



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E INOVAÇÃO
Campus Universitário Min. Petrônio Portella – Bairro Ininga – BL 06
CEP 64049-550 – Teresina-PI – Fone (86) 3215-5560. E-mail: propesq@ufpi.edu.br



UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ

PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E INOVAÇÃO (PROPESQI)

RELATÓRIO ANUAL DE ATIVIDADES – EXERCÍCIO 2022

TERESINA
2023



I DIRIGENTES DA ADMINISTRAÇÃO SUPERIOR

Gildásio Guedes Fernandes
Reitor

Viriato Campelo
Vice-Reitor

Ana Beatriz Sousa Gomes
Pró-Reitora de Ensino de Graduação

Deborah Dettmam Matos
Pró-Reitora de Extensão e Cultura

Evangelina da Silva Sousa
Pró-Reitora de Administração

Luiz de Sousa Santos Júnior
Pró-Reitor de Pesquisa e Inovação

Luís Carlos Sales
Pró-Reitor de Planejamento e Orçamento

Regilda Saraiva Dos Reis Moreira Araujo
Pró-Reitora de Ensino de Pós-Graduação

Willams Costa Neves
Pró-Reitor de Assuntos Estudantis e Comunitários



II DIRIGENTES DA PROPESQI

Luiz de Sousa Santos Júnior

Pró-Reitor de Pesquisa e Inovação – PROPESQI

E-mail/fone: propesq@ufpi.edu.br (86) 3215-5560

Keylla Maria de Sá Urtiga Aita

Coordenadora de Pesquisa e Inovação – CPESI

E-mail/fone: pesquisa@ufpi.edu.br (86) 3215-5564

Anderson de Oliveira Lobo

Coordenador de Infraestrutura de Pesquisa – CIP

E-mail/fone: cip@ufpi.edu.br (86) 3237-2082

Ney Rômulo de Oliveira Paula

Coordenador do Biotério Geral – BG

E-mail/fone: coord.biocentral@ufpi.edu.br (86) 3215-5935

Leonardo Sousa Carvalho

Coordenador da Comissão de Biodiversidade – CBIO-SISGEN

E-mail/fone: sigen@ufpi.edu.br (86) 3215-5560

Veruska Cavalcanti Barros

Coordenadora da Comissão de Ética no Uso de Animais – CEUA

E-mail/fone: ceeapi@ufpi.edu.br (86) 3215-5734



**III RELAÇÃO DA EQUIPE RESPONSÁVEL PELA ELABORAÇÃO DO
RELATÓRIO ANUAL DE ATIVIDADES**

Clarindo José da Silva Neto

Eliciana Selvina Ferreira Mendes Vieira

Keylla Maria de Sá Urtiga Aita

Marcus Vinicyos da Silva Oliveira

Maria Eduarda Silva Alcântara



IV MENSAGEM DO DIRIGENTE DA UNIDADE



A Pró-Reitoria de Pesquisa e Inovação (PROPESQI) da Universidade Federal do Piauí (UFPI) apresenta o seu Relatório Anual de Atividades (RAA) – exercício 2022, contendo as principais informações relativas aos elementos de direcionamento estratégico da nossa unidade.

Dentre os destaques, apontamos que foi dada continuidade ao processo de revisão dos atos normativos da nossa unidade, tendo sido publicada as Resoluções relativas ao Programa de Bolsa de Produtividade em Pesquisa e Desenvolvimento Tecnológico – Resolução nº 281, de 18 de maio de 2022 – e ao Programa de Incentivo à Publicação de Produção Intelectual – Resolução nº 282, de 18 de maio de 2022 –, além de regulamentarmos também as normas de concessão de bolsas no âmbito da nossa Pró-Reitoria, por meio da Resolução nº 345, de 5 de setembro de 2022.

Demos continuidade ao lançamento dos Editais dos nossos principais programas, como o Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica (PIBIC) e Bolsas de Iniciação em Desenvolvimento Tecnológico (PIBITI), assim como o Programa de Bolsa de Produtividade em Pesquisa (PQ).

No âmbito da infraestrutura de pesquisa, tivemos diversas aprovações em Editais da FINEP ao longo do ano, tendo sido substituído o sistema de lançamento de Chamadas Internas e passando-se a adotar o procedimento de aviso de fluxo contínuo das Chamadas.

Outro tópico importante foi o desenvolvimento de ações dentro do âmbito da inovação, com destaque para o lançamento do Programa InovaUFPI, com o propósito de selecionar propostas para serem incubadas na Incubadora de Base Tecnológica da UFPI, e a participação da UFPI no Programa de Aceleração do Empreendedorismo Regional do MIT (MIT REAP).

Ante os resultados acima demonstrados e os demais que serão demonstrados ao longo do relatório, destaca-se o resultado satisfatório alcançado ao longo de 2022 e o esforço de todos envolvidos direta ou indiretamente nas ações desta Pró-Reitoria.

Luiz de Sousa Santos Júnior
Pró-Reitor de Pesquisa e Inovação



V LISTA DE SIGLAS, TABELAS, QUADROS E FIGURAS

Figuras

Figura 1 – Mapa Estratégico da PROPESQI	10
Figura 2 – Cadeia de Valor da PROPESQI	11
Figura 3 – Organograma da PROPESQI	12

Quadros

Quadro 1 – Rol dos responsáveis pela unidade no ano de 2022	15
Quadro 2 – Demonstrativo do acompanhamento de objetivos e metas 2021/2022 para PROPESQI	17

Tabelas

Tabela 1 – Quantitativo de projetos de pesquisa em execução/concluídos – (2022)	27
Tabela 2 – Quantitativo de docentes e técnicos pesquisadores envolvidos em projetos de pesquisa por unidade – (2022)	28
Tabela 3 – Distribuição das bolsas de iniciação científica de acordo com a modalidade e o curso de graduação do bolsista em 2022	29
Tabela 4 – Quantitativo de docentes pesquisadores com cotas de bolsa PIBIC por campus / Centro – (2022)	30
Tabela 5 – Distribuição de docentes em qualificação por unidade e nível – (2022)	31
Tabela 6 – Quantitativo de grupos de pesquisa por área de conhecimento em 2022	31
Tabela 7 – Número de bolsistas de produtividade CNPq e UFPI – (2022)	32

Siglas

AF – Ações Afirmativas
BG – Biotério Geral
CAFS – Campus Amílcar Ferreira Sobral
Capes – Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior
CAS – Coordenação de Atenção ao Servidor
CBIO – Comissão de Biodiversidade
CCA – Centro de Ciências Agrárias
CCE – Centro de Ciências da Educação
CCHL – Centro de Ciências Humanas e Letras
CCN – Centro de Ciências da Natureza
CCS – Centro de Ciências da Saúde
CDTI – Coordenadoria de Desenvolvimento Tecnológico e Inovação
CEAD – Centro de Educação Aberta e a distância
CEP – Comitê de Ética
CEPEX – Conselho de Ensino, Pesquisa e Extensão
CEUA – Comissão de Ética no Uso de Animais



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E INOVAÇÃO

Campus Universitário Min. Petrônio Portella – Bairro Ininga – BL 06
CEP 64049-550 – Teresina-PI – Fone (86) 3215-5560. E-mail: propesq@ufpi.edu.br



CGLMP – Conselho Gestor dos Laboratórios Multiusuários de Pesquisa
CGU – Controladoria Geral da União
Cice – Comissão Interna de Conservação de Energia
CIP – Coordenadoria de Infraestrutura de Pesquisa
CMRV – Campus Ministro Reis Velloso
CNPq – Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico
Consun – Conselho Universitário
CPCE – Campus Professora Cinobelina Elvas
CPESI – Coordenadoria de Pesquisa e Inovação
CSHNB - Campus Senador Helvídio Nunes de Barros
CT – Centro de Tecnologia
CTBJ – Colégio Técnico de Bom Jesus
CTF – Colégio Técnico de Floriano
CTT – Colégio Técnico de Teresina
FADEX – Fundação Cultural e de Fomento à Pesquisa, Ensino, Extensão e Inovação
NINTEC – Núcleo de Transferência de Tecnologia e Inovação
PDI – Plano de Desenvolvimento Institucional
PIBIC – Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica
PIBITI – Programa Institucional de Bolsas de Iniciação ao Desenvolvimento Tecnológico e Inovação
PROPESQI – Pró-Reitoria de Pesquisa e Inovação
PRPG – Pró-Reitoria de Ensino de Pós-Graduação
SRH – Superintendência de Recursos Humanos
STI – Superintendência de Tecnologia da Informação
WOS – Web of Science



VI SUMÁRIO

1 INTRODUÇÃO.....	9
Missão.....	9
Visão	9
Valores.....	9
Mapa Estratégico	10
Cadeia de Valor.....	11
2 ORGANIZAÇÃO ADMINISTRATIVA.....	12
Organograma	12
Principais normas direcionadas da unidade	12
Competências das Subunidades e Setores da unidade	13
Rol de responsáveis da unidade	15
3 ACOMPANHAMENTO DO PLANEJAMENTO DA UNIDADE	17
Painel de objetivos e metas	17
Ações relevantes não previstas no PDU.....	25
Resultados alcançados.....	26
4 GESTÃO ORÇAMENTÁRIA E FINANCEIRA	27
5 INFRAESTRUTURA	28
6 CONTEÚDO ESPECÍFICO DA UNIDADE	29
7 CONSIDERAÇÕES FINAIS.....	35
8 REFERÊNCIAS.....	36



1 INTRODUÇÃO

A Pesquisa e Pós-Graduação são matérias que fazem parte da atuação da Universidade Federal do Piauí (UFPI) desde a sua criação, constando no Estatuto da Universidade, que foi aprovado pelo Decreto nº 72.140, de 26 de abril de 1973 (D.O.U de 27/04/73). Evidenciando, assim, a sua importância inerente à busca da excelência na formação de recursos humanos nas instituições de ensino superior.

1 1 Missão

Promover o desenvolvimento socioeconômico através do incentivo à ciência, tecnologia e inovação, de forma sustentável e ética por meio da geração do conhecimento advindo do fortalecimento da atividade de pesquisa.

1 2 Visão

Consolidar a UFPI como um centro de referência no processo de produção do conhecimento e inovação gerados pelas atividades de pesquisa por meio de parcerias intra e interinstitucionais.

1 3 Valores

Transparência e legitimidade; Ética e respeito; Responsabilidade socioambiental; e, Compromisso com resultados.



1 4 Mapa Estratégico

A PROPESQI, para tornar alcançável sua Missão e Visão, demonstra que há quatro conjuntos de instâncias internas interligadas que se revelariam aptas a cumprir a finalidade por meio da utilização de recursos humanos e uso da tecnologia da informação, conforme Figura 1.

Figura 1 – Mapa Estratégico da PROPESQI



Fonte: PROPESQI, 2020c.



1 5 Cadeia de Valor

A Cadeia de Valor pode ser compreendida como uma cadeia estratégica que perpassa toda a organização, indicando informações que vão desde a missão até as entregas (produtos e/ou serviços) que são propostas com propósito de evidenciar a qualidade com todo o processo que é realizado, dando oportunidade para que o cliente/sociedade perceba um valor sobre o que a organização oferece.

No âmbito da PROPESQI, enquanto unidade hierárquica de uma organização de ensino, a busca pela excelência na atividade de pesquisa e fomento ao desenvolvimento tecnológico, são indicadas na Figura 2.

Figura 2 – Cadeia de Valor da PROPESQI



Fonte: PROPESQI, 2020c.

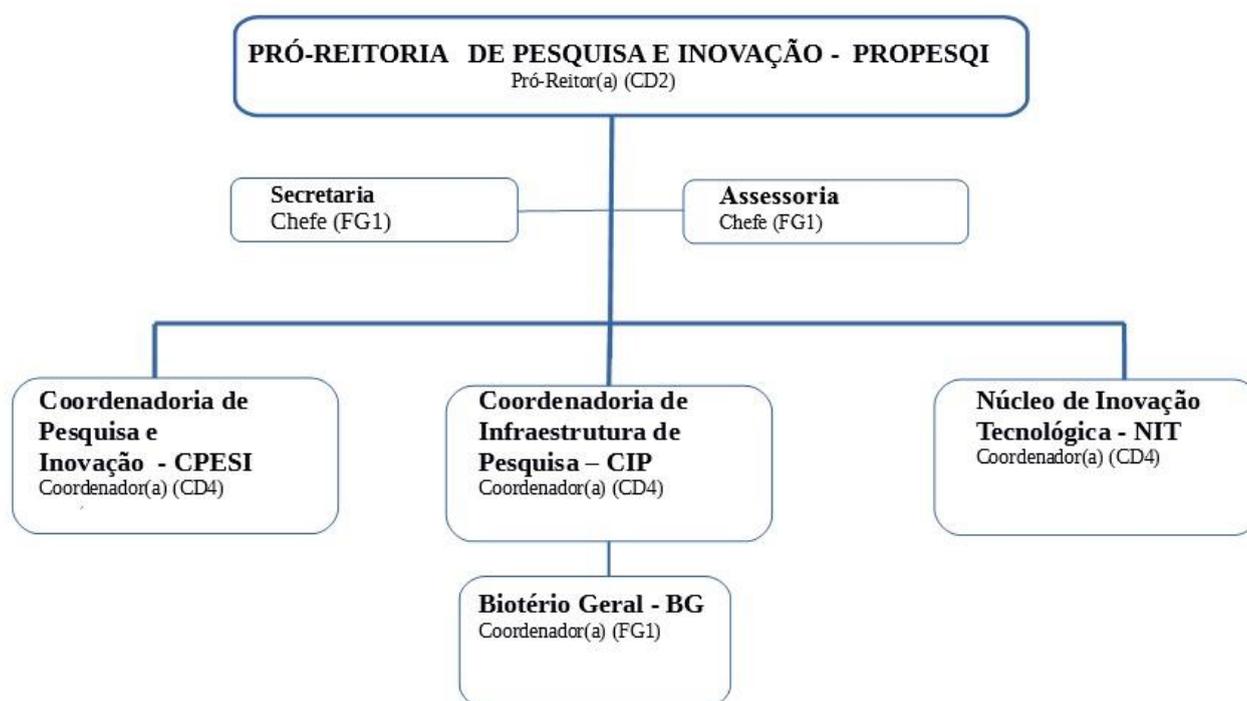


2 ORGANIZAÇÃO ADMINISTRATIVA

2 1 Organograma

A PROPESQI possui sua estrutura administrativa composta pela Coordenadoria de Pesquisa e Inovação (CPESI), Coordenadoria de Infraestrutura de Pesquisa (CIP) e Biotério Geral (BG), e atualmente, dispõe duas unidades de suporte, que são a Assessoria e a Secretaria. No ano de 2022, o Núcleo de Inovação Tecnológica (NIT) da UFPI voltou a fazer parte do nosso organograma, por meio da Resolução CAD/UFPI nº 83, de 27 de setembro de 2022, conforme demonstrado na figura 3.

Figura 3 – Organograma da PROPESQI



Fonte: PROPESQI/2023.

2 2 Principais normas direcionadas da unidade

A Pró-Reitoria de Pesquisa faz parte da Universidade Federal do Piauí desde a sua criação, conforme consta no Estatuto da Universidade, que foi aprovado pelo Decreto n. 72.140, de 26 de abril de 1973 (link: [ESTATUTO DA UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ \(ufpi.br\)](http://www.ufpi.br/estatuto)).

Neste sentido, tem historicamente promovido a sua importância. No caso do âmbito administrativo, a temática da Pesquisa foi de competência da Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação (PRPPG) e foi institucionalizada a partir da Resolução nº 106/1977 do Conselho Diretor da Fundação.

No ano de 2013, ocorreu o desmembramento da PRPPG, considerando as prerrogativas da Administração Superior da universidade e o cenário externo relativamente favorável aos incentivos às atividades de pesquisa e ao acréscimo da oferta de Programas de



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E INOVAÇÃO

Campus Universitário Min. Petrônio Portella – Bairro Ininga – BL 06
CEP 64049-550 – Teresina-PI – Fone (86) 3215-5560. E-mail: propesq@ufpi.edu.br



Pós-Graduação. Desta forma, foram criadas as Pró-Reitoria de Ensino de Pós-Graduação (PRPG) e Pró-Reitoria de Pesquisa (PROPESQ), onde a Coordenação Geral de Projeto Estruturantes (CGPE) foi transformada em Coordenadoria de Infraestrutura de Pesquisa (CIP) sendo ligada à PROPESQ.

Já no ano de 2018, a então PROPESQ ampliou formalmente suas competências e passa a responder por ações de apoio a inovação, desenvolvimento tecnológico e empreendedorismo acadêmico da universidade. E passa a denominar-se Pró-Reitoria de Pesquisa e Inovação (PROPESQI), conforme Resolução CAD/UFPI n.º 3, de 1 de fevereiro de 2018 (conforme link: https://ufpi.br/arquivos_download/arquivos/CCN/Resol_003_18_CEPEX_e_009_18_CEPEX_Modifica%C3%A7%C3%A3o_Denomina%C3%A7%C3%A3o_Org%C3%A3os_UFPI20180314145531.pdf). Com isso, a Coordenadoria de Pesquisa (CPES) passou a ser Coordenadoria de Pesquisa e Inovação (CPESI), e foi extinta a Coordenadoria de Desenvolvimento Tecnológico e Inovação (CDTI), onde o Núcleo de Transferência de Tecnologia e Inovação (NINTEC) passou a fazer parte da Reitoria.

Atualmente, a PROPESQI é composta pela Coordenadoria de Pesquisa e Inovação (CPESI), Coordenadoria de Infraestrutura de Pesquisa (CIP) e Biotério Geral (BG). E possui duas unidades deliberativas autônomas, a Comissão de Ética em Experimentação Animal (CEUA/UFPI/CMPP) e a Comissão de Biodiversidade (CBIO/UFPI).

2 3 Competências das Subunidades e Setores da Unidade

Conforme o Plano de Desenvolvimento da Unidade (PDU, disponível em: https://proplan.ufpi.br/images/conteudo/PROPLAN/PDI/PDU/PDU_PROPESQI_15_10_2020.pdf), a PROPESQI é composta por: um Gabinete do Pró-Reitor de Pesquisa e Inovação (PROPESQI) uma Coordenadoria de Pesquisa e Inovação (CPESI); uma Coordenadoria de Infraestrutura de Pesquisa (CIP); o Biotério Geral; e duas unidades deliberativas autônomas, a Comissão de Ética em Experimentação Animal (CEUA/UFPI/CMPP) e a Comissão de Biodiversidade (CBIO/UFPI).

Assim, as competências ou funções destas unidades são as indicadas a seguir.

a) Gabinete Pró-Reitoria de Pesquisa e Inovação (PROPESQI) atua para:

I - Fomentar as políticas de incentivo à pesquisa, desenvolvimento tecnológico e inovação da instituição;

II - Cumprir e fazer cumprir a Legislação Federal e as decisões dos órgãos deliberativos;

III - Acompanhar a atualização dos cadastros da UFPI junto a órgãos de fomento nacionais e internacionais relacionadas a área;

IV- Promover medidas que conduzam a melhoria qualitativa das atividades operacionais das unidades;

V - Propor a análise de documentos de referência e normativos internos;

VI - Aprovar o Planejamento e o Relatório Anual de Atividades da unidade;

VII - Prover e administrar os recursos materiais para o bom funcionamento das unidades, inclusive realizar registro e controle do acervo patrimonial;

VIII - Apoiar a organização de eventos e reuniões da PROPESQI;

IX - Promover a organização, documentação e publicação dos procedimentos relacionados a área de competência da Pró-Reitoria;

X – Assessorar ao Reitor e exercer as demais atribuições por ele delegadas.

b) A Coordenadoria de Pesquisa e Inovação (CPESI) tem como competências:



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E INOVAÇÃO

Campus Universitário Min. Petrônio Portella – Bairro Ininga – BL 06
CEP 64049-550 – Teresina-PI – Fone (86) 3215-5560. E-mail: propesq@ufpi.edu.br



- I - Planejar, coordenar, executar e avaliar as ações voltadas à pesquisa, desenvolvimento tecnológico e inovação.
- II – Propor e revisar normas e regulamentos referentes às atividades de pesquisa, desenvolvimento tecnológico e inovação;
- III - Presidir os Comitês Institucionais de Iniciação Científica e o de Desenvolvimento Tecnológico e Inovação;
- IV – Planejar e executar as chamadas internas para os Programas de Iniciação Científica e o de Desenvolvimento Tecnológico e Inovação;
- V - Supervisionar as unidades administrativas que lhes são diretamente vinculadas;
- VI - Despachar processos de competência da CPESI, quais sejam: análise e cadastro dos projetos de pesquisa internos e externos, cadastro de núcleos de pesquisa e afastamento para pós-doutorado;
- VII - Organizar, documentar e publicar os procedimentos relacionados a área de competência da CPESI;
- VIII - Exercer as demais atribuições delegadas pelo Pró-Reitor.

c) A Coordenadoria de Infraestrutura de Pesquisa (CIP) tem como competências:

- I - Planejar, coordenar, executar e avaliar as atividades relativas aos projetos institucionais de fomento à infraestrutura física e operacional de desenvolvimento de pesquisa na Universidade;
- II - Atuar em conjunto com outras unidades da UFPI, visando desenvolver ações de acompanhamento e melhoramento da infraestrutura de pesquisa;
- III - Elaborar levantamentos técnicos institucionais e pareceres sobre os projetos e/ou subprojetos submetidos às chamadas públicas relacionadas a convênios e/ou acordos de cooperação técnica;
- IV - Despachar processos relacionados à área de competência da CIP;
- V - Organizar, documentar e publicar os procedimentos relacionados à área da CIP.
- VI - Exercer as demais atribuições delegadas pelo Pró-Reitor.

d) Compete à Unidade de Biotério Geral (BG):

- I - Promover a política de planejamento e suprimento das demandas no que diz respeito a infraestrutura e material de consumo para funcionamento dos biotérios na UFPI;
- II - Definir normas de funcionamento dos Biotérios da UFPI de acordo a legislação vigente;
- III - Otimizar o uso dos recursos financeiros para investimento em equipamentos e infraestrutura para funcionamento adequado dos Biotérios da UFPI;
- IV - Realizar a capacitação dos recursos humanos especializados e de apoio na área de Biotérios.



2 4 Rol de Responsáveis da Unidade

Quadro 1 – Rol dos responsáveis pela unidade no ano de 2022

Unidade/Subunidade	Função	Nº ato da Reitoria de Designação	Nome	Cargo	E-mail institucional	Telefone Institucional	Mandato	
							Início	Término
PROPESQI	CD2	018 – 1/5/2021	LUIZ DE SOUSA SANTOS JÚNIOR	PRÓ-REITOR DE PESQUISA E INOVAÇÃO	ljunior@ufpi.edu.br	86 3215 - 5561 / 5560	1/1/2022	31/12/2022
PROPESQI	CD2	1324 – 16/11/2021	KEYLLA MARIA DE SÁ URTIGA AITA	PRÓ-REITORA DE PESQUISA E INOVAÇÃO POR MOTIVO DE FÉRIAS DO TITULAR	keyllaurtiga@ufpi.edu.br	86 3215 - 5561 / 5560	24/1/2022	22/2/2022
CPESI	CD4	017 - 1/5/2021	KEYLLA MARIA DE SÁ URTIGA AITA	COORDENADORA DE PESQUISA E INOVAÇÃO	keyllaurtiga@ufpi.edu.br	86 3215 - 5561 / 5560	1/1/2022	31/12/2022
CPESI	CD4	1357 – 25/11/2022	MARIA EDUARDA SILVA ALCÂNTARA	COORDENADORA DE PESQUISA E INOVAÇÃO POR MOTIVO DE FÉRIAS DA TITULAR	eduardaalcantara@ufpi.edu.br	86 3215 - 5561 / 5560	5/12/2022	14/12/2022



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E INOVAÇÃO
Campus Universitário Min. Petrônio Portella – Bairro Ininga – BL 06
CEP 64049-550 – Teresina-PI – Fone (86) 3215-5560. E-mail: propesq@ufpi.edu.br



CIP	CD4	1163 - 7/12/2020	ANDERSON DE OLIVEIRA LOBO	COORDENADOR DE INFRAESTRUTURA DE PESQUISA	lobo@ufpi.edu.br	86 3237-2082	1/1/2022	31/12/2022
CIP	CD4	1326 – 16/11/2021	MARCUS VINICYOS DA SILVA OLIVEIRA	COORDENADOR DE INFRAESTRUTURA DE PESQUISA POR MOTIVO DE FÉRIAS DO TITULAR	marcusoliveira@ufpi.edu.br	86 3237-2082	3/1/2022	22/1/2022

Fonte: Atos da Reitoria (2022).



3 ACOMPANHAMENTO DO PLANEJAMENTO DA UNIDADE

1 Painel de Objetivos e Metas

Quadro 2 – Demonstrativo do acompanhamento de objetivos e metas 2021/2022 para PROPESQI

TEM	IPDE ¹	OBJETIVO	META	CENÁRIO		METAS			ACOMPANHAMENTO	
				2020	2022	2020	2021	2022	CONCLUÍDA	EVIDÊNCIA
1.	2.1.1	AMPLIAR OS PROGRAMAS DE INCENTIVO À PESQUISA DA UFPI	Ampliar a produção científica da UFPI indexada na Web of Science – WOS em 58%	2.563	3.373	2.809	3078	3373	SIM	Percentual de aumento da Produção indexada na WOS por pesquisadores da UFPI nos últimos 5 anos. A UFPI alcançou a marca de 4.021 produções indexadas na Web of Science (WoS) nos últimos 5 anos (2018-2022), ultrapassando em muito a meta estipulada.
2.	2.1.2	AMPLIAR OS PROGRAMAS DE INCENTIVO À PESQUISA DA UFPI	Aumentar para 70% o total das produções científicas classificadas nos estratos A1, A2 e B1 (ou equivalentes)	64%	68%	66%	67%	68%	SIM	Percentual de produção nos estratos Qualis/CAPES A1, A2 e B1 (ou equivalentes) por ano. Sites: https://www.lattes.cnpq.br/ e https://sucupira.capes.gov.br/sucupira/
3.	2.1.3	AMPLIAR OS PROGRAMAS DE INCENTIVO À PESQUISA DA UFPI	Aumentar para 36 o número de bolsas PQ/CNPq anuais (ou bolsa equivalente), que corresponde a um aumento de 50% se comparado ao ano de 2019.	24	30	26	28	30	NÃO	Número de bolsas PQ/CNPq anuais (ou bolsas equivalentes). Número atual: 24 bolsas.



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E INOVAÇÃO

Campus Universitário Min. Petrônio Portella – Bairro Ininga – BL 06
CEP 64049-550 – Teresina-PI – Fone (86) 3215-5560. E-mail: propeq@ufpi.edu.br



4.	2.1.4	AMPLIAR OS PROGRAMAS DE INCENTIVO À PESQUISA DA UFPI	Ampliar captação de recursos financeiros externos em 26%	R\$ 3.777.548,0	R\$ 4.339.336,2	R\$3.956.226,00	R\$ 4.143.355,50	R\$ 4.339.336,20	SIM	Captação de recursos financeiros externos CNPq: R\$ 5.453.370,00.
5.	2.1.5	AMPLIAR OS PROGRAMAS DE INCENTIVO À PESQUISA DA UFPI	Ampliar o número de citações por artigos publicados no período de 5 (cinco) anos em 100%	2,47	3,94	2,54	3,45	3,94	SIM	Número de citações por artigos publicados no período de cinco anos. A média de citações por artigos publicados no período de cinco anos corresponde a 5,12 nos últimos 5 anos (2018-2022), conforme consulta Web of Science – WOS, por meio do Portal de Periódicos da CAPES/MEC.
6.	2.1.6	AMPLIAR OS PROGRAMAS DE INCENTIVO À PESQUISA DA UFPI	Promover 9 (nove) palestras anuais sobre temas relevantes de forma acessível ao público geral	1	9	9	9	9	SIM	Palestras com temas acessíveis ao público geral. Programação SIC XXXI e SDTI XIV, no SIUFPI 2022: https://siufpi2022.ufpi.edu.br/programa%C3%A7%C3%A3o
7.	2.1.7	AMPLIAR OS PROGRAMAS DE INCENTIVO À PESQUISA DA UFPI	Criar projeto para que o SIC e SDTI possam receber submissões de pesquisas externas a instituição	0	1	1	0	0	NÃO	Submissões de pesquisas externas à instituição no SIC e SDTI. Não houve submissão de pesquisas externas à instituição no SIC e SDTI, na edição realizada em 2022.
8.	2.1.8	AMPLIAR OS PROGRAMAS DE INCENTIVO À PESQUISA DA UFPI	Aumentar em 27% (vinte e sete por cento) o número de discentes envolvidos no programa de iniciação científica – PIC	942	1.087	988	1037	1087	NÃO	Número de discentes envolvidos no Programa de Iniciação Científica – PIC. Número de discentes envolvidos em 2022: 825.



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E INOVAÇÃO

Campus Universitário Min. Petrônio Portella – Bairro Ininga – BL 06
CEP 64049-550 – Teresina-PI – Fone (86) 3215-5560. E-mail: propesq@ufpi.edu.br



9.	2.19	AMPLIAR OS PROGRAMAS DE INCENTIVO À PESQUISA DA UFPI	Promover 100% da adequação e assegurar o cumprimento das normas institucionais e legislação vigente	4	10	2	2	2	SIM	Quantidade de revisões realizadas. Resoluções atualizadas e publicadas na página da PROPESQI até janeiro de 2023: Núcleos de Pesquisa, Programa de Bolsa de Produtividade em Pesquisa e em Desenvolvimento Tecnológico, Programa de Incentivo à Publicação, Regulamentação das normas sobre a concessão de bolsas na PROPESQI. Disponível em: https://ufpi.br/documentos-propesqi?showall=&start=2
10.	2.2.1	IMPLANTAR PROGRAMAS DE VALORIZAÇÃO DA INOVAÇÃO	Credenciar 1 (um) laboratório da UFPI na EMBRAPPII	0	1	0	0	1	NÃO	Credenciar um laboratório da UFPI na EMBRAPPII.
11.	2.2.2	IMPLANTAR PROGRAMAS DE VALORIZAÇÃO DA INOVAÇÃO	Aumentar para 6 (seis) o número de bolsas DT/CNPq (ou bolsa equivalente), que corresponde a um aumento de 200% se comparado ao ano de 2019.	2	4	2	3	4	SIM	Artigos publicados em coautoria com pesquisador vinculado ao setor produtivo por ano. Número de bolsas DT/CNPq em janeiro de 2023: 5.
12.	2.2.3	IMPLANTAR PROGRAMAS DE VALORIZAÇÃO DA INOVAÇÃO	Aumentar o número de artigos publicados em coautoria com pesquisador vinculado ao setor produtivo em 100%	50	80	60	70	80	SIM	Artigos publicados em coautoria com pesquisador vinculado ao setor produtivo por ano. http://lattes.cnpq.br/ e https://sucupira.capes.gov.br



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E INOVAÇÃO

Campus Universitário Min. Petrônio Portella – Bairro Ininga – BL 06
CEP 64049-550 – Teresina-PI – Fone (86) 3215-5560. E-mail: propesq@ufpi.edu.br



13.	2.2.4	IMPLANTAR PROGRAMAS DE VALORIZAÇÃO DA INOVAÇÃO	Aumentar em 200% o número de discentes envolvidos em programa de iniciação tecnológica	42	84	50	69	84	NÃO	Número de bolsas DT/CNPq anuais (ou bolsas equivalentes). Número de discentes envolvidos em 2022: 61.
14.	2.2.5	IMPLANTAR PROGRAMAS DE VALORIZAÇÃO DA INOVAÇÃO	Ampliar captação de recursos para desenvolvimento na área tecnológica e industrial em 100%	R\$ 108.510,00	R\$ 165.000,00	R\$ 124.000,00	14,87%	14,87%	SIM	Captação de recursos para desenvolvimento na área Tecnológica e Industrial – CNPq. Valor captado: R\$ 235.260,00.
15.	2.2.6	IMPLANTAR PROGRAMAS DE VALORIZAÇÃO DA INOVAÇÃO	Realizar 1 (uma) palestra ou workshop anual sobre instrumentos legais de apoio à pesquisa e inovação	0	1	1	1	1	SIM	Programação SIC XXXI e SDTI XIV, no SIUFPI 2022: https://siufpi2022.ufpi.edu.br/programa%C3%A7%C3%A3o
16.	2.2.7	IMPLANTAR PROGRAMAS DE VALORIZAÇÃO DA INOVAÇÃO	Aumentar o número de registros de propriedade intelectual em 100%	53	83	63	73	83	SIM	Número de registros de propriedade intelectual em janeiro de 2023: 93 registros.
17.	2.2.8	IMPLANTAR PROGRAMAS DE VALORIZAÇÃO DA INOVAÇÃO	Licenciamento /exploração de mais 2 (duas) propriedades intelectuais	1	1	0	0	1	NÃO	Total de licenciamento/exploração de propriedades intelectuais.
18.	2.2.9	IMPLANTAR PROGRAMAS DE VALORIZAÇÃO DA INOVAÇÃO	Criar 1 (um) parque científico e tecnológico	0	1	0	0	0	NÃO	Lançamento do Programa InovaUFPI, com o intuito de fortalecer a Incubadora de Base Tecnológica da UFPI, porém ainda sem previsão para criação de Parque Científico e Tecnológico.



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E INOVAÇÃO

Campus Universitário Min. Petrônio Portella – Bairro Ininga – BL 06
CEP 64049-550 – Teresina-PI – Fone (86) 3215-5560. E-mail: propesq@ufpi.edu.br



19.	2.4.1	MAPEAR E DIAGNOSTICAR A PESQUISA NA UFPI	Elaborar, publicar e manter atualizado a carteira de projetos de pesquisa	Não há carteira de projetos de pesquisa	Atualizado	Elaborar e publicar até 30/12	Atualizar	Atualizar	SIM	Nº de projetos que compõem a Carteira de Projetos de Pesquisa. Atualização do cadastro de projetos, disponível em: https://ufpi.br/projetos-de-pesquisa-e-inovacao-propesqi
20.	2.4.2	MAPEAR E DIAGNOSTICAR A PESQUISA NA UFPI	Elaborar, publicar e manter atualizado o cadastro de pesquisadores e sua organização em grupos de pesquisa, laboratórios, centros e núcleos.	Não há cadastro de pesquisadores e suas organizações em grupos	Atualizado	Elaborar e publicar até 30/12	Atualizar	Atualizar	NÃO	Elaborar ou manter atualizado o cadastro de pesquisadores e sua organização em grupos de pesquisa, laboratórios, centros e núcleos.
21.	2.4.3	MAPEAR E DIAGNOSTICAR A PESQUISA NA UFPI	Elaborar, publicar e manter atualizado um catálogo da Infraestrutura de pesquisa (contendo número de Equipamentos classificados; Laboratórios; Técnicos de laboratório e administrativos)	Não há catálogo de equipamentos	Atualizado	Elaborar e publicar até 30/12	Atualizar	Atualizar	NÃO	Atualização periódica do Catálogo da infraestrutura de pesquisa.
22.	2.4.4	MAPEAR E DIAGNOSTICAR A PESQUISA NA UFPI	Revisar 100% das normativas de programas institucionais de fomento à pesquisa, transferência de tecnologia e inovação.	0	3	1	1	1	SIM	Resoluções atualizadas e publicadas na página da PROPESQI até janeiro de 2023: Núcleos de Pesquisa, Programa de Bolsa de Produtividade em Pesquisa e em Desenvolvimento Tecnológico, Programa de Incentivo à Publicação, Regulamentação das normas sobre a concessão de bolsas na PROPESQI. Disponível em: https://ufpi.br/documentos-propesqi?showall=&start=2



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E INOVAÇÃO

Campus Universitário Min. Petrônio Portella – Bairro Ininga – BL 06
CEP 64049-550 – Teresina-PI – Fone (86) 3215-5560. E-mail: propesq@ufpi.edu.br



23.	4.5.1	FORTALECER AS BOAS PRÁTICAS DE GOVERNANÇA, TRANSPARÊNCIA E INFORMAÇÃO E GESTÃO ORIENTADO A RESULTADO	Identificar e mapear 100% (cem por cento) das unidades administrativas no mínimo 10 (dez) macroprocessos BPMN (Business Process Modeland Notation)	0%	100%	10%	100%	**	NÃO	Total de unidades com macroprocessos Mapeados / Total de unidade Referência: 22 unidades
24.	4.5.3	FORTALECER AS BOAS PRÁTICAS DE GOVERNANÇA, TRANSPARÊNCIA E INFORMAÇÃO E GESTÃO ORIENTADO A RESULTADO	Elaborar e atualizar 100% dos Regimentos internos por Unidade Hierárquica	0%	100%	10%	100%	**	NÃO	Total de unidades com macroprocessos Mapeados / Total de unidade Referência: 13 unidades
25.	4.5.4	FORTALECER AS BOAS PRÁTICAS DE GOVERNANÇA, TRANSPARÊNCIA E INFORMAÇÃO E GESTÃO ORIENTADO A RESULTADO	Elaborar e atualizar o Plano de Desenvolvimento da Unidade (PDU) durante a vigência do PDI 2020/2024 por Unidade Hierárquica	Não existe PDU	PDU publicado	Publicar PDU até 30/09 com vigência até 31/12/2022			SIM	Documento elaborado e publicado em página institucional: https://proplan.ufpi.br/images/conteudo/PROPLAN/PDI/PDU/PDU_PROPESQI_15_10_2020.pdf
26.	4.5.5	FORTALECER AS BOAS PRÁTICAS DE GOVERNANÇA, TRANSPARÊNCIA E INFORMAÇÃO E GESTÃO ORIENTADO A RESULTADO	Definir em cada Unidade Hierárquica seu Mapa Estratégico	Não Existe Mapa Estratégico por Unidade	Publicar Mapa Estratégico	Publicar Mapa Estratégico			SIM	Instrumento elaborado e disponibilizado no PDU 2020/2022 da Unidade e publicado em página institucional. https://proplan.ufpi.br/images/conteudo/PROPLAN/PDI/PDU/PDU_PROPESQI_15_10_2020.pdf



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E INOVAÇÃO

Campus Universitário Min. Petrônio Portella – Bairro Ininga – BL 06
CEP 64049-550 – Teresina-PI – Fone (86) 3215-5560. E-mail: propesq@ufpi.edu.br



27.	4.5.6	FORTALECER AS BOAS PRÁTICAS DE GOVERNANÇA, TRANSPARÊNCIA DA INFORMAÇÃO E GESTÃO ORIENTADO A RESULTADO	Definir em cada Unidade Hierárquica sua Cadeia de Valor	Não Existe Cadeia de Valor por Unidade	Publicar Cadeia de valor	Publicar Cadeia de valor				SIM	Instrumento elaborado e disponibilizado no PDU 2020/2022 da Unidade e publicado em página institucional. https://proplan.ufpi.br/images/conteudo/PROPLAN/PDI/PDU/PDU_PROPESQI_15_10_2020.pdf
28.	4.5.9	FORTALECER AS BOAS PRÁTICAS DE GOVERNANÇA, TRANSPARÊNCIA DA INFORMAÇÃO E GESTÃO ORIENTADO A RESULTADO	Possuir página eletrônica e realizar atualizações frequentes (no mínimo uma vez por mês) e ter aba específica para acompanhamento do PDI e PDU	Existe	Atualizar no mínimo uma (1) vez por mês	Atualizar no mínimo uma (1) vez por mês	Atualizarno mínimo uma (1) vez por mês	Atualizarno mínimo uma (1) vez por mês		SIM	Registro de atualização mensal das páginas.
29.	5.2.2	DESENVOLVER PROGRAMAS DE ATENÇÃO AO SERVIDOR	Realizar exames periódicos em 100% dos servidores técnico-administrativos e docentes	0%	100%	0%	60%	100%		NÃO	Total de servidores que realizaram exames/total de servidores.
30.	6.2.1	ATENDER AS METAS DEFINIDAS NO PLANO DE SUSTENTABILIDADE DA UFPI	Reduzir no mínimo em 50% o CONSUMO com material de expediente: Folha A4. Referência: ano 2019.	44.995,40 ³	35.996,32	5%	10%	20%		SIM	Relação entre Ano Atual e o Ano 2019 menor ou igual ao percentual estimadona meta.



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E INOVAÇÃO

Campus Universitário Min. Petrônio Portella – Bairro Ininga – BL 06
CEP 64049-550 – Teresina-PI – Fone (86) 3215-5560. E-mail: propesq@ufpi.edu.br



31.	6.2.2	ATENDER AS METAS DEFINIDAS NO PLANO DE SUSTENTABILIDADE DA UFPI	Reduzir no mínimo em 50% o CONSUMO com material de cozinha: Copos plásticos (água e café). Referência: ano 2019.	26.001,25 ³	20.801,00	5%	10%	20%	SIM	Relação entre Ano Atual e o Ano 2019 menor ou igual ao percentual estimado na meta.
32.	6.2.3	ATENDER AS METAS DEFINIDAS NO PLANO DE SUSTENTABILIDADE DA UFPI	Reduzir no mínimo em 30% o CONSUMO com telefoniafixa; Referência: média 2018 e 2019.	662.988,13 ³	596.689,32	2%	5%	10%	SIM	Relação entre Ano Atual e o Ano 2019 menor ou igual ao percentual estimado na meta.
33.	6.2.4	ATENDER AS METAS DEFINIDAS NO PLANO DE SUSTENTABILIDADE DA UFPI	Reduzir em 25% o CUSTO com serviço outsourcing de impressão. Referência: média 2018 e 2019.	517.357,48 ³	465.621,73	2%	5%	10%	SIM	Relação entre Ano Atual e o Ano 2019 menor ou igual ao percentual estimado na meta.
34.	6.2.5	ATENDER AS METAS DEFINIDAS NO PLANO DE SUSTENTABILIDADE DA UFPI	Reduzir no mínimo 25% o gasto com energia elétrica. Referência: média 2018 e 2019.	10.617.914,6 ³	9.556.123,16	2%	5%	10%	SIM	Relação entre Ano Atual e o Ano 2019 menor ou igual ao percentual estimado na meta.

Fonte:PROPESQI

¹ Identificação do Planejamento Desenvolvimento Estratégico: (Nº Tema Estratégico, Nº Objetivo, Nº da Meta).

² Responsável: Definir metas a nível de diretorias, coordenações e divisões.

³ Valores da UFPI informados no PDI 2020-2024.



2 Ações Relevantes não Previstas no PDU

Dentre as ações e conquistas alcançadas ao longo de 2022, que finalizou o ciclo do PDU 2020-2022, também se destacaram outras iniciativas e projetos que melhoraram significativamente o cenário da pesquisa e da inovação dentro da Universidade, dentre as quais, podemos citar:

1. Destacaram-se as ações voltadas para a promoção de atividades relacionadas à inovação em nossa Universidade, tais como a construção da proposta institucional para inscrição na Chamada Pública da Financiadora de Estudos e Projetos (FINEP) voltada para a seleção de propostas para concessão de apoio financeiro a Centros de Inovação e o lançamento do Edital de Seleção de Propostas Inovadoras para Incubação de Negócios, o InovaUFPI.
2. Quanto à Coordenadoria de Pesquisa e Inovação (CPESI), foram elaboradas e publicadas novas Resoluções para disciplinarem os processos relativos a Pesquisa. Em 2022 tiveram a elaboração e publicação das Resoluções que disciplinam o Programa de Bolsa Produtividade e Programa de Incentivo à Publicação, respectivamente com a Resolução CEPEX/UFPI nº 281, de 18 de maio de 2022 e a Resolução CEPEX/UFPI nº 282, de 18 de maio de 2022, embasadas na necessidade de apoiar as atividades de pesquisa científica e tecnológica realizadas nas diversas áreas do conhecimento e a importância da valorização dos servidores de nossa Universidade.
3. Quanto aos convênios, foram executados à risca conforme seus respectivos planos de trabalho, entre eles: o convênio nº 01.14.0116.00, com dois pedidos de aquisição de equipamentos que irão futuramente fortalecer as pesquisas acadêmicas e encaminhamento de relatórios dos subprojetos, aprovados pela FINEP. No convênio 01.18.0063.00 houve a solicitação do Sistema LabRam Evolution, Nobreak Senoidal. No convênio 01.20.0251.01 foi efetuada a solicitação de 8 (oito) itens de importação, 1 (uma) peça nacional e 2 (dois) serviços de manutenção e conserto. Por fim, o convênio 01.21.0021.00, teve recursos liberados e aguarda finalização da licitação da obra para início da execução.
4. Na perspectiva de promoção de ações impactantes a esta IFES, foi preparado e concluído o Pregão de Nitrogênio Líquido, contemplando: os campi da UFPI, laboratórios, hospitais e projetos de pesquisa. A coordenação liderou processo de pregão de nitrogênio líquido para os campi na ordem de R\$ 686.387,00 (seiscentos e oitenta e seis mil, trezentos e oitenta e sete mil reais), atendendo a demanda reprimida desde o ano de 2019.
5. Outro fator relevante que merece menção em meio às atividades desenvolvidas nesse interstício é a participação da nossa Coordenadora de Pesquisa e Inovação Keylla Urtiga como membro da UFPI indicada para integrar o Grupo de Trabalho Team Piauí, grupo esse que representará nosso Estado no Programa de Aceleração do Empreendedorismo Regional do MIT (MIT REAP), promovido pelo Massachusetts Institute of Technology (MIT, “Instituto Tecnológico de Massachusetts”), com o objetivo de alcançar o crescimento econômico por meio da inovação e empreendedorismo.
6. Por fim, cabe também destacar o trâmite para realizar o credenciamento da UFPI junto ao CATI – Comitê da Área de Tecnologia da Informação, junto ao Ministério de Ciência, Tecnologia e Inovações (MCTI), com o objetivo de possibilitar a execução de atividades de Pesquisa e Desenvolvimento em Tecnologias da Informação e Comunicação junto às empresas habilitadas à fruição dos incentivos da Lei de Informática.



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E INOVAÇÃO

Campus Universitário Min. Petrólio Portella – Bairro Ininga – BL. 06
CEP 64049-550 – Teresina-PI – Fone (86) 3215-5560. E-mail: propesq@ufpi.edu.br



3 Resultados Alcançados

Conforme o planejamento estabelecido em seu PDU, o qual perfaz 34 (trinta e quatro) metas, a PROPESQI logrou êxito em um total de 22 metas, o que consiste em 65%.

Dentro das ações realizadas que impactaram a Cadeia de Valor e Mapa Estratégico da Unidade, enfatizamos o foco na atuação de melhorar os sistemas eletrônicos utilizados no acompanhamento dos nossos Editais, em especial os Editais PIBIC/PIBITI e Edital Bolsa Produtividade (PQ), que são executados respectivamente pelos Sistema SIGAA e Portal da PROPESQI, que continuam sendo realizados para em breve se refletirem no lançamento dos futuros Editais, com vistas a facilitar os processos dentro do ambiente de trabalho.



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E INOVAÇÃO

Campus Universitário Min. Petrólio Portella – Bairro Ininga – BL. 06
CEP 64049-550 – Teresina-PI – Fone (86) 3215-5560. E-mail: propesq@ufpi.edu.br



4 GESTÃO ORÇAMENTÁRIA E FINANCEIRA

Quadro 3 – Demonstrativo do orçamento de custeio e de capital no exercício de 2022 da PROPESQI

Ações do Governo	PTRES (Programa de Trabalho Resumido)	Natureza da Despesa	Valor (em R\$)
FUNCIONAMENTO DE INSTITUIÇÕES FEDERAIS DE ENSINO SUPERIOR	170305	DIÁRIAS – PESSOA CIVIL	10.000,00
FUNCIONAMENTO DE INSTITUIÇÕES FEDERAIS DE ENSINO SUPERIOR	170305	MATERIAL DE CONSUMO	350.000,00
FUNCIONAMENTO DE INSTITUIÇÕES FEDERAIS DE ENSINO SUPERIOR	170305	PASSAGENS E DESPESAS COM LOCOMOÇÃO	10.000,00
FUNCIONAMENTO DE INSTITUIÇÕES FEDERAIS DE ENSINO SUPERIOR	170305	LOCAÇÃO DE MÃO DE OBRA	403.284,00
FUNCIONAMENTO DE INSTITUIÇÕES FEDERAIS DE ENSINO SUPERIOR	170305	OUTROS SERVIÇOS TERCEIROS – PESSOA JURÍDICA	75.000,00
FUNCIONAMENTO DE INSTITUIÇÕES FEDERAIS DE ENSINO SUPERIOR	170305	EQUIPAMENTO E MATERIAL PERMANENTE	160.000,00
FOMENTO ÀS AÇÕES DE GRADUAÇÃO, PÓS-GRADUAÇÃO, ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO	170313	AUXÍLIO FINANCEIRO A ESTUDANTE	958.880,00
EMENDA DEPUTADO FEDERAL ÁTILA LIRA - PP/ PI-FOMENTO ÀS AÇÕES DE GRADUAÇÃO, PÓS-GRADUAÇÃO, ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO	206373	AUXÍLIO FINANCEIRO A PESQUISADOR	250.000,00
TOTAL: 2.217.164,00			



Resultados Alcançados

Ao longo do ano de 2022, a PROPESQI deu continuidade aos seus Editais lançados no ano anterior, bem como efetuou o lançamento dos novos Editais de seus principais programas, quais sejam: Programa de Iniciação Científica e Desenvolvimento Tecnológico e Bolsa Produtividade em Pesquisa, por meio das bolsas de fomento detalhadas acima.

Uma das ações que mais se destacaram ao longo do ano foi o lançamento do Programa InovaUFPI, no final de outubro, com vistas a impulsionar o cenário da inovação em nosso Estado por meio do desenvolvimento de propostas para incubação da Incubadora de Base Tecnológica da UFPI, realizada por meio da emenda parlamentar discricionada.

5 INFRAESTRUTURA

Conforme previsto no PDU da PROPESQI, não constam dentre as metas e objetivos desta unidade a realização de obras e reformas dos seus ambientes/salas e espaços físicos, razão pela qual não há nada a declarar, eis que não constaram ações dessa natureza ao longo do ano.



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E INOVAÇÃO

Campus Universitário Min. Petrônio Portella – Bairro Ininga – BL 06
CEP 64049-550 – Teresina-PI – Fone (86) 3215-5560. E-mail: propesq@ufpi.edu.br



6 CONTEÚDO ESPECÍFICO DA UNIDADE

Tabela 1 - Quantitativo de projetos de pesquisa em execução/concluídos por unidade – (2022)

Unidade	Projetos sem Financiamento		Projetos com Financiamento externo		Total de projetos	
	Em execução	Concluídos	Em execução	Concluídos	Em execução	Concluídos
CAFS	4	5	1	0	5	5
CCA	36	6	16	0	52	6
CCE	58	1	4	0	62	1
CCHL	79	4	7	1	86	5
CCN	120	10	47	4	167	14
CCS	101	9	8	3	109	12
CEAD	2	0	0	0	2	0
CPCE	43	3	17	0	60	3
CSHNB	43	4	4	0	47	4
CT	91	9	13	1	104	10
NAP	1	0	0	0	1	0
Total	578	51	117	9	695	60

Fonte: <https://ufpi.br/propesqi/> [PESQUISA E INOVAÇÃO > Projetos > Projetos de Pesquisa Cadastrados]

Tabela 2 - Quantitativo de docentes e técnicos pesquisadores envolvidos em projetos de pesquisa por unidade – (2022)

Unidade	Projetos de pesquisa em execução				Projetos de pesquisa concluídos			
	Docentes pesquisadores		Técnicos pesquisadores		Docentes pesquisadores		Técnicos pesquisadores	
	UFPI	Outras Instituições	UFPI	Outras Instituições	UFPI	Outras Instituições	UFPI	Outras Instituições
CAFS	4	5	1	0	2	0	0	0
CCA	214	107	24	23	27	11	4	2
CCE	104	100	8	1	6	0	0	0
CCHL	148	102	7	3	4	1	1	0

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ

PRO-REITORIA DE PESQUISA E INOVAÇÃO

Campus Universitário Min. Petrônio Portella – Bairro Picinguaba – BL 06

CEP 64049-550 – Teresina-PI Fone (86) 3215-5500. E-mail: propeq@ufpi.edu.br

CCN	12	14	39	16	7	1		
CCS	17	9	24	12	2	6		
CEAD	0	0	0	0	0	0		
CPCE	148	49	16	11	9	2	1	0
CSHNB	96	12	1	6	6	4	0	0
CT	139	47	7	3	17	3	0	1
NAP	2	2	0	0	0	0	0	0
Total	1480	725	93	70	134	49	15	10

Fonte: <https://ufpi.br/propeq/> [PESQUISA E INOVAÇÃO > Projetos > Projetos de Pesquisa Cadastrados]

Tabela 3 – Distribuição das bolsas de iniciação científica de acordo com a modalidade e o curso de graduação do bolsista em 2022

Curso	PIBIC CNPq	PIBIC Af CNPq	PIBIC UFPI	PIBIC Af UFPI	PIBITI CNPq	PIBITI UFPI	PIBIC-EM CNPq	ICV UFPI	ITV UFPI	Total Geral
Administração	3	1	1					2		7
Arqueologia	1									1
Arqueologia e Conservação de Arte Rupestre	1		2			2		1		6
Arquitetura e Urbanismo			3					2		5
Artes Visuais	1			1				1		3
Ciência Política								1		1
Ciências Biológicas	13	1	14	3	1	2		31		65
Ciências da Computação	11		5		3	2		5	1	27
Ciências da Natureza	1		3					1		5
Ciências Econômicas	1		1					5		7
Ciências Sociais	1		1							2
Comunicação Social – Jornalismo	3									3
Design da Moda e Estilismo						1		1		2
Direito	2		2					9		13
Educação Física								1		1
Enfermagem	18	2	12		1			28		61
Engenharia Agrônoma	16		8	2	1			13		40
Engenharia Cartográfica e de Agrimensura								1		1
Engenharia Civil	1		2		1			10		14
Engenharia de Elétrica	2		2					13		17
Engenharia de Materiais	8	2	2	1	2	3		5		23
Engenharia de Produção								2		2

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ

PRO-REITORIA DE PESQUISA E INOVAÇÃO

Campus Universitário Min. Petrônio Portella – Bairro Ininga – BL 06

CEP 64049-550 – Teresina-PI Fone (86) 3215-5500. E-mail: propeq@ufpi.edu.br

Engenharia Florestal	2		1	1		15		26		
Engenharia Mecânica				1		6		9		
Estatística	2					2		4		
Farmácia	15		2			7		27		
Filosofia	4	1	3			8		16		
Física	5		4			6		15		
Geografia	3					3		6		
História	7	1	1	1		14		24		
Jornalismo	2			1		3		6		
Libras (Língua Brasileira de Sinais)	1		1	1		7		10		
Língua Inglesa e Literatura de Língua Inglesa	1		3			7		11		
Língua Portuguesa e Literatura de Língua Portuguesa	8	2	2	1		15		28		
Língua Portuguesa, Francesa e Respectivas Literaturas	1					2		3		
Matemática	1		3			10		14		
Medicina	6		4	1		23		34		
Medicina Veterinária	8	1	7		1	20		37		
Música			1			1		2		
Nutrição	9		4	1	1	22		38		
Odontologia	6	1	2	1	1	10		21		
Pedagogia	12		6			12		30		
Química	17		6	1	3	9		37		
Serviço Social	3		1			3		7		
Sistemas de Informação	8		1		5	9		30		
Técnico em Agropecuária						18				
Técnico em Enfermagem						7				
Técnico em Informática						20				
Zootecnia	7				1	2	3	13		
Total Geral	215	13	113	16	23	26	45	347	1	754

Fonte: www.sigaa.ufpi.br/sigaa > Sistema Acadêmico > Pesquisa > Alunos de Iniciação Científica > Gerenciar

Tabela 4 - Quantitativo de docentes pesquisadores com cotas de bolsa PIBIC por campus / Centro – (2022)

Campus/ Centro	Docentes pesquisadores				TOTAL
	PIBIC	PIBITI	PIBIC-EM	ICV	
CAMPUS ALMICAR FERREIRA SOBRAL	18	--	3	12	33
CAMPUS PROFESSORA CINOBELINA ELVAS/UFPI	28	4	--	25	57

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ				PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E INOVAÇÃO	
CAMPUS SENADOR HELVIDIO NUNES DE BARROS	33	9	--	34	76
CENTRO DE CIÊNCIAS AGRÁRIAS	23	2	1	12	38
CENTRO DE CIÊNCIAS DA EDUCAÇÃO	26	1	--	20	47
CENTRO DE CIÊNCIAS DA NATUREZA	54	11	--	33	98
CENTRO DE CIÊNCIAS DA SAÚDE	53	4	1	45	103
CENTRO DE CIÊNCIAS HUMANAS E LETRAS	38	--	--	32	70
CENTRO DE TECNOLOGIA	18	3	--	25	46
CENTRO DE EDUCAÇÃO ABERTA E A DISTÂNCIA	--	1	--	--	1
COLÉGIO TÉCNICO DE BOM JESUS/UFPI	2	--	4	--	6
COLÉGIO TÉCNICO DE FLORIANO/UFPI	1	--	7	1	9
COLÉGIO TÉCNICO DE TERESINA/UFPI	1	--	3	--	4
Total	295	35	19	239	588

Fonte: www.sigaa.ufpi.br/sigaa > Sistema Acadêmico > Pesquisa > Alunos de Iniciação Científica > Gerenciar

Tabela 5 - Distribuição de docentes em qualificação por unidade e nível – (2022)

Unidade	Mestrado	Doutorado	Pós-Doutorado*	Total (M+D)
CAMPUS AMILCAR FERREIRA SOBRAL	28	56	2	84
CAMPUS PROFESSORA CINOBELINA ELVAS	13	81	12	94
CAMPUS SENADOR HELVIDIO NUNES DE BARROS	39	104	4	143
CENTRO DE CIENCIAS AGRARIAS	4	75	14	79
CENTRO DE CIENCIAS DA EDUCACAO	36	130	12	166
CENTRO DE CIENCIAS DA NATUREZA	15	167	39	182
CENTRO DE CIÊNCIAS DA SAÚDE	54	228	30	282
CENTRO DE CIENCIAS HUMANAS E LETRAS	47	173	45	220
CENTRO DE TECNOLOGIA	33	78	10	111
COLÉGIO TÉCNICO DE FLORIANO	16	15	0	31
COLÉGIO TÉCNICO DE BOM JESUS*	16	9	3	25
COLÉGIO TÉCNICO DE TERESINA*	10	20	1	30
Total Geral	311	1136	172	1447

Fonte: SIGRH e STI.

* Números relativos a 2021, devido a não atualização do sistema.

Tabela 6 - Quantitativo de grupos de pesquisa por área de conhecimento em 2022

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

Área de conhecimento	Quantidade
Ciências Agrárias	55
Ciências Biológicas	30
Ciências da Saúde	68
Ciências Exatas e da Terra	41
Ciências Humanas	80
Ciências Sociais e Aplicadas	40
Engenharia	18
Linguística, Letras e Artes	17
Outra	3
Total	336

AL DO PIAUÍ
DE PESQUISA E INOVAÇÃO



Campus Universitário Min. Petrónia Portella – Bairro Ininga – BL 06
CEP 64049-550 – Teresina PI Fone (86) 3215-5540. E-mail: propesq@ufpi.edu.br

Fonte: <http://lattes.cnpq.br/web/dgp> [Acessar Diretório > Relatórios > Grupos e Recursos Humanos]

Tabela 7 - Número de bolsistas de produtividade – (2022)

Bolsista de produtividade	1A	1B	1C	1D	2A	UFPI
Total			4	12	51	20
	87					

Fonte: http://plsq1.cnpq.br/divulg/RESULTADO_PQ_102003.curso?f_inst_uf=PI#BUSCA [Selecione a UF > Instituição]

Tabela 8 - Projetos e ações de pesquisa e inovação para enfrentamento do COVID-19 – (2022)

Área	Quantidade de Docentes	Quantidade de Alunos	Quantidade de Servidores	Quantidade de Docentes bolsistas	Quantidade de Alunos bolsistas	Quantidade de Servidores bolsistas
Ciências da Saúde	74	77	3	1	34	1
Ciências Exatas e da Terra	3	4	0	1	2	0
Ciências Humanas	25	15	0	1	3	0
Ciências Sociais e Aplicadas	81	9	5	1	3	2
Engenharias	6	0	2	3	0	2
Multidisciplinar	3	10	0	0	1	0
Total	192	115	10	7	43	5

Fonte: <https://ufpi.br/propesq/> [PESQUISA E INOVAÇÃO > Projetos > Projetos de Pesquisa Cadastrados]



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E INOVAÇÃO

Campus Universitário Min. Petrónio Portella – Bairro Ininga – BL. 06
CEP 64049-550 – Teresina-PI – Fone (86) 3215-5560. E-mail: propesq@ufpi.edu.br



7 CONSIDERAÇÕES FINAIS

Conforme todo o exposto, nos últimos dois anos a PROPESQI alcançou importantes vitórias em um período marcado por um cenário de renovação e reformulação da forma de lidar com nossas demandas, a qual passamos desde o início de 2020, com a chegada da pandemia do Coronavírus.

Diante dessa realidade, acrescida à necessidade cada vez maior de ampliar a parceria entre a universidade e a iniciativa privada, é preciso continuar a persistir nas várias oportunidades de apoio à atividade científica, eis que a articulação e consolidação da parceria Universidade-Empresa é ainda um cenário a ser concretamente desenvolvido e aprimorado, principalmente por meio da inovação, a qual vislumbramos um cenário de destaque nessa área, principalmente com o lançamento da ação InovaUFPI.

Cabe destacar ainda que, conforme o previsto no PDI 2020-2024 da UFPI, a Pró-Reitoria de Pesquisa e Inovação tem como objetivos: apoiar, formular, coordenar e executar as ações relacionadas à pesquisa, infraestrutura, propriedade intelectual, desenvolvimento tecnológico, inovação, incubação de negócios e empreendedorismo relacionados à política de pesquisa e inovação. Dessa forma, nossa unidade permanece prospectando oportunidades de financiamento em financiadoras como a FINEP, conforme as Chamadas Públicas publicadas em 2021 e 2022, a qual fomos aprovados em muitas delas, subsidiando contrapartidas não-financeiras a projetos junto ao CNPq, atitude que se torna imprescindível para agregar ganhos a sua cadeia de valor, fortificando o macroprocesso gerencial e contribuindo com a missão e visão da nossa Pró-Reitoria.



8 REFERÊNCIAS

BRASIL. Decreto nº 72.140, de 26 de abril de 1973. **Estatuto da Universidade Federal do Piauí**. Brasil, 27 abr. 1973.

CAPES. **Plataforma Sucupira**: plataforma base de dados. CAPES, 2023. Disponível em: <https://sucupira.capes.gov.br/sucupira/public/consultas/coleta/veiculoPublicacaoQualis/listaConsultaGeralPeriodicos.jsf>. Acesso em: 27 jan. 2023.

CLARIVATE EDITORA. **Web of Science**: plataforma base de dados. 2022. Disponível em: www.webofknowledge.com. Acesso em: 11 jan. 2023.

CONSELHO NACIONAL DE DESENVOLVIMENTO CIENTÍFICO E TECNOLÓGICO (CNPq). **Diretório de Grupos de Pesquisa**. Disponível em: <http://lattes.cnpq.br/web/dgp>. Acesso em: 31 jan. 2023.

CONSELHO NACIONAL DE DESENVOLVIMENTO CIENTÍFICO E TECNOLÓGICO (CNPq). **Plataforma Carlos Chagas**. Disponível em: <http://carloschagas.cnpq.br/>. Acesso em: 31 jan. 2023.

FUNDAÇÃO CULTURAL E DE FOMENTO À PESQUISA, ENSINO, EXTENSÃO E INOVAÇÃO (FADEX). **Demonstrativo de captação de recursos externos**. Teresina: FADEX, 2023.

PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E INOVAÇÃO (PROPESQI). **Plano de Desenvolvimento da Unidade (PDU)**: ano 2020-2021. Teresina, PI: UFPI, 2020c. Disponível em: https://proplan.ufpi.br/images/conteudo/PROPLAN/PDI/PDU/PDU_PROPESQI_15_10_2020.pdf Acesso em: 27 jan. 2023.

_____. **Plano de Desenvolvimento Institucional**: ano 2020-2024. Teresina, PI.: UFPI, 2020b. Disponível em: https://proplan.ufpi.br/images/conteudo/PROPLAN/PDI/PDI_2020_2024_UFPI_vf3.pdf. Acesso em: 27 jan. 2023.

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ. Conselho Administrativo. **Resolução nº 3, de 1 de fevereiro de 2018**. Aprova Modificação de Denominação e de Subordinação de Órgãos da UFPI. Teresina: Conselho Administrativo, 2018.