

RELATÓRIO DE ATIVIDADES DE 2024

No período de janeiro a dezembro de 2024, o Governo do Estado do Amazonas, por meio da Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado do Amazonas (Fapeam), investiu o montante de **R\$ 103.110.823,33 (cento e três milhões, cento e dez mil, oitocentos e vinte e três reais e trinta e três centavos)** em ações estratégicas voltadas ao fortalecimento do sistema estadual de Ciência, Tecnologia e Inovação (CT&I).

As iniciativas da Fapeam estiveram em consonância com as diretrizes estabelecidas no Plano Plurianual (PPA 2024-2027), na Agenda 2030 e nos Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS). As atividades de fomento contemplaram programas e projetos estruturados em oito linhas de ação executadas exclusivamente pela Fapeam e em três linhas padronizadas com outros órgãos da administração estadual, contribuindo de forma significativa para o desenvolvimento científico, tecnológico e socioeconômico do Estado.

1. EDITAIS, CHAMADAS E RESOLUÇÕES LANÇADOS EM 2024

No exercício de 2024, foram lançados 35 (trinta e cinco) programas, dos quais 17 (dezessete) foram inéditos, totalizando um investimento de **R\$ 84.280.086,48 (oitenta e quatro milhões, duzentos e oitenta mil, oitenta e seis reais e quarenta e oito centavos)**, sendo R\$ 78.112.186,00 (setenta e oito milhões, cento e doze mil e cento e oitenta e seis reais) investidos nos programas lançados no referido ano e R\$ 6.167.900,48 (seis milhões, cento e sessenta e sete mil, novecentos reais e quarenta e oito centavos) investidos em projetos aprovados em programas de fluxo contínuo, conforme demonstrado no quadro a seguir.

Quadro 1: Programas lançados pela Fapeam por linha de ação no ano de 2024.

PROGRAMA	FINALIDADE	INVESTIMENTO
Fomento à Formação sustentável de Recursos Humanos para Ciência, Tecnologia e Inovação		
1. Programa de Apoio à Pós-Graduação <i>stricto sensu</i> – POSGRAD	Apoiar, com bolsas de mestrado e doutorado, e auxílio financeiro, as instituições localizadas Amazonas que desenvolvem programas de pós-graduação <i>stricto sensu</i> credenciados pela Capes.	R\$ 30.694.734,00
2. Programa de Apoio à Iniciação Científica do Amazonas – PAIC-AM	Apoiar, com bolsas de iniciação científica e auxílio financeiro, instituições de ciência e tecnologia, de natureza pública ou privada, sem fins lucrativos.	R\$ 9.679.392,00
3. Programa Ciência na Escola – PCE	Apoiar, com recursos financeiros e bolsas, sob formas de cotas institucionais, estudantes de ensino fundamental e médio integrados no desenvolvimento de projetos de pesquisas de escolas públicas.	R\$ 5.040.000,00
4. Programa Jovem Cientista na Pesca Artesanal – MPA/FAPEAM (inédito)	Apoiar projetos e bolsas que promovam a pesquisa científica entre instituições de ensino e jovens da pesca artesanal da rede pública, incentivando o interesse em ciência e tecnologia a partir das realidades dessas comunidades.	R\$ 125.000,00
5. Programa de Amparo à Graduação – PROGRADUAR – Edição 2024	Apoiar, na forma de bolsa, estudantes de graduação residentes no interior do estado do Amazonas, indígenas, afrodescendentes ou portadores de deficiência que realizaram o ENEM ou vestibular indígena entre os anos de 2020 a 2024.	R\$ 1.080.000,00
Fomento a Projetos de Ciência, Tecnologia e Inovação		
6. Programa de Apoio a Projetos de Pesquisa e Extensão em Áreas Estratégicas para o Estado do Amazonas – PEX-CT&I/FAPEAM (inédito)	Apoiar projetos de extensão na pós-graduação que integrem ensino, pesquisa e ações voltadas à cidadania, com foco na elaboração de políticas públicas interdisciplinares que contribuam para a redução de desigualdades e o desenvolvimento socioambiental e econômico do Amazonas.	R\$ 1.000.000,00
7. Programa Humanitas – CT&I Fapeam – Edição 2024	Apoiar pesquisas e ações inovadoras nas áreas de Humanidades, Linguística, Letras, Artes e Sociais Aplicadas, com foco em soluções para os desafios amazônicos e no fortalecimento do conhecimento nessas áreas.	R\$ 1.493.300,00



AMAZONAS

GOVERNO DO ESTADO

PROGRAMA	FINALIDADE	INVESTIMENTO
8. Programa de Fixação de Recursos Humanos para o Interior do Estado: Mestres e Doutores por Calha de Rio – PROFIX-RH – Edição 2024	Apoiar a atração e fixação de mestres e doutores no interior do Amazonas, por meio da concessão de bolsas e auxílio a projetos de pesquisa, tecnologia ou inovação, com foco no fortalecimento da CT&I e na geração de impacto social e econômico na região.	R\$ 2.284.800,00
9. Programa de Apoio à Pesquisas e Ações Estratégicas e Bioeconomia – BIO CT&I/Fapeam (inédito)	Fomentar pesquisas e ações estratégicas em bioeconomia que contribuam para a resiliência frente às mudanças climáticas, promovendo benefícios sustentáveis e multidimensionais no Amazonas.	R\$ 1.743.300,00
Fomento a Popularização, Difusão da Ciência Tecnologia e Inovação		
10. Programa de Apoio à Realização de Eventos Científicos e Tecnológicos no Estado do Amazonas – PAREV	Apoiar a realização de eventos regionais, nacionais e internacionais, sediados no Amazonas, relacionados à CT&I, visando divulgar resultados de pesquisas científicas e contribuir para a promoção do intercâmbio científico e tecnológico.	R\$ 2.000.000,00
11. Programa de Apoio à Popularização da Ciência, Tecnologia e Inovação – POP CT&I	Apoiar a realização de eventos de Popularização da Ciência, prioritariamente no interior do Amazonas, assim como fortalecer a Semana Estadual de Ciência e Tecnologia/2024.	R\$ 800.000,00
12. Programa de Apoio à Ações Especiais – PAAE/FAPEAM (inédito)	Incentivar ações de popularização e difusão da ciência, tecnologia e inovação, contribuindo para o fortalecimento do sistema estadual de CT&I.	Fluxo contínuo
13. Programa de Apoio à Participação em Exposições Inovadoras Técnico-Científicas e Artísticas – CIÊNCIA + ART (inédito)	Estimular a submissão de propostas para exposições técnico-científicas e artísticas que integrem ciência, tecnologia e arte, promovendo a divulgação de conteúdos inovadores e o compartilhamento de experiências, com foco na melhoria da qualidade de vida da população.	R\$ 850.000,00
14. Programa de Apoio à Disseminação do Conhecimento Científico, Tecnológico e Inovador no âmbito da Pós-Graduação stricto sensu – DIVULGA CT&I/FAPEAM (inédito)	Incentivar a divulgação científica no âmbito da pós-graduação stricto sensu no Amazonas, por meio do apoio financeiro à publicação de pesquisas e à participação em meios de disseminação acadêmica, promovendo a excelência, a visibilidade e o impacto social, ambiental, econômico e tecnológico das produções científicas do Estado.	R\$ 500.000,00
15. Programa de Apoio ao Influenciador Científico em	Apoiar pesquisadores como influenciadores científicos em áreas estratégicas, fortalecendo a divulgação e	R\$ 802.000,00



AMAZONAS

GOVERNO DO ESTADO

PROGRAMA	FINALIDADE	INVESTIMENTO
CT&I – POP CIÊNCIA/FAPEAM (inédito)	o engajamento público com a ciência no Amazonas, e promovendo sua relevância para o desenvolvimento social, econômico e ambiental.	
16. Prêmio Fapeam de Ciência, Tecnologia e Inovação – “Ennio Candotti” – Edição 2024	Reconhecer e premiar pesquisadores e comunicadores com destacada atuação no Amazonas, homenageando Ennio Candotti, e promovendo a valorização, a visibilidade e a disseminação do conhecimento científico, tecnológico e inovador no Estado.	R\$ 301.860,00
Fomento e Incentivo à Internacionalização e Cooperação Interinstitucional em Âmbito Nacional e Internacional		
17. Chamada CONFAP & Wallonie Bruxelles – Bélgica 2024 – CONFAP–WBI 2024	Apoiar projetos de pesquisa conjuntos entre o Brasil e a Comunidade Francesa da Bélgica, com foco em áreas estratégicas como ciências da vida, agrárias, engenharia, tecnologias digitais e ambientais, além de temas ligados à Amazônia, fortalecendo o intercâmbio científico internacional.	R\$ 348.400,00
18. Chamada Belmont Forum Collaborative Research Action – Tropical Forests: Global Implications and Pressing Actions – CRA FORESTS 2024 (inédito)	Apoiar projetos de pesquisa conjuntos, com abordagem transdisciplinar, voltados ao enfrentamento dos desafios nas florestas tropicais, por meio da Chamada CRA FORESTS 2024, com recursos da Fapeam, em parceria com o Instituto Interamericano de Pesquisas sobre Mudanças Globais – IAI e a Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo – FAPESP.	R\$ 600.000,00
19. Programa GCUB de Mobilidade Internacional – GCUB-Mob	Apoiar e acompanhar a concessão de bolsas de estudos para estudantes estrangeiros interessados em cursar mestrado ou doutorado em instituições do Amazonas, em parceria com o Conselho Nacional das Fundações Estaduais de Amparo à Pesquisa – CONFAP e o Grupo de Cooperação Internacional de Universidades Brasileiras – GCUB.	R\$ 972.000,00
20. Chamada Conjunta de Pesquisa – Conselho Nacional de Pesquisa da Itália – Chamada CONFAP CNR 2024 (inédito)	Apoiar projetos de pesquisa conjunta entre instituições do Brasil e da Itália nas áreas de mudanças climáticas, biodiversidade e bioeconomia, promovendo avanços científicos e tecnológicos por meio da cooperação bilateral.	R\$ 373.200,00



PROGRAMA	FINALIDADE	INVESTIMENTO
21. Chamada <i>Marie Sklodowska-Curie</i> – Intercâmbio de Pessoal 2024 do Programa <i>Horizon Europe</i> 2021-2027 – Chamada MSCA 2024	Apoiar projetos colaborativos de pesquisa e mobilidade científica, por meio de intercâmbios e parcerias internacionais com instituições vinculadas ao <i>Horizon Europe</i> , fortalecendo a excelência e a cooperação entre o Amazonas e países europeus.	R\$ 217.700,00
22. Chamada ERC – CONFAP 2024 : Oportunidades de Pesquisa na Europa para Pesquisadores Doutores Ativos no Brasil Chamada ERC 2024	Fomentar a colaboração entre pesquisadores doutores do Amazonas e beneficiários do Conselho Europeu de Pesquisa – ERC, promovendo intercâmbios científicos com instituições europeias por meio da Chamada ERC 2024.	R\$ 150.000,00
23. Chamada Transnacional Conjunta Biodiversa+ 2024-2025 – “Biodiversidade e Mudança Transformadora” – BiodivTransform	Apoiar projetos colaborativos e transnacionais que gerem conhecimento para promover mudanças transformadoras capazes de frear e reverter o declínio da biodiversidade, por meio da Chamada <i>BiodivTransform</i> .	R\$ 373.200,00
24. Chamada Transnacional Conjunta Water4All 2024 “Água para Economia Circular” – Water4All 2024	Apoiar projetos de pesquisa e inovação que promovam a economia circular da água, por meio do desenvolvimento de soluções para uso eficiente, distribuição e reaproveitamento de recursos hídricos, no âmbito da Chamada Water4All 2024.	R\$ 248.800,00
25. Chamada Conjunta – Cooperação Brasil – Itália em Ciência e Tecnologia – CONFAP MAECI 2024	Apoiar projetos conjuntos de pesquisa entre instituições do Brasil e da Itália em áreas estratégicas como inteligência artificial, energias renováveis, biodiversidade, saúde única, agricultura sustentável, física e ciências espaciais, fortalecendo a cooperação científica internacional.	R\$ 312.500,00
Fomento ao Empreendedorismo de Base Tecnológica e a Consolidação do Ecossistema de Inovação		
26. Programa de Apoio à Pesquisa Agroprodutiva: Inovação e Sustentabilidade – PAP-AGRO/Fapeam (inédito)	Apoiar projetos que desenvolvam soluções inovadoras e sustentáveis para o setor agropecuário no Amazonas, promovendo ganhos produtivos, ambientais e sociais, por meio do fortalecimento da pesquisa, da CT&I e da disseminação de práticas que integrem agricultura e pecuária com foco na sustentabilidade.	R\$ 1.000.000,00
27. Programa de Apoio à Criação de Jogos Eletrônicos – Games –	Apoiar financeiramente projetos inovadores de jogos eletrônicos, incentivando o desenvolvimento de	R\$ 1.272.000,00



AMAZONAS

GOVERNO DO ESTADO

PROGRAMA	FINALIDADE	INVESTIMENTO
PROGAMES/Fapeam (inédito)	produtos, processos e propriedades intelectuais originais, além de impulsionar a indústria de jogos no contexto da CT&I no Amazonas.	
28. Programa de Inovação à Tecnologias Emergentes – INOVATEC+ (inédito)	Apoiar projetos voltados ao desenvolvimento de tecnologias disruptivas e emergentes com potencial de transformar mercados, criar novos modelos de negócio e gerar impactos econômicos e sociais no Amazonas.	R\$ 848.000,00
Mulheres e Meninas na Ciência e no Empreendedorismo Científico		
29. Programa de Apoio à Interiorização em Pesquisa e Inovação Tecnológica no Amazonas – PAINTER MULHERES CIENTISTAS NO INTERIOR (inédito)	Incentivar projetos coordenados por mulheres pesquisadoras no interior do Amazonas, voltados à bioeconomia e à valorização da biodiversidade amazônica, promovendo o desenvolvimento científico, tecnológico e a geração de valor a partir do conhecimento local e dos recursos naturais da região.	R\$ 975.000,00
30. Programa Mulher Faz Ciência – Mulher Faz Ciência (inédito)	Incentivar o protagonismo feminino na CT&I no Amazonas, apoiando projetos de pesquisadoras nas áreas de Humanas, Aplicadas, Linguística, Letras e Artes, com foco no desenvolvimento integral e no fortalecimento do ecossistema científico e inovador do Estado.	R\$ 875.000,00
Fomento a Projetos para Vigilância, Redução de Riscos e Respostas a Pandemias, Endemias, Danos Sanitários e Ambientais		
31. Credenciamento de Instituições para Transferência Não Onerosa de Tecnologias Voltadas ao Enfrentamento da Estiagem e Eventos Climáticos e Ambientais do Estado do Amazonas (inédito)	Credenciar instituições para transferir gratuitamente tecnologias que auxiliem no enfrentamento, monitoramento e adaptação a eventos climáticos extremos no Amazonas, ampliando o acesso da sociedade a inovações voltadas à mitigação dos efeitos da estiagem e de outras adversidades ambientais.	R\$ 1.250.000,00
32. Programa Amazonas Fapeam + Objetivos de Desenvolvimento Sustentável – Amazonas Fapeam + ODS (inédito)	Apoiar projetos de pesquisa científica e tecnológica voltados à prevenção e adaptação a eventos climáticos extremos, promovendo o desenvolvimento sustentável e modelos socioeconômicos inovadores alinhados aos Objetivos de Desenvolvimento Sustentável no Amazonas.	
Fortalecimento do Sistema Estadual de CT&I		
33. Programa Inova Social: Soluções Inovadoras e Sustentáveis em Áreas	Fomentar projetos de pesquisa, tecnologia e inovação que ofereçam soluções sustentáveis e eficazes para desafios	R\$ 1.250.000,00

PROGRAMA	FINALIDADE	INVESTIMENTO
Prioritárias – PROIN SOCIAL/Fapeam (inédito)	sociais prioritários no Amazonas, com foco em saúde, educação, segurança alimentar, sustentabilidade ambiental, inclusão social e geração de renda, fortalecendo a CT&I no Estado.	
34. Programa Fapeam Produtividade em CT&I – Edição 2024	Valorizar pesquisadores com produção destacada em ciência, tecnologia e inovação, por meio da concessão de bolsas de produtividade e auxílio-pesquisa, incentivando a continuidade e ampliação da produção científica de qualidade no Amazonas.	R\$ 2.046.000,00
35. Programa Nacional de Apoio à Inovação Tecnológica – TECNOVA III	Apoiar o desenvolvimento de produtos e processos inovadores por empresas brasileiras, por meio de subvenção econômica, visando fortalecer setores estratégicos, estimular a inovação com risco tecnológico e impulsionar a competitividade e a internacionalização empresarial.	R\$ 3.900.000,00
INVESTIMENTO TOTAL	R\$ 78.112.186,00 (certames 2024) + R\$ 5.969.668,48 (PRÓ-ESTADO) + R\$ 198.232,00 (PROEMEND) R\$ 84.280.086,48	

Fonte: Relatório Geral de Gestão 2024.

2. FORMAÇÃO DE RECURSOS HUMANOS: DA EDUCAÇÃO BÁSICA AO ENSINO SUPERIOR

A Fapeam mantém programas específicos destinados a atender discentes da capital e do interior, por meio da concessão de bolsas e auxílios voltados à promoção da atividade científica. No exercício de 2024, foram concedidas **4.629** (quatro mil, seiscentos e vinte e nove) bolsas nas modalidades de Iniciação Científica e Tecnológica Júnior (ICT-JR), Estudante de Graduação (EG), Iniciação Científica e Tecnológica (ICT), Mestrado (MS), Doutorado (DR) e Pós-Doutorado (PD-AM), conforme demonstrado no quadro a seguir.

Quadro 2: Bolsas concedidas pela Fapeam para formação de recursos humanos, por modalidade no ano de 2024.

INICIAÇÃO CIENTÍFICA E TECNOLÓGICA JÚNIOR (ICT-JR)	ESTUDANTE DE GRADUAÇÃO (EG)	INICIAÇÃO CIENTÍFICA E TECNOLÓGICA (ICT)	MESTRADO (MS)	DOCTORADO (DR)	PÓS-DOCTORADO (PD-AM)
2.200	20	1.318	744	321	26
TOTAL: 4.629 bolsas concedidas					

Fonte: Relatório Geral de Gestão de 2024.

2.1. PROGRAMA CIÊNCIA NA ESCOLA – PCE

No âmbito da educação básica, a Fapeam, por meio do Programa Ciência na Escola (PCE), fomenta a participação de professores e estudantes do 5º ao 9º ano do ensino fundamental e da 1ª à 3ª série do ensino médio. A iniciativa é realizada em parceria com a Secretaria de Estado de Educação e Desporto Escolar (SEDUC) e com a Secretaria Municipal de Educação (SEMED).

No exercício de 2024, foram aprovados 700 (setecentos) projetos, sendo 385 (trezentos e oitenta e cinco) oriundos da capital Manaus e 315 (trezentos e quinze) provenientes do interior do Estado. As ações do programa contemplaram 32 (trinta e dois) municípios amazonenses, totalizando um investimento de R\$ 5.040.000,00 (cinco milhões e quarenta mil reais), destinado à concessão de 2.800 (duas mil e oitocentas) bolsas a docentes e discentes da rede pública de ensino, conforme demonstrado no quadro a seguir.

Quadro 3: Dados do programa PCE edição 2024.

PROJETOS APROVADOS		BOLSAS CONCEDIDAS	Nº DE MUNICÍPIOS ALCANÇADOS	INVESTIMENTO
Capital	Interior			
385	315	2.800 (professores e estudantes)	32 municípios	R\$ 5.040.000,00
Total: 700		2.800		

Fonte: Relatório Geral de Gestão de 2024.

2.2. PROGRAMA DE APOIO À INICIAÇÃO CIENTÍFICA – PAIC

Na educação superior, o **Programa de Apoio à Iniciação Científica (PAIC-AM)**, da Fapeam, oferece apoio financeiro e bolsas institucionais a estudantes de graduação interessados em desenvolver pesquisas em instituições públicas e privadas do Amazonas. O suporte é concedido por meio de bolsas de Iniciação Científica e Tecnológica (ICT) e auxílio financeiro.

Na edição 2024/2025, o programa recebeu um investimento de **R\$ 9.489.600,00 (nove milhões, quatrocentos e oitenta e nove mil e seiscentos reais)**, beneficiando **1.318** (mil trezentos e dezoito) discentes de graduação, vinculados a **16** (dezesesseis) instituições de ensino superior e/ou pesquisa.

2.3. PROGRAMA DE APOIO À PÓS-GRADUAÇÃO *STRICTO SENSU* – POSGRAD

O programa apoia a formação de recursos humanos altamente qualificados nos **Programas de Pós-Graduação *Stricto Sensu* (PPGSS)**, aprovados pela Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior (CAPES), em Instituições de Pesquisa e Ensino Superior (IPES), de natureza públicas, localizadas no estado do Amazonas. Esse apoio é viabilizado por meio da concessão de bolsas e auxílio-pesquisa.

Na edição 2024/2025, o programa apresenta os seguintes dados:

Quadro 4: Dados do programa POSGRAD edição 2023/2024.

NÚMERO DE BOLSAS		Nº DE CURSOS CONTEMPLADOS		Nº DE INSTITUIÇÕES APOIADAS	INVESTIMENTO
Mestrado	Doutorado	Capital	Interior		
732	296	73	11	05	R\$ 30.694.734,00
Total: 1.028		TOTAL: 84			

Fonte: Relatório Geral de Gestão de 2024.

2.4 MESTRES E DOUTORES TITULADOS COM O APOIO DA FAPEAM 2023

Um dos importantes resultados do investimento desta Fundação é o quantitativo de **408** (quatrocentos e oito) novos mestres e doutores titulados no ano de 2024, ampliando a capacidade técnico-científica instalada no Amazonas, conforme quadro abaixo:

Quadro 5: Mestre e doutores titulados com apoio da FAPEAM no ano 2024.

ÁREA DO CONHECIMENTO	MESTRES	DOUTORES	TOTAL POR ÁREA
Ciências Humanas	76	23	99
Ciências Biológicas	42	24	66
Ciências da Saúde	58	8	66
Ciências Exatas e da Terra	50	6	56
Multidisciplinar	27	2	29
Ciências Sociais Aplicadas	26	2	28
Linguística, Letras e Artes	22	4	26
Ciências Agrárias	20	7	27
Engenharias	5	6	11
Total	326	82	408

Fonte: Relatório Geral de Gestão de 2024.

3. AÇÕES AFIRMATIVAS

As ações afirmativas estão alinhadas com os Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS) e o Plano Plurianual do Governo do Estado do Amazonas (PPA 2024-2027), buscando construir um futuro mais equitativo na Ciência, Tecnologia e Inovação (CT&I) no Amazonas. Elas visam não apenas reduzir as desigualdades e ampliar oportunidades de pesquisa nos municípios do interior do estado, mas também fortalecer a diversidade na ciência, promovendo a participação de mulheres, pessoas indígenas, afrodescendentes e pessoas com deficiência. Assim, essas iniciativas impulsionam um ambiente

científico mais inclusivo e representativo, onde o conhecimento se torna acessível e transformador para todos.

Em 2024, a Fapeam lançou 5 (cinco) editais que contribuem para o combate às desigualdades de gênero na CT&I, além de programas específicos para fomentar projetos de pesquisa em instituições de ensino e pesquisa sediados no interior do Amazonas.

Quadro 6: Ações afirmativas da Fapeam em 2024.

LINHA DE AÇÃO	PROGRAMA	FINALIDADE	INVESTIMENTO
Fomento à Formação Sustentável de Recursos Humanos para CT&I	Programa de Amparo à Graduação – PROGRADUAR	Apoiar, por meio da concessão de bolsas, estudantes de graduação oriundos do interior do Amazonas, indígenas, afrodescendentes ou pessoas com deficiência que realizaram o Exame Nacional do Ensino Médio (ENEM) ou vestibular indígena, entre os anos de 2020 a 2024, que ingressaram em universidades públicas do estado do Amazonas ou fora do estado.	R\$ 1.080.000,00
	Programa Jovem Cientista na Pesca Artesanal – MPA/FAPEAM	Selecionar propostas para concessão de auxílio-financeiro a projetos de pesquisa apresentados por pesquisadores de instituto de pesquisa e/ou ensino superior em colaboração com professores do ensino médio da rede pública de ensino e de bolsas de iniciação científica júnior voltada para alunos do ensino médio da rede pública, que sejam jovens da pesca artesanal (incluindo alunos pescadores artesanais indígenas), visando apoiar atividades nos campos das ciências e carreiras tecnológicas, permitindo o avanço do conhecimento em temas ligados às realidades das comunidades pesqueiras artesanais do Brasil, a partir das diversas áreas do conhecimento.	R\$ 610.000,00
Fomento a Projetos de Ciência, Tecnologia e Inovação	Programa de Fixação de Recursos Humanos para o Interior do Estado: Mestres e Doutores por Calha de Rio – PROFIX-RH	Eleger propostas para concessão de quotas de bolsas e auxílio financeiro visando a atração e fixação de mestres e doutores para atuarem no interior do estado por meio do desenvolvimento de projeto de pesquisa, tecnologia ou inovação, em Instituições de Ensino Superior e/ou Pesquisa (IES/P), públicas ou privadas, sem fins lucrativos, localizadas no interior do estado do Amazonas, visando à promoção do desenvolvimento de ciência, tecnologia e inovação (CT&I) com vistas ao impacto social e econômico da região.	R\$ 2.284.800,00
Meninas e Mulheres na Ciência e no Empreendedorismo Científico	Programa de Apoio à Interiorização em Pesquisa e Inovação Tecnológica no Amazonas – PAINTER MULHERES CIENTISTAS NO INTERIOR	Fomentar projetos de pesquisa científica, tecnológica, de inovação, ou de transferência tecnológica, coordenados por pesquisadoras mulheres, vinculados a instituições ou centros de pesquisa e/ou ensino superior, públicos ou privados sem fins lucrativos localizados no interior do estado do Amazonas, relacionados à bioeconomia. Estes projetos devem contribuir para a geração de valor agregado para a economia regional a partir da floresta em	R\$ 975.000,00

		pé, dos rios fluindo e da valorização do conhecimento tradicional e local sobre biodiversidade amazônica.	
	Programa Mulher Faz Ciência – FAPEAM	Incentivar e fortalecer o protagonismo feminino por meio da seleção e fomento a projetos de pesquisa científica, tecnológica ou de inovação, vinculados a instituições ou centros de pesquisa e/ou ensino superior, públicos ou privados sem fins lucrativos, desenvolvidos por pesquisadoras mulheres, nas área do conhecimento Ciências Humanas, Ciências Aplicadas e Linguística, Letras e Artes, que busquem contribuir de forma significativa para o desenvolvimento social, econômico, científico, cultural e político do estado do Amazonas e para o ecossistema de Ciência, Tecnologia e Inovação (CT&I) Estadual.	R\$ 875.000,00

Fonte: Relatório Geral de Gestão de 2024.

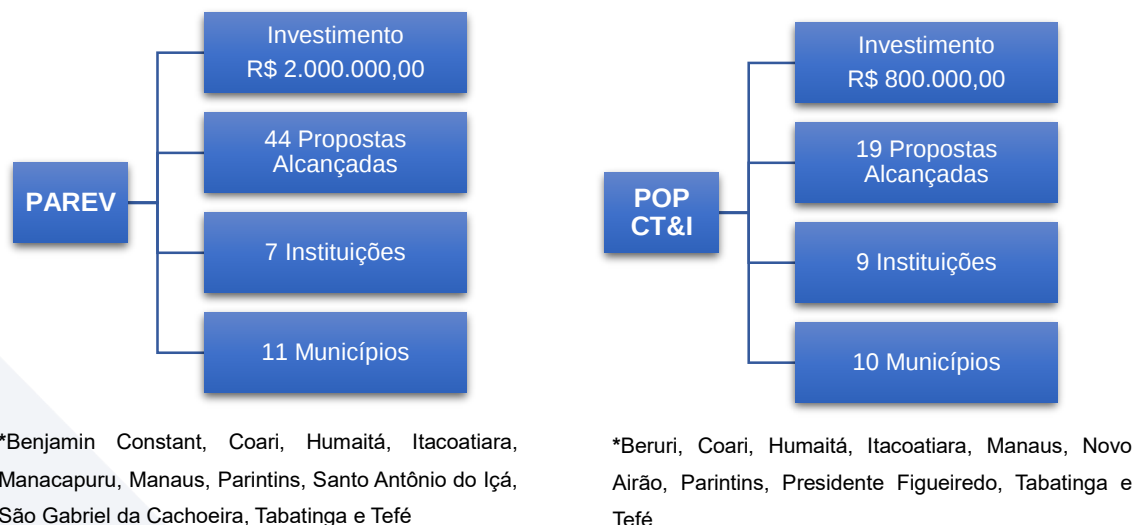
4. POPULARIZAÇÃO E DIFUSÃO DA CT&I NO AMAZONAS

Entre as estratégias de ação desta linha estão a concessão de bolsas, auxílio-pesquisa e passagens para apresentação de trabalhos em eventos científicos, tecnológicos e de inovação, seja em âmbito nacional ou internacional, fomentando a publicação científica, disseminação da CT&I e conservação e restauração de documentos e realização de eventos científico e outros fatores que disseminem a popularização e difusão da CT&I no Amazonas.

4.1. PAREV E POP CT&I

A Fapeam relançou os já consolidados **Programa de Apoio à Realização de Eventos Científicos e Tecnológicos no Estado do Amazonas – PAREV** e o **Programa de Apoio à Popularização da Ciência, Tecnologia e Inovação – POP CT&I**, com os seguintes resultados:

Figura 1: Alcance do PAREV e POP CT&I em 2024.



Fonte: Relatório Geral de Gestão de 2024.

Estima-se o alcance de aproximadamente 31.183 participantes, com a realização de eventos em CT&I no Amazonas, executados no âmbito dos programas de difusão, promovidos pelos projetos apoiados dos programas POP CT&I e PAREV.

4.2. PROGRAMAS INÉDITOS NO ÂMBITO DA POPULARIZAÇÃO E DIFUSÃO DA CT&I NO AMAZONAS

Foram lançados pela Fapeam no âmbito da popularização e difusão da CT&I no Amazonas 4 (quatro) programas inéditos para o desenvolvimento das ações de popularização e difusão da ciência, tecnologia e inovação nas diversas áreas do conhecimento, fortalecendo o sistema estadual de CT&I, dos quais destacam-se:

1. Programa de Apoio à Ações Especiais – **PAAE/FAPEAM;**

2. Programa de Apoio à Participação em Exposições Inovadoras Técnico-Científicas e Artísticas – **CIÊNCIA + ART**;
3. Programa de Apoio à Disseminação do Conhecimento Científico, Tecnológico e Inovador no âmbito da Pós-Graduação stricto sensu – **DIVULGA CT&I/FAPEAM**;
4. Programa de Apoio ao Influenciador Científico em CT&I – **POP CIÊNCIA/FAPEAM**.

4.3. OUTRAS AÇÕES DE DIFUSÃO

Quadro 7: Ações de popularização da ciência.

MOVIMENTO MULHERES E MENINAS NA CIÊNCIA
O movimento mulheres e meninas na ciência de 2024 teve início com a atividade “Café com elas”, que ocorreu no mês de fevereiro, onde foram anunciadas novas ações para estimular o protagonismo de mulheres e meninas na ciência. Durante o evento, também foi lançado o Portfólio de Investimentos e Resultados de Pesquisas do Amazonas-Vol.03, considerado um importante instrumento de divulgação e popularização da ciência. O material reúne 50 pesquisas finalizadas, apoiadas pela Fapeam, desenvolvidas e coordenadas exclusivamente por mulheres cientistas, além de trazer os indicadores de CT&I e impactos dos estudos.
REVISTA PCE – 20 ANOS
A edição especial da revista PCE 20 anos, lançada pelo Governo do Amazonas por meio da FAPEAM, celebra duas décadas do Programa Ciência na Escola (PCE) como uma iniciativa essencial de difusão científica na educação básica. Com o tema “A chama revolucionária da ciência na educação básica”, a publicação reúne dados históricos, projetos desenvolvidos e relatos inspiradores de professores e estudantes, evidenciando o impacto do PCE na formação de novas gerações de cientistas e pesquisadores no Amazonas. A revista reforça o papel transformador da ciência na construção de oportunidades para o futuro.
FEIRA DE NEGÓCIOS DO SEBRAE
Com o objetivo de impulsionar o desenvolvimento econômico e social da região, a Fapeam participou da primeira edição da Feira de Negócios e Inovação da Agência de Fomento do Estado do Amazonas (Afeam) 2024. A Fapeam apresentou em seu estande, ações de fomento à Ciência, Tecnologia e Inovação (CT&I) e projetos desenvolvidos na área de empreendedorismo de base tecnológica apoiados pelo Governo do Amazonas, via Fundação.
FEIRA DO EMPREENDEDOR
A Fapeam participou da Feira do Empreendedor do Sebrae com três estandes localizados nos eixos inovação e sustentabilidade. No evento, os visitantes conheceram as ações desenvolvidas pela instituição em prol da área de Ciência, Tecnologia e Inovação (CT&I), assim como as ofertas de editais públicos e pesquisas fomentadas na capital e no interior do Estado.
EXPOAMAZÔNIA BIO&TIC

Pesquisas desenvolvidas com apoio do Governo do Amazonas, por meio da FAPEAM, foram apresentadas por pesquisadores durante a ExpoAmazônia BIO&TIC. Na edição de 2024, a feira teve como tema “Vetores para o Desenvolvimento da Amazônia”, destacando o empreendedorismo, bioeconomia, biotecnologia e as tecnologias de informação e comunicação. Além de impulsionar a inovação na região, essa iniciativa desempenha um papel essencial na difusão e popularização da ciência, aproximando o conhecimento científico da sociedade e incentivando o interesse por pesquisas que impactam positivamente o desenvolvimento sustentável da Amazônia.

PORTFÓLIOS DE INVESTIMENTOS E RESULTADOS DE PESQUISAS DO AMAZONAS

A FAPEAM lançou os volumes 03 e 04 dos Portfólios de Investimentos e Resultados de Pesquisas do Amazonas, reforçando o papel dos investimentos públicos na ciência, tecnologia e inovação para o desenvolvimento sustentável do Estado. O Volume 03, lançado em fevereiro de 2024, inaugurou a Programação do Movimento de Mulheres e Meninas na Ciência, reunindo 50 pesquisas coordenadas exclusivamente por mulheres. Já o Volume 04 destaca a relação dos Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS) com os projetos apoiados pela Fundação, apresentando 50 pesquisas concluídas por pesquisadores do Amazonas. Além de valorizar a pesquisa científica, esses portfólios representam ações essenciais para a difusão e popularização da ciência, ampliando o acesso ao conhecimento e incentivando novas gerações de cientistas.

FAPEAM DADOS ABERTOS

O Programa Dados Abertos promovido pela Fapeam é um marco na busca da transparência institucional e pelo acesso à informação. Os projetos publicados buscam ampliar a divulgação de informações sobre os dados gerais dos pesquisadores, investimentos feitos pela Fundação e divulgação das pesquisas científicas básica, aplicadas e tecnológica. Em 2024, os Projetos II – Orçamento, Acordos e Difusão da CT&I e Projeto III – Projetos por Área do conhecimento e Sub-região do Amazonas foram lançados. Dando continuidade ao compromisso da Fundação com a transparência institucional.

Fonte: Relatório Geral de Gestão de 2024.

5. PARCERIAS ESTADUAIS, REGIONAIS NACIONAIS E INTERNACIONAIS

A Fapeam desenvolve parcerias em âmbito regional, nacional e internacional, cujo foco principal é a captação de recursos que visem apoiar pesquisas colaborativas no estado do Amazonas, conforme quadro a seguir:

Quadro 8: Número de instituições parceiras.

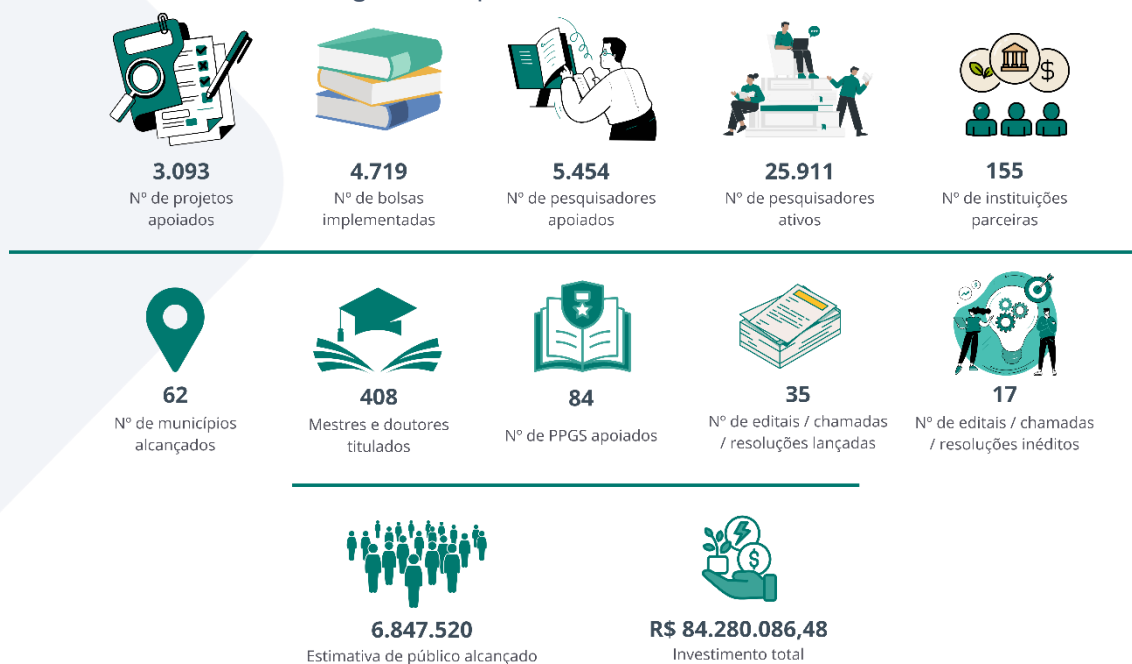
Nº DE INSTITUIÇÕES PARCEIRAS		
REGIONAL	NACIONAL	INTERNACIONAL
66	68	21
TOTAL GERAL		155

Fonte: Relatório Geral de Gestão de 2024.

6. FAPEAM EM NÚMEROS

A Fapeam fortaleceu e expandiu o apoio ao avanço da ciência, tecnologia e inovação no Amazonas, impulsionando o crescimento econômico, social e ambiental do Estado. Suas iniciativas são estruturadas com base em áreas estratégicas, potencialidades regionais e na sustentabilidade de suas ações, promovendo a valorização dos recursos naturais e assegurando melhorias na qualidade de vida da população Amazônida.

Figura 2: Fapeam em números ano 2024.



Fonte: Relatório Geral de Gestão de 2024.

7. SÍNTESE DOS AVANÇOS 2019 A 2024

O investimento em CT&I é reflexo da expressão da visão estratégia do Governo do Estado do Amazonas. Desde 2019 o avanço no desenvolvimento econômico, ambiental e social do Estado são resultados do reposicionamento da CT&I como área prioritária e estruturante na construção de políticas públicas.

Figura 3: Fapeam+ de 2019 a 2024.



Fonte: Relatório Geral de Gestão de 2024.