

RELATÓRIO ANUAL 2022

SECRETARIA DE
CIÊNCIA, TECNOLOGIA E
EDUCAÇÃO SUPERIOR,
PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA



GOVERNO DO
PARÁ

INTRODUÇÃO

Este documento trata das realizações da Secretaria de Ciência, Tecnologia e Educação Superior, Profissional e Tecnológica (SECTET), no ano de 2022. Os dados contabilizados se referem ao período de 01 de janeiro de 2022 a 31 de outubro de 2022.

O Relatório está dividido em 5 capítulos. No primeiro capítulo, intitulado “Principais Destaques - 2022”, apresentamos, por meio de fotos e infográficos, as principais atividades executadas pela Secretaria, no presente exercício. Caso tenha interesse em visualizar os destaques de 2019 a 2021, é possível acessá-los nos Relatórios de Gestão anteriores, disponíveis no site da SECTET (<https://www.sectet.pa.gov.br/audiovisual/basic-page/relat%C3%B3rios-0>).

No segundo Capítulo, intitulado “O que fizemos – 2022”, é possível visualizar o detalhamento das execuções por ação e Região de Integração (RI), incluindo um breve resumo de cada ação e como está é contabilizada, os municípios programados e atendidos, a execução física e financeira e informações qualitativas das execuções.

O terceiro Capítulo “O que iremos fazer”, visa explicar brevemente sobre aquilo que está programado para 2023 e ideias para o próximo PPA (2024-2027). Aborda-se também neste Relatório, como as ações realizadas contribuem para os ODS, assunto discutido no Capítulo 4 “Contribuições com as metas ODS”.

Por último, o Relatório é concluído com uma breve “Avaliação dos programas”, baseada na análise da meta programada em comparação com as execuções realizadas.

PRINCIPAIS DESTAQUES – 2022

PROGRAMA CIÊNCIA E TECNOLOGIA



**8 EDITAIS
LANÇADOS
DE 2021 A 2022**

**81 EMPRESAS
ATENDIDAS
E PREVISÃO DE
ATENDIMENTO A ATÉ
500 PROPOSTAS**

**PARTICIPAÇÃO EM
FEIRAS E EVENTOS**



**FEIRA DA
INDÚSTRIA DO
PARÁ 2022**



**Roda de conversa no
Hangar, com o tema
"Startup Pará-
Estímulo para
Inovação além da
Tecnologia"**



Liovitta - Castanhal
produção de alimentos e
bebidas liofilizadas

**Empresa selecionada
no edital 4/22
Espaço de divulgação
e vendas**



Paraoil - Acará
produção de manteiga e
óleos vegetais 100% naturais

**Empresa selecionada
no edital 4/22
Espaço de divulgação
e vendas**

**EDITAL 3/22 -
INOVATERPAZ &
8/22 - STARTUP
MULHER**



**"FAÇA NEGÓCIOS"
ENCONTRO COM INSCRITOS
NÃO APROVADOS**



**"Faça Negócios" -
UsiPaz
Jurunas/Condor**
Encontro com inscritos
não aprovados no edital
InovaTerpaz, irá atender
todas as Usinas



**Editais alinhados
com diferentes ODS**

1 ERRADICAR A POBREZA 	5 IGUALDADE DE GÊNERO 	10 REDUZIR AS DESIGUALDADES
8 TRABALHO DIGNO E CRESCIMENTO ECONÔMICO 	16 PAZ E JUSTIÇA 	17 PARCERIAS PARA O DESENVOLVIMENTO

**Programação do
Startup Pará Mulher**
Evento marcou o início das
atividades de qualificação
das participantes
selecionadas no edital

**MANUTENÇÃO DE
PARQUE E POLOS**

**ATENDIMENTO À
COMUNIDADE, ESCOLAS,
STRATUPS, MICROEMP.,
AGRONOMOS, ETC.**

1 ERRADICAR A POBREZA 	8 TRABALHO DIGNO E CRESCIMENTO ECONÔMICO 	10 REDUZIR AS DESIGUALDADES
9 INOVAÇÃO E INFRAESTRUTURAS 	16 PAZ E JUSTIÇA 	17 PARCERIAS PARA O DESENVOLVIMENTO

Tour Virtual



Tour Virtual

Visitação virtual 360°
de museus do Estado
do Pará
12 espaços já
disponíveis



Caravana de Ciência e Tecnologia

Semana científica
itinerante
9 escolas já atendidas
4.209 pessoas
impactadas



Amazon Maker

Laboratórios para
oficinas em Ciência e
Tecnologia
Já disponíveis em **6**
UsiPaz
Mais de **3.500 pessoas**
certificadas

Incubadora do Baixo Tocantins

Inaugurada em março
de 2022 em Cametá
Mais de **1.300 pessoas**
impactadas
diretamente



PROGRAMA EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA





Inauguração da Escola Prof. Serafim Fernandes

Parauapebas em Junho de 2022 - incluso anexo de Educação Profissional



Aula de gastronomia para jovens autistas

Na Sala de Gastronomia, entrega da SECTET, na UsiPaz Cabanagem,

Entrega das Salas de Costura nas Usinas da Paz

Curso de Costura Industrial na UsiPaz Icuí-Guajará



Aula de gastronomia para jovens autistas

Na Sala de Gastronomia, entrega da SECTET, na UsiPaz Cabanagem,



Entrega das Carretas de Informática, Estética & Embelezamento e Refrigeração

Certificação dos alunos do curso de Informática Básica (Carreta de Inf.) em Mosqueiro



Aula inaugural do curso "Mecânico de Aeronaves"

Primeiro curso, desse tipo, ofertado pela rede pública de ensino



Estudantes do curso Técnico em Guia de Turismo visitam espaços de Belém

EETEPA Vilhena Alves



1ª Exposição de Maquetes do Curso de Logística Integrado ao Ensino Médio

EEETPA Tancredo Neves



Setcet e Defensoria Pública entregam certificados a concluintes de cursos em estética

Alunos de Segurança do Trabalho da EEETPA Celso Malcher realizam visita técnica em obra



PROGRAMA EDUCAÇÃO SUPERIOR

<p>EDUCAÇÃO SUPERIOR</p> 	<p>200 CURSOS COM CONV. JÁ FIRMADOS NOS 144 MUNIC.</p>	
<p>116 CURSOS EM ANDAMENTO EM 74 MUNICÍPIOS 5.665 vagas ofertadas</p>		<p>Aula inaugural do curso "Engenharia de Produção" no Acará</p>
	<p>Aula inaugural do curso "Gastronomia" em Salinópolis</p> <p>Aula inaugural do curso de "Lic. Intercultural Indígena" em Parauapebas - Terra Indígena Xikrin</p>	

O QUE FIZEMOS – 2022

PROGRAMA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Ação 1: Desenvolvimento de Empresas Inovadoras - Startup Pará – Produto Empresa Apoiada

O Programa StartUp Pará tem por objetivo auxiliar o desenvolvimento de ideias e empresas inovadoras e está desde o segundo semestre de 2021, sob administração da SECTET. Desde então, foram 8 editais lançados, abrangendo diversas áreas temáticas e apoio a soluções às mais diversas demandas sociais e um investimento total de R\$10.817.485, até novembro de 2022.

O Edital 003/2022 – INOVATERPAZ, foi lançado em março de 2022, com o objetivo de selecionar “empreendedores e potenciais empreendedores com ideias, projetos e/ou negócios de Impacto que colaborem ou possam colaborar com o desenvolvimento socioeconômico nos Territórios Da Paz (TERPAZ - Cabanagem, Benguí, Terra Firme, Guamá, Jurunas, Icuí/Ananindeua, Nova União/São Francisco/Marituba) na estruturação de seus negócios de forma profissional e sustentável, para que cresçam e ampliem seu impacto de forma financeiramente viável, e os 17 Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS) estabelecidos pela Organização das Nações Unidas (ONU).” Nas áreas temáticas de: Economia Criativa (Cultura, Turismo e Gastronomia); Energia; Recursos hídricos; Infraestrutura logística; Agricultura e Alimentos; Biodiversidade e biotecnologia; Tecnologias de Informação e Comunicação; Meio Ambiente; Saúde, Educação e Segurança Pública.

Status: Início da etapa de qualificação/aceleração com cronograma estabelecido - Terra Firme 10/11 (Esc. Brigadeiro Fontenelle); Jurunas 11/11 (Usina); Guamá 17/11 (Lar Fabiano); Marituba 18/11 (Usina); Icuí 21/11 (Usina); Cabanagem 22/11 (Usina); Benguí 23/11 (Usina).

Link do edital: https://www.sectet.pa.gov.br/sites/default/files/Edital_inovaterpaz_003_2022_Publica%C3%A7%C3%A3o_0.pdf

O Edital 004/2022, lançado em fevereiro de 2022, teve por objetivo “conceder recursos de subvenção econômica para o desenvolvimento de produtos, processos e/ou serviços inovadores” dentro das áreas de Bioindústria, Tecnologia Educacional e Agroindústria alimentar.

Status: Resultado final homologado - entrega de documentos para contratação.

Link do edital: https://www.sectet.pa.gov.br/sites/default/files/Edital_empresas_inovadoras_n%C2%BA04_02_22_PUBLICAR.pdf

Voltado para incentivar o empreendedorismo da mulher, foi lançado o Edital StartUP Pará Mulher (Nº 008/2022), em março de 2022, visando “Disponibilizar apoio técnico para até 20 (vinte) propostas de ideias inovadoras gerenciadas por mulheres, das quais até 15 (quinze) poderão receber apoio financeiro não reembolsável na forma de subvenção”.

Status: Início da etapa de qualificação para 20 coordenadoras previsto para o final de novembro.

Link do edital: https://www.sectet.pa.gov.br/sites/default/files/Edital_%20MULHERES_07_03_Publica%C3%A7%C3%A3o_0.pdf

Ainda em março de 2022, foi lançado o Edital 010/2022, com o objetivo de “Selecionar propostas de Parceiros Operacionais Descentralizados municipais para o estímulo, orientação e promoção da criação de empresas de base tecnológica inovadoras e de alto crescimento em todo território estadual”, nas áreas temáticas de “Economia Criativa (Cultura, Turismo e

Gastronomia); Energia; Mineração; Recursos hídricos; Infraestrutura logística; Agronegócios, Agricultura e Alimentos; Biodiversidade e biotecnologia; Tecnologias de Informação e Comunicação; Meio Ambiente; Saúde, Educação e Segurança Pública.

Status: Resultado final homologado - 12 municípios aderiram a chamada - processos no setor de elaboração das minutas para contratação.

Link do edital: https://www.sectet.pa.gov.br/sites/default/files/Edital%20010_%20Munic-%C3%ADpios%2023_03_22_publica%C3%A7%C3%A3o_SECTET_0.pdf

O Edital 011/2022, lançado no mês de março de 2022, objetivou “Apoiar atividades que propiciem a ampliação do acesso de pesquisadores a serviços especializados de suporte à pesquisa existentes no estado, mediante apoio financeiro a projetos para manutenção, operação e disponibilização de laboratórios multiusuários (excluídos os acervos de interesse científico).” Visando atender a setores estratégicos, tais como “Energia; Agronegócios, Agricultura e Alimentos; Biodiversidade e biotecnologia; Infraestrutura logística”.

Status: Etapa de recursos - com previsão de resultado final previsto para homologação em novembro.

Link do edital: https://www.sectet.pa.gov.br/sites/default/files/EDITAL_lab_multi_23_03_22_PUBLICA%C3%87%C3%83O%20%281%29_1.pdf

O Edital 013/2022, também lançado em março, teve como objetivo selecionar especificamente “projetos de pesquisa e finalização tecnológica, visando desenvolver soluções inovadoras, que possibilitem responder aos principais problemas na dinamização da hortifruticultura, contribuindo para o desenvolvimento sustentável do Estado do Pará”.

Status: Etapa de recursos - com previsão de resultado final previsto para homologação em novembro.

Link do edital: https://www.sectet.pa.gov.br/sites/default/files/EDITAL_Tec_Social_23-03_22_PUBLICA%C3%87%C3%83O_1.pdf

Até final de outubro de 2022, já haviam sido atendidas 79 empresas/projetos, no ano de 2022, por meio de consultorias e treinamentos. As regiões e projetos podem ser observados no detalhamento abaixo.

Região	Total
Baixo Amazonas	11
Carajás	2
Guajará	53
Lago de Tucuruí	5
Rio Capim	1
Tocantins	4
Xingu	3
Total Geral	79

Modalidade	Área Temática	Projeto	RI	Município
Novos Negócios	Energia	REPLAY Energia, Recuperação e transformação de resíduos plásticos em Combustíveis.	Baixo Amazonas	Mojuí dos Campos
Aceleração	Tecnologia da Informação e Comunicação	Automação Residencial e o conceito de Casa Inteligente	Baixo Amazonas	Santarém
Aceleração	Biotecnologia	Transformando pesquisa em Bionegócio através da Deveras Amazônia	Baixo Amazonas	Santarém
Aceleração	Saúde e qualidade de vida do cidadão	Protetor solar orgânico com cor	Baixo Amazonas	Santarém
Aceleração	Biotecnologia	Tingimento natural em produtos de moda: Alternativas para torná-la mais sustentável	Baixo Amazonas	Santarém
Aceleração	Educação	Giovanni Eduardo Mileo Antunes	Baixo Amazonas	Santarém
Novos Negócios	Saúde e qualidade de vida do cidadão	Atividades Assistidas por Equino - AAE: O Cavalo como Instrumento Terapêutico	Baixo Amazonas	Santarém
Novos Negócios	Tecnologia da Informação e Comunicação	Evollua	Baixo Amazonas	Santarém
Novos Negócios	Tecnologia da Informação e Comunicação	ÉGUA PRONDEEUVOU	Baixo Amazonas	Santarém
Novos Negócios	Tecnologia da Informação e Comunicação	MARVIN: uma plataforma digital para detecção de falhas em máquinas industriais	Baixo Amazonas	Santarém
Novos Negócios	Biotecnologia	Nature Vessel - Tecnologia Ecológica para Tratar Efluentes em Embarcações na Amazônia	Baixo Amazonas	Santarém

Modalidade	Área Temática	Projeto	RI	Município
Novos Negócios	Saúde e qualidade de vida do cidadão	Café do Açaí da Perina	Carajás	Parauapebas
Novos Negócios	Saúde e qualidade de vida do cidadão	Massageador Vibratório em Ventosas Terapêuticas	Carajás	Parauapebas

Modalidade	Área Temática	Projeto	RI	Município
Aceleração	Tecnologia da Informação e Comunicação	PUPTI - arte e design da Amazônia	Guajará	Ananindeua
Aceleração	Tecnologia da Informação e Comunicação	SICOMBUS - Solução inteligente em gestão e combustível	Guajará	Ananindeua
Novos Negócios	Tecnologia da Informação e Comunicação	CLEAN UP SERVICES: rede de franquias para limpeza bio-sustentáveis de alta performance	Guajará	Ananindeua
Aceleração	Tecnologia da Informação e Comunicação	BemDo - Tecnologia que conecta você aos serviços de saúde	Guajará	Belém
Aceleração	Tecnologia da Informação e Comunicação	Aplicativo web para projetos de Instalações Elétricas usando Inteligência Artificial	Guajará	Belém
Aceleração	Saúde e qualidade de vida do cidadão	Farlab Startup - Uma healtch nascida na Amazônia com objetivo de construir uma experiência digital para a compra de produtos e serviços farmacêuticos	Guajará	Belém
Aceleração	Tecnologia da Informação e Comunicação	Caipora dos Rios Adormecidos	Guajará	Belém
Aceleração	Agrotech, com destaque para Agroindústria e Piscicultura	Bioama - Bioinsumos da Amazônia	Guajará	Belém
Aceleração	Tecnologia da Informação e Comunicação	CODERS4FUTURE - Desenvolvendo habilidades reais para o Mercado de Tecnologia	Guajará	Belém
Aceleração	Saúde e qualidade de vida do cidadão	Copinho do bem	Guajará	Belém
Aceleração	Tecnologia da Informação e Comunicação	Escola Nômade	Guajará	Belém

Modalidade	Área Temática	Projeto	RI	Município
Aceleração	Tecnologia da Informação e Comunicação	DIRECTTO: uma plataforma one-stop- shop para bioeconomia amazônica	Guajará	Belém
Aceleração	Tecnologia da Informação e Comunicação	Dobem Contabilidade	Guajará	Belém
Aceleração	Tecnologia da Informação e Comunicação	Flordejambu.com - Sabores da Amazônia perto de você	Guajará	Belém
Aceleração	Tecnologia da Informação e Comunicação	Heei Logística Reversa- Plataforma de gestão online e aplicativo móvel com capacidade de gerencia as transações de compra e venda de resíduos sólidos pós-consumo	Guajará	Belém
Aceleração	Agrotech, com destaque para Agroindústria e Piscicultura	Implantação da Indústria de Hidromel utilizando mel orgânico de abelhas nativas em ferrão da Amazônia como fortalecedora da cadeia produtiva da meliponicultura em toda a sua extensão dentro do estado do Pará	Guajará	Belém
Aceleração	Tecnologia da Informação e Comunicação	Recíclica App	Guajará	Belém
Aceleração	Tecnologia da Informação e Comunicação	Startup Égua da Construção	Guajará	Belém
Aceleração	Tecnologia da Informação e Comunicação	UTA - Ultimate Test Academy: Plataforma Multi Área de Geração Dinâmica de Testes para Aferição de Conhecimentos	Guajará	Belém
Novos Negócios	Tecnologia da Informação e Comunicação	AppHour	Guajará	Belém
Novos Negócios	Saúde e qualidade de vida do cidadão	Composta Belém, coleta e gestão de resíduos orgânicos.	Guajará	Belém
Novos Negócios	Tecnologia da Informação e Comunicação	No Waste	Guajará	Belém
Novos Negócios	Tecnologia da Informação e Comunicação	App Desenvolver	Guajará	Belém

Modalidade	Área Temática	Projeto	RI	Município
Novos Negócios	Tecnologia da Informação e Comunicação	Zarpar Passagem de Barco	Guajará	Belém
Novos Negócios	Tecnologia da Informação e Comunicação	PALCO BELÉM	Guajará	Belém
Novos Negócios	Govtech (Inovação na Administração Pública)	Moara Digital: plataforma digital para mediação online do estado do Pará	Guajará	Belém
Novos Negócios	Tecnologia da Informação e Comunicação	BOOKCOIN	Guajará	Belém
Novos Negócios	Tecnologia da Informação e Comunicação	APLICATIVO FIND	Guajará	Belém
Novos Negócios	Biotecnologia	Tatiana da Costa Barbosa Yamamoto	Guajará	Belém
Novos Negócios	Sporttech	IcowiTech: Uma alternativa sustentável de lazer e qualidade de vida	Guajará	Belém
Novos Negócios	Tecnologia da Informação e Comunicação	AUA CONECTA	Guajará	Belém
Novos Negócios	Tecnologia da Informação e Comunicação	Cadê meu Busão	Guajará	Belém
Novos Negócios	Saúde e qualidade de vida do cidadão	Coma com sabor e melhore sua saúde	Guajará	Belém
Novos Negócios	Tecnologia da Informação e Comunicação	Constrool	Guajará	Belém
Novos Negócios	Biotecnologia	Desenvolvimento de Formulações Cosméticas Inovadoras e Sustentáveis utilizando matérias-primas vegetais da biodiversidade	Guajará	Belém
Novos Negócios	Tecnologia da Informação e Comunicação	Desenvolvimento de um jogo mobile educativo para valorização da cultura amazônica	Guajará	Belém
Novos Negócios	Agrotech, com destaque para Agroindústria e Piscicultura	Desenvolvimento do Aplicativo Amazon Connect para a rastreabilidade, comercialização e valorização do cacau amazônico	Guajará	Belém
Novos Negócios	Biotecnologia	Óleos Vegetais Amazônicos: Desenvolvimento sustentável e inovação tecnológica (STARTUP ECOSS)	Guajará	Belém

Modalidade	Área Temática	Projeto	RI	Município
Novos Negócios	Educação	Ideação Escola Viva - A Primeira Escola do Pará com Programa de Análise de Comportamento Aplicada à Educação	Guajará	Belém
Novos Negócios	Agrotech, com destaque para Agroindústria e Piscicultura	Fábrica de Chocolates Tree to Bar	Guajará	Belém
Novos Negócios	Tecnologia da Informação e Comunicação	Katu Data Visualization	Guajará	Belém
Novos Negócios	Tecnologia da Informação e Comunicação	MedicIA	Guajará	Belém
Novos Negócios	Tecnologia da Informação e Comunicação	NFT Colector's Club	Guajará	Belém
Novos Negócios	Tecnologia da Informação e Comunicação	NFTs ParaEsporte	Guajará	Belém
Novos Negócios	Tecnologia da Informação e Comunicação	Open Finance Corp	Guajará	Belém
Novos Negócios	Tecnologia da Informação e Comunicação	Salve Baby	Guajará	Belém
Novos Negócios	Tecnologia da Informação e Comunicação	SIMI (Sistema Integrado de micromedição, uma solução inteligente para o uso de água consciente)	Guajará	Belém
Novos Negócios	Tecnologia da Informação e Comunicação	Storgcare, Lar é Local de Cuidado	Guajará	Belém
Novos Negócios	Inteligência Artificial	THE FACTORY	Guajará	Belém
Novos Negócios	Agrotech, com destaque para Agroindústria e Piscicultura	Treinamento para Uso e Aplicação de RPA (REMOTELY-PILOTED AIRCRAFT) no desenvolvimento de atividades econômicas e gestão territorial	Guajará	Belém
Aceleração	Tecnologia da Informação e Comunicação	Cidade Digital Benevides Ponto Net	Guajará	Benevides
Novos Negócios	Educação	Kits Educacionais Miritilab para aprendizagem criativa	Guajará	Marituba
Novos Negócios	Tecnologia da Informação e Comunicação	LOGF	Guajará	Santa Bárbara do Pará

Modalidade	Área Temática	Projeto	RI	Município
Aceleração	Agrotech, com destaque para Agroindústria e Piscicultura	Evolução Contínua da BUSCA-CACHO: colheitadeira de açaí	Lago de Tucuruí	Tucuruí
Aceleração	Agrotech, com destaque para Agroindústria e Piscicultura	Estruturação de Chão de Fábrica da Pará Palm	Lago de Tucuruí	Tucuruí
Aceleração	Agrotech, com destaque para Agroindústria e Piscicultura	Tecnologia do Açúcar	Lago de Tucuruí	Tucuruí
Novos Negócios	Agrotech, com destaque para Agroindústria e Piscicultura	Raçai - Ração Oriunda do Carço de Açaí para Alevinos, Aves e Suínos	Lago de Tucuruí	Tucuruí
Novos Negócios	Saúde e qualidade de vida do cidadão	Esponjas de Lavar Pet	Lago de Tucuruí	Tucuruí

Modalidade	Área Temática	Projeto	RI	Município
Novos Negócios	Tecnologia da Informação e Comunicação	ALUGA AÍ	Rio Capim	Paragominas

Modalidade	Área Temática	Projeto	RI	Município
Novos Negócios	Educação	Alva Edtech	Tocantins	Abaetetuba
Novos Negócios	Tecnologia da Informação e Comunicação	BENTEVI SAÚDE - Plataforma Inteligente de Saúde	Tocantins	Abaetetuba
Novos Negócios	Agrotech, com destaque para Agroindústria e Piscicultura	Projeto de desenvolvimento e inovação de implemento agrícola para colheita mecanizada de dendê	Tocantins	Barcarena
Novos Negócios	Tecnologia da Informação e Comunicação	Implantação do aplicativo de serviços Profish	Tocantins	Tailândia

Modalidade	Área Temática	Projeto	RI	Município
Aceleração	Tecnologia da Informação e Comunicação	ISPBI – ERP – Banco Digital	Xingu	Altamira
Novos Negócios	Tecnologia da Informação e Comunicação	EducAdmin	Xingu	Altamira
Aceleração	Agrotech, com destaque para Agroindústria e Piscicultura	Projeto de Consolidação da Produção de Derivados de Cacau e Chocolate	Xingu	Pacajá

Além das empresas apoiadas diretamente pelo programa, também são atendidos na ação alguns outros projetos voltados para o Desenvolvimento de empresas inovadoras:

- Projeto Decola:

O projeto tem por objetivo a criação de um Laboratório de Inovação Aplicado aos Problemas Regionais, aberto para a sociedade, comunidade acadêmica, empresas e profissionais, estimulando novas ideias, criações e experimentações, conectando o potencial empreendedor e inovador em nível empresarial e acadêmico.

O projeto que será executado pela Universidade do Estado do Pará, em parceria com a SECTET, beneficiará docentes, discentes, servidores técnicos administrativo, sociedade, setor público e privado promovendo a interação entre o conhecimento adquirido em sala de aula, favorecendo o desenvolvimento socioeconômico do Estado do Pará, nas áreas de saúde, educação, engenharia e tecnologia, buscando o incremento de produtividade, inovação e sustentabilidade, gerando emprego e renda.

Estima-se um total de **20.350 pessoas** a serem beneficiadas diretamente e mais **10.250 pessoas** a serem beneficiadas indiretamente pelo projeto, com previsão de implantação no segundo semestre de 2023.

- Inova Amazônia

A SECTET é uma das apoiadoras do Programa Inova Amazônia, uma iniciativa do SEBRAE que apoia negócios inovadores em Bioeconomia em diferentes estados brasileiros, oferecendo bolsas de estímulo à inovação, capacitação e mentoria, espaço de coworking, além de networking nas comunidades de inovação. Para conhecer mais sobre o projeto, basta acessar o site <https://www.sebrae.com.br/sites/PortalSebrae/editais-inova-amazonia>.

Ação 2: Fomento à Pesquisa, Iniciativa Científica, Tecnológica e Inovação – Produto Projeto Apoiado

A ação de Fomento à Pesquisa, Iniciativa Científica, Tecnológica e Inovação foi adicionada na revisão do PPA 2020 – 2023. A SECTET tem como grande característica o fomento à projetos e iniciativas, o que estava sombreado e dividido em ações diversificadas e nem sempre alinhadas aos propósitos das iniciativas apoiadas, que merecem especial destaque, visto o seu impacto social e a presença de projetos verdadeiramente inovadores. Abaixo é possível visualizar o detalhamento da ação no ano de 2022.

Região	Município	Meta	Realizado	Execução R\$	Cursos Ofertados
Baixo Amazonas	Santarém	1	1	R\$ 502.844,86	Participes: FIAM (Fundação de Integração Amazônica), UFOPA e SECTET. Projeto: Implantação de Horto de Plantas Medicinais e/ou Aromáticas. Público Alvo: Comunidades Caranazal (90 famílias; 360 pessoas), São Braz (250 famílias, 1000 pessoas), São Raimundo (32 famílias, 128 pessoas), Cucurunã (200 famílias, 800 pessoas). Previsão: Implantar canteiros adaptados para cada comunidade com as espécies medicinais escolhidas e um horto que servirá de vitrine tecnológica na Escola da Floresta; Oficinas de capacitação e de empreendedorismo inovador. Duração: 24 meses.
	Monte Alegre	1	0		
	Oriximiná	1	0		
Total RI		3	1	Desempenho	33% concluído

Região	Município	Meta	Realizado	Execução R\$	Cursos Ofertados
Guajará	Belém	5	6	R\$ 1.669.261,99	Tipo: Estudo. Projeto: Atlas Energético do Pará. Objetivo: Estudo das potencialidades de geração de energia sustentável no estado do Pará, mediante a elaboração de um Atlas Energético. Público Alvo: População do Estado do Pará. Status: Convênio assinado, falta repasse, previsão em dezembro/2022. Partícipes: FADESP, UFPA, SECTET.
					Tipo: Iniciativa. Projeto: "Plataforma de Compras e Vendas Online: Um Espaço Digital para Fomento das Atividades Comerciais e Recuperação Econômica do Comércio do Baixo-Tocantins". Objetivo: Desenvolver e implantar, na RI Baixo Tocantins, um software de comércio online, além da capacitação de população e comerciantes locais para seu uso, visando o aumento do emprego e renda na região; espera-se alcançar 10.000 downloads do app de moradores da RI. Status: repassado em agosto/2022. Partícipes: FADESP, UFPA, SECTET.
					Tipo: Estudo. Projeto: "Aplicando lot e censo para monitoramento de COVID-19 e imunização na região do Baixo-Tocantins". Objetivo: Investigar, desenvolver e disponibilizar mapa de imunização, na região do Baixo Tocantins, visando traçar e implementar métodos de biossegurança específicos a cada bairro/região. Status: valor total repassado. Partícipes: FADESP, UFPA, SECTET.
					Tipo: Iniciativa. Projeto: "Educação Ambiental no Ver-o-Peso às margens da Baía do Guajará". Objetivo: Capacitação de agentes ambientais para atuar no contexto do mercado Ver-O-Peso; desenvolvimento e realização de ações de educação ambiental e solidárias. Público Alvo: Comunidade do Ver-o-Peso. Status: Convênio assinado, falta repasse, previsão em dezembro/2022. Partícipes: FADESP, UFPA, SECTET.
					Tipo: Iniciativa. Projeto: "Bicentenário da Independência do Brasil no Pará". Objetivo: construção de produtos acadêmicos e educacionais vinculados a publicações de obras de referência comerciais, assim como materiais audiovisuais e a promoção de eventos científicos. Público Alvo: População paraense. Status: pago. Partícipes: FADESP, UFPA, SECTET.
					Tipo: Iniciativa. Projeto: "EDUCAÇÃO AMBIENTAL: Diálogos e práticas sustentáveis na Escola Estadual de Ensino Técnico Dr. Celso Malcher". Objetivo: Ações socioambientais e de educação ambiental, ofertadas em um total de 12 meses, voltadas para temas como Captação de água da chuva; Horta orgânica, Viveiro de mudas e Compostagem; Laboratório de Reciclagem e; Educação Ambiental. Público Alvo: Professores, Técnicos, Apoio Administrativo, Estudantes, Vigilância, pais e lideranças da Comunidade adjacentes, atingindo diretamente aproximadamente 700 pessoas. Status: Convênio assinado, falta repasse, previsão em dezembro/2022. Partícipes: FADESP, UFPA, SECTET.
Total RI		5	6	Desempenho	122% concluído

Ação 3: Manutenção dos Parques e Polos Tecnológicos – Produto Espaço Mantido

A SECTET possui atualmente um contrato de gestão ativo com Parque de Ciência e Tecnologia – PCT Guamá. O intuito principal está no fomento a espaço para desenvolvimento de empresas e novas tecnologias. Hoje, são várias as ações realizadas em conjunto com o Parque. Atualmente, 25 empresas/instituições estão alocadas no parque, que além da disponibilização de espaços, também realiza oficinas e presta serviços de consultoria voltados para o empreendedorismo no estado. É possível conhecer mais sobre o parque, acessando o site pelo link: <http://pctguama.org.br/>

Até outubro de 2022, foram repassados R\$ 4.600.183,00 ao Parque. Os valores repassados são utilizados para o pagamento de todo o custo administrativo-operacional de funcionamento, para a execução de trabalhos especializados, como é o caso da gestão dos editais do Programa StartUp Pará, assim como para a realização de diferentes projetos, merecendo destaque:

- Projeto Tour Virtual:

O projeto Tour Virtual, teve por objetivo ampliar e descentralizar o acesso aos acervos dos espaços museológicos de Belém. É possível viver a experiência de uma visita 360° em diversos espaços do estado por meio do site <https://museus.pa.gov.br/tourvirtual>, além do acesso a notícias e programações realizadas nos espaços.

Já são **12 espaços disponíveis para visitação virtual**: Museu do Círio, Museu de Gemas, Museu de Arte Sacra do Pará, Memorial da Cabanagem, Museu do Estado do Pará, Espaço

Cultural Casa das Onze Janelas, Museo Forte do Presépio, Memorial Amazônico da Navegação, Museo da Imagem e do Som, Museo do Porto e Arqueologia, Memorial Verônica Tembé e Museo do Marajó.

O projeto foi uma parceria entre SECULT, PCT e SECTET.

- Amazon Maker:

O projeto Amazon Maker tem oportunizado à comunidade maior familiaridade com as inovações tecnológicas a partir do acesso aos laboratórios makers já implantados e disponíveis ao público em geral. Nesses ambientes, os usuários têm recebido treinamento para manusear os equipamentos, bem como cursos de Modelagem e Impressão 3D, Informática e, Programação e Robótica.

Por meio da Modelagem e Impressão 3D, os beneficiários têm aprendido a confeccionar artefatos a partir da matéria prima disponível ao seu redor, além de transformar e/ou ressignificar objetos. A Informática, por sua vez, tem trazido a oportunidade de aprender a utilizar computadores, notebooks, conceitos e aplicabilidades de software, medidas de precauções contra vírus e ataques cibernéticos, dentre outros. E, através do curso de Programação e Robótica, os usuários têm aprendido a utilizar as ferramentas de programação, bem como a transformar materiais, especialmente sucata e itens recicláveis para compor peças de robô.

De forma geral, os beneficiários vêm aprendendo a gerar impacto social positivo, a utilizar a inovação tecnológica, o empreendedorismo e a sustentabilidade para solucionar problemas e criar oportunidades, de forma mais interessante que o método de aprendizagem tradicional: aprendizagem de forma ativa, imersiva.

O espaço já foi implantado em **6 Usinas da Paz**: Bengui, Cabanagem, Canaã dos Carajás, Icuí, Marituba e Paraupabas.

Até outubro de 2022 foram certificadas **3.590** pessoas nos cursos ofertados no espaço (para detalhamento vide ação "Qualificação profissional" do Programa Educação Profissional e Tecnológica). Em 2023, o espaço deve seguir com o plano de implantação nas escolas tecnológicas sob administração da SECTET.

- Caravana de Ciência e Tecnologia:

A Caravana de Ciência e Tecnologia envolve diferentes ações voltadas para a promoção do conhecimento científico. Em um formato itinerante, os técnicos especialistas realizam atividades nas escolas técnicas durante uma semana, quando ocorrem diversas oficinas, desde preparação para exposição na feira até a realização de orientação vocacional e para o empreendedorismo.

Está é uma oportunidade para que os alunos saiam do papel de espectadores e participem ativamente do conhecimento científico, a exemplo das Feiras de Ciências e práticas de metodologias ativas sobre Robótica e Impressão 3D. Os alunos têm demonstrado compreender melhor conteúdos ministrados em sala de aula, principalmente sobre como identificar os diversos fenômenos científicos que se desenvolvem corriqueiramente, e que antes passavam despercebidos e/ou mal compreendidos.

A oficina Vocação Profissional tem possibilitado aos discentes um direcionamento eficiente sobre as profissões, suas aptidões e o mercado de trabalho, contribuindo para sanar a angústia sobre o futuro, um futuro mais promissor, melhor planejado. A seu turno, o Espaço Empreendedor tem orientado os alunos a saber explorar e utilizar os recursos disponíveis ao seu redor, em sua comunidade, de forma mais sustentável, e com o auxílio das inovações tecnológicas. Os alunos têm compreendido que o Empreendedorismo é uma realidade tangível. Por sua vez, as oficinas de Laboratório Maker sobre Robótica e Impressão 3D tem aproximado as inovações tecnológicas da realidade dos alunos, principalmente sobre o processo de fabricação de produtos a partir da Impressão 3D, bem como sobre a utilização dos conheci-

mentos teóricos.

Até outubro de 2022, **4.209 pessoas foram impactadas pela Caravana, que já visitou 9 espaços diferentes** (para detalhamento vide ação “Promoção de Eventos Científicos” e “Qualificação Profissional às Potencialidades Locais”). A Caravana continua a ocorrer durante o período letivo e irá atingir todas as escolas tecnológicas sob a gestão da SECTET.

Além do PCT Guamá, a SECTET também fomenta projetos de implantação e atividades de outros espaços de inovação e empreendedorismo, tais como:

- Incubadora do Baixo Tocantins:

Inaugurada oficialmente em março de 2022, a Incubadora, localizada em Cametá. Através da incubadora é possível apoiar novos empreendimentos de projetos inovadores, por meio da oferta de inúmeras facilidades e apoio aos empreendedores, tais como: consultorias especializadas, orientações e capacitações gerenciais, espaço físico e infraestrutura operacional, administrativa e técnica. Logo, a base de sustentação de um programa de incubação está alicerçada na difusão da cultura empreendedora, do conhecimento e da inovação.

Nas ações promovidas pelo projeto foram contemplados até o presente momento: **310 agricultores, 13 associações com o total de 841 associados**, proveniente das cidades de Oeiras, Cametá, Mocajuba e Baião e 2 cooperativas com 150 cooperados provenientes das cidades de Cametá -PA, Oeiras do Pará, Mocajuba e Baião. Além disso, foram contemplados 34 manipuladores de alimentos e 8 pessoas que desenvolvem outras atividades voltadas para o setor alimentício, totalizando um quantitativo de **1.343 pessoas alcançadas diretamente pelo projeto**.

- Centro de Inovação ACES Tapajós:

O projeto tem por objeto fomentar a Implantação do Centro de Inovação ACES Tapajós e sua operação, a fim de realizar ações de oferta continuada de serviços técnicos especializados voltados à operacionalização da sua unidade de negócios e inovação em conexão com o PCT Guamá e demais ambientes de inovação do país mediante repasse de recursos financeiros para a Fundação de Ciência, Tecnologia, Inovação e Desenvolvimento Sustentável Guamá – FUNDAÇÃO GUAMÁ.

O espaço será implantado em Santarém. O fomento inclui a implantação física do Centro de Inovação ACES Tapajós por meio de obras de construção civil, aquisição de equipamentos, aquisição de mobiliário, e aquisição de material de consumo; implantação equipe técnica especializada para articular e desenvolver a agenda executiva do Centro de Inovação; realização de eventos de capacitação, empreendedorismo e inovação; realização de treinamento e certificação de empresas da região em gestão da inovação; implantação de coworking de empreendimentos de inovação no Centro de Inovação; proporcionar o deslocamento de profissionais e empreendedores para eventos externos de qualificação; prestação de serviços especializados de interesse de empresas da região nas áreas de ciência, tecnologia, inovação e empreendedorismo; desenvolver e distribuir material de divulgação do Centro de Inovação (impresso e na Internet).

A previsão de inauguração e início de funcionamento é para o segundo semestre de 2023.

Ação 4: Promoção de Eventos Científicos e Tecnológicos – Produto Evento Apoiado

Esta ação tem por objetivo o fomento e promoção de eventos voltados para a divulgação da ciência e tecnologia. No ano de 2022, dá-se destaque à realização da Caravana de Ciência e Tecnologia que tem atendido e vai continuar a atender as escolas técnicas estaduais, atendendo à toda a comunidade escolar, na promoção do conhecimento científico e tecnológico.

Espaço Atendido	Período		Pessoas Atendidas	Oficinas Realizadas	Outras Atividades Realizadas
Espaço Cultural Oficinas Curro Velho	11/08/2022	18/08/2022	563	Capacitar os alunos para serem os expositores das feiras de ciências; oficinas de aprendizagem interdisciplinar com metodologia de Laboratório Maker com práticas de robótica, modelagem 3D e realidade virtual; oficinas sobre empreendedorismo; oficinas de orientação vocacional	Espaço empreendedor; Espaço de Vocação profissional; Espaço Audiovisual
Escola Juscelino Kubitschek	11/08/2022	18/08/2022	353	Capacitar os alunos para serem os expositores das feiras de ciências; oficinas de aprendizagem interdisciplinar com metodologia de Laboratório Maker com práticas de robótica, modelagem 3D e realidade virtual; oficinas sobre empreendedorismo; oficinas de orientação vocacional	Espaço empreendedor; Espaço de Vocação profissional; Espaço Audiovisual
Escola Presidente Tancredo Neves	22/08/2022	26/08/2022	286	Capacitar os alunos para serem os expositores das feiras de ciências; oficinas de aprendizagem interdisciplinar com metodologia de Laboratório Maker com práticas de robótica, modelagem 3D e realidade virtual; oficinas sobre empreendedorismo; oficinas de orientação vocacional	Espaço empreendedor; Espaço de Vocação profissional; Espaço Audiovisual
Escola Albertina Leitão	24/08/2022	30/08/2022	279	Capacitar os alunos para serem os expositores das feiras de ciências; oficinas de aprendizagem interdisciplinar com metodologia de Laboratório Maker com práticas de robótica, modelagem 3D e realidade virtual; oficinas sobre empreendedorismo; oficinas de orientação vocacional	Espaço empreendedor; Espaço de Vocação profissional; Espaço Audiovisual
Escola Francisco Da Silva Nunes	05/09/2022	09/09/2022	374	Capacitar os alunos para serem os expositores das feiras de ciências; oficinas de aprendizagem interdisciplinar com metodologia de Laboratório Maker com práticas de robótica, modelagem 3D e realidade virtual; oficinas sobre empreendedorismo; oficinas de orientação vocacional	Espaço empreendedor; Espaço de Vocação profissional; Espaço Audiovisual
EETEPA Magalhães Barata	16/05/2022	20/05/2022	463	Capacitar os alunos para serem os expositores das feiras de ciências; oficinas de aprendizagem interdisciplinar com metodologia de Laboratório Maker com práticas de robótica, modelagem 3D e realidade virtual; oficinas sobre empreendedorismo; oficinas de orientação vocacional	Espaço empreendedor; Espaço de Vocação profissional; Espaço Audiovisual
EETEPA Paes de Carvalho	30/05/2022	03/06/2022	940	Capacitar os alunos para serem os expositores das feiras de ciências; oficinas de aprendizagem interdisciplinar com metodologia de Laboratório Maker com práticas de robótica, modelagem 3D e realidade virtual; oficinas sobre empreendedorismo; oficinas de orientação vocacional	Espaço empreendedor; Espaço de Vocação profissional; Espaço Audiovisual
IEEP	07/06/2022	10/06/2022	463	Capacitar os alunos para serem os expositores das feiras de ciências; oficinas de aprendizagem interdisciplinar com metodologia de Laboratório Maker com práticas de robótica, modelagem 3D e realidade virtual; oficinas sobre empreendedorismo; oficinas de orientação vocacional	Espaço empreendedor; Espaço de Vocação profissional; Espaço Audiovisual
EETEPA Franscico das Chagas Ribeiro de Azevedo (CACAU)	09/06/2022	15/06/2022	488	Capacitar os alunos para serem os expositores das feiras de ciências; oficinas de aprendizagem interdisciplinar com metodologia de Laboratório Maker com práticas de robótica, modelagem 3D e realidade virtual; oficinas sobre empreendedorismo; oficinas de orientação vocacional	Espaço empreendedor; Espaço de Vocação profissional; Espaço Audiovisual
Total Geral			4209	36	27

PROGRAMA EDUCAÇÃO PROFISSIONAL

Ação 1: Adequação e Melhoria da Infraestrutura – Produto Unidade Adequada

A ação de Adequação e Melhoria da Infraestrutura, prevê a realização de diversas entregas, com o intuito de melhorar ou adequar a infraestrutura, visando o atendimento da população/público-alvo da Secretaria.

Dentre as atividades consideradas para a contabilização desta ação, estão: entregas e instalação de móveis e eletrônicos para atendimento às unidades; montagem de espaços que agreguem à infraestrutura para a execução das atividades das unidades; realização de serviços de manutenção, reforma, ampliação ou revitalização de unidades.

São atendidas unidades escolares ligadas diretamente à SECTET (EEETEPAs), mas também, unidades que possam vir a receber cursos ofertados pela Secretaria, como por exemplo espaços que vão receber cursos profissionalizantes. O objetivo é garantir a infraestrutura e equipamentos necessários para a execução das atividades de ensino, independente da modalidade.

Em 2022, foram atendidas nesta ação, um total de **32 unidades, em 11 Regiões de Integração**. Há, ainda, previsão de entrega de mais 3 unidades (em execução), sendo 2 com previsão de finalização até dezembro de 2022 e para janeiro de 2023.

Abaixo, detalham-se as execuções da ação, por Região de Integração, no ano de 2022.

Região	Município	Meta	Realizado	Execução R\$	Unidade Atendida	O que foi realizado
Araguaia	Cumaru do Norte	0	1	R\$ 902.536,32	EEEM São Pedro	Entrega e instalação de 30 computadores e 30 nobreaks
	Santana do Araguaia	1	1		EEETEPA Santana do Araguaia	Entrega e instalação de 50 computadores e 50 nobreaks; está em andamento, com previsão de entrega até dezembro de 2022 a ativação de ambientes interditados por conta de abandono de obra
	Tucumã	0	1		EEEM de Tucumã	Entrega e instalação de 05 computadores e 05 nobreaks
	Xinguara	1	0		EEETEPA Xinguara	Até dezembro será concluída a ativação de ambientes ainda interditados por conta de abandono de obra, o que inclui diversos wcs, vestiários, depósitos e sala de educação física do ginásio. Reforma do telhado com reposição de telhas.
Total RI		2	3	Desempenho	150% concluído	

Região	Município	Meta	Realizado	Execução R\$	Unidade Atendida	O que foi realizado
Baixo Amazonas	Monte Alegre	1	1	R\$ 1.832.717,52	EEETEPA Monte Alegre	Recebimento e instalação de 30 aparelhos de ar-condicionado; entrega e instalação de 30 computadores e 30 nobreaks.
	Oriximiná	1	1		EEETEPA Oriximiná	Toda a infraestrutura da escola recebeu manutenção e os espaços de uso comum, tais como quadra, refeitório, faixa, etc., foram revitalizados para a melhor adequação à comunidade escolar. Entrega de 05 computadores e 05 nobreaks.
	Santarém	1	1		EEETEPA Santarém	Recebimento e instalação de 54 aparelhos de ar-condicionado; manutenção e revitalização geral, incluindo pintura, impermeabilização, telhado, refletores, refrigeração das salas, recuperação de forro, novas mesas e cadeiras para o refeitório.
Total RI		3	3	Desempenho	100% concluído	

Região	Município	Meta	Realizado	Execução R\$	Unidade Atendida	O que foi realizado
Carajás	Bom Jesus do Tocantins	0	1	R\$ 2.492,49	Núcleo Universitário Municipal de Bom Jesus do Tocantins	Entrega e instalação de 30 computadores e 30 nobreaks
	Canaã dos Carajás	0	1		Usina da Paz	Implantação do espaço Amazon Maker
	Eldorado dos Carajás	0	1		Eldorado dos Carajás	Entrega e instalação de 30 computadores e 30 nobreaks.
	Parauapebas	0	1		Usina da Paz	Implantação do espaço Amazon Maker
Total RI		0	4	Desempenho	Acima do esperado	

Região	Município	Meta	Realizado	Execução R\$	Unidade Atendida	O que foi realizado
Guajará	Ananindeua	1	1	R\$ 19.712.816,68	EEETEPA Tancredo Neves	Revitalização total do bloco de salas de aula, cozinha, e quadra. Recebimento e instalação de 18 aparelhos de ar-condicionado; entrega e instalação de 20 computadores e 20 nobreaks
	Belém	9	7		EEETEPA Cacau (Icoaraci)	Recebimento e instalação de 42 aparelhos de ar-condicionado; em 30/set/22 foi concluída a revitalização da pintura, das instalações elétricas, substituição das portas de madeira, plantio de grama e instalação de bancadas para informática; também foram entregues e instalados 33 computadores e nobreaks.
					EEEFM Honorato Filgueiras (Mosqueiro)	Entrega e instalação de 21 computadores e 30 nobreaks
					EEETEPA Anísio Teixeira	Recebimento e instalação de 39 aparelhos de ar-condicionado; entrega e instalação de 45 computadores e 45 nobreaks
					EEETEPA Magalhães Barata	Revitalização total da escola, reativação dos laboratórios de mecânica, revitalização do auditório, plantio de grama, revitalização do ginásio, iluminação externa c refletores, recuperação de muro lateral que estava com risco de desabamento. Recebimento e instalação de 69 aparelhos de ar-condicionado; entrega e instalação de 30 computadores e 30 nobreaks
					EEETEPA Vilhena Alves	Recebimento e instalação de 68 aparelhos de ar-condicionado; entrega e instalação de 30 computadores e 30 nobreaks.
					EEETEPA Celso Malcher	Revitalização da pintura, das instalações elétricas, substituição das portas de madeira, recuperação das calçadas e do gradil ao redor da escola. Recebimento e instalação de 35 aparelhos de ar-condicionado; entrega e instalação de 02 computadores e 02 nobreaks
					EEETEPA Francisco da Silva Nunes	Reforma do muro lateral e frontal, pois estava parcialmente desabado e com risco de desabar em vários pontos; entrega e instalação de 10 computadores e 10 nobreaks
	Benevides	2	1		EEEM Profa. Ana Teles	Entrega e instalação de 10 computadores e 10 nobreaks
	Marituba	1	1		EEETEPA JK.	Recebimento e instalação de 67 aparelhos de ar-condicionado; entrega e instalação de 20 computadores e 20 nobreaks
Total RI		13	10	Desempenho	76% concluído	

Região	Município	Meta	Realizado	Execução R\$	Unidade Atendida	O que foi realizado
Guamá	Castanhal	1	0	R\$ 3.928.662,02	Escola de Arte São Lucas	Até janeiro/23 será concluída a revitalização total da escola, incluindo refrigeração de todas as salas, pintura geral, reativação de banheiros e de salas que estão/estavam interditadas, manutenção geral nas instalações hidrossanitárias
	Curuçá	1	1		Escola Tec. Profª M ^a de Nazaré G. Macedo	Revitalização total do bloco de salas de aula, cozinha, e quadra. Recebimento e instalação de 34 aparelhos de ar-condicionado
	Santa Isabel do Pará	1	1		EEETEPA Santa Isabel	Recebimento e instalação de 64 aparelhos de ar-condicionado; entrega e instalação de 20 computadores e 20 nobreaks
	Vigia	1	1		EEETEPA Vigia	Recebimento e instalação de 59 aparelhos de ar-condicionado; entrega e instalação de 20 computadores e 20 nobreaks
Total RI		4	3	Desempenho	75% concluído	

Região	Município	Meta	Realizado	Execução R\$	Unidade Atendida	O que foi realizado
Lago de Tucuruí	Jacundá	0	1	R\$ 240.928,90	Escola Irmã Doroty	Reforma da quadra coberta e reativação do vestiário
	Nova Ipixuna	0	1		Escola Estadual Maria Iranir Silva e Silva	Entrega e instalação de 30 computadores e 30 nobreaks.
Total RI		0	2	Desempenho	Acima do esperado	

Região	Município	Meta	Realizado	Execução R\$	Unidade Atendida	O que foi realizado
Marajó	Breves	1	0	R\$ 951.434,70	-	-
	Salvaterra	1	1		EEETEPA Salvaterra	Recebimento e instalação de 33 aparelhos de ar-condicionado; também em execução, com previsão de término para 30/nov. , a revitalização total do bloco pedagógico, do auditório, do bloco de recreio e construção de muro lateral e dos fundos; entrega e instalação de 30 computadores e 30 nobreaks.
Total RI		2	1	Desempenho	50% concluído	

Região	Município	Meta	Realizado	Execução R\$	Unidade Atendida	O que foi realizado
Rio Caeté	Salinópolis	0	1	R\$ 200.385,17	Escola Miguel Santa Brígida	Reforma da cozinha industrial e pintura geral para recebimento do curso tecnológico de gastronomia
Total RI		0	1	Desempenho	Acima do esperado	

Região	Município	Meta	Realizado	Execução R\$	Unidade Atendida	O que foi realizado
Rio Capim	Abel Figueiredo	0	1	R\$ 1.334.544,03	Abel Figueiredo	Entrega e instalação de 30 computadores e 30 nobreaks
	Paragominas	1	1		EEETEPA Paragominas	Recebimento e instalação de 84 aparelhos de ar-condicionado; também ainda em execução com previsão de término em nov./22, a revitalização total dos laboratórios, salas de aula, adm e wcs; entrega e instalação de 20 computadores e 20 nobreaks
	Rondon do Pará	0	1		Rondon do Pará	Entrega e instalação de 30 computadores e 30 nobreaks
Total RI		1	3	Desempenho	300% concluído	

Região	Município	Meta	Realizado	Execução R\$	Unidade Atendida	O que foi realizado
Tapajós	Itaituba	1	1	R\$ 277.105,02	EEETEPA Itaituba	Entrega e instalação de 20 computadores e 20 nobreaks. Execução de serviços de manutenção corretiva e preventiva.
Total RI		1	1	Desempenho	100% concluído	

Região	Município	Meta	Realizado	Execução R\$	Unidade Atendida	O que foi realizado
Tocantins	Barcarena	1	0	R\$ 1.776.975,31	-	-
	Cametá	1	0		EEETEPA Cametá	Ainda em execução, com previsão de término em nov./22, a revitalização total do bloco de salas de aula, bloco adm; cozinha, wcs e passarelas, instalação de splits.
	Tailândia	1	1		EEETEPA Tailândia	Recebimento e instalação de 43 aparelhos de ar-condicionado. Também ainda em execução, com previsão de término nov./22, revitalização total da escola e a construção de arquibancada coberta no ginásio. Entrega e instalação de 20 computadores e 20 nobreaks
Total RI		3	1	Desempenho	33% concluído	

Ação 2: Estudos de Monitoramento e Avaliação do Programa de Educação Profissional e Tecnológica – Produto Estudo Realizado

A ação de Estudos de Monitoramento e Avaliação, foi programada com o intuito de realizar estudos voltados para aspectos como o perfil socioeconômico do aluno de educação profissional, índice de empregabilidade após a formação e impactos, a longo prazo, da formação oferecida.

Até o momento, não houve execução física-financeira da ação, devido a necessidade de uma equipe especializada para sua implementação e acompanhamento. Ainda assim, há o entendimento da importância do projeto. Por isso a ação se mantém, com a possibilidade de renegociação com instituições especializadas, para sua execução e, a longo prazo, de modernização da estrutura da Secretaria, para comportar setor e profissionais, que possam fazer este tipo de acompanhamento (dentre outros) de forma contínua.

Ação 3: Implementação da Educação Profissional – Produto Aluno Atendido

A ação de Implementação da Educação Profissional, abrange todos os custos de manutenção das atividades de ensino, que garantam o atendimento ao aluno de ensino técnico. Aqui são aportadas todas as despesas correntes e contratos essenciais para o funcionamento das unidades.

Em outubro de 2022 estão sendo atendidos, pela rede, um total de 16.790 alunos, em 246 cursos, distribuídos em 35 unidades. Estes são alunos com matrículas ativas em cursos técnicos ofertados, com fonte estadual ou mediante PRONATEC, nas modalidades de ensino técnico Integrado, Concomitante, Subsequente e PROEJA.

Abaixo, detalham-se as execuções da ação, por Região de Integração, no ano de 2022.

Região	Município	Unidade	Meta	Realizado	Q Cursos	Execução R\$	Cursos em Andamento
Araguaia	Santana do Araguaia	EEETEPA Santana do Araguaia	475	450	7	R\$ 86.107,28	Parceria IFPA: Agropecuária, Meio Ambiente, Informática, Edificações, Segurança do Trabalho, Secretaria Escolar (EAD), Alimentação Escolar (EAD)
	Xinguara	EEETEPA Jordame Corrêa Queiroz Filho	425	450	7		Parceria IFPA: Agropecuária, Meio Ambiente, Informática, Saneamento, Segurança do Trabalho, Secretaria Escolar (EAD), Alimentação Escolar (EAD)
Total RI			900	900	14	Desempenho	100% concluído

Região	Município	Unidade	Meta	Realizado	Q Cursos	Execução R\$	Cursos em Andamento
Baixo Amzonas	Santarém	EEEFM Antonio Batista Belo de Carvalho	847	95	2	R\$ 279.391,98	Manutenção e Suporte de Informática, Administração
		EEETEPA Santarém		615	9		Agricultura, Informática, Logística, Meio Ambiente, Segurança do Trabalho, Alimentos, Guia de Turismo, Agricultura, Secretaria Escolar
	Monte Alegre	810	617	9	Agropecuária, Enfermagem, Informática, Redes, Veterinária, Segurança do Trabalho, Agroecologia, Eventos, Manutenção e Suporte de Informática		
	Oriximiná	382	589	5	Agropecuária, Informática, Meio Ambiente, Redes de Computadores, Veterinária		
Total RI			2039	1916	25	Desempenho	93% concluído

Região	Município	Unidade	Meta	Realizado	Q Cursos	Execução R\$	Cursos em Andamento
Carajás	Parauapebas	Centro Universitário de Parauapebas	100	400	6	R\$ 3.856,09	Parceria IFPA: Agrimensura, Química, Informática, Mecânica, Secretaria Escolar (EAD), Alimentação Escolar (EAD)
Total RI			100	400	6	Desempenho	400% concluído

Região	Município	Unidade	Meta	Realizado	Q Cursos	Execução R\$	Cursos em Andamento		
Guajará	Ananindeua	EEEFMT Pres. Tancredo A. Neves	417	428	5	R\$ 25.929.466,30	Administração, Informática, Logística, Multimeios, Secretaria Escolar		
		UsiPaz Icuí-Guajará		42	1		Saúde Bucal		
	Belém	Colégio Estadual Paes de Carvalho	5392	190	3		Administração, Informática, Logística		
		EEEF Pres. Costa e Silva		169	2		Administração, Segurança do Trabalho		
		EEEFM Deodoro de Mendonça		300	4		Administração, Informática, Logística, Segurança do Trabalho		
		EEEFMT Vilhena Alves		457	6		Administração, Guia de Turismo, Hospedagem, Informática, Rede de Computadores, Vendas. PRONATEC: Guia de Turismo		
		EEEM Int. Prof. Francisco da Silva Nunes		374	8		Enfermagem, Cuidados de Idosos, Nutrição e Dietética, Agente Comunitário de Saúde, Nutrição, Podologia, Vigilância em Saúde. PRONATEC: Podologia		
		EEETEPA Dr. Celso Malcher		567	5		Administração, Informática, Informática para a Internet, Meio Ambiente, Segurança do Trabalho		
		EEETEPA Magalhães Barata		629	9		Computação Gráfica, Edificações, Eletrônica, Eletroeletrônica, Informática, Mecânica, Segurança do Trabalho, Eletrotécnica		
		Escola Francisco das Chagas de Azevedo (CACAU - Icoaraci)		675	8		Design de Interiores, Informática, Eventos, Computação Gráfica, Enfermagem, Hospedagem, Serviço de Restaurante e Bar. PRONATEC: Manutenção e Suporte de Informática		
		EEETEPA Prof. Anísio Teixeira		826	8		Administração, Informática, Logística, Marketing, Planejamento e Controle de Produção, Rede de Computadores, Secretariado, Serviços Públicos		
		EEEMT Salesiana do Trabalho		911	8		Ass. Administrativo, Informática, Manutenção de Microcomputadores, Mecânica Automotiva, Mecânico Diesel, Marcenaria, Elétrica, Auxiliar de Produção		
		IEEP - Instituto de Educação Estadual do Pará		375	6		Alimentação Escolar, Biblioteconomia, Multimeios Didáticos, Secretaria Escolar, Segurança do Trabalho		
		Benevides		EEEM Profª Ana Teles	780		224	6	Administração, Informática, Manutenção e Suporte de Informática, Administração, Comércio, Logística
		Marituba		Centro de Formação Profissional Dom Aristides Pirovano	283		475	3	Enfermagem, Informática, Cuidados de Idosos
	EE Agroindustrial JK		699	8			Agroindústria, Alimentos, Floresta, Informática, Manutenção e Suporte de Informática, Meio Ambiente, Segurança do Trabalho, Agronegócio		
	Total RI			6872	7341		90	Desempenho	106% concluído

Região	Município	Unidade	Meta	Realizado	Q Cursos	Execução R\$	Cursos em Andamento
Guamá	Santa Isabel do Pará	EEEFM Irmã Albertina Leitão	606	636	9	R\$ 190.165,22	Agropecuária, Informática, Veterinária, Administração, Agroecologia, Desenvolvimento de Sistemas, Logística, Secretaria Escolar, Seg. do Trabalho
	Castanhal	EEETNM das Artes de São Lucas	397	352	8		Dança, Instrumento Musical, Teatro, Gastronomia, Artes Visuais, Canto, Controle Ambiental, Gastronomia
	Curuçá	EEETEPA Profª Mª de Nazaré Guimarães Macedo	616	662	10		Desenvolvimento de Sistemas, Enfermagem, Informática, Manutenção e Suporte de Info., Meio Ambiente, Cuidados de Idosos, Nutrição e Dietética, Agente Comunitário, Agroecologia, Gerência em Saúde
	Vigia	EEETEPA Vigia	661	534	5		Administração, Informática, Segurança do Trabalho, Agente Comunitário de Saúde, Secretaria Escolar
Total RI			2280	2184	32	Desempenho	95% concluído

Região	Município	Unidade	Meta	Realizado	Q Cursos	Execução R\$	Cursos em Andamento
Lago de Tucuruí	Tucuruí	-	100	0	0	R\$ 3.679,42	-
Total RI			100	0	0	Desempenho	0% concluído

Região	Município	Unidade	Meta	Realizado	Q Cursos	Execução R\$	Cursos em Andamento
Marajó	Breves	EEETEPA Breves	300	595	11	R\$ 186.853,22	Agroecologia, Guia de Turismo, Informática, Hospedagem, Vendas, Manutenção e Suporte de Informática, Marketing, Meio Ambiente, Recursos Humanos, Segurança do Trabalho, Vigilância em Saúde
	Oeiras do Pará	EMEF Mario Archanjo da Costa	0	50	1		Parceria com a UEPA: Enfermagem
	Salvaterra	EEETEPA Salvaterra	504	705	14		Administração, Enfermagem, Farmácia, Informática, Jogos Digitais, Agropecuária, Alimentos, Biblioteconomia, Comércio, Manutenção e Suporte de Informática, Serviços de Restaurante e Bar, Zootecnia. PRONATEC: Turismo, Manutenção e Suporte em Informática
Total RI			804	1350	26	Desempenho	167% concluído

Região	Município	Unidade	Meta	Realizado	Q Cursos	Execução R\$	Cursos em Andamento
Rio Caeté	Capanema	Profª Mª Amélia de Vasconcelos	80	140	4	R\$ 6.884,02	Administração, Enfermagem, Informática, Veterinária
	Salinópolis	-	40	0	0		-
Total RI			80	140	4	Desempenho	175% concluído

Região	Município	Unidade	Meta	Realizado	Q Cursos	Execução R\$	Cursos em Andamento
Rio Capim	Paragominas	EEETEPA Paragominas	377	532	10	R\$ 162.606,71	Agroecologia, Agropecuária, Informática, Meio Ambiente, Mineração, Programação de Jogos Digitais, Redes de Computadores, Segurança do Trabalho, Agroindústria, Podologia
	Tomé-Açu	-	100	0	0		-
Total RI			477	532	10	Desempenho	111% concluído

Região	Município	Unidade	Meta	Realizado	Q Cursos	Execução R\$	Cursos em Andamento
Tapajós	Itaituba	EEETEPA Itaituba	252	298	8	R\$ 54.704,60	Agronegócio, Agropecuária, Informática, Segurança do Trabalho, Veterinária, Administração. PRONATEC: Agropecuária, Logística
	Novo Progresso	-	100	0	0		-
Total RI			252	298	8	Desempenho	118% concluído

Região	Município	Unidade	Meta	Realizado	Q Cursos	Execução R\$	Cursos em Andamento
Tocantins	Tailândia	EEETEPA Tailândia	913	750	10	R\$ 304.230,34	Agronegócio, Agropecuária, Edificações, Enfermagem, Informática, Segurança do Trabalho, Agroindústria, Computação Gráfica, Enfermagem, Radiologia
	Barcarena	EEETEPA Barcarena	250	100	4		Parceria SENAC: Administração, Logística, Informática, Segurança do Trabalho
	Cametá	Centro Integrado do Baixo Tocantins	528	491	11		Administração, Informática, Alimentação Escolar, Comércio, Manutenção e Suporte em Informática, Secretaria Escolar, Meio Ambiente, Multimeios Didáticos, Nutrição e Dietética, Redes de Computadores, Seg. do Trabalho
	Mocajuba	EEEM Marilda da Silva Braga	125	430	7		Parceria IFPA: Edificações, Meio Ambiente, Segurança do Trabalho, Secretaria Escolar (EAD), Alimentação Escolar (EAD). Parceria UFPA: Técnico em Saúde Bucal, Técnico em Enfermagem
Total RI			1816	1771	32	Desempenho	97% concluído

Ação 4: Implementação de Escolas Tecnológicas– Produto Escola Implementada

A ação de Implementação de Escolas Tecnológicas, foi uma ação migrada da Secretaria de Educação (SEDUC), que tinha por objetivo abarcar as EEETEPAs ainda em construção, que estavam dentre os Compromissos prioritários do Governo.

Na SECTET, a ação foi mantida com intuito de absorver possíveis custos decorrentes das obras, principalmente da EEETEPA de Breves. Por conta de sua abertura, alguns outros custos correntes também foram alocados nesta ação. A ação deve ser removida no próximo PPA, com a intenção de existência de uma única ação de melhoria da infraestrutura.

Abaixo, detalham-se as execuções da ação, por Região de Integração, no ano de 2022.

Região	Município	Meta	Realizado	Execução R\$	Unidade Atendida	O que foi realizado
Araguaia	Santana do Araguaia	0	1	R\$ 867,37	EEETEPA Santana do Araguaia	Absorção da EEETEPA, com o início da oferta de cursos técnicos no segundo semestre de 2022
	Xinguara	0	1		EEETEPA Xinguara	Inauguração da EEETEPA de Xinguara, em maio de 2022.
Total RI		0	2	Desempenho	Acima do planejado	

Região	Município	Meta	Realizado	Execução R\$	Unidade Atendida	O que foi realizado
Baixo Amazonas	Monte Alegre	0	1	R\$ 169.764,45	EEETEPA Monte Alegre	Contratação de serviços terceirizados e material para a serviços de higiene e limpeza
	Oriximiná	0	1		EEETEPA Oriximiná	
	Santarém	0	1		EEETEPA Santarém	
Total RI		0	3	Desempenho	Acima do planejado	

Região	Município	Meta	Realizado	Execução R\$	Unidade Atendida	O que foi realizado
Carajás	Eldorado dos Carajás	0	0	R\$ 4.747,60	Eldorado dos Carajás	Diárias para a acompanhamento da entrega e realização de instação de computadores
	Parauapebas	0	1		Escola Estadual Prof. Serafim Fernandes	Inauguração da Escola Estadual Prof. Serafim Fernandes, incluindo o anexo de Educação Profissional, em junho de 2022
Total RI		0	1	Desempenho	Acima do planejado	

Região	Município	Meta	Realizado	Execução R\$	Unidade Atendida	O que foi realizado
Guajará	Ananindeua	0	1	R\$ 6.243.090,80	Todas	Contratação prestação de serviços de higiene e limpeza (incluindo materiais), vigilância e agente de portaria, para as EEETEPAs dos referidos municípios
	Belém	0	11		Todas	
	Benevides	0	1		Todas	
	Marituba	0	2		Todas	
Total RI		0	15	Desempenho	Acima do planejado	

Região	Município	Meta	Realizado	Execução R\$	Unidade Atendida	O que foi realizado
Guamá	Santa Isabel do Pará	0	1	R\$ 180.449,63	EEEFM Irmã Albertina Leitão	Contratação de serviços terceirizados e material para a serviços de higiene e limpeza
	Castanhal	0	1		EEETNM das Artes de São Lucas	
	Curuçá	0	1		EEETEPA Profª Mª de Nazaré Guimarães Macedo	
	Vigia	0	1		EEETEPA Vigia	
Total RI		0	4	Desempenho	Acima do planejado	

Região	Município	Meta	Realizado	Execução R\$	Unidade Atendida	O que foi realizado
Marajó	Salvaterra	0	1	R\$ 61.695,96	EEETEPA Salvaterra	Contratação de serviços terceirizados e material para a serviços de higiene e limpeza
Total RI		0	1	Desempenho	Acima do planejado	

Região	Município	Meta	Realizado	Execução R\$	Unidade Atendida	O que foi realizado
Rio Capim	Paragominas	0	1	R\$ 60.661,16	EEETEPA Paragominas	Contratação de serviços terceirizados e material para a serviços de higiene e limpeza
Total RI		0	1	Desempenho	Acima do planejado	

Região	Município	Meta	Realizado	Execução R\$	Unidade Atendida	O que foi realizado
Tapajós	Itaituba	0	1	R\$ 56.657,26	EEETEPA Itaituba	Contratação de serviços terceirizados e material para a serviços de higiene e limpeza
Total RI		0	1	Desempenho	Acima do planejado	

Região	Município	Meta	Realizado	Execução R\$	Unidade Atendida	O que foi realizado
Tocantins	Baracarena	1	1	R\$ 118.971,72	EEETEPA Barcarena	Inauguração da EEETEPA Barcarena em junho de 2022
	Cametá	0	1		Centro Integrado do Baixo Tocantins	Contratação de serviços terceirizados e material para a serviços de higiene e limpeza
	Tailândia	0	1		EEETEPA Tailândia	
Total RI		1	3	Desempenho	Acima do planejado	

Ação 5: Qualificação Profissional às Potencialidades Locais – Produto Pessoa Qualificada

A ação de Qualificação Profissional às Potencialidades Locais tem por objetivo monitorar o quantitativo de pessoas formadas em cursos de qualificação profissional, na modalidade de Formação Inicial e Continuada ou cursos rápidos. Há aqui uma grande preocupação em se alinhar os cursos à realidade do local onde estes são ofertados.

Os cursos podem ocorrer por execução própria (SECTET) ou por meio de parcerias. Até o mês de outubro de 2022, já haviam sido **qualificadas 12.915 pessoas**, quantitativo muito acima da meta de 2.620 e da execução do ano anterior. Foram **172 cursos** ofertados nas **12 Regiões de Integração**. Abaixo, detalham-se as execuções da ação.

Região	Município	Meta	Realizado	Q Cursos	Execução R\$	Cursos Ofertados
Araguaia	Água Azul do Norte	40	0		R\$ 69.455,11	
	Bannach	0	74	1		Sistema S: Costureiro Industrial
	Redenção	40	0			
	Rio Maria	0	72	2		Sistema S: Costureiro Industrial do Vestuário, Costureiro Industrial
	Santa Maria das Barreiras	40	0			
	Santana no Araguaia	40	0			
	Tucumã	40	0			
Xinguara	40	1	1	EAD: Metodologias Ativas da Aprendizagem		
Total RI		240	147	4	Desempenho	61% concluído

Região	Município	Meta	Realizado	Q Cursos	Execução R\$	Cursos Ofertados
Baixo Amzonas	Almeirim	0	48	1	R\$ 140.097,12	Sistema S: Mecânico de Motocicletas
	Belterra	0	31	2		Sistema S: Mecânico de Motocicletas, Mecânico de Automóveis Leves.
	Monte Alegre	40	51	2		PRONATEC: Produtor de Olerícolas, Agricultor Orgânico
	Oriximiná	40	37	2		PRONATEC: Porteiro e Vigia. EAD: Linguagem Para a Comunicação no Mundo de Trabalho.
	Santarém	80	186	8		PRONATEC: Proteiro e Vigia, Ass. De Logística, Recepcionista. Sistema S: Ass. Administrativo, Mecânico de Automóveis, Montador e Reparador de Computador, Mecânico de Motocicletas. EAD: Metodologias Ativas da Aprendizagem
Total RI		160	353	15	Desempenho	220% concluído

Região	Município	Meta	Realizado	Q Cursos	Execução R\$	Cursos Ofertados
Carajás	Canaã dos Carajás	0	218	6	R\$ 107.802,71	Sistema S: Almojarife, Ass. Administrativo, Eletricista Instalador Predial. Amazon Maker: Informática, Robótica e Programação, Modelagem e Impressão 3D.
	Curionópolis	0	16	1		Sistema S: Operador de Retroescavadeira
	Marabá	40	9	1		Sistema S: Encanador Instalador Predial
	Parauapebas	40	68	2		Amazon Maker: Informática, Robótica e Programação.
	Piçarra	0	56	3		Sistema S: Inseminador Artificial de Animais, Operador de Computador, Manutenção de Computador.
Total RI		80	218	13	Desempenho	272% concluído

Região	Município	Meta	Realizado	Q Cursos	Execução R\$	Cursos Ofertados
Guajará	Ananindeua	300	2073	8	R\$ 14.779.484,64	Amazon Maker: Modelagem e Impressão 3D, Robótica e Programação. Caravana da C&T: Arte Maker - Maquetes e Reciclagem de Resíduos Sólidos, Expositores de Experimentos Científicos, Impressão 3D, Oficinas de Empreendedorismo, Programação Desplugada, Robótica
	Belém	400	6413	39		Sistema S: Técnica de Costura, Customização de Peças do Vest., Básico de Corte e Cost., Costureiro, Básico de Modelagem, Confec. de Bolsas em Tecido, Mod. e Conf. de Roupas Infantis, Design de Sobrancelhas e Emb. dos Cílios, Técnica Bás. Para Barbeiro, Unhas de Fibra, Confec. de Vestidos Tubinhos, Ass. Adm., Mecânico de Motocicletas. PRONATEC: Adm. de Banco de Dados, Ag. de Inf. Turísticas, Ass. Adm., Ass. de Logística, Ass. de RH, Ass. Fin., Aux. de Man. Predial, Cuidador de Idoso, Microempreendedor Individual, Org. de Eventos, Op. de Comp., Promotor de Vendas, Recp. de Eventos, Rec. em Serviços de Saúde. EAD: Aperfeiçoamento da Ling. para Comunic. no Mundo do Trabalho, Matemática Aplicada ao Cotidiano do Trabalho, Metodologias Ativas da Aprendizagem. Amazon Maker: Modelagem e Impressão 3D, Robótica e Programação, Informática. SECTET - UsiPaz: Cursos de culinária diversos. Caravana da C&T: Arte Maker - Maquetes e Reciclagem de Resíduos Sólidos, Expositores de Experimentos Científicos, Impressão 3D, Oficinas de Empreendedorismo, Programação Desplugada, Robótica
	Benevides	100	0	9		Amazon Maker: Modelagem e Impressão 3D, Robótica e Programação, Informática. Caravana da C&T: Arte Maker - Maquetes e Reciclagem de Resíduos Sólidos, Expositores de Experimentos Científicos, Impressão 3D, Oficinas de Empreendedorismo, Programação Desplugada, Robótica
	Marituba	100	1154	3		Sistema S: Técnicas de Costura e Ajustes, Customização de Peças do Vest., Básico de Corte e Costura.
Total RI		900	9640	59	Desempenho	1.071% concluído

Região	Município	Meta	Realizado	Q Cursos	Execução R\$	Cursos Ofertados
Guamá	Castanhal	40	77	5	R\$ 67.200,00	PRONATEC: Gestor de Microempresas, Microempreendedor Individual. Sistema S: Eletricista Instalador Predial. EAD: Ling. Para Comunic. no Mundo do Trabalho, Metodologias Ativas da Aprendizagem
	Curuçá	40	64	2		Sistema S: Agricultor Familiar, Psicultor
	Magalhães Barata	0	1	1		EAD: Linguagem para Comunicação no Mundo do Trabalho
	Santa Izabel do Pará	40	304	8		PRONATEC: Agricultor Orgânico. Sistema S: Padeiro. Caravana de C&T: Arte Maker - Maquetes e Reciclagem de Resíduos Sólidos, Expositores de Experimentos Científicos, Impressão 3D, Oficinas de Empreendedorismo, Programação Desplugada, Robótica
	Vigia	40	101	3		PRONATEC: Almojarife, Op. De Caixa, Op. De Proc. De Grãos e Cereais.
Total RI		160	547	19	Desempenho	341% concluído

Região	Município	Meta	Realizado	Q Cursos	Execução R\$	Cursos Ofertados
Lago de Tucuruí	Breu Branco	40	0	0	-	
	Goianésia do Pará	0	63	2		Sistema S: Mecânico de Máquina Agrícola, Psicultor.
	Jacundá	0	147	4		Sistema S: Operador de Máquinas Agrícola, Padeiro, Costureiro Industrial, Mecânico de Ref. e Climatização Com. e Residencial.
	Nova Ipixuna	40	344	6		Sistema S: Confeccionador de Lingerie e Moda Praia, Mecânico de Ref. e Climatização Com. e Residencial. Caravana de C&T: Expositores de Experimentos Científicos, Impressão 3D, Oficinas de Empreendedorismo, Robótica.
	Tucuruí	40	57	4		EAD: Metodologias Ativas da Aprendizagem. Sistema S: Op. De Computador, Eletricista Instalador Predial de Baixa Tensão, Ass. Administrativo.
Total RI		120	611	16	Desempenho	509% concluído

Região	Município	Meta	Realizado	Q Cursos	Execução R\$	Cursos Ofertados
Marajó	Bagre	0	20	1	R\$ 142.234,03	Sistema S: Mecânico de Manutenção de Motocicletas.
	Breves	40	2	1		EAD: Aperfeiçoamento da Ling. para o Mundo do Trabalho.
	Cachoeira do Arari	0	1	1		EAD: Aperfeiçoamento da Ling. para o Mundo do Trabalho.
	Chaves	40	0			
	Cutralinho	40	17	1		Sistema S: Mecânico de Manutenção de Motocicletas.
	Gurupá	0	1	1		EAD: Metodologias Ativas da Aprendizagem
	Muaná	0	19	1		Sistema S: Mecânico de Manutenção de Motocicletas.
	Salvaterra	40	460	12		PRONATEC: Ag. de Informações Turísticas, Artesão de Biojóias, Ass. De Secretaria Escolar, Cuidador de Idoso, Operador de Computador, Produtor de Derivados do Leite, Produtor de Embutidos e Defumados. EAD: Metodologias Ativas da Aprendizagem. Caravana de C&T: Expositores de Experimentos Científicos, Impressão 3D, Oficinas de Empreendedorismo, Robótica.
São Sebastião da Boa Vista	0	17	1	Sistema S: Mecânico de Manutenção de Motocicletas.		
Total RI		160	537	19	Desempenho	335% concluído

Região	Município	Meta	Realizado	Q Cursos	Execução R\$	Cursos Ofertados
Rio Caeté	Bragança	40	194	1	R\$ 6.884,02	PRONATEC: Microempreendedor Individual
	Capanema	20	0			
	Salinópolis	40	0			
	São João de Pirabas	40	0			
	Santarém Novo	40	0			
Total RI		180	194	1	Desempenho	107% concluído

Região	Município	Meta	Realizado	Q Cursos	Execução R\$	Cursos Ofertados
Rio Capim	Capitão Poço	40	0		R\$ 105.428,91	
	Dom Eliseu	0	28	1		Sistema S: Instalador Hidráulico Residencial.
	Irituia	40	0			
	Paragominas	40	14	1		Sistema S: Ass. de Recursos Humanos.
	Rondon do Pará	40	78	3		Sistema S: Pedreiro de Alvenaria Estrutural, Encanador e Instalador Hidráulico, Operador de Retroescavadeira
	Tomá-Açu	40	0			
Total RI		200	120	5	Desempenho	60% concluído

Região	Município	Meta	Realizado	Q Cursos	Execução R\$	Cursos Ofertados
Tapajós	Itaituba	40	37	3	-	PRONATEC: Auxiliar de Fiscalização Ambiental, Operador de Microcomputador. EAD: Metodologias Ativas da Aprendizagem
	Jacareacanga	40	0			
	Novo Progresso	40	0			
Total RI		120	37	3	Desempenho	30% concluído

Região	Município	Meta	Realizado	Q Cursos	Execução R\$	Cursos Ofertados
Tocantins	Abaetetuba	40	245	3	R\$ 37.097,78	PRONATEC: Microempreendedor Individual. EAD: Matemática Aplicada ao Cotidiano de Trabalho, Metodologias Ativas da Aprendizagem.
	Barcarena	40	21	1		Sistema S: Soldador no Processo TIG.
	Cametá	40	1	1		EAD: Metodologias Ativas da Aprendizagem.
	Mocajuba	40	15	1		Sistema S: Pedreiro de Alvenaria.
	Moju	20	0			
	Tailândia	0	49	2		PRONATEC: Ass. Administrativo, Ass. de Contabilidade.
Total RI		180	331	8	Desempenho	183% concluído

Região	Município	Meta	Realizado	Q Cursos	Execução R\$	Cursos Ofertados
Xingu	Altamira	40	30	2	R\$ 107.209,26	Sistema S: Operador de Computador, Montador e Reparador de Computador.
	Anapu	0	15	1		Sistema S: Operador de Computador.
	Brasil Novo	0	33	2		Sistema S: Operador de Computador, Montador e Reparador de Computador.
	Medicilândia	40	21	1		Sistema S: Pedreiro de Alvenaria.
	Pacajá	0	31	2		Sistema S: Mecânico de Refrigeração e Climatização Comercial, Eletricista e Instalador Predial.
	Placas	0	29	1		Sistema S: Mecânico de Motocicleta
	Uruará	0	21	1		Sistema S: Montador e Reparador de Computador.
	Vitória do Xingu	40	0			
Total RI		120	180	10	Desempenho	150% concluído

Ação 6: Realização de Cursos de Educação Tecnológica – Produto Aluno Atendido

A ação de Realização de Cursos de Educação Tecnológica, tem por objetivo a contabilização de alunos atendidos em cursos, ofertados pela SECTET, dentro dessa modalidade.

Atualmente, o foco da Secretaria está no atendimento à educação técnica e superior, sendo poucos os cursos tecnológicos ofertados atualmente. Atualmente são 200 alunos atendidos em 3 cursos em andamento 4 municípios paraenses, por meio do Programa Forma Pará. Abaixo, detalham-se as execuções da ação.

Região	Município	Meta	Realizado	Execução R\$	Cursos Ofertados
Carajás	Marabá	40	0	R\$ 1.601,01	
	Marabá	40	0		
	Bom Jesus do Tocantins	0	50		Curso "Tecnologia em Agroecologia", ofertado em parceria com o IFPA em Bom Jesus do Tocantins.
Total RI		80	50	Desempenho	62% concluído

Região	Município	Meta	Realizado	Execução R\$	Cursos Ofertados
Guajará	Belém	80	50	-	Curso "Tecnologia em Gestão Ambiental", ofertado em Icoaraci, em parceria com o IFPA
Total RI		80	50	Desempenho	62% concluído

Região	Município	Meta	Realizado	Execução R\$	Cursos Ofertados
Marajó	Melgaço	40	0	–	
	Total RI	40	0	Desempenho	0% concluído

Região	Município	Meta	Realizado	Execução R\$	Cursos Ofertados
Rio Caeté	Bragança	0	50	R\$ 712,14	Curso "Tecnólogo em Gastronomia" oferecido pelo programa Forma Pará em parceria com a UEPA
	Salinópolis	0	50		Curso "Tecnólogo em Gastronomia" oferecido pelo programa Forma Pará em parceria com a UEPA
	Total RI	0	100	Desempenho	Acima do planejado

Ação 7: Realização de Parcerias Interinstitucionais – Produto Parceria Realizada

Uma das principais atividades da SECTET é a atuação no fomento e intermediação de iniciativas, o que ocorre mediante o diálogo entre municípios, estado e instituições em diferentes esferas.

Com o intuito de registrar tais tratativas, a ação de Realização de Parcerias, visa o monitoramento das parcerias firmadas, visando a implantação e implementação de diferentes iniciativas, a nível estadual, municipal ou regional. Devido à universalização do Programa Forma Pará, atualmente a SECTET possui parcerias ativas com os 144 municípios do Estado. Para o detalhamento dos cursos em andamento vide o item “Programa Educação Superior”, para visualização de projetos fomentados, vide a ação “Fomento à Pesquisa e Iniciativas de Ciência, Tecnologia e Inovação” do “Programa Ciência e Tecnologia”. Para ver as parcerias já firmadas, com previsão de execução em 2023, vide o Capítulo “O que iremos fazer”.

PROGRAMA EDUCAÇÃO SUPERIOR

Ação 1: Implementação de Cursos de Graduação – Produto Curso Implementado

A ação de Implementação de Cursos de Graduação foi absorvida pela SECTET devido ao Programa Forma Pará, instituído pela Lei Nº 9.324/2021. O programa possibilita a união do Governo do Estado do Pará, Instituições de Ensino Superior – IES, Prefeituras e Associações Municipais com objetivo de expandir a oferta de vagas dos cursos de graduação (bacharelado, licenciatura e tecnológica) e pós-graduação nos municípios do Pará.

No ano de 2022, são 116 cursos em andamento, em 74 municípios. Até 2023, serão atendidos os 144 municípios, todos com convênios já firmados, possível pela meta de universalização do ensino superior, estabelecida pelo Governo. Abaixo, detalham-se as execuções da ação.

Região	Município	Meta	Realizado	Execução R\$	Cursos Ofertados
Araguaia	Conceição do Araguaia	0	1	R\$ 14.005,42	UEPA: Fisioterapia
	Cumaru do Norte	1	1		UNIFESPA: Lic. em Matemática
	Ourilândia do Norte	1	2		UNIFESPA: Zootecnia, Geologia
	Redenção	1	2		UNIFESPA: Eng. Civil, Arq. e Urbanismo
	Rio Maria	1	2		UNIFESPA: Eng. Civil. UEPA: Enfermagem
	Santa Maria das Barreiras	2	2		UNIFESPA: Lic. em Matemática. IFPA: Eng. Agrônômica.
	Santana do Araguaia	0	1		UFRA: Agronomia
	São Félix do Xingu	1	1		UNIFESPA: Med. Veterinária
	Tucumã	1	1		UNIFESPA: Med. Veterinária
Xinguara	1	1	UFRA: Agronomia		
Total RI	10	9	14	Desempenho	155% concluído

Região	Município	Meta	Realizado	Execução R\$	Cursos Ofertados
Baixo Amazonas	Alenquer	1	2	R\$ 16.023,15	UFOPA: Gestão Pública e Desenvolvimento Regional, Direito
	Almeirim	1	1		UNIFESPA: Engenharia Civil
	Óbidos	0	1		UFOPA: Lic. em História
Total RI	3	2	4	Desempenho	400% concluído

Região	Município	Meta	Realizado	Execução R\$	Cursos Ofertados
Carajás	Bom Jesus do Tocantins	1	3	R\$ 30.201,38	UNIFESPA: Ciências Contábeis. IFPA: Tec. em Agroecologia. UEPA: Enfermagem
	Canaã dos Carajás	0	1		UNIFESPA: Arq. e Urbanismo
	Eldorado do Carajás	1	1		UNIFESPA: Engenharia Civil
	Parauapebas	1	1		UEPA: Lic. Intercultural
	Piçarra	1	2		UNIFESPA: Zootecnia
Total RI		4	8	Desempenho	200% concluído

Região	Município	Meta	Realizado	Execução R\$	Cursos Ofertados
Guajará	Ananindeua	1	0	R\$ 7.526,48	
	Belém	6	8		IFPA: Tec. em Gestão. UEPA: Gastronomia (Icoaraci), Gastronomia (Mosqueiro). UFPA: Turismo (Mosqueiro), Lic. em História (Mosqueiro), Geoprocessamento (Outeiro). UFRA: Lic. em Computação (Mosqueiro), Sistemas de Informação (Icoaraci)
	Benevides	0	3		UEPA: Lic. em Educação
	Marituba	0	1		Letras
Total RI	4	7	12	Desempenho	171% concluído

Região	Município	Meta	Realizado	Execução R\$	Cursos Ofertados
Guamá	Castanhal	1	0	R\$ 24.314,15	
	Santa Izabel do Pará	1	0		
	Vigia	1	0		
	Curuçá	0	2		UEPA: Enfermagem. UFPA: Serviço Social
	Santa Maria do Pará	0	1		IFPA: Eng. de Alimentos
	Santo Antônio do Tauá	0	1		UEPA: Lic. em Pedagogia
	Igarapé-açu	0	1		UFRA: Agronomia
Total RI	7	3	5	Desempenho	166% concluído

Região	Município	Meta	Realizado	Execução R\$	Cursos Ofertados
Lago de Tucuruí	Breu Branco	0	1	R\$ 6.903,36	IFPA: Eng. de Pesca
	Goianésia do Pará	1	3		UFPA: Eng. Civil. UFRA: Agronomia. UEPA: Enfermagem.
	Itupiranga	1	2		UNIFESPA: Lic. em Pedagogia, Direito da Terra
	Novo Repartimento	1	2		UFPA: Agronomia. IFPA: Lic. em Ciências.
	Jacundá	0	2		UFRA: Agronomia. UNIFESPA: Psicologia.
	Nova Ipixuna	0	3		UFPA: Eng. Mecânica. IFPA: Lic. em Computação.
	Tucuruí	0	3		UNIFESPA: Eng. da Computação.
Total RI	7	3	16	Desempenho	266% concluído

Região	Município	Meta	Realizado	Execução R\$	Cursos Ofertados
Marajó	Bagre	1	3	R\$ 23.951,67	UEPA: Administração, Lic. em Ciências Naturais, Lic. em Ciências Biológicas.
	Cachoeira do Arari	1	2		IFPA: Tecnologia em Agroecologia, Agronomia
	Currálinho	0	1		UFPA: Lic. em História
	Gurupá	0	2		UFPA: Serviço Social. UEPA: Lic. em Educação.
	Melgaço	0	1		UEPA: Lic. em Educação.
	Muaná	1	2		UEPA: Lic. em Geografia. IFPA: Lic. em Física.
	Oeiras do Pará	1	1		UFPA: Sistemas de Informação.
	Ponta de Pedras	1	1		UFPA: Lic. em Música
	Portel	1	2		UFPA: Turismo. UFRA: Medicina Veterinária.
	Salvaterra	1	1		UFRA: Ciências Contábeis.
	Santa Cruz do Arari	1	1		UFRA: Lic. em Letras - Português
	São Sebastião da Boa Vista	0	1		UEPA: Enfermagem.
Total RI	12	8	18	Desempenho	257% concluído

Região	Município	Meta	Realizado	Execução R\$	Cursos Ofertados
Rio Caeté	Augusto Corrêa	0	2	R\$ 33.871,54	UFPA: Administração. UFRA: Agronomia
	Bonito	1	1		IFPA: Eng. de Pesca
	Bragança	1	2		UEPA: Eng. Civil, Engenharia.
	Capanema	1	1		UEPA: Enfermagem.
	Salinópolis	1	3		UFPA: Turismo. UEPA: Lic. em Geografia, Gastronomia.
	São João de Pirabas	0	2		UFPA: Administração, Lic. em História.
	Tracuateua	1	1		UEPA: Lic. em Educação Física.
	Viseu	0	2		UFPA: Administração, Lic. em Letras - Inglês
Total RI	8	5	14	Desempenho	350% concluído

Região	Município	Meta	Realizado	Execução R\$	Cursos Ofertados
Rio Capim	Abel Figueiredo	1	1	R\$ 17.722,19	UNIFESPA: Administração.
	Dom Eliseu	1	1		IFPA: Tec. em Redes de Computadores.
	Ourém	0	1		UFRA: Agronomia.
	Rondon do Pará	1	2		UFPA: Eng. Civil. UNIFESPA: Geologia.
	Ulianópolis	0	1		UFRA: Agronomia.
Total RI	5	3	6	Desempenho	600% concluído

Região	Município	Meta	Realizado	Execução R\$	Cursos Ofertados
Tapajós	Novo Progresso	0	2	R\$ 4.272,84	UFOPA: Eng. Sanitária e Ambiental. IFPA: Eng. Agrônoma.
	Rurópolis	0	1		UFOPA: Agronomia.
Total RI	2	0	3	Desempenho	Acima do Planejado

Região	Município	Meta	Realizado	Execução R\$	Cursos Ofertados
Tocantins	Acará	1	1	R\$ 23.472,66	UEPA: Eng. de Produção.
	Baião	1	2		UEPA: Eng. de Software. UFRA: Agronomia.
	Barcarena	1	1		UFPA: Eng. Civil.
	Cametá	1	1		UFPA: Enfermagem.
	Limoeiro do Ajuru	1	1		UFRA: Agronomia
	Mocajuba	1	4		UFPA: Serviço Social. UEPA: Enfermagem. UFRA: Agronomia. UNIFESPA: Direito.
	Moju	0	1		IFPA: Tec. em Agroecologia.
	Tailândia	1	2		UNIFESPA: Eng. Florestal, Eng. Mecânica.
Total RI	8	7	13	Desempenho	260% concluído

Região	Município	Meta	Realizado	Execução R\$	Cursos Ofertados
Xingu	Pacajá	0	2	R\$ 16.093,04	UFPA: Agronomia. UFRA: Eng. Florestal.
	Vitória do Xingu	0	1		UFRA: Zootecnia
Total RI	8	0	3	Desempenho	Acima do planejado

Ação 2: Implementação de Cursos de Pós-Graduação – Produto Curso Implementado

Na revisão do PPA, a ação de Implementação de Cursos de Pós-Graduação foi aberta para a ampliação dos cursos ofertados pelo Programa Forma Pará. Foi aberto o edital 019/2022 para o chamamento de instituições interessadas para a oferta. Foram selecionadas 177 proposta, com previsão de primeira chamada em dezembro de 2022 e início em janeiro de 2023. Para acompanhar a programação, verificar a previsão detalhada do programa no capítulo “O que iremos fazer”.

O QUE IREMOS FAZER

Para o ano de 2023, último ano do PPA corrente, intenta-se a continuação das ações já em andamento. No âmbito do Programa Ciência e Tecnologia, a ação de Desenvolvimento de Empresas, deve focar no apoio financeiro às empresas e projetos selecionados nos editais lançados em 2022, além de expandir os editais com foco em um caráter regional/municipal, visando maior atendimento à diferentes Regiões de Integração.

Ainda no Programa Ciência e Tecnologia, busca-se a expansão das iniciativas/projetos apoiados, com foco para a implementação de projeto de pesquisa e estudo para registro das línguas indígenas, com formação de acervo fotográfico e audiovisual. Já para a ação de Promoção de Eventos Científicos, buscar-se-á ampliação de iniciativas inclusivas, com a realização da 1ª Cerimônia de Homenagem e Entrega da “Comenda Mulher Cientista – Comci 2023”; além da retomada, agora no formato híbrido e itinerante da Semana Estadual de Ciência, Tecnologia e Inovação; a realização do 1º Seminário Estadual de Religião, Ciência e História; Encontro Bianual das Escolas Técnicas e Encontro Bianual Forma Pará; 1º Seminário sobre Cadeia Produtiva da Bubalino Cultura e Bioeconomia no Marajó e; 1º Seminário Anual sobre Cidades Amazônicas, com abertura de edital para inscrição de Teses e Dissertações sobre o tema.

No Programa Educação Profissional, intenta-se implementar a ação de Estudos de Monitoramento e Avaliação do Programa de Educação Profissional e Tecnológica, com a realização de pesquisa e avaliação do Programa Forma Pará (cursos de graduação) e de pesquisa e avaliação das Escolas Técnicas.

Em 2023, iniciam os demais cursos de graduação do Programa de Educação Superior, que tiveram seus convênios firmados e vestibular em 2022, dentro da previsão de universalização do programa Forma Pará. Além disso, iniciar-se-ão as Pós-Graduações selecionadas na chamada 2022, conforme quadros abaixo.

RI	ANO	MUNICÍPIO	CURSO	Nº VAGAS	IES
ARAGUAIA	2023	ÁGUA AZUL DO NORTE	ENGENHARIA CIVIL	40	UNIFESPA
ARAGUAIA	2023	BANNACH	ENGENHARIA CIVIL	40	UNIFESPA
ARAGUAIA	2023	FLORESTA DO ARAGUAIA	AGRONOMIA	50	UFRA
ARAGUAIA	2023	FLORESTA DO ARAGUAIA	ARQUITETURA E URBANISMO	40	UNIFESPA
ARAGUAIA	2023	PAU D'ARCO	ENGENHARIA CIVIL	40	UNIFESPA
ARAGUAIA	2023	SAPUCAIA	AGRONOMIA	50	UFRA
ARAGUAIA	2023	SAPUCAIA	ENGENHARIA CIVIL	40	UNIFESPA
BAIXO AMAZONAS	2023	BELTERRA	ENGENHARIA CIVIL	50	IFPA
BAIXO AMAZONAS	2023	CURUÁ	ENGENHARIA FLORESTAL	50	UEPA
BAIXO AMAZONAS	2023	FARO	LICENCIATURA INTEGRADA EM MATEMÁTICA E FÍSICA	50	UFOPA
BAIXO AMAZONAS	2023	JURUTI	ENGENHARIA CIVIL	40	UFOPA
BAIXO AMAZONAS	2023	MOJÚÍ DOS CAMPOS	ENGENHARIA FLORESTAL	40	UFOPA
BAIXO AMAZONAS	2023	MONTE ALEGRE	LICENCIATURA EM GEOGRAFIA	50	UEPA
BAIXO AMAZONAS	2023	ORIXIMINÁ	LICENCIATURA EM GEOGRAFIA	40	UFOPA
BAIXO AMAZONAS	2023	PRAINHA	ENGENHARIA AGRONÔMICA	50	IFPA
BAIXO AMAZONAS	2023	SANTARÉM	GASTRONOMIA	50	UEPA
BAIXO AMAZONAS	2023	TERRA SANTA	LICENCIATURA EM EDUCAÇÃO FÍSICA	50	UEPA

RI	ANO	MUNICÍPIO	CURSO	Nº VAGAS	IES
CARAJÁS	2023	BREJO GRANDE DO ARAGUAIA	LICENCIATURA EM HISTÓRIA	50	UEPA
CARAJÁS	2023	CURIONÓPOLIS	HISTÓRIA	50	UNIFESPA
CARAJÁS	2023	CURIONÓPOLIS	ENGENHARIA DE SOFTWARE	50	UEPA
CARAJÁS	2023	ELDORADO DO CARAJÁS	QUÍMICA	50	UNIFESPA
CARAJÁS	2023	MARABÁ	TERAPIA OCUPACIONAL	50	UEPA
CARAJÁS	2023	PALESTINA DO PARÁ	ENGENHARIA ELETRICA	40	UNIFESPA
CARAJÁS	2023	PARAUPEBAS	MEDICINA VETERINÁRIA	50	UFRA
CARAJÁS	2023	SÃO DOMINGOS DO ARAGUAIA	ENGENHARIA CIVIL	40	UNIFESPA
CARAJÁS	2023	SÃO GERALDO DO ARAGUAIA	FISIOTERAPIA	50	UEPA
CARAJÁS	2023	SÃO JOÃO DO ARAGUAIA	PEDAGOGIA	50	UNIFESPA
GUAJARÁ	2023	ANANINDEUA	BIOMEDICINA	50	UEPA
GUAJARÁ	2023	SANTA BÁRBARA DO PARÁ	LICENCIATURA EM LETRAS (INGLÊS)	50	UEPA
GUAMÁ	2023	CASTANHAL	LICENCIATURA EM LETRAS (INGLÊS)	50	UEPA
GUAMÁ	2023	COLARES	ENGENHARIA DE PESCA	50	UFRA
GUAMÁ	2023	INHANGAPI	ENFERMAGEM	50	UFRA
GUAMÁ	2023	MAGALHÃES BARATA	ENFERMAGEM	50	UFRA
GUAMÁ	2023	MARACANÃ	LICENCIATURA EM PEDAGOGIA	50	UEPA
GUAMÁ	2023	MARAPANIM	ENGENHARIA AMBIENTAL E ENERGIAS RENOVÁVEIS	50	UFRA
GUAMÁ	2023	SANTA IZABEL DO PARÁ	SISTEMAS DE INFORMAÇÃO	50	UFRA
GUAMÁ	2023	SÃO CAETANO DE ODIVELAS	ENGENHARIA DE ALIMENTOS	50	UEPA
GUAMÁ	2023	SÃO DOMINGOS DO CAPIM	ADMINISTRAÇÃO	50	UFRA
GUAMÁ	2023	SÃO FRANCISCO DO PARÁ	LICENCIATURA EM EDUCAÇÃO FÍSICA	50	UEPA
GUAMÁ	2023	SÃO JOÃO DA PONTA	SAÚDE COLETIVA	50	UEPA
GUAMÁ	2023	SÃO MIGUEL DO GUAMÁ	SISTEMAS DE INFORMAÇÃO	50	UFRA
GUAMÁ	2023	TERRA ALTA	TECNOLOGIA DE SANEAMENTO AMBIENTAL	50	IFPA
GUAMÁ	2023	VIGIA	ENGENHARIA SANITÁRIA E AMBIENTAL	40	IFPA
GUAMÁ	2023	VIGIA	CIÊNCIAS BIOLÓGICAS	50	UEPA
MARAJÓ	2023	AFUÁ	ENGENHARIA DE PRODUÇÃO	50	UEPA
MARAJÓ	2023	ANAJÁS	LICENCIATURA EM MATEMÁTICA	50	UEPA
MARAJÓ	2023	BREVES	FISIOTERAPIA	50	UEPA
MARAJÓ	2023	CHAVES	LICENCIATURA EM LETRAS (PORTUGUÊS)	50	UEPA
MARAJÓ	2023	SOURE	ENGENHARIA CIVIL	50	UEPA
RIO CAETÉ	2023	CAPANEMA	SAÚDE COLETIVA	50	UEPA
RIO CAETÉ	2023	NOVA TIMBOTEUA	LICENCIATURA EM LETRAS (PORTUGUÊS)	50	UEPA
RIO CAETÉ	2023	PEIXE-BOI	PEDAGOGIA	50	UNIFESPA
RIO CAETÉ	2023	PRIMAVERA	ENGENHARIA DE SOFTWARE	50	UEPA
RIO CAETÉ	2023	QUATIPURU	ENGENHARIA FLORESTAL	50	UFRA
RIO CAETÉ	2023	SANTA LUZIA DO PARÁ	LICENCIATURA EM GEOGRAFIA	50	UEPA
RIO CAETÉ	2023	SANTARÉM NOVO	ENGENHARIA FLORESTAL	50	UEPA
RIO CAPIM	2023	ABEL FIGUEIREDO	AGRONOMIA	50	UFRA
RIO CAPIM	2023	AURORA DO PARÁ	ADMINISTRAÇÃO	50	UFRA
RIO CAPIM	2023	BUJARU	CIÊNCIAS CONTÁBEIS	50	UFRA
RIO CAPIM	2023	CAPITÃO POÇO	LICENCIATURA EM EDUCAÇÃO FÍSICA	50	UEPA
RIO CAPIM	2023	CONCÓRDIA DO PARÁ	ENGENHARIA DE SOFTWARE	50	UEPA
RIO CAPIM	2023	DOM ELISEU	AGRONOMIA	50	UFRA
RIO CAPIM	2023	GARRAÇÃO DO NORTE	LICENCIATURA EM LETRAS (PORTUGUÊS)	50	UFRA
RIO CAPIM	2023	IPIXUNA DO PARÁ	ENGENHARIA SANITÁRIA E AMBIENTAL	40	IFPA
RIO CAPIM	2023	IRITUIA	LICENCIATURA EM EDUCAÇÃO DO CAMPO	50	IFPA
RIO CAPIM	2023	MÃE DO RIO	ADMINISTRAÇÃO	50	UFRA

RI	ANO	MUNICÍPIO	CURSO	Nº VAGAS	IES
RIO CAPIM	2023	NOVA ESPERANÇA DO PIRIÁ	ENGENHARIA AMBIENTAL	50	UEPA
RIO CAPIM	2023	PARAGOMINAS	ENGENHARIA DE SOFTWARE	50	UEPA
RIO CAPIM	2023	TOMÉ-AÇU	AGRONOMIA	50	UFRA
TAPAJÓS	2023	AVEIRO	ENGENHARIA AMBIENTAL	50	UEPA
TAPAJÓS	2023	ITAITUBA	ENGENHARIA DE ALIMENTOS	50	UEPA
TAPAJÓS	2023	JACAREACANGA	LICENCIATURA EM GEOGRAFIA INTERCULTURAL INDÍGENA (ETNIA MUNDURUKU)	50	UEPA
TAPAJÓS	2023	TRAIÃO	LICENCIATURA EM PEDAGOGIA	50	UFOPA
TOCANTINS	2023	ABAETETUBA	GESTÃO AMBIENTAL	40	IFPA
TOCANTINS	2023	CAMETÁ	BIOMEDICINA	50	UEPA
TOCANTINS	2023	IGARAPÉ-MIRI	ENGENHARIA AMBIENTAL	50	UEPA
XINGU	2023	ALTAMIRA	LICENCIATURA EM HISTÓRIA	50	UEPA
XINGU	2023	ANAPU	CIÊNCIAS CONTÁBEIS	50	UFRA
XINGU	2023	BRASIL NOVO	LICENCIATURA EM CIÊNCIAS NATURAIS	50	UEPA
XINGU	2023	MEDICILÂNDIA	ENGENHARIA DE PRODUÇÃO	50	UEPA
XINGU	2023	PLACAS	PEDAGOGIA	50	UNIFESPA
XINGU	2023	PORTO DE MOZ	SISTEMAS DE INFORMAÇÃO	50	UFRA
XINGU	2023	SENADOR JOSÉ PORFÍRIO	ENGENHARIA AMBIENTAL	50	UEPA
XINGU	2023	URUARÁ	LICENCIATURA EM CIÊNCIAS BIOLÓGICAS	40	UFOPA
TOTAL GERAL		80	84	4060	5

PÓS-GRADUAÇÃO FORMA PARÁ					
IES	TEMA	AREA DO CONHECIMENTO	MODALIDADE	MUNICIPIO	CHAMADA
UFPA	ANÁLISE E DESCRIÇÃO DE LÍNGUA INDÍGENA – FAMÍLIA TUPI- GUARANI	LINGUÍSTICA LETRAS ARTES	DISTÂNCIA	BELÉM	1ª
UFPA	EDUCAÇÃO ESPECIAL E SOCIEDADE INCLUSIVA	EDUCAÇÃO ESPECIAL	PRESENCIAL	AFUÁ	1ª
IFPA TUCURUÍ	CIÊNCIAS BIOLÓGICAS APLICADAS À SAÚDE	CIÊNCIAS BIOLÓGICAS E DA SAÚDE	PRESENCIAL	NOVO REPARTIMENTO	1ª
UNIFESSPA	ENSINO, DOCÊNCIA E EDUCAÇÃO. BÁSICA	EDUCAÇÃO	PRESENCIAL	OURILÂNDIA	1ª
UFPA	DESCRIÇÃO E ANÁLISE DE LÍNGUA INDÍGENA - FAMÍLIA KARIB	LINGUISTICA LETRAS ARTES	PRESENCIAL	BELÉM	1ª
UFPA	ANÁLISE E DESCRIÇÃO DE LÍNGUAS INDÍGENAS - FAMÍLIA JURUNA	LINGUISTICA LETRAS ARTES	PRESENCIAL	BELÉM	1ª
UFPA ANANIDEUA	GEOPROCESSAMENTO E GESTÃO AMBIENTAL	GESTÃO MEIO AMBIENTE	PRESENCIAL	OEIRAS	1ª
UFPA	DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL NA AMAZÔNIA MARAJOARA	CIÊNCIAS SOCIAIS APLICADAS	PRESENCIAL	SÃO SEBASTIÃO DA BOA VISTA	1ª
UNIFESSPA	EDUCAÇÃO EM CIÊNCIAS E MATEMÁTICA	EDUCAÇÃO CIÊNCIAS NATURAIS MATEMÁTICA	PRESENCIAL	XINGUARA	1ª
UNIFESSPA	TECNOLOGIAS DIGITAIS APLICADAS AO ENSINO DE CIÊNCIAS E MATEMÁTICA	EDUCAÇÃO MATEMÁTICA	PRESENCIAL	SANTANA DO ARAGUAIA	1ª

UFPA	PRÁTICAS PEDAGÓGICAS DE LINGUAGENS NA PERSPECTIVA DA BASE NACIONAL COMUM CURRICULAR (BNCC)	EDUCAÇÃO	PRESENCIAL	PLACAS	1ª
UNIFESSPA	EDUCAÇÃO MATEMÁTICA	EDUCAÇÃO CIÊNCIAS NATURAIS MATEMÁTICA	PRESENCIAL	PAU D'ARCO	1ª
UFPA	HISTÓRIA DAS FAMÍLIAS, MULHERES E INFÂNCIAS EM UMA PERSPECTIVA DE GÊNERO E ÉTNICO-RACIAL	HISTÓRIA CIÊNCIAS HUMANAS	PRESENCIAL	BELÉM	1ª
UNIFESSPA	PRODUÇÃO E NUTRIÇÃO DE NÃO RUMINANTES	ZOOTECNIA	PRESENCIAL	XINGUARA	1ª
IFPA	EDUCAÇÃO DO CAMPO, AGRICULTURA FAMILIAR E CURRÍCULO	MULTIDISCIPLINAR	PRESENCIAL	ITUPIRANGA	1ª
UFPA CAMETÁ	NOVAS TECNOLOGIAS DE INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO NO ENSINO DE MATEMÁTICA E FÍSICA	TECNOLOGIAS CIÊNCIAS NATURAIS	PRESENCIAL	BAIÃO	1ª
UFPA CAMETÁ	BNCC E METODOLOGIAS PARA O ENSINO DE MATEMÁTICA	EDUCAÇÃO MATEMÁTICA	PRESENCIAL	LIMOEIRO DO AJURU	1ª
UFRA	ZOOTECNIA DE PRECISÃO E SEUS IMPACTOS NA CIÊNCIA ANIMAL	ZOOTECNIA	PRESENCIAL	IGARAPÉ AÇU	1ª
UFPA	ENSINO DE HISTÓRIA NA AMAZÔNIA	HISTÓRIA CIÊNCIAS HUMANAS	PRESENCIAL	BAIÃO	1ª
UFPA BRAGANÇA	PATRIMÔNIO HISTÓRICO-NATURAL NA AMAZÔNIA	HISTÓRIA CIÊNCIAS HUMANAS	PRESENCIAL	TRACUATEUA	1ª
UFPA	GEOTECNOLOGIAS APLICADAS AO ORDENAMENTO TERRITORIAL E GERENCIAMENTO AMBIENTAL	GEOGRAFIA MEIO AMBIENTE	PRESENCIAL	MUANÁ	1ª
UFOPA	GESTÃO PÚBLICA E DESENVOLVIMENTO REGIONAL	CIÊNCIAS SOCIAIS APLICADAS	PRESENCIAL	ALENQUER	1ª
UFPA	GESTÃO ESCOLAR: ÊNFASE EM SECRETARIA	EDUCAÇÃO	PRESENCIAL	WISEU	1ª
UFPA	DOCÊNCIA DA EDUCAÇÃO BÁSICA	EDUCAÇÃO	PRESENCIAL	GURUPÁ	1ª
UFPA	LÍNGUA MUNDURUKÚ	LINGUISTICA LETRAS	PRESENCIAL	JACAREACANGA	1ª
UFPA	DOCÊNCIA E A EDUCAÇÃO BÁSICA	EDUCAÇÃO	PRESENCIAL	CACHOEIRA DO PIRIÁ	1ª
UNAMA	SAÚDE PÚBLICA COM ÊNFASE EM ATENÇÃO BÁSICA	SAÚDE	PRESENCIAL	AUGUSTO CORREA	1ª

IFPA BREVES	AGROEXTRATIVISMO SUSTENTÁVEL E DESENVOLVIMENTO RURAL	MULTIDISCIPLINAR	PRESENCIAL	PORTEL	1ª
UFPA	GESTÃO PÚBLICA E MÉTICAS DE DESEMPENHO COM ÊNFASE NA INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL	CIÊNCIAS SOCIAIS APLICADAS ADMINISTRAÇÃO	SEMIPRESENCIAL	UIRAPURUBA	1ª
UNIFESSPA	GESTÃO DA INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO NA ATENÇÃO PRIMÁRIA EM SAÚDE	COMUNICAÇÃO SAÚDE MULTIDISCIPLINAR	PRESENCIAL	BOM JESUS DO TOCANTINS	1ª
UEPA	METODOLOGIAS ATIVAS DE APRENDIZAGEM	EDUCAÇÃO	PRESENCIAL	MARITUBA	1ª
UFPA	HISTÓRIA, MEMÓRIA E SOCIEDADE NA AMAZÔNIA	HISTÓRIA CIÊNCIAS HUMANAS	PRESENCIAL	BELÉM	1ª
UEPA	SAÚDE DA FAMÍLIA	SAÚDE	PRESENCIAL	MOJÚÍ DOS CAMPOS	1ª
UFPA	PRÁTICAS PEDAGÓGICAS EM LINGUAGEM, ALFABETIZAÇÃO E LETRAMENTO PARA PESSOAS SURDAS	LINGUÍSTICA EDUCAÇÃO ESPECIAL	PRESENCIAL	SALINÓPOLIS	1ª
UFPA	ALFABETIZAÇÃO E LETRAMENTO NAS PRÁTICAS ESCOLARES	EDUCAÇÃO LETRAS	PRESENCIAL	SÃO SEBASTIÃO DA BOA VISTA	1ª
IFPA TUCURUÍ	LINGUAGEM, CULTURA E EDUCAÇÃO NA AMAZÔNIA	LINGUÍSTICA EDUCAÇÃO	PRESENCIAL	GOIANÉSIA DO PARÁ	1ª
UFPA ANANINDEUA	GEOPROCESSAMENTO APLICADO À AGROECOLOGIA E AO USO DOS RECURSOS NATURAIS (GEOAGROECOLOGIA)	GEOCIÊNCIAS	PRESENCIAL	OUTEIRO - ESCOLA BOSQUE	1ª
UFPA	FITOTERAPIA CLÍNICA E INTEGRALIDADE NA ATENÇÃO À SAÚDE	SAÚDE	PRESENCIAL	BELÉM	1ª
UEPA	ENFERMAGEM COM ÊNFASE EM UTI	SAÚDE	SEMIPRESENCIAL	BRAGANÇA	1ª
UNIFESSPA	DOCÊNCIA E GESTÃO EM EDUCAÇÃO ESCOLAR INTERCULTURAL INDÍGENA	EDUCAÇÃO ETNOLOGIA INDÍGENA	PRESENCIAL	ITUPIRANGA	1ª
UFPA	ENSINO DE CIÊNCIAS, MATEMÁTICA E TECNOLOGIAS PARA OS ANOS INICIAIS	CIÊNCIAS DA EDUCAÇÃO	PRESENCIAL	BAGRE	1ª
UEPA	ENFERMAGEM COM ÊNFASE EM UTI	SAÚDE	SEMI PRESENCIAL	TUCURUI	1ª
UEPA CAMETÁ	TECNOLOGIA DE ALIMENTOS	TECNOLOGIA	PRESENCIAL	CAMETÁ	1ª

UNIFESSPA	GESTÃO AMBIENTAL	CIÊNCIAS SOCIAIS APLICADAS	PRESENCIAL	ABEL FIGUEIREDO	1ª
UNIFESSPA	GESTÃO ESTRATÉGICA NO SETOR PÚBLICO	CINENCIAS SOCIAIS APLICADAS	PRESENCIAL	RONDON DO PARÁ	1ª
IFPA	AGROECOLOGIA.	AGRONOMIA	PRESENCIAL	MOCAJUBA	1ª
UNIFESSPA	ENSINO DE CIÊNCIAS NATURAIS: TECNOLOGIAS PARA PRÁTICAS PEDAGÓGICAS	TECNOLOGIAS CIENCIAS NATURAIS	PRESENCIAL	TAILÂNDIA	1ª
UFPA ANANINDEUA	ENSINO, DOCÊNCIA E A EDUCAÇÃO BÁSICA,	EDUCAÇÃO	PRESENCIAL	ANANINDEUA	1ª
IFPA VIGIA	INOVAÇÕES CURRICULARES NA EDUCAÇÃO DO CAMPO	EDUCAÇÃO NO CAMPO	PRESENCIAL	SANTO ANTONIO DO TAUÁ	1ª
UFPA	ENGENHARIA TURÍSTICA PARA O DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL REGIONAL DO ENTORNO DA UHE TUCURUI	CIÊNCIAS SOCIAIS APLICADAS	PRESENCIAL	BREU BRANCO	1ª
UFPA	ENSINO DE LÍNGUA PORTUGUESA COMO SEGUNDA LÍNGUA PARA PESSOAS SURDAS	LINGUISTICA EDUCAÇÃO ESPECIAL	PRESENCIAL	BELÉM	1ª
UFPA	PLANEJAMENTO E GESTÃO PÚBLICA DO DESENVOLVIMENTO MUNICIPAL E REGIONAL	CIENCIAS SOCIAIS APLICADAS	PRESENCIAL	SALVATERRA	2ª
UFPA	POLÍTICAS PÚBLICAS E FAMÍLIAS NA AMAZÔNIA	POLÍTICA PÚBLICA CIÊNCIAS SOCIAIS AGRICULTURA FAMILIAR	PRESENCIAL	BELÉM	2ª
UFPA	EDUCAÇÃO FINANCEIRA NA FORMAÇÃO DE PROFESSORES DO ENSINO FUNDAMENTAL	EDUCAÇÃO MATEMÁTICA	PRESENCIAL	MOJU	2ª
UEPA	DOCÊNCIA E PRÁTICAS EDUCATIVAS NA EDUCAÇÃO BÁSICA	EDUCAÇÃO	PRESENCIAL EAD	BELÉM	2ª
UEPA	ENSINO DE GEOGRAFIA NA AMAZÔNIA	GEOGRAFIA	PRESENCIAL	SALVATERRA	2ª
IFPA	INFORMÁTICA EDUCATIVA	EDUCAÇÃO	PRESENCIAL	LIMOEIRO DO AJURU	2ª
UEPA	GEOTECNOLOGIAS APLICADAS À ANÁLISE AMBIENTAL E TERRITORIAL	CIENCIAS SOCIAIS APLICADAS	PRESENCIAL	MARACANÃ	2ª
UFPA	DOCÊNCIA NA EDUCAÇÃO INFANTIL	EDUCAÇÃO	PRESENCIAL	OURÉM	2ª
UFPA	ENSINO E APRENDIZAGEM DE LÍNGUA PORTUGUESA: UMA ABORDAGEM INTERACIONAL,	LINGUISTICA LETRAS	PRESENCIAL	CURRALINHO	2ª

UFPA	TECNOLOGIAS EDUCACIONAIS NA FORMAÇÃO E PRÁTICA DOCENTE PARA ENSINO BÁSICO	MULTIDISCIPLINAR	PRESENCIAL	BELÉM	2ª
UFPA	GESTÃO AMBIENTAL E ORDENAMENTO TERRITORIAL NA AMAZÔNIA	INTERDISCIPLINAR	SEMIPRESENCIAL	BELÉM	2ª
UFPA CAMETÁ	BNCC INTEGRADA ÀS TECNOLOGIAS DIGITAIS APLICADAS NO ENSINO DE MATEMÁTICA	EDUCAÇÃO TECNOLOGIAS MATEMÁTICA CIÊNCIAS NATURAIS	PRESENCIAL	OEIRAS	2ª
UFPA	TECNOLOGIAS APLICADAS À REGULARIZAÇÃO FUNDIÁRIA E PREVENÇÃO DE CONFLITOS SOCIOAMBIENTAIS, HABITACIONAIS E SANITÁRIOS: REDE AMAZÔNIA	CIÊNCIAS SOCIAIS APLICADAS	PRESENCIAL	BELÉM	2ª
UFPA	SUSTENTABILIDADE E INSTITUCIONAL PARA O DESENVOLVIMENTO REGIONAL DO MARAJÓ	CIÊNCIAS SOCIAIS APLICADAS	PRESENCIAL	OEIRAS	2ª
IFPA CASTANHAL	EDUCAÇÃO DO CAMPO E DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL NA AMAZÔNIA	EDUCAÇÃO NO CAMPO	PRESENCIAL	IRITUIA	2ª
UEPA	LÍNGUA PORTUGUESA: LETRAMENTO, ENSINO E GRAMÁTICA	LETRAS EDUCAÇÃO	PRESENCIAL	BENEVIDES	2ª
UFPA MARAJÓ	PRÁTICAS PEDAGÓGICAS EM LINGUAGEM, ALFABETIZAÇÃO E	EDUCAÇÃO	PRESENCIAL	BREVES	2ª
UEPA	ATENÇÃO PRIMÁRIA A SAÚDE	SAÚDE	PRESENCIAL	BRAGANÇA	2ª
IFPA TUCURUÍ	ENSINO DE MATEMÁTICA E CIÊNCIAS DA NATUREZA	MATEMÁTICA CIÊNCIAS NATURAIS	PRESENCIAL	BREU BRANCO	2ª
UEPA	TECNOLOGIAS DIGITAIS APLICADAS AO ENSINO DE CIÊNCIAS E MATEMÁTICA	MATEMÁTICA	PRESENCIAL SEMIPRESENCIAL EAD	PARAUPEBAS	2ª
IFPA VIGIA	AGROEXTRATIVISMO PESQUEIRO E DESENVOLVIMENTO RURAL	MULTIDISCIPLINAR	PRESENCIAL	SÃO CAETANO DE ODIVELAS	2ª
UFPA MARAJÓ	GESTÃO ESCOLAR: ÊNFASE EM SECRETARIADO	EDUCAÇÃO GESTÃO	PRESENCIAL	SOURE	2ª
UEPA	ENFERMAGEM NA ATENÇÃO À SAÚDE MATERNO-INFANTIL	SAÚDE	PRESENCIAL	RUROPOLIS	2ª

UFRA	PRODUÇÃO E NUTRIÇÃO DE NÃO RUMINANTES	ZOOTECNIA	PRESENCIAL	PARAGOMINAS	2ª
UFPA	GESTÃO DOS PROGRAMAS NACIONAIS DE ALIMENTAÇÃO PARA O DESENVOLVIMENTO LOCAL	CIENCIAS HUMANAS	PRESENCIAL	MOCAJUBA	2ª
UFPA	GESTÃO AMBIENTAL E TECNOLOGIAS EM CIÊNCIAS E MEIO AMBIENTE.	EDUCAÇÃO E MEIO AMBIENTE	PRESENCIAL SEMI PRESENCIAL	SANTA IZABEL	2ª
IFPA MARABÁ	DOCÊNCIA PARA EDUCAÇÃO PROFISSIONAL, CIENTÍFICA E TECNOLÓGICA	CIENCIAS SOCIAIS APLICADAS	PRESENCIAL	NOVA IPIXUNA	2ª
UFPA	DIREITOS HUMANOS E DIVERSIDADE ÉTNICO-RACIAL NAS ESCOLAS	CIENCIAS SOCIAIS APLICADAS	PRESENCIAL	BELÉM	2ª
UFPA	DIREITOS HUMANOS E RELAÇÕES ÉTNICO- RACIAIS NAS ESCOLAS	DIREITOS HUMANOS	PRESENCIAL	BREVES	2ª
UFPA BRAGANÇA	ENSINO, DOCÊNCIA E A EDUCAÇÃO BÁSICA	EDUCAÇÃO	PRESENCIAL	NOVA ESPERANÇA DO PIRIÁ	2ª
UFPA	PRÁTICAS PEDAGÓGICAS EM LINGUAGEM, ALFABETIZAÇÃO E LETRAMENTOS EM LÍNGUA MATERNA E ESTRANGEIRA E SUAS TECNOLOGIAS	LINGUISTICA	PRESENCIAL	JACUNDÁ	2ª
UFPA	POLÍTICAS PÚBLICAS EM SAÚDE COLETIVA	CIENCIAS SOCIAIS APLICADAS	PRESENCIAL	BELÉM	2ª
UFPA	ENSINO E APRENDIZAGEM DE LÍNGUA PORTUGUESA: ABORDAGEM INTERACIONAL ORIENTADA PELA BNCC	LETRAS	PRESENCIAL	MOCAJUBA	2ª
UEPA	DOCÊNCIA NO ENSINO BÁSICO E CIÊNCIAS SOCIAIS: FORMAÇÃO DE PROFESSORES	CIENCIAS SOCIAIS EDUCAÇÃO	PRESENCIAL	OEIRAS	2ª
UEPA	PESQUISA EDUCACIONAL: ABORDAGENS E MÉTODOS	CIENCIAS SOCIAIS	PRESENCIAL	MOSQUEIRO	2ª
UFPA	POLÍTICAS PÚBLICAS DE SAÚDE MENTAL COLETIVA E ATENÇÃO PSICOSSOCIAL NA ATENÇÃO BÁSICA	CIENCIAS SOCIAIS APLICADAS	PRESENCIAL	SANTA LUZIA	2ª
IFPA ALTAMIRA	ENSINO, DOCÊNCIA E A EDUCAÇÃO BÁSICA	EDUCAÇÃO	PRESENCIAL	URUARÁ	2ª
UFPA	METODOLOGIA DO ENSINO DAS PRÁTICAS CORPORAIS PARA A DOCÊNCIA NA EDUCAÇÃO BÁSICA NA AMAZÔNIA	EDUCAÇÃO SAÚDE	PRESENCIAL	BELÉM	2ª

UFOPA	MEIO AMBIENTE E AÇÕES ANTRÓPICAS NO ESTUÁRIO AMAZÔNICO: A CADEIA PRODUTIVA DA MANDIOCA.	MULTIDISCIPLINAR	PRESENCIAL	SANTAREM	2ª
UFPA BELÉM	ENSINO, DOCÊNCIA E A EDUCAÇÃO BÁSICA,	EDUCAÇÃO	PRESENCIAL	AUGUSTO CORREA	2ª
UFPA	ENSINO, DOCÊNCIA E A EDUCAÇÃO BÁSICA	MULTIDISCIPLINAR	PRESENCIAL	PORTEL	2ª
UEPA	EDUCAÇÃO ESPECIAL COM ÊNFASE NA EDUCAÇÃO INCLUSIVA	EDUCAÇÃO ESPECIAL	PRESENCIAL	BELÉM	2ª
UEPA	ATUAÇÃO INTERPROFISSIONAL NAS EQUIPES DE ATENÇÃO PRIMÁRIA EM SAÚDE	TERAPIA OCUPACIONAL SAÚDE	PRESENCIAL	SALVATERRA	2ª
IFPA BELÉM	SAÚDE PÚBLICA	SAÚDE	PRESENCIAL	CURRALINHO	2ª
UFPA	PLANEJAMENTO E GESTÃO PÚBLICA DO TURISMO, PATRIMÔNIO, LAZER E MEIO AMBIENTE	CIENCIAS SOCIAIS APLICADAS	PRESENCIAL	REDENÇÃO	2ª
UFRA CAPANEMA	EDUCAÇÃO FINANCEIRA, EMPREENDEDORISMO E SUSTENTABILIDADE	MULTIDISCIPLINAR	PRESENCIAL	PONTA DE PEDRAS	2ª
IFPA ABAETETUBA	EDUCAÇÃO DE JOVENS E ADULTOS: SABERES RIBEIRINHOS E PRÁTICAS PEDAGÓGICAS	EDUCAÇÃO	PRESENCIAL	IGARAPE MIRI	2ª
UNIFESSPA	ENGENHARIA MECÂNICA E SEGURANÇA DO TRABALHO	ENGENHARIAS SEGURANÇA DO TRABALHO	PRESENCIAL	CANAA DOS CARAJÁS	2ª
UNIFESSPA	BOVINOCULTURA: PRODUÇÃO E NUTRIÇÃO DE RUMINANTES	ZOOTECNIA	PRESENCIAL	REDENÇÃO	2ª
UFOPA	DOCÊNCIA EM EDUCAÇÃO ESCOLAR INDÍGENA: DIDATIZAÇÃO E ELABORAÇÃO DE MATERIAIS DIDÁTICOS PARA POVOS INDÍGENAS	CIÊNCIAS SOCIAIS APLICADAS	PRESENCIAL	JURUTI	2ª
UFPA	ENSINO E APRENDIZAGEM DE LÍNGUA PORTUGUESA: UMA ABORDAGEM INTERACIONAL	LETRAS	PRESENCIAL	CAMETÁ	2ª
UFPA MARAJÓ	MATEMÁTICA NA PRÁTICA À LUZ DA BNCC	MATEMÁTICA	PRESENCIAL	PORTEL	2ª
UNIFESSPA	ANÁLISE E PRODUÇÃO DE MATERIAIS DIDÁTICOS PARA O ENSINO DE ESTUDOS AMAZÔNICOS	GEOGRAFIA/ CIENCIAS HUMANAS	PRESENCIAL	SÃO GERALDO DO ARAGUAIA	2ª
UFRA	ENSINO DE CIÊNCIAS NATURAIS E MATEMÁTICA	CIENCIAS NATURAIS MATEMÁTICA	PRESENCIAL	PARAUAPEBAS	2ª

IFPA	SABERES LINGUAGENS E PRÁTICAS EDUCACIONAIS	CIÊNCIAS SOCIAIS APLICADAS	PRESENCIAL	CACHOEIRA DO ARARI	2ª
UFRA	EXTENSÃO RURAL E SUSTENTABILIDADE E EM UNIDADES DE CONSERVAÇÃO	CIÊNCIAS SOCIAIS APLICADAS	PRESENCIAL	MAGALHÃES BARATA	2ª
UEPA	POLÍTICAS PÚBLICAS NA ÁREA DE SAÚDE BÁSICA	SAÚDE	PRESENCIAL	SANTAREM	2ª
UFPA	GESTÃO DA QUALIDADE E TRATAMENTO DE RESÍDUOS	ENGENHARIAS E ÁREAS AFINS	PRESENCIAL	SANTA IZABEL	2ª
UFPA CASTANHAL	PRODUÇÃO E NUTRIÇÃO DE RUMINANTES COM ÊNFASE EM PECUÁRIA DE CORTE	MEDICINA VETERINÁRIA CIÊNCIAS AGRÁRIAS	PRESENCIAL	BELÉM	2ª
UEPA	ESPECIALIZAÇÃO EM TURISMO, MEIO AMBIENTE E SAÚDE PÚBLICA	CIÊNCIAS SOCIAIS APLICADAS	PRESENCIAL	MONTE ALEGRE.	2ª
UFPA BRAGANÇA	EDUCAÇÃO ESCOLAR INDÍGENA	ANTROPOLOGIA EDUCAÇÃO	PRESENCIAL	SANTA MARIA	2ª
UFRA	FINANÇAS, ORÇAMENTO E CONTABILIDADE PÚBLICA	CIÊNCIAS SOCIAIS APLICADAS	PRESENCIAL/ HÍBRIDO	BARCARENA	2ª
UEPA	EDUCAÇÃO FÍSICA ESCOLAR	EDUCAÇÃO FÍSICA ESPORTE	PRESENCIAL	BELÉM	2ª
UEPA	PEDAGOGIA DA CULTURA CORPORAL	CIÊNCIAS SOCIAIS APLICADAS	PRESENCIAL	ABAETETUBA	3ª
UEPA	ESPECIALIZAÇÃO EM POLÍTICAS PÚBLICAS NA ÁREA DE SAÚDE BÁSICA, COLETIVA E FAMILIAR	ENFERMAGEM	PRESENCIAL	CONCEIÇÃO DO ARAGUAIA	3ª
UFPA ABAETETUBA	ALFABETIZAÇÃO E LETRAMENTO: UMA ABORDAGEM LINGUÍSTICO-DISCURSIVA	LETRAS	PRESENCIAL	IGARAPÉ MIRIM	3ª
UNIFESSPA	SAÚDE DA FAMÍLIA E COMUNIDADE	SAÚDE	PRESENCIAL	ÁGUA AZUL DO NORTE	3ª
UFPA	ENSINO DE LÍNGUA E LITERATURA NO ENSINO FUNDAMENTAL	LINGUAGEM LITERATURA EDUCAÇÃO	EAD	SOURE	3ª
UFOPA	PRÁTICAS PEDAGÓGICAS EM LINGUAGEM, ALFABETIZAÇÃO E LETRAMENTO	EDUCAÇÃO LETRAS	DISTANCIA	JURUTI	3ª
UFRA	TECNOLOGIAS DIGITAIS APLICADAS AO ENSINO DE CIÊNCIAS NATURAIS E MATEMÁTICA	TECNOLOGIAS CIÊNCIAS NATURAIS	PRESENCIAL	TOMÉ AÇU	3ª
UFPA	PEDAGOGIAS DAS PRÁTICAS CORPORAIS: LINGUAGEM, ALFABETIZAÇÃO E LETRAMENTO	EDUCAÇÃO LINGUISTICA LETRAS	PRESENCIAL	MÃE DO RIO	3ª

UFPA	EXTENSÃO SOCIOAGROAMBIENTAL, INOVAÇÃO E DESENVOLVIMENTO LOCAL (TS - AGIS)	MEIO AMBIENTE E AGRÁRIA	PRESENCIAL	MARAPANIM	3ª
UFPA	ALFABETIZAÇÃO E LETRAMENTO EM CIÊNCIAS E MATEMÁTICA PARA OS ANOS INICIAIS	MATEMÁTICA EDUCAÇÃO	PRESENCIAL	SANTO ANTONIO DO TAUÁ	3ª
UFPA MARAJÓ	ENSINO- APRENDIZAGEM DE LÍNGUAS DA FAMÍLIA JÊ,	LINGUISTICA	PRESENCIAL	BOM JESUS DO TOCANTINS	3ª
UFPA	TREINAMENTO ESPORTIVO	EDUCAÇÃO FISICA	PRESENCIAL	DOM ELISEU	3ª
UFPA CASTANHAL	EDUCAÇÃO ESPECIAL E INCLUSIVA	EDUCAÇÃO ESPECIAL	PRESENCIAL	CURUÇA	3ª
IFPA PARAUPEBAS	ENSINO DE CIÊNCIAS DA NATUREZA E MATEMÁTICA	MATEMÁTICA CIÊNCIAS NATURAIS	PRESENCIAL	PARAUPEBAS	3ª
UFPA	TECNOLOGIAS DIGITAIS E INOVAÇÃO NO ENSINO DE CIÊNCIAS E MATEMÁTICAS	BIOTECNOLOGIA	PRESENCIAL	BELÉM	3ª
UFOPA	ENSINO, DOCENCIA E A EDUCAÇÃO BÁSICA	EDUCAÇÃO	PRESENCIAL	ITAITUBA	3ª
UEPA	MATEMÁTICA NA PRÁTICA À LUZ DA BNCC	MATEMÁTICA EDUCAÇÃO	PRESENCIAL	BELÉM	3ª
UFRA PARAUPEBAS	ESTRATÉGIAS DE INTENSIFICAÇÃO DE BOVINOS DE CORTE NA AMAZÔNIA	MEDICINA VETERINÁRIA ZOOTECNIA	PRESENCIAL	PARAUPEBAS	3ª
UEPA	POLÍTICAS PÚBLICAS E INTERVENÇÃO EM VIOLÊNCIA DOMÉSTICA,	CIENCIAS SOCIAIS APLICADAS	PRESENCIAL	SANTAREM	3ª
UFOPA	PRODUÇÃO E NUTRIÇÃO DE NÃO RUMINANTES	ZOOTECNIA	PRESENCIAL	SANTAREM	3ª
UFPA	ENSINO DE CIÊNCIAS E MATEMÁTICA PARA O ENSINO FUNDAMENTAL	MATEMÁTICA EDUCAÇÃO	PRESENCIAL	BELÉM	3ª
UFPA	PRÁTICAS PEDAGÓGICAS PARA O ENSINO DE CIÊNCIAS	INTERDISCIPLINAR	PRESENCIAL	TOME AÇU	3ª
UFPA	PRÁTICAS PEDAGÓGICAS EM LINGUAGEM, ALFABETIZAÇÃO E LETRAMENTO	EDUCAÇÃO LETRAS	PRESENCIAL	CAPANEMA	3ª
UFPA	TECNOLOGIAS DIGITAIS APLICADAS AO ENSINO DE CIÊNCIAS E MATEMÁTICA	MATEMÁTICA CIENCIAS NATURAIS	PRESENCIAL	SAO DOMINGOS DO CAPIM	3ª
UFRA	GEOTECNOLOGIAS APLICADAS AO PLANEJAMENTO E GESTÃO AMBIENTAL E TERRITORIAL	MULTIDISCIPLINAR	PRESENCIAL	CAPANEMA	3ª

UFPA	GEOPROCESSAMENTO E GESTÃO ECOTERRITORIAL	MULTIDISCIPLINAR	PRESENCIAL	SÃO CAETANO DE ODIVELAS	3ª
IFPA ABAETETUBA	TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO APLICADA À EDUCAÇÃO	TECNOLOGIA EDUCAÇÃO	PRESENCIAL	IGARAPÉ MIRI	3ª
UEPA	ENFERMAGEM COM ÊNFASE EM UTI	SAÚDE	PRESENCIAL	SANTAREM	3ª
IFPA	ENGENHARIA DE SEGURANÇA DO TRABALHO.	ENGENHARIAS SEGURANÇA DO TRABALHO	PRESENCIAL	BELÉM	3ª
UFPA	ENSINO E APRENDIZAGEM DE LÍNGUA PORTUGUESA: UMA ABORDAGEM INTERACIONAL	LINGUISTICA LETRAS	PRESENCIAL	MARAPANIM	3ª
UFPA	EDUCAÇÃO NA SAÚDE	SAÚDE	PRESENCIAL	BRAGANÇA	3ª
UFPA ALTAMIRA	PRÁTICAS PEDAGÓGICAS EM LINGUAGEM, ALFABETIZAÇÃO E LETRAMENTO	EDUCAÇÃO	PRESENCIAL	MEDICILANDIA	3ª
UNIFESSPA	GEOLOGIA E MINERAÇÃO NA AMAZÔNIA ORIENTAL	GEOCIENCIAS	PRESENCIAL	PARAUPEBAS	3ª
UFRA	LINGUAGEM, CULTURA E FORMAÇÃO DOCENTE	CIÊNCIAS SOCIAIS APLICADAS	PRESENCIAL	CONCORDIA DO PARÁ	3ª
UFPA	GESTÃO DE INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL APLICADOS À CIDADES INTELIGENTES E SUSTENTÁVEIS	GEOGRAFIA	PRESENCIAL	CASTANHAL	3ª
UFPA	DOCÊNCIA NA EDUCAÇÃO BÁSICA PARA O ENSINO DE CIÊNCIAS E MATEMÁTICAS NA AMAZÔNIA	CIENCIAS NATURAIS MATEMÁTICA EDUCAÇÃO	PRESENCIAL	PONTA DE PEDRAS	3ª
UFPA BRAGANÇA	MATEMÁTICA PRÁTICA À LUZ DA BNCC	EDUCAÇÃO MATEMÁTICA	PRESENCIAL	AUGUSTO CORREA	3ª
UFPA	PRÁTICAS PEDAGÓGICAS EM LINGUAGEM, ALFABETIZAÇÃO E LETRAMENTO	LINGUISTICA LETRAS	PRESENCIAL	BRAGANÇA	3ª
UFPA	GEOTECNOLOGIAS APLICADAS AO PLANEJAMENTO E GESTÃO AMBIENTAL E TERRITORIAL	CIENCIAS SOCIAIS APLICADAS	HIBRIDO	TOMÉ AÇU	3ª
UFPA BELÉM	EDUCAÇÃO ESPECIAL E INCLUSÃO SOCIOAMBIENTAL	CIENCIAS SOCIAIS APLICADAS	PRESENCIAL	CAPITÃO POÇO	3ª
UFPA	ENSINO DE CIÊNCIAS	EDUCAÇÃO	PRESENCIAL	BRAGANÇA	3ª
IFPA	EDUCAÇÃO AMBIENTAL E RESPONSABILIDADE SOCIAL	MEIO AMBIENTE GESTÃO RESPONSABILIDAD E SOCIAL	PRESENCIAL	PARAUPEBAS	3ª
UFOPA	DOCÊNCIA NA EDUCAÇÃO BÁSICA	EDUCAÇÃO	PRESENCIAL	ÓBIDOS	3ª

UFRA CAPANEMA	MEIO AMBIENTE E AÇÕES ANTRÓPICAS NO ESTUÁRIO AMAZÔNICO A CADEIA PRODUTIVA DO AÇAÍ	CIENCIAS SOCIAIS APLICADAS	PRESENCIAL	PRIMAVERA	3ª
UFPA	ENGENHARIA CLÍNICA	SAÚDE	SEMIPRESENCIAL	ABAETETUBA	3ª
UEPA	METODOLOGIA ATIVA PARA E ENSINO DE CIÊNCIAS NA AMAZÔNIA,	MULTIDISCIPLINAR	PRESENCIAL	SANTA BARBARA	3ª
UFOPA	SANEAMENTO, TECNOLOGIA HÍDRICA E GESTÃO AMBIENTAL NA MINERAÇÃO	TECNOLOGIA ENGENHARIA AMBIENTAL GESTÃO GEOLOGIA	PRESENCIAL	JURUTI	3ª
CESUPA	DIREITOS HUMANOS E RELAÇÕES ÉTNICAS-RACIAIS NAS ESCOLAS	DIREITO	PRESENCIAL	BELÉM	3ª
UFPA	ENSINO E APRENDIZAGEM DA LÍNGUA PORTUGUESA: UMA ABORDAGEM INTERACIONAL	LINGUISTICA LETRAS	PRESENCIAL	ALTAMIRA	3ª
UFPA	TECNOLOGIAS DIGITAIS APLICADAS AO ENSINO DA MATEMÁTICA	CIÊNCIAS HUMANAS EDUCAÇÃO	PRESENCIAL	CASTANHAL	3ª
IFPA SANTARÉM	EDUCAÇÃO INTERCULTURAL INDÍGENA	ANTROPOLOGIA	PRESENCIAL	SANTAREM	3ª
UFOPA	SANEAMENTO TECNOLOGIA HÍDRICA E GESTÃO AMBIENTAL	TECNOLOGIA ENGENHARIA AMBIENTAL GESTÃO GEOLOGIA	DISTANCIA	SANTARÉM	3ª
UFRA CAPANEMA	GESTÃO AMBIENTAL	CIENCIAS SOCIAIS APLICADAS	PRESENCIAL	SÃO JOÃO DE PIRABAS	3ª
UFRA PARAUPEBAS	GESTÃO E DESENVOLVIMENTO DOS RECURSOS NATURAIS DA AMAZÔNIA	CIENCIAS SOCIAIS APLICADAS	PRESENCIAL	PARAUPEBAS	3ª
UFPA	DOCÊNCIA EM EDUCAÇÃO ESCOLAR INDÍGENA: DIDATIZAÇÃO E ELABORAÇÃO DE MATERIAIS DIDÁTICOS PARA POVOS INDÍGENAS	LINGUISTICA LETRAS	PRESENCIAL	ORIXIMINÁ	3ª
IFPA	LINGUAGENS E ARTES NA FORMAÇÃO DOCENTE	LINGUISTICA	PRESENCIAL	MOJU	3ª
UFPA ALTAMIRA	PRÁTICAS PEDAGÓGICAS NA EDUCAÇÃO DO CAMPO	EDUCAÇÃO NO CAMPO	PRESENCIAL	ALTAMIRA	3ª
UFRA	ENSINO, DOCÊNCIA E EDUCAÇÃO BÁSICA	EDUCAÇÃO	PRESENCIAL	QUATIPURU	3ª
CESUPA	DIREITO ADMINISTRATIVO	DIREITO	PRESENCIAL	BELÉM	3ª
UFPA ALTAMIRA	DIREITOS HUMANOS E RELAÇÕES ÉTNICO-RACIAIS NAS ESCOLAS	EDUCAÇÃO	PRESENCIAL	ANAPU	3ª

UFPA	SUSTENTABILIDADE E TECNOLOGIA NA CADEIA PRODUTIVA DO CACAU	AGRONOMIA	PRESENCIAL	ALTAMIRA	3ª
UFPA	MEIO AMBIENTE E SUSTENTABILIDADE	CIÊNCIAS APLICADAS	PRESENCIAL	ABAETETUBA	3ª
UEPA	ENSINO, DOCÊNCIA E EDUCAÇÃO BÁSICA	EDUCAÇÃO	PRESENCIAL	VIGIA	3ª

CONTRIBUIÇÕES COM AS METAS ODS – 2022

PROGRAMA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

O programa StartUp Pará, contribui diretamente e indiretamente para diferentes ODS. A publicação do edital StartUp Mulher (08/2022), contribui diretamente para ODS 5 “Igualdade de Gênero: Alcançar a igualdade de gênero e empoderar todas as mulheres e meninas”, em específico o objetivo 5.5 “Garantir a participação plena e efetiva das mulheres e a igualdade de oportunidades para a liderança em todos os níveis de tomada de decisão na vida política, econômica e pública” e 5.c “Adotar e fortalecer políticas sólidas e legislação aplicável para a promoção da igualdade de gênero e o empoderamento de todas as mulheres e meninas em todos os níveis”.

O edital Inova TerPaz (03/2022), contribui diretamente para ODS 10 “Redução das Desigualdades Reduzir a desigualdade dentro dos países e entre eles”, em específico o objetivo 10.2 “Até 2030, empoderar e promover a inclusão social, econômica e política de todos, independentemente da idade, gênero, deficiência, raça, etnia, origem, religião, condição econômica ou outra” e 10.3 “Garantir a igualdade de oportunidades e reduzir as desigualdades de resultados, inclusive por meio da eliminação de leis, políticas e práticas discriminatórias e da promoção de legislação, políticas e ações adequadas a este respeito”. Assim como com o objetivo 16 “Paz, Justiça e Instituições Eficazes Promover sociedades pacíficas e inclusivas para o desenvolvimento sustentável, proporcionar o acesso à justiça para todos e construir instituições eficazes, responsáveis e inclusivas em todos os níveis”, especificamente 16.1 “Reduzir significativamente todas as formas de violência e as taxas de mortalidade relacionada em todos os lugares” e 16.7 “Garantir a tomada de decisão responsiva, inclusiva, participativa e representativa em todos os níveis”.

De forma direta, todas as ações do programa StartUp Pará, contribuem para objetivos como:

- Objetivo 1 “Erradicação da Pobreza”, em específico o 1.1 “Até 2030, erradicar a pobreza extrema para todas as pessoas em todos os lugares, atualmente medida como pessoas vivendo com menos de US\$ 1,25 por dia”, 1.2 “Até 2030, reduzir pelo menos à metade a proporção de homens, mulheres e crianças, de todas as idades, que vivem na pobreza, em todas as suas dimensões, de acordo com as definições nacionais”, 1.3 “Implementar, em nível nacional, medidas e sistemas de proteção social adequados, para todos, incluindo pisos, e até 2030 atingir a cobertura substancial dos pobres e vulneráveis”, 1.4 “Até 2030, garantir que todos os homens e mulheres, particularmente os pobres e vulneráveis, tenham direitos iguais aos recursos econômicos, bem como o acesso a serviços básicos, propriedade e controle sobre a terra e outras formas de propriedade, herança, recursos naturais, novas tecnologias apropriadas e serviços financeiros, incluindo microfinanças”, 1.b “Criar marcos políticos sólidos em níveis nacional, regional e internacional, com base em estratégias de desenvolvimento a favor dos pobres e sensíveis a gênero, para apoiar investimentos acelerados nas ações de erradicação da pobreza”.

- Objetivo 8 “Emprego Decente e Crescimento Econômico Promover o crescimento econômico sustentado, inclusivo e sustentável, emprego pleno e produtivo, e trabalho decente para todos”, em específico 8.3 “Promover políticas orientadas para o desenvolvimento que apoiem as atividades produtivas, geração de emprego decente, empreendedorismo, criatividade e inovação, e incentivar a formalização e o crescimento das micro, pequenas e médias empresas, inclusive por meio do acesso a serviços financeiros”, 8.5 “Até 2030, alcançar o emprego pleno e produtivo e trabalho decente todas as mulheres e homens, inclusive para

os jovens e as pessoas com deficiência, e remuneração igual para trabalho de igual valor”.

- Objetivo 9.3 “Aumentar o acesso das pequenas indústrias e outras empresas, particularmente em países em desenvolvimento, aos serviços financeiros, incluindo crédito acessível e propiciar sua integração em cadeias de valor e mercados”.

De forma indireta, todas as ações do programa StartUp Pará, contribuem para objetivos como:

- Objetivo 17 Parcerias e Meios de Implementação Fortalecer os meios de implementação e revitalizar a parceria global para o desenvolvimento sustentável, em específico 17.17 “Incentivar e promover parcerias públicas, público-privadas e com a sociedade civil eficazes, a partir da experiência das estratégias de mobilização de recursos dessas parcerias”, 17.14 “Aumentar a coerência das políticas para o desenvolvimento sustentável” e 17.13 “Aumentar a estabilidade macroeconômica global, inclusive por meio da coordenação e da coerência de políticas”.

Ainda, ações executadas nos Parques e Polos e de Fomento à Pesquisa e Iniciativa, fomentados pela SECTET, contribuem, assim como o programa StartUp Pará, para os objetivos 1, 8, 10, 16 e 17. Para além, contribuem também para o objetivo 9 “Indústria, Inovação e Infraestrutura – Construir infraestrutura resiliente, promover a industrialização inclusiva e sustentável, e fomentar a inovação”, em específico 9.1 “Desenvolver infraestrutura de qualidade, confiável, sustentável e resiliente, incluindo infraestrutura regional e transfronteiriça, para apoiar o desenvolvimento econômico e o bem-estar humano, com foco no acesso equitativo e a preços acessíveis para todos” e 9.5 “Fortalecer a pesquisa científica, melhorar as capacidades tecnológicas de setores industriais em todos os países, particularmente nos países em desenvolvimento, inclusive, até 2030, incentivando a inovação e aumentando substancialmente o número de trabalhadores de pesquisa e desenvolvimento por milhão de pessoas e os gastos público e privado em pesquisa e desenvolvimento”.

PROGRAMA EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA

O programa de Educação Profissional se alinha a diferentes ODS, entre os quais, obviamente, destaca-se “Assegurar a educação inclusiva e equitativa e de qualidade, e promover oportunidades de aprendizagem ao longo da vida para todas e todos” (Objetivo 4), em específico 4.3 “Até 2030, assegurar a igualdade de acesso para todos os homens e mulheres à educação técnica, profissional e superior de qualidade, a preços acessíveis, incluindo universidade”, 4.4 “Até 2030, aumentar substancialmente o número de jovens e adultos que tenham habilidades relevantes, inclusive competências técnicas e profissionais, para emprego, trabalho decente e empreendedorismo”, 4.5 “Até 2030, eliminar as disparidades de gênero na educação e garantir a igualdade de acesso a todos os níveis de educação e formação profissional para os mais vulneráveis, incluindo as pessoas com deficiência, povos indígenas e as crianças em situação de vulnerabilidade”, 4.7 “Até 2030, garantir que todos os alunos adquiram conhecimentos e habilidades necessárias para promover o desenvolvimento sustentável, inclusive, entre outros, por meio da educação para o desenvolvimento sustentável e estilos de vida sustentáveis, direitos humanos, igualdade de gênero, promoção de uma cultura de paz e não violência, cidadania global e valorização da diversidade cultural e da contribuição da cultura para o desenvolvimento sustentável”.

Além de sua contribuição direta ao objetivo 4, também vale reforçar que o acesso à educação profissional de qualidade e, no caso do estado do Pará, alinhada às potencialidades de cada região tem impacto crucial para objetivos como “Erradicação da pobreza - Erradicar a pobreza em todas as formas e em todos os lugares” (objetivo 1), “Trabalho decente e crescimento econômico - Promover o crescimento econômico inclusivo e sustentável, o emprego pleno e produtivo e o trabalho digno para todos” (objetivo 8), “Redução das desigualdades - Reduzir as desigualdades no interior dos países e entre países” (objetivo 10) e “Paz, Justiça e Instituições Eficazes - Promover sociedades pacíficas e inclusivas para o desenvolvimento sustentável, proporcionar o acesso à justiça para todos e construir instituições eficazes, responsáveis e inclusivas a todos os níveis” (objetivo 16).

Vale ressaltar que há grande preocupação em garantir o acesso a toda a população paraense, por meio da oferta de cursos de forma completamente gratuita e em diferentes municípios possibilitando a qualificação e profissionalização de pessoas que, de outra forma, não teriam acesso a esse tipo de formação.

PROGRAMA EDUCAÇÃO SUPERIOR

No que tange à educação superior, certamente o programa Forma Pará merece grande destaque. Sua proposta de regionalização e de universalização do ensino público superior no estado do Pará, tem um caráter único e excepcional. A necessidade de se mudar para grandes centros para realizar um curso de graduação, o que era um impeditivo para muitos que tinham o sonho de cursar uma graduação, hoje não é mais uma realidade. Agora é possível cursar o ensino superior de qualquer município paraense, uma conquista enorme para toda a população do estado.

Com isso, é possível impactar diferentes Objetivos de Desenvolvimento Sustentável, desde o objetivo 4, que está diretamente ligado à educação de qualidade, com igualdade de acesso para todos à educação superior de qualidade, aumentando substancialmente o número de jovens e adultos com habilidades e competências técnicas e profissionais, para emprego, trabalho decente e empreendedorismo, eliminando disparidades de gênero na educação e garantir a igualdade de acesso a todos os níveis de educação e formação profissional para os mais vulneráveis, incluindo as pessoas com deficiência, povos indígenas, inclusive com turmas em andamento/prestes a iniciar em comunidades indígenas.

Invariavelmente, tais iniciativas contribuem também para “Erradicação da pobreza - Erradicar a pobreza em todas as formas e em todos os lugares” (objetivo 1), “Trabalho decente e crescimento econômico - Promover o crescimento econômico inclusivo e sustentável, o emprego pleno e produtivo e o trabalho digno para todos” (objetivo 8), “Redução das desigualdades - Reduzir as desigualdades no interior dos países e entre países” (objetivo 10) e “Paz, Justiça e Instituições Eficazes - Promover sociedades pacíficas e inclusivas para o desenvolvimento sustentável, proporcionar o acesso à justiça para todos e construir instituições eficazes, responsáveis e inclusivas a todos os níveis” (objetivo 16).

AVALIAÇÃO DOS PROGRAMAS

De modo geral, no ano de 2022 muito foi executado pela Secretaria. Grande parte das metas estabelecidas foram ultrapassadas e o impacto social das ações realizadas teve grande amplitude.

No Programa Ciência e Tecnologia, a meta da ação “Desenvolvimento de Empresas Inovadoras – StartUp Pará”, foi ultrapassada em mais de 300%. Na ação de “Fomento à Pesquisa, Iniciativa Científica, Tecnológica e Inovação”, apesar de apenas 50% da meta inicial ter sido concluída, o impacto social das ações realizadas foi significativo, sendo importante ainda uma maior regionalização da ação, o que se explica pela sua recente inserção, havendo ainda um período de adaptação, sendo, ainda, uma ação de extrema importância. Assim ação de Manutenção de Parques teve uma meta superestimada em termos de quantidade de espaços atendidos, porém, assim como na ação de fomento, as ações aqui executadas tiveram enormes impactos sociais. A ação de Promoção de Eventos Científicos e Tecnológicos, teve sua meta ultrapassada enormemente, devido à realização das caravanas de ciência e tecnologia, que deverá ser contabilizada para as metas do próximo PPA.

No Programa Educação Profissional e Tecnológica, quase todas as metas estabelecidas foram batidas e ultrapassadas. Vale ressaltar também que quase todos os compromissos deste programa já foram atendidos, restando apenas um ainda pendente de conclusão, com previsão de execução em 2023.

O Programa Educação Superior merece grande destaque, com todos os compromissos já concluídos e todas as metas da ação de “Implementação de cursos de graduação” ultrapassadas. Para o ano de 2023, iniciarão os cursos de pós-graduação, já com previsão de ultrapassagem da meta.