



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DA EDUCAÇÃO SUPERIOR
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ

RELATÓRIO DE ATIVIDADES - 2023

CENTRO DE CIÊNCIAS DA NATUREZA - CCN



TERESINA

2024

DIRIGENTES DA ADMINISTRAÇÃO SUPERIOR - 2023

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 – EXERCÍCIO 2023

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 Sarmento
Coordenador do Curso de Ciências da Natureza

Cleide Mayra Menezes de Lima
Coordenadora do Curso de Estatística

William Mikio Kurita Matsumura
Diego Knop Henriques
Coordenadores 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)

Secretaria do CCN

Ana Karolina Saraiva Silva – Secretária Executiva

Elvina Maria de Sousa Barbosa – Assistente em Administração

MENSAGEM DO DIRIGENTE DA UNIDADE

O Centro de Ciências da Natureza (CCN) apresenta à comunidade acadêmica e à sociedade em geral seu Relatório de Gestão 2023, em cumprimento às normas institucionais e dos órgãos de fiscalização e controle (Controladoria Geral da União – CGU) e externo (Tribunal de Contas da União – TCU).

A administração do CCN adota critérios claros e transparentes em suas ações. Semestralmente o CCN divulga em sua página (www.ufpi.br/ccn) o Quadro de Atividades Docente, que contempla um resumo da carga horária de cada professor do Centro. Divulgamos ainda o calendário de reuniões do Conselho Departamental, com as respectivas atas de registro das reuniões. As reuniões realizadas de forma remota são exibidas, em tempo real, no canal YouTube (<https://www.youtube.com/@ccn-diretoriaufpi9849/streams>). Divulgamos também a agenda de uso do Auditório Afonso Sena e das salas de aula do Espaço Integrado II e do CCN-II.

Com relação à aplicação dos recursos destinados a passagens e diárias, utilizamos a Resolução CCN/UFPI nº 1/2018, que estabelece critérios para concessão de passagens e diárias a servidores no âmbito do CCN/UFPI e, anualmente, classifica, por meio de edital interno, os servidores aptos a solicitarem esses recursos, conforme a disponibilidade orçamentária.

Os recursos destinados à manutenção do Centro, disponibilizados por meio de empenho destacado da ação 20RK – Funcionamento das Instituições Federais de Ensino Superior para as despesas com material de consumo e serviços de pequeno porte foram aplicados na manutenção predial, consertos e pequenas reformas de infraestrutura.

Destacamos a reforma do Auditório Afonso Sena, que passou por pintura, troca de lâmpadas, conserto da porta de emergência e do forro e a pintura de um painel artístico em alusão aos 50 anos de criação do CCN e aos cursos e atividades ofertados pelo Centro.

Reiteramos o comprometimento e o esforço contínuo do CCN em buscar o alcance das metas e a administração transparente, eficiente e eficaz dos recursos.

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

LISTA DE ILUSTRAÇÕES

Figura 1	Cadeia de Valor – CCN	14
Figura 2	Mapa Estratégico – CCN	15
Figura 3	Organograma – CCN (2023)	16
Figura 4	Folder de divulgação do NAD 2023.1	37
Figura 5	Folder de divulgação do NAD 2023.2	37
Figura 6	Imagem de divulgação da roda de conversa – Arqueologia	38
Figura 7	Imagem de divulgação da visita ao Sítio Ininga – Arqueologia	38
Figura 8	Folder de divulgação de palestra – Arqueologia	39
Figura 9	Folder de divulgação da exposição “Em nome de Jana” - Arqueologia	39
Quadro 1	Número de alunos ativos – CCN (2023)	12
Quadro 2	Rol dos responsáveis por setor – CCN (2023)	18
Quadro 3	Painel de Acompanhamento do Plano de Metas – PDU CCN 2023-2024	28
Quadro 4	Demonstrativo do orçamento de custeio no exercício – CCN (2023)	40
Tabela 1	Detalhamento da área física do – CCN (2023)	43
Tabela 2	Estrutura de Acessibilidade Arquitetônica ou Física – CCN (2023)	44
Tabela 3	Indicadores de Ensino – CCN (2023)	45
Tabela 4	Relação de Cursos de Graduação – CCN (2023)	46
Tabela 5	Relação de Cursos de Pós-Graduação – CCN (2023)	47
Tabela 6	Relação de Docentes – CCN (2023)	48
Tabela 7	Envolvimento com atividades de extensão – CCN (2023)	55
Tabela 8	Envolvimento com atividades de pesquisa – CCN (2023)	62
Tabela 9	Dados da Biblioteca Setorial – CCN (2023)	77

SUMÁRIO

INTRODUÇÃO	9
ESTRUTURA ORGANIZACIONAL E ADMINISTRATIVA DA UNIDADE	16
ESTRATÉGIAS E DESEMPENHO DA UNIDADE	27
AÇÕES RELEVANTES NÃO PREVISTAS NO PDU	37
GESTÃO ORÇAMENTÁRIA E FINANCEIRA	40
RESULTADOS ALCANÇADOS	41
INFRAESTRUTURA	43
CONSIDERAÇÕES FINAIS	78
REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS	80

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, compreendendo 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 08 (oito) programas, a saber:

- ★ Programa de Pós-Graduação em Arqueologia/CCN
- ★ Programa de Pós-Graduação em Ciência da Computação/CCN
- ★ Programa de Pós-Graduação em Ciência da Computação - Doutorado em Associação UFMA e UFPI
- ★ Programa de Pós-Graduação em Física/CCN
- ★ Programa de Pós-Graduação em Matemática-Acadêmico/CCN
- ★ Programa de Pós-Graduação em Matemática-Profissional/CCN
- ★ Programa de Pós-Graduação em Química/CCN
- ★ Programa de Pós-Graduação em Ensino de Física - Mestrado Profissional/CCN

Corpo Docente – CCN 2023

O CCN conta com 193 professores efetivos (sendo: 180 doutores e 13 mestres) e 19 professores substitutos (sendo: 8 doutores, 10 mestres e 1 especialista).

Técnicos Administrativos

Atuam no CCN 41 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 documentalista, contínuo e arqueólogo. Esses servidores estão lotados na Secretaria do Centro, nos Departamentos, nas Coordenações de Cursos de Graduação e Programas de Pós-Graduação e na Biblioteca Setorial.

Corpo Discente – CCN (2023)

No CCN estão matriculados (ativos) 3.881 discentes, sendo: 3.525 alunos de Graduação e 356 de Pós-Graduação, conforme detalhamento feito no quadro 1.

Quadro 1 – Número de alunos ativos – CCN (2023)

Cursos	Graduação *	Pós-Graduação **		
		Mestrado		Doutorado
		Acadêmico	Profissional	
Arqueologia	156	17	-	-
Biologia	558	-	-	-
Ciência da Computação	445	43	-	Institucional: 0 Em Associação: 02
Ciências da Natureza	488	-	-	-
Estatística	218	-	-	-
Física	629	15	30	26
Matemática	556	23	45	19
Química	475	58	-	78
TOTAIS	3525	156	75	125

* Fonte: PREG/CGRAD. <https://lookerstudio.google.com/u/0/reporting/37ea4a66-d39f-4b61-abfa-b3675e36996b/page/s6b2C?s=monTZZOKYa8>

** Fonte: PRPG/UFPI.

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

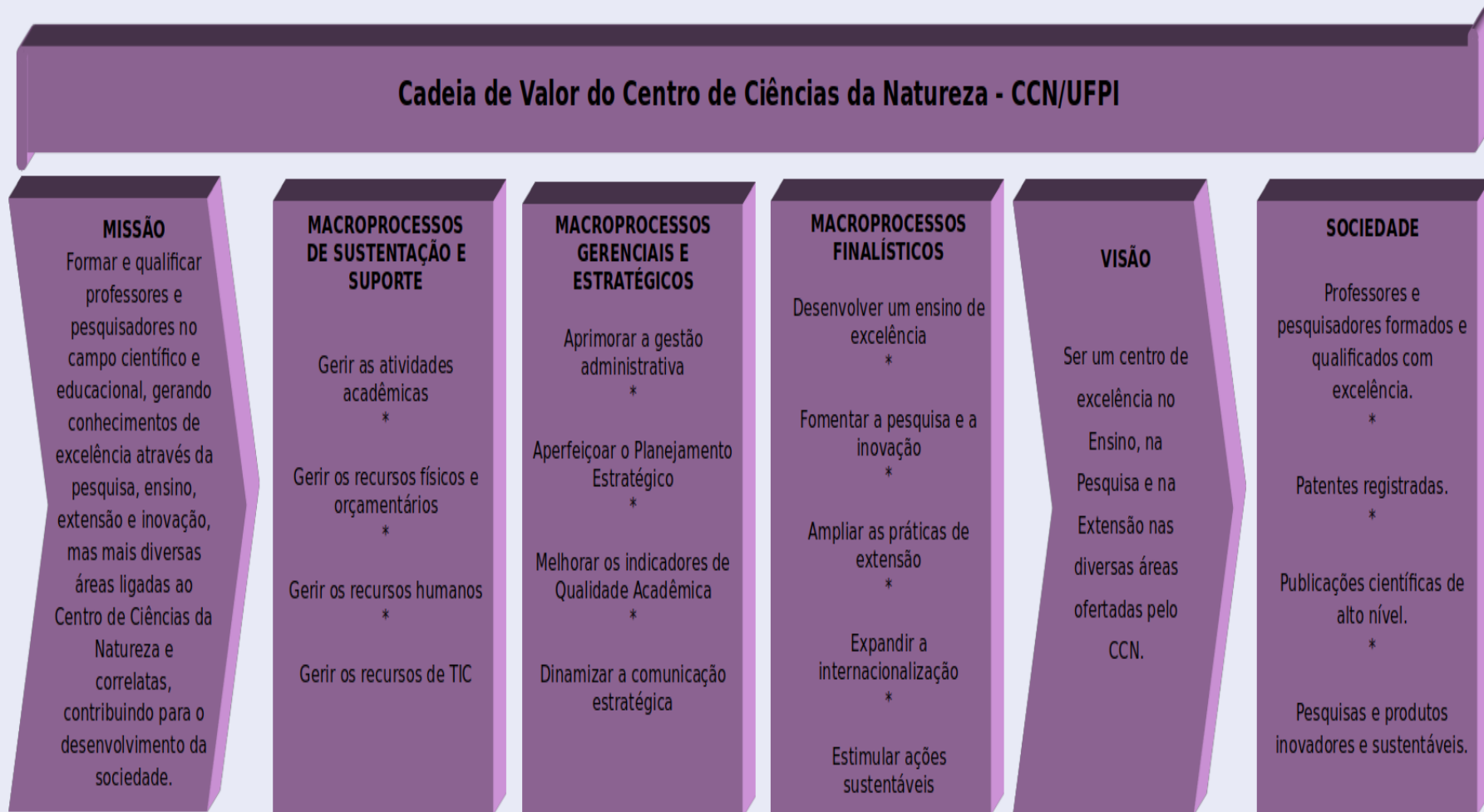
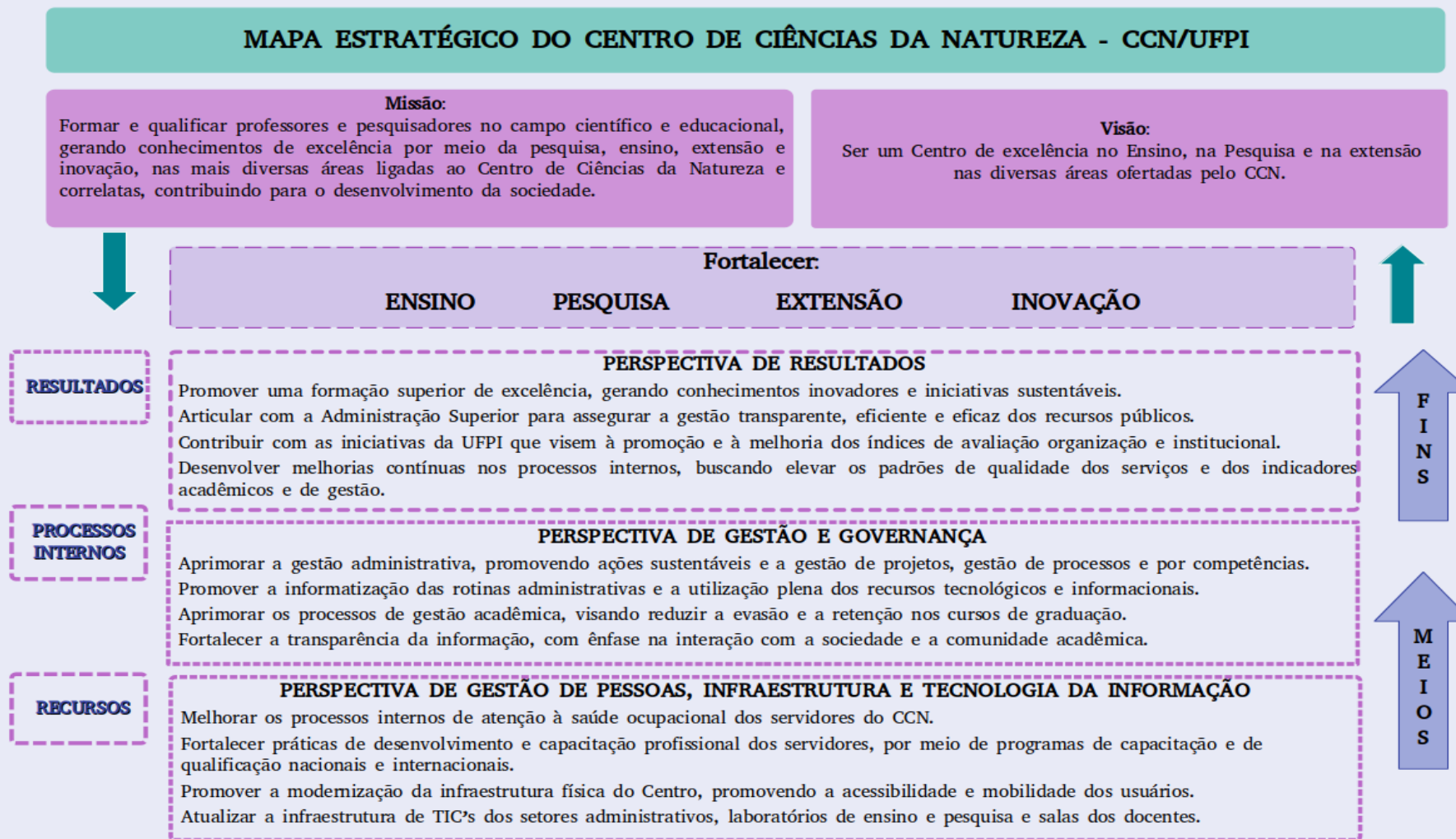
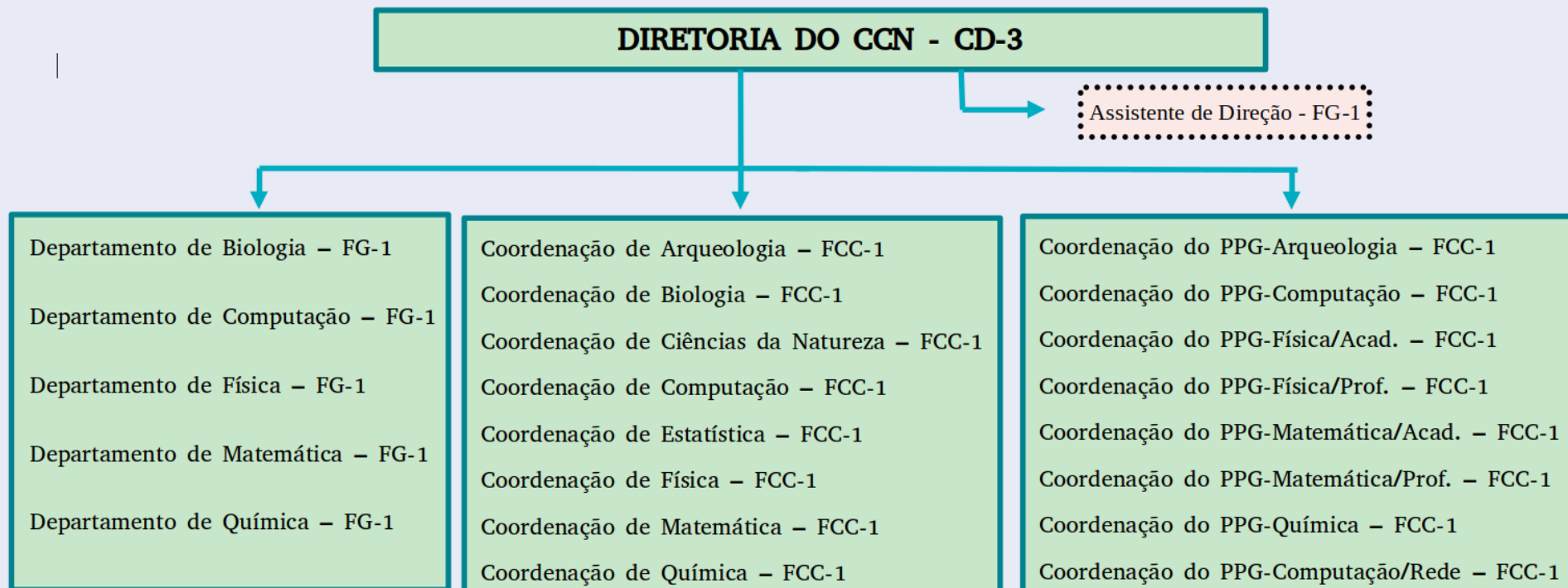


Figura 2 - Mapa Estratégico – CCN



ESTRUTURA ORGANIZACIONAL ADMINISTRATIVA DO CCN

Figura 3 – Organograma do 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;

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>).

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), aprovado conforme [Resolução CONSUN/UFPI nº 117](#), de 16 de março de 2023.

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 (2023), incluindo os respectivos substitutos.

Quadro 2 – Rol dos responsáveis da Unidade – CCN (2023)

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	1558/2021	Docente	fbbritto@ufpi.edu.br	3215-5830	25/01/2022	24/01/2024
Subchefe	Wedson de Medeiros Silva Souto	1559/2021	Docente	wedson@ufpi.edu.br	3215-5830	25/01/2022	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	Carlos André Batista de Carvalho	550/2022	Docente	candrebc@ufpi.edu.br	3215-5837	06/06/2022	05/06/2024
Subchefe	Vinícius Ponte Machado	551/2022	Docente	vinicius@ufpi.edu.br	3215-5837	06/06/2022	05/06/2024

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	1477/2022	Docente	humberto@ufpi.edu.br	3215-5835	02/01/2023	01/01/2025
Subchefe	Mário Gomes dos Santos	1478/2022	Docente	mario@ufpi.edu.br	3215-5835	02/01/2023	01/01/2025

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	sammyneri@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
Coordenador	Diego Knop Henriques	1036/2023	Docente	diego.henriques@ufpi.edu.br	3215-5831	22/06/2023	21/06/2025
Subcoordenador	Willian Mikio Kurita Matsumura	1037/2023	Docente	willian.matsumura@ufpi.edu.br	3215-5831	22/06/2023	21/06/2025

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 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
Coordenador	Joel Conceição Rabelo	1519/2022	Docente	joelrabelo@ufpi.edu.br	3215-5836	14/01/2023	13/01/2025
Subcoordenador	Paulo Alexandre Araújo Sousa	1520/2022	Docente	paulosousa@ufpi.edu.br	3215-5836	14/01/2023	13/01/2025

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	andrelino@ufpi.edu.br	3215-5834	25/01/2022	24/01/2024

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
Coordenador	M ^a do Amparo A. de Carvalho	1535/2023	Docente	amparocarvalhoarq@ufpi.edu.br	3215-5723	12/09/2023	11/09/2025
Subcoordenador	Fernanda Codevilla Soares	1536/2023	Docente	fernandacodevilla@ufpi.edu.br	3215-5723	12/09/2023	11/09/2025

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
Coordenador	Guilherme Amaral Avelino	2090/2023	Docente	gaa@ufpi.edu.br	3237-2230	29/12/2023	28/12/2025
Subcoordenador	Érico Meneses Leão	2091/2023	Docente	ericoleao@ufpi.edu.br	3237-2230	29/12/2023	28/12/2025

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
Subcoordenador	Rodrigo de Melo Souza Veras	1499/2022	Docente	rveras@ufpi.edu.br	3237-2230	01/01/2023	31/12/2024

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
Coordenador	Bartolomeu Cruz Viana Neto	1978/2023	Docente	bartolomeu@ufpi.edu.br	3237-1424	20/11/2023	19/11/2023
Subcoordenador	Irismar Gonçalves da Paz	1979/2023	Docente	irismarpaz@ufpi.edu.br	3237-1424	20/11/2023	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	1144/2022	Docente	rmarcolino@ufpi.edu.br	3237-1609	08/10/2022	07/10/2024
Subcoordenador	Halyson Irene Baltazar	1145/2022	Docente	halyson@ufpi.edu.br	3237-1609	08/10/2022	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
Coordenador	Jurandir de Oliveira Lopes	1220/2023	Docente	jurandir@ufpi.edu.br	3237-1609	01/08/2023	31/07/2025
Subcoordenador	Liane Mendes Feitosa Soares	1221/2023	Docente	liane@ufpi.edu.br	3237-1609	01/08/2023	31/07/2025

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
Coordenador	Edivan Carvalho Vieira	400/2023	Docente	edivanvieira@yahoo.com.br	3237-1584	14/03/2023	13/03/2025
Subcoordenador	Benedito Batista Farias Filho	401/2023	Docente	beneditofarias@ufpi.edu.br	3237-1584	14/03/2023	13/03/2025

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 2023](#), conforme definido no [Painel de Acompanhamento do Plano de Metas](#).

Acompanhamento dos Objetivos e Metas

Os temas incluídos no Relatório Anual de Atividades do CCN (2023) seguem o que foi declarado no Plano de Desenvolvimento da Unidade – [PDU CCN 2023-2024](#), 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 – PDU CCN 2023-2024

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 2022	Meta 2023	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 dos cursos com inserção de ativ. de extensão como comp. curric. obligat., adeq. às Res. do MEC e CEPEX.	25%	100%	Não	<p>ARQUEOLOGIA: Aprovado 100% no novo PPC.</p> <p>BIOLOGIA: o PPC da Licenciatura vigente passou por reformulação em 2018 e foi aprovado conforme Res. CEPEX nº 34/2019, e já conta com a curricularização das atividades de extensão. Contudo, o do Bacharelado ainda está em processo de discussão e reforma para inclusão dessas atividades e adequação às resoluções atuais. O plano é terminar a reforma entre 2024 e 2025. PPCs da Biologia: PPC Bacharelado em Ciências Biológicas 2006.pdf PPC Licenciatura em Ciências Biológicas - FINALIZADO APÓS AJUSTE 2021.pdf</p> <p>ESTATÍSTICA: O PPC do Curso de Graduação Bacharelado em Estatística foi elaborado e aprovado pelo NDE e Colegiado do curso de Estatística e encontra-se atualmente em trâmites finais para aprovação em instâncias superiores. Processo nº 23.111052156/2022-91 com data de abertura de processo em 27/10/2022.</p>	<p>Arqueologia: 100%</p> <p>Biologia: 50%</p> <p>Estatística: 85%</p>

Fonte: Dados fornecidos pelos respectivos cursos/departamentos.

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 2022	Meta 2023	Concluído (Sim/ Não)	Evidenciar o cumprimento (indicadores, links de editais, motivos de não conclusão)	Grau de Eficácia (Proporcional: realizado/planejado)
1.5.3 Implementar 100% as atividades curriculares de extensão como componentes obrigatórios, conforme Resolução 53/2019-CEPEX.	62,5%	100%	Não	<p>ARQUEOLOGIA: Implantado 100% no novo PPC.</p> <p>BIOLOGIA: Para o curso de Licenciatura em Ciências Biológicas (Integral e Noturno), as atividades curriculares de extensão já estão implementadas desde 2019 como componentes obrigatórios. O PPC do Bacharelado em Ciências Biológicas ainda está em reformulação, portanto, para este, essas atividades ainda não foram curricularizadas.</p> <p>ESTATÍSTICA: O PPC do Curso de Graduação Bacharelado em Estatística foi elaborado e aprovado pelo NDE e Colegiado do curso de Estatística e encontra-se atualmente em trâmites finais para aprovação em instâncias superiores. Processo nº 23.111052156/2022-91 com data de abertura de processo em 27/10/2022. No referido PPC consta a proposta das atividades curriculares de extensão – ACE.</p>	<p>Arqueologia: 100%</p> <p>Biologia: 50%</p> <p>Estatística: 85%</p>

Fonte: Dados fornecidos pelos respectivos cursos/departamentos.

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 2022	Meta 2023	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 01 (um) seminário anual por campus, com finalidade de fortalecer a integração com o mercado de trabalho por meio de parcerias para estágio.	0	1	Sim	<p>BIOLOGIA: Os eventos realizados em parceria com a Coordenação não contemplaram especificamente o objetivo de integração com mercado de trabalho. As parcerias atuais infelizmente não atingem todo espectro de atuação do biólogo e temos buscado ampliá-las e expandi-las. Foram iniciadas conversas com alguns setores e órgãos públicos como a SAAD (Superintendência de Ações Administrativas Descentralizadas), mas o convênio não foi estabelecido oficialmente. Parcerias com instituições privadas tem se mostrado mais complexas de se estabelecer. Em 2024 a Coordenação de Biologia planeja retomar, junto com os discentes, a Semana de Biologia, que contemplará palestras e cursos voltados para o cenário acadêmico e do mercado de trabalho do biólogo.</p> <p>ESTATÍSTICA: No ano de 2023 foram realizadas várias atividades desenvolvidas pela coordenação do curso de bacharelado em Estatística no que se refere a extensão e estágio. Destaca-se: ECT03/2023-CCN-095-NVPJ/PG SEGUNDO CICLO DE PALESTRAS DO CURSO DE ESTATÍSTICA (eixo central: discussão sobre o mercado de trabalho). ECT06/2022-CCN-140-NVPJ/PG VIII SEMANA DE ESTATÍSTICA DA UFPI (eixo central: mercado de trabalho).</p>	100% pelos cursos de Biologia e Estatística. Os demais cursos não informaram.

Fonte: Dados fornecidos pelos respectivos cursos/departamentos.

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 2022	Meta 2023	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 mínimo, 04 programas de pós-graduação stricto sensu em áreas estratégicas e prioritárias da CAPES e não contempladas na UFPI.	0	1	Sim	<p>BIOLOGIA: Fortalecimento do corpo docente do Departamento de Biologia com novas contratações de docentes com perfil almejado para elaboração de uma APCN no ano de 2024.</p> <p>CIÊNCIAS DA NATUREZA: Aprovado o Programa de Pós-Graduação em Ensino de Ciências (PPGEnCiNa) conforme Processo nr. 23111.035688/2022-79 e RESOLUÇÃO CEPEX/UFPI N 335, DE 22 DE AGOSTO DE 2022.</p>	100%

Fonte: Dados fornecidos pelos respectivos cursos/departamentos.

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 2022	Meta 2023	Concluído (Sim/ Não)	Evidenciar o cumprimento (indicadores, links de editais, motivos de não conclusão)	Grau de Eficácia (Proporcional: realizado/planejado)
2.1.8 Aumentar em 27% o nr de discentes envolvidos em programas de IC.	75	85	Não	Não foi possível acessar os dados para validar o cumprimento da meta.	0%

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 2022	Meta 2023	Concluído (Sim/ Não)	Evidenciar o cumprimento (indicadores, links de editais, motivos de não conclusão)	Grau de Eficácia (Proporcional: realizado/planejado)
2.2.4 Aumentar em 200% o nr de discentes envolvidos em programas de IT.	11	22	Não	Não foi possível acessar os dados para validar o cumprimento da meta.	0%

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 2022	Meta 2023	Concluído (Sim/ Não)	Evidenciar o cumprimento (indicadores, links de editais, motivos de não conclusão)	Grau de Eficácia (Proporcional: realizado/planejado)
2.2.5 Ampliar captação de recursos para desenvolvimento na área tecnológica e industrial em 100%.	0%	50%	Não	Não foi possível acessar os dados para validar o cumprimento da meta.	0%

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 2022	Meta 2023	Concluído (Sim/ Não)	Evidenciar o cumprimento (indicadores, links de editais, motivos de não conclusão)	Grau de Eficácia (Proporcional: realizado/planejado)
4.5.2 Identificar e mapear em 100% das unid. adm. no mínimo 8 macroprocessos BPMN.	0%	100%	Não	Não realizado devido a falta de conhecimentos específicos sobre o tema. A equipe busca orientações e capacitação para realizar a atividade.	0%

6	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 2022	Meta 2023	Concluído (Sim/ Não)	Evidenciar o cumprimento (indicadores, links de editais, motivos de não conclusão)	Grau de Eficácia (Proporcional: realizado/planejado)
6.2.1 Reduzir no mínimo em 50% o consumo com material de expediente: folha A4.	496 un	331	Não	<p>Foi constatada a impossibilidade de cumprimento desta meta, pois, devido às particularidades dos cursos do CCN, as unidades possuem alta demanda do material (papel A4) para realização de cálculos, gráficos, fórmulas.</p> <p>O consumo de papel A4 em 2023 foi de 509 resmas (pedidos de materiais de janeiro/23 a novembro/23) conforme sistema SIPAC.</p>	0%

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.

O **Curso de Arqueologia** implantou o “NAD - Núcleo de Apoio aos Discentes, têm a finalidade de dar suporte pedagógico aos discentes através de atendimentos personalizados, realizados por professores do próprio curso. No início de cada semestre letivo (...), no mínimo três docentes do curso disponibilizam um horário de atendimento semanal (2 horas no mínimo) para orientar discentes com dificuldades de aprendizagem, de organização de estudos ou outros temas pedagógicos.”

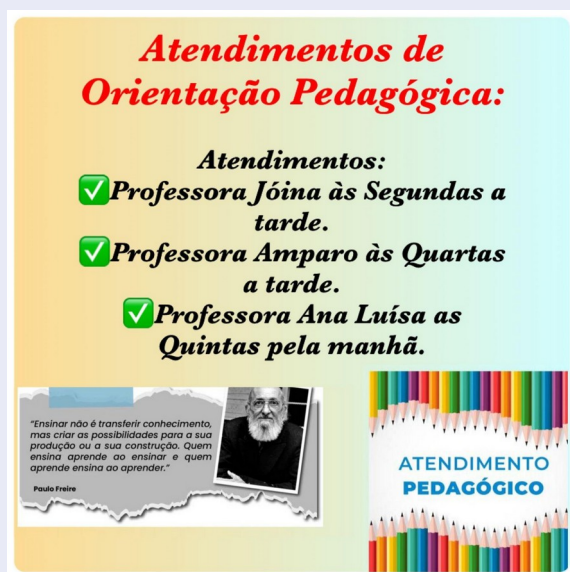


Figura 4 - Folder de divulgação do NAD 2023.1



Figura 5 – Folder de divulgação do NAD 2023.2

O Curso de Arqueologia realizou diversas ações e eventos, a saber:

I Roda de Conversa sobre Musealização da Arqueologia e Planejamento Museológico. Com a participação do docente do Curso de Arqueologia Vinícius Melquiades em 15 de Junho de 2023. ➡



PROFA. DRA. MARIA CRISTINA BRUNO
MAE/USP

PROF. DR. DIEGO LEMOS
UFPEL

RODA DE CONVERSA
MUSEALIZA O DA ARQUEOLOGIA E
PLANEJAMENTO MUSEOLÓGICO
Compartilhando experiências

MEDIADOR:
PROF. DR. VINÍCIUS
MELQUIADES
MAP/UFPI

PROFA. DRA. CAMILA WICHERS
FCS/UGF

INSCRI OES: [HTTPS://DOCS.GOOGLE.COM/FORMS/D/E/1FAIPQLSDL80HS1E9UHK-XNLJL_MFXBJ9IX84ZF7D7QIGZOXI7RWSHLG/VIEWFORM](https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIPQLSDL80HS1E9UHK-XNLJL_MFXBJ9IX84ZF7D7QIGZOXI7RWSHLG/VIEWFORM)

M CERTIFICA O

EVENTO ONLINE

15 DE JUNHO DE 2023 | 19:30H



Figura 7 – Imagem de divulga o da visita ao Sítio Ininga

Figura 6 – Imagem de divulga o da roda de conversa

← Visita da turma de Introdu o ao Pensamento Arqueológico ao Sítio Ininga, com supervisão da Professora Maria do Amparo.

Palestra “Da cantada ao assédio” : Uma palestra realizada pelo Curso de Arqueologia, realizada no dia 12 de Julho de 2023, às 15 hr, para os docentes, discentes e todo público. ➡

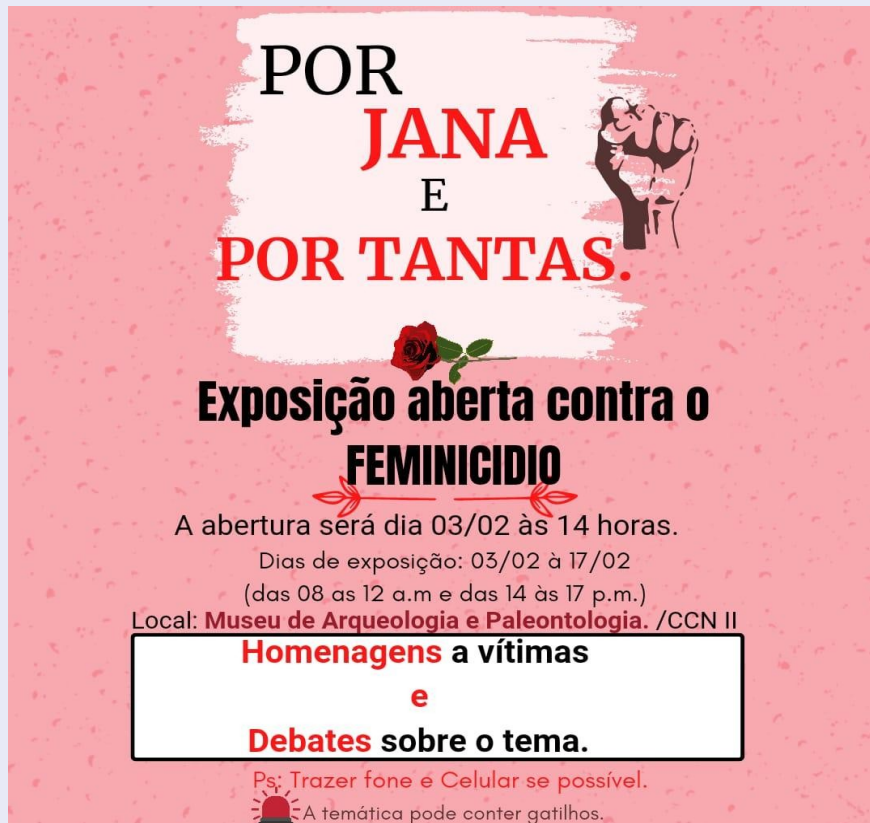


Figura 9 – Imagem de divulgação da exposição



Figura 8 – Imagem de divulgação da palestra

➡ Exposição “Em nome de Jana”: “A exposição e o evento foram realizados por alunos do GEPP – Grupo de Estudos Pedagógicas para os Patrimônios (...), além de alunas do Curso de Arqueologia, do ENGENDRE/UFPI, com colaboração dos alunos do C.A. de Comunicação. A liderança da Comunidade da Boa Esperança, Maria Lúcia de Oliveira, foi uma das palestrantes convidadas para o evento”.

GESTÃO ORÇAMENTÁRIA E FINANCEIRA

Demonstrativo Orçamentário e Financeiro

Os recursos financeiros disponibilizados ao CCN no ano de 2023 serão apresentados no quadro a seguir. Não foram realizadas despesas com orçamento de capital no exercício de 2023.

Quadro 4 - Demonstrativo do orçamento de custeio no exercício – CCN (2023)

Ações do Governo	PTRES (Programa de Trabalho Resumido)	Natureza da Despesa	Recursos de Custeio			
			Dotação	Empenhado	Liquidado	Pago
20RK - FUNCIONAMENTO DE INSTITUIÇÕES FEDERAIS DE ENSINO SUPERIOR	170305	339014 - Diárias	23.932,89	23.932,89	23.932,89	23.932,89
		339030 - Mat. de consumo	53.401,28	53.401,28	49.680,00	49.680,00
		339033 - Passagens	58.000,00	58.000,00	51.663,10	51.663,10
		339036 - OST-PF	1053,15	1053,15	1053,15	1053,15
		339039 - OST-PJ	226.282,00	226.282,00	179.020,45	179.020,45
		TOTAIS	362.669,32	362.669,32	305.349,59	305.349,59

Fonte: Pró-Reitoria de Planejamento e Orçamento – PROPLAN/UFPI

RESULTADOS ALCANÇADOS

Em termos de execução do plano de metas definido para o ano de 2023 concluímos que a execução deixou a desejar, conforme abaixo.

Objetivos 1.5.2 e 1.5.3 - executado parcialmente pelos cursos de Biologia e Estatística (até 85%) e integralmente pelo curso de Arqueologia (285h/a). Os demais cursos não informaram o percentual de execução.

Objetivo 1.6.1 - O curso de Estatística realizou dois eventos voltados para a integração dos discentes com o mercado de trabalho. O curso de Biologia realizou eventos envolvendo os discentes, mas não especificamente relacionados ao mercado de trabalho.

Objetivo 1.7.2 - Foi aprovado o Programa de Pós-Graduação em Ensino de Ciências (PPGEnCiNa) conforme Processo nr. 23111.035688/2022-79 e RESOLUÇÃO CEPEX/UFPI N 335, DE 22 DE AGOSTO DE 2022.

Objetivos 2.1.8 2.2.4 e 2.2.5 - não foi possível informar os números de 2023, devido à impossibilidade de acessar as informações e à falta de resposta dos departamentos/cursos.

Objetivo 4.5.2 - Foram identificados os processos críticos que comprometem o funcionamento da unidade CCN. Em seguida foi selecionado um processo para ser mapeado: 1) Mapeamento e organização das rotinas administrativas realizadas pelas

coordenações acadêmicas objetivando entregar um manual de padronização das atividades básicas. A atividade não foi concluída devido ao comprometimento dos servidores em outras atividades.

Objetivo 6.2.1 - Verificou-se a impossibilidade de cumprimento da meta, pois os cursos do CCN possuem alta demanda de uso de papel A4 para aplicação de atividades acadêmicas (cálculos, gráficos, etc).

Por outro lado, a gestão dos recursos orçamentários teve 100% de aplicação, tanto nos recursos de passagens e diárias quanto nos recursos de manutenção do Centro. Várias melhorias foram realizadas nas instalações prediais, onde os serviços emergenciais de pequeno porte foram realizados com a gestão desses recursos.

INFRAESTRUTURA

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 1 – Detalhamento da área física - CCN (2023)

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	*	*	23.405,1 1	75	123	75	12

Fonte: *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 2 – Estrutura de Acessibilidade Arquitetônica ou Física - CCN (2023)

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
1	8	sim	0	0	0	1*	28	0	10	sim	48

Fonte: Dados coletados junto aos responsáveis pelos departamentos e coordenações de cursos. * O elevador está com defeito e não há previsão de conserto.

Tabela 3 – Indicadores de Ensino – CCN (2023)

Componentes/ Indicadores	2020	2021	2022	2023
Quantidade de Cursos de Graduação	12	12	12	12
Quantidade de Alunos Matriculados na graduação (*)	5247	4683	4069	2215
Quantidade de Ingressantes na graduação	757	710	596	557
Quantidade de Concluintes na graduação	214	77	80	85
Quantidade de Disciplinas Ministradas (*)	1569	1532	1599	945
Quantidade de Docentes (**)	189	198	194	212
Quantidade de Técnicos administrativos	44	46	44	41
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	5
Quantidade de Alunos Matriculados na Pós-graduação (***)	215	423	356	356
Quantidade de Ingressantes na Pós-graduação (***)	70	110	147	143
Quantidade de Concluintes na Pós-graduação (***)	37	33	72	55

Fontes: (*) PREG/DAA. (**) SIG-RH. (***) PRPG/UFPI.

Tabela 4 – Relação de cursos de Graduação – CCN (2023)

Código E-mec (curso)	Curso	Grau	Turno	Conceito ENADE *	CPC *	Estrelas do Guia do Estudante Guia da Faculdade 2023 **	Premiações e informações relevantes	Ingressantes 2023	Matriculados 2023	Concluintes 2023
112454	Arqueologia	Bacharelado	Integral	-	5	4	-	27	71	3
525	Ci. Biológicas	Bacharelado	Integral	4	4	5	-	32	173	25
1105897	Ci. Biológicas	Licenciatura	Integral/Noturno	3	4	5	-	56	381	16
1188908	Ci. da Natureza	Licenciatura	Noturno	-	4	4	-	41	184	10
513	Computação	Bacharelado	Diurno	3	-	4	-	63	323	9
116402	Estatística	Bacharelado	Noturno	-	4	3	-	41	98	5
300518	Física	Licenciatura	Diurno/Not	2	-	4	-	61	234	8
518	Física	Bacharelado	Diurno	3	-	-	-	30	110	6
300520	Matemática	Licenciatura	Integral/Not	3	-	3	-	59	219	5
520	Matemática	Bacharelado	Integral	2	3	4	-	37	97	5
1105828	Química	Licenciatura	Integral/Not	3	-	4	-	51	214	18
519	Química	Bacharelado	Integral	3	-	4	-	24	111	6
TOTAIS								522	2215	116

Fonte: PREG/DAA.

* 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.

** <https://publicacoes.estadao.com.br/guia-da-faculdade/>

Tabela 5 - Relação de Cursos de Pós-Graduação – CCN (2023)

Cód. do Programa	Programa	Área básica	Área de avaliação	Início (M/D)	Nota Capes	Curso *			Alunos matric. 2023			Concluintes em 2023		
						M	D	M P	M	D	M P	M	D	MP
21001014032P9	Arqueologia	Arqueologia	Antropologia/ Arqueologia	2012	3	X			17			1		
21001014031P2	Ci. da Computação	Ci. da Computação	Ciência da Computação	2012	4	X	X		43			4		
x	Ci. da Computação/ UFMA	Ci. da Computação	Ciência da Computação	2019	4		X		2			10		
33283010001P5	Ensino de Física /PROFIS	Física	Astronomia/Física	2013	5			X			30			3
21001014016P3	Física	Física da Matéria Condensada	Astronomia/Física	2008/ 2019	4	X	X		15	26		3	2	
21001014021P7	Matemática	Matemática	Matemática/ Probabilidade e Estatística	2009/ 2019	4	X	X		23	19		2	1	
31075010001P2	Matemática em Rede Nacional /ProfMat	Matemática	Matemática/ Probabilidade e Estatística	2011	5			X			45			7
21001014003P9	Química	Química	Química	1999/ 2015	4	X	X		58	78		14	8	
TOTAIS									156	125	75	24	21	10

Fonte: PRPG/UFPI. * Curso: M (Mestrado) – D (Doutorado) – MP (Mestrado Profissional).

Tabela 6 - Relação de Docentes – CCN (2023)

Curso	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)
Arqueologia	Ana Luisa Meneses Lage Do Nascimento	Doutorado	DE	Sim	Sim	Não	Sim	Não
Arqueologia	Ângelo Alves Correa	Doutorado	DE	Sim	Sim	Não	Sim	Sim
Arqueologia	Cláudia Minervina Souza Cunha	Doutorado	DE	Sim	Sim	Não	Sim	Não
Arqueologia	Elaine Ignácio	Mestrado	DE	Sim	Não	Sim	Não	Não
Arqueologia	Fernanda Codevilla Soares	Doutorado	DE	Sim	Sim	Sim	Não	Não
Arqueologia	Flávio Rizzi Calippo	Doutorado	DE	Sim	Sim	Sim	Não	Não
Arqueologia	Gregoire Andre H. M. Ghislain Van Havre	Doutorado	DE	Sim	Sim	Sim	Não	Não
Arqueologia	Joina Freitas Borges	Doutorado	DE	Sim	Não	Sim	Não	Sim
Arqueologia	Juan Carlos Cisneros Martinez	Doutorado	DE	Sim	Sim	Sim	Não	Não
Arqueologia	Luis Carlos Duarte Cavalcante	Doutorado	DE	Sim	Sim	Não	Não	Sim
Arqueologia	Maria Do Amparo Alves De Carvalho	Doutorado	DE	Sim	Sim	Sim	Não	Não
Arqueologia	Sônia Maria Campelo Magalhães	Doutorado	DE	Sim	Sim	Não	Não	Sim
Arqueologia	Vinícius Melquiades Dos Santos	Doutorado	DE	Sim	Sim	Não	Sim	Não
Biologia	Adalberto Socorro Da Silva	Doutorado	DE	Sim	Sim	Não	Não	Não
Biologia	Aurenívia Bonifácio De Lima	Doutorado	DE	Sim	Sim	Sim	Não	Sim
Biologia	Bruno Gabriel Nunes Pralon	Doutorado	DE	Sim	Não	Sim	Sim	Não
Biologia	Daniel Barbosa Liarte	Doutorado	DE	Sim	Não	Não	Não	Não
Biologia	Davi Lima Pantoja Leite	Doutorado	DE	Sim	Não	Sim	Não	Não
Biologia	Diego Knop Henriques	Doutorado	DE	Sim	Não	Sim	Sim	Sim
Biologia	Fábio Barros Britto	Doutorado	DE	Sim	Sim	Sim	Não	Sim
Biologia	Gardene Maria De Sousa	Doutorado	DE	Sim	Não	Sim	Sim	Sim
Biologia	Gleice Ribeiro Orasmo	Doutorado	DE	Sim	Não	Sim	Sim	Não
Biologia	Jardel Oliveira Santos	Doutorado	DE	Sim	Sim	Sim	Sim	Não
Biologia	Jeremias Pereira Da Silva Filho	Doutorado	DE	Sim	Não	Não	Não	Não
Biologia	Lidiane De Lima Feitoza	Doutorado	DE	Sim	Não	Sim	Não	Não

Biologia	Lúcia Da Silva Fontes	Doutorado	DE	Sim	Não	Não	Não	Não
Biologia	Marco Antônio Fonseca Ferreira	Doutorado	DE	Sim	Não	Não	Não	Não
Biologia	Maria Carolina De Abreu	Doutorado	DE	Sim	Sim	Sim	Sim	Não
Biologia	Marlete Moreira Mendes Ivanov	Doutorado	DE	Sim	Não	Sim	Não	Não
Biologia	Murilo Guimarães Rodrigues	Doutorado	DE	Sim	Sim	Sim	Sim	Não
Biologia	Nelson Leal Alencar	Doutorado	DE	Sim	Não	Sim	Sim	Não
Biologia	Paulo Auricchio	Doutorado	DE	Sim	Não	Sim	Sim	Não
Biologia	Rafael De Oliveira Xavier	Doutorado	DE	Sim	Não	Sim	Sim	Não
Biologia	Romildo Ribeiro Soares	Doutorado	DE	Sim	Não	Sim	Sim	Não
Biologia	Roseli Farias Melo De Barros	Doutorado	DE	Sim	Não	Sim	Não	Não
Biologia	Sandra Maria Mendes De M. Dantas	Doutorado	DE	Sim	Não	Sim	Não	Não
Biologia	Sérgio Emílio Dos Santos Valente	Doutorado	DE	Sim	Sim	Não	Sim	Não
Biologia	Thais Cury De Barros	Doutorado	DE	Sim	Não	Sim	Não	Não
Biologia	Wedson De Medeiros Silva Souto	Doutorado	DE	Sim	Sim	Não	Não	Não
Biologia	Willian Mikio Kurita Matsumura	Doutorado	DE	Sim	Não	Não	Sim	Sim
Biologia	Lívia Do Vale Martins	Doutorado	SUB 40	Sim	Não	Sim	Não	Não
Biologia	Louise Melo De Souza Oliveira	Doutorado	SUB 40	Sim	Não	Não	Não	Não
Ci. Da Natureza	Alan Kardec Carvalho Sarmento	Doutorado	DE	Sim	Sim	Não	Não	Sim
Ci. Da Natureza	Boniek Venceslau Da Cruz Silva	Doutorado	DE	Sim	Não	Não	Não	Sim
Ci. Da Natureza	Clarissa Gomes Reis Lopes	Doutorado	DE	Sim	Não	Sim	Sim	Não
Ci. da Natureza	Fernando Rocha da Costa	Doutorado	DE	Sim	Não	Não	Não	Não
Ci. da Natureza	Luiza de Marilac Vasconcelos Furtado	Mestrado	DE	Sim	Não	Não	Não	Não
Ci. Da Natureza	Márcia Cristiane Elói Silva Ataíde	Doutorado	DE	Sim	Não	Não	Sim	Não
Ci. Da Natureza	Márcio Cleto Soares De Moura	Doutorado	DE	Sim	Não	Não	Não	Não
Ci. Da Natureza	Patricia Maria Martins Nápolis	Doutorado	DE	Sim	Não	Sim	Não	Não
Ci. Da Natureza	Ricardo Gondim Sarmento	Doutorado	DE	Sim	Não	Não	Não	Não
Ci. Da Natureza	Rômulo José Fontenele Oliveira	Doutorado	DE	Sim	Não	Não	Não	Não
Ci. da Natureza	Mirna Andrade Bezerra	Doutorado	SUB-40	Sim	Não	Não	Não	Não
Computação	André Castelo Branco Soares	Doutorado	DE	Sim	Sim	Não	Sim	Sim
Computação	André Macedo Santana	Doutorado	DE	Sim	Sim	Não	Não	Sim
Computação	Antônio Costa De Oliveira	Doutorado	DE	Sim	Não	Não	Não	Não
Computação	Antônio Helson Mineiro Soares	Doutorado	DE	Sim	Não	Sim	Não	Não
Computação	Armando Soares Sousa	Doutorado	DE	Sim	Não	Não	Não	Não

Computação	Carlos André Batista De Carvalho	Doutorado	DE	Sim	Não	Não	Não	Sim
Computação	Érico Meneses Leão	Doutorado	DE	Sim	Sim	Não	Sim	Não
Computação	Flávio Ferry De Oliveira Moreira	Doutorado	DE	Sim	Não	Não	Não	Não
Computação	Francisco Vieira De Souza	Doutorado	DE	Sim	Não	Não	Não	Não
Computação	Guilherme Amaral Avelino	Doutorado	DE	Sim	Sim	Não	Sim	Sim
Computação	Ivan Saraiva Silva	Doutorado	DE	Sim	Sim	Não	Sim	Não
Computação	José Rodrigues Torres Neto	Doutorado	DE	Sim	Não	Não	Não	Não
Computação	Kelson Rômulo Teixeira Aires	Doutorado	DE	Sim	Sim	Não	Não	Não
Computação	Laurindo De Sousa Britto Neto	Doutorado	DE	Sim	Não	Não	Não	Não
Computação	Luiz Cláudio Demes Da Mata Sousa	Doutorado	40	Sim	Não	Não	Sim	Não
Computação	Magno Alves Dos Santos	Mestrado	DE	Sim	Não	Não	Não	Não
Computação	Pedro De Alcântara Dos Santos Neto	Doutorado	DE	Sim	Sim	Não	Não	Não
Computação	Raimundo Santos Moura	Doutorado	DE	Sim	Sim	Não	Sim	Sim
Computação	Ricardo De Andrade Lira Rabelo	Doutorado	DE	Sim	Sim	Não	Sim	Não
Computação	Rodrigo De Melo Souza Veras	Doutorado	DE	Sim	Sim	Não	Sim	Sim
Computação	Rosianni De Oliveira Cruz	Mestrado	DE	Sim	Não	Não	Não	Não
Computação	Vinícius Ponte Machado	Doutorado	DE	Sim	Sim	Não	Sim	Sim
Computação	Wesley Emmanuel Martins Lima	Mestrado	40	Sim	Não	Não	Não	Não
Computação	Roney Lira De Sales Santos	Mestrado	SUB 40	Sim	Não	Não	Não	Não
Computação	Maria Átila Da Silva Costa	Especializ.	SUB 40	Sim	Não	Não	Não	Não
Computação	Rafael Martins Barros	Mestrado	SUB 40	Sim	Não	Não	Não	Não
Computação	Edimilson Lopes Dias Júnior	Mestrado	SUB 40	Sim	Não	Não	Não	Não
Computação	Elineide Silva dos Santos	Mestrado	SUB 40	Sim	Não	Não	Não	Não
Computação	Erasmus Artur da Silva Júnior	Doutorado	SUB 40	Sim	Não	Não	Não	Não
Computação	Vítor Augusto Correa Cortez Almeida	Doutorado	SUB 40	Sim	Não	Não	Não	Não
Estatística	Alan da Silva Assunção	Mestrado	SUB 40	Sim	Não	Não	Não	Não
Estatística	Cleide Mayra Menezes Lima	Doutorado	DE	Sim	Não	Sim	Sim	Sim
Estatística	Daniela Bandeira De Carvalho	Mestrado	DE	Sim	Não	Sim	Não	Não
Estatística	Daniele Torres Rodrigues	Doutorado	DE	Sim	Não	Sim	Não	Não
Estatística	Elizabete Cardoso Machado	Doutorado	DE	Sim	Não	Sim	Não	Não
Estatística	Felipe Rodrigues Da Silva	Mestrado	DE	Sim	Não	Não	Não	Não
Estatística	Fernando Ferraz Do Nascimento	Doutorado	DE	Sim	Sim	Sim	Não	Sim
Estatística	Filipe Ribeiro Formiga Teixeira	Doutorado	DE	Sim	Não	Não	Não	Não

Estatística	Jackelya Araújo Da Silva	Doutorado	DE	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
Estatística	Keliny Martins De Melo Sousa Soares	Doutorado	DE	Sim	Não	Sim	Não	Não
Estatística	Lya Raquel Oliveira Dos Santos	Doutorado	DE	Sim	Sim	Sim	Não	Sim
Estatística	Max Brandão De Oliveira	Doutorado	DE	Sim	Não	Sim	Não	Não
Estatística	Rita De Cassia De Lima Idalino	Doutorado	DE	Sim	Não	Sim	Não	Não
Estatística	Valmária Rocha Da Silva Ferraz	Doutorado	DE	Sim	Sim	Sim	Não	Não
Estatística	Renato Santos Da Silva	Mestrado	SUB 40	Sim	Não	Não	Não	Não
Estatística	Alexandre Henrique Quadros Gramosa	Mestrado	SUB 40	Sim	Não	Não	Não	Não
Física	Alexandre De Castro Maciel	Doutorado	DE	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
Física	Alexandre Miranda Pires Dos Anjos	Doutorado	DE	Sim	Não	Sim	Não	Não
Física	André Alves Lino	Doutorado	DE	Sim	Não	Sim	Sim	Não
Física	Angel Alberto Hidalgo	Doutorado	DE	Sim	Não	Não	Sim	Não
Física	Bartolomeu Cruz Viana Neto	Doutorado	DE	Sim	Sim	Não	Sim	Sim
Física	Célio Aécio Medeiros Borges	Doutorado	DE	Sim	Sim	Não	Não	Não
Física	Cláudia Adriana De Sousa Melo	Doutorado	DE	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
Física	Cleânio Da Luz Lima	Doutorado	DE	Sim	Sim	Não	Sim	Sim
Física	Eduardo Costa Girão	Doutorado	DE	Sim	Sim	Não	Sim	Não
Física	Fernanda Roberta Marciano	Doutorado	DE	Sim	Sim	Não	Sim	Não
Física	Francisco Eroni Paz Dos Santos	Doutorado	DE	Sim	Sim	Não	Sim	Sim
Física	Francisco Ferreira Barbosa Filho	Doutorado	DE	Sim	Sim	Não	Sim	Não
Física	Francisco Welington De Sousa Lima	Doutorado	DE	Sim	Sim	Não	Sim	Não
Física	Gardênia De Sousa Pinheiro	Doutorado	DE	Sim	Sim	Não	Sim	Não
Física	Hans Anderson Garcia Mejia	Doutorado	DE	Sim	Sim	Não	Sim	Não
Física	Helder Nunes Da Cunha	Doutorado	DE	Sim	Não	Não	Não	Não
Física	Heurison De Sousa E Silva	Doutorado	DE	Sim	Não	Não	Não	Não
Física	Irismar Gonçalves Da Paz	Doutorado	DE	Sim	Sim	Sim	Sim	Não
Física	Jeremias Francisco De Araújo	Doutorado	DE	Sim	Não	Não	Não	Não
Física	João Mariz Guimarães Neto	Doutorado	DE	Sim	Não	Não	Não	Não
Física	Jonas Da Silva Nascimento	Doutorado	DE	Sim	Não	Não	Não	Não
Física	José Pimentel De Lima	Doutorado	DE	Sim	Sim	Não	Sim	Não
Física	Maria De Nazaré Bandeira Dos Santos	Doutorado	DE	Sim	Não	Não	Não	Não
Física	Maria Letícia Vega	Doutorado	DE	Sim	Sim	Não	Sim	Não
Física	Maurisan Alves Lino	Doutorado	DE	Sim	Não	Sim	Não	Não

Física	Miguel Arcanjo Costa	Mestrado	DE	Sim	Não	Não	Não	Sim
Física	Paulo Henrique Ribeiro Barbosa	Doutorado	DE	Sim	Sim	Não	Não	Não
Física	Paulo Renato Silva De Carvalho	Doutorado	DE	Sim	Sim	Sim	Sim	Não
Física	Tayroni Francisco De Alencar Alves	Doutorado	DE	Sim	Sim	Não	Sim	Não
Física	Valdemiro Da Paz Brito	Doutorado	DE	Sim	Sim	Não	Sim	Não
Física	Daniel Roger Bezerra Amorim	Doutorado	DE	Sim	Não	Não	Sim	Não
Física	Helder Alexander Santos e Costa	Doutorado	DE	Sim	Sim	Não	Sim	Não
Física	Lucas Soares Marinho	Doutorado	DE	Sim	Sim	Não	Sim	Não
Física	Ramon Sampaio Ferreira	Doutorado	DE	Sim	Sim	Não	Sim	Sim
Física	Eduardo dos Santos Nascimento	Doutorado	SUB 40	Sim	Não	Não	Não	Não
Matemática	Antônio Kelson Vieira Da Silva	Doutorado	DE	Sim	Sim	Sim	Não	Sim
Matemática	Antônio Marreiros Ferraz	Mestrado	DE	Sim	Não	Não	Não	Não
Matemática	Antônio Wilson Rodrigues Da Cunha	Doutorado	DE	Sim	Sim	Não	Sim	Não
Matemática	Aurineide Castro Fonseca	Doutorado	DE	Sim	Sim	Não	Não	Não
Matemática	Barnabé Pessoa Lima	Doutorado	DE	Sim	Sim	Não	Não	Não
Matemática	Carlos Humberto Soares Júnior	Doutorado	DE	Sim	Sim	Não	Não	Sim
Matemática	Cicero Pedro De Aquino	Doutorado	DE	Sim	Sim	Não	Não	Não
Matemática	Cleidinaldo Aguiar Souza	Doutorado	DE	Sim	Sim	Não	Sim	Sim
Matemática	Domingos Sávio Macedo Mendes	Mestrado	40	Sim	Não	Não	Não	Não
Matemática	Franciane De Brito Vieira	Doutorado	DE	Sim	Sim	Sim	Sim	Não
Matemática	Gilcênio Rodrigues De Sousa Neto	Doutorado	DE	Sim	Sim	Não	Sim	Não
Matemática	Gilvan Lima De Oliveira	Doutorado	DE	Sim	Sim	Não	Não	Sim
Matemática	Gleison Do Nascimento Santos	Doutorado	DE	Sim	Sim	Não	Sim	Não
Matemática	Halyson Irene Baltazar	Doutorado	DE	Sim	Sim	Não	Sim	Não
Matemática	Isaías Pereira De Jesus	Doutorado	DE	Sim	Sim	Não	Sim	Não
Matemática	Ítalo Dowell Lira Melo	Doutorado	DE	Sim	Sim	Não	Sim	Não
Matemática	Jardênia Sobrinho Góes De Aquino	Mestrado	DE	Sim	Não	Não	Não	Não
Matemática	Jefferson Cruz Dos Santos Leite	Doutorado	DE	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
Matemática	João Carlos De Oliveira Souza	Doutorado	DE	Sim	Sim	Não	Não	Não
Matemática	João Xavier Da Cruz Neto	Doutorado	DE	Sim	Sim	Não	Sim	Não
Matemática	Joel Conceição Rabelo	Doutorado	DE	Sim	Sim	Não	Não	Não
Matemática	José Francisco Alves De Oliveira	Doutorado	DE	Sim	Sim	Não	Sim	Não
Matemática	Jurandir De Oliveira Lopes	Doutorado	DE	Sim	Sim	Não	Sim	Não

Matemática	Kelton Silva Bezerra	Doutorado	DE	Sim	Sim	Não	Não	Não
Matemática	Leandro De Freitas Pessoa	Doutorado	DE	Sim	Sim	Não	Não	Não
Matemática	Liane Mendes Feitosa Soares	Doutorado	DE	Sim	Sim	Não	Não	Não
Matemática	Manoel Vieira De Matos Neto	Doutorado	DE	Sim	Sim	Não	Não	Não
Matemática	Marcos Vinício Travaglia	Doutorado	DE	Sim	Não	Sim	Não	Não
Matemática	Mário Gomes Dos Santos	Mestrado	DE	Sim	Sim	Não	Não	Sim
Matemática	Mykael De Araújo Cardoso	Doutorado	DE	Sim	Sim	Não	Sim	Não
Matemática	Newton Luís Santos	Doutorado	DE	Sim	Sim	Não	Não	Não
Matemática	Paulo Alexandre Araújo Sousa	Doutorado	DE	Sim	Sim	Não	Não	Não
Matemática	Ray Victor G. Serra	Doutorado	DE	Sim	Sim	Não	Sim	Não
Matemática	Roger Peres De Moura	Doutorado	DE	Sim	Sim	Não	Sim	Não
Matemática	Rondinelle Marcolino Batista	Doutorado	DE	Sim	Não	Não	Não	Sim
Matemática	Sandoel De Brito Vieira	Doutorado	DE	Sim	Sim	Não	Sim	Não
Matemática	Vitaliano De Sousa Amaral	Doutorado	DE	Sim	Não	Não	Sim	Não
Matemática	Miguel Alfredo Del Rio Palma	Doutorado	SUB 40	Sim	Não	Não	Não	Não
Matemática	Felipe Marreiros Mesquita	Mestrado	SUB 40	Sim	Não	Não	Não	Não
Matemática	João Vinícius da Silva	Mestrado	SUB 40	Sim	Não	Não	Não	Não
Matemática	Pedro Paulo Alves Oliveira	Mestrado	SUB 40	Sim	Não	Não	Não	Não
Matemática	Yldenilson Torres Almeida	Doutorado	SUB 40	Sim	Não	Não	Não	Não
Química	Adriano Gomes De Castro	Doutorado	DE	Sim	Não	Não	Não	Não
Química	Alexandre Araújo De Souza	Doutorado	DE	Sim	Sim	Sim	Sim	Não
Química	Ana Lúcia Nunes Falcão De Oliveira	Doutorado	DE	Sim	Não	Não	Não	Não
Química	Benedito Batista Farias Filho	Doutorado	DE	Sim	Sim	Sim	Não	Sim
Química	Carla Verônica Rodarte De Moura	Doutorado	DE	Sim	Sim	Sim	Sim	Não
Química	Chistiane Mendes Feitosa	Doutorado	DE	Sim	Sim	Sim	Sim	Não
Química	Cicero Alves Lopes Júnior	Doutorado	DE	Sim	Sim	Não	Sim	Não
Química	Edivan Carvalho Vieira	Doutorado	DE	Sim	Sim	Sim	Não	Sim
Química	Edmilson Miranda De Moura	Doutorado	DE	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
Química	Edson Cavalcanti Da Silva Filho	Doutorado	DE	Sim	Sim	Não	Sim	Não
Química	Edvani Curti Muniz	Doutorado	DE	Sim	Sim	Não	Sim	Não
Química	Égil de Brito Sá	Doutorado	DE	Sim	Sim	Não	Sim	Não
Química	Everson Thiago S. Gerôncio Da Silva	Doutorado	DE	Sim	Sim	Sim	Sim	Não
Química	Francisco Carlos Marques Da Silva	Doutorado	DE	Sim	Não	Não	Não	Não

Química	Gerardo Magela Vieira Júnior	Doutorado	DE	Sim	Sim	Sim	Sim	Não
Química	Herbert De Sousa Barbosa	Doutorado	DE	Sim	Sim	Não	Não	Não
Química	Janildo Lopes Magalhães	Doutorado	DE	Sim	Sim	Não	Sim	Não
Química	Jean Cláudio Santos Costa	Doutorado	DE	Sim	Sim	Sim	Não	Não
Química	João Sammy Nery De Souza	Doutorado	DE	Sim	Não	Sim	Não	Sim
Química	José Arimateia Dantas Lopes	Doutorado	DE	Sim	Não	Não	Não	Não
Química	José Aroldo Viana Dos Santos	Doutorado	DE	Sim	Não	Sim	Não	Não
Química	José Milton Elias De Matos	Doutorado	DE	Sim	Sim	Não	Não	Sim
Química	José Ribeiro Dos Santos Júnior	Doutorado	DE	Sim	Não	Sim	Sim	Não
Química	Josy Antevelli Osajima Furtini	Doutorado	DE	Sim	Sim	Não	Não	Não
Química	Jurandy do Nascimento Silva	Doutorado	DE	Sim	Sim	Sim	Sim	Não
Química	Luciana Nobre De Abreu Ferreira	Doutorado	DE	Sim	Sim	Sim	Sim	Não
Química	Luiz Alves Marinho	Mestrado	DE	Sim	Não	Não	Não	Não
Química	Mariana Helena Chaves	Doutorado	DE	Sim	Sim	Não	Sim	Não
Química	Naise Mary Caldas Silva	Doutorado	DE	Sim	Não	Não	Não	Não
Química	Nilza Campos De Andrade	Doutorado	DE	Sim	Não	Não	Não	Não
Química	Roberto Alves De Sousa Luz	Doutorado	DE	Sim	Sim	Sim	Não	Sim
Química	Rosa Lina Gomes Do N. P. Da Silva	Doutorado	DE	Sim	Sim	Não	Não	Sim
Química	Samuel Anderson Alves De Sousa	Doutorado	DE	Sim	Sim	Não	Não	Não
Química	Samya Danielle Lima De Freitas	Doutorado	DE	Sim	Sim	Não	Não	Não
Química	Sidney Gonçalo De Lima	Doutorado	DE	Sim	Sim	Sim	Sim	Não
Química	Welter Cantanhede Da Silva	Doutorado	DE	Sim	Sim	Sim	Sim	Não

Fonte: SIGRH/Departamentos.

Tabela 7 – Envolvimento com **atividades de Extensão** – CCN (2023)

Curso	Programas/Áreas	Modalidade (Cursos/ Programas/ Projetos, etc)	Quant. de Docentes	Quant. de Alunos	Quant. de Bolsas	Público atendido
Arqueologia	Jocupa Pedro II - Jornada Cultura E Patrimônio Pedro II - Piauí	Evento	*	*	*	*
Arqueologia	I Encontro De Educação Patrimonial De Altos – Piauí: Conhecer Para Preservar	Evento	*	*	*	*
Arqueologia	Concurso Para Criação Da Logomarca Do Curso De Arqueologia – UFPI	Evento	*	*	*	*
Arqueologia	Jornada Cultura E Patrimônio Para Professores: Socialização Do Conhecimento, Saberes E Fazeres	Evento	*	*	*	*
Arqueologia	Planejando Com As Coisas: Diagnósticos, Planejamentos E Planos Museológicos	Evento	*	*	*	*
Arqueologia	Planejamento Das Ações Museológico-Museográficas	Curso	*	*	*	*
Arqueologia	Encontro Dos Saberes: Pedagogias Para Os Patrimônios	Curso	*	*	*	*
Arqueologia	Diagnóstico Museológico Participativo Do MAP/UFPI	Projeto	*	*	*	*
Arqueologia	Piauí Paleontológico	Projeto	*	*	*	*
Arqueologia	Arqueologia Abaixo De Zero: Formas Públicas E Interdisciplinares De Abordar As Primeiras Ocupações Humanas Da Antártica	Projeto	*	*	*	*

Arqueologia	Planejamento Museológico-Museográfico E Divulgação Científica No Museu De Arqueologia E Paleontologia Da UFPI	Projeto	*	*	*	*
Ciências da Natureza	Amostra Científica Ambiental	Evento	*	*	*	*
Ciências da Natureza	Uso Do Stellarium Para O Ensino De Astronomia Na Ciências Da Natureza	Curso	*	*	*	*
Ciências da Natureza	Curso De Simulador De Física Com Algodoo	Curso	*	*	*	*
Ciências da Natureza	Aprendendo A Desenvolver Simulações Em Física Com Software Modellus	Curso	*	*	*	*
Ciências da Natureza	Uso Educacional Do Canva: Potencialidades E Limitações Na Área De Ciências Da Natureza	Curso	*	*	*	*
Ciências da Natureza	Matemática Básica	Curso	*	*	*	*
Ciências da Natureza	Tópicos De História Da Ciência: Pensamento Científico Na Modernidade	Curso	*	*	*	*
Ciências da Natureza	Caminho Do Homem Americano: Mapeamento Do Patrimônio Natural, Cultural E Ecoturístico Do Piauí	Projeto	*	*	*	*
Ciências da Natureza	Ensino, Pesquisa E Extensão: Interfaces Entre O Curso De Licenciatura Em Ciências Da Natureza E A Sociedade	Projeto	*	*	*	*
Computação	Masterdevs: Perspectivas Em Desenvolvimento De Software	Evento	*	*	*	*
Estatística	2º Ciclo De Palestras Do Curso De Estatística Da UFPI	Evento	*	*	*	*

Estatística	I Encontro De Jurimetria Do Piauí	Evento	*	*	*	*
Estatística	Curso Do Pré-Cálculo II	Curso	*	*	*	*
Estatística	Introdução Ao Software Estatístico R, Análise Descritiva De Dados E Criação De Relatórios Dinâmicos Com O Rmarkdown	Curso	*	*	*	*
Estatística	Calculadora Científica E Seu Uso Na Estatística	Curso	*	*	*	*
Estatística	Curso Do Pré-Cálculo I	Curso	*	*	*	*
Estatística	Uma Introdução À Análise De Sobrevivência Com Fração De Cura	Curso	*	*	*	*
Estatística	Introdução À Análise De Sobrevivência Utilizando O Software R	Curso	*	*	*	*
Estatística	2º Curso De Atualização Da Aprendizagem Do Uso Do Latex E Do Software R Na Elaboração De Materiais Didáticos.	Curso	*	*	*	*
Estatística	Pré - Cálculo	Projeto	*	*	*	*
Estatística	Construção De Material Didático Em Latex E Software R	Projeto	*	*	*	*
Estatística	Análises Estatísticas Com A Linguagem De Programação R	Projeto	*	*	*	*
Estatística	R Ladies Teresina	Projeto	*	*	*	*
Biologia	Decoração De Natal No Dbio Com Recicláveis	Evento	5	29	0	600
Biologia	Paleo Ne 2023	Evento	11	26	0	260
Biologia	II Mostra De Impacto Ambiental Da UFPI	Evento	1	13	0	240

Biologia	III Feira Da Biologia (Mostra De Ciências Biológicas Da UFPI/CMPP)	Evento	1	162	0	4000
Biologia	XI Semana De Recepção Dos Calouros De Biologia 2023.1 (Teresina)	Evento	*	*	*	*
Biologia	XII Semana De Recepção Dos Calouros De Biologia 2023.2 (Teresina)	Evento	8	23	0	200
Biologia	Mostra Científica De Impacto Ambiental	Evento	1	12	0	220
Biologia	Geoprocessamento Para Cadastro Ambiental Rural: Aplicações Práticas	Curso	1	1	0	90
Biologia	Introdução Ao QGIS - Departamento De Biologia – CCN	Curso	2	3	0	60
Biologia	Projeto De Extensão – Coleção Zoológica Da Universidade Federal Do Piauí	Projeto	2	4	0	858
Biologia	Popularização Da Fisiologia Vegetal Utilizando Modelos Didáticos Construídos Durante O Aprendizado	Projeto	1	5	2	40
Biologia	Herquieduca: Educação Ambiental Com Foco Em Herpetologia E Quiropterologia	Projeto	2	5	0	980
Biologia	Pegada Ecológica De Alunos De Escolas Públicas E Privadas De Teresina-Pi	Projeto	1	1	0	204
Biologia	Bios'feras - Ações Em Educação Ambiental	Projeto	2	30	2	430
Biologia	Reflorir O Departamento De Biologia	Projeto	11	13	2	130
Biologia	Botânica em todo lugar	Projeto	2	3	2	550
Biologia	Recursos genéticos: a rquiza escondida em plantas e animais	Projeto	5	4	0	100

Biologia	Herbário Graziela Barroso: divulgando conhecimentos nas redes sociais e discutindo a importância das coleções biológicas nas escolas públicas do Ensino Médio de Teresina/PI	Projeto	5	8	2	500
Computação	Olimpíada Brasileira De Informática Na UFPI	Evento	*	*	*	*
Computação	Uso De Python Para Machine Learning	Evento	*	*	*	*
Computação	Introdução Ao Git E Ao Github	Evento	*	*	*	*
Computação	Capacitação Em Uso Da Ferramenta Arduino Para Robótica Educacional	Curso	*	*	*	*
Computação	Rtos Para Microcontroladores	Curso	*	*	*	*
Computação	Curso Html/Css/Javascript Para Iniciantes	Curso	*	*	*	*
Computação	Programação Competitiva	Curso	*	*	*	*
Computação	Iniciação Em Manutenção De Computadores	Curso	*	*	*	*
Computação	Meninas Na Programação: Lapidando Talentos Na Computação	Projeto	*	*	*	*
Física	Olimpíada Piauiense De Física 2023	Evento	*	*	*	*
Física	Ciclo De Palestras (CP) "Instrumentação Em Eletrônica Orgânica"	Evento	*	*	*	*
Física	Minicurso de Introdução a algoritmos de machine learning	Curso	1	1	0	5
Física	Planetário UFPI	Projeto	2	20	0	3000
Física	Espaço Interativo de Física	Projeto	7	23	0	3000

Física	Autonomia para aprender a aprender	Projeto	2	5	0	100
Física	Recursos Tecnológicos que auxiliam a aprendizagem significativa de Física	Projeto	2	4	0	200
Física	Física Compreensiva	Curso	1	1	0	3
Física	Inova Física on-line	Curso	1	1	0	500
Física	Recital Da Instrumentação Em Ensino De Física	Evento	*	*	*	*
Física	Reflexões Sobre A BNCC E O Novo Ensino Médio	Curso	*	*	*	*
Física	Sistema Integrado De Desidratação De Alimentos Movidos Por Energia Solar (Sidæ) Como Parte Do Programa Inova UFPI.	Projeto	*	*	*	*
Matemática	JmatUFPI XI Jornada De Matemática Da UFPI	Evento	*	*	*	*
Matemática	Theoremas & Theorias	Evento	*	*	*	*
Matemática	III Encontro Regional Da OBMEP	Evento	*	*	*	*
Química	Feira Na Praça	Evento	*	*	*	*
Química	UFPI Portas Abertas	Evento	*	*	*	*
Química	Workshop Da Pós-Graduação Em Química	Evento	*	*	*	*
Química	As Ciências Básicas No Desenvolvimento Sustentável	Evento	*	*	*	*
Química	I Workshop De Polissacarídeos	Evento	*	*	*	*
Química	Re(Conhecendo) Os Sítios Arqueológicos De Inhuma	Projeto	*	*	*	*

Química	Museu Itinerante: Descobrimos A Arqueologia Inhumense	Projeto	*	*	*	*
Química	Divulgação Da Laços E Do Desenvolvimento Da Ciência	Projeto	*	*	*	*
Química	Os Caminhos Da Arqueologia Em Inhuma - Piauí	Programa	*	*	*	*

Fonte: https://sigaa.ufpi.br/sigaa/public/extensao/consulta_extensao.jsf - 21/03/2024

Somente os Departamentos de Biologia e Física enviaram dados da tabela.

Tabela 8 – Envolvimento com **atividades de Pesquisa** realizadas pelo Centro de Ciências da Natureza - CCN (2023)

Departamento /curso	Coordenador	Título	Quant. de docentes	Quant. de Alunos	Quant. de bolsas
Arqueologia	Ângelo Alves Correa	Projeto Tupi: Por Uma Arqueologia Como História De Longa Duração	*	*	*
Arqueologia	Cláudia Minervina Souza Cunha	Bioarqueologia Como Ferramenta De Compreensão Da Adaptação Humana E História Populacional No Nordeste Brasileiro	*	*	*
Arqueologia	Fernanda Codevilla Soares	Arqueologia Da Alimentação No Piauí: Comida, Cultura E Sociedade	*	*	*
Arqueologia	Juan Carlos Cisneros Martinez	Contribuição À Paleontologia Do Quaternário No Sul Do Piauí	*	*	*
Arqueologia	Luis Carlos Duarte Cavalcante	Análise Arqueométrica De Sedimentos Oriundos De Sítios Arqueológicos Do Nordeste Brasileiro: Uma Tentativa De Prospecção De Indicadores Químico-Mineralógicos Viáveis Para Correlações Arqueológicas	*	*	*
Arqueologia	Luis Carlos Duarte Cavalcante	Levantamento E Análise De Inscrições Rupestres, Caracterização Arqueométrica De Filmes Pictóricos De Pinturas Rupestres, Pigmentos Minerais, Materiais Cerâmicos E Paleosedimentos E Diagnóstico Dos Problemas De Conservação De Sítios Arqueológicos De Piripiri, Piauí	*	*	*
Arqueologia	Maria Conceição Soares M. Lage	Conservação De Sítios De Arte Rupestre: Investigação Científica, Práticas Interventivas E	*	*	*

Participação Da Comunidade					
Biologia	Aurenívia Bonifácio De Lima	Respostas Fisiológicas E Bioquímicas De Leguminosas Inoculadas Com Microrganismos Benéficos E Expostas À Estresses Ambientais	1	2	2
Biologia	Bruno Gabriel Nunes Pralon	Dinâmica Populacional De Crustáceos Decápodos (Arthropoda, Crustacea, Decapoda) Dulcícolas Da Bacia Hidrográfica Do Rio Parnaíba: Um Estudo Ecológico	*	*	*
Biologia	Daniel Barbosa Liarte	Desenvolvimentos De Marcadores Moleculares Taxonômicos Da Ordem Chiroptera E De Detecção Do Vírus Da Raiva.	*	*	*
Biologia	Daniel Barbosa Liarte	Integração De Dados Ômicos Em Redes Estruturadas Para Pesquisa De Alvos Moleculares e Quimioterápicos.	*	*	*
Biologia	Davi Lima Pantoja Leite	Conhecimento Quantitativo Sobre A Herpetofauna Do Piauí	*	*	*
Biologia	Gardene Maria De Sousa	Ecologia Da Polinização Em Leguminosae Juss.	1	1	0
Biologia	Gardene Maria De Sousa	Herbário Graziela Barroso (TEPB): Famílias Botânicas De Interesse Econômico Depositadas No Seu Acervo	4	1	1
Biologia	Gleice Ribeiro Orasmo	Caracterização Do Polimorfismo Genético E Químico Em Cactáceas	3	1	2
Biologia	Gleice Ribeiro Orasmo	Desenvolvimento De Formulações Farmacêuticas A Partir De Extratos E	*	*	*

		Metabólitos Bioativos Isolados De Curcuma Longa (Açafrão) Para Tratamento De Doenças Neurodegenerativas			
Biologia	Gleice Ribeiro Orasmo	Estudos Genético-Moleculares Em Variedades De Uva Cultivadas No Estado Do Piauí	1	1	0
Biologia	Lidiane De Lima Feitoza	Análise Citomolecular Do Feijão-Fava De Origem Andina, Mesoamericana E Do Nordeste Brasileiro.	1	3	3
Biologia	Lidiane De Lima Feitoza	Bandeamento Com Fluorocromos Cma/Dapi E Fish Com Dnar 5s E 35s Em Acessos De Feijão-Fava (Phaseolus Lunatus L.) Do Nordeste Do Brasil E Preservados No...	1	1	1
Biologia	Lúcia Da Silva Fontes	Avaliação Da Toxicidade E Repelência De Óleos Essenciais Sobre Sitophilus Zeamais Mots. (Coleoptera: Curculionidae) Em Grãos De Milho Armazenado.	*	*	*
Biologia	Maria Carolina De Abreu	Relação Planta-Abelha Na Biologia De Nidificação De Abelhas Sem Ferrão (Apidae: Meliponina) No Campus Ministro Petrônio Portela Da Universidade Federal Do Piauí	1	0	0
Biologia	Maria Carolina De Abreu	Flora Do Piauí: Família Oxalidaceae R. Br.	1	2	1
Biologia	Marlete Moreira Mendes Ivanov	Análise Da Biodiversidade Do Estado Do Piauí	1	2	2
Biologia	Marlete Moreira Mendes Ivanov	Interações Ecológicas: Reflexões Sobre Conceitos E Levantamento De Estudos Sobre O	1	2	1

Tema No Brasil					
Biologia	Murilo Guimarães Rodrigues	Padrões Demográficos E Persistência De Populações Em Manchas Urbanas De Hábitat	1	3	0
Biologia	Nelson Leal Alencar	Conhecimento E Uso De Plantas Entre Comunidades De Terreiro E Religiões De Matriz Africana No Estado Do Piauí	1	1	0
Biologia	Paulo Auricchio	Série Primatas Neotropicais	1	1	0
Biologia	Roseli Farias Melo De Barros	Percepção, Diversidade, Comportamento E Espécies Vegetais Utilizadas Por Vespas Sociais	*	*	*
Ciências da Natureza	Alan Kardec Carvalho Sarmiento	O Processo De Matematização Da Natureza E O Modelo Astronômico De Ptolomeu	*	*	*
Ciências da Natureza	Boniek Venceslau Da Cruz Silva	Temas De História Da Ciência, Natureza Da Ciência E A Sociologia Da Ciência De Thomas Kuhn: Elaboração De Um Livro Didático Sobre A História Das Ideias Científicas	*	*	*
Ciências da Natureza	Clarissa Gomes Reis Lopes	Como As “Espécies-Chave” Da Flora Piauiense Respondem Em Seus Traços Funcionais Às Perturbações Antrópicas E Macro/Microclimáticas?	*	*	*
Ciências da Natureza	Márcia Cristiane Elói S. Ataíde	Formação De Professores Para O Desenvolvimento De Competências Digitais: Planejamento E Produção De Materiais Didáticos Na Área De Ciências Da Natureza	*	*	*
Ciências da Natureza	Ricardo Gondim Sarmiento	Software Tracker Como Recurso Computacional Para O Estudo Da Braquistócrona No Ensino	*	*	*

De Física					
Ciências da Natureza	Rômulo José Fontenele Oliveira	Vertebrados E Unidades De Conservação No Piauí: Estado Da Arte Das Publicações Sobre Anfíbios E Répteis E Relações Com O Ensino De Ciências Da Natureza	*	*	*
Computação	André Castelo Branco Soares	Rastreamento Ocular Com Uso De Dispositivo Computacional Residencial	*	*	*
Computação	André Castelo Branco Soares	Recursos Em Redes Ópticas Elásticas Sdm	*	*	*
Computação	André Castelo Branco Soares	Software De Rastreamento Ocular Em Atividades Educacionais	*	*	*
Computação	Érico Meneses Leão	Desenvolvimento E Implantação De Aplicações Da Internet Das Coisas E Redes De Sensores Sem Fio Aplicados A Ambientes De Larga Escala	*	*	*
Computação	Érico Meneses Leão	Sistema De Controle De Acesso Inteligente Aplicado A Ambientes Universitário	*	*	*
Computação	Guilherme Amaral Avelino	Avaliação De Técnicas Modernas Para Melhoria Da Produtividade De Atividades De Desenvolvimento De Software	*	*	*
Computação	Ivan Saraiva Silva	Prototipagem De Um Licença Veicular Inteligente, Como Componente De Um Ecossistemas De Cidades Inteligentes E Internet Das Coisas, Para Aplicação De Mobilidade Urbana.	*	*	*
Computação	José Rodrigues Torres Neto	Aprendizado Federado Em Ambientes Mec Colaborativos: Aplicações, Desafios E Futuras	*	*	*

Perspectivas Das Bordas Inteligentes						
Computação	Kelson Rômulo Teixeira Aires	Análise E Processamento De Imagens Utilizando Técnicas De Aprendizagem E Redes Profundas	*	*	*	*
Computação	Kelson Rômulo Teixeira Aires	Aplicação Móvel Para Monitoramento E Controle De Risco De Lesões De Pele	*	*	*	*
Computação	Laurindo De Sousa Britto Neto	Visão Computacional Aplicada À Citologia	*	*	*	*
Computação	Raimundo Santos Moura	Análise Da Influência De Características Textuais No Processo De Automatização Da Regulação Médica	*	*	*	*
Computação	Raimundo Santos Moura	Investigação De Métodos De Similaridade Textual No Contexto Da Avaliação Automática De Questões Discursivas	*	*	*	*
Computação	Ricardo De Andrade Lira Rabelo	Soluções Estratégicas Para Arquiteturas De Redes Iot Aeroterrestres	*	*	*	*
Computação	Rodrigo De Melo Souza Veras	Aplicação Móvel Para Detecção E Classificação De Úlceras De Pé Diabético	*	*	*	*
Computação	Rodrigo De Melo Souza Veras	Aplicação Móvel Para O Reconhecimento De Fascies Parkinsonianas	*	*	*	*
Computação	Rodrigo De Melo Souza Veras	Sistemas De Diagnóstico Auxiliado Por Computador A Partir De Imagens Biomédicas	*	*	*	*
Computação	Vinícius Ponte Machado	Monitoramento De Veículos Utilizando Câmeras De Trânsito E De Segurança Através Do Uso De Redes Neurais Profundas.	*	*	*	*

Computação	Vinicius Ponte Machado	Sistema Para Automação De Notificações De Ocorrências Em Ambiente Hospitalar Com Apoio De Inteligência Artificial	*	*	*
Estatística	Cleide Mayra Menezes Lima	Modelagem De Fragilidade Para Análise De Dados De Sobrevivência	*	*	*
Estatística	Daniele Torres Rodrigues	Análise Dos Índices Extremos Climáticos No Nordeste Do Brasil	*	*	*
Estatística	Fernando Ferraz Do Nascimento	O Uso Do Modelo MGPD De Valores Extremos Na Determinação De Quantis Extremos De Rankings Esportivos De Atletas Em Esportes Individuais E Coletivos.	*	*	*
Estatística	Rita De Cássia De Lima Idalino	Saúde Mental E Qualidade De Vida No Processo De Envelhecimento Populacional Do Brasil Via Modelos De Equações Estruturais	*	*	*
Física	Alexandre De Castro Maciel	Desenvolvimento De Uma Plataforma De Aquisição De Dados E Controle De Instrumentos Para Laboratórios De Ensino De Física	*	*	*
Física	Alexandre De Castro Maciel	Fabricação E Caracterização De Filmes Finos E Dispositivos Optoeletrônicos A Base De Materiais Orgânicos	*	*	*
Física	André Alves Lino	Estruturas Unidimensionais E Bidimensionais De Tio ₂ Enriquecidas Com Átomos De Carbono, Boro, Nitrogênio E Cobre	*	*	*
Física	Angel Alberto Hidalgo	Anisotropia Na Camada Ativa De Dispositivos Optoeletrônicos Formados Por Polímeros	*	*	*

Semicondutores					
Física	Cláudia Adriana De Sousa Melo	Estudo Da Fotodegradação De Pigmentos Em Diferentes Substratos.	*	*	*
Física	Cláudia Adriana De Sousa Melo	Instrumentação Para O Ensino De Física: Suas Contribuições Tecnológicas E Na Aplicação De Novas Metodologias	*	*	*
Física	Cleânio Da Luz Lima	Síntese E Estudo Espectroscópico De Estruturas De Molibdênio E Tungstênio	*	*	*
Física	Daniel Roger Bezerra Amorim	Desenvolvimento De Aparato Experimental Para Caracterizar Dispositivos Fotovoltaicos Orgânicos	*	*	*
Física	Daniel Roger Bezerra Amorim	Desenvolvimento De Instrumentação Para Caracterização De Dispositivos Fotovoltaicos Orgânicos	*	*	*
Física	Eduardo Costa Girão	Física Computacional Aplicada Ao Estudo De Nanomateriais.	*	*	*
Física	Fernanda Roberta Marciano	Imobilização De Peptídeos Antimicrobianos (Amps) Sobre Superfícies Anodizadas De Titânio	*	*	*
Física	Fernanda Roberta Marciano	Revestimentos Carbonosos Bactericidas, Antivirais E Anticorrosivos	*	*	*
Física	Francisco Eroni Paz Dos Santos	Desenvolvimento De Instrumento Com Arduíno Para Medida De Índice De Refração De Materiais	*	*	*
Física	Francisco Eroni Paz Dos	Produção E Caracterização De Materiais	*	*	*

	Santos	Carbonáceos Quimicamente Modificados E/Ou Obtidos Por Meio De Biomassa, Aplicação Como Adsorventes De Corantes Em Meios Aquosos			
Física	Francisco Eroni Paz Dos Santos	Síntese E Caracterização Óptica De Nanoestruturas	*	*	*
Física	Francisco F. Barbosa Filho	Aplicações De Mecânica Estatística A Sistemas Complexos Sobre Várias Topologias	*	*	*
Física	Francisco F. Barbosa Filho	Reconstrução De Experimentos Históricos: Uma Ferramenta Para Uma Abordagem Empírica Da Ciência Na Sala De Aula	*	*	*
Física	Gardênia De Sousa Pinheiro	Propriedades Estruturais E Vibracionais De Cristais De Dipeptídeos	*	*	*
Física	Hans Anderson Garcia Mejia	Espectroscopia Não Linear De Estruturas Semicondutoras E Poliméricas.	*	*	*
Física	Helder Alexander S. E Costa	Investigando A Física Do Universo Inflacionário	*	*	*
Física	Irismar Gonçalves Da Paz	Fundamentos De Mecânica Quântica E Efeitos Quânticos Em Espaços Curvos	*	*	*
Física	José Pimentel De Lima	Simulações Quânticas De Sistemas Fortemente Correlacionados	*	*	*
Física	Maria Letícia Vega	Caracterização Elétrica, Ótica E Morfológica Das Diferentes Camadas Que Compõe Um Dispositivo Optoeletrônico	*	*	*
Física	Maria Letícia Vega	Caracterização Morfológica Das Diferentes Camadas Que Compõe Um Dispositivo	*	*	*

Optoeletrônico					
Física	Paulo Renato Silva De Carvalho	Estudo De Grupo De Renormalização Do Comportamento Crítico De Campos Escalares Em Espaço-Tempo Curvos, Em Espaços-Tempo Q-Deformados, Em Espaço Tempo Satisfazendo Um Princípio De Incerteza Generalizado E Com Interações De Longo Alcance.	*	*	*
Física	Valdemiro Da Paz Brito	Estudo De Sistemas Complexos. Sub-Projetos: Estudo Do Empacotamento De Cilindros Rígidos Em Células Cúbicas, Sem Vibrações E Com Vibrações Da Célula; B- Estudo Da Fragmentação De Placas Delgadas De Gesso, Por Impacto Com Superfície Rígida Horizontal.	*	*	*
Física	Vitaliano De Sousa Amaral	Métodos De Descenso Coordenado Por Blocos E Variantes	*	*	*
Matemática	Antônio Kelson Vieira Da Silva	Classificação Das Topologias Dos Espaços De Extremidades	*	*	*
Matemática	Antônio Wilson R. Da Cunha	Estabilidade E Rigidez De Hipersuperfícies Cmc Com Bordo Livre E Soluções Estáveis Em Variedades Estáticas	*	*	*
Matemática	Cleidinaldo Aguiar Souza	Geometria Da Função De Produção Homogênea De Duas Variáveis	*	*	*
Matemática	Cleidinaldo Aguiar Souza	Geometria Da Função De Produção Homogênea De Três Variáveis	*	*	*
Matemática	Franciane De Brito Vieira	Controlabilidade Para Problema De Fronteira Livre.	*	*	*

Matemática	Gilcênio Rodrigues de S. Neto	Análise Teórica E Numérica De Equações Diferenciais Não Lineares	*	*	*
Matemática	Gleison Do Nascimento Santos	O Problema De Cauchy E Demais Propriedades De Uma Classe Equações De Evolução Dispersivas Não-Lineares	*	*	*
Matemática	Halysen Irene Baltazar	Estudo Dos Pontos Críticos Do Funcional Curvatura Escalar Total	*	*	*
Matemática	Isaías Pereira De Jesus	Controle E Análise Numérica De Equações Diferenciais Parciais	*	*	*
Matemática	José Francisco Alves De Oliveira	O Lema De Brezis-Lieb E Aplicações	*	*	*
Matemática	Jurandir De Oliveira Lopes	Algoritmos Para Encontrar Zeros Da Diferença De Operadores Monótonos Maximais	*	*	*
Matemática	Leandro De Freitas Pessoa	Hiperbolicidade, Biparabolicidade E Rigidez De Superfícies No Âmbito Da Análise Geométrica	*	*	*
Matemática	Marcos Vinício Travaglia	Análise De Matrizes - Exponencial De Matriz - Aplicações Na Cinética Química	*	*	*
Matemática	Marcos Vinício Travaglia	Teoria Das Matrizes Aplicada Ao Equilíbrio Químico	*	*	*
Matemática	Mykael De Araújo Cardoso	Comportamento Assintótico De Soluções Para Modelos Dispersivos Não-Lineares	*	*	*
Matemática	Paulo Alexandre Araújo Sousa	Sobre Rigidez E Deformações De Métricas Riemannianas E Teoria Do Potencial Em Variedades Riemannianas	*	*	*

Matemática	Ray Victor Guimarães Serra	Métodos De Primeira Ordem Para Otimização Vetorial	*	*	*
Matemática	Ray Victor Guimarães Serra	Um Estudo De Métodos De Primeira Ordem Para Otimização Vetorial	*	*	*
Matemática	Roger Peres De Moura	O Problema De Cauchy E Demais Propriedades De Uma Classe Equações De Evolução Dispersivas Não-Lineares	*	*	*
Matemática	Sandoel De Brito Vieira	Noções Básicas De Sistemas Dinâmicas	*	*	*
Química	Alexandre Araújo De Souza	Aplicação Da Química Computacional E Da Quimiometria Na Elucidação De Estruturas, Espectros Moleculares E Mecanismos De Reação Envolvendo Asfaltenos, Biomarcadores Geológicos E Seus Precursores	*	*	*
Química	Benedito Batista Farias Filho	Desenvolvimento De Métodos Analíticos Baseados Em Análise Direta Utilizando Frx E Libs Para Quantificação Mineral Em Amostras De Interesse Regional	*	*	*
Química	Carla Verônica R. De Moura	Desenvolvimento De Géis Para Uso Tópico, Nanoestruturados À Base De Biopolímeros E Argilas Minerais	*	*	*
Química	Chistiane Mendes Feitosa	Desenvolvimento De Formulações Farmacêuticas A Partir De Extratos E Metabólitos Bioativos Isolados De Cúrcuma Longa (Açafrão) Para Tratamento De Doenças Neurodegenerativas.	*	*	*
Química	Cicero Alves Lopes Junior	Estudo Proteômico: Extração, Purificação,	*	*	*

Caracterização E Avaliação Da Interação De Proteínas Com Corantes Azo					
Química	Edivan Carvalho Vieira	Investigação Dos Fatores Que Influenciam Na Obtenção De Peptídeos Bioativos A Partir De Amostras De Concentrados Protéicos De Castanha Do-Pará (Bertholletia Excelsa)	*	*	*
Química	Edmilson Miranda De Moura	Uso De Nanocatalisadores Mono E Bimetálicos Para Obtenção De Produtos Derivados De Reações Oxidativas Do 1,2-Propanodiol E Do 1,3-Propanodiol	*	*	*
Química	Edmilson Miranda De Moura	Uso De Nanocatalisadores Mono E Bimetálicos Para Obtenção De Produtos Derivados De Reações Oxidativas Do Glicerol E Seus Derivados 1,2-Propanodiol E Do 1,3-Propanodiol	*	*	*
Química	Edson Cavalcanti Da Silva Filho	Hidrogéis Superabsorventes Da Goma Do Angico: Planejamento Fatorial Para Otimização Da Adsorção De Corantes	*	*	*
Química	Edson Cavalcanti Da Silva Filho	Otimização Da Síntese Do Hidrogel De Mesocarpo De Babaçu Para Aplicação Na Adsorção De Fármaco Modelo	*	*	*
Química	Edson Cavalcanti Da Silva Filho	Otimização De Variáveis Na Síntese De Hidrogéis Superabsorventes Da Goma Do Angico Para Aplicação Na Agricultura Com Liberação Sustentada De Fertilizantes	*	*	*
Química	Edvani Curti Muniz	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			
Química	Everson Thiago S. G. Da Silva	Dispositivos (Bio)Sensores Portáteis De Baixo Custo Para Diagnóstico E/Ou Monitoramento No Ponto De Necessidade	*	*	*
Química	Gerardo Magela Vieira Júnior	Contribuição Genética, Química E Farmacológica À Anurofauna E Flora Dos Biomas Do Cerrado E Caatinga Do Estado Do Piauí	*	*	*
Química	Jean Cláudio Santos Costa	Desenvolvimento De Nanomateriais Bimetálicos E Estudo Catalítico E Espectroscópico De Reações Oxidativas Do Glicerol	*	*	*
Química	Josy Antevéli Osajima Furtini	Catalisadores A Base De Estanho E Titânio Suportados Para Aplicação Fotocatalítica Na Degradação De Moléculas Poluentes	*	*	*
Química	Luciana Nobre De Abreu Ferreira	A Química Verde No Ensino De Química: Possibilidades De Formação Para A Sustentabilidade	*	*	*
Química	Luciana Nobre De Abreu Ferreira	O Processo De Ensino-Aprendizagem Da/Pela Leitura Em Química	*	*	*
Química	Mariana Helena Chaves	Instituto Nacional De Ciência E Tecnologia Em Biodiversidade E Produtos Naturais-- Inctbionat Subprojeto: Investigação Química-Biológica De Plantas Do Cerrado E Área De Transição Cerrado-Amazônia Da Região Meio-Norte Do Brasil	*	*	*

Química	Samya Danielle Lima De Freitas	Investigação Do Potencial Químico E Farmacológico De <i>Platonia Insignis</i> (Clusiaceae)	*	*	*
Química	Sidney Gonçalo De Lima	Análise Fitoquímica Do Extrato Das Folhas E Frutos De <i>Schinus Terebinthifolius</i> Raddi	*	*	*
Química	Sidney Gonçalo De Lima	Investigação De Biomarcadores Ocluídos Em Asfaltenos De Óleos Brasileiros	*	*	*
Química	Welter Cantanhede Da Silva	Novas Nanoestruturas Funcionais Contendo Azul Da Prússia, Magnetita E Óxido De Cobre	*	*	*

FONTE: https://www.sigaa.ufpi.br/sigaa/public/pesquisa/consulta_projetos.jsf - 21/03/2024

* Informação não disponível no SIGA-A.

O Departamento de Biologia forneceu as informações dos projetos de pesquisa dos docentes do curso.

Tabela 9 - Dados da Biblioteca Setorial – CCN (2023)

Livros		Multimeios		Periódicos		Aquisições	
Títulos	Exemplares	Quantidade	Títulos	Fascículos	Livros	Periódicos	Multimeios
4.303	10.192	132	11	221	151	-	-
Usuários					Serviços Bibliográficos		
Docentes	Discentes		Técnicos	Outros	Normalização	Ficha Catalogr.	
	Graduação	Pós-graduação					
461	9.930	404	287	-	-		80
Acervo por curso (quantidade de títulos)				Empréstimos			
Curso	Livros	Periódicos	Multimeios	Especial	Reservas	Consultas	
Arqueologia	91	1	-	5	-	-	
Biologia	843	2	-				
Ci. da Natureza	1.932 *	-	-				
Computação	432	-	-				
Estatística	80	-	-				
Física	587	3	-				
Matemática	673	3	-				
Química	502	2	-				

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

* Compreende as áreas de Biologia, Física e Química

CONSIDERAÇÕES FINAIS

A elaboração do PDU e dos relatórios de gestão tem se mostrado um rico ambiente de aprendizagem em termos de gestão e administração, pois ao elaborar o relatório de atividades de 2022 verificamos que o PDU CCN previa metas e objetivos que não estavam ao alcance da execução do Centro, seja por questões orçamentárias e de pessoal, seja por questões de alinhamento às normas e calendários de órgãos superiores (como a realização do ENADE e das avaliações de cursos, por exemplo).

Assim, para 2023, optou-se por reduzir a quantidade de objetivos, de modo a executar integralmente o planejamento. Foi estabelecido o cumprimento e fortalecimento de 09 (nove) metas, distribuídas nas perspectivas de ensino, pesquisa e inovação e em gestão e governança.

Reconhecemos que, mais uma vez faltou-nos experiência e recursos para melhor executar as ações propostas para o alcance dos objetivos estabelecidos no PDU 2023/2024.

Algumas dificuldades dizem respeito à ausência ou escassez de dados confiáveis e ao alcance dos gestores. Ao buscar dados nos sistemas SIG (Acadêmico e RH) verificamos inconsistências nos (poucos) relatórios disponíveis. As permissões de acesso são limitadas e os dados não conferem com outras informações fornecidas pelos gestores. Os dados relacionados à extensão e pesquisa, por exemplo, são superficiais, se levarmos em consideração o que pede o documento “Orientações para o RA” fornecido pela Diretoria de Governança/PROPLAN (conforme memorando circular nº 5/2024). Para ilustrar melhor, citamos:

→ A tabela 7 – Envolvimento com atividades de extensão pede informações que não são fornecidas pelos relatórios do SIGA-A, como a quantidade de docentes, quantidade de alunos, quantidade de bolsas e quantidade de público atendido (ou se fornecem, não estão acessíveis).

→ Do mesmo modo, a Tabela 8 – Envolvimento com atividades de pesquisa não pode ser totalmente respondida, por falta de dados nos relatórios dos sistemas SIG.

→ Os dados necessários para acompanhamento dos objetivos 2.1.8, 2.2.4 e 2.2.5 não puderam ser acessados, pois não foram localizados nos relatórios fornecidos pelos sistemas SIG.

Reconhecemos ainda que é o papel dos gestores, em todos os níveis, prestar contas das atividades executadas em sua unidade. No entanto, para bem elaborar um relatório de gestão, é essencial que os dados sejam extraídos das fontes institucionais de gestão e execução, como os sistemas SIG, e não de consultas aleatórias ou informais, extraídas por meio de formulários eletrônicos ou mensagens virtuais.

Desta forma, entendemos que é também nosso papel provocar e alertar os responsáveis por desenhar os relatórios dos sistemas a buscarem a otimização e a flexibilização dos dados institucionais.

Os relatórios deveriam ficar acessíveis aos servidores, pois são essenciais para a elaboração de estratégias de gestão. Ademais, a [Lei de Acesso à Informação](#) (Lei 12.527/2011) estabelece no Art. 6º que “Cabe aos órgãos e entidades do poder público, observadas as normas e procedimentos específicos aplicáveis, assegurar a: I - gestão transparente da informação, propiciando amplo acesso a ela e sua divulgação; (...)” e ainda, em seu Art. 8º, afirma que “É dever dos órgãos e entidades públicas promover, independentemente de requerimentos, a divulgação em local de fácil acesso, no âmbito de suas competências, de informações de interesse coletivo ou geral por eles produzidas ou custodiadas”.

O Centro de Ciências da Natureza – CCN coloca-se à disposição da comunidade acadêmica e sociedade em geral, no sentido de buscar continuamente melhorar a comunicação e transparência de suas atividades e no aperfeiçoamento dos mecanismos de registro, controle e atualização das informações.

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.

BRASIL. Lei no 12.527, de 18 de novembro de 2011. Disponível em: https://www.planalto.gov.br/ccivil_03/_ato2011-2014/2011/lei/12527.htm. Acesso em: 25 mar 2024.

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.