



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DA EDUCAÇÃO SUPERIOR
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ**



CENTRO DE CIÊNCIAS DA NATUREZA - CCN

RELATÓRIO ANUAL DE ATIVIDADES - EXERCÍCIO 2022

**TERESINA
2023**

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-Reitoria 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 Araújo
Pró-Reitora de Ensino de Pós-Graduação

Mônica Arrivabene
Pró-Reitor de Assuntos Estudantis e Comunitários

DIRIGENTES DA UNIDADE

Edmilson Miranda de Moura
Diretor

Jefferson Cruz dos Santos Leite
Vice-Diretor

Fábio Barros Britto
Chefe do Departamento de Biologia

Carlos André Batista de Carvalho
Chefe do Departamento de Computação

Cleânio da Luz Lima
Chefe do Departamento de Física

Carlos Humberto Soares Júnior
Chefe do Departamento de Matemática

João Sammy Nery de Souza
Chefe do Departamento de Química

Jóina Freitas Borges
Coordenadora do Curso de Arqueologia

Alan Kardec Carvalho Sarmiento
Coordenador do Curso de Ciências da Natureza

Cleide Mayra Menezes de Lima
Coordenadora do Curso de Estatística

William Mikio Kurita Matsumura
Coordenador dos Cursos de Biologia

Laurindo de Sousa Britto Neto
Coordenador do Curso de Computação

Miguel Arcanjo Costa
Coordenador dos Cursos de Física

Joel Conceição Rabelo
Coordenador dos Cursos de Matemática

Roberto Alves de Sousa Luz
Coordenador dos Cursos de Química

Edivan Carvalho Vieira
Coordenador do Programa de Pós-Graduação em Química

Paulo Renato Silva de Carvalho
Coordenador do Programa de Pós-Graduação em Física (acadêmico)

Rondinelle Marcolino Batista
Coordenador do Programa de Pós-Graduação em Matemática (acadêmico)

Luis Carlos Duarte Cavalcante
Coordenador do Programa de Pós-Graduação em Arqueologia

Guilherme Amaral Avelino
Coordenador do Programa de Pós-Graduação em Ciência da Computação

Kelton Silva Bezerra
Coordenador do Programa de Pós-Graduação em Matemática (profissional)

Cláudia Adriana de Sousa Melo
Coordenadora do Programa de Pós-Graduação em Física (profissional)

André Castelo Branco Soares
Coordenador Programa de Pós-Graduação em Computação (Doutorado em associação
UFMA e UFPI)

Equipe de Elaboração
Ana Karolina Saraiva Silva
Elvina Maria de Sousa Barbosa

MENSAGEM DO DIRIGENTE DA UNIDADE



O presente documento constitui peça relevante ao cumprimento da obrigação institucional do Centro de Ciências da Natureza (CCN) de prestar contas, conforme solicitado pela DGOV/PROPLAN (memorando eletrônico nº 2/2022), e deverá subsidiar a elaboração do Relatório de Gestão 2021 da UFPI que será apresentado aos órgãos de controle interno (Controladoria Geral da União – CGU) e externo (Tribunal de Contas da União – TCU).

Para alcançar metas e buscar soluções, a administração do CCN vem adotando critérios claros e transparentes em suas ações, como, por exemplo, podemos destacar a divulgação, semestral, da carga horária e demais atividades (<https://ufpi.br/ofertas-ccn>) dos docentes vinculados ao Centro.

Acreditamos que a descentralização orçamentária e o diálogo constante seja a melhor solução para enfrentarmos o momento crítico que estamos vivendo nas Instituições de Ensino Superior (IES), pois somente por meio de uma discussão criteriosa com os técnicos de cada Unidade de ensino é que vamos chegar às melhores propostas para a racionalização dos gastos, para a adoção de medidas que melhorem a gestão de obras e a manutenção de espaços físicos e equipamentos. Vale destacar que a retomada do planejamento estratégico da Gestão Superior com a Direção das Unidades de ensino, principalmente no que se refere à contratação de novos servidores (professores e técnico-administrativos) e no tocante às condições necessárias para aumentar a segurança de cada Unidade de ensino, faz-se necessário e urgente. Por fim, ressaltamos que a elaboração deste Relatório prezou pela objetividade, clareza e fidedignidade na demonstração das informações solicitadas.

Prof. Dr. Edmilson Miranda de Moura
Diretor do Centro de Ciências da Natureza – CCN

LISTA DE ILUSTRAÇÕES

Figura 1	Cadeia de Valor – CCN	12
Figura 2	Mapa Estratégico – CCN	13
Figura 3	Organograma – CCN	14
Figura 4	Cartaz de divulgação da Campanha CCN UFPI Sustentável	43
Quadro 1	Número de alunos matriculados – CCN (2022)	10
Quadro 2	Rol dos responsáveis da Unidade – CCN (2022)	16
Quadro 3	Painel de acompanhamento do Plano de Metas – CCN (2022)	24
Quadro 4	Demonstrativo do orçamento de custeio no exercício – CCN (2022)	46
Gráfico 1	Consumo de papel A4 (resmas) – CCN (2019 a 2022)	41
Tabela 1	Consumo de copos descartáveis (água e café) – CCN (2019 a 2022)	42
Tabela 2	Detalhamento da área física – CCN (2022)	49
Tabela 3	Estrutura de Acessibilidade Arquitetônica ou Física – CCN (2022)	49
Tabela 4	Indicadores de Ensino – CCN (2022)	50
Tabela 5	Relação de Cursos de Graduação – CCN (2022)	51
Tabela 6	Relação de Cursos de Pós-Graduação – CCN (2022)	52
Tabela 7	Relação de Docentes – CCN (2022)	53
Tabela 8	Envolvimento com atividades de extensão – CCN (2022)	63
Tabela 9	Envolvimento com atividades de pesquisa – CCN (2022)	67
Tabela 10	Dados da Biblioteca Setorial – CCN (2022)	81

SUMÁRIO

INTRODUÇÃO	8
Órgãos Executivos	8
Cursos Ofertados	9
Corpo Docente	9
Corpo Discente	9
Técnicos Administrativos	10
Missão	10
Visão	11
Valores	11
ESTRUTURA ORGANIZACIONAL E ADMINISTRATIVA DA UNIDADE	14
Principais Normas Direcionadoras da Unidade	15
Competências das Subunidades e Setores da Unidade	15
Rol de responsáveis da Unidade	16
ESTRATÉGIAS E DESEMPENHO DA UNIDADE	23
Acompanhamento dos Objetivos e Metas	23
AÇÕES RELEVANTES NÃO PREVISTAS NO PDU	45
Eventos realizados	45
GESTÃO ORÇAMENTÁRIA E FINANCEIRA	46
Demonstrativo Orçamentário e Financeiro	46
RESULTADOS ALCANÇADOS	47
INFRAESTRUTURA	48
Conteúdos específicos da unidade	48
CONSIDERAÇÕES FINAIS	82
REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS	83

INTRODUÇÃO

O Centro de Ciências da Natureza (CCN) é uma unidade de ensino e administração da Universidade Federal do Piauí (UFPI) criada inicialmente com a denominação “Departamento de Ciências da Natureza” por meio da resolução nº 02/72.

Em 1973, por meio da resolução n.º [30/1973-UFPI](#), o Reitor Hécio Ulhôa Saraiva resolveu: (1) criar o Departamento de Matemática e de Físico-Química desmembrados do Departamento de Ciências da Natureza; (2) extinguir na Universidade o Departamento de Ciências da Natureza criado através da Resolução 02/72; (3) implantar a Unidade Universitária “Centro de Ciências da Natureza” órgão de coordenação dos Departamentos de “Matemática”, “Físico-Química” e de Biociências”. Posteriormente o Departamento de Biociências foi renomeado para Departamento Biomédico e pouco tempo depois foi transferido para o Centro de Ciências da Saúde – CCS.

Órgãos Executivos

De acordo com o Artigo 23 do Regimento Geral da UFPI, são órgão executivos dos Centros [de Ensino] a Diretoria, os Departamentos e as Coordenações.

O Centro de Ciências da Natureza (CCN) é composto por:

- Diretoria, Vice-Diretoria e Secretaria;
- 05 (cinco) Departamentos de Ensino: Departamento de Química, Departamento de Biologia, Departamento de Física, Departamento de Matemática e Departamento de Computação;
- 05 (cinco) coordenações de curso de graduação: coordenação dos Cursos de Ciências Biológicas, coordenação dos Cursos de Química, coordenação dos Cursos de Física, coordenação dos Cursos de Matemática e coordenação do Curso de Ciência da Computação;
- 03 (três) coordenações dos cursos criados pelo Programa de Apoio a Planos de Reestruturação e Expansão das Universidades Federais (REUNI): coordenação de Estatística, coordenação de Ciências da Natureza e coordenação de Arqueologia;

- 08 (oito) coordenações de programas de pós-graduação (Arqueologia, Ciência da Computação - Mestrado, Ciência da Computação – Doutorado em Rede/UFMA-UFPI, Física - Acadêmico, Física – Profissional, Matemática – Acadêmico, Matemática - Profissional e Química).

O CCN conta ainda com 08 (oito) Centros Acadêmicos, representando os discentes de cada curso de graduação.

Cursos Ofertados

A nível de graduação o CCN oferece 12 (doze) cursos, sendo 07 (sete) bacharelados (Arqueologia, Ciências da Computação, Ciências Biológicas, Estatística, Física, Matemática e Química) e 05 (cinco) licenciaturas (Ciências Biológicas, Ciências da Natureza, Física, Matemática e Química).

Na Pós-Graduação o CCN mantém 09 (nove) programas, a saber: 04 (quatro) em nível de doutorado (Física, Química, Matemática e Computação, este em parceria com a UFMA); 05 (cinco) em nível de mestrado acadêmico (Arqueologia, Computação, Física, Matemática e Química) e 02 (dois) em nível de mestrado profissional (Física e Matemática).

Corpo Docente

O CCN conta atualmente com 193 professores efetivos (sendo: 167 doutores e 15 mestres) e 11 professores substitutos (sendo: 06 doutores, 04 mestres e 01 especialista).

Corpo Discente

No CCN estão matriculados (ativos) 4.425 discentes, sendo: 4.069 alunos de Graduação e 356 de Pós-Graduação, conforme detalhamento feito no quadro a seguir.

Quadro 1 – Número de alunos matriculados – CCN (2022)

Cursos	Graduação *	Pós-Graduação		
		Mestrado		Doutorado
		Acadêmico	Profissional	
Arqueologia	205	28	-	-
Biologia	744	-	-	-
Ciência da Computação	623	20	-	47
Ciências da Natureza	454	-	-	-
Estatística	212	-	-	-
Física	661	11	17	23
Matemática	561	16	30	18
Química	609	68	-	78
TOTAIS	4.069	143	47	166

* Fonte: Relatórios do SIGA-A: <https://www.sigaa.ufpi.br/sigaa/graduacao/geral.jsf>

** Fonte: Relatórios da PRPG.

Técnicos Administrativos

Estão lotados no CCN 44 servidores técnico-administrativos, distribuídos nos seguintes cargos: assistente em administração, secretário executivo, auxiliar de administração, auxiliar de laboratório, assistente de laboratório, técnico de laboratório, técnicos em assuntos educacionais, técnico eletromecânico, bibliotecário documentarista, contínuo e arqueólogo. Esses servidores estão designados na Secretaria do Centro, nos Departamentos, nas Coordenações de Cursos de Graduação e Programas de Pós-Graduação e na Biblioteca Setorial.

Missão

Formar e qualificar professores e pesquisadores no campo científico e educacional, gerando conhecimentos de excelência por meio da pesquisa, ensino, extensão e inovação, nas mais diversas áreas ligadas ao Centro de Ciências da Natureza e correlatas, contribuindo para o desenvolvimento da sociedade.

Visão

Ser um Centro de excelência no Ensino, na Pesquisa, na Extensão e na Inovação, nas diversas áreas ofertadas pelo CCN.

Valores

- Excelência na produção de conhecimento;
- Comprometimento;
- Ética;
- Trabalho em equipe;
- A universalização do conhecimento;
- Ensino público e gratuito;
- A indissociabilidade entre ensino, pesquisa e extensão;
- A excelência acadêmica e
- A Inclusão social.

Figura 1 - Cadeia de Valor – CCN

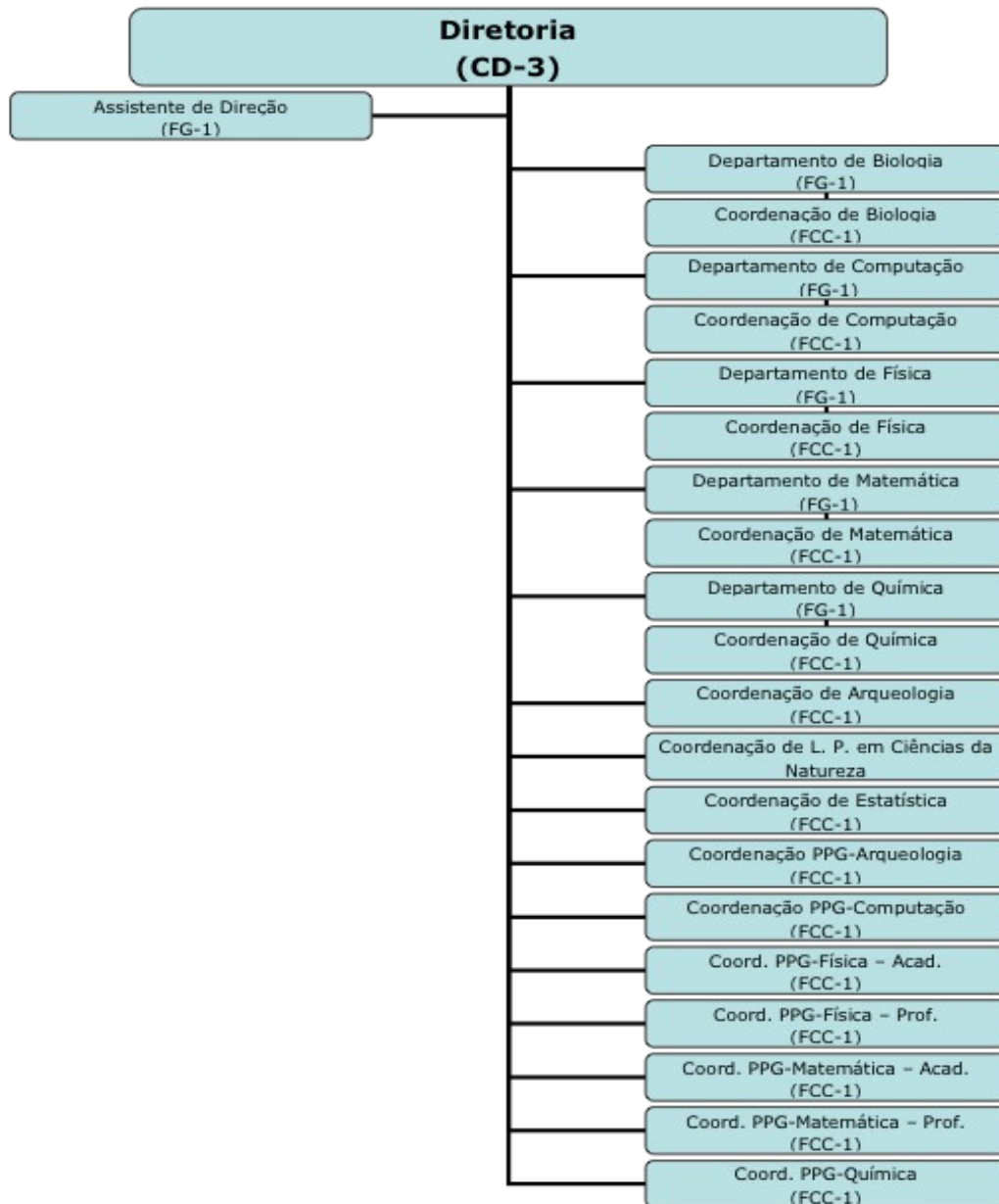


Figura 2 - Mapa Estratégico – CCN



ESTRUTURA ORGANIZACIONAL ADMINISTRATIVA DA UNIDADE

Figura 3 – Organograma – CCN



Principais Normas Direcionadoras da Unidade

O Centro de Ciências da Natureza- CCN é uma unidade acadêmica e administrativa criada por meio da Resolução nº 30/1973¹ e está subordinada às normas e regulamentos da Universidade Federal do Piauí – UFPI².

Conforme o Regimento Geral da Universidade Federal do Piauí, as Direções de Centro compõem a Administração Universitária nos planos de elaboração e execução. Como órgãos setoriais de administração e coordenação das atividades de ensino, pesquisa e extensão exercem, através dos seus órgãos próprios, funções deliberativas e executivas. As competências gerais da Diretoria e suas unidades estão delineadas no referido Regimento.

O Regimento do Centro de Ciências da Natureza, que regulamenta a organização, o funcionamento e as atribuições e competências da Direção, dos Departamentos e das Coordenações de cursos, encontra-se em fase de aprovação junto ao Conselho Universitário (processo n.º 048742/2020-28).

Competências das Subunidades e Setores da Unidade

As atribuições da direção e das subunidades do Centro de Ciências da Natureza (CCN) estão estabelecidas no Regimento Geral da Universidade Federal do Piauí e compreendem, entre outras:

Art. 32 A Diretoria é o órgão incumbido de superintender, fiscalizar e coordenar as atividades do Centro e suas dependências (...);

Art. 36 Compete ao Chefe de Departamento:

I - superintender, coordenar e fiscalizar as atividades do Departamento e suas dependências;

II - exercer o poder disciplinar nos limites de sua competência e na forma deste Regimento Geral (...);

Art. 39 Compete ao Coordenador:

I - promover as medidas necessárias à constituição do Colegiado de Curso, na forma deste Regimento Geral;

II - convocar as reuniões do Colegiado de Curso e exercer sua presidência, cabendo-lhe o direito de voto, inclusive o de qualidade;

III - representar o Colegiado junto aos órgãos da Universidade;

IV - executar e fazer cumprir as deliberações do Colegiado (...).

Demais atribuições e competências estão definidas no Regimento Interno do Centro de Ciências da Natureza (CCN) que foi submetido ao Conselho Universitário (CONSUN) e aguarda deliberação.

1 Disponível em: (https://ufpi.br/arquivos_download/arquivos/CCN/ResoluC3%A7%C3%B5es/Res.30.73_22-09-2020-113415.pdf).

2 Disponível em: <https://www.ufpi.br/estatutos-regimentos-e-resolucoes/>.

Rol de Responsáveis da Unidade

A seguir serão informados os dados dos dirigentes do CCN que atuaram durante o período a que refere este Relatório de Atividades Anual (2022), incluindo os respectivos substitutos.

Quadro 2 – Rol dos responsáveis da Unidade – CCN (2022)

Unidade/Subunidade: DIREÇÃO DO CENTRO DE CIÊNCIAS DA NATUREZA							
Função	Nome	Nº do Ato da Reitoria de Designação	Cargo	E-mail pessoal institucional	Telefone Institucional	Mandato	
						Início	Término
Diretor	Edmilson Miranda de Moura	290/2021	Docente	mmoura@ufpi.edu.br	3215-5692	16/03/2021	15/03/2025
Vice-Diretor	Jefferson Cruz dos Santos Leite	291/2021	Docente	jleite@ufpi.edu.br	3215-5692	16/03/2021	15/03/2025

Unidade/Subunidade: DEPARTAMENTO DE BIOLOGIA							
Função	Nome	Nº do Ato da Reitoria de Designação	Cargo	E-mail pessoal institucional	Telefone Institucional	Mandato	
						Início	Término
Chefe	Fábio Barros Britto	2035/2019 1558/2021	Docente	fbbritto@ufpi.edu.br	3215-5830	25/01/2020 25/01/2022	24/01/2022 24/01/2024
Subchefe	Wedson de Medeiros Silva Souto	2036/2019 1559/2021	Docente	wedson@ufpi.edu.br	3215-5830	25/01/2020 25/01/2022	24/01/2022 24/01/2024

Unidade/Subunidade: DEPARTAMENTO DE COMPUTAÇÃO							
Função	Nome	Nº do Ato da Reitoria de Designação	Cargo	E-mail pessoal institucional	Telefone Institucional	Mandato	
						Início	Término
Chefe	Guilherme Amaral Avelino	412/2021	Docente	gaa@ufpi.edu.br	3215-5837	01/01/2022	31/03/2022
	Raimundo Santos Moura	303/2022	Docente	rsm@ufpi.edu.br	3215-5837	01/04/2022	05/06/2022
	Carlos André Batista de Carvalho	550/2022	Docente	candrebc@ufpi.edu.br	3215-5837	06/06/2022	05/06/2024
Subchefe	Guilherme Amaral Avelino	412/2021	Docente	gaa@ufpi.edu.br	3215-5837	08/04/2021	31/03/2022
	Vinícius Ponte Machado	551/2022	Docente	vinicius@ufpi.edu.br	3215-5837	06/06/2022	05/06/2022

Unidade/Subunidade: DEPARTAMENTO DE FÍSICA							
Função	Nome	Nº do Ato da Reitoria de Designação	Cargo	E-mail pessoal institucional	Telefone Institucional	Mandato	
						Início	Término
Chefe	Cleânio da Luz Lima	1469/2021	Docente	cleanio@ufpi.edu.br	3215-5833	25/01/2022	24/01/2024
Subchefe	Bartolomeu Cruz Viana Neto	1470/2021	Docente	bartolomeu@ufpi.edu.br	3215-5833	25/01/2022	24/01/2024

Unidade/Subunidade: DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA							
Função	Nome	Nº do Ato da Reitoria de Designação	Cargo	E-mail pessoal institucional	Telefone Institucional	Mandato	
						Início	Término
Chefe	Carlos Humberto Soares Júnior	1236/2020	Docente	humberto@ufpi.edu.br	3215-5835	02/01/2021	01/01/2023
Subchefe	Mário Gomes dos Santos	1237/2020	Docente	mario@ufpi.edu.br	3215-5835	02/01/2021	01/01/2023

Unidade/Subunidade: DEPARTAMENTO DE QUÍMICA							
Função	Nome	Nº do Ato da Reitoria de Designação	Cargo	E-mail pessoal institucional	Telefone Institucional	Mandato	
						Início	Término
Chefe	João Sammy Nery de Sousa	1359/2021	Docente	sammynery@ufpi.edu.br	3215-5840	25/01/2022	24/01/2024
Subchefe	Adriano Gomes de Castro	1360/2021	Docente	acastro@ufpi.edu.br	3215-5840	25/01/2022	24/01/2024

Unidade/Subunidade: COORDENAÇÃO DO CURSO DE ARQUEOLOGIA							
Função	Nome	Nº do Ato da Reitoria de Designação	Cargo	E-mail pessoal institucional	Telefone Institucional	Mandato	
						Início	Término
Chefe	Jóina Freitas Borges	1491/2021	Docente	joina@ufpi.edu.br	3237-2014	25/01/2022	24/01/2024
Subchefe	Ângelo Alves Correa	1492/2021	Docente	angelo@ufpi.edu.br	3237-2014	25/01/2022	24/01/2024

Unidade/Subunidade: COORDENAÇÃO DO CURSO DE CIÊNCIAS DA NATUREZA							
Função	Nome	Nº do Ato da Reitoria de Designação	Cargo	E-mail pessoal institucional	Telefone Institucional	Mandato	
						Início	Término
Chefe	Alan Kardec Carvalho Sarmiento	1404/2021	Docente	alankardec@ufpi.edu.br	3215-5945	25/01/2022	24/01/2024
Subchefe	Bioniek Venceslau da Cruz Silva	1405/2021	Docente	boniek@ufpi.edu.br	3215-5945	25/01/2022	24/01/2024

Unidade/Subunidade: COORDENAÇÃO DO CURSO DE ESTATÍSTICA							
Função	Nome	Nº do Ato da Reitoria de Designação	Cargo	E-mail pessoal institucional	Telefone Institucional	Mandato	
						Início	Término
Chefe	Cleide Mayra Menezes Lima	1489/2021	Docente	cleide.mayra@ufpi.edu.br	3215-1180	25/01/2022	24/01/2024
Subchefe	Jackelya Araújo da Silva	1490/2021	Docente	jackelya@ufpi.edu.br	3215-1180	25/01/2022	24/01/2024

Unidade/Subunidade: COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE BIOLOGIA							
Função	Nome	Nº do Ato da Reitoria de Designação	Cargo	E-mail pessoal institucional	Telefone Institucional	Mandato	
						Início	Término
Coordenador	Willian Mikio Kurita Matsumura	627/2021	Docente	willian.matsumura@ufpi.edu.br	3215-5831	14/06/2021	13/06/2023
Subcoordenador	Aurenívia Bonifácio de Lima	628/2021	Docente	aurenivia@ufpi.edu.br	3215-5831	14/06/2021	13/06/2023

Unidade/Subunidade: COORDENAÇÃO DO CURSO DE COMPUTAÇÃO							
Função	Nome	Nº do Ato da Reitoria de Designação	Cargo	E-mail pessoal institucional	Telefone Institucional	Mandato	
						Início	Término
Coordenador	Laurindo de Sousa Britto Neto	1402/2021	Docente	laurindoneto@ufpi.edu.br	3215-5839	25/01/2022	24/01/2024
Subcoordenador	Rosianni de Oliveira Cruz	1403/2021	Docente	rosiannicruz@ufpi.edu.br	3215-5839	25/01/2022	24/01/2024

Unidade/Subunidade: COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE FÍSICA							
Função	Nome	Nº do Ato da Reitoria de Designação	Cargo	E-mail pessoal institucional	Telefone Institucional	Mandato	
						Início	Término
Coordenador	Miguel Arcanjo Costa	1400/2021	Docente	arcanjo@ufpi.edu.br	3215-5834	25/01/2022	24/01/2024
Subcoordenador	André Alves Lino	1401/2021	Docente	andreino@ufpi.edu.br	3215-5834	25/01/2022	24/01/2024

Unidade/Subunidade: COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE MATEMÁTICA							
Função	Nome	Nº do Ato da Reitoria de Designação	Cargo	E-mail pessoal institucional	Telefone Institucional	Mandato	
						Início	Término
Coordenador	Antônio Kelson Vieira da Silva	67/2021	Docente	kelson.mat@ufpi.edu.br	3215-5836	14/01/2021	13/01/2023
Subcoordenador	Cleidinaldo Aguiar de Souza	68/2021	Docente	aguiarnaldo@ufpi.edu.br	3215-5836	14/01/2021	13/01/2023

Unidade/Subunidade: COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE QUÍMICA							
Função	Nome	Nº do Ato da Reitoria de Designação	Cargo	E-mail pessoal institucional	Telefone Institucional	Mandato	
						Início	Término
Coordenador	Roberto Alves de Sousa Luz	1406/2021	Docente	robertoluz@ufpi.edu.br	3215-5844	25/01/2022	24/01/2024
Subcoordenador	Benedito Batista Farias Filho	1407/2021	Docente	beneditofarias@ufpi.edu.br	3215-5844	25/01/2022	24/01/2024

Unidade/Subunidade: PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM ARQUEOLOGIA							
Função	Nome	Nº do Ato da Reitoria de Designação	Cargo	E-mail pessoal institucional	Telefone Institucional	Mandato	
						Início	Término
Coordenador	Luis Carlos Duarte Cavalcante	948/2021	Docente	cavalcanteufpi@ufpi.edu.br	3215-5723	24/08/2021	23/08/2023
Subcoordenador	Sônia Maria Campelo Magalhães	949/2021	Docente	campelosonia@ufpi.edu.br	3215-5723	24/08/2021	23/08/2023

Unidade/Subunidade: PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO - MESTRADO							
Função	Nome	Nº do Ato da Reitoria de Designação	Cargo	E-mail pessoal institucional	Telefone Institucional	Mandato	
						Início	Término
Coordenador	André Macedo Santana	1479/2021	Docente	andremacedo@ufpi.edu.br	3237-2230	29/12/2021	28/12/2023
Subcoordenador	Guilherme Amaral Avelino	1480/2021	Docente	gaa@ufpi.edu.br	3237-2230	29/12/2021	28/12/2023

Unidade/Subunidade: PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO – DOUTORADO EM ASSOCIAÇÃO COM UFMA							
Função	Nome	Nº do Ato da Reitoria de Designação	Cargo	E-mail pessoal institucional	Telefone Institucional	Mandato	
						Início	Término
Coordenador	André Castelo Branco Soares	1243/2020	Docente	andre.soares@ufpi.edu.br	3237-2230	01/01/2021	31/12/2022

Unidade/Subunidade: PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM FÍSICA - ACADÊMICO							
Função	Nome	Nº do Ato da Reitoria de Designação	Cargo	E-mail pessoal institucional	Telefone Institucional	Mandato	
						Início	Término
Coordenador	Paulo Renato Silva de Carvalho	1171/2021	Docente	prscarvalho@ufpi.edu.br	3237-1424	20/11/2021	19/11/2023
Subcoordenador	Francisco Eroni Paz dos Santos	1172/2021	Docente	eroni@ufpi.edu.br	3237-1424	20/11/2021	19/11/2023

Unidade/Subunidade: PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM ENSINO DE FÍSICA - PROFISSIONAL							
Função	Nome	Nº do Ato da Reitoria de Designação	Cargo	E-mail pessoal institucional	Telefone Institucional	Mandato	
						Início	Término
Coordenador	Cláudia Adriana de Sousa Melo	1477/2021	Docente	claudiamelo@ufpi.edu.br	3237-1424	26/01/2022	25/01/2024
Subcoordenador	Célio Aécio Medeiros Borges	1478/2021	Docente	celioborges@ufpi.edu.br	3237-1424	26/01/2022	25/01/2024

Unidade/Subunidade: PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM MATEMÁTICA - ACADÊMICO							
Função	Nome	Nº do Ato da Reitoria de Designação	Cargo	E-mail pessoal institucional	Telefone Institucional	Mandato	
						Início	Término
Coordenador	Rondinelle Marcolino Batista	766/2020 1144/2022	Docente	rmarcolino@ufpi.edu.br	3237-1609	08/10/2020 08/10/2022	07/10/2022 07/10/2024
Subcoordenador	Halysen Irene Baltazar	767/2020 1145/2022	Docente	halysen@ufpi.edu.br	3237-1609	08/10/2020 08/10/2022	07/10/2022 07/10/2024

Unidade/Subunidade: PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM MATEMÁTICA - PROFISSIONAL							
Função	Nome	Nº do Ato da Reitoria de Designação	Cargo	E-mail pessoal institucional	Telefone Institucional	Mandato	
						Início	Término
Coordenador	Kelton Silva Bezerra	788/2021	Docente	kelton@ufpi.edu.br	3237-1609	02/08/2021	01/08/2023
Subcoordenador	Lya Raquel Oliveira dos Santos	789/2021	Docente	lya.raq@gmail.com	3237-1609	02/08/2021	01/08/2023

Unidade/Subunidade: PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM QUÍMICA							
Função	Nome	Nº do Ato da Reitoria de Designação	Cargo	E-mail pessoal institucional	Telefone Institucional	Mandato	
						Início	Término
Coordenador	Edivan Carvalho Vieira	379/2021	Docente	edivanvieira@yahoo.com.br	3237-1584	01/04/2021	31/03/2023
Subcoordenador	José Milton Elias de Matos	380/2021	Docente	jmematos@ufpi.edu.br	3237-1584	01/04/2021	31/03/2023

Fonte: Portarias de designação.

ESTRATÉGIAS E DESEMPENHO DA UNIDADE

Neste item o CCN apresentará os indicadores de desempenho correlacionados com os objetivos estratégicos e metas estabelecidos no PDU para o ano 2022, conforme definido no Painel de Acompanhamento do Plano de Metas disponível em:

(https://ufpi.br/arquivos_download/arquivos/CCN/PAINEL_DE_METAS_CCN2020_planes_tatico.pdf).

Acompanhamento dos Objetivos e Metas

Os temas incluídos no Relatório Anual de Atividades do CCN (2022) seguem o que foi declarado no Plano de Desenvolvimento da Unidade – PDU CCN 2020-2022 (disponível em: https://ufpi.br/arquivos_download/arquivos/CCN/CONSELHO/PDU_-_CCN_final_x20201127115514.pdf), bem como as orientações estabelecidas no Plano de Desenvolvimento Institucional – PDI UFPI 2020-2024 (disponível em: https://proplan.ufpi.br/images/conteudo/PROPLAN/PDI/PDI_2020_2024_UFPI_vf3.pdf).

Quadro 3 - Painel de Acompanhamento do Plano de Metas – CCN (2022)

UNIDADE: CENTRO DE CIÊNCIAS DA NATUREZA - CCN					
1	TEMA ESTRATÉGICO		ENSINO: Promover uma educação de excelência e princípios inovadores		
OBJETIVO		Melhorar os indicadores de qualidade de curso			
Item	Cenário em 2020	Meta 2022	Concluído (Sim/ Não)	Evidenciar o cumprimento (indicadores, links de editais, motivos de não conclusão)	Grau de Eficácia (Proporcional: realizado/planejado)
1.1.2 Atingir no mínimo 50% dos cursos com CPC igual a 4 (Presenc.)	33,4% (3 cursos com nota 4 em 2017)	100% (9 cursos do CCN são avaliados)	Não	Aguardando a publicação do CPC 2021 na página do INEP: https://www.gov.br/inep/pt-br/assuntos/noticias/indicadores-de-qualidade-da-educacao-superior/cpc-e-igc-serao-divulgados-em-janeiro-de-2023	0% *
1.1.3 Atingir no mínimo 5% dos cursos com CPC igual a 5 (Presenc.)	0% (nenhum curso do CCN tem nota 5 - 2017)	5% (0,45 ou pelo menos 1 curso do CCN com nota 5)	Não	Aguardando a publicação do CPC 2021 na página do INEP: https://www.gov.br/inep/pt-br/assuntos/noticias/indicadores-de-qualidade-da-educacao-superior/cpc-e-igc-serao-divulgados-em-janeiro-de-2023	0% *

* A avaliação dos cursos do CCN foi realizada em 2017 e 2021. O resultado das avaliações de 2021 ainda não foram divulgadas pelo INEP.

1	TEMA ESTRATÉGICO		ENSINO: Promover uma educação de excelência e princípios inovadores		
OBJETIVO		Melhorar os indicadores de qualidade de curso			
Item	Cenário em 2020	Meta 2022	Concluído (Sim/ Não)	Evidenciar o cumprimento (indicadores, links de editais, motivos de não conclusão)	Grau de Eficácia (Proporcional: realizado/planejado)
1.1.6 Atingir no mínimo 43% dos cursos com conceito ENADE igual a 4 (Presenc.)	0 a 3 (2 cursos do CCN tiveram nota 4 em (2017))	43% (4, dos 9 cursos avaliados, com nota 4)	Não	<p>https://www.gov.br/inep/pt-br/acesso-a-informacao/dados-abertos/indicadores-educacionais/indicadores-de-qualidade-da-educacao-superior</p> <p>Obtiveram nota 4 os cursos de Bacharelado em Computação e Biologia.</p> <p>Observações: Dos 12 cursos do CCN, 9 participam das avaliações do ENADE. Na edição de 2021 os cursos de bacharelado em Física e Matemática não foram avaliados.</p>	50%

1	TEMA ESTRATÉGICO		ENSINO: Promover uma educação de excelência e princípios inovadores		
OBJETIVO		Melhorar os indicadores de desempenho de curso			
Item	Cenário em 2020	Meta 2022	Concluído (Sim/ Não)	Evidenciar o cumprimento (indicadores, links de editais, motivos de não conclusão)	Grau de Eficácia (Proporcional: realizado/planejado)
1.2.1 Reduzir no mínimo 30% a Taxa de Evasão - Grad. presencial	12,70% a 34,50%	< 30%	Não	https://docs.google.com/spreadsheets/d/1Yigod9z2azSHYRZthGmYmRWmssPM0cU5/edit#gid=365416099 05 (cinco), dos 12 (doze) cursos do CCN, reduziram a taxa de evasão. Dois cursos reduziram acima de 30%: Computação (-51,70%) e Arqueologia – Bacharelado (-41,52%). Os cursos de Química – Bacharelado (-17,26%); Matemática – Bacharelado (-22,41%) e Ciências Biológicas – Bacharelado (- 7,63%) também tiveram redução e os demais cursos tiveram aumento na taxa de evasão. Esta meta continuará a ser trabalhada no PDU 2023-2025.	16,7%
1.2.2 Reduzir no mínimo 30% a Taxa de Retenção - Grad. presencial	10,30% a 23,42%	8% - 4%	Não	https://docs.google.com/spreadsheets/d/1Yigod9z2azSHYRZthGmYmRWmssPM0cU5/edit#gid=365416099 A taxa de retenção dos cursos do CCN estava entre 9,5% a 25,1% em 2020 e, em 2022, registrou aumento entre 11,9% e 36,2%. Esta meta continuará a ser trabalhada no PDU 2023-2025.	0%

1	TEMA ESTRATÉGICO		ENSINO: Promover uma educação de excelência e princípios inovadores		
OBJETIVO		Melhorar os indicadores de desempenho de curso			
Item	Cenário em 2020	Meta 2022	Concluído (Sim/ Não)	Evidenciar o cumprimento (indicadores, links de editais, motivos de não conclusão)	Grau de Eficácia (Proporcional: realizado/planejado)
1.2.3 Aumentar no mínimo 5% a taxa de ocupação Grad. Presencial	79,38% a 98,75%	> 83,35%	Não	https://docs.google.com/spreadsheets/d/1Yigod9z2azSHYRZthGmYmRWmssPM0cU5/edit#gid=365416099 A média da taxa de ocupação dos cursos do CCN, em 2020, era de 90,93%, mas em 2022 essa média baixou para 71,41%, com uma variação entre 56,0% a 91,7%. Esta meta continuará a ser trabalhada no PDU 2023-2025.	0%
1.2.4 Aumentar no mínimo 39% a Taxa de Sucesso Grad. Presencial	4% a 35%	6% a 48%	Não	https://docs.google.com/spreadsheets/d/1Yigod9z2azSHYRZthGmYmRWmssPM0cU5/edit#gid=365416099 A média da taxa de sucesso dos cursos do CCN em 2020 era de 18,93% (entre 5,4% e 47,3%) e em 2022 a média foi de 23,12% (entre 2,1% e 40,3%). Esta meta continuará a ser trabalhada no PDU 2023-2025.	0%

1	TEMA ESTRATÉGICO		ENSINO: Promover uma educação de excelência e princípios inovadores		
OBJETIVO		Institucionalizar e sistematizar programa de acompanhamento de egressos			
Item	Cenário em 2020	Meta 2022	Concluído (Sim/ Não)	Evidenciar o cumprimento (indicadores, links de editais, motivos de não conclusão)	Grau de Eficácia (Proporcional: realizado/planejado)
1.4.1 Normatizar programa de acompanhamento de egresso mediante publicação de portaria.	0%	100%	Não	<p>A PROPLAN está elaborando a resolução do Programa de Acompanhamento de Egressos (PAE), conforme memo. circular nr. 67/2022-CARA-PROPLAN, de 06/10/2022.</p> <p>Esta meta implica em ações específicas da PROPLAN e PREG, cabendo aos centros de ensino apenas a adequação ao que for determinado pelas instâncias superiores na ocasião da publicação das instruções de normatização.</p>	0%
1.4.3 Implantar programa de acompanhamento de egressos	0%	100%	Não	<p>A PROPLAN está elaborando a resolução do Programa de Acompanhamento de Egressos (PAE), conforme memo. circular nr. 67/2022-CARA-PROPLAN, de 06/10/2022.</p>	0%

1	TEMA ESTRATÉGICO		ENSINO: Promover uma educação de excelência e princípios inovadores		
OBJETIVO		Institucionalizar prática de atualização periódica dos projetos pedagógicos curriculares (PPC) com base em metodologias ativas e diretrizes do Governo Federal			
Item	Cenário em 2020	Meta 2022	Concluído (Sim/ Não)	Evidenciar o cumprimento (indicadores, links de editais, motivos de não conclusão)	Grau de Eficácia (Proporcional: realizado/planejado)
1.5.2 Aprovar 100% dos PPC's GRAD com ativid. de extensão como compon. curricular obrigatório	Iniciado	100%	Não	Alguns cursos do CCN já atingiram essa meta (Ex: Lic. em Ciências da Natureza, Lic. em Ciências Biológicas, Bac. Em Arqueologia) e outros cursos estão em fase de implantação (Ex: Química, Matemática e Estatística). Esta meta continuará a ser trabalhada no PDU 2023-2025.	Cursos de Estatística, Química e Matemática: 70%. Licenciatura em Biologia, Licenciatura em Ciências da Natureza e Bacharelado em Arqueologia: 100%

Fonte; Relatórios do SIGAA.

1	TEMA ESTRATÉGICO		ENSINO: Promover uma educação de excelência e princípios inovadores		
OBJETIVO		Institucionalizar prática de atualização periódica dos projetos pedagógicos curriculares (PPC) com base em metodologias ativas e diretrizes do Governo Federal			
Item	Cenário em 2020	Meta 2022	Concluído (Sim/ Não)	Evidenciar o cumprimento (indicadores, links de editais, motivos de não conclusão)	Grau de Eficácia (Proporcional: realizado/planejado)
1.5.3 Implem. 100% as atividades curric. de extensão como compon. oblig. nos cursos de graduação da UFPI.	De 2 a 5 progr. ou projetos em andamen- to.	Acima de 10 progr./ projetos em execução	Sim	Do total de 53 ações em extensão cadastradas pelo CCN em 2022, 24 foram implementadas como componente curricular obrigatório: Lic. Em Ciências da Natureza (3): 01 Programa, 01 Projeto e 01 Curso de Extensão. Departamento de Biologia (15): 10 projetos, 4 eventos e 1 curso de extensão; Curso de Estatística: 1 projeto. Curso de Arqueologia (5): 01 Programa e 04 projetos. Dados disponíveis no SIGAA: Portal do Docente > Ações de Extensão.	100%

1	TEMA ESTRATÉGICO		ENSINO: Promover uma educação de excelência e princípios inovadores		
OBJETIVO		Fortalecer a integração com o mercado de trabalho por meio de parcerias para estágio			
Item	Cenário em 2020	Meta 2022	Concluído (Sim/ Não)	Evidenciar o cumprimento (indicadores, links de editais, motivos de não conclusão)	Grau de Eficácia (Proporcional: realizado/planejado)
1.6.1 Realizar pelo menos 1 seminário anual por campus	0	Até 3 seminários realizados	Não	01 seminário realizado pela Coordenação do Curso de Estatística por meio de vínculo com a Secretaria de Segurança Pública do Estado do Piauí para realização de estágio curricular e extracurricular. https://semestufpi.wixsite.com/meusite	33,33%

1	TEMA ESTRATÉGICO		ENSINO: Promover uma educação de excelência e princípios inovadores		
OBJETIVO		Implementar e/ou reestruturar programas de pós-graduação lato sensu (especializações e residências em saúde) e stricto sensu (mestrado e doutorado acadêmico e profissional) em áreas prioritárias e estratégicas, considerando demandas sociais, econômicas, ambientais e educacionais emergentes na realidade local e regional			
Item	Cenário em 2020	Meta 2022	Concluído (Sim/ Não)	Evidenciar o cumprimento (indicadores, links de editais, motivos de não conclusão)	Grau de Eficácia (Proporcional: realizado/planejado)
1.7.2 Aprovar, no min., 04 PPG's em áreas prioritárias da CAPES	0	1 PPG em Biologia e em Ensino de Ciências Naturais e Matemática	Não	APCN e Regimento do Programa de Pós-Graduação em Ensino de Ciências (PPGEnCiNa) foi elaborado e aprovado em reunião do CONSUN para submissão à CAPES. Processo nr. 23111.035688/2022-79 em tramitação.	50%

1	TEMA ESTRATÉGICO		ENSINO: Promover uma educação de excelência e princípios inovadores		
OBJETIVO		Melhorar os conceitos dos programas na avaliação da CAPES e o desempenho da UFPI nas avaliações nacionais e internacionais.			
Item	Cenário em 2020	Meta 2022	Concluído (Sim/ Não)	Evidenciar o cumprimento (indicadores, links de editais, motivos de não conclusão)	Grau de Eficácia (Proporcional: realizado/planejado)
1.8.2 Atingir 80% dos PPG's Stricto Sensu com nota acima ou igual a 4 na avaliação Capes	50%	80%	Sim	As notas dos cursos podem ser consultadas na Plataforma Sucupira: https://www.gov.br/capes/pt-br/aceso-a-informacao/acoes-e-programas/avaliacao/avaliacao-quadrienal/resultado-da-avaliacao-quadrienal-2017-2020 https://profmat-sbm.org.br/2022/12/21/mestrado-profmat-da-sbm-mantem-nota-maxima-na-avaliacao-da-capes/ https://sbfisica.org.br/v1/sbf/mnpef-comemora-conceito-5-da-capes-da-avaliacao-quadrienal/#:~:text=Na%20semana%20de%20encerramento%20de,significados%2C%20de%20um%20trabalho%20%C3%A1rduo	100%

Observações:

100% dos cursos de doutorado estão com nota igual a 4 na avaliação da CAPES (2017-2020)

80% dos cursos de mestrado acadêmico estão com nota igual a 4 na avaliação da CAPES (2017-2020).

100% dos cursos de mestrado profissional estão com nota igual a 5 na avaliação da CAPES (2017-2020).

2		TEMA ESTRATÉGICO		PESQUISA E INOVAÇÃO: Fortalecer a pesquisa e inovação acadêmica	
OBJETIVO		Ampliar os programas de incentivo à pesquisa da UFPI			
Item	Cenário em 2020	Meta 2022	Concluído (Sim/ Não)	Evidenciar o cumprimento (indicadores, links de editais, motivos de não conclusão)	Grau de Eficácia (Proporcional: realizado/planejado)
2.1.1 Ampliar a prod. científica indexada na Web of Science em 58%	Média de 1,2 artigos public. por ano, por docente.	1,8 artigos public. por ano, por docente.	Sim	PPG-FÍSICA: http://leg.ufpi.br/fisicaposgrad/index/pagina/id/3766 Comprovação da meta evidenciada nas informações publicadas nos currículos Lattes dos docentes do Departamento de Biologia: (https://sigaa.ufpi.br/sigaa/public/departamento/professores.jsf?id=143)	PPG-FÍSICA: 100%. BIOLOGIA: 100% ESTATÍSTICA: 100%

Observações:

A coordenação de Estatística informou que teve um total de 20 artigos publicados em 2021, conforme informações fornecidas pelos docentes do curso.

2	TEMA ESTRATÉGICO		PESQUISA E INOVAÇÃO: Fortalecer a pesquisa e inovação acadêmica		
OBJETIVO		Ampliar os programas de incentivo à pesquisa da UFPI			
Item	Cenário em 2020	Meta 2022	Concluído (Sim/ Não)	Evidenciar o cumprimento (indicadores, links de editais, motivos de não conclusão)	Grau de Eficácia (Proporcional: realizado/planejado)
2.1.2 Aumentar para 70% o total de produções científicas A1, A2 e B1	40 % a 57% de produções científicas classific. nos estratos A1, A2 e B1 (ou equival.) public. por docentes vinculados aos PPG's do CCN.	De 58 % a 80% de produções científicas classificadas nos estratos A1, A2 e B1 (ou equivalentes) publicadas por docentes vinculados aos PPG's do CCN.	Sim	PPG-FÍSICA: http://leg.ufpi.br/fisicaposgrad/index/pagina/id/3766 PPG-MATEMÁTICA: https://sigaa.ufpi.br/sigaa/public/programa/equipe.jsf?lc=pt_BR&id=366 CIÊNCIAS DA NATUREZA: https://san.uri.br/revistas/index.php/encitec/article/view/383/202 . https://dialnet.unirioja.es/descarga/articulo/7918022.pdf https://revistas.udistrital.edu.co/index.php/GDLA/article/view/16262/16820 . https://revistas.pedagogica.edu.co/index.php/TED/article/view/15224/10022 . http://www.journals.ufrpe.br/index.php/REDEQUIM/article/view/4016/482484544 .	PPG-FÍSICA: 69% PPG-MATEMÁTICA: (Acadêmico+Profissional): 67,6% CIÊNCIAS DA NATUREZA: 100%

2	TEMA ESTRATÉGICO		PESQUISA E INOVAÇÃO: Fortalecer a pesquisa e inovação acadêmica		
OBJETIVO		Ampliar os programas de incentivo à pesquisa da UFPI			
Item	Cenário em 2020	Meta 2022	Concluído (Sim/ Não)	Evidenciar o cumprimento (indicadores, links de editais, motivos de não conclusão)	Grau de Eficácia (Proporcional: realizado/planejado)
2.1.3 Aumentar para 36 o número de bolsas PQ/CNPq	3 A 9 bolsas	5 a 15 bolsas	Sim	Dados de acesso restrito: https://sucupira.capes.gov.br/sucupira/public/index.jsf Demais PPG's não informaram os dados.	PPG-FISICA: 100% (14 bolsas PQ/CNPq ou bolsa equivalente). PPG-MATEMÁTICA: 100% (07 bolsas PQ/CNPq ou bolsa equivalente).

2	TEMA ESTRATÉGICO		PESQUISA E INOVAÇÃO: Fortalecer a pesquisa e inovação acadêmica		
OBJETIVO		Ampliar os programas de incentivo à pesquisa da UFPI			
Item	Cenário em 2020	Meta 2022	Concluído (Sim/ Não)	Evidenciar o cumprimento (indicadores, links de editais, motivos de não conclusão)	Grau de Eficácia (Proporcional: realizado/planejado)
2.1.5 Ampliar número de citações por artigo publicado	Média de 5 citações por artigo publicado nos últimos 5 anos (2015-2019) por docentes vinculados aos PPG's do CCN.	Pelo menos 10 citações por artigo publicado nos últimos 5 anos (2015-2019) por docentes vinculados aos PPG's do CCN.	Não	PPG-FÍSICA: 5,6 citações por artigo publicado pelos docentes do Programa: http://leg.ufpi.br/fisicaposgrad/index/pagina/id/3766	PPG-FÍSICA: 56%.

4	TEMA ESTRATÉGICO		GESTÃO E GOVERNANÇA: Aperfeiçoar a gestão administrativa e financeira		
OBJETIVO		Fortalecer as boas práticas de governança, transparência da informação e gestão orientada para resultados			
Item	Cenário em 2020	Meta 2022	Concluído (Sim/ Não)	Evidenciar o cumprimento (indicadores, links de editais, motivos de não conclusão)	Grau de Eficácia (Proporcional: realizado/planejado)
4.5.3 Elaborar e publicar o regimento interno da Unidade	0%	100%	Sim	O Regimento do Centro de Ciências da Natureza foi elaborado e aprovado em seu Conselho Departamental em 22/12/2020. Foi enviado ao Gabinete do Reitor em 13/09/2021, para ser apreciado e aprovado junto ao Conselho Universitário. O Processo Eletrônico n.º 048742/2020-28 está na Secretaria dos Conselhos Superiores desde 14/09/2021, sem previsão de data para submissão aos Conselhos Superiores.	50% considerando que a meta é elaborar (concluído) e publicar o regimento interno. A publicação será feita após a aprovação pelos Conselhos Superiores da UFPI.

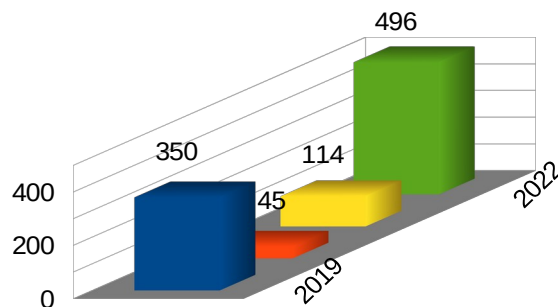
4	TEMA ESTRATÉGICO		GESTÃO E GOVERNANÇA: Aperfeiçoar a gestão administrativa e financeira		
OBJETIVO		Fortalecer as boas práticas de governança, transparência da informação e gestão orientada para resultados			
Item	Cenário em 2020	Meta 2022	Concluído (Sim/ Não)	Evidenciar o cumprimento (indicadores, links de editais, motivos de não conclusão)	Grau de Eficácia (Proporcional: realizado/planejado)
4.5.4 Elaborar e atualizar o PDU	0%	100%	Sim	<p>O PDU CCN 2020-2022 foi elaborado e publicado na página do CCN: https://ufpi.br/arquivos_download/arquivos/CCN/CONSELHO/PDU - _CCN_final_x20201127115514.pdf</p> <p>Monitoramento do PDU CCN 2021 e 2022: https://ufpi.br/pdu-da-unidade-ccn</p>	100%

4	TEMA ESTRATÉGICO	GESTÃO E GOVERNANÇA: Aperfeiçoar a gestão administrativa e financeira			
OBJETIVO		Fortalecer as boas práticas de governança, transparência da informação e gestão orientada para resultados			
Item	Cenário em 2020	Meta 2022	Concluído (Sim/ Não)	Evidenciar o cumprimento (indicadores, links de editais, motivos de não conclusão)	Grau de Eficácia (Proporcional: realizado/planejado)
4.5.9 Possuir página eletrônica e aba específica para o PDI/PDU.	O CCN já possui página eletrônica, mas não possui aba específica para dados do PDI/PDU.	100%	Sim	Foi criado o submenu TRANSPARÊNCIA, dentro do menu CONHEÇA O CCN, na página do CCN (www.ufpi.br/ccn). https://ufpi.br/pdu-da-unidade-ccn	100%

6	TEMA ESTRATÉGICO		Sustentabilidade: consolidar a política de sustentabilidade		
OBJETIVO		Atender às metas definidas no plano de sustentabilidade da UFPI			
Item	Cenário em 2020	Meta 2022	Concluído (Sim/ Não)	Evidenciar o cumprimento (indicadores, links de editais, motivos de não conclusão)	Grau de Eficácia (Proporcional: realizado/planejado)
6.2.1 Reduzir consumo de papel A4	5%	Redução de 30%	Não	Relatórios do SIPAC/Portal Administrativo → Requisições → Material → Almoxarifado → Acompanhar requisições enviadas → busca por tipo de material, período, status e unidade requisitante.	-141,71%

Comparado a 2019, em 2020 houve uma redução de 87,14% no consumo de papel A4 (quantidade de resmas), porém esse resultado foi impactado pela suspensão das atividades presenciais provocada pela Pandemia Covid-19. O ano de 2021, comparado a 2019, teve uma redução 32,57%, mas, se comparado a 2020, teve aumento de 253,3%, devido à retomada gradual das atividades presenciais. Ao comparar o ano de 2019 com o ano de 2022, percebe-se um aumento de 141,71% no consumo de papel A4, impactado pela retomada definitiva das atividades presenciais e impactando negativamente no cumprimento da meta estabelecida neste PDU. Este objetivo será retomado no PDU CCN 2023-2025 e campanhas internas deverão ser realizadas objetivando a conscientização dos usuários visando alcançar a meta.

Gráfico 1: Consumo de papel A4 (resmas) - CCN (2019 a 2022)



6	TEMA ESTRATÉGICO		Sustentabilidade: consolidar a política de sustentabilidade		
OBJETIVO		Atender às metas definidas no plano de sustentabilidade da UFPI			
Item	Cenário em 2020	Meta 2022	Concluído (Sim/ Não)	Evidenciar o cumprimento (indicadores, links de editais, motivos de não conclusão)	Grau de Eficácia (Proporcional: realizado/planejado)
6.2.2 Reduzir consumo de copos plásticos	5%	Redução de 30%	Sim	Relatórios do SIPAC/Portal Administrativo → Requisições → Material → Almoxarifado → Acompanhar requisições enviadas → busca por tipo de material, período, status e unidade requisitante.	<p>A meta foi superada, pois o consumo copos descartáveis para água foi reduzido em 48,93% em 2020; 98,72% em 2021 e, 87,12% em 2022.</p> <p>O consumo de copos descartáveis para cafezinho foi reduzido em 31,37% em 2020 e reduzido em 100% em 2021 e 2022.</p> <p>O CCN adotou o uso de copos descartáveis apenas em eventos, por meio da Campanha “CCN/UFPI sustentável”.</p>

Tabela 1 – Consumo de copos descartáveis (água e café) – CCN (2019 a 2022)

CONSUMO DE COPOS DESCARTÁVEIS P/ÁGUA – CCN				CONSUMO DE COPOS DESCARTÁVEIS P/CAFÉ – CCN			
2019	2020	2021	2022	2019	2020	2021	2022
233	119	3	30	51	16	0	0
	-48,93%	-98,72%	-87,12%		-31,37%	-100,00%	-100,00%

Figura 4 - Cartaz de divulgação da campanha CCN/UFPI Sustentável



7	TEMA ESTRATÉGICO		Tecnologia e comunicação: promover gestão de tecnológica da informação e dinamizar a comunicação interna e externa		
OBJETIVO		Implantar processo eletrônico e gestão eletrônica de documentos			
Item	Cenário em 2020	Meta 2022	Concluído (Sim/ Não)	Evidenciar o cumprimento (indicadores, links de editais, motivos de não conclusão)	Grau de Eficácia (Proporcional: realizado/planejado)
7.1.1 Implantar 100% processo eletrônico	0%	100%	Sim	Todos os documentos (memorandos, processos, portarias, atas etc.) passaram a tramitar eletronicamente via SIPAC, conforme orientações recebidas via Memorando Circ. nº 276/2020-DA/PRAD.	100%

AÇÕES RELEVANTES NÃO PREVISTAS NO PDU

A seguir serão elencadas ações desenvolvidas pelos cursos do Centro de Ciências da Natureza que foram relevantes para o alcance dos objetivos da unidade e colaboraram para minimizar as necessidades da comunidade acadêmica.

Eventos realizados

21/12/2022 - I Mostra Extensionista do Departamento de Biologia (<https://ufpi.br/ultimas-noticias-ufpi/49157-departamento-de-biologia-ccn-realiza-i-mostra-extensionista>).

28/11/2022 a 02/12/2022 - “Quando a Antártica encontra a caatinga: formando pesquisadores polares no Piauí” (<https://ufpi.br/ultimas-noticias-ccn/48596-evento-quando-a-antartica-encontra-a-caatinga-formando-pesquisadores-polares-no-piaui>).

05/10/2022 – IV Encontro do Mestrado Profissional em Matemática em Rede Nacional - PROFMAT (<https://ufpi.br/ultimas-noticias-ufpi/48033-ccn-realiza-abertura-do-iv-encontro-do-profmat>).

21/09/2022 a 23/09/2022 - X Jornada da Matemática (<https://ufpi.br/ultimas-noticias-ufpi/47853-ufpi-promove-x-jornada-de-matematica-nesta-quarta-feira>).

03/09/2022 - Mutirão de plantio de mudas no CCN marca Dia do Biólogo (<https://ufpi.br/ultimas-noticias-ufpi/47598-mutirao-de-plantio-de-mudas-no-ccn-marca-dia-do-biologo>).

28/06/2022 - Aula Magna de abertura do período letivo 2022.1 - Programa de Pós-Graduação em Física (PPGFIS) (<https://ufpi.br/ultimas-noticias-ccn/46679-aula-magna-com-o-prof-dr-antonio-gomes-ufc>).

GESTÃO ORÇAMENTÁRIA E FINANCEIRA

Demonstrativo Orçamentário e Financeiro

Os recursos financeiros disponibilizados ao CCN no ano de 2022 serão apresentados no quadro a seguir. Não foram realizadas despesas com orçamento de capital no exercício de 2022.

Quadro 4 - Demonstrativo do orçamento de custeio no exercício – CCN (2022)

Ações do Governo	PTRES (Programa de Trabalho Resumido)	Natureza da Despesa	Recursos de Custeio			
			Dotação	Empenhado	Liquidado	Pago
20RK	170305	Diárias - pessoal civil	R\$ 23.000,00	R\$ 18.240,67	R\$ 18.240,67	R\$ 18.240,67
		Passagens e Despesas com Locomoção	R\$ 23.000,00	R\$ 21.991,04	R\$ 21.991,04	R\$ 21.991,04
		Outros serviços de terceiros – PJ	R\$ 276.597,00	R\$ 110.016,64	R\$ 7.375,85	R\$ 7.375,85
		Indenizações e restituições	R\$ 0,00	R\$ 220,00	R\$ 220,00	R\$ 220,00
		Material de consumo *	R\$ 167.622,00			
		Locação de mão de obra **	R\$ 1.921.390,00			
TOTAL			R\$ 2.411.609,00	R\$ 150.468,35	R\$ 47.827,56	R\$ 47.827,56

Fonte: Dados fornecidos diretamente pela Proplan/UFPI e no Orçamento UFPI disponível em <https://proplan.ufpi.br/images/banners/PROPLAN/ORAMENTO-INTERNO-DA-FUFPI---EXERCCIO-2022.pdf>.

* Despesa executada diretamente pela Divisão de Almoxarifado, não dispomos dos valores relativos à execução financeira.

** Despesa executada diretamente pela PREUNI, não dispomos dos valores relativos à execução financeira.

RESULTADOS ALCANÇADOS

Das 24 metas estratégicas propostas no PDU CCN 2020-2022, apenas 42% foram realizadas integralmente; 21% foram realizadas até 70% do previsto; 12% foram realizadas até 33% do previsto e 25% não foram realizadas.

Uma das causas que impactaram negativamente no alcance das metas propostas foi a suspensão das atividades presenciais provocada pela Pandemia COVID-19, que teve início em março de 2020. Com isso, algumas atividades deixaram de ser realizadas, dentre elas as avaliações de cursos que geram os indicadores de qualidade (CPC, ENADE, IGC). Muitas metas propostas no PDI UFPI 2020-2024 necessitavam de ações diretas e presenciais e não puderam ser trabalhadas remotamente. Como isso os resultados de taxa de sucesso, taxa de retenção, taxa de evasão e taxa de ocupação, dentre outras, não foram consolidados conforme a meta estabelecida pelo CCN.

As atividades presenciais foram retomadas em junho de 2022, de modo integral, porém ainda não havia meios de executar o plano de ação proposto, pois a preocupação maior naquele momento era adequar as condições de trabalho, de ensino e de suporte aos discentes às novas exigências demandadas pela Pandemia COVID-19.

INFRAESTRUTURA

Conteúdos específicos da unidade

Nas tabelas a seguir serão informados os dados específicos do Centro de Ciências da Natureza – CCN no que diz respeito a espaços físicos, acessibilidade arquitetônica, indicadores de ensino, relação dos cursos de graduação e de pós-graduação, relação de docentes, envolvimento com atividades de extensão e pesquisa e dados sobre a biblioteca setorial.

Tabela 2 – Detalhamento da área física - CCN (2022)

Urbanizada		Não Urbanizada		Área Total (m2)	Descrição do Campus/Centro			
Área Construída (m2)	Área Não Construída (m2)	Área Construída (m2)	Área Não Construída (m2)		Quantidade de Salas de Aulas	Quantidade de Salas de Professores	Quantidade de Laboratórios	Quantidade de Áreas de convivência
18.287,36	5.117,75	*	*	23.405,11	75	123	75	12

*Informação não disponível. O CCN tem uma área externa (não urbanizada) extensa e aberta, sem dados sobre a dimensão total.

Fonte das informações sobre área construída: PREUNI. Quantidade de ambientes do Centro: dados fornecidos pelos responsáveis (departamentos/coordenações).

Tabela 3 – Estrutura de Acessibilidade Arquitetônica ou Física - CCN (2022)

Sinalização tátil	Rampa de acesso com corrimão	Entrada/Saída com dimensionamento	Bebedouros e lavabos adaptados	Sinalização sonora	Sinalização Visual	Elevadores	Banheiros adaptados	Atendimento (área ou balcão) adaptados	Mobiliário adaptado	Ambientes desobstruídos que facilitem a movimentação de cadeirantes e pessoas com deficiência visual	Total
0	8	0	0	0	0	1*	28	0	10	0	37

Fonte: Dados coletados junto aos responsáveis pelos departamentos e coordenações de cursos.

* O elevador está com defeito e não há previsão de conserto.

Tabela 4 – Indicadores de Ensino – CCN (2022)

Componentes/ Indicadores	2019	2020	2021	2022
Quantidade de Cursos de Graduação	12	12	12	12
Quantidade de Alunos Matriculados na graduação (*)	4210	5247	4683	4069
Quantidade de Ingressantes na graduação	791	757	710	596
Quantidade de Concluintes na graduação	174	214	77	80
Quantidade de Disciplinas Ministradas ³	1481	1569	1532	1599
Quantidade de Docentes (**)	188	189	198	194
Quantidade de Técnicos administrativos	49	44	46	44
Quantidade de Cursos de especialização	-	-	-	-
Quantidade de Residência Médicas	-	-	-	-
Quantidade de Residência Multiprofissional	-	-	-	-
Quantidade de Cursos de Mestrado	7	7	7	7
Quantidade de Cursos de Doutorado	4	4	4	4
Quantidade de Alunos Matriculados na Pós-graduação (***)	215	215	423	356
Quantidade de Ingressantes na Pós-graduação (***)	93	70	110	147
Quantidade de Concluintes na Pós-graduação (***)	44	37	33	72

Fonte: <https://www.sigaa.ufpi.br/sigaa/graduacao/geral.jsf> - dados obtidos em 17/01/2023.

(*) Essa quantidade não considera os alunos que se matriculam em mais de um período letivo ou alunos de outros centros de ensino matriculados em disciplinas do CCN. O sistema não fornece dados adequados às necessidades dos relatórios de prestação de contas.

(**) Considerando os professores substitutos.

(***) Fonte: Dados fornecidos pela PRPG/UFPI.

3 Os dados relativos aos anos de 2019, 2020 e 2021 foram atualizados em 23/01/2023. Fonte: <https://www.sigaa.ufpi.br/sigaa/graduacao/geral.jsf>

Tabela 5 – Relação de cursos de Graduação – CCN (2022)

Código E-mec (curso)	Curso	Grau	Turno	Conceito ENADE *	CPC *	Estrelas do Guia do Estudante	Premiações e informações relevantes	Ingressantes 2022 ***	Matriculados 2022 ***	Concluintes 2022 ***
112454	Arqueologia	Bacharelado	Integral	SC**	SC**			29	205	1
525	Ci. Biológicas	Bacharelado	Integral	4	3			30	249	6
1105897	Ci. Biológicas	Licenciatura	Integral/Noturno	3	4			64	495	13
1188908	Ci. da Natureza	Licenciatura	Noturno	SC**	SC**			87	454	14
513	Computação	Bacharelado	Diurno	4	3			68	623	16
116402	Estatística	Bacharelado	Noturno	SC**	SC**			41	212	1
300518	Física	Licenciatura	Diurno/Noturno	3	3			65	444	5
518	Física	Bacharelado	Diurno	3	4			40	217	4
300520	Matemática	Licenciatura	Integral/Noturno	3	3			61	411	9
520	Matemática	Bacharelado	Integral	2	2			34	150	0
1105828	Química	Licenciatura	Integral/Noturno	3	3			47	398	7
519	Química	Bacharelado	Integral	3	3			30	211	4
TOTAIS								596	4069	80

*Fonte: <https://emec.mec.gov.br/emec/consulta-cadastro/detalhamento/d96957f455f6405d14c6542552b0f6eb/NQ==>

** Arqueologia, Ciências da Natureza e Estatística ainda não realizam o ENADE. Esses três cursos obtiveram conceito 4 quando da avaliação *in loco* feita pelo INEP.

*** Fonte: Relatórios do SIGA-A: <https://www.sigaa.ufpi.br/sigaa/graduacao/geral.jsf>

Tabela 6 - Relação de Cursos de Pós-Graduação – CCN (2022)

Cód. do Programa	Programa	Área básica	Área de avaliação	Início (M/D)	Nota Capes	Curso *			Alunos matric. 2022			Concluintes em 2022		
						M	D	MP	M	D	MP	M	D	MP
21001014032P9	Arqueologia	Arqueologia	Antropologia/ Arqueologia	2012	3	X			28			2		
21001014031P2	Ci. da Computação	Ci. da Computação	Ciência da Computação	2012	3	X			20			16		
x	Ci. da Computação/ UFMA	Ci. da Computação	Ciência da Computação	2019	A		X		47			**		
33283010001P5	Ensino de Física/PROFIS	Física	Astronomia/Física	2013	5			X			17			22
21001014016P3	Física	Física da Matéria Condensada	Astronomia/Física	2008/ 2019	4	X	X		11	23		4	**	
21001014021P7	Matemática	Matemática	Matemática/ Probabilidade e Estatística	2009/ 2019	4	X	X		16	18		7	4	
31075010001P2	Matemática em Rede Nacional/ProfMat	Matemática	Matemática/ Probabilidade e Estatística	2011	5			X			30			6
21001014003P9	Química	Química	Química	1999/ 2015	4	X	X		68	78		6	5	
TOTAIS									143	166	47	35	9	28

Fonte: <https://www.sigaa.ufpi.br/sigaa/public/programa/lista.jsf>

* Curso: M (Mestrado) – D (Doutorado) – MP (Mestrado Profissional). ** Primeira turma em andamento.

Tabela 7 - Relação de Docentes - CCN(2022)

Curso de Bacharelado em Arqueologia (Reuni) Docente	Titulação	Regime de Trabalho (DE/40/20/SUB)	Atua na graduação (Sim/Não)	Atua na Pós-Graduação (Sim/Não)	Atua na Extensão (Sim/Não)	Atua na Pesquisa (Sim/Não)	Possui cargo de gestão (Sim/Não)
ANA LUISA MENESES LAGE DO NASCIMENTO	Doutorado	DE	Sim	Sim	Não	Sim	Não
ANGELO ALVES CORREA	Doutorado	DE	Sim	Sim	Não	Sim	Sim
CLAUDIA MINERVINA SOUZA CUNHA	Doutorado	DE	Sim	Sim	Não	Sim	Não
ELAINE IGNACIO	Mestrado	DE	Sim	Não	Sim	Não	Não
FERNANDA CODEVILLA SOARES	Doutorado	DE	Sim	Sim	Sim	Não	Não
FLAVIO RIZZI CALIPPO	Doutorado	DE	Sim	Sim	Sim	Não	Não
GREGOIRE ANDRE H. M. GHISLAIN VAN HAVRE	Doutorado	DE	Sim	Sim	Sim	Não	Não
JOINA FREITAS BORGES	Doutorado	DE	Sim	Não	Sim	Não	Sim
JUAN CARLOS CISNEROS MARTINEZ	Doutorado	DE	Sim	Sim	Sim	Não	Não
LUIS CARLOS DUARTE CAVALCANTE	Doutorado	DE	Sim	Sim	Não	Não	Sim
MARIA DO AMPARO ALVES DE CARVALHO	Doutorado	DE	Sim	Sim	Sim	Não	Não
SONIA MARIA CAMPELO MAGALHAES	Doutorado	DE	Sim	Sim	Não	Não	Sim
VINICIUS MELQUIADES DOS SANTOS	Doutorado	DE	Sim	Sim	Não	Sim	Não
Curso de Licenciatura em Ciências da Natureza (Reuni) Docente	Titulação	Regime de Trabalho (DE/40/20/SUB)	Atua na graduação (Sim/Não)	Atua na Pós-Graduação (Sim/Não)	Atua na Extensão (Sim/Não)	Atua na Pesquisa (Sim/Não)	Possui cargo de gestão (Sim/Não)
ALAN KARDEC CARVALHO SARMENTO	Doutorado	DE	Sim	Sim	Não	Não	Sim
BONIEK VENCESLAU DA CRUZ SILVA	Doutorado	DE	Sim	Não	Não	Não	Sim
CLARISSA GOMES REIS LOPES	Doutorado	DE	Sim	Não	Sim	Sim	Não
MARCIA CRISTIANE ELOI SILVA ATAIDE	Mestrado	DE	Sim	Não	Não	Sim	Não

MARCIO CLETO SOARES DE MOURA	Doutorado	DE	Sim	Não	Não	Não	Não
PATRICIA MARIA MARTINS NAPOLIS	Doutorado	DE	Sim	Não	Sim	Não	Não
RICARDO GONDIM SARMENTO	Doutorado	DE	Sim	Não	Não	Não	Não
ROMULO JOSE FONTENELE OLIVEIRA	Mestrado	DE	Sim	Não	Não	Não	Não
Curso de Bacharelado em Estatística (Reuni) Docente	Titulação	Regime de Trabalho (DE/40/20/SUB)	Atua na graduação (Sim/Não)	Atua na Pós-Graduação (Sim/Não)	Atua na Extensão (Sim/Não)	Atua na Pesquisa (Sim/Não)	Possui cargo de gestão (Sim/Não)
CLEIDE MAYRA MENEZES LIMA	Doutorado	DE	Sim	Não	Sim	Sim	Sim
DANIELA BANDEIRA DE CARVALHO	Mestrado	DE	Sim	Não	Sim	Não	Não
DANIELE TORRES RODRIGUES	Doutorado	DE	Sim	Não	Sim	Não	Não
ELIZABETE CARDOSO MACHADO	Doutorado	DE	Sim	Não	Sim	Não	Não
FELIPE RODRIGUES DA SILVA	Mestrado	DE	Sim	Não	Não	Não	Não
FERNANDO FERRAZ DO NASCIMENTO	Doutorado	DE	Sim	Sim	Sim	Não	Sim
FILIPE RIBEIRO FORMIGA TEIXEIRA	Doutorado	DE	Sim	Não	Não	Não	Não
JACKELYA ARAUJO DA SILVA	Doutorado	DE	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
KELINY MARTINS DE MELO SOUSA SOARES	Mestrado	DE	Sim	Não	Sim	Não	Não
LYA RAQUEL OLIVEIRA DOS SANTOS	Doutorado	DE	Sim	Sim	Sim	Não	Sim
MAX BRANDÃO DE OLIVEIRA	Doutorado	DE	Sim	Não	Sim	Não	Não
RITA DE CASSIA DE LIMA IDALINO	Doutorado	DE	Sim	Não	Sim	Não	Não
VALMARIA ROCHA DA SILVA FERRAZ	Doutorado	DE	Sim	Sim	Sim	Não	Não
RENATO SANTOS DA SILVA	Mestrado	SUB 40	Sim	Não	Não	Não	Não
ALEXANDRE HENRIQUE QUADROS GRAMOSA	Mestrado	SUB 40	Sim	Não	Não	Não	Não

Departamento de Biologia Docente	Titulação	Regime de Trabalho (DE/40/20/SUB)	Atua na graduação (Sim/Não)	Atua na Pós- Graduação (Sim/Não)	Atua na Extensão (Sim/Não)	Atua na Pesquisa (Sim/Não)	Possui cargo de gestão (Sim/Não)
ADALBERTO SOCORRO DA SILVA	Doutorado	DE	Sim	Sim	Não	Não	Não
AURENIVIA BONIFACIO DE LIMA	Doutorado	DE	Sim	Sim	Sim	Não	Sim
BRUNO GABRIEL NUNES PRALON	Doutorado	DE	Sim	Não	Sim	Sim	Não
DANIEL BARBOSA LIARTE	Doutorado	DE	Sim	Não	Não	Não	Não
DAVI LIMA PANTOJA LEITE	Doutorado	DE	Sim	Não	Sim	Não	Não
FABIO BARROS BRITTO	Doutorado	DE	Sim	Sim	Sim	Não	Sim
GARDENE MARIA DE SOUSA	Doutorado	DE	Sim	Não	Sim	Sim	Sim
GLEICE RIBEIRO ORASMO	Doutorado	DE	Sim	Não	Sim	Sim	Não
JEREMIAS PEREIRA DA SILVA FILHO	Doutorado	DE	Sim	Não	Não	Não	Não
LIDIANE DE LIMA FEITOZA	Doutorado	DE	Sim	Não	Sim	Não	Não
LUCIA DA SILVA FONTES	Doutorado	DE	Sim	Não	Não	Não	Não
MARCO ANTONIO FONSECA FERREIRA	Doutorado	DE	Sim	Não	Não	Não	Não
MARIA CAROLINA DE ABREU	Doutorado	DE	Sim	Sim	Sim	Sim	Não
MARLETE MOREIRA MENDES IVANOV	Doutorado	DE	Sim	Não	Sim	Não	Não
NELSON LEAL ALENCAR	Doutorado	DE	Sim	Não	Sim	Sim	Não
PAULO AURICCHIO	Doutorado	DE	Sim	Não	Sim	Sim	Não
ROMILDO RIBEIRO SOARES	Doutorado	DE	Sim	Não	Sim	Sim	Não
ROSELI FARIAS MELO DE BARROS	Doutorado	DE	Sim	Não	Sim	Não	Não
SANDRA MARIA MENDES DE MOURA DANTAS	Doutorado	DE	Sim	Não	Sim	Não	Não
SERGIO EMILIO DOS SANTOS VALENTE	Doutorado	DE	Sim	Sim	Não	Sim	Não

THAIS CURY DE BARROS	Doutorado	DE	Sim	Não	Sim	Não	Não
WEDSON DE MEDEIROS SILVA SOUTO	Doutorado	DE	Sim	Sim	Não	Não	Não
WILLIAN MIKIO KURITA MATSUMURA	Doutorado	DE	Sim	Não	Não	Sim	Sim
LÍVIA DO VALE MARTINS	Doutorado	SUB 40	Sim	Não	Sim	Não	Não
LOUISE MELO DE SOUZA OLIVEIRA	Doutorado	SUB 40	Sim	Não	Não	Não	Não
Departamento de Computação Docente	Titulação	Regime de Trabalho (DE/40/20/SUB)	Atua na graduação (Sim/Não)	Atua na Pós- Graduação (Sim/Não)	Atua na Extensão (Sim/Não)	Atua na Pesquisa (Sim/Não)	Possui cargo de gestão (Sim/Não)
ANDRE CASTELO BRANCO SOARES	Doutorado	DE	Sim	Sim	Não	Sim	Sim
ANDRE MACEDO SANTANA	Doutorado	DE	Sim	Sim	Não	Não	Sim
ANTONIO COSTA DE OLIVEIRA	Doutorado	DE	Sim	Não	Não	Não	Não
ANTONIO HELSON MINEIRO SOARES	Doutorado	DE	Sim	Não	Sim	Não	Não
ARMANDO SOARES SOUSA	Mestrado	DE	Sim	Não	Não	Não	Não
CARLOS ANDRE BATISTA DE CARVALHO	Doutorado	DE	Sim	Não	Não	Não	Sim
ERICO MENESES LEAO	Doutorado	DE	Sim	Sim	Não	Sim	Não
FLAVIO FERRY DE OLIVEIRA MOREIRA	Mestrado	DE	Sim	Não	Não	Não	Não
FRANCISCO NILSON RODRIGUES DOS SANTOS	Mestrado	DE	Sim	Não	Não	Não	Não
FRANCISCO VIEIRA DE SOUZA	Doutorado	DE	Sim	Não	Não	Não	Não
GUILHERME AMARAL AVELINO	Doutorado	DE	Sim	Sim	Não	Sim	Sim
IVAN SARAIVA SILVA	Doutorado	DE	Sim	Sim	Não	Sim	Não
JOSE RODRIGUES TORRES NETO	Doutorado	DE	Sim	Não	Não	Não	Não
KELSON ROMULO TEIXEIRA AIRES	Doutorado	DE	Sim	Sim	Não	Não	Não
LAURINDO DE SOUSA BRITTO NETO	Doutorado	DE	Sim	Não	Não	Não	Não

LUIZ CLAUDIO DEMES DA MATA SOUSA	Doutorado	40	Sim	Não	Não	Sim	Não
MAGNO ALVES DOS SANTOS	Mestrado	DE	Sim	Não	Não	Não	Não
PEDRO DE ALCANTARA DOS SANTOS NETO	Doutorado	DE	Sim	Sim	Não	Não	Não
RAIMUNDO SANTOS MOURA	Doutorado	DE	Sim	Sim	Não	Sim	Sim
RICARDO DE ANDRADE LIRA RABELO	Doutorado	DE	Sim	Sim	Não	Sim	Não
RODRIGO DE MELO SOUZA VERAS	Doutorado	DE	Sim	Sim	Não	Sim	Sim
ROSIANNI DE OLIVEIRA CRUZ	Mestrado	DE	Sim	Não	Não	Não	Não
VINICIUS PONTE MACHADO	Doutorado	DE	Sim	Sim	Não	Sim	Sim
WESLEY EMMANUEL MARTINS LIMA	Mestrado	40	Sim	Não	Não	Não	Não
RAFAEL JALES LIMA FERREIRA	Doutorado	SUB 40	Sim	Não	Não	Não	Não
RONEY LIRA DE SALES SANTOS	Mestrado	SUB 40	Sim	Não	Não	Não	Não
MARIA ÁTILA DA SILVA COSTA	Especializ.	SUB 40	Sim	Não	Não	Não	Não
RAFAEL MARTINS BARROS	Mestrado	SUB 40	Sim	Não	Não	Não	Não
Departamento de Matemática Docente	Titulação	Regime de Trabalho (DE/40/20/SUB)	Atua na graduação (Sim/Não)	Atua na Pós- Graduação (Sim/Não)	Atua na Extensão (Sim/Não)	Atua na Pesquisa (Sim/Não)	Possui cargo de gestão (Sim/Não)
ANTONIO KELSON VIEIRA DA SILVA	Doutorado	DE	Sim	Sim	Sim	Não	Sim
ANTONIO MARREIROS FERRAZ	Mestrado	DE	Sim	Não	Não	Não	Não
ANTONIO WILSON RODRIGUES DA CUNHA	Doutorado	DE	Sim	Sim	Não	Sim	Não
AURINEIDE CASTRO FONSECA	Doutorado	DE	Sim	Sim	Não	Não	Não
BARNABE PESSOA LIMA	Doutorado	DE	Sim	Sim	Não	Não	Não
CARLOS HUMBERTO SOARES JUNIOR	Doutorado	DE	Sim	Sim	Não	Não	Sim
CICERO PEDRO DE AQUINO	Doutorado	DE	Sim	Sim	Não	Não	Não

CLEIDINALDO AGUIAR SOUZA	Doutorado	DE	Sim	Sim	Não	Sim	Sim
DOMINGOS SAVIO MACEDO MENDES	Mestrado	40	Sim	Não	Não	Não	Não
FRANCIANE DE BRITO VIEIRA	Doutorado	DE	Sim	Sim	Sim	Sim	Não
GILCENIO RODRIGUES DE SOUSA NETO	Doutorado	DE	Sim	Sim	Não	Sim	Não
GILVAN LIMA DE OLIVEIRA	Doutorado	DE	Sim	Sim	Não	Não	Sim
GLEISON DO NASCIMENTO SANTOS	Doutorado	DE	Sim	Sim	Não	Sim	Não
HALYSON IRENE BALTAZAR	Doutorado	DE	Sim	Sim	Não	Sim	Não
ISAIAS PEREIRA DE JESUS	Doutorado	DE	Sim	Sim	Não	Sim	Não
ITALO DOWELL LIRA MELO	Doutorado	DE	Sim	Sim	Não	Sim	Não
JARDENIA SOBRINHO GOES DE AQUINO	Mestrado	DE	Sim	Não	Não	Não	Não
JEFFERSON CRUZ DOS SANTOS LEITE	Doutorado	DE	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
JOAO CARLOS DE OLIVEIRA SOUZA	Doutorado	DE	Sim	Sim	Não	Não	Não
JOAO XAVIER DA CRUZ NETO	Doutorado	DE	Sim	Sim	Não	Sim	Não
JOEL CONCEICAO RABELO	Mestrado	DE	Sim	Sim	Não	Não	Não
JOSE FRANCISCO ALVES DE OLIVEIRA	Doutorado	DE	Sim	Sim	Não	Sim	Não
JURANDIR DE OLIVEIRA LOPES	Doutorado	DE	Sim	Sim	Não	Sim	Não
KELTON SILVA BEZERRA	Doutorado	DE	Sim	Sim	Não	Não	Não
LEANDRO DE FREITAS PESSOA	Doutorado	DE	Sim	Sim	Não	Não	Não
LIANE MENDES FEITOSA SOARES	Doutorado	DE	Sim	Sim	Não	Não	Não
MANOEL VIEIRA DE MATOS NETO	Doutorado	DE	Sim	Sim	Não	Não	Não
MARCOS VINICIO TRAVAGLIA	Doutorado	DE	Sim	Não	Sim	Não	Não
MARIO GOMES DOS SANTOS	Mestrado	DE	Sim	Sim	Não	Não	Sim
MYKAEL DE ARAUJO CARDOSO	Doutorado	DE	Sim	Sim	Não	Sim	Não

NEWTON LUIS SANTOS	Doutorado	DE	Sim	Sim	Não	Não	Não
PAULO ALEXANDRE ARAUJO SOUSA	Doutorado	DE	Sim	Sim	Não	Não	Não
RAY VICTOR G. SERRA	Doutorado	DE	Sim	Sim	Não	Sim	Não
ROGER PERES DE MOURA	Doutorado	DE	Sim	Sim	Não	Sim	Não
RONDINELLE MARCOLINO BATISTA	Doutorado	DE	Sim	Não	Não	Não	Sim
SANDOEL DE BRITO VIEIRA	Doutorado	DE	Sim	Sim	Não	Sim	Não
VITALIANO DE SOUSA AMARAL	Doutorado	DE	Sim	Não	Não	Sim	Não
NATÃ FIRMINO SANTANA ROCHA	Doutorado	SUB 40	Sim	Não	Não	Não	Não
RAFAEL EMANUEL COSTA	Mestrado	SUB 40	Sim	Não	Não	Não	Não
MIGUEL ALFREDO DEL RIO PALMA	Doutorado	SUB 40	Sim	Não	Não	Não	Não
Departamento de Química Docente	Titulação	Regime de Trabalho (DE/40/20/SUB)	Atua na graduação (Sim/Não)	Atua na Pós- Graduação (Sim/Não)	Atua na Extensão (Sim/Não)	Atua na Pesquisa (Sim/Não)	Possui cargo de gestão (Sim/Não)
ADRIANO GOMES DE CASTRO	Doutorado	DE	Sim	Não	Não	Não	Não
ALEXANDRE ARAUJO DE SOUZA	Doutorado	DE	Sim	Sim	Sim	Sim	Não
ANA LUCIA NUNES FALCAO DE OLIVEIRA	Doutorado	DE	Sim	Não	Não	Não	Não
BENEDITO BATISTA FARIAS FILHO	Doutorado	DE	Sim	Sim	Sim	Não	Sim
CARLA VERONICA RODARTE DE MOURA	Doutorado	DE	Sim	Sim	Sim	Sim	Não
CHISTIANE MENDES FEITOSA	Doutorado	DE	Sim	Sim	Sim	Sim	Não
CICERO ALVES LOPES JUNIOR	Doutorado	DE	Sim	Sim	Não	Sim	Não
EDIVAN CARVALHO VIEIRA	Doutorado	DE	Sim	Sim	Sim	Não	Sim
EDMILSON MIRANDA DE MOURA	Doutorado	DE	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
EDSON CAVALCANTI DA SILVA FILHO	Doutorado	DE	Sim	Sim	Não	Sim	Não

EDVANI CURTI MUNIZ	Doutorado	DE	Sim	Sim	Não	Sim	Não
EVERSON THIAGO SANTOS GERONCIO DA SILVA	Doutorado	DE	Sim	Sim	Sim	Sim	Não
FRANCISCO CARLOS MARQUES DA SILVA	Doutorado	DE	Sim	Não	Não	Não	Não
GERARDO MAGELA VIEIRA JUNIOR	Doutorado	DE	Sim	Sim	Sim	Sim	Não
HERBERT DE SOUSA BARBOSA	Doutorado	DE	Sim	Sim	Não	Não	Não
JANILDO LOPES MAGALHAES	Doutorado	DE	Sim	Sim	Não	Sim	Não
JEAN CLAUDIO SANTOS COSTA	Doutorado	DE	Sim	Sim	Sim	Não	Não
JOAO SAMMY NERY DE SOUZA	Doutorado	DE	Sim	Não	Sim	Não	Sim
JOSE ARIMATEIA DANTAS LOPES	Doutorado	DE	Sim	Não	Não	Não	Não
JOSE AROLDO VIANA DOS SANTOS	Doutorado	DE	Sim	Não	Sim	Não	Não
JOSE MILTON ELIAS DE MATOS	Doutorado	DE	Sim	Sim	Não	Não	Sim
JOSE RIBEIRO DOS SANTOS JUNIOR	Doutorado	DE	Sim	Não	Sim	Sim	Não
JOSY ANTEVELI OSAJIMA FURTINI	Doutorado	DE	Sim	Sim	Não	Não	Não
LUCIANA NOBRE DE ABREU FERREIRA	Doutorado	DE	Sim	Sim	Sim	Sim	Não
LUIZ ALVES MARINHO	Mestrado	DE	Sim	Não	Não	Não	Não
MARIANA HELENA CHAVES	Doutorado	DE	Sim	Sim	Não	Sim	Não
NAISE MARY CALDAS SILVA	Doutorado	DE	Sim	Não	Não	Não	Não
NILZA CAMPOS DE ANDRADE	Doutorado	DE	Sim	Não	Não	Não	Não
ROBERTO ALVES DE SOUSA LUZ	Doutorado	DE	Sim	Sim	Sim	Não	Sim
ROSA LINA GOMES DO NASCIMENTO PEREIRA DA SILVA	Doutorado	DE	Sim	Sim	Não	Não	Sim
SAMUEL ANDERSON ALVES DE SOUSA	Doutorado	DE	Sim	Sim	Não	Não	Não
SAMYA DANIELLE LIMA DE FREITAS	Doutorado	DE	Sim	Sim	Não	Não	Não
SIDNEY GONCALO DE LIMA	Doutorado	DE	Sim	Sim	Sim	Sim	Não

Departamento de Física Docente	Titulação	Regime de Trabalho (DE/40/20/SUB)	Atua na graduação (Sim/Não)	Atua na Pós-Graduação (Sim/Não)	Atua na Extensão (Sim/Não)	Atua na Pesquisa (Sim/Não)	Possui cargo de gestão (Sim/Não)
WELTER CANTANHEDE DA SILVA	Doutorado	DE	Sim	Sim	Sim	Sim	Não
ACRISIO LINS DE AGUIAR	Doutorado	DE	Sim	Sim	Não	Não	Não
ALEXANDRE DE CASTRO MACIEL	Doutorado	DE	Sim	Sim	Sim	Não	Não
ALEXANDRE MIRANDA PIRES DOS ANJOS	Doutorado	DE	Sim	Não	Não	Não	Não
ANDRE ALVES LINO	Doutorado	DE	Sim	Não	Sim	Sim	Sim
ANGEL ALBERTO HIDALGO	Doutorado	DE	Sim	Não	Sim	Não	Não
BARTOLOMEU CRUZ VIANA NETO	Doutorado	DE	Sim	Sim	Não	Sim	Não
CELIO AECIO MEDEIROS BORGES	Doutorado	DE	Sim	Sim	Sim	Não	Sim
CLAUDIA ADRIANA DE SOUSA MELO	Doutorado	DE	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
CLEANIO DA LUZ LIMA	Doutorado	DE	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
EDUARDO COSTA GIRAO	Doutorado	DE	Sim	Sim	Não	Sim	Não
FERNANDA ROBERTA MARCIANO	Doutorado	DE	Sim	Sim	Não	Sim	Não
FRANCISCO ERONI PAZ DOS SANTOS	Doutorado	DE	Sim	Sim	Sim	Sim	Não
FRANCISCO FERREIRA BARBOSA FILHO	Doutorado	DE	Sim	Sim	Não	Não	Não
FRANCISCO WELINGTON DE SOUSA LIMA	Doutorado	DE	Sim	Sim	Não	Sim	Não
GARDENIA DE SOUSA PINHEIRO	Doutorado	DE	Sim	Sim	Sim	Sim	Não
HANS ANDERSON GARCIA MEJIA	Doutorado	DE	Sim	Sim	Não	Sim	Não
HELDER NUNES DA CUNHA	Doutorado	DE	Sim	Não	Sim	Não	Não
HEURISON DE SOUSA E SILVA	Doutorado	DE	Sim	Não	Não	Não	Não
IRISMAR GONCALVES DA PAZ	Doutorado	DE	Sim	Sim	Sim	Sim	Não

JEREMIAS FRANCISCO DE ARAUJO	Doutorado	DE	Sim	Não	Não	Não	Não
JOAO MARIZ GUIMARAES NETO	Doutorado	DE	Sim	Não	Não	Não	Não
JONAS DA SILVA NASCIMENTO	Doutorado	DE	Sim	Não	Não	Não	Não
JOSE PIMENTEL DE LIMA	Doutorado	DE	Sim	Sim	Não	Sim	Não
MARIA DE NAZARE BANDEIRA DOS SANTOS	Doutorado	DE	Sim	Não	Não	Não	Não
MARIA LETICIA VEGA	Doutorado	DE	Sim	Sim	Sim	Sim	Não
MAURISAN ALVES LINO	Doutorado	DE	Sim	Não	Sim	Sim	Não
MIGUEL ARCANJO COSTA	Mestrado	DE	Sim	Não	Sim	Não	Sim
PAULO HENRIQUE RIBEIRO BARBOSA	Doutorado	DE	Sim	Sim	Não	Não	Não
PAULO RENATO SILVA DE CARVALHO	Doutorado	DE	Sim	Sim	Não	Sim	Sim
TAYRONI FRANCISCO DE ALENCAR ALVES	Doutorado	DE	Sim	Sim	Não	Não	Não
VALDEMIRO DA PAZ BRITO	Doutorado	DE	Sim	Sim	Não	Não	Não
FRANCIVALDO PINHEIRO FERNANDES	Doutorado	SUB 40	Sim	Não	Não	Não	Não
ANDERSON GOMES VIEIRA	Mestrado	SUB 20	Sim	Não	Não	Não	Não

Fonte: Extensão: https://sigaa.ufpi.br/sigaa/public/extensao/consulta_extensao.jsf?aba=p-extensao. Pesquisa: https://ufpi.br/arquivos_download/arquivos/PROPESQ/CPESEI/2023-01-05_Projetos_At%C3%A9_2022.pdf. Pós-Graduação: <https://sigaa.ufpi.br/sigaa/public/curso/lista.jsf?nivel=S&aba=p-stricto>. Gestão: <https://ufpi.br/conselheiros-ccn>.

Tabela 8 – Envolvimento com atividades de Extensão – CCN (2022)

Curso	Programas/Áreas	Modalidade (Cursos/ Programas/ Projetos, etc)	Quant. de Docentes	Quant. de Alunos	Quant. de Bolsas	Público atendido
ARQUEOLOGIA	2022 - Arq-A-Ton 2023	EVENTO	1	6		100
	2022 - JOCUPA - JORNADA CULTURA E PATRIMÔNIO	EVENTO	5	8		60
	2022 - Pipocarq: Especial dia d@ arqueólogo@	EVENTO	1	4		100
	2022 - Pedagogias para os Patrimônios	PROJETO	3	16		260
	2022 - GEPAR - Grupo de Educação Patrimonial e Arqueologia	PROJETO	1	9		224
	2022 - Quebrando o gelo: um proposta de mediação entre Arqueólogos e não-Arqueólogos	PROJETO	4	11		130
	2022 - A ponta do iceberg: Arqueologia, Antropologia e Conservação Antártica	PROJETO	4	11		130
	2022 - A presença do passado: narrativas alternativas em Arqueologia	PROGRAMA	4	11	2	130
	Quando a Antártica encontra a caatinga: formando pesquisadores polares no Piauí	EVENTO	4	10		100
Arqueologia sem Fronteiras	EVENTO	1	5		19	

Curso	Programas/Áreas	Modalidade (Cursos/ Programas/ Projetos, etc)	Quant. de Docentes	Quant. de Alunos	Quant. de Bolsas	Público atendido
BIOLOGIA	2022 - XXV Encontro Regional de Estudantes de Biologia	EVENTO	1	19		900
	2022 - X Semana de Recepção dos Calouros de Biologia 2022.2 (Teresina)	EVENTO	7	19		200
	2022 - XV Semana da Biologia (UFPI - Teresina)	EVENTO	13	21		200
	2022 - IX Semana de Recepção dos Calouros de Biologia 2022.1 (Teresina)	EVENTO	9	37		980
	2022 – Curso de extensão: Ambiente Virtual de Aprendizagem SIGAA da UFPI, usos e possibilidades para a comunidade interna e externa.	CURSO	1			500
	2022 - Recursos Genéticos: a riqueza escondida em plantas e animais	PROJETO	5	3		2000
	2022 - Projeto “Wikicrab”: uso de mídias sociais para comunicação científica na área da Carcinologia e Ecologia Aquática no Brasil e no mundo	PROJETO	1			207
	2022 - Botânica em todo lugar	PROJETO	1	4		230
	2022 - Projeto (Re)Florir o DBio	PROJETO	8	14		130
	2022 - Bios'Feras - Ações extensionistas em Educação Ambiental (CEA e Floresta Fóssil)	PROJETO	5	10		300
	2022 - Bios'Feras - Ações em Educação Ambiental	PROJETO	6	29		435
	2022 – Projeto de extensão: integrando a Biologia na sociedade.	PROJETO	8	6		600
	2022 - Projeto de Extensão – Coleção Zoológica da UFPI	PROJETO	3	2		858
	2022 - Herquieduca: educação ambiental com foco em herpetologia e quiropterologia	PROJETO	2	7		700
2022 - Educação Ambiental como Ferramenta para Conhecimento e Conservação da Flona de Palmares, Altos-Pi	PROJETO	1	1		202	

Curso	Programas/Áreas	Modalidade (Cursos/ Programas/ Projetos, etc)	Quant. de Docentes	Quant. de Alunos	Quant. de Bolsas	Público atendido
COMPUTAÇÃO	2022 - Olimpíada Brasileira de Robótica (OBR) – Modalidade Prática	EVENTO	3	23		224
	2022 - Feira de Robótica: Faça você mesmo!	EVENTO	1	2		70
CI. DA NATUREZA	2022 - A Escola vai à Floresta: Abordagens em Educação Ambiental	PROJETO	3	13		60
ESTATÍSTICA	2022 - Divulgando a Estatística no município de Bom Jesus - PI	EVENTO	2	3		100
	2022 - VIII Semana de Estatística da UFPI	EVENTO	12	8		100
	2022 - Curso do Pré-Cálculo	CURSO	3	3		60
	2022 - Atualização da aprendizagem do uso do LaTeX e do software R na elaboração de materiais didáticos.	CURSO	5	5		200
	2022 - Introdução ao Software Estatístico R, Análise Descritiva de Dados e Criação de Relatórios Dinâmicos com o Rmarkdown	CURSO	4	6		100
	2022 - Desvendando a Estatística	PROJETO	4	2		50
	2022 - Manipulação e visualização de dados	PROJETO	2	4		200
	2022 - R-Ladies Teresina	PROJETO	2	3		600
	2022 - Estatística de A a Z	PROGRAMA	1			400
	Disseminando o conhecimento estatístico	PROGRAMA				500
	Análises estatísticas como o software estatístico livre R	PROJETO	4	5	3	100
	Estatística nas ciências e construção de materiais didáticos	PROJETO	3	5	2	100
	Conhecendo a Estatística nas escolas da Educação Básica	PROJETO	3	3	1	200
	Pré-Cálculo	PROJETO	4	3	3	100

Curso	Programas/Áreas	Modalidade (Cursos/ Programas/ Projetos, etc)	Quant. de Docentes	Quant. de Alunos	Quant. de Bolsas	Público atendido
FÍSICA	2022 - Olimpíada Piauiense de Física.	EVENTO	5	2		6020
	2022 - "Bazar da Física"	EVENTO	1	15		350
	2022 - II Jornada de Astronomia da UFPI	EVENTO	9	1		250
	2022 - Eletrônica analógica (EA1): Aplicação de conceitos básicos para ensino de Física e Ciências.	CURSO	6	6	2	20
	2022 - Eletrônica para ensino de Física e instrumentação científica.	PROJETO	8	8	2	220
	2022 - Ações de Iniciação a Docência	PROJETO	2	3		300
MATEMÁTICA	2022 - Laboratório de Mulheres Matemática	PROJETO	1	4	0	80
	2022 - Matemática Especial	PROJETO	2	2	2	15
	2022 – Pense ENEM	PROJETO	3	7	6	40
QUÍMICA	2022 - QuiCiência é essa? Conhecendo as pesquisas científicas na área de química da UFPI	EVENTO	13	9		100
	2022 - Multiverso da Química: A química e suas diversas possibilidades	EVENTO	8	17		120

Fonte: https://sigaa.ufpi.br/sigaa/public/extensao/consulta_extensao.jsf?aba=p-extensao

Tabela 9 – Envolvimento com atividades de Pesquisa realizadas pelo Centro de Ciências da Natureza - CCN (2022)

Dep./Curso/docente	Programas/Áreas/Título	edital/Processo/Registro	Quant. de docentes	Quant. de Alunos	Quant. de bolsas
Vinícius Ponte Machado Dep. de Computação	Pesquisa tecnológica : Automatização do processo de modelagem 3D de moléculas HLA através de Agentes Inteligentes.	23111.047632/2022-19 CCN-218-2022	1	0	1
Rodrigo de M. S. Veras Dep. de Computação	Sistema Inteligente para Segmentação de estruturas e Classificação de doenças em Imagens Patológicas do Sangue e Rim	23111.047639/2022-24 CCN-227-2022	1	0	1
Luiz Cláudio D. M. Sousa Dep. de Computação	TRANSPOR: Ferramenta Baseada em Aprendizado de Máquina na Predição do Baixo Risco Imunológico para o Transplante Renal	23111.047723/2022-84 CCN-217-2022	*	*	*
Jackelya A. da Silva Coord. PPGMAT-PROF.	Estatísticas educacionais: Uma proposta para captura das informações	23111.059668/2022-94 CCN-225-2022			
Cláudia M. Souza Cunha PPG em Arqueologia	Bioarqueologia como Ferramenta de Compreensão da Adaptação Humana e Histórica Populacional no nordeste Brasileiro	23111.058145/2022-87 CCN-030-2019	4	5	0
Nelson Leal Alencar Dep. de Biologia	Conhecimento e uso de plantas entre comunidades de terreiro e religiões de matriz africana no estado do Piauí	23111.049650/2022-47 CCN-205-2022	*	*	*
Bruno Gabriel N. Pralon Dep. de Biologia	Dinâmica populacional de Crustáceos Decápodos (Arthropoda, Crustacea, Decapoda) dulcícolas da bacia hidrográfica do Rio Parnaíba: um estudo ecológico	23111.048749/2022-27 CCN-201-2022	*	*	*
Bartolomeu Cruz V. Neto PPG em Física	Síntese de Sistemas 2D Heteroestruturados e estudo das Propriedades de Interface	23111.048611/2022-67 CCN-199-2022	3	5	3
José Ribeiro dos S. Júnior Dep. de Química	Pesquisa e Inovação no Desenvolvimento de Produtos para o fortalecimento da Cadeia Produtiva do Babaçu	23111.048608/2022-51 CCN-198-2022	5	2	0

Dep./Curso/docente	Programas/Áreas/Título	edital/Processo/Registro	Quant. de docentes	Quant. de Alunos	Quant. de bolsas
Ricardo de A. Lira Rabelo Dep. de Computação	Uma Arquitetura Inteligente para Redes Iot Aeroterrestres	23111.043661/2022-51 CCN-192-2022	1	2	1
Vinícius M. dos Santos Coord. de Arqueologia	“Nem Tanto à Terra, Nem Tanto ao Mar”: Etnoarqueologia Além da Pesca no Litoral do Piauí	23111.046362/2022-68 CCN-187-2022	3	6	0
Antônio W. R. da Cunha Dep. de Matemática	Soluções estáveis e Algumas Caracterizações para o Fluxo de Bourguignon	23111.043568/2022-40 CCN-184-2022	4	4	1
Antônio W. R. da Cunha Dep. de Matemática	Estabilidade e rigidez de hipersuperfícies CMC com bordo livre e soluções estáveis em variedades estáticas	23111.015776/2019-41 CCN-079-2019	10	1	0
Halyson Irene Baltazar Dep. de Matemática	Estudo dos Pontos Críticos do Funcional de Einstein-Hilbert e do Funcional Volume	23111.043924/2022-31 CCN-180-2022	1	0	1
Cicero Alves L. Júnior Dep. de Química	Estudo da Biotransformação de Arsênio por Meio de Técnicas Hifenadas Focando em Arsenolipídios de Algas Marinhas expostas a Radiação Uv estresse	23111.036661/2022-95 CCN-179-2022	1	0	1
Welter C. da Silva Dep. de Química	novas nanoestruturas Funcionais Contendo Azul da Prússia, Magnetita e Óxido de Cobre	23111.022712/2022-67 CCN-171-2022	3	3	2
Fernanda Codevilla Soares Coord. de Arqueologia	Arqueologia da Alimentação no Piauí: Comida, Cultura e Sociedade	23111.039155/2022-75 CCN-166-2022	4	4	0
Gerardo Magela V. Júnior Dep. de Química	Contribuição Genética, Química e Farmacológica à Anurofauna e Flora dos Biomas Cerrado e Caatinga do estado do Piauí	23111.017967/2022-45 CCN-164-2022	6	9	7
Alexandre Araújo de Souza Dep. de Química	A Disciplina elementos de Química Quântica nos Cursos de Graduação em Química da Ufpi, Uespi e Ifpi: as dificuldades dos alunos e algumas propostas didáticas	23111.023666/2021-17 CCN-160-2022	1	1	0

Dep./Curso/docente	Programas/Áreas/Título	edital/Processo/Registro	Quant. de docentes	Quant. de Alunos	Quant. de bolsas
Halyson Irene Baltazar Dep. de Matemática	Sobre Rigidez e Deformações de Métricas Riemannianas e Teoria do Potencial em Variedades Riemannianas	23111.034766/2022-44 CCN-159-2022	6	1	1
Sandoel de Brito Vieira Dep. de Matemática	Espectros de Markov e Lagrange e Projetos Futuros	23111.029780/2022-30 CCN-155-2022	4	0	0
Mykael de Araújo Cardoso Dep. de Matemática	Comportamento Assintótico de Soluções para Modelos Dispersivos Não-Lineares	23111.024968/2022-71 CCN-154-2022	6	1	0
Vitaliano de Sousa Amaral Dep. de Matemática	Métodos de Descenso Coordenado por Blocos e Variantes	23111.027534/2022-47 CCN-153-2022	5	0	0
Ray Victor G. Serra Dep. de Matemática	Métodos de Otimização Vetorial	23111.029783/2022-46 CCN-152-2022	4	0	0
Cleuton de Souza Silva PPG-Química	Alternativas para Cálculos de Alto Nível de exatidão de Propriedades eletrônicas e Termoquímicas	23111.022255/2022-87 CCN-150-2022	*	*	*
Fernanda R. Marciano Dep. de Física	Revestimentos Carbonosos Bactericidas, Antivirais e Anticorrosivos	23111.027471/2022-02 CCN-146-2022	2	2	0
Edson C. da Silva Filho Dep. de Química	do Semiárido para o Semiárido: Desenvolvimento Biotecnológico de Hidrogéis Superabsorvente Provenientes de Fontes Vegetais para Uso eficiente de Água e de Nutrientes	23111.021783/2022-27 CCN-139-2022	6	9	5
Ana Luisa M. L. do Nascimento Coord. de Arqueologia	Marcas Pré-Coloniais: Levantamento, Análise, Distribuição espacial da Tradição nordeste no Piauí	23111.024883/2022-38 CCN-138-2022	4	10	0
Raimundo Santos Moura Dep. de Computação	Análise e Interpretação de Descrições Textuais em Ambientes Virtuais de Aprendizagem	23111.022009/2022-36 CCN-125-2022	2	4	1

Dep./Curso/docente	Programas/Áreas/Título	edital/Processo/Registro	Quant. de docentes	Quant. de Alunos	Quant. de bolsas
Márcia C. Elói S. Ataíde Coord. de Ci. da Natureza	Desenvolvimento Profissional docente para o Uso de Tecnologias Digitais: Planejamento e Produção de Recursos Didáticos na Área de Ciências da natureza	23111.022702/2022-46 CCN-124-2022	1	1	0
Lucyano J. A. de Macêdo PPG em Química	Investigação das Propriedades eletrocatalíticas de nanomateriais Híbridos Constituídos por Análogos de Azul da Prússia e Ferritas	23111.013969/2022-30 CCN-122-2022	*	*	*
André Alves Lino Dep. de Física	estruturas Unidimensionais e Bidimensionais de Tio ₂ enriquecidas com Átomos de Carbono, Boro, Nitrogênio e Cobre	23111.024143/2022-36 CCN-131-2022	3	1	0
Hans Anderson G. Mejia Dep. de Física	Dinâmica de estado excitado e Não Linearidades Ópticas em nanoestruturas de Metais de Transição, Poliméricas e Metálicas	23111.019890/2022-19 CCN-058-2019	1	1	0
Isaías Pereira de Jesus Dep. de Matemática	Controle de Sistemas de EDP's e Alguns Resultados de Regularidade	23111.021046/2022-41 CCN-103-2022	8	0	1
Fernando F. do Nascimento Coord. de Estatística	Teoria de Valores extremos Aplicados a Desempenho esportivo de Jogadores em esportes Coletivos	23111.017861/2022-94 CCN-98-2022	1	1	1
Cleidinaldo Aguiar Souza Dep. de Matemática	A Curvatura da Hipersuperfície de Nível das Funções Quasi-Soma e Quasi-Produto	23111.019223/2022-83 CCN-96-2022	*	*	*
Cleidinaldo Aguiar Souza Dep. de Matemática	Subvariedades de Cohomogeneidade Um	23111.019224/2022-56 CCN-95-2022	*	*	*
André C. Branco Soares Dep. de Computação	Rastreamento Ocular com Uso de Dispositivos Computacionais Residenciais	23111.020778/2022-02 CCN-77-2022	2	3	2
Rodrigo de Melo S. Veras Dep. de Computação	Aplicação Móvel para Medição e Avaliação de Lesões de pé Diabético	23111.020874/2022-29 CCN-75-2022	2	1	1
Vinícius Ponte Machado Dep. de Computação	Construção de Ontologias Através de Métodos de Rotulação Automática de Grupos	23111.020890/2022-82 CCN-74-2022	1	1	1

Dep./Curso/docente	Programas/Áreas/Título	edital/Processo/Registro	Quant. de docentes	Quant. de Alunos	Quant. de bolsas
Vinícius Ponte Machado Dep. de Computação	Api (Application Programming Interface) para Automatização do Processo de Modelagem de Moléculas Hla	23111.020892/2022-28 CCN-73-2022	1	2	2
M ^a Conceição S. M. Lage NAP/CCN	Conservação de Sítios de Arte Rupestre: Investigação Científica, Práticas Interventivas e Participação da Comunidade	23111.020898/2022-60 CCN-72-2022	6	10	8
Guilherme Amaral Avelino Dep. de Computação	Avaliação de Técnicas Modernas para Melhoria da Produtividade de Atividades de Desenvolvimento de Software	23111.020903/2022-22 CCN-71-2022	2	6	4
Gardene Maria de Sousa Dep. de Biologia	Herbário Graziela Barroso (TEPB): Famílias Botânicas de Interesse econômico Depositadas no seu Acervo	23111.020925/2022-10 CCN-70-2022	5	1	1
Ricardo de A. Lira Rabelo Dep. de Computação	Soluções estratégicas para Arquiteturas de Redes Iot Aeroterrestres	23111.020933/2022-85 CCN-69-2022	5	4	1
Ivan Saraiva Silva Dep. de Computação	Desenvolvimento e Prototipação de Dispositivos embarcados para Cidades Inteligentes Utilizando Tecnologia de Internet das Coisas	23111.020936/2022-04 CCN-68-2022	1	2	1
Ivan Saraiva Silva Dep. de Computação	Modelagem e Prototipação de uma Licença Veicular Inteligente, como Componente de um ecossistemas de Cidades Inteligentes e Internet das Coisas, para Aplicação de Mobilidade Urbana	23111.020952/2022-57 CCN-67-2022	1	3	0
Ricardo de A. Lira Rabelo Dep. de Computação	Previsão de Preços de eletricidade no Mercado Livre Através de Redes Recorrentes	23111.021021/2022-37 CCN-64-2022	1	1	0

Dep./Curso/docente	Programas/Áreas/Título	edital/Processo/Registro	Quant. de docentes	Quant. de Alunos	Quant. de bolsas
Edvani Curti Muniz Dep. de Química	Desenvolvimento Biotecnológico de Hidrogéis Produzidos a Partir de Fontes Vegetais para uso eficiente da Água e do Solo: Aplicação às Áreas Agrícola, Ambiental e da Saúde	23111.021211/2022-48 CCN-60-2022	*	*	*
Gleice Ribeiro Orasmo Dep. de Biologia	Estudos Genético-Moleculares em Variedades de Uva Cultivadas no estado do Piauí	23111.021402/2022-32 CCN-086-2020	*	*	*
Érico Meneses Leão Dep. de Computação	Desenvolvimento e Implantação de Aplicações da Internet das Coisas e Redes de Sensores Sem Fio Aplicados a Ambientes de Larga escala	23111.020822/2022-75 CCN-55-2022	1	5	2
Yuset Guerra Davila PPG em Física	Ordenamentos de nanoestruturas Ferromagnéticas: Análise experimental e por Simulação Micromagnética	23111.020091/2022-24 CCN-074-2020	4	1	1
José F. Alves de Oliveira Dep. de Matemática	Problemas extremais e Edps Não-Lineares Sob Regime Crítico	23111.020207/2022-93 CCN-50-2022	6	0	0
Gardênia de S. Pinheiro Dep. de Física	Propriedades estruturais e Vibracionais de Cristais de Dipeptídeos	23111.018981/2022-21 CCN-37-2022	2	3	3
Cleânio da Luz Lima Dep. de Física	Síntese, Caracterização e Aplicação de Micro- e nanoestruturas de Compostos Inorgânicos e de Cristais de Aminoácidos	23111.018170/2022-93 CCN-33-2022	3	5	3
Paulo Auricchio Dep. de Biologia	Composição da Quiropterofauna da Vertente Leste do Rio Parnaíba	23111.017490/2022-23 CCN-31-2022	1	0	0
Francisco W. de S. Lima Dep. de Física	Aplicações de Mecânica Estatística a Sistemas Complexos Sobre Várias Topologias	23111.010686/2022-13 CCN-23-2022	5	2	1
Jurandir de Oliveira Lopes Dep. de Matemática	Algoritmos para encontrar Zeros da Diferença de Operadores Monótonos Maximais	23111.008677/2022-33 CCN-21-2022	3	1	1

Dep./Curso/docente	Programas/Áreas/Título	edital/Processo/Registro	Quant. de docentes	Quant. de Alunos	Quant. de bolsas
Irismar Gonçalves da Paz Dep. de Física	Fundamentos de Mecânica Quântica e efeitos Quânticos em espaços Curvos	23111.010258/2022-26 CCN-18-2022	1	6	3
Paulo Auricchio Dep. de Biologia	Série Primatas Neotropicais	23111.005895/2022-69 CCN-12-2022	1	0	0
Chistiane Mendes Feitosa Dep. de Química	Desenvolvimento de Formulações Farmacêuticas a partir de extratos e Metabolitos Bioativos Isolados de Curcuma Longa (Açafrão) para Tratamento de doenças Neurodegenerativas	23111.000127/2022-23 CCN-2-2022	*	*	*
José Ribeiro dos S. Júnior PPG em Química	Celulose (Mangifera Indica) Modificada por Melamina-Sílica Aplicada no Tratamento de efluentes: Avaliação e Consequências	23111.043195/2021-26 CCN-256-2021	*	*	*
Ângelo Alves Correa Coord. de Arqueologia	Projeto de Prospecção Intensiva no Sítio Arqueológico Ininga, Teresina, Piauí	23111.044525/2021-06 CCN-247-2021	4	60	0
Jefferson C. dos S. Leite Dep. de Matemática	Formação de Professores de Língua Portuguesa do Município de São Raimundo Nonato como Meio de Otimizar a Realidade Local para docentes e Discentes	23111.040011/2021-52 CCN-237-2021	2	1	24
Jefferson C. dos S. Leite Dep. de Matemática	Formação de Professores de Matemática do Município de São Raimundo nonato em Olimpíadas de Matemática como Meio de Mudança da Realidade Local para docentes e Discentes	23111.040018/2021-57 CCN-236-2021	2	1	24
Cleide Mayra M. Lima Coord. de Estatística	Modelagem de Fragilidade Aditiva para Análise de dados de Sobrevivência	23111.034885/2021-35 CCN-228-2021	1	1	0
André C. Branco Soares Dep. de Computação	Alocação de Recursos em Redes Ópticas elásticas Sdm	23111.023604/2021-42 CCN-178-2021	2	4	1

Dep./Curso/docente	Programas/Áreas/Título	edital/Processo/Registro	Quant. de docentes	Quant. de Alunos	Quant. de bolsas
Sérgio E. dos S. Valente Dep. de Biologia	Caracterização Genética de Plantas nativas da Região Meio-norte do Brasil	23111.022297/2021-23 CCN-016-2016	*	*	*
João X. da Cruz Neto Dep. de Matemática	Método do Ponto Proximal Generalizado com Aplicações em Ciência Comportamental	23111.022249/2021-58 CCN-059-2021	3	1	0
Carla V. R. de Moura Dep. de Química	Desenvolvimento de Géis para Uso Tópico, Nanoestruturados à Base de Biopolímeros e Argilas Minerais	23111.021936/2021-70 CCN-058-2021	6	8	0
Maria Carolina de Abreu Dep. de Biologia	Flora do Piauí: Família Oxalidaceae R. Br.	23111.007458/2021-66 CCN-013-2021	1	3	1
Sidney Gonçalo de Lima Dep. de Química	Utilização de Hidrocarbonetos Neutros e Ácidos na Avaliação de Sistemas Petrolíferos da Bacia Potiguar	23111.024064/2020-41 CCN-098-2020	*	*	*
Vinícius Ponte Machado Dep. de Computação	Descoberta de Conhecimento Através de Métodos de Aprendizagem de Máquina Aplicados a Base de dados de Compatibilidade Hla (Human Leukocyte Antigen)	23111.015698/2020-10 CCN-097-2020	1	0	0
Raimundo Santos Moura Dep. de Computação	Análise da Influência de Características Textuais no Processo de Automatização de Regulação Médica	23111.008100/2020-98 CCN-081-2020	3	3	2
Yuset Guerra Davila PPG em Física	Ordenamentos de nanoestruturas Ferromagnéticas: Análise experimental e por Simulação Micromagnética	23111.014931/2020-58 CCN-074-2020	4	1	1
Maria Letícia Vega Dep. de Física	Filme nanoestruturados de Materiais Orgânicos Semicondutores	23111.015386/2020-92 CCN-068-2020	4	4	0
Maurisan Alves Lino Dep. de Física	Magnetismo em nanocristais e estudo de Propriedades eletrônicas e estruturais em nanoestruturas de Carbono com Decomposição de Pontos Quânticos de Fósforo Negro	23111.008718/2020-96 CCN-047-2020	3	1	1
André Alves Lino Dep. de Física	estudo de nanomateriais Compostos de Dióxido de Titânio e Carbono por Primeiros Princípios	23111.008717/2020-26 CCN-046-2020	3	1	0

Dep./Curso/docente	Programas/Áreas/Título	edital/Processo/Registro	Quant. de docentes	Quant. de Alunos	Quant. de bolsas
Bartolomeu C. Viana Neto Dep. de Física	Sistemas 2d Heteroestruturados - estudo das Propriedades Físicas de Interface e Aplicações	23111.007775/2020-46 CCN-016-2020	3	5	0
Edvani Curti Muniz PPG em Química	Hidrogéis a Base de Complexos Polieletrólitos Obtidos em Líquido Iônico para Aplicações como Scaffolds e Adsorventes	23111.007170/2020-85 CCN-009-2020	*	*	*
Cícero A. Lopes Júnior Dep. de Química	estudo Proteômico e Metalômico Aplicado a Cultivares de Feijão-Caupi (Vigna Unguiculata (L.)Walp.) Melhorados Geneticamente	23111.066027/2019-03 CCN-326-2019	*	*	*
Mariana Helena Chaves PPG em Química	documentação Química-Biológica de Plantas do Cerrado do estado do Piauí	23111.004867/2019-92 CCN-313-2019	3	6	1
Samya D. Lima de Freitas Dept. de Química	Investigação química e potencial farmacológico de Platonía Insignis (Clusiaceae)	23111.015707/2019-61 CCN-087-2019	3	3	1
Samya D. Lima de Freitas Dep. de Química	Investigação do Potencial Químico e Farmacológico de Platonía Insignis (Clusiaceae)	23111.024100/2019-42 CCN-231-2019	*	*	*
Guilherme Amaral Avelino Dep. de Computação	Investigação de Ambientes de Desenvolvimento Através da Mineração de dados Oriundos de Repositórios de Software	23111.004215/2019-42 CCN-222-2019	1	2	1
Chistiane Mendes Feitosa Dep. de Química	Desenvolvimento Tecnológico Formulações Farmacêuticas NanoInseticidas e/ou Repelentes a essenciais e Fixos extraídos de Plantas Medicinais Direcionadas para Prevenção do Mosquito Aedes Aegypt.	23111.024316/2019-30 CCN-220-2019	4	6	4
Welter C. da Silva Dep. de Química	Preparação e Caracterização de nanoestruturas Híbridas Constituídas por Magnetita, Complexo de Azul da Prússia e Perileno	23111.026167/2019-08 CCN-212-2019	*	*	*

Dep./Curso/docente	Programas/Áreas/Título	edital/Processo/Registro	Quant. de docentes	Quant. de Alunos	Quant. de bolsas
José Pimentel de Lima Dep. de Física	estudo de Sistemas Fortemente Correlacionados	23111.015663/2019-85 CCN-202-2019	3	5	0
Cleânio da Luz Lima Dep. de Física	Síntese, Caracterização e Aplicação de nanomateriais Inorgânicos e de Cristais de Aminoácidos e seus Derivados.	23111.0239993/2019-21 CCN-187-2019	3	3	3
Paulo R. S. de Carvalho Dep. Física	Cálculo Perturbativo em "Loops" das Propriedades Críticas de Teorias de Campos Q-Deformadas, com Violação da Simetria de Lorentz, em Espaços-Tempos Curvos, para Pontos de Lifshitz, com Comprimento Mínimo, Não-extensivas e com Interações de Longo Alcance	23111.023065/2019-51 CCN-176-2019	1	3	0
Eduardo Costa Girão Dep. de Física	estudo Teórico-Computacional da estrutura eletrônica e Transporte de Materiais nanoestruturados	23111.023066/2019-24 CCN-175-2019	2	10	5
Everson T. S. G. da Silva Dep. de Química	Desenvolvimento de Dispositivos Portáteis para Diagnóstico e Monitoramento Point-Of-Care	23111.000760/2019-13 CCN-159-2019	4	0	0
Janildo Lopes Magalhaes Dep. de Química	Obtenção de nanopartículas Funcionalizadas para Desenvolvimento de Sistemas Inteligentes de Liberação Controlada de Fármacos	23111.015726/2019-33 CCN-144-2019	*	*	*
Antônio W. R. da Cunha Dep. de Matemática	Rigidez de Hipersuperfícies em Variedades Produto e Soluções estáveis para o Problema de Stekov.	23111.017200/2019-05 CCN-138-2019	5	1	1
Edmilson M. de Moura PPG em Química	estudo da Viabilidade Química, Térmica e econômica da Aplicação de extrato Vetais, Quercetina e Py como Antioxidante em Biodiesel	23111.014894/2019-90 CCN-136-2019	3	3	2

Dep./Curso/docente	Programas/Áreas/Título	edital/Processo/Registro	Quant. de docentes	Quant. de Alunos	Quant. de bolsas
Érico Meneses Leão Dep. de Computação	Mecanismos Eficientes de Controle de Congestionamento e Disseminação de Dados em Redes de Sensores Sem Fio Hierárquicas de Larga Escala Integradas à Aplicações de Internet das Coisas	23111.016139/2019-37 CCN-111-2019	4	2	0
M ^a Conceição S. M. Lage NAP/CCN	Arqueometria e Arqueologia Social Inclusiva na Conservação de Sítios Arqueológicos	23111.015849/2019-10 CCN-094-2019	*	*	*
Ítalo Dowell Lira Melo Dep. de Matemática	Fluxos Geodésicos.	23111.001057/2019-45 CCN-093-2019	4	4	2
Hans A. Garcia Mejia Dep. de Física	Dinâmica de Estado Excitado e Não Linearidades Ópticas em Nanoestruturas de Metais de Transição, Poliméricas e Metálicas.	23111.014745/2019-39 CCN-058-2019	1	1	0
Cláudia M. Souza Cunha PPG em Arqueologia	Bioarqueologia como Ferramenta de Compreensão da Adaptação Humana e Histórica Populacional no nordeste Brasileiro	23111.008308/2019-14 CCN-030-2019	*	*	*
Romildo Ribeiro Soares Dep. de Biologia	Inventário da Ictiocenose da Bacia do Rio Sambito, Imediação da Barragem Mesa de Pedra: Composição, estrutura.	23111.080376/2018-98 CCN-044-2018	2	1	0
Sidney Gonçalo de Lima Dep. de Química	Estudo Químico e Avaliação do Potencial Biológico e Farmacológico de Plantas Medicinais do Piauí: Lippia Sidoides, Lippia Origanoides, Anacardium Occidentale L., Lantana Caatingensis Moldenke, Plantonia Insignis Mart., Mimosa Caesalpinifolia Benth, Cnidocolus Urens Visando a Produção de Fitoterápicos	23111.022915/2018-30 CCN-039-2018	*	*	*
Cláudia A. de Sousa Melo Dep. de Física	Estudo da Fotodegradação de Pigmentos, em Diferentes Substratos, com Adição de nanopartículas.	23111.022608/2018-74 CCN-023-2018	1	2	0

Dep./Curso/docente	Programas/Áreas/Título	edital/Processo/Registro	Quant. de docentes	Quant. de Alunos	Quant. de bolsas
Francisco F. Barbosa Filho Dep. de Física	A Reconstrução de experimentos Históricos: uma Ferramenta para uma Abordagem Histórica e empírica da Ciência na Sala de Aula.	23111.022588/2018-32 CCN-022-2018	1	0	0
Francisco E. P. dos Santos Dep. de Física	Síntese e Caracterização da Estrutura Ferrimagnética (Y ₃ Fe ₅ O ₁₂ -Yig) Dopado com Metais de Transição.	23111.022585/2018-16 e 23111.033956/2017-92 CCN-018-2018	2	1	1
Francisco E. P. dos Santos Dep. de Física	Síntese e Caracterização Óptica de Nanoestruturas.	23111.022584/2018-43 CCN-017-2018	2	3	3
Isaías Pereira de Jesus Dep. de Matemática	Análise Sistemático de uma Classe de Equações Não-Lineares	23111.022104/2018-05 CCN-010-2018	5	3	1
Gleison do N. Santos Dep. de Matemática	Sobre O Problema de Cauchy para uma Classe Equações de Evolução Dispersivas Não-Lineares.	23111.022031/2018-36 CCN-009-2018	4	1	1
Clarissa G. Reis Lopes Coord. de Ci. da Natureza	Morfometria, Germinação e Tolerância ao Déficit Hídrico de Espécies Nativas de Áreas Antropizadas e Conservadas.	23111.015344/2018-68 CCN-006-2018	3	0	0
Bartolomeu C. Viana Neto PPG em Física	Estudo Físico-Químico de Materiais Fósseis das Bacias Sedimentares do Brasil	23111.014485/2018-78 CCN-002-2018	2	3	0
Sidney Gonçalo de Lima Dep. de Química	Composição Química e Atividades Biofarmacológicas de Lippia Lasiocalycina	23111.032187/2017-13 CCN-027-2017			
Mariana Helena Chaves Dep. de Química	Instituto Nacional de Ciência e Tecnologia em Biodiversidade e Produtos naturais - Inctbionat	23111.015240/2017-11 CCN-021-2017	3	6	1
Sidney Gonçalo de Lima Dep. de Química	Rotas de Síntese de Produtos Naturais	23111.014964/2016-59 CCN-015-2016	*	*	*
José Fco. A. de Oliveira Dep. de Matemática	A equação k-Hessiana	23111.001768/2020-51 CCN-003-2020	4	1	0

Dep./Curso/docente	Programas/Áreas/Título	edital/Processo/Registro	Quant. de docentes	Quant. de Alunos	Quant. de bolsas
Gerardo Magela V. Júnior Dep. de Química	Bioprospecção e Avaliação das Atividades Antimutagênica, Citotóxica e (na+/ K+)-Atpásica de extratos de Venenos de Sapos da Família Bufonidae.	23111.016656/2015-87 CCN-027-2015	*	*	*
Cícero Alves L. Júnior Dep. de Química	Aplicação de uma abordagem proteômica e metalômica para o estudo de cultivares de feijão caupi (<i>Vigna unguiculata</i> (L.) Walp.) biofortificados	Informar nr do processo e nr do cadastro na Propesqi	6	6	1
Luciana N. de A. Ferreira Dep. de Química	Mapeamento de textos de divulgação científica relacionados à Química Verde: contribuições para o ensino de química voltado à sustentabilidade (PICCN9803-2022)	Informar nr do processo e nr do cadastro na Propesqi	1	1	1
Mariana Helena Chaves Dep. de Química	Desenvolvimento de protótipos de fármacos a partir de antimaláricos para Covid-19: da abordagem bioinformática à molécula alvo na identificação de novos inibidores com potencial antiviral	Informar nr do processo e nr do cadastro na Propesqi	11	4	4
Jackelya Araujo da Silva PROFMAT/CCN	Estatísticas educacionais: Uma proposta para captura das informações	23111.059668/2022-94 CCN-225-2022	1	1	0
Daniele Torres Rodrigues Coord. de Estatística	Probabilidade de ocorrência de chuva extrema sobre a Costa Leste do Brasil utilizando dados de satélite	23111.022974/2021-77 CCN-210-2021	1	2	1
Rita de Cássia L. Idalino Coord. de Estatística	Perfil da população do Estado do Piauí sob o espectro do transtorno depressivo maior - uma aplicação da teoria de classes latentes	23111.023030/2021-20 CCN-187-2021	1	1	0
Roger Peres de Moura Dep. de Matemática	O problema de Cauchy e demais propriedades de uma classe equações de evolução dispersivas não-lineares	23111.020876/2021-75 CCN-052-2021	4	2	2

Dep./Curso/docente	Programas/Áreas/Título	edital/Processo/Registro	Quant. de docentes	Quant. de Alunos	Quant. de bolsas
Franciane de B. Vieira Dep. de Matemática	Controlabilidade para problema de fronteira livre.	23111.007554/2021-93 CCN-025-2021	4	1	0
Gilcênio R. de S. Neto Dep. de Matemática	Análise Teórica e Numérica de Equações Diferenciais Não Lineares	23111.007552/2021-50 CCN-026-2021	4	0	0

Fonte: https://ufpi.br/arquivos_download/arquivos/PROPESQ/CPESI/2022-02-21_Projetos_at%C3%A9_2021.pdf

*Dados não fornecidos pelos coordenadores.

Tabela 10 - Dados da Biblioteca Setorial – CCN (2022)

Livros		Multimeios		Periódicos		Aquisições	
Títulos	Exemplares	Quantidade	Títulos	Fascículos	Livros	Periódicos	Multimeios
4063	9535	0	11	221	83	0	0
Usuários					Serviços Bibliográficos		
Docentes	Discentes		Técnicos	Outros	Normalização	Ficha Catalogr.	
	Graduação	Pós-graduação					
363	8663	240	271	0	170		0
Acervo por curso (quantidade de títulos)				Empréstimos			
Curso	Livros	Periódicos	Multimeios	Especial	Reservas	Consultas	
Arqueologia	86	1		238	0	0	
Biologia	834	2					
Ci. da Natureza	2027 *	0					
Computação	436	0					
Estatística	494	0					
Física	643	3					
Matemática	550	3					
Química	433	2					

Fonte: Dados fornecidos pela Bibliotecária responsável pela BS-CCN.

CONSIDERAÇÕES FINAIS

Das 24 metas estabelecidas no PDU CCN 2020-2022, 19 metas estão diretamente relacionadas às atividades acadêmicas que foram duramente impactadas pela Pandemia COVID-19, que provocou a suspensão das atividades presenciais em março/2020 e se manteve até junho de 2022, prejudicando duramente as atividades de ensino, pesquisa, extensão e internacionalização.

Os eventos de divulgação científica (congressos, seminários) foram cancelados e as pesquisas realizadas em laboratórios foram suspensas em sua maioria, prejudicando assim a publicação de novos trabalhos e o aumento da produção acadêmica científica.

Por outro lado, o uso mais frequente das tecnologias digitais da informação e comunicação contribuiu positivamente para dar maior celeridade na tramitação dos processos e demandas internas e na aplicação de melhores práticas de trabalho e uso dos recursos públicos, favorecendo o aprimoramento da gestão administrativa e aperfeiçoamento do planejamento estratégico e a comunicação interna e externa.

A coordenação de Estatística destaca que “A maior parte das metas estabelecidas pelo PDU [da CGBEST] foram concluídas mesmo com o impacto negativo da pandemia do COVID-19, que dificultou principalmente a participação ativa presencial de alunos que sempre estiveram envolvidos com projetos de pesquisa, monitoria e atividades de extensão. A implementação do ensino remoto, mesmo com todo seu lado negativo, propiciou aos professores a busca por novas metodologias que têm contribuído bastante para o aprendizado dos alunos”.

O Centro de Ciências da Natureza tem trabalhado arduamente no sentido de executar integralmente as metas estabelecidas no PDU 2020-2022, seja buscando junto à Administração Superior recursos humanos, materiais e financeiros para equipar as subunidades, laboratórios, departamentos e coordenações, seja no atendimento imediato de demandas típicas da administração setorial, bem como na busca por novas alternativas de captação de recursos e uso das ferramentas acadêmicas e administrativas inovadoras e sustentáveis.

REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

BRASIL. Tribunal de Contas da União. Decisão Normativa nº 187 de 09 de setembro de 2020. Divulga a relação das unidades prestadoras de contas (UPC), na forma do disposto no art. 9º, §§ 1º e 2º, da Instrução Normativa-TCU 84, de 22 de abril de 2020, estabelece os elementos de conteúdo do relatório de gestão e define os prazos de atualização das informações que integram a prestação de contas da administração pública federal, nos termos do art. 5º, § 1º e art. 6º; art. 8º, inciso III e § 3º; e art. 9º, § 3º da Instrução Normativa TCU 84, de 22 de abril de 2020. BTCU Especial: Brasília, DF, ano 39, n.24, p.1-61, 10 de setembro de 2020a. Disponível em:

<https://portal.tcu.gov.br/lumis/portal/file/fileDownload.jsp?fileId=8A81881E747486F3017479820A880E3C>. Acesso em: 31 jan. 2022.

BRASIL. Tribunal de Contas da União. Instrução Normativa nº 84 de 22 de abril de 2020. Estabelece normas para a tomada e prestação de contas dos administradores e responsáveis da administração pública federal, para fins de julgamento pelo Tribunal de Contas da União, nos termos do art. 7º da Lei 8.443, de 1992, e revoga as Instruções Normativas TCU 63 e 72, de 1º de setembro de 2010 e de 15 de maio de 2013, respectivamente. Diário Oficial da União: Brasília, DF, ano 82, seção 1, p.98-101, 30 de abril de 2020b. Disponível em:

<https://www.in.gov.br/en/web/dou/-/instrucao-normativa-n-84-de-22-de-abril-de-2020-254756795>. Acesso em: 31 jan. 2022.

BRASIL. Tribunal de Contas da União. Referencial básico de governança aplicável a organizações públicas e outros entes jurisdicionados ao TCU. Brasília: TCU, Secretaria de Controle Externo da Administração do Estado (Secex Administração), 3 ed., 2020c. Disponível em:

<https://portal.tcu.gov.br/lumis/portal/file/fileDownload.jsp?fileId=8A81881F7595543501762EB92E957799>. Acesso em: 31 jan. 2022.

BRASIL. Tribunal de Contas da União. Relatório de gestão: guia para elaboração na forma de relato integrado. 3. ed. Brasília: TCU, Secretaria de Métodos e Suporte ao Controle Externo (Semec), 2020d. Disponível em: <https://portal.tcu.gov.br/lumis/portal/file/fileDownload.jsp?fileId=8A81881F759554350175DC308B5211EB>. Acesso em: 31 jan.2022.

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ. Pró-Reitoria de Planejamento e Orçamento. Manual de Orientações para Elaboração do Relatório Anual de Atividades das Unidades da UFPI. 2022. Disponível em: https://proplan.ufpi.br/images/Manual_de_Orientacoes_RAA.pdf Acesso em: 19 jan. 2023.

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ. Pró-Reitoria de Planejamento e Orçamento. Orçamento 2022. Disponível em: <https://proplan.ufpi.br/images/banners/PROPLAN/ORAMENTO-INTERNO-DA-FUFPI---EXERCICIO-2022.pdf>. Acesso em 13 jan. 2023.

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ. Pró-Reitoria de Pesquisa e Inovação. Projetos de pesquisa cadastrados em 2022. Disponível em: https://ufpi.br/arquivos_download/arquivos/PROPESQ/CPESI/2023-01-19_Projetos_At%C3%A9_2022.pdf. Acesso em: 13 jan. 2023.