produtos, em empresas inovadoras, patrocínio de programas e ações e/ou apoio à viabilização de ambientes de inovação, pelo menos, mais dez (10) comprometidos, até 2024; - aumentar para 30 startups participantes do grupo de monitoramento e desenvolvimento de negócios inovadores, até 2023. - realizar anualmente o Encontro de Startups do Norte Pioneiro; g) Capital - reativar o grupo de investidores (empresários) para apoiar startups que foi desmobilizado devido a pandemia da covid-19, até 2023; - ter, ao menos, mais dez (10) empresas e/ou instituições que captam recursos de pesquisa e inovação em instituições de fomento, até 2024; h) Habitats de Inovação - apoiar os grupos de trabalho, das 12 iniciativas, nos 11 municípios SRI NP, para implementação de habitats de inovação, em especial programas de pré-incubação e incubação, nos próximos 2 anos; i) Indicadores - contribuir com a melhoria do PIB per capita e reverter a projeção do IPARDES, de grande perda populacional, até 2026. Se o Sistema Regional de Inovação do Norte

Pioneiro fosse descontinuado, os municípios se deparariam com a falta de soluções para questões que não se desenvolvem isoladamente ou que não se viabilizam financeira, administrativa ou politicamente por um município. Perderiam os benefícios econômicos e sociais da cooperação e colocariam em xeque o avanço consolidado pró inovação no território. Também, perderiam essa proximidade física entre os seus representantes e os demais atores, esse fluxo de comunicação e informação não hierárquico e horizontal que cria a estrutura em rede, contempla as expectativas e influências de todos, e oferece os mecanismos ideais para propiciar ações conjuntas. Todos perderíamos.

Apresente os seus comentários finais.

A continuidade da visão estratégica é fundamental. Nossa perspectiva nunca foi imediatista. Quando lançamos o SRI NP, em 2016, e firmamos o Pacto de Inovação Territorial, já sabíamos que estratégias de planejamento e gestão colaborativa horizontal, entre vários municípios e multiplicidade de atores, exigem tempo de maturação. Por isso, tais estratégias precisam ter continuidade por um bom período e, paulatinamente, irem produzindo os resultados desejados. E os resultados para além do esforço começam a se concretizar. Bem sabemos que estruturar uma base legal pró inovação não vai garantir que haja a inovação. Mas sem essa base legal tal ambiente seria inviável e, portanto, nos encaminhamos para atingir 100% dos municípios SRI NP com mecanismos formais, conselhos e fundos que favorecem a inovação (hoje são 82%). Assim, temos facilitada a comunicação em diversos pontos do território, com colegiados que tratam de inovação e empreendedorismo, planejam, executam e participam da construção de políticas públicas. A interação empresa – universidade começa a se realizar, com termos de cooperação assinados. A tendência é que as escolas técnicas e universidades, cada vez mais, se envolvam no desenvolvimento econômico e social, como ativos estratégicos, quer seja pela maior produtividade dos seus diplomados, pela relevância na empregabilidade, na criação e aperfeiçoamento, por meio da inovação, de empresas, ou ampliando o leque de cursos de tecnologia, como ocorrerá no município de Cambará, que se articula para receber curso superior de tecnologia em comércio exterior, e da Fanorpi – Faculdade do Norte Pioneiro que credenciou vários cursos EaD, embasada em diagnóstico do SRI NP. Nos dois últimos anos, mesmo ante a pandemia da covid-19, o SRI NP manteve as atividades adaptadas ao virtual, lançou novos eventos e obteve um aumento significativo de atores diretos, tanto que em 2022 são doze (12) os grupos de implementação de programas de pré-incubação e incubação, além do funcionamento do espaço maker do IFPR. Os números de atendimento das MPEs, nas nossas salas do empreendedor, foram tão significativos quanto a constatação que o tema inovação está entre os três mais procurados e que nossas startups começaram a ser mapeadas pelo sistema paranaense e várias avançam selecionadas por hubs de aceleração. As prefeituras municipais também apresentam evolução inegável em empreendedorismo e desenvolvimento tecnológico, compartilhando os cases entre si. Apontamos o exemplo de Jacarezinho, município selecionado para o projeto piloto “DESCOMPLICA” (Estado do Paraná, Sebrae e parceiros), que envolve a integração total do processo de abertura de empresas e emissão de licenças empresariais, a ser iniciado neste ano de 2022. A prefeitura municipal de Jacarezinho criou círculo virtuoso entre poder público, startups, MEIs, MPEs e sociedade ao apresentar, por ex., as Compras Públicas locais como oportunidade de um novo mercado; e efetivar a contratação de startups, como a que oferecerá aplicativo de gestão, em teste piloto, para os MEIs atendidos na Sala do Empreendedor. Ainda, implementou seu Plano Diretor de TI e regulamentou a aplicação da Lei Geral de Proteção de Dados para todos os seus órgãos. Também está providenciando kits tecnológicos de robótica para a rede municipal de educação visando atender seus 4.500 alunos, que já contam com o programa JEPP – Jovens Empreendedores Primeiros Passos (Sebrae). E se prepara para licitar tecnologias e equipamentos para melhorar desde a análise comportamental dos motoristas dos ônibus escolares, com câmeras com inteligência artificial, até implementar a telemedicina para consultas remotas e testar o auto atendimento médico. Com o crescimento de novas fabricas e industrias está trabalhando em prol da instalação de cursos superiores de Engenharia Civil, Elétrica, Mecatrônica e Telecomunicações. Mais, recentemente, seu prefeito e staff estiveram com o governador do estado, o diretor presidente da Invest PR, e uma grande multinacional, apresentando o SRI NP como um dos argumentos para que a empresa instale seu novo parque tecnológico na região. Enfim, lidamos com duas vertentes, uma: em que cada município do sistema é influenciado e obtém subsídios dos demais, aumentando a altura do sarrafo um pouco mais a cada dia, elevando o

nível de desempenho, com foco em inovação, modernização e empreendedorismo. A outra, em que conseguimos manter a inovação no centro das preocupações inerentes às iniciativas regionais pró-desenvolvimento, acelerando, assim, as parcerias construtivas, as perspectivas de geração, diversificação e melhora da qualidade dos empregos na região bem como as perspectivas de progressão da renda regional e de termos cada vez mais empresas competitivas no mercado. O SRI NP, que nada mais é que a soma de seus atores, acredita que possa contribuir decisivamente para reduzir desigualdades sociais e melhorar a qualidade de vida no Norte Pioneiro do Paraná.

Identifique a equipe responsável pelo projeto.

Nome	Função no projeto / Cargo/ Secretaria vinculada
Angélica Cristina Moreira	Presidente ASRI NP - Associação do Sistema Regional de Inovação do Norte Pioneiro - Diretora Municipal de Indústria, Comércio e Inovação na Prefeitura Municipal de Cambará
Kleyton Smentkoski	Vice-Presidente ASRI NP - Associação do Sistema Regional de Inovação do Norte Pioneiro – Empresário: SP Informática e Sistemas Ltda
Leandro de Azevedo Lima	Membro SRI-NP - Secretário de Comércio, Indústria, Turismo e Serviços da Prefeitura Municipal de Jacarezinho
Total	Total

Insira relatos dos beneficiados pelo projeto.

Nome	Função - Empresa - Segmento - Porte	Síntese do relato (texto)
------	-------------------------------------	---------------------------

Josmar Bagatin	Sócio administrador da Soeto Alimentos EPP	“Para a Soeto fazer parte do SRI (Sistema Regional de Inovação) traz muitas vantagens, Amplia sua rede de contatos, traz visibilidade para a Empresa, estamos atualizados e atentos com várias oportunidades de negócios e inovações que surgem, além da enorme contribuição que o SRI traz para o Norte Pioneiro capacitando e potencializando os Empresários dispostos a evoluir. Temos orgulho de ser Norte Pioneiro do Paraná”.
----------------	--	---

Thiago Albergoni	Sócio fundador do Entenda Antes ME	<p>“Por meio do SRI pudemos ter acesso a GeniusCon, participar do concurso de startups e ter a visibilidade de potenciais clientes, pessoas com conhecimento técnico para se integrarem ao time e possíveis investidores. Também pudemos participar de feiras de inovação e tecnologia que são de suma importância para o aprimoramento e desenvolvimento de negócios de base tecnológica. Tivemos total apoio do SRI e equipe Sebrae para passarmos no processo seletivo do incentivo de inovação realizado pela fundação Araucária, foi extremamente importante esses recursos para podemos avançar mais em pesquisa e desenvolvimento do nosso produto. O SRI vem fazendo um trabalho fantástico no Norte Pioneiro do Paraná, fomentando e incentivando a inovação, trazendo esse assunto tão importante em pauta para que jovens, políticos, empresários se conscientizem e incentivem cada vez mais isso em nossa região”.</p>
------------------	------------------------------------	---

Gabriel Lima de Moraes	CEO da Startup On Maps	<p>“O SRI nos deu a oportunidade de ter uma primeira experiência por meio da GeniusCon sobre empreendedorismo, inovação e startups. Nunca tínhamos desenvolvido um projeto em equipe e isso foi de grande impacto em todo o grupo pois ambos estávamos no primeiro ano da universidade. Todas as atividades realizadas dentro da GeniusCon foram perfeitamente estruturadas, palestras, mentorias, além de sempre que precisamos deles, eles estavam lá para nos ajudar. Portanto a SRI fez parte de um pedacinho na vida de cada integrante do projeto, e é válido ressaltar que o objetivo deles foi concluído, incentivar jovens a inovar”.</p>
Kleyton Smentkoski	Diretor sócio SP Informática e Sistemas Ltda sistemas internet ME	<p>“O SRINP enquanto fomentador da cultura da inovação, através de eventos, treinamentos, visitas técnicas, entre outros, quebrou paradigmas e barreiras, gerou aprendizado, criou oportunidades, aproximou as necessidades das empresas do conhecimento das instituições de ensino”.</p>

João Luiz Del Col	Diretor proprietário Metalúrgica Pérola	"A Metalúrgica Pérola se sente honrada em estar integrando e participando das atividades do habitat de inovação de Cambará e do SRI-NP. Acreditamos que o trabalho que vem sendo realizado no intuito de fomentar um ecossistema de inovação é de suma importância para o desenvolvimento de nossa região. Além da possibilidade de futuras parcerias com empresas provenientes deste ecossistema, entendemos que o contato com tal iniciativa nos aproxima do que a de mais recente em relação a inovação e negócios. Assim nos beneficiamos externamente com parcerias com empresas do ecossistema de nossa região e internamente com uma mudança cultural na gestão, sendo mais moderna, atualizada e inovativa"
Pedro Rosa Domingues Santos	CEO Gestor Ideal ME	"O Gestor Ideal praticamente surgiu junto com o SRI, e isso fez com que pudéssemos ter condições para poder ficar em nossa região. Trazendo oportunidades únicas, que teríamos apenas em cidades maiores. Duas das oportunidades que mudaram o nosso percurso, que ocorreram graças ao SRI, é a aceleração da fundação Araucária e também um contrato de licitação com a prefeitura de Jacarezinho".

Rodolfo Fiorucci	Diretor Geral Instituto Federal do Paraná (IFPR), campus Jacarezinho	“O IFPR tem desenvolvido, ao longo dos últimos anos, frutíferas parcerias com Sistema Regional de Inovação do Norte Pioneiro (SRINP), sendo um dos parceiros presente desde o momento de sua fundação. Tais parcerias que tem como o escopo o desenvolvimento local, sustentável e por meio da inovação, vêm demonstrando a importância que o SRI possui no processo de fortalecimento deste ecossistema de inovação na região do Norte Pioneiro”.
André Luis A. Menolli	Diretor da AITEC/UENP - Agência de Inovação Tecnológica e Propriedade Intelectual da Universidade Estadual do Norte do Paraná.	“Destaca-se a relevância de nossa participação ativa na Governança do SRI fortalecendo a interação universidade empresariado, sempre nos auxiliando na conexão entre os pesquisadores e quem realmente vai desenvolver o conhecimento e transformá-lo em negócio. Vale destacar que o SRI é peça fundamental em nossas ações de divulgação de serviços tecnológicos, proporcionando a integração das ofertas tecnológicas aos demandantes potenciais”.

<p>Maria das Graças Zurlo</p>	<p>Diretora FANORPI Faculdade do Norte Pioneiro</p>	<p>“A Fanorpi integra o SRI NP – Sistema Regional de Inovação do Norte Pioneiro, desde 2016, e atua ativamente em seus programas, eventos, trilhas e feiras de inovação, além de, internamente, com o apoio do sistema estar implementando programa de pré-incubação e preparando seu primeiro Hackathon em seu campus Santo Antônio da Platina. Recentemente lançamos novos cursos EaD, em nosso campus Bandeirantes, embasados no diagnóstico de necessidades regionais do SRI NP. Nossa parceria tem efeito de grande contribuição para difusão do conhecimento nos segmentos de inovação e tecnologia, além de fomentar o empreendedorismo”.</p>
<p>Márcia Lucila Sauer Augusto</p>	<p>Diretora CEEP - Centro Estadual de Educação Profissional Ozório Gonçalves Nogueira, Bandeirantes(PR)</p>	<p>“O CEEP participa do SRI NP desde 2019 e seus alunos se beneficiam de seus programas e eventos, como trilhas e feiras de inovação, e estamos empenhados na implementação de habitat de inovação em Bandeirantes”.</p>
<p>Vera Isabel Pereira Pimentel</p>	<p>Diretora Centro Estadual de Educação Profissional - CEEP Seiji Hatanda, Ibaiti(PR)</p>	<p>“O CEEP Hatanda integra o SRI NP e seus alunos participam de vários eventos, trilhas e programas e, neste momento, o CEEP está comprometido em desenvolver, com apoio do sistema, o programa de pré-incubação de Ibaiti”.</p>

Jose Bernardeli Palhares	Prefeito Municipal de Jacarezinho	<p>“O SRI – Sistema Regional de Inovação, sediado em Jacarezinho/PR, com atuação em todo o Norte Pioneiro, exerce papel preponderante no fomento a Inovação, atuando com estratégias e planejamento é responsável por impulsionar o desenvolvimento tecnológico do território de atuação. Possui representatividade em diversos segmentos da sociedade civil organizada, setor público, acadêmico e setor privado, tornando um espaço importante para compartilhamento de soluções para os desafios enfrentados pelos municípios que compõem o Norte Pioneiro do Paraná. Realiza anualmente a GenuisCon, respeitada feira de Ciência e Tecnologia que a cada edição aumenta sua importância no cenário tecnológico. O Sistema Regional de Inovação atua como um dínamo na cultura de inovação, trazendo a luz do conhecimento e da ciência no desenvolvimento local, contribuindo sobremaneira para que o Norte Pioneiro do Paraná torne-se polo de Inovação e Tecnologia. O Município de Jacarezinho/PR apoia, incentiva e participa do SRI- Sistema Regional de</p>
--------------------------	-----------------------------------	---

José da Silva Coelho Neto	Prefeito Municipal de Santo Antônio da Platina	“Santo Antônio da Platina é SRI NP - Sistema Regional de Inovação do Norte Pioneiro, desde seu lançamento em 2016, bem como, faz questão de frisar a importância de todas as atividades do sistema ao ampliar as oportunidades para o empreendedorismo e a inovação, elevando o nível de competitividade do território”.
José Salim Haggi Neto	Prefeito Municipal de Cambará	“Cambará participa do SRI – Sistema Regional de Inovação do Norte Pioneiro e reconhece a importância do trabalho realizado pela Governança para o território, as ações desenvolvidas pelo SRI norteia os municípios nos trabalhos voltados ao desenvolvimento econômico colocando em evidência a Inovação, Tecnologia e Empreendedorismo como política pública para a superação das dificuldades e propulsor de geração de negócios inovadores”.
Jaelson Ramalho Matta	Prefeito Municipal de Bandeirantes (PR	“Participamos ativamente do SRI NP – Sistema Regional de Inovação do Norte Pioneiro, desde 2016 e reconheço a importância do trabalho realizado por meio de inúmeros eventos, programas e ações, sempre primando pelas interações entre todos os atores, de todos os municípios, que agem de forma colaborativa em prol da inovação e tecnologia”.)

Ione Elisabeth Alves Abib	Prefeita Municipal de Andirá(PR)	“Pela importância do SRI-NP– Sistema Regional de Inovação do Norte Pioneiro, eu, como prefeita, participo pessoalmente, bem como, os agentes públicos, com funções correlatas, desta prefeitura municipal, e reconhecemos, de forma inequívoca, a relevância do trabalho realizado pela Governança para as localidades e para o território. Somos, desde 2017, integrantes desta grande parceria interativa e colaborativa pelo desenvolvimento, tendo como base a inovação e a tecnologia”.
---------------------------	----------------------------------	--

Anexe até 5 arquivos com evidências do projeto.

Arquivo:

Cad Planejamento Est, Estatuto ASRI NP, Finalista PIN.pdf

O arquivo deve possuir formato igual a DOC, DOCX, XLS, XLSX, PDF, JPG, JPEG ou PNG e tamanho máximo de 100 MB.

Nome do arquivo:

Caderno Planejamento Estratégico, Estatuto ASRI NP, Finalista PIN

Descrição do arquivo:

3 docs: 1.Caderno Planejamento Estratégico SRI NP, 2.Estatuto ASRI NP - Associação do SRI NP, 3. SRI NP Finalista PIN

Arquivo:

SRI NP GOVERNANÇA 2021.pdf

O arquivo deve possuir formato igual a DOC, DOCX, XLS, XLSX, PDF, JPG, JPEG ou PNG e tamanho máximo de 100 MB.

Nome do arquivo:

SRI NP Governança 2021

Descrição do arquivo:

Resumo governança SRI NP

Arquivo:

Projetos Habitats Inovação e GeniusTrilha SRI NP.pdf

O arquivo deve possuir formato igual a DOC, DOCX, XLS, XLSX, PDF, JPG, JPEG ou PNG e tamanho máximo de 100 MB.

Nome do arquivo:

Projetos Habitats de Inovação e Genius Trilha SRI NP

Descrição do arquivo:

Projetos Habitats de Inovação e Genius Trilha SRI NP

Arquivo:

Pacto Inovação Regional. Empresários. Matriz Insumo Produto.pdf

O arquivo deve possuir formato igual a DOC, DOCX, XLS, XLSX, PDF, JPG, JPEG ou PNG e tamanho máximo de 100 MB.

Nome do arquivo:

Pacto Inovação Regional. Empresários, Matriz Insumo Produto

Descrição do arquivo:

3 DOCS: 1.Pacto Inovação Regional SRI NP. 2. Empresários parceiros , 3. Matriz Insumo Produto

Arquivo:

SRI NP GENIUSCON E ODS texto item 9 e compromisso Jacarezinho assinado.pdf

O arquivo deve possuir formato igual a DOC, DOCX, XLS, XLSX, PDF, JPG, JPEG ou PNG e tamanho máximo de 100 MB.

Nome do arquivo:

SRI NP Genius,Con e ODS texto item 9 e compromisso Jacarezinho assinado

Descrição do arquivo:

Feira de Inovação do Norte Pioneiro do Paraná. Genius,Con SRI NP
Breve relato sobre as ODS, pois campo 9.não permitiu inclusão do texto
E termo de compromisso Jacarezinho com as ODs assinado

Relacione links para acesso a vídeos e relatos referentes ao projeto.

Link para acesso (endereço)	Título	Conteúdo
https://www.youtube.com/watch?v=OFBzMBKi80A&t=28s	SRI NP Norte Pioneiro	Vídeo curto de 2018 sobre o SRI NP
https://www.youtube.com/watch?v=LWdhn9Ya2ow	Apresentação SRI Norte Pioneiro	SRI NP apresentação realizada durante o evento Líderes em Movimento 2021
https://www.youtube.com/watch?v=FB9Lqg73u3l	Palestra de Lançamento do Programa STARTUP GARAGE - Norte Pioneiro	SRI NP e Sebrae lançam o programa Startup Garage 2021
https://www.youtube.com/watch?v=s-2lwPzUakE	Reunião SRI	Reunião (2020) de apresentação do SRI NP e de convite de Marcelo Antonio Percicotti da Silva - Coordenador de Integração Econômica Estadual para participação do sistema no Programa Paraná Produtivo
https://www.youtube.com/watch?v=hZmOtaGaUe0	GeniusCon 2018	Cenas da feira de inovação Genius.Con 2018
https://www.youtube.com/watch?v=pw9GJ2g-C6s	GENIUSCON 2019	Cenas da feira de inovação Genius.Con 2019 – a última feira presencial

https://www.youtube.com/watch?v=YVy-_npEEGM	GENIUSCON 2020	Cenas da feira de inovação Genius.Con 2020 – a primeira feira digital
https://www.youtube.com/watch?v=dcS7O2BA_kk	GeniusCon Dia 09/10/2020 - Pitch Hackathon Manhã	Apresentação de Pitches Genius.Con 2020 09/10/2020
https://www.youtube.com/watch?v=xhIVwPtpXvw	GeniusConecta - Abertura - 13/10/21	Evento de abertura da feira de inovação Genius.Con 2021 – a segunda feira digital
https://www.youtube.com/watch?v=Lloii1wJePI	GeniusConecta - Hackathon Pitches - 14/10/21	Realização do Hackathon 2021 - Genius.Con 2021
https://geniuscon.yazo.com.br/home/broadcast-rooms	Plataforma Feira Digital: GeniusConecta 2021	Programação GeniusConecta 2021
https://www.facebook.com/srinppr	SRI NP no facebook	Postagens do SRI NP no facebook
https://www.instagram.com/srinppr/	SRI NP no instagram	Postagens do SRI NP no instagram
https://www.facebook.com/geniuscon.sri	GeniusCon SRI no facebook	Postagens Feira Genius.Con SRI no facebook
https://www.instagram.com/geniuscon.sri/	GeniusCon SRI no instagram	Postagens Feira Genius.Con SRI no instagram

