

## **INSTITUCIONAL**

### **1. Gestor**

Marcos Fernando Arriel

### **2. Síntese da Gestão**

#### **2.1 Aspectos Gerais**

Em 2025, ano em que a Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Goiás (Fapeg) celebrou seus 20 anos de existência, foi consolidado mais um ciclo de intenso desenvolvimento e fortalecimento institucional, com atividades alinhadas ao Programa do PPA 2024–2027 'Goiás do Crescimento e do Empreendedorismo', ao eixo "Goiás do Desenvolvimento Econômico e Sustentável", ao Objetivo Estratégico "Ambiente Atrativo" e ao seu Planejamento Estratégico.

Os principais objetivos e metas da Pasta são definidos em função do alcance de sua missão de "fomentar a ciência, a tecnologia e a inovação para o desenvolvimento socioeconômico sustentável do Estado de Goiás". Os esforços ao longo do ano de 2025 foram direcionados à ampliação do fomento à pesquisa, ao aprimoramento da gestão e à consolidação de Goiás como polo de CT&I. A estratégia adotada para o alcance desses objetivos pautou-se na diversificação das linhas de fomento e na promoção de parcerias de interesse comum, que resultaram no lançamento recorde de 45 editais e uma execução orçamentária superior a R\$99 milhões, representando um crescimento de 463% em relação a 2019, considerados recursos provenientes de Convênios e do Tesouro estadual, que consolidaram entregas de 6.877 bolsas de CTI (média de 982 pesquisadores/ano) e 2.540 auxílios de CTI no período 2019-2025.

O aprimoramento da gestão e dos processos internos teve impacto direto nos resultados alcançados. Destacam-se a ampliação do quadro de servidores (de 60 em 2019 para 105 em 2025), a manutenção do clima organizacional acima de 92%, os investimentos em infraestrutura e tecnologia, e a redução de burocracias por meio da Resolução Normativa nº 1/2025, que trouxe maior segurança jurídica às ações da Fundação, inclusive com reconhecimento pelo Superior Tribunal Federal.

Esse conjunto de medidas contribuiu para o reconhecimento da Fapeg como referência nacional em execução orçamentária e financeira pelo Fórum do Conselho Estadual das Fundações de Amparo à Pesquisa (Confap).

O alcance desses resultados foi favorecido por fatores estruturantes, como a reestruturação institucional, a ampliação orçamentária e a ampliação e consolidação de robusta rede de parcerias. A integração de sistemas constitui um pilar fundamental, com destaque para ferramentas como o GoMap e o Painel de Monitoramento Financeiro e Orçamentário, a participação nas Redes TransformaGOV e no Programa de Compliance Público (PCP) que otimizaram a execução e garantiram a conformidade dos atos administrativos.

No campo do fomento estruturante, a Fapeg atuou de forma proativa na consolidação de 10 Centros de Excelência, entre os quais se destaca o Ceia, reconhecido como modelo em âmbito nacional. Soma-se a esse esforço a celebração de parcerias estratégicas com órgãos como Finep, que destinou R\$ 38,2 milhões para a infraestrutura de pesquisa no Estado.

Outro marco relevante foi a realização, em Goiânia, do 70º Fórum Nacional do Confap e Consecti, evento sediado pela FAPEG que fortaleceu a articulação e a integração entre os sistemas estaduais e federais de fomento à pesquisa e à inovação. Estes elementos combinados consolidam a Fapeg como referência em gestão pública e execução orçamentária no sistema nacional de CT&I.

Nesse contexto, o planejamento e a execução das ações seguem um conjunto de prioridades que visam consolidar capacidades institucionais e aprimorar a entrega de valor à sociedade, entre os quais se destacam:

- . Fortalecimento do sistema de parcerias institucionais.
- . Ampliação da captação de recursos orçamentários e extraorçamentários, por meio de cooperações estratégicas.
- . Retenção, capacitação e desenvolvimento do capital intelectual.
- . Manutenção de elevado clima organizacional e promoção de bem-estar.
- . Capacitação contínua dos servidores.
- . Expansão e melhoria do atendimento em Tecnologia da Informação e Comunicação (TIC).
- . Mapeamento, padronização e otimização de processos críticos.
- . Qualificação dos dados e das informações institucionais.
- . Diversificação temática e otimização da concessão de fomentos em CT&I.
- . Elevação da satisfação dos usuários da Fapeg.
- . Adequação e modernização da infraestrutura.
- . Fortalecimento da imagem institucional.

Com foco nos objetivos voltados ao público e aos processos internos, e visando elevar a satisfação dos usuários a índices superiores a 80%, em 2025 foram implementadas iniciativas para ampliar benefícios aos colaboradores, com ênfase em ações de promoção da saúde e cuidado integral.

Para cumprir sua missão de "Fomentar a ciência, a tecnologia e a inovação para o desenvolvimento socioeconômico sustentável do Estado de Goiás", a Fapeg organiza sua atuação em dez estratégias de fomento. No âmbito de cada uma delas, o apoio se materializa conforme descrito a seguir:

#### **. FORMAÇÃO PARA CIÊNCIA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO**

Concessão de bolsas para estudantes, pesquisadores e técnicos, contemplando tanto a formação de recursos humanos para pesquisa quanto a execução de projetos de desenvolvimento tecnológico e atividades de extensão.

#### **. PESQUISA PARA O AVANÇO DA CIÊNCIA**

Apoio a projetos de pesquisa em múltiplas áreas do conhecimento, com destinação de recursos para custeio, bolsas e infraestrutura necessária à condução dos estudos.

#### **. PESQUISA EM TEMAS ESTRATÉGICOS**

Fomento a pesquisas alinhadas a áreas estratégicas e temas prioritários para o Estado — como biodiversidade, bioenergia, mudanças climáticas e políticas públicas —, de modo a impulsionar o desenvolvimento científico e tecnológico goiano.

#### **. GOIÁS INOVADOR**

Estímulo à cultura empreendedora no ambiente acadêmico e à criação de produtos, processos e serviços inovadores, promovendo a transferência de tecnologia. Inclui incentivos à estruturação e ao desenvolvimento de startups, ao fortalecimento da inovação em empresas de diferentes portes, à participação em redes de inovação e ao registro de patentes.

#### **. APOIO À INFRAESTRUTURA DE PESQUISA**

Concessão de recursos para investimentos em equipamentos e outros ativos, com o objetivo de ampliar a capacidade científica e tecnológica das instituições de ensino, pesquisa e tecnologia do Estado.

#### **. EXTENSÃO EM PESQUISA, INOVAÇÃO E DIVULGAÇÃO CIENTÍFICA**

Apoio a projetos de extensão que promovam a transferência de tecnologia a produtores e à sociedade. Abrange, ainda, o suporte à realização de eventos científicos e à publicação de resultados em revistas vinculadas a IES públicas e privadas sem fins lucrativos sediadas em Goiás. Compreende ações de reconhecimento, valorização e premiação de pesquisadores e profissionais que se destacaram em ciência, tecnologia e inovação, bem como a difusão desses resultados à sociedade goiana.

#### . ESTRUTURAÇÃO E FORTALECIMENTO DE REDES DE PESQUISA

Estímulo à criação e consolidação de redes que integrem grupos e instituições, favorecendo o surgimento e a maturação de centros de pesquisa com potencial de alcançar excelência em curto e médio prazos, com impacto efetivo em áreas estratégicas para Goiás.

#### . CENTROS DE EXCELÊNCIA

Implantação e fortalecimento de espaços nos quais grupos de pesquisa articulam conhecimento e inovação, acelerando o desenvolvimento tecnológico. Esses centros conectam empresas, governo, startups e instituições de ensino e pesquisa para gerar soluções inovadoras e transferi-las à sociedade.

#### . GOVERNO COM CIÊNCIA

Fomento à aproximação entre a comunidade científica e o setor público estadual para a solução de demandas sociais concretas. O princípio orientador é a formação de parcerias que assegurem a aplicação de resultados de pesquisa na implementação de políticas públicas de relevância social.

#### . INTERNACIONALIZAÇÃO DA PESQUISA

Parcerias científicas entre estudantes e pesquisadores de instituições goianas e seus pares de universidades no exterior, promovendo a internacionalização da pesquisa realizada em Goiás e ampliando sua inserção no cenário global.

## 2.2 Entregas Relevantes nesse Exercício

A Fapeg, orientada pelas suas estratégias de atuação e alinhada à sua missão de "Fomentar a ciência, a tecnologia e a inovação para o desenvolvimento socioeconômico sustentável do Estado de Goiás", em 2025 realizou diversas ações de gestão institucional e iniciativas em inovação, sustentabilidade e desenvolvimento científico. As principais incluíram:

- . Lançamento de 45 editais ampliando a diversificação de áreas temáticas.
- . Apoio a projetos de pesquisa visando recuperação de áreas degradadas e utilização de IA para inspeção veicular.
- . Iniciativas para o agronegócio, como o CEBio impulsionando bioinsumos e apoio a agricultores familiares.
- . Pesquisas de longa duração em biomas Cerrado e Mata Atlântica, bem como projetos de redução de impactos ambientais em bacias hidrográficas.
- . Financiamento de e-books para educação científica e criação de aplicativo sobre anfíbios do Cerrado.
- . Fomento ao programa Araguaia Vivo 2030, maior estudo de bacias hidrográficas do Brasil.
- . Apoio ao Construct Ideathon e fomento ao desenvolvimento do dispositivo OBNext (IA e fluorescência para cirurgias oncológicas).
- . Qualificação de empresas goianas para o comércio exterior via PEIEX Goiás.
- . Lançamento do Fapeg Itinerante para descentralizar investimentos e aproximar a Fundação do interior de Goiás.
- . Edição da Resolução Normativa nº 1, de 15 de abril de 2025, para gestão de emendas federais, promovendo transparência e segurança jurídica.
- . Melhoria da infraestrutura interna, incluindo manutenção preditiva, preventiva e corretiva do prédio.
- . Expansão da equipe, com contratação de Analistas de CT&I e estagiários.
- . Ações de Saúde e Segurança no Trabalho (SESMT Público), como palestras sobre saúde mental, ginástica laboral e campanha de prevenção à dengue.
- . Atuação do Comitê Permanente para Questões da Mulher e da Diversidade (CPQMD), com eventos sobre empoderamento feminino, combate ao assédio e letramento racial. O comitê também contribuiu para o lançamento de um edital de R\$ 1 milhão para enfrentamento da violência contra mulheres e meninas.
- . Realização de sete edições do "Programa Integra Fapeg" para ambientação, treinamento e alinhamento estratégico de colaboradores e lançamento da nova Cartilha de Integração.
- . Revisão do Planejamento Estratégico 2024-2027 (período janeiro-agosto/2025).
- . Capacitação de servidoras em Libras e implementação de áudio editais para maior inclusão e acessibilidade.
- . Atuação do Escritório de Compliance da FAPEG para elaboração do Plano de Conscientização sobre Proteção de Dados Pessoais (LGPD).
- . Aprovação do projeto INOVAFAPEG para fortalecer a cultura de inovação e transformação digital.
- . Publicação da Lei nº 23.664, de 16/9/2025, que reorganiza completamente a Fapeg, modernizando sua governança.
- . Aplicação de pesquisa de satisfação com usuários externos e participação em fóruns e congressos nacionais e internacionais (70º Fórum Nacional do Confap & Consecti).

Para atender a suas demandas, em 2025 foram disponibilizados mais de R\$138 milhões em recursos orçamentários e extraorçamentários para ações finalísticas, um recorde ao longo da história da FAPEG. Do total aportado, mais de R\$40 milhões foram resultados de captações feitas pela FAPEG junto a parceiros públicos e privados, e mais de R\$98 milhões foram provenientes do Tesouro Estadual.

No exercício, a Fapeg executou 94% (R\$100,1 milhões) dos recursos orçamentários do Tesouro e Próprios autorizados (R\$106,2 milhões), sendo:

33,7% para bolsas de formação em CT&I: concessão de 1.540 bolsas.

65,6% para auxílios: 632 auxílios em CT&I.

0,7% referente a devolução de convênio.

Do total de recursos extraorçamentários, mais de R\$20 milhões foram investidos em bolsas e auxílios, advindos de Termos de Descentralização Orçamentária (TDOs) firmados com parceiros públicos estaduais, além de R\$11,5 milhões repassados diretamente aos beneficiários dos fomentos pelas instituições parceiras CNPq, Capes e Fundação Grupo Boticário.

Para cumprir sua missão, a Fapeg trabalha em estreita colaboração com secretarias estaduais, agências federais e instituições internacionais, firmando parcerias que fortalecem a ciência e a tecnologia no Estado. Entre os parceiros externos ao Governo do Estado, estão o Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovação (MCTI), o Ministério da Saúde, a Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior (Capes), o Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico (CNPq), a Financiadora de Estudos e Projetos (Finep) e o Serviço Brasileiro de Apoio às Micro e Pequenas Empresas (Sebrae), a Fundação Grupo Boticário, o Conselho Nacional das Fundações Estaduais de Amparo à Pesquisa (CONFAP), além de agências internacionais.

Para o alcance de seu propósito de contribuir com o desenvolvimento socioeconômico regional, a Fapeg tem buscado alinhamento de suas iniciativas aos Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS) da Organização das Nações Unidas (ONU), em direção à Agenda 2030, por meio de programas que impulsionam pesquisas em áreas como saúde (ODS 3), educação de qualidade (ODS 4), igualdade de gênero (ODS 5), energia limpa (ODS 7) e ação climática (ODS 13), além de apoiar o desenvolvimento de startups e a transferência de tecnologia, fomentando o crescimento econômico inclusivo (ODS 8 e 9).

Ao longo de cada ano, a Fapeg realiza um contínuo mapeamento das demandas da sociedade, da academia e do governo, resultando em parcerias firmadas com universidades, empresas e institutos de pesquisas, que vão, com o desdobramento de suas execuções nos

anos seguintes, transformando-se em vetores de desenvolvimento do Estado, contribuindo para impulsionar e fortalecer o ecossistema de ciência, tecnologia e inovação e, por conseguinte, para o alcance da sustentabilidade socioeconômica do Estado. Com a execução de suas ações, serão geradas transformações significativas no cenário científico e tecnológico goiano, fortalecendo instituições locais, qualificando recursos humanos, promovendo a internacionalização das pesquisas e oferecendo soluções inovadoras para os desafios regionais. Os investimentos em CT&I resultarão em desenvolvimento econômico sustentável, melhoria da qualidade de vida da população e posicionamento de Goiás como polo de excelência em pesquisa e inovação no cenário nacional e internacional. Com vistas à manutenção de programas regulares e consistentes para que a comunidade científica possa contar com recursos perenes no desenvolvimento de suas pesquisas e inovações, a Fapeg continua trabalhando com áreas prioritárias e descentralização de projetos estruturantes para o interior, visto que retenção de talentos no Estado é sempre um objetivo da gestão.

### 2.3 Premiações / Destaque nesse Exercício

- . Programa de Compliance Público do Estado de Goiás (PCP): Selo Diamante nos quatro eixos avaliados (Ética, Transparência, Governança e Ouvidoria).
- . Ranking de Execução Orçamentária e Financeira: Primeiro lugar na categoria Porte 2 (órgãos com orçamento superior a R\$ 100 milhões) e segundo lugar no ranking geral.
- . Homenagem em Audiência Pública Balanço dos 20 Anos da Fapeg: Homenagem da Assembleia Legislativa de Goiás (Alego) pelo fortalecimento da CT&I no Estado, com destaque para a apresentação do balanço e entrega de certificados aos servidores.
- . Homenagem pelos Cinco Anos do Centro de Excelência em Inteligência Artificial (Ceia): Reconhecimento do papel estratégico da Fapeg no apoio à criação do CEIA.
- . Reconhecimento do Presidente da Fapeg: Marcos Fernando Arriel eleito por unanimidade como Diretor Regional Centro-Oeste do Confap, com mandato até 2027.
- . Prêmio Confap de Boas Práticas em Fomento à CT&I na Categoria Gestão e Desenvolvimento Organizacional: 3º lugar com o projeto de reestruturação do Cartão BB Pesquisa.

### 2.4 Possui Planejamento Estratégico Institucional - PEI

SIM

### 2.5 Que outros instrumentos de planejamento foram utilizados

Balanced Scorecard (BSC), Indicadores de Desempenho KPIs, Matriz SWOT (forças e fraquezas, oportunidades e ameaças), Ciclo PDCA (Planejar, FAzer, Monitorar, Avaliar/Agir), 5W2H ('O que', 'Por que', 'Onde', 'Quando', 'Quem', 'Como' e 'Quanto')

### 2.6 Principais Indicadores

Indicador: NÚMERO DE NOVAS PARCERIAS

Consiste em medir o número de novas parcerias e/ou novas ações entre parceiros com a Fapeg, com meta > ou = 5 ao ano.

IMPACTO: Quanto mais recursos captados, mais projetos de pesquisa científica, tecnológica e de inovação são fomentados e transformados em benefícios e melhoria na qualidade de vida da população.

Indicador: VALOR CAPTADO POR MEIO DE PARCERIAS ORÇAMENTÁRIAS E EXTRAORÇAMENTÁRIAS COM INSTITUIÇÕES PÚBLICAS E PRIVADAS

Referem-se aos recursos financeiros oriundos das parcerias orçamentárias que são depositados na conta institucional e os recursos extraorçamentários, que são apenas executados, sem depósito na conta da Fapeg, cuja meta é incrementar 5% ao ano em relação à linha de base, que é R\$10.530.072 (2023).

IMPACTO: O investimento em Ciência, Tecnologia e Inovação permite que pesquisadores desenvolvam soluções para problemas reais, como tratamentos para doenças, tecnologias sustentáveis e inovações que tornam a vida mais prática e eficiente. Além disso, as bolsas de estudo promovem a atração, retenção e oportunidades para que jovens talentos possam se especializar e contribuir com ideias e conhecimentos novos, fortalecendo a capacidade científica e tecnológica do país.

Indicador: PERCENTUAL DE AMPLITUDE TEMÁTICA DAS CHAMADAS PUBLICADAS E INSTRUMENTOS FIRMADOS

Refere-se ao percentual de editais publicados e instrumentos firmados com temáticas distintas em relação ao total de editais publicados e instrumentos firmados, cuja meta é > ou igual 50%.

IMPACTO NA SOCIEDADE: A diversificação da temática e otimização na concessão de fomentos em CTI não só impacta a economia de Goiás, mas também o direcionamento de políticas públicas para retenção de talentos no Estado. A amplitude temática das chamadas públicas e instrumentos firmados atendem à comunidade de CTI e permitem o alcance de posição estratégica nos cenários nacional e internacional, atraindo recursos financeiros e empresas para o Estado.

Indicador: PERCENTUAL DE REPASSES AOS BENEFICIÁRIOS DOS FOMENTOS EM CTI CONCEDIDOS PELA FAPEG

Consiste no percentual de repasses realizados aos beneficiários em relação aos repasses previstos.

IMPACTO NA SOCIEDADE: Esse indicador não apenas mede a eficiência administrativa da Fapeg, mas também simboliza o impacto transformador que o investimento em CTI pode ter na sociedade. Ele ajuda a direcionar esforços para garantir que os recursos cheguem aos beneficiários, promovendo avanços em conhecimento, qualidade de vida, novos empregos, inclusão social, desafios ambientais, de saúde e competitividade global.

## PROGRAMAS DE GOVERNO

### PROGRAMA: 1054 - GOIÁS DO CRESCIMENTO E DO EMPREENDEDORISMO

### INICIATIVA: 10118 - FOMENTO ÀS ATIVIDADES DE INOVAÇÃO E DE PESQUISA EM CTI NO ESTADO DE GOIÁS

ÓRGÃO RESPONSÁVEL: 3161 - FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE GOIÁS - FAPEG

U.O.: 3161 - FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE GOIÁS - FAPEG

### ENTREGAS

ENTREGA	VALORES FÍSICOS		VALORES FINANCEIROS R\$			AÇÕES ORÇAMENTÁRIAS
	PREVISTO	REALIZADO	ESTIMADO PPA	DOTAÇÃO AUTORIZADA	LIQUIDAÇÕES MONITORADAS	
18074 - AUXÍLIO EM CTI CONCEDIDO / NUMERO	250,0	372,0	14.438.583,54	0,00	14.702.225,33	

(01/01/2024 - 31/05/2025)						
---------------------------	--	--	--	--	--	--

**Resultado das Entregas / Ações**

O resultado desta entrega está consolidado na entrega do mesmo código, porém, com período de vigência entre 01/06/2025 a 31/12/2025.

18074 - AUXÍLIO EM CTI CONCEDIDO / NUMERO (01/06/2025 - 31/12/2027)	730,0	260,0	14.438.583,54	72.501.491,93	51.002.711,88	
18074 - AUXÍLIO EM CTI CONCEDIDO / NUMERO (01/06/2025 - 31/12/2027) - \$CONSOLIDADOS\$	730,0	632,0	14.438.583,54	72.501.491,93	65.704.937,21	2397 - CONCESSÃO DE AUXÍLIO EM CTI (R\$ 66.422.468,47)

**Resultado das Entregas / Ações**

A Fapeg entregou 632 auxílios em Ciência, Tecnologia e Inovação (CTI) no período de janeiro a dezembro de 2025, superando 0,5% o mesmo período de 2024, representando 86,58% da meta prevista (730) para o exercício.

Para atender a essa demanda, foram executados 91,62% (R\$66.422.468,47) da dotação autorizada (R\$72.501.491,93). Do total executado, 98,92% (R\$65.704.937,21) para auxílios e 1,08% (R\$717.531,26) para devolução de convênio.

Os auxílios concedidos foram destinados a pesquisa e inovação, com diversificação de áreas temáticas voltadas ao desenvolvimento socioeconômico, sustentabilidade, educação, saúde, cultura, inclusão social e empreendedorismo, por meio de chamadas públicas da Fapeg implementadas em exercícios anteriores e as implementadas em 2025:

- 12 auxílios - Chamada Pública Fapeg nº 16/2024 - Trilhas da Inovação: Apoio a Startups II;
- 13 auxílios - Chamada Pública Fapeg nº 24/2024 - Programa de Auxílio à Pesquisa (Projetos de Pesquisa em Cannabis Medicinal);
- 1 auxílio - Chamada Wallonie-Bruxelles/FAPEG-CONFAP 2024, que tem por objetivo apoiar projetos conjuntos de pesquisa e inovação no âmbito de Cooperação Acadêmica e Científica internacional entre Valônia-Bruxelas e Brasil;
- 1 auxílio - Chamada Fapeg nº 11/2024: Programa de Mobilidade Internacional - Participação em Eventos no Exterior
- 2 auxílios - Chamada Confap ERC IA 2024 no âmbito do Acordo de Implementação entre a Comissão Europeia e o Conselho Nacional das Fundações Estaduais de Amparo à Pesquisa (Confap);
- 203 auxílios - Programa de Auxílio à Pesquisa Científica e Tecnológica – Edição 2024 – Etapa 2: O Programa tem por objeto apoiar projetos de pesquisa em todas as áreas do conhecimento a serem desenvolvidos sob responsabilidade de um(a) pesquisador(a)-proponente que possua vínculo empregatício com Instituição de Ensino Superior (IES) sediada no estado de Goiás, pública ou privada, sem fins lucrativos;
- 9 auxílios - Centro de Excelência de Bioinsumos (CEBIO); Centro de Estudos, Monitoramento e Previsões Ambientais (CEMPA) e Centro de Excelência em Tecnologia e Inovação em Saúde (CETI-Saúde); Centro de Excelência em Hidrogênio e Tecnologias Energéticas Sustentáveis (CEHTES); Centro de Excelência em Saúde e Inovação (CERISE); Centro de Excelência em Genética e Genoma (CEGGen-PUCgo); Centro de Excelência em Segurança Hídrica do Cerrado (CEHIDRA - UEG); Centro de Excelência em Saúde Única (CESU) e Centro de Competência EMBRAPPII em Tecnologias Imersivas Aplicadas a Mundos Virtuais;
- 1 auxílio - Projeto Araguaia Vivo 2030: Programa para Conservação e Sustentabilidade;
- 10 auxílios - Chamada Pública Complementar: 32/2024 - Programa GCUB de Mobilidade Internacional (Grupo de Cooperação Internacional de Universidades Brasileiras).
- 45 auxílios - Programa Pesquisador Visitante Estrangeiro 2025;
- 3 auxílios - Parques Tecnológicos;
- 3 auxílios – Chamada Pública Fapeg 01/2025: Goianos e Goianas de Destaque em CT&I;
- 84 auxílios – Chamada Pública Fapeg 06/2025: Programa de Apoio à Realização de Eventos Científicos, Tecnológicos e de Inovação;
- 57 auxílios - Programa de Mobilidade Internacional - Participação em Eventos no Exterior;
- 5 auxílios - Chamada Pública Fapeg nº 07/2025: Programa de Apoio à Promoção da Integridade Acadêmica nas Instituições de Ensino Superior do Estado de Goiás;
- 9 auxílios - Acelera Campo;
- 9 auxílios - Mobility Confap Italy 2025;
- 3 auxílios - Fundação Grupo O Boticário/Conservação da Natureza;
- 10 auxílios - Chamada Público FAPEG nº 19/2025: Apoio a Editoras Acadêmicas;
- 73 auxílios - Chamada Pública Fapeg nº 12/2025: Extensão em Pesquisa, Inovação e Divulgação Científica;
- 4 auxílios - Chamada Pública nº 20/2025: Apoio à Realização de Eventos Internacionais;
- 8 auxílios - Chamada Pública Fapeg/Ses nº 18/2025: Apoio à Pesquisa – Inovações Tecnológicas para o Controle Vetorial de Arboviroses;
- 8 auxílios - Projeto de Pesquisa e Inovação em Saúde digital;
- 10 auxílios - Chamada Pública nº 19/2024: Programa de Auxílio à Pesquisa – Habilitação de Centros de Pesquisa Emergentes – CEPEMs;

- 3 auxílios - Chamada CNPq/MCTI nº 11/2025 – Fomento a eventos de popularização da ciência em Goiás - Semana Nacional de Ciência e Tecnologia (SNCT);

- 9 auxílios - Programa de Apoio à Pesquisa - Manutenção de Laboratórios e Ambientes Multiusuários (Apoio à Infraestrutura de Pesquisa);

- 8 auxílios - Internacionalização da Pesquisa;

- 4 auxílios - Programa de Apoio a Projetos de Pesquisas para a Capacitação e Formação de Recursos Humanos em Taxonomia Biológica – PROTAX;

- 5 auxílios - Programa de Pesquisa Ecológica de Longa Duração (PELD), que visa promover a compreensão científica da dinâmica dos ecossistemas naturais e suas respostas a atividades humanas ao longo do tempo, assim como seu papel em serviços ecossistêmicos que afetam a qualidade de vida no Brasil;

- 5 auxílios - Apoio a Projetos de Pesquisa Vinculados ao Programa "Goiás Mais Energia Rural", que tem por objetivo apoiar projetos na temática "Transição Energética no meio rural", possibilitando mapear as ações de P&D+I em andamento;

- 3 auxílios - Convênio Fapeg/Companhia Brasileira de Alumínio - CBA e a Reserva Votorantim - Legado Verdes do Cerrado para execução de projetos no Legado Verdes do Cerrado para pesquisa, desenvolvimento e inovação;

- 12 auxílios - Chamada Pública Fapeg nº 24/2025 para apoiar Projetos na Área de Humanidades.

O não atingimento integral da meta quantitativa prevista para o exercício decorreu de uma decisão gerencial estratégica, pautada por planejamento rigoroso, acompanhamento contínuo e execução qualificada das ações, com monitoramento próximo de todas as atividades desenvolvidas. Ao longo de 2025, a FAPEG priorizou iniciativas alinhadas às diretrizes do Governo do Estado em Ciência, Tecnologia e Inovação, o que permitiu agilizar os processos de seleção e contratação, bem como redirecionar e priorizar ações de maior impacto, assegurando o uso eficiente e responsável dos recursos públicos. Dessa forma, ainda que a meta numérica não tenha sido plenamente alcançada, os resultados refletem uma gestão orientada à qualidade do gasto, à efetividade das políticas públicas e à maximização do retorno social dos investimentos realizados.

Ressalte-se que, embora não tenha sido possível cumprir integralmente as metas exclusivamente com o orçamento próprio, a FAPEG atuou de forma estratégica ao operacionalizar diversas chamadas públicas e acordos em parceria com outros órgãos do estado de Goiás, por meio de descentralizações orçamentárias, viabilizando a concessão de fomento a múltiplas ações em Ciência, Tecnologia e Inovação. Essa atuação integrada, aliada a um planejamento rigoroso, acompanhamento contínuo e monitoramento próximo das atividades, permitiu a priorização e o redirecionamento de ações alinhadas às diretrizes governamentais, assegurando o uso eficiente dos recursos públicos, a ampliação do alcance das políticas de CT&I e a maximização do impacto dos investimentos realizados, das quais destacamos:

. 10 Bolsas - TDO nº 012 / 2024 – SECTI - Chamada Pública nº 29/2024 - Seleção de bolsistas de inovação em gestão pública para aprimorar o capital humano, promover a transformação digital e fomentar o desenvolvimento sustentável por meio de projetos inovadores na gestão pública.

. 1 auxílio - TDO nº 015 / 2024 - SECTI - Convênio 08/2024 /FAPEG - Projeto "Goiás verde: Inovações em Carbono na Agricultura – Monitoramento de dados de gases de efeito estufa e estoques de carbono em agroecossistemas do estado de Goiás".

. 1 auxílio - TDO 001 / 2024 – SGG - Aditivo do Convênio nº 01/2019 celebrado entre a FAPEG, a UFG e a FUNAPE para viabilizar a execução de projetos de inovação e difusão de Inteligência Artificial que darão suporte à transformação digital do governo do estado de Goiás executando projetos de inovação e de difusão que envolvam a competência técnica de Inteligência Artificial e Big Data, definidos sob demanda em articulação conjunta entre SGG e CEIA.

. 8 auxílios - TDO 002 / 2025 - SES - Chamada Pública FAPEG/SES nº 18/2025 – Edital de Apoio à Pesquisa: Inovações Tecnológicas para o Controle Vetorial de Arboviroses, que tem por finalidade selecionar projetos de pesquisa científica, tecnológica e/ou de inovação voltados à geração de evidências acerca da eficácia de tecnologias existentes de controle vetorial, bem como ao desenvolvimento de soluções inovadoras, sustentáveis e eficazes contra o *Aedes aegypti*, considerando, especialmente, o aumento da resistência a inseticidas e os impactos das mudanças climáticas.

. 1 auxílio - TDO 010 / 2025 - SES - Convênio 07/2025 /FAPEG - projeto " Fim de Vida e Cuidados Paliativos em Saúde: Desafios do cuidado na terceira idade, da Universidade Federal de Goiás"

. 4 auxílios - TDO nº 010 / 2025 – SECTI - Chamada Pública nº 22/2025 - Fomento à Rede Goiana de Laboratórios de Inovação, para selecionar projetos de desenvolvimento de soluções inéditas de inovação por unidades da Rede Goiana de Laboratórios de Inovação, que promovam impactos econômico, social, tecnológico e/ou de transparência, entregando produtos e/ou serviços de forma direta ou indireta ao cidadão goiano.

. 1 auxílio - TDO nº 019 / 2025 – SECTI - Convênio 05/2025 /FAPEG - Projeto intitulado "Mapeamento e Desenvolvimento da Infraestrutura Tecnológica para Potencializar o Sistema de Previsões Meteorológicas do Estado de Goiás", implementado pela UFG e pelo Centro de Excelência em Estudos, Monitoramento e Previsões Ambientais do Cerrado (CEMPA-CERRADO), com foco na atualização e ampliação das redes de monitoramento, análise e previsão.

. 4 auxílios - TDO nº 016 / 2025 – SECTI - Chamada Pública nº 30/2025 - Programa de Apoio aos Ambientes Promotores de Inovação de Goiás (PAPIG) - Incubadoras - com o objetivo de estimular a criação de incubadoras no interior do estado de Goiás, contribuindo com a redução das desigualdades regionais por meio de novos mecanismos de geração de empreendimentos inovadores.

. 1 auxílio - TDO nº 003 / 2025 – UEG - Convênio 06/2025 /FAPEG - Projeto de Implementação e Execução do Centro de Excelência em Segurança Hídrica do Cerrado - CEHIDRA CERRADO, da Universidade Estadual de Goiás.

. 2 auxílio - TDO nº 020 / 2025 – SECTI - Chamada Pública nº 001/2025 - Goianos e Goianas de Destaque em CT&I.

Observação: O saldo apresentado na coluna "Liquidações Monitoradas" corresponde ao somatório das liquidações realizadas no exercício orçamentário de referência do relatório, independentemente do ano de empenho da despesa, incluindo aquelas oriundas de exercícios anteriores inscritas como restos a pagar não processados. O montante referente exclusivamente às liquidações do exercício do próprio relatório está destacado, entre parênteses, na coluna "Ações Orçamentárias".

### 3. Descrição Analítica

#### 3.1 Resultado da Iniciativa

A iniciativa "Fomento às Atividades de Inovação e de Pesquisa em CTI no Estado de Goiás" fortalece a pesquisa goiana, gerando conhecimento consistente e intensificando atividades de inovação, com impactos na economia e políticas públicas de retenção de talentos.

Para alcançar seus objetivos, a Fapeg investe em ações focadas no desenvolvimento de novas políticas públicas, permitindo o alcance de posição estratégica nos cenários estadual, nacional e internacional, atraindo recursos financeiros e empresas para o Estado, por meio do fomento a atividades de pesquisa e inovação, priorizando áreas de maior impacto, gerando benefícios para a sociedade.

Com investimento em auxílios a projetos de Ciência, Tecnologia e Inovação (CTI), a Fundação tem diversificado as áreas temáticas de suas entregas concretizadas por meio de editais, formação de parcerias com universidades, empresas e institutos de pesquisas que resultam em melhorias na saúde, educação, sustentabilidade e tecnologia, além de impulsionar a economia, fortalecer empresas e gerar empregos, contribuindo para avanços significativos de impactos para a sociedade.

Embora ainda não existam estudos específicos que mensurem os impactos da contribuição institucional nos indicadores socioeconômicos de Goiás, a pesquisa científica, tecnológica e de inovação tem demonstrado grande potencial para promover mudanças concretas e significativas na qualidade de vida, na oferta de serviços e em outras áreas fundamentais da sociedade.

Entre os principais resultados das entregas, destacam-se:

- . Atendimento à comunidade científica e empreendedores do Estado por meio de chamadas públicas.
- . Fortalecimento de parcerias nacionais e internacionais.
- . Investimento no ecossistema de inovação, com ampliação da competitividade do Estado.
- . Estruturação de centros de excelência, posicionando Goiás na vanguarda tecnológica.
- . Estabelecimento de novas parcerias com universidades, empresas e institutos de pesquisa.
- . Mapeamento de 46 Grupos de Pesquisa Emergentes com potencial para se tornarem Centros de Pesquisa.

### 3.2 Observações

Do valor liquidado nesta entrega, R\$31.286,85 são referentes a despesas com ação transversal no período de janeiro-dezembro/2025.



#### Cães-robôs do Ceia e Ceagre no Fórum Confap em Goiânia

O cão-robô do Ceia foi o primeiro cão da América Latina. É usado para diferentes tipos de aplicação, como monitorar serviços petroquímicos, elétricos, entre outros.



#### Exposição Centro de Excelência em Saúde Única (Cesu) durante Fórum Confap, em Goiânia.



## Fapeg Itinerante

### INICIATIVA: 10114 - FOMENTO À FORMAÇÃO, ATRAÇÃO E RETENÇÃO DE TALENTOS E PESQUISADORES COM ÊNFASE NA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

ÓRGÃO RESPONSÁVEL: 3161 - FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE GOIÁS - FAPEG

U.O.: 3161 - FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE GOIÁS - FAPEG

#### ENTREGAS

ENTREGA	VALORES FÍSICOS		VALORES FINANCEIROS R\$			AÇÕES ORÇAMENTÁRIAS
	PREVISTO	REALIZADO	ESTIMADO PPA	DOTAÇÃO AUTORIZADA	LIQUIDAÇÕES MONITORADAS	
18052 - BOLSA DE CTI CONCEDIDA / NUMERO (01/01/2024 - 31/05/2025)	800,0	969,0	45.000.000,00	0,00	15.586.500,57	
<b>Resultado das Entregas / Ações</b>						
O resultado desta entrega está consolidado na entrega do mesmo código, porém, com período de vigência entre 01/06/2025 a 31/12/2025.						
18052 - BOLSA DE CTI CONCEDIDA / NUMERO (01/06/2025 - 31/12/2027)	1.467,0	1.540,0	45.000.000,00	33.741.686,20	18.155.174,63	
18052 - BOLSA DE CTI CONCEDIDA / NUMERO (01/06/2025 - 31/12/2027) - \$CONSOLIDADOS\$	1.467,0	1.540,0	45.000.000,00	33.741.686,20	33.741.675,20	2398 - CONCESSÃO DE BOLSA DE CTI (R\$ 33.741.675,20)

#### Resultado das Entregas / Ações

A Fapeg entregou 1.540 bolsas de janeiro a dezembro de 2025. Desse total, 614 (40%) foram referentes a pós-graduação stricto sensu (Mestrado, Doutorado e Pós-Doutorado) e 60% para desenvolvimento de projetos.

Com previsão de conceder 1.467 bolsas em 2025, a Fundação alcançou 105% da meta neste período, tendo executado 99,99% (R\$33.741.675,20) da dotação autorizada (R\$33.741.686,20.).

Esse resultado foi possível devido a um trabalho bem planejado, acompanhado e executado, além de ter um orçamento autorizado suficiente para as ações prioritárias. A Fundação monitorou de perto todas as atividades, agilizou a seleção e contratação de bolsas, e priorizou estratégias que estavam em sintonia com as diretrizes do governo. Essa instituição garantiu que os recursos fossem usados de forma eficiente, permitindo cumprir os prazos e alcançar resultados ainda melhores do que o esperado.

Em 2025, pela primeira vez, a Fundação lançou a chamada para concessão de bolsas de excelência destinadas a doutorandos com desempenho acadêmico destacado, concedendo um total de 21 bolsas.

Observação: O saldo apresentado na coluna "Liquidações Monitoradas" corresponde ao somatório das liquidações realizadas no exercício orçamentário de referência do relatório, independentemente do ano de empenho da despesa, incluindo aquelas oriundas de exercícios anteriores inscritas como restos a pagar não processados. O montante referente exclusivamente às liquidações do exercício do próprio relatório está destacado, entre parênteses, na coluna "Ações Orçamentárias".

### 3. Descrição Analítica

#### 3.1 Resultado da Iniciativa

A Fapeg tem investido consistentemente em bolsas para formação de recursos humanos altamente qualificados, que atuam na pesquisa científica, desenvolvimento tecnológico e extensão. As mais de 610 bolsas de Pós-Graduação (Mestrado, Doutorado e Pós-Doutorado) em 2025 somadas às mais de 20 bolsas de Excelência para Doutorandos reforçam o compromisso da Fundação com o avanço científico e tecnológico do Estado. Esses profissionais são essenciais para elevar a competitividade de Goiás, desenvolver novas tecnologias e contribuir diretamente com o setor produtivo e academia, assim como no incremento das notas de cursos de pós-graduação frente à CAPES, resultando em melhoria dos indicadores acadêmicos de pesquisa do Estado, e da qualidade do ensino em todos os níveis. Embora estudos de impactos específicos ainda não existam, a formação e atuação de pesquisadores são pilares estratégicos para o desenvolvimento sustentável, gerando conhecimento, inovações e promovendo mudanças significativas nas condições de vida e oferta

de serviços.



**Primeiro Encontro de Pesquisadores Estrangeiros de Pós-Graduação, promovido pela Instituto Federal Goiano.**



**Bolsistas da Fapeg**



**Edital da Fapeg fortalece parceria entre pesquisadores do IF Goiano e Universidade de Valência.**