Secretaria de Estado de Desenvolvimento e Inovação



PLANEJAMENTO ESTRATÉGICO PPA 2020-2023

Planejamento Estratégico SEDI Ficha Técnica





RONALDO RAMOS CAIADOGOVERNADOR DO ESTADO DE GOIÁS

MARCIO CESAR PEREIRA SECRETÁRIO DE DESENVOLVIMENTO E INOVAÇÃO

SHEILA OLIVEIRA PIRES SUBSECRETARIO DE CIÊNCIA TECNOLOGIA E INOVAÇÃO

RODRIGO MICHEL DE MORAES SUBSECRETARIO DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO

ALTAIR LOPES GOMES DE ALMEIDACHEFE DE GABINETE

DANIEL GARCIA DE OLIVEIRA PROCURADOR SETORIAL JOSE TEODORO COELHO SUPERINTENDENTE DE CAPACITAÇÃO E FORMAÇÃO TECNOLÓGICA

> LIDIANE MONTEIRO DE ABREU SUPERINTENDENTE DE INOVAÇÃO TECNOLÓGICA

WILLIAM DIVINO FERREIRA
SUPERINTENDENTE DE OPERAÇÕES E SERVIÇOS DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO

LUISELENA LUNA ESMERALDOSUPERINTENDENTE DE SISTEMAS E INOVAÇÃO

ALEXANDRE CESAR BATISTA FREIRE SUPERINTENDENTE DE NEGÓCIOS INTERNACIONAIS

JANINE ALMEIDA SILVA ZAIDEN
SUPERINTENDENTE DE GESTÃO INTEGRADA

Equipe Executiva Gerente de Gestão e Finanças| Thiago Sávio Alves da Silva Roberta Caetano de Moura Rocha Victor Souza Martins e Verdu

IDENTIDADE ORGANIZACIONAL

missão

Promover o desenvolvimento econômico e social de alto impacto de Goiás, por meio do fomento à ciência, tecnologia e inovação, de forma sustentável e com atenção às potencialidades e diversidades regionais, com vistas à criação de um ambiente favorável aos negócios inovadores competitivos.

visão

Ser a principal referência do setor público da américa latina no uso da inovação tecnológica para o desenvolvimento econômico e social sustentáveis.

valores

Excelência

Comprometimento

Respeito

Eficiência

Cooperativismo

Criatividade

Agilidade

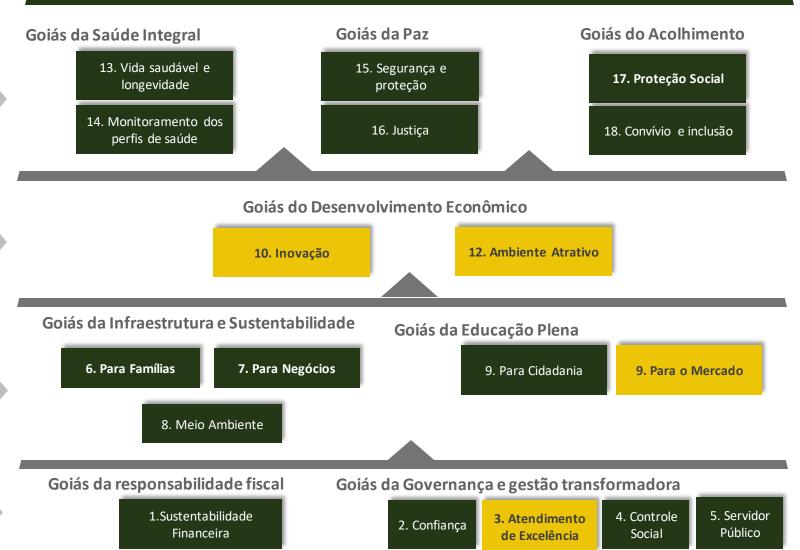
Simplicidade

Foco



MAPA ESTRATÉGICO GOVERNO DE GOIÁS

O melhor Estado para as pessoas viverem e trabalharem

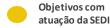






etivo

Ö





OBJETIVOS ESTRATÉGICOS DO PLANO DE GOVERNO

PROGRAMA PPA 2020-2023

Atendimento de Excelência Garantir a prestação de **serviços públicos** com **alto nível de excelência** e com atendimentos por meio de **modernas plataformas digitais.**

GOVERNO DIGITAL

Inovação

Fomentar a busca intensiva por inovação e desenvolvimento tecnológico que gerem **novas oportunidades de negócios** e maior **produtividade e competitividade** da economia goiana.

INOVAR MAIS

Educação Para o Mercado Promover o desenvolvimento das **competências pessoais, profissionais e empreendedoras**, indutoras de inovação e desenvolvimento regional que resultem em **oportunidades para geração de trabalho, emprego e renda**.

PROFISSIONAIS TRANSFORMANDO GOIÁS

Ambiente Atrativo

Promover um **ambiente de negócios atrativo**, **qualificado e seguro** que conquiste a confiança de investidores e empreendedores com **estímulos à diversificação e agregação de valor** aos produtos e serviços, competitividade, turismo, comércio exterior, cooperativismo, economia criativa, artesanato, mineração, entre outros capazes de aumentar a **produtividade** da economia goiana em busca de um Goiás do pleno emprego e sem desigualdades regionais.

GOIÁS INTERNACIONAL



OBJETIVOS ESTRATÉGICOS ESPECÍFICOS

Atingir a excelência na formulação e execução das políticas de ciência, tecnologia, conectividade e inovação do Estado; de atração de investimentos nacionais e internacionais de base tecnológica.

Fomentar a tecnologia da informação de mercado.

Otimizar as ações referentes à tecnologia da informação, aumentando a eficiência e diminuindo os custos dos serviços na Administração Pública.

Formular dentro de padrões educacionais modernos e atendendo-se às demandas vocacionais de Goiás, a política estadual de fomento, pesquisa, avaliação e controle do ensino superior mantido pelo Estado.

Promover com excelência e baseada nas profissões do futuro a educação profissional e tecnológica, nas modalidades de ensino, pesquisa e extensão.

Instituir diretrizes e competências para o gerenciamento de riscos para a identificação, avaliação, priorização, tratamento e monitoramento dos riscos estratégicos da Secretaria.



Elevação de financiamentos para empresas/projetos inovadores, em especial para microempresas e empresas de pequeno porte. Elevação do volume de recursos destinados à empresas e projetos inovadores. Maior difusão e popularização da CT&I; maior participação de pesquisadores/docentes vinculados a instituições goianas em eventos de alta relevância, nacional e internacional, para garantir visibilidade à pesquisa desenvolvida no Estado, bem como o intercâmbio e o fortalecimento de redes de pesquisa, que resultem incremento real à ciência, com desejável impacto para os setores econômico e empresarial de Goiás; difusão da inovação por meio do apoio a eventos nos municípios do Estado, com ênfase àqueles que estão fora da Região Metropolitana, além da popularização da CT&I em escolas públicas estaduais/municipais de Goiás.



NOME	DESCRIÇÃO
Desenvolvimento do Ecossistema de Inovação de Goiás	Fomentar o ecossistema goiano de inovação promovendo um ambiente de imersão e contato com o empreendedorismo e CTI, por meio de uma mudança de mindset e consequente aproximação de todos os atores, possibilitando o intenso networking e a aproximação entre empresas, universidades, governo, sociedade e indústria de capital de risco.
Desenvolvimento dos Parques Tecnológicos e Demais Ambientes Promotores de Empreendedorismo e Inovação	Fomentar a implementação de uma rede de parques tecnológicos, conectando o setor produtivo à academia e governo, com o intuito de posicionar o Estado de Goiás no cenário nacional como um dos grandes hubs indutores de desenvolvimento regional por meio da inovação, pesquisa básica, pesquisa aplicada e empreendedorismo



CUSTOS

Ação	2021 Orçamento Cota	2020 à 2023 PPA Cota + Extra Cota
Desenvolvimento do Ecossistema de Inovação de Goiás	15.864.000,00	8.000.000,00 145.100.000,00
Total	15.864.000,00	153.100.000,00

RESULTADOS ESPERADOS

Aumento da inovação na administração pública e no setor empresarial

INDICADORES

- ✓ Índice FIEC de Inovação dos Estados
- ✓ Patentes concedidas

RESPONSÁVEL PELO PROGRAMA

Lidiane Monteiro de Abreu



PROGRAMA | AÇÕES | PRODUTOS

Edital de fomento lançado Escola de Talento Implantada **Evento de CTI Realizado** Interface de Comunicação entre os Agentes do Ecossistema de Inovação Elaborado Observatório de desenvolvimento e inovação implantado Laboratório móvel de capacitação em tecnologias avançadas implantado Startup Apoiada **Desenvolvimento INOVAR** do Ecossistema de Arcabouço Legal Revisado MAIS Inovação de Goiás Centro de Inovação Implementado Incubadora Fortalecida/Apoiada Museu de CTI Instalado Parque Tecnológico Apoiado Plano de CTI Formulado Plano de comunicação de CTI elaborado e implementado Plataforma do setor produtivo levantado



Dados integrados; comprometimento dos órgãos PDTI; portal único de serviços ao cidadão (web/mobile); marco legal: (disponibilização de dados; recursos T.I; Infra T.I); sistemas de gestão corporativo integrados (web/mobile); melhoria do portal da transparência; plataforma de gerenciamento de projetos; politica de T.I centralizada.



CUSTOS

Ação	2021 Orçamento Cota	2020 à 2023 PPA Cota + Extra Cota
Implantação do Governo Digital	51.408.000,00	112.000.000,00 89.800.000,00
Total	51.408.000,00	201.800.000,00



NOME	DESCRIÇÃO
Implantação do Governo Digital	Implantação do projeto Governo Digital, base para a entrega de um portal de serviços ao cidadão e seu respectivo aplicativo móvel. No portal estará a carta de serviços do estado bem como os serviços digitalizados existentes. Para conseguir realizar esta entrega é necessário utilizar as melhores práticas da TI, investir em infraestrutura, interligar os dados dos órgãos e gerir o grande volume de dados que o estado de Goiás é mantenedor, sempre garantindo a privacidade e segurança dos dados.



RESULTADOS ESPERADOS

Maior participação de atendimentos dos serviços públicos digitais em relação a todos os atendimentos prestados, por meio da integração dos sistemas, de portal único de serviços ao cidadão (web/mobile), de plataforma de gerenciamento de projetos e de uma política de tecnologia da informação centralizada.

INDICADORES

- ✓ Participação de Atendimento Digitais em Plataforma Centralizada no total de atendimentos;
- ✓ Índice de Satisfação do Usuário do Serviço Digital;
- ✓ Percentual de Serviços Digitais Disponíveis.

RESPONSÁVEL PELO PROGRAMA

LUISELENA LUNA ESMERALDO



PROGRAMA | AÇÃO | PRODUTOS

App Android Portal de Serviços Disponibilizado App IOS do Portal de Serviços Disponibilizado Barramento de Serviços Implementado Escritório de Dados Implantado Nova Plataforma de Gerenciamento de Projetos Implantada Novo Portal da Transparência Implantado Plano Estratégico de TI Peti Publicado Implantação do **GOVERNO DIGITAL Governo Digital** Portal de Serviços ao Cidadão Disponibilizado Projeto da Infraestrutura de TI para a Transformação Digital Elaborado Serviço Digitalizado Implementado Sistema de Gestão Corporativo Integrado e Implantado Solução de Big Data Implantada Solução Hiperconvergente Implantada Solução Push Whatsapp e Telegram Disponibilizada



Inteligência comercial aplicada ao COMEX e investimento de base tecnológica; Ambiente de negócios atrativos para investimentos de base tecnológica; Abertura de novos mercados para produtos goianos de valor agregado; Desenvolvimento regional; Acordo de cooperação técnica; Empresas atendidas para processo de internacionalização. realização e participação em feiras e eventos internacionais.



NOME	DESCRIÇÃO
Internacionalização do Estado de Goiás	Ações de fomento ao desenvolvimento empresarial, induindo a disseminação da cultura internacional, profissionalização de empresários e colaboradores, encontros regionais, capacitações, com vistas ao acesso a mercados internacionais, contando com parcerias com entidades ligadas ao comércio exterior, governo federal e municipal. Contratação de consultorias, treinamentos, prestadores de serviço na área.

RESPONSÁVEL PELO PROGRAMA

Edival Lourenco de Oliveira Junior



CUSTOS

Ação	2021 Orçamento Cota	2020 à 2023 PPA Cota + Extra Cota			
Internacionalização do Estado de Goiás	1.263.000,00	9.190.000,00			
Total	1.263.000,00	9.190.000,00			

RESULTADOS ESPERADOS

Percentual das exportações com produtos com algum valor agregado

INDICADORES

- ✓ Exportações Goianas (Valor FOB US\$);
- ✓ Percentual das Exportações de Bens de Consumo;
- ✓ Saldo Balança Comercial Valor FOB (US\$).



Cod.	Produtos	Meta Acumulativa	Unid. de Medida	Meta 2020		Meta 2022	Meta 2023	Total
7699	DIAGNÓSTICO EMPRESARIAL REALIZADO (PEIEX).	SIM	Número	75	75	80	80	310
7721	EMPREGO GERADO POR MEIO DE INVESTIMENTOS DE EMPRESAS DE BASE TECNÓLOGICO	SIM	Número	500	500	700	1000	2700
11237	ESTUDO DE ESTRATÉGIA DE INTELIGÊNCIA COMERCIAL FINALIZADO	SIM	Número	15	15	15	15	60
7727	EMPRESA DE BASE TECNÓLOGICA (ESTRANGEIRA) ATRAÍDA	SIM	Número	5	5	7	10	27
11577	ESTUDO DAS CADEIAS PRODUTIVAS COM FOCO EM DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO E INOVAÇÃO ELABORADO	SIM	Número	2	1	2	1	6
7781	ESTUDO DE ESTRAGÉGIA PROATIVA DE EXPORTAÇÕES ELABORADO	SIM	Número	2	2	2	2	8
7813	FEIRA E EVENTO DE TECNOLOGIA E INOVAÇÃO EM NÍVEL NACIONAL E INTERNACIONAL REALIZADO	SIM	Número	3	3	3	3	12
7812	FEIRA E EVENTO DE TECNOLOGIA E INOVAÇÃO EM NÍVEL NACIONAL E INTERNACIONAL APOIADO	SIM	Número	3	3	3	3	12
7923	MISSÃO INTERNACIONAL COM FOCO EM TECNOLOGIA E INOVAÇÃO REALIZADA	SIM	Número	3	3	3	3	12
7924	MISSÃO INTERNACIONAL COM FOCO EM TECNOLOGIA E INOVAÇÃO RECEBIDA	SIM	Número	6	6	6	6	24
11239	NOVO MERCADO IDENTIFICADO	SIM	Número	2	2	2	2	8
7972	OFICINA DE CAPACITAÇÃO DE EMPRESÁRIOS REALIZADA (PEIEX)	SIM	Número	10	10	10	10	40
11238	POTENCIAL INVESTIDOR I DENTIFICADO	SIM	Número	2	2	2	2	8

PROGRAMA | AÇÃO | PRODUTOS

GOIÁS INTERNACIONAL

INTERNACIONALIZAÇÃO DO ESTADO DE GOIÁS

Diagnóstico Empresarial Realizado (PEIEX).
Emprego gerado por meio de investimentos de empresas de base tecnólogico
Estudo de estratégia de inteligência comercial finalizado
Empresa de base tecnológica Atraída
Estudo das Cadeias Produtivas Elaborado
Estudo de Estratégia Proativa de Exportações Elaborado
Feira e Evento de Tecnologia e Inovação Realizado
Feira e Evento de Tecnologia e Inovação Apoiado
Missão Internacional Realizada
Missão Internacional Recebida
Novo Mercado Identificado
Oficina de Capacitação de Empresários Realizada
Potencial Investidor Identificado



Melhorar a qualificação profissional do trabalhador goiano, aumentando a sua eficiência e produtividade, potencializando a empregabilidade, os processos inovativos e geração de renda, por meio da REDE ITEGO estruturada. Criar um ambiente que propicie a articulação e integração entre as instituições de ensino superior, contribuindo para maior eficiência. Maior eficiência econômica na gestão dos parceiros privados que administram e operacionalizam a REDE ITEGO

1. Melhoria da qualidade dos cursos de graduação e pós-graduação;2. Aumento no número de pesquisas que interagem com a sociedade;3. Aumento do número de egressos inseridos no mundo de trabalho ou continuando os seus estudos; 4. Aumento da participação da universidade na inovação e empreendedorismo no Estado.



CUSTOS

Ação	2021 Orçamento Cota	2020 à 2023 PPA Cota + Extra Cota
ESCOLA DO FUTURO ARTICULADA E INTEGRADA COM OS ECOSSISTEMAS DE EDUCAÇÃO E INOVAÇÃO	59.208.362,20	169.682.000,00
Total	59.208.362,20	169.682.000,00



AÇÕES

NOME

Rede ITEGO Consolidada e com Foco no Empreendedorismo e Inovação

DESCRIÇÃO

Estabelecer diretrizes, metas e estratégias que devem reger as iniciativas na área da educação profissional tecnológica, por meio da elaboração de planejamentos específicos para fundamentar o alcance dos objetivos previstos, considerando as demandas e as necessidades regionais e locais. O acompanhamento do PEEPTS será feito anualmente.



RESULTADOS ESPERADOS

Melhoria da qualidade dos cursos de graduação, pós-graduação e ensino profissionalizante, bem como o aumento do número de egressos inseridos no mercado de trabalho.

INDICADORES

- ✓ Conceito da Universidade Estadual de Goiás no Índice Geral de Cursos
- ✓ Inserção no mercado de trabalho de egressos do Ensino Profissionalizante
- ✓ Percentual de cursos de pós-graduação da Universidade Estadual de Goiás com nota GeoCapes maior ou igual a 4
- ✓ Percentual de cursos do ensino superior da Universidade Estadual de Goiás com nota Enade maior ou igual a 3

RESPONSÁVEL PELO PROGRAMA

Jose Teodoro Coelho

Programa: Profissionais Transformando Goiás

	Produtos	Meta Acumulativa	Unid. de Medida	Meta 2020	Meta 2021	Meta 2022	Meta 2023	Total
11289	ALUNO EM CURSO DE CAPACITAÇÃO/ATUALIZAÇÃO NA MODALIDADE PRESENCIAL ATENDIDO	SIM	Número	5469	1770	0	0	7239
7506	ALUNOS EM CURSOS DE QUALIFICAÇÃO PROFISSIONAL ATENDIDO (PRESENCIAL)	SIM	Número	1800	6376	0	0	8176
7500	ALUNO EM CURSOS SUPERIORES DE TECNOLOGIA ATENDIDO (PRESENCIAL)	SIM	Número	430	46	0	0	476
11917	BIBLIOTECA FÍSICA E DIGITAL REESTRUTURADA	SIM	Número	4	4	0	0	8
11898	ALUNO EM CURSO TÉCNICO DE NÍVEL MÉDIO ATENDIDO NA MODALIDADE À DISTÂNCIA	SIM	Número	1360	133	0	0	1493
11258	CONGRESSO/EVENTO EM EDUCAÇÃO PROFISSIONAL, TECNOLÓGICA E SUPERIOR REALIZADO	SIM	Número	1	1	1	1	4
11279	ALUNO ATENDIDO COM BOLSA ARTISTA	SIM	Número	2.000	2760	2760	2760	10280
7867	EFG REFORMADO	SIM	Número	0	1	0	0	1
11259	ALUNO DE QUALIFICAÇÃO PROFISSIONAL ATENDIDO COM AUXÍLIO ESTUDANTIL	SIM	Número	8.000	8.000	8.000	8.000	32.000
7877	LABORATÓRIO CRIATIVO (HACK EM STEM/PROTOTIPAGEM) IMPLANTADO	SIM	Número	5	2	0	0	7
7879	LABORATÓRIO DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL TECNOLÓGICA- EPT ADEQUADO	NÃO	Número	11	11	2	1	11
11290	ALUNO EM CURSO DE QUALIFICAÇÃO PROFISSIONAL NA MODALIDADE À DISTÂNCIA ATENDIDO	. SIM	Número	3088	1053	0	0	4141
11277	PARCERIA COM O SETOR PRIVADO PARA ADMINISTRAÇÃO DOS EFGS FIRMADA	NÃO	Número	2	2	2	2	2
7505	ALUNO EM CURSO DE CAPACITAÇÃO/ATUALIZAÇÃO ATENDIDO NA MODALIDADE A DISTÂNCIA	SIM	Número	3900	2960	0	0	6860
11257	DIRETRIZES PARA COMUNICAÇÃO E PUBLICIDADE DA EFG ELABORADO/ATUALIZADO) SIM	Número	1	1	0	0	2
7501	ALUNO EM CURSO TÉCNICO DE NÍVEL MÉDIO ATENDIDO (PRESENCIAL)	SIM	Número	431	442	0	0	873
11223	PLANO ESTADUAL DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL, TECNOLÓGICA E SUPERIOR — PEEPTS IMPLANTADO	SIM	Número	1	0	0	0	1
7866	OBRA DE CONSTRUÇÃO DA EFG FINALIZADA	SIM	Número	3	2	0	0	5
7460	ALUNO ATENDIDO EM PROJETO DE EMPREENDEDORISMO E DESENVOLVIMENTO E INOVAÇÃO TECNOLÓGICA - LABORATÓRIOS CRIATIVOS - HACK STEM/PROTOTIPAGEM)	SIM	Número	6.000	6.000	6.000	6.000	24.000
7725	EMPRESA ATENDIDA COM PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS TECNOLÓGICOS (DIT)	SIM	Número	105	83	0	0	188

Programa: Profissionais Transformando Goiás

	Produtos	Meta Acumulativa	Unid. de Medida	Meta 2020	Meta 2021	Meta 2022	Meta 2023	Total
14546	ALUNO ATENDIDOS EM CURSO DE CAPACITAÇÃO/ATUALIZAÇÃO EAD - TC	SIM	Número	0	1797	4313	4313	10423
14545	ALUNO ATENDIDOS EM CURSO DE CAPACITAÇÃO/ATUALIZAÇÃO PRESENCIAL - TC	SIM	Número	0	3946	9471	9471	22888
14562	ALUNO ATENDIDOS EM CURSO DE QUALIFICAÇÃO PROFISSIONAL EAD - TC	SIM	Número	0	810	1940	1940	4690
14563	ALUNO ATENDIDOS EM CURSO TÉCNICO DE NÍVEL MÉDIO EAD - TC	SIM	Número	0	270	647	647	1564
14565	ALUNO ATENDIDOS EM CURSOS SUPERIORES DE TECNOLOGIA PRESENCIAL - TC	SIM	Número	0	40	97	97	234
14580	ALUNOS ATIVOS EM NÚCLEO DE ALTAS HABILIDADES (NAH) - TC	NÃO	Número	0	640	640	640	640
14584	ALUNOS ATIVOS EM TÉCNICO EAD - NOVOS CAMINHOS	SIM	Número	0	750	2250	1500	4500
14547	ALUNOS ATENDIDOS EM CURSOS DE QUALIFICAÇÃO PROFISSIONAL PRESENCIAL - TC	SIM	Número	0	2704	6472	6472	15678
14550	ATENDIMENTO EM COWORKING (STAI) - TC		Número	0	24	63	63	150
14544	ATENDIMENTO ESTÚDIO TV-WEB - TC	SIM	Número	0	4	12	12	48
14569	ATENDIMENTO LABORATÓRIO CRIATIVO (REAL LAB) STAI - TC		Número	0	15	60	60	135
14568	ATENDIMENTO PRÉ-INCUBADORA DE EMPRESAS E STARTUPS (STAI) - TC	SIM	Número	0	3	15	15	33
14561	CONCERTOS DIDÁTICOS REALIZADO NO TEATRO BASILEU FRANÇA - TC	SIM	Número	0	4	10	10	24
14543	CONCERTOS REALIZADOS EM OUTROS ESTADOS (ANUAL) - TC	SIM	Número	0	0	2	2	4
14542	CONCERTOS REALIZADOS NO INTERIOR ESTADO - TC	SIM	Número	0	4	10	10	24
14541	CONCERTOS REALIZADOS NOS BAIRROS DA CAPITAL - TC	SIM	Número	0	4	10	10	24
14560	CONCERTOS SINFÔNICOS REALIZADOS NA CAPITAL - TC	SIM	Número	θ	8	20	20	48
14567	ESPAÇO DE COWORKING STAI INVESTIMENTO DISPONIBILIZADO-TC	SIM	Número	0	5	0	0	5
14549	ESPAÇO DE LABORATÓRIO CRIATIVO (REAL LAB) STAI INVESTIMENTO DISPONIBILIZADO- TC	SIM	Número	0	5	0	0	5
14548	ESPAÇO DE PRÉ-INCUBADORA DE EMPRESAS E STARTUPS STAI INVESTIMENTO DISPONIBILIZADO - TC	SIM	Número	0	5	0	0	5
14581	EVENTOS DO NÚCLEO DE ALTAS HABILIDADES (NAH) REALIZADO-TC	SIM	Número	0	10	10	10	24
14582	PESQUISA APLICADA E/OU DESENVOLVIMENTO EXPERIMENTAL (STAI) - TC	SIM	Número	0	3	5	5	10
14566	SERVIÇO TÉCNICO ESPECIALIZADO E/OU CONSULTORIA (STAI) - TC	SIM	Número	0	9	24	24	57
	ALUNOS ATENDIDOS EM CURSOS DE QUALIFICAÇÃO PROFISSIONAL PRESENCIAL - TC	SIM	Número	Ð	2704	6472	6472	15678
	ALUNOS ATIVOS EM QUALIFICAÇÃO EAD - NOVOS CAMINHOS	SIM	Número	0	6675	0	0	6675