



QUADRO RESUMO DOS PROGRAMAS E PROJETOS NO PERÍODO DE 2019 A 2022

2019			
Nº	PROGRAMA	OBJETIVO	VALOR
1	Programa de Apoio a Núcleos de Excelência – PRONEX – Parceria com CNPq	Apoiar a execução de projetos de pesquisas científicas, tecnológicas e de inovação, visando dar suporte financeiro aos trabalhos dos grupos de pesquisas, vinculados a instituições de ensino e/ou pesquisa sem fins lucrativos, no Estado de Paraíba, e com excelência reconhecida.	R\$ 1.500.000,00
2	PDCTR – Programa de Desenvolvimento Científico e Tecnológico Regional – CNPq	Atração e fixação de doutores em instituições públicas de ensino superior e pesquisa no Estado da Paraíba, de modo a promover a renovação do quadro de recursos humanos das referidas instituições, propiciando o fortalecimento dos grupos de pesquisa existentes e a criação de novos.	R\$ 800.000,00
4	Apoio À Organização E Realização De Eventos Científicos, Tecnológicos E De Inovação	Apoiar financeiro à realização de eventos científicos, tecnológicos e de inovação que visem contribuir significativamente para o desenvolvimento científico e tecnológico do Estado, abrangendo a realização de congressos, simpósios, seminários, ciclos de conferências e outros eventos similares.	R\$ 600.000,00
5	CONCURSO DE REDAÇÃO – Edição 2019	Como parte da Semana Nacional de Ciência e Tecnologia de 2019, teve como intuito incentivar os alunos a refletirem sobre o tema do concurso. No ano de 2019, o tema foi: “Bioeconomia: Diversidade e Riqueza para o Desenvolvimento Sustentável”.	Visitas técnicas

6	Apoio à editoração e publicação de periódicos científicos	O objetivo consiste em apoiar a consolidação e a qualificação dos periódicos científicos sediados no estado da Paraíba, enquadrados no sistema Qualis Periódicos da Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior (Capes).	R\$ 400.000,00
7	Termo de Parceria CONFAP/FAPESQ/ Fraunhofer. Acordo de Cooperação para Pesquisa entre a Concedente, a Fraunhofer IFAM (Fraunhofer Institute for Manufacturing Technology and Advanced Materials), na Alemanha	Apoiar pesquisa voltada para aplicações de inovação de interesse direto para a indústria no Brasil e na Alemanha, como vistas a implementar uma cooperação científica e tecnológica entre pesquisadores do Fraunhofer IFAM e da região da Paraíba, por meio do intercâmbio de cientistas e da condução de projetos de pesquisa conjunta na Área de Novos Biomateriais.	R\$ 620.000,00
8	INCT – Rede Norte – Nordeste de Fitoprodutos	Promover a consolidação dos INCT que ocupam posição estratégica no Sistema Nacional de Ciência, Tecnologia e Inovação desenvolvendo programas de pesquisas consistentes e prioritários para o desenvolvimento científico e tecnológico e formando novas rede cooperação científica interinstitucional de caráter nacional e internacional.	R\$ 3.544.463,76
9	TECNOVA I	O objetivo principal do Programa de Subvenção Econômica é promover um significativo aumento das atividades de inovação e o incremento da competitividade das empresas e da economia do país. Desta forma, este Edital visa apoiar projetos de inovação que envolvam significativo risco tecnológico associado a oportunidades de mercado.	R\$ 2.150.515,73
10	COOPERAÇÕES COM A SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO E DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA – Total de 8 editais	Programas desenvolvidos no âmbito da SEECT com objetivos científicos pedagógicos, que buscam interrelacionar a academia e setor público de educação, para promoção de melhorias na qualidade da educação paraibana	R\$ 16.970.400,98
11	COOPERAÇÕES COM A Secretaria Executiva de Assistência Social – Fundo estadual de assistência social. – 2 Editais	Cooperação técnica para a promoção e desenvolvimento de Políticas Estadual da Assistência Social, por meio de projetos científico	R\$ 189.600,00

12	Centros Estaduais de Infraestrutura Científica e Tecnológica de Caráter Multiusuário	Fomentar e fortalecer os Centros Estaduais de Infraestrutura Científica e Tecnológica de Caráter Multiusuário-CEICTM na UEPB já estabelecidos, em áreas e subáreas prioritárias para desenvolvimento do Estado da Paraíba	R\$ 2.500.000,00
13	Infraestrutura da UEPB	Apoio financeiro aos pesquisadores vinculados a Universidade Estadual da Paraíba- UEPB, para à execução de projetos de pesquisas que visem contribuir significativamente para o desenvolvimento científico, tecnológico e de inovação do Estado da Paraíba e em áreas estratégicas para o governo do Estado da Paraíba.	R\$ 400.000,00
14	Evaluating the impact of the Mais Médicos (More Doctors) programme in Brazil	Avaliar se o provimento emergencial de médicos sob o Programa Mais Médicos afetou os resultados de saúde e as desigualdades de saúde, e verificar se os impactos mais amplos do sistema de saúde do programa foram planejados e atingidos.	74.927,00
15	Unpacking the effect of the national pay for performance scheme (PMAQ) on inequalities in the financing and delivery of primary care in Brazil	Investigar como o programa nacional de Pagamento por performance (P4P) na Atenção Básica do Sistema Único de Saúde (SUS) no Brasil, o Programa Nacional de Melhoria do Acesso e da Qualidade (PMAQ), tem afetado as desigualdades socioeconômicas nos níveis de financiamentos e resultados na atenção básica.	74.690,00
Total			29.824.597,47

2020			
Nº	PROGRAMA	OBJETIVO	VALOR
1	Programa de pesquisa para o SUS PPSUS 2019-2020 - parceria com Ministério da Saúde	Financiar pesquisas em temas prioritários de saúde, capazes de dar resposta aos principais problemas de saúde da população do estado que necessitam do conhecimento científico para sua resolução	R\$ 500.000,00
2	Pesquisa colaborativa FAPESQ/FAPESP	Estimular a colaboração em pesquisa entre pesquisadores sediados nos Estados da Paraíba e de São Paulo, financiando projetos colaborativos, com 24 meses de duração, que contribuam para o avanço do conhecimento científico e tecnológico nos respectivos estados e no Brasil.	R\$ 2.000.000,00

3	Apoio À Organização E Realização De Eventos Científicos, Tecnológicos e De Inovação	Apoiar financeiro à realização de eventos científicos, tecnológicos e de inovação que visem contribuir significativamente para o desenvolvimento científico e tecnológico do Estado, abrangendo a realização de congressos, simpósios, seminários, ciclos de conferências e outros eventos similares.	R\$ 400.000,00
4	Projeto de monitoramento, análise e recomendações para rápida implementação diante da pandemia de COVID-19	Visa promover o monitoramento, análise e recomendações para rápida implementação diante da pandemia	R\$ 2.000.000,00, sendo R\$ 1.000.000,00 da assembleia
5	CONCURSO DE REDAÇÃO – Edição 2020	Como parte da Semana Nacional de Ciência e Tecnologia de 2020, teve como intuito incentivar os alunos a refletirem sobre o tema do concurso. No ano de 2020, o tema foi: “Inteligência Artificial: A Nova Fronteira da Ciência Brasileira”.	Visita técnica
6	Apoio a Egressos de Excelência da Rede Pública de Ensino do estado da Paraíba – Edição 2020	Conceder apoio financeiro aos alunos egressos da rede de ensino público estadual para as Instituições de Ensino Superior, que apresentaram um bom desempenho no Exame Nacional do Ensino Médio – Edição 2019.	R\$ 144.000,00
7	CENTRO DE DESENVOLVIMENTO REGIONAL – CDR	Integram o conhecimento acadêmico e a capacidade produtiva local, com o objetivo de definir estratégias e projetos inovadores para o desenvolvimento sustentável no interior da Paraíba.	R\$ 420.000,00
8	Programa de Desenvolvimento da Pós-Graduação (PDPG) – Parcerias Estratégicas nos Estados. CAPES /FAPESQ	Apoiar áreas estratégicas em cada unidade da Federação e PPGs que se enquadrem nos quesitos. Os emergentes são aqueles em funcionamento a partir de 2013. Os em consolidação têm nota 4 ou menor de forma consecutiva nas últimas avaliações. O Programa de Desenvolvimento da Pós-Graduação – Parcerias Estratégicas nos Estados forma profissionais altamente qualificados e incentiva o desenvolvimento científico, tecnológico e de inovação do País, diminuindo as desigualdades regionais. Em parceria com as FAPs, a iniciativa fortalece PPGs emergentes e em consolidação, em áreas prioritárias para os estados	R\$ 1.700.000,00
9	COOPERAÇÕES COM A SECRETARIA DE ESTADO DE SAÚDE	Programas desenvolvidos no âmbito da SES com objetivos de apoiar ações científicas, que buscam interrelacionar a academia e o serviço público de saúde, na intenção promover melhorias no serviço de saúde do Estado da Paraíba.	R\$ 2.598.681,67
10	COOPERAÇÕES COM A	Programas desenvolvidos no âmbito da SEECT com objetivos	R\$ 15.445.102,66

	SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO E DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA – Foram lançados 6 Editais	científicos pedagógicos, que buscam interrelacionar a academia e setor público de educação, para promoção de melhorias na qualidade da educação paraibana,	
11	TECNOVA I	O objetivo principal do Programa de Subvenção Econômica é promover um significativo aumento das atividades de inovação e o incremento da competitividade das empresas e da economia do país. Desta forma, este Edital visa apoiar projetos de inovação que envolvam significativo risco tecnológico associado a oportunidades de mercado.	R\$ 1.505.340,54
12	CENTELHA I	Visa fomentar e ampliar iniciativas de apoio à criatividade e ao empreendedorismo inovador por meio da concessão de capacitações e recursos financeiros.	R\$ 484.881,79
TOTAL			27.198.006,66

2021			
Nº	Programa	Objetivo	Valor
1	Apoio a Egressos de Excelência da Rede Pública de Ensino do estado da Paraíba - Edição 2021	conceder apoio financeiro aos alunos egressos da rede de ensino público estadual para as Instituições de Ensino Superior, que apresentaram um bom desempenho no Exame Nacional do Ensino Médio – Edição 2020.	R\$ 144.000,00
2	Programa: Programa De Pesquisa Ecológica De Longa Duração - PELD	Apoiar projetos de pesquisa científica, tecnológica e de inovação que visem contribuir significativamente para o desenvolvimento e o aperfeiçoamento do Programa de Pesquisa Ecológica de Longa Duração	R\$ 200.000,00
3	Produção de curta metragem documental comemorativa do centenário do prof. Felipe Tiago Gomes	Ações de produções audiovisuais de curta metragem (de no máximo 15 min) acerca da vida e obra do professor paraibano Felipe Tiago Gomes, que disseminou a criação das instituições de Campanha Nacional de Escolas da Comunidade (CNEC) que visavam garantir o acesso ao ensino e educação aos milhares de jovens com condições sociais desfavoráveis.	R\$ 33.000,00
4	Apoio às Estações Experimentais de Pesquisa da EMPAER	Conceder apoio financeiro as Estações Experimentais de Pesquisa da EMPAER destinado, exclusivamente, à gestão das atividades de pesquisas científicas, desenvolvimento, inovação tecnológica, extensão rural e conservação dos recursos genéticos vegetais e animais nelas existentes, voltadas a contribuir para o	R\$ 800.000,00

		atendimento a demandas dos produtores rurais do Estado da Paraíba.	
5	Concessão de Quotas de Bolsas de Mestrado, Doutorado e PNPD.	Conceder quotas de bolsas de mestrado, doutorado e PNPD a programas de Pós-Graduação stricto sensu acadêmicos vinculados a Instituições de ensino superior – IES ou a instituições de pesquisa, com personalidade jurídica de direito público ou privado, sediadas no estado da Paraíba.	R\$ 20.616.000,00
6	Iniciação Científica para Egressos da Rede Pública de Ensino (FAPESQ/SEECT)	Desenvolver o pensamento científico dos estudantes oriundos das escolas da rede estadual da Paraíba no ensino superior	R\$ 960.000,00
7	Pesquisas Científicas Aplicadas À Educação Básica Pública Na Paraíba. (FAPESQ/SEECT)	Apoiar projetos de pesquisa que visem contribuir significativamente para o desenvolvimento técnico, pedagógico e científico da Educação Básica implementada pelas redes públicas do Estado da Paraíba.	R\$ 1.050.000,0
8	Programa de Desenvolvimento da Pós-Graduação (PDPG – Semiárido) Parceria CAPES/FAPESQ	É formar pessoal altamente qualificado e fomentar pesquisas que apoiem o desenvolvimento social, econômico e tecnológico na região. Os critérios para a escolha dos programas que participarão dessa chamada serão com base nos cursos que pertencem às áreas temáticas do edital, sendo eles, agroindústria e biotecnologia.	R\$ 509.760,00
9	Programa de Infraestrutura para Jovens Pesquisadores (Programa Primeiros Projetos - PPP)	Apoiar a execução de projetos de pesquisa mediante a aquisição, instalação, modernização, ampliação ou recuperação da infraestrutura de pesquisa científica e tecnológica nas instituições públicas de ensino superior e/ou de pesquisa, visando dar suporte à fixação de jovens pesquisadores e nucleação de novos grupos, em quaisquer áreas do conhecimento.	R\$ 800.000,00
10	Centros Estaduais de Infraestrutura Científica e Tecnológica de Caráter Multiusuário 2021	Fomentar e fortalecer os Centros Estaduais de Infraestrutura Científica e Tecnológica de Caráter Multiusuário-CEICTM na UEPB já estabelecidos, em áreas e subáreas prioritárias para desenvolvimento do Estado da Paraíba	R\$ 5.000.000,00
11	TECNOVA I	O objetivo principal do Programa de Subvenção Econômica é promover um significativo aumento das atividades de inovação e o incremento da competitividade das empresas e da economia do país. Desta forma, este Edital visa apoiar projetos de inovação	R\$ 1.087.799,25

		que envolvam significativo risco tecnológico associado a oportunidades de mercado.	
11	TECNOVA II	O objetivo principal do Programa de Subvenção Econômica é promover um significativo aumento das atividades de inovação e o incremento da competitividade das empresas e da economia do país. Desta forma, este Edital visa apoiar projetos de inovação que envolvam significativo risco tecnológico associado a oportunidades de mercado.	R\$ 1.200.000,00
12	CENTELHA I	Visa fomentar e ampliar iniciativas de apoio à criatividade e ao empreendedorismo inovador por meio da concessão de capacitações e recursos financeiros.	R\$ 821.327,00
13	Concurso Ideias Inovadoras – Requalificação do Centro Histórico de João Pessoa - Edição 2021	Concurso Ideias Inovadoras 2021 – Requalificação do Centro Histórico de João Pessoa – se insere no âmbito do Programa Parque Tecnológico Horizontes de Inovação (Decreto nº 41.589/2021), promovido pela SEECT e FAPESQ e conta com apoio do Serviço de Apoio às Micro e Pequenas Empresas – SEBRAE PB, tendo como objetivos principais: 1.1. Disseminar a cultura empreendedora no Estado; 1.2. Promover a participação da comunidade acadêmica, pesquisadores, inventores da economia criativa e empreendedores em iniciativas inovadoras de requalificação do Centro Histórico de João Pessoa; 1.3. Incentivar o desenvolvimento de ideias inovadoras; 1.4. Reconhecer e premiar projetos inovadores.	R\$ 250.000,00
14	COOPERAÇÕES COM A SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO E DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA	Programas desenvolvidos no âmbito da SEECT com objetivos científicos pedagógicos, que buscam interrelacionar a academia e setor público de educação, para promoção de melhorias na qualidade da educação paraibana.	21.058.529,50
15	Apoio a Pesquisas para Arranjos Produtivos Locais : APL da Cachaça	As propostas selecionadas deverão apresentar soluções tecnológicas relacionadas ao arranjo produtivo local das principais cachaças do estado e proporcionar o desenvolvimento econômico e tecnológico na Paraíba de acordo com três tipos de caracterização do produto cachaça: qualidade físico-química (caracterização das cachaças de acordo com as normas estabelecidas pelo Inmetro); caracterizar leveduras isoladas (perfil identificando as leveduras das principais unidades produtoras de	420.000,00

		cachaça através de marcadores de PCR); e qualidade sensorial (estabelecimento de um painel treinado e organização de duas oficinas para ranking das cachaças selecionadas, uma em cada ano, consignado em documento oficial a ser tornado público).	
16	Demanda Universal	selecionar propostas para apoio financeiro a projetos que visem contribuir significativamente para o desenvolvimento científico, tecnológico e da inovação da Paraíba, em qualquer área do conhecimento.	8.000.000,00
17	Acreditação de laboratórios	Seleção de laboratórios candidatos a acreditação e/ou credenciamento oficial para realização de calibrações e ensaios laboratoriais de técnicas, processos e/ou produtos de interesse dos setores produtivos da Paraíba (CredLab Etapa 2), vinculados a Instituições de Ensino Superior – IES ou a Instituições de Ciência e Tecnologia ICTs, com personalidade de direito público e sediadas no estado da Paraíba.	400.000,00
18	Apoio À Organização E Realização De Eventos Científicos, Tecnológicos e De Inovação	Apoiar financeiro à realização de eventos científicos, tecnológicos e de inovação que visem contribuir significativamente para o desenvolvimento científico e tecnológico do Estado, abrangendo a realização de congressos, simpósios, seminários, ciclos de conferências e outros eventos similares.	35.000,00
19	Projeto Bingo	Construir um radiotelescópio para investigar a natureza da energia e da matéria escura, no município de Aguiar-PB no sertão paraibano em conjunto com pesquisadores brasileiros e estrangeiros (Reino Unido, China, Suíça e África do Sul, entre outros).	17.000.000,00
		TOTAL	80.385.415,45

2022			
Nº	Programa	Objetivo	Valor
1	Iniciação Científica para Egressos da Rede Pública de Ensino (FAPESQ/SEECT)	Desenvolver o pensamento científico dos estudantes oriundos das escolas da rede estadual da Paraíba no ensino superior	250 bolsas de Iniciação Científica no valor de R\$ 400,00 R\$ 1.200.000,00
2	Programa Centelha II	Visa fomentar e ampliar iniciativas de apoio à criatividade e ao	R\$ 835.000,00

		empreendedorismo inovador por meio da concessão de capacitações e recursos financeiros	
3	Programa Tecnova II	O objetivo principal do Programa de Subvenção Econômica é promover um significativo aumento das atividades de inovação e o incremento da competitividade das empresas e da economia do país. Desta forma, este Edital visa apoiar projetos de inovação que envolvam significativo risco tecnológico associado a oportunidades de mercado	R\$ 2.100.000,00
4	Apoio À Organização E Realização De Eventos Científicos, Tecnológicos e De Inovação	Apoiar financeiro à realização de eventos científicos, tecnológicos e de inovação que visem contribuir significativamente para o desenvolvimento científico e tecnológico do Estado, abrangendo a realização de congressos, simpósios, seminários, ciclos de conferências e outros eventos similares.	R\$ 400.000,00
5	Apoio para participação em eventos internacionais de alto impacto	Selecionar propostas para conceder auxílio financeiro a pesquisadores que participarão de eventos científicos de alto impacto, em âmbito internacional.	R\$ 240.000,00
6	Apoio ao Desenvolvimento Científico e Tecnológico do Estado da Paraíba	Apoiar o desenvolvimento científico e tecnológico das Instituições de Ensino Superior (IES) públicas e Instituições de Ciência e Tecnologia (ICT) com personalidade jurídica de direito público ou privado, localizadas no estado da Paraíba, mediante a concessão de auxílio financeiro, na forma de custeio, para publicação de artigos científicos em periódicos nacionais e internacionais, nos termos que estabelece, visando fortalecer os programas de pós-graduação do estado	R\$ 200.000,00
7	EDITAL DE BOLSAS Nº 16/2022 CONCESSÃO DE QUOTAS DE BOLSAS DE MESTRADO DOUTORADO ACADÊMICOS	Os recursos alocados para financiamento das atividades contempladas pelo presente Edital são da ordem de R\$ 15.696.000,00 (quinze milhões e seiscentos e noventa e seis mil reais) onde R\$ 5.400.000,00 (cinco milhões e quatrocentos mil reais) são para a concessão de bolsas de mestrado, R\$ 10.296.000,00 (dez milhões, duzentos e noventa e seis mil reais) para concessão de bolsas de doutorado, oriundos do orçamento do Tesouro Estadual. Serão concedidas até 150 (cento e cinquenta) bolsas de mestrado acadêmico e até 130 (cento e trinta) bolsas de doutorado acadêmico.	150 bolsas de mestrado 130 bolsas de doutorado R\$ 15.696.000,00 (quinze milhões e seiscentos e noventa e seis mil reais)

8	EDITAL Nº 17/2022 – PROGRAMA ESTADUAL DE CONCESSÃO DE BOLSAS DE PÓS-DOCTORADO	Conceder quotas de bolsas de pós doutorado a programas de Pós-Graduação <i>stricto sensu</i> acadêmicos vinculados a Instituições de ensino superior – IES ou a instituições de pesquisa, com personalidade jurídica de direito público ou privado, sediadas no estado da Paraíba.	R\$ 2.214.000,00 (dois milhões duzentos e quatorze mil reais) 45 bolsas de pos doutorado
9	EDITAL Nº 24/2022 PROGRAMA DE EDUCAÇÃO TUTORIAL À INOVAÇÃO - PETI PARAÍBA	O programa tem como objetivo conceder apoio financeiro à criação de novos grupos PET, nas áreas de inovação, empreendedorismo e comércio exterior.	Até 7 bolsas de tutor no valor de R\$ 1.200,00 (mil e duzentos reais) e 35 bolsas de IC no valor de R\$ 400,00 (quatrocentos reais) ambos com duração de 12 meses. Os recursos financeiros alocados para financiamento do presente Edital são da ordem de R\$ 294.000,00 (duzentos e noventa e quatro mil reais)
10	EDITAL Nº 25/2022 – SEECT/FAPESQ/PB Primeira Chamada Desafios Tecnológicos e Inovação – Conectando Startups – Tecnologias Educacionais e Turismo Sustentável	Constitui objetivo desta Chamada a seleção de Startups para conceder recursos de subvenção econômica à inovação para o desenvolvimento e validação em caráter piloto de produtos, processos e/ou serviços inovadores dentro do escopo das linhas temáticas alvo desta Primeira Chamada. <ul style="list-style-type: none"> • Tecnologias Educacionais • Turismo Sustentável 	Os projetos selecionados deverão receber aporte financeiro de até R\$ 150.000,00 (cento e cinquenta mil reais) com prazo de execução de até 8 (oito) meses. Os recursos financeiros disponíveis para esta Chamada serão de até R\$ 3.000.000,00 (três milhões de reais);
11	Aguardando lançamento: <ul style="list-style-type: none"> • EDITAL PROGRAMA DE APOIO À NÚCLEOS DE EXCELÊNCIA DO ESTADO DA PARAÍBA • EDITAL PROGRAMA DE APOIO À NÚCLEOS EMERGENTES DO 	Os núcleos de excelência são grupos organizados por pesquisadores e técnicos de alto nível, em permanente interação, com reconhecida competência e tradição em suas áreas de atuação técnico-científica, capazes de funcionar como fonte geradora e transformadora de conhecimento científico-tecnológico para aplicação em programas e projetos de relevância ao desenvolvimento do país Apoio aos grupos de pesquisa ligados aos programas emergentes e consolidados, CAPES 3 e 4 com apoio a projetos de pesquisa em custeio e capital.	<ul style="list-style-type: none"> • Os recursos alocados para financiamento das atividades contempladas pelo presente Edital são da ordem de R\$ 4.000.000,00 (quatro milhões de reais); • Os recursos alocados para financiamento das atividades contempladas pelo presente Edital são da ordem de R\$ 3.000.000,00

	ESTADO DA PARAÍBA		(três milhões de reais) oriundos do orçamento do Tesouro Estadual.
TOTAL			33.179.000,00

RESUMO		
ANO	Nº Editais	VALOR
2019	15	29.824.597,47
2020	22	27.198.006,66
2021	58	80.385.415,45
2022	57	33.179.000,00
TOTAL		170.587.019,58