



**UNIVERSIDADE  
FEDERAL DO DELTA  
DO PARNAÍBA**

**RELATÓRIO ANUAL DE  
ATIVIDADES - 2022**

**PARNAÍBA, 2022**

## **DIRIGENTES DA ADMINISTRAÇÃO SUPERIOR**

**Alexandro Marinho Oliveira**  
Reitor

**José Natanael Fontenele Carvalho**  
Vice-Reitor

**Algeless Milka Pereira Meireles da Silva**  
Pró-Reitora de Ensino de Graduação

**Josenildo de Souza e Silva**  
Pró-Reitor de Extensão

**Daniel Fernando Pereira Vasconcelos**  
Pró-Reitor de Pós-Graduação, Pesquisa e Inovação

**Jorgete Freire de Carvalho**  
Pró-Reitora de Gestão de Pessoas

**Mário Fernandes Lima**  
Pró-Reitor de Administração

**Luciana Mary da Silva Carvalho**  
Pró-Reitora de Assuntos Estudantis e Comunitários

## **GESTORES DA PROPOPI**

### **Daniel Fernando Pereira Vasconcelos**

Pró-Reitor de Pós-Graduação, Pesquisa e Inovação - PROPOPI  
(Ato da Reitoria nº 04 a nº 12, de 06 de março de 2020 e Portaria nº 236, de 30 de setembro de 2021)

E-mail: [propopi.ufdpar@ufpi.edu.br](mailto:propopi.ufdpar@ufpi.edu.br)

### **Manoel Dias de Souza Filho**

Coordenador de Pesquisa da Graduação - CPG  
(Portaria nº 290, de 22 de outubro de 2021)

E-mail: [pesquisa.ufdpar@ufpi.edu.br](mailto:pesquisa.ufdpar@ufpi.edu.br)

### **Baldomero Antonio Kato da Silva**

Coordenador de Pós-Graduação *Stricto Sensu* - CPGSS  
(Portaria nº 289, de 22 de outubro de 2021)

E-mail: [coordpg.ufdpar@ufpi.edu.br](mailto:coordpg.ufdpar@ufpi.edu.br)

### **Lorena Sousa Soares**

Coordenadora de Pós-Graduação *Lato Sensu* - CPGLS  
(Portaria nº 304, de 27 de outubro de 2021)

E-mail: [latosensu.ufdpar@ufpi.edu.br](mailto:latosensu.ufdpar@ufpi.edu.br)

### **Giovanny Rebouças Pinto**

Coordenador de Inovação e Propriedade Intelectual - CIPI  
(Portaria nº 305, de 27 de outubro de 2021)

E-mail: [cipi.ufdpar@ufpi.edu.br](mailto:cipi.ufdpar@ufpi.edu.br)

### **Raíssa Paula Araújo Alves**

Chefe do Biotério - BIOT  
(Portaria nº 343, de 25 de novembro de 2021)

E-mail: [Raissa@ufpi.edu.br](mailto:Raissa@ufpi.edu.br)

## EQUIPE DE ELABORAÇÃO

**Pró-Reitor da PROPOPI**

Prof. Dr. Daniel F. P. Vasconcelos



- ✓ Pró-Reitor de Pós-Graduação, Pesquisa e Inovação
- ✓ Curso de lotação: Biomedicina
- ✓ Sala: CCS, Bloco C, Pavimento 3º, Lado Oeste, Sala 07
- ✓ E-mail: vasconcelos@ufpi.edu.br

**PROPOPI**  
PROFESSORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO, PESQUISA E INOVAÇÃO

**Prof. Dr. Daniel Fernando Pereira Vasconcelos – Pró-Reitor de Pós-Graduação, Pesquisa e Inovação**

**Coordenadores da PROPOPI**

Prof. Dr. Manoel Dias de Souza Filho




- ✓ Coordenador de Pesquisa
- ✓ Curso de lotação: Biomedicina
- ✓ Sala: Setor Norte, Bloco E, Sala 23
- ✓ E-mail: manoeldias@ufpi.edu.br

**PROPOPI**  
PROFESSORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO, PESQUISA E INOVAÇÃO

**Prof. Dr. Manoel Dias de Souza Filho – Coordenador de Pesquisa da Graduação**

**Coordenadores da PROPOPI**

Prof. Dr. Baldomero Antonio Kato da Silva



- ✓ Coordenador de Pós-Graduação *Stricto Sensu*
- ✓ Curso de lotação: Fisioterapia
- ✓ Sala: Setor Oeste, Bloco F, Sala 06
- ✓ E-mail: coordpg.ufdpar@ufpi.edu.br

**PROPOPI**  
PROFESSORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO, PESQUISA E INOVAÇÃO

**Prof. Dr. Baldomero Antonio Kato da Silva – Coordenador de Programas de Pós-Graduação *Stricto Sensu***



**Coordenadores da PROPOPI**

Prof. Dra. Lorena  
Sousa Soares



- ✓ Coordenadora de Pós-Graduação *Lato Sensu*
- Curso de lotação: Medicina ✓
- ✓ Sala: Setor Norte, Bloco E, Sala 8
- E-mail: profalorenasoares@ufpi.edu.br ✓

**PROPOPI**  
PROFESSORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO  
PROFESSORIA DE INOVAÇÃO E PROPRIEDADE INTELECTUAL

**Prof. Dra. Lorena Sousa Soares – Coordenadora de Pós-Graduação *Lato Sensu***

**Coordenadores da PROPOPI**

Prof. Dr. Giovanny  
Rebouças Pinto



- ✓ Coordenador de Inovação e Propriedade Intelectual
- Curso de lotação: Biomedicina ✓
- ✓ Sala: Setor Norte, Bloco E, Sala 22
- E-mail: cipi.ufdpar@ufpi.edu.br ✓

**PROPOPI**  
PROFESSORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO  
PROFESSORIA DE INOVAÇÃO E PROPRIEDADE INTELECTUAL

**Prof. Dr. Giovanny Rebouças Pinto – Coordenador de Inovação e Propriedade Intelectual**

## MENSAGEM DO DIRIGENTE DA UNIDADE - PROPOPI

A Pró-Reitoria de Pós-Graduação, Pesquisa e Inovação (PROPOPI) da Universidade Federal do Delta do Parnaíba (UFDPAr) apresenta seus dados e informações constantes neste relatório de gestão para o ano de 2022 focados na Missão, Visão e Valores da UFDPAr.

Destaca-se a continuidade do lançamento de importantes Editais que apoiaram a iniciação científica (Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica – PIBIC), a iniciação tecnológica (Programa Institucional de Bolsas de Iniciação em Desenvolvimento Tecnológico - PIBITI), a produtividade em pesquisa para docentes (Programa de Bolsa de Produtividade em Pesquisa - PQ-UFDPAr) e a Pós-Graduação. Além disso, a PROPOPI avançou na criação de algumas normativas e resoluções, como: a criação da Comissão de Residência Multiprofissional (COREMU),



criação do Núcleo de Inovação Tecnológica (NIT), criação da Delta Incub, incubadora de empresas da UFDPAr, aprovação do Regimento da Comissão de Ética no Uso de Animais (CEUA), aprovação da regulamentação tanto da Pós-graduação *Lato Sensu* como também *Stricto Sensu*, dentre outras.

Dessa forma, com trabalho colaborativo e em harmonia com outras pró-reitorias juntamente com suas subunidades, ficam evidentes os bons resultados alcançados no ano de 2022 pela PROPOPI neste relatório.

**Daniel Fernando Pereira Vasconcelos**

Pró-Reitor de Pós-Graduação, Pesquisa e Inovação

## LISTA DE SIGLAS, TABELAS E ILUTRAÇÕES

BIOT - Chefe do Biotério  
CIPI - Coordenador de Inovação e Propriedade Intelectual  
CONSUNI - Conselho Universitário  
CNPq – Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico  
CPG - Coordenador de Pesquisa da Graduação  
CPGLS - Coordenadora de Pós-Graduação *Lato Sensu*  
CPGSS - Coordenador de Pós-Graduação *Stricto Sensu*  
DO - doutorado *Stricto Sensu*  
ES - especialização *Lato Sensu*  
ME - mestrado *Stricto Sensu*  
MP - mestrado profissional  
PDU – Plano de Desenvolvimento da Unidade  
PPG – Programa de Pós-Graduação  
PROPOPI - Pró-Reitor de Pós-Graduação, Pesquisa e Inovação  
UFDFPar – Universidade Federal do Delta do Parnaíba  
UFPI – Universidade Federal do Piauí

## SUMÁRIO

<b>1. INTRODUÇÃO</b>	9
Missão	10
Visão	10
Valores	10
<b>2. ESTRUTURA ADMINISTRATIVA-ORGANIZACIONAL DA UNIDADE</b>	14
<b>3. ESTRATÉGIAS E DESEMPENHO DA UNIDADE</b>	15
<b>4. GESTÃO ORÇAMENTÁRIA E FINANCEIRA DA UNIDADE</b>	20
<b>5. INFRAESTRUTURA DA UNIDADE</b>	23
<b>6. CONTEÚDO ESPECÍFICO DA UNIDADE</b>	24
<b>7. CONSIDERAÇÕES FINAIS</b>	44
<b>8. REFERÊNCIAS</b>	45
<b>9. ANEXOS</b>	46

## 1. INTRODUÇÃO

A Pró-Reitoria de Pós-Graduação, Pesquisa e Inovação (PROPOPI) é responsável por estabelecer diretrizes e metas referentes a pós-graduação, pesquisa e inovação tecnológica da UFDPAr, promovendo suporte aos cursos de pós-graduação e assessorando a comunidade acadêmica nos assuntos relativos à pesquisa científica e tecnológica. Organiza-se internamente pelas seguintes Coordenações: Coordenação de Pesquisa da Graduação, Coordenação de Programas de Pós-Graduação *Stricto Sensu*, Coordenação de Pós-Graduação *Latu Sensu* e Coordenação de Inovação e Propriedade Intelectual. A PROPOPI localiza-se no Bloco 03, Setor II, 3º pavimento, Lado Oeste, Sala 01.

Na pós-graduação *stricto sensu*, desenvolve ações de gestão acadêmica dos programas, além de apoio financeiro através da gerência de recursos dos Programas de Pós-Graduação e de bolsas de estudo aos alunos de mestrado e doutorado. Tem como meta permanente a ampliação e permanência do corpo discente, a internacionalização, o atendimento às diretrizes da Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior (CAPES) e o incremento na qualidade de ensino e conceitos dos Programas de Pós-Graduação *Stricto Sensu*.

No campo da pós-graduação *latu sensu*, incentiva a implantação de formação continuada, cursos de especialização, aperfeiçoamento, residências médicas, residências em outras áreas da saúde/multiprofissionais e cursos de atualização, desenvolvendo e promovendo ações que culminem em avanços nos conhecimentos das áreas atendidas.

As atividades de pesquisa são voltadas à otimização da aplicação dos recursos estruturais, pessoais e materiais no desenvolvimento de ações que ampliem a realização, aplicabilidade e inserção social das pesquisas desenvolvidas na UFDPAr, oferecendo suporte a pesquisadores e alunos de iniciação científica e tecnológica, bem como participando de projetos e programas de cooperação técnico-científica em parceria com outras instituições e agências de fomento.

No que tange à inovação tecnológica e propriedade intelectual, além da implantação de ações para proteção intelectual, a PROPOPI é responsável gerenciamento do Núcleo de Inovação Tecnológica (NIT), bem como pelo incentivo à

incubação de empresas, promovendo integração entre a universidade e setores produtivos da sociedade.

Em todas as ações das Coordenações vinculadas à pró-reitoria, busca-se sempre interlocução com agências de fomento estaduais e federais por meios institucionais ou incentivando-se os pesquisadores à inscrição em editais, bem como promovendo políticas próprias para fortalecimento das ações relacionadas às atribuições da PROPOPI.

Organizacionalmente ligados à PROPOPI e operando de forma totalmente independente e autônoma, estão vinculados os Comitê de Ética em Pesquisa com Seres Humanos (CEP-UFDPar) e o Comitê de Ética no Uso de Animais (CEUA-UFDPar).

#### **a. Missão**

Formar profissionais, produzir e socializar conhecimento científico com ética e inovação, comprometidos com o desenvolvimento da excelência na pesquisa para atuar na sociedade e promover transformações sociais, políticas inclusivas e sustentáveis.

#### **b. Visão**

Ser referência na pesquisa de qualidade, capaz de gerar e transferir conhecimentos que atuem e se integrem aos diferentes contextos sociais, encontrando soluções sustentáveis e inovadoras que contribuam no desenvolvimento local, regional e global.

#### **c. Valores**

Ética, Coletividade, Desenvolvimento, Integridade, Respeito, Trabalho em Equipe, Equidade e Ciência.

### **Mapa estratégico da PROPOPI**

A PROPOPI tem como objetivo seguir a Missão e Visão da UFDPar, ações estratégicas internas podem atingir tais objetivos, utilizando recursos humanos e tecnologia da informação, conforme figura 1.

**Figura 1:** mapa estratégico da Pró-Reitoria de Pós-Graduação, Pesquisa e Inovação.

## MAPA ESTRATÉGICO DA PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO, PESQUISA E INOVAÇÃO – PROPOPI

**Missão:** formar profissionais, produzir e socializar conhecimento científico com ética e inovação, comprometidos com o desenvolvimento da excelência na pesquisa para atuar na sociedade e promover transformações sociais, políticas, inclusivas e sustentáveis.

**Visão:** ser referência na pesquisa de qualidade, capaz de gerar e transferir conhecimentos que atuem e se integrem aos diferentes contextos sociais, encontrando soluções sustentáveis e inovadoras que contribuam no desenvolvimento local, regional e global.

**Valores:** ética, coletividade, desenvolvimento, integridade, respeito, trabalho em equipe, equidade e ciência.

### RELAÇÃO COM A SOCIEDADE

Promover serviços, conhecimento científico, produtos e tecnologias alinhados aos interesses locais e regionais.

Possibilitar a formação em nível de pós-graduação *stricto* e *lato sensu*, através da maior disponibilização de cursos e expansão na oferta de vagas.

Estimular o respeito aos preceitos éticos em pesquisas e processos voltados à produção de conhecimento.

### PROCESSOS INTERNOS

Contribuir para o aumento no número de programas e cursos de Pós-Graduação.

Estimular a internacionalização da pesquisa e da pós-graduação.

Melhorar a qualidade da infraestrutura disponível para a realização de pesquisas e projetos.

Estimular a celeridade e efetividade das atividades administrativas da pró-reitoria.

Promover a melhoria na qualidade dos Programas de Pós-Graduação.

Aumentar o número de projetos de pesquisa desenvolvidos pelos docentes e discentes da UFDPAr.

Estimular o aumento no número de processos de inovação e transferência de tecnologia.

Fortalecer o processo de comunicação interna e externa.

M  
E  
I  
O  
S

### CRESCIMENTO

Publicizar os aspectos relacionados à inovação e transferência de tecnologia.

Ampliar o número de docentes nos programas e cursos de pós-graduação.

Ampliação do quadro funcional e da estrutura física da Pró-Reitoria e suas subunidades.

### ORÇAMENTO

Incrementar e diversificar a captação de recursos externos.

Otimizar a gestão e aplicação dos recursos financeiros próprios.

### PERSPECTIVAS DE RESULTADOS

Favorecer a produção intelectual docente e discente.

Aprimorar a qualidade dos programas de pós-graduação.

Expandir a oferta de vagas nos processos seletivos.

Melhorar os indicadores de inserção internacional.

Formalizar parcerias com setores públicos e privados.

Fortalecer a pesquisa em parcerias nacionais e internacionais.

Aumentar os índices de ocupação e permanência de discentes.

Otimizar processos de captação e aplicação de recursos.

F  
I  
N  
S

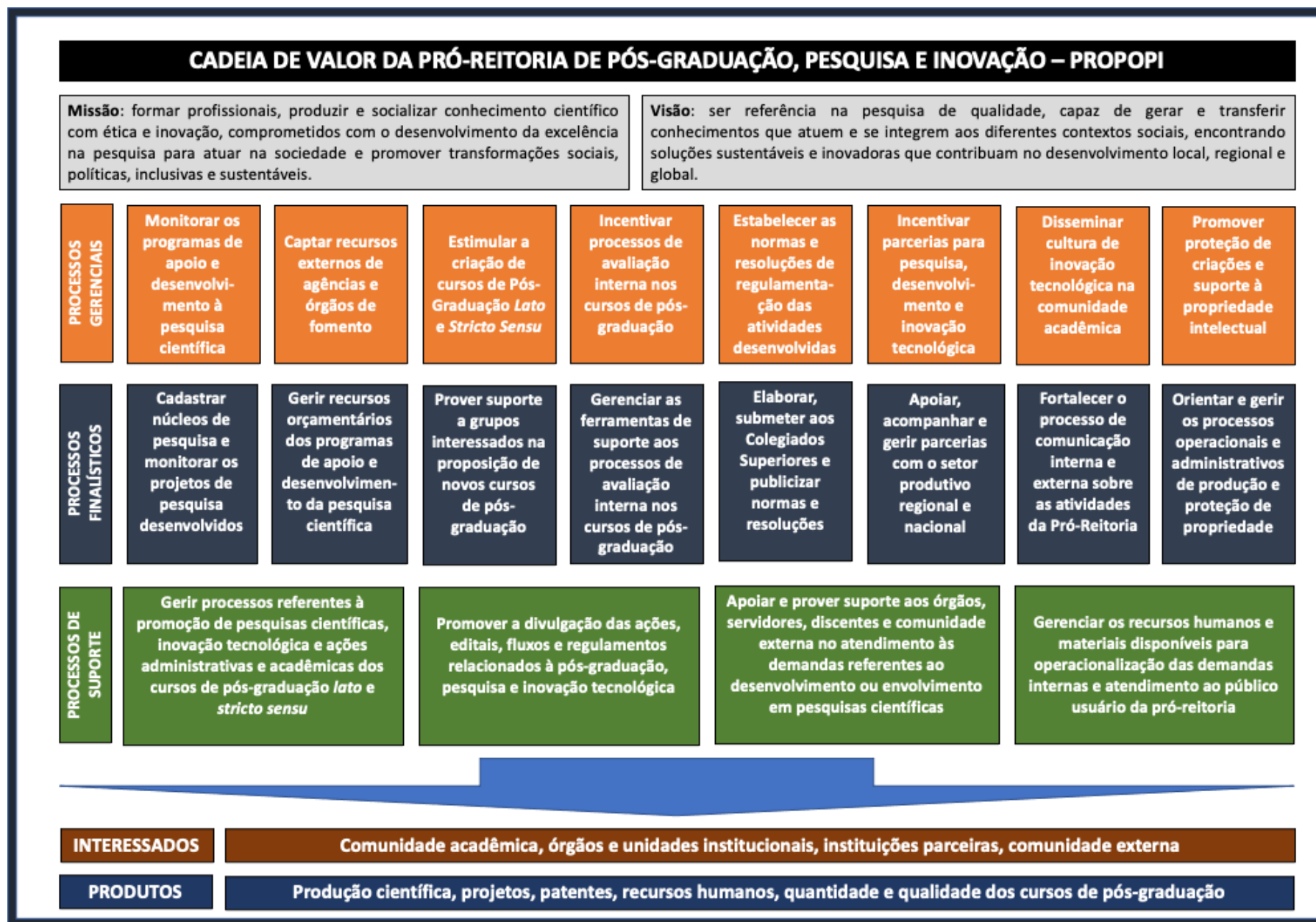


## **Cadeia de Valor**

A Cadeia de Valor é uma sequência estratégica que contempla a organização como todo, mostrando informações desde a missão até os produtos e/ou serviços finais ofertados, com o objetivo de destacar a qualidade de como o processo é operacionalizado, permitindo que a comunidade acadêmica e externa note valor sobre o que a universidade oferece.

Em relação à PROPOPI, unidade de gestão da UFDPAr, a busca pela excelência nas atividades de pesquisa, inovação e desenvolvimento tecnológico, está indicada na figura 2.

Figura 2 – Cadeia de Valor da PROPOPI

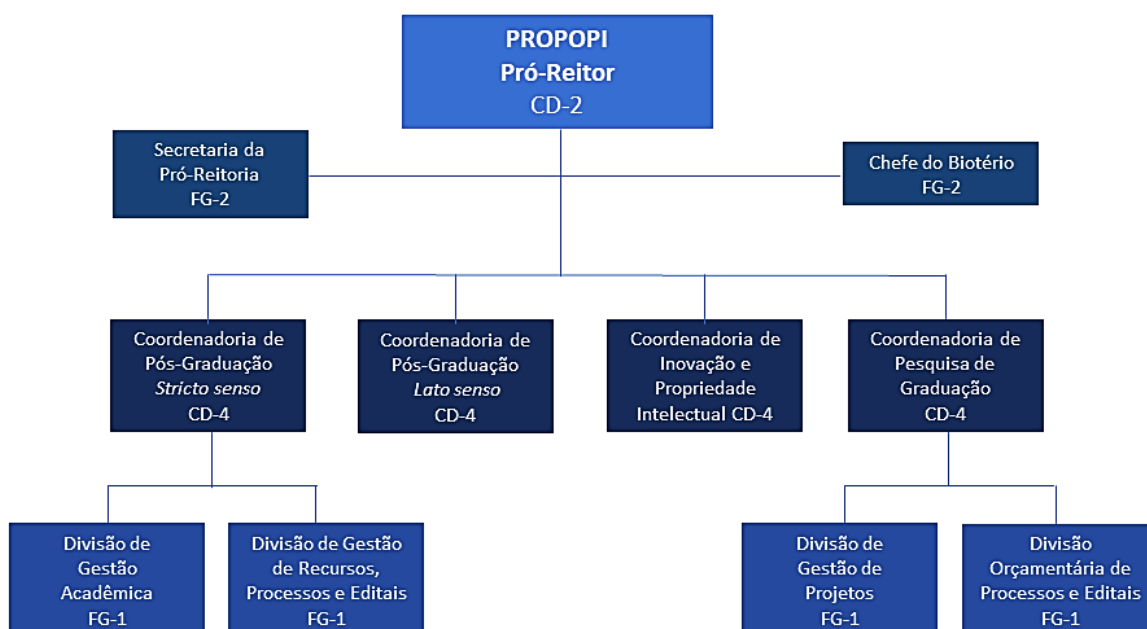


## 2. ESTRUTURA ADMINISTRATIVA-ORGANIZACIONAL DA PROPOPI

### Organograma

A PROPOPI possui sua estrutura administrativa, conforme a Figura 3 - organograma, composta pelo: **Pró-Reitor**: Prof. Dr. Daniel Fernando Pereira Vasconcelos (Atos da Reitoria nº 04 a nº 12, de 06 de março de 2020 e posteriormente Portaria nº 236, de 30 de setembro de 2021); **Coordenador de Pesquisa da Graduação**: Prof. Dr. Manoel Dias de Souza Filho (Portaria nº 290, de 22 de outubro de 2021); **Coordenador de Pós-Graduação Stricto Sensu**: Prof. Dr. Baldomero Antonio Kato da Silva ([Portaria nº 289, de 22 de outubro de 2021](#)); **Coordenadora de Pós-Graduação Lato Sensu**: [Prof. Dra. Lorena Sousa Soares \(Portaria nº 304, de 27 de outubro de 2021\)](#) ); Coordenador de Pós-Graduação Lato Sensu: Prof. Dr. Giovanni Rebouças Pinto (Portaria nº 305, de 27 de outubro de 2021);

Figura 3. Organograma da PROPOPI – UFDPAr



*A Comissão de Ética no Uso de Animais (CEUA) e o Comitê de Ética em Pesquisa (CEP), Núcleo de Inovação Tecnológica (NIT), Delta InCub (Incubadora) serão incorporados ao organograma da PROPOPI em breve com demais ajustes necessários. Processo de ajuste do organograma tramita na UFDPAr.*

### 3. ESTRATÉGIAS E DESEMPENHO DA UNIDADE

Para descrição do desempenho da Unidade dividiu-se o item nas subunidades que compõem a PROPOPI, elencando-se o *status* das metas estabelecidas no Plano de Desenvolvimento da Unidade para o ano de 2022.

#### 3.1. Coordenadoria de Programas de Pós-Graduação *Stricto Sensu*

**Quadro 1** – descrição das metas, estratégias e desempenho da Coordenadoria de Pós-Graduação *Stricto Sensu* no ano de 2022.

Meta estipulada	Cenário 2021	Cenário 2022	Concluída (Sim/Não)	Evidência/Comentários
Aprovar normas e resoluções relativas à atuação dos programas de pós-graduação <i>stricto sensu</i>	0	1	Sim	Aprovada a Resolução <a href="#">83/2022</a> , que regulamenta as atividades de pós-graduação <i>stricto sensu</i> ,
Aumento no número de bolsas para discentes dos programas de pós-graduação <i>stricto sensu</i>	20	50	Sim	Em 2022 foram disponibilizadas 5 cotas de bolsas de mestrado de Demanda Social da CAPES, através da <a href="#">Portaria n. 73, de 06 de abril de 2022</a> . Houve a disponibilização de 09 bolsas de doutorado no PPGBiotec, além do incremento de 06 bolsas de mestrado no PPGBiotec, 03 bolsas de mestrado no PPGCBM e 03 bolsas de mestrado no PPGPsi. Adicionalmente, foram ofertadas 04 bolsas de doutorado institucionais, com recursos próprios da UFDPAr
Incremento no conceito da CAPES dos PPGs da UFDPAr	0	5	Sim	Todos os PPGs da UFDPAr obtiveram aumento de nota na <a href="#">avaliação quadrienal da CAPES</a> , a saber: - PPGBiotec: nota 05 - PPGCBM: nota 04 - PPGPsi: nota 04 - PPGMAPM: nota 04 - PROFSAUDE: nota 04
Credenciamento de novos docentes no corpo	0	2	Sim	Durante o ano de 2022, 02 docentes foram credenciados no PPGCBM, e 02 no PPGPsi.

permanente dos PPGs				
---------------------	--	--	--	--

### 3.2. Coordenadoria de Pós-Graduação *Lato Sensu*

**Quadro 2** – descrição das metas, estratégias e desempenho da Coordenadoria de Pós-Graduação *Lato Sensu* no ano de 2022.

Meta estipulada	Cenário 2021	Cenário 2022	Concluída (Sim/ Não)	Evidência/ Comentários
Elaboração de proposta de resolução sobre a Pós-Graduação <i>Lato Sensu</i>	0	1	Sim	Finalizada: aprovadas as Resoluções <a href="#">CONSEPE nº 91 de 14 de julho de 2022</a> (Regulamenta Pós-graduação <i>Lato Sensu</i> ), <a href="#">nº 92/2022</a> (Regulamenta os Programas de Residência Multiprofissional e em Área Profissional da Saúde) e <a href="#">nº 97 de 23 de setembro de 2022</a> , que regulamenta os Cursos de Especialização na Universidade Federal do Delta do Parnaíba (UFDPAr), e dá outras providências.
Estimular a criação de novas propostas de cursos de especialização	1 curso	2 cursos	Sim	Finalizada: oferta da 2ª Turma do Curso de Especialização em Gestão de Negócios e Empreendedorismo e oferta da 1ª Turma do Curso de Especialização em Biologia Vegetal
Promover a atualização dos regimentos internos dos Programas de Pós-Graduação	0	0	Não	Em andamento: Os cursos de especialização não exigem Regimentos Internos, já o Programa de Residência ainda não atualizou seu Regimento (a última versão é de 2017).
Criar e implementar a Comissão de Residência Multiprofissional em	0	1 COREMU	Sim	Finalizada: publicação da <a href="#">Portaria nº 371, de 05 de outubro de 2022</a> , que designou a Comissão de Residência Multiprofissional e em Área

Área Profissional da Saúde (COREMU)				Profissional da Saúde (COREMU) da Universidade Federal do Delta do Parnaíba e aprovada Resolução CONSEPE nº 99 de 05 de outubro de 2022, que aprovou o Regimento Geral da Comissão de Residência Multiprofissional e em Área Profissional da Saúde da Universidade Federal do Delta do Parnaíba.
-------------------------------------	--	--	--	--

### 3.3. Coordenadoria de Pesquisa da Graduação

**Quadro 3** – descrição das metas, estratégias e desempenho da Coordenadoria de Pesquisa da Graduação no ano de 2022.

Meta estipulada	Cenário 2021	Cenário 2022	Concluída (Sim/ Não)	Evidência/ Comentários
Ampliar a produção científica da UFDPAr em 10%	436 artigos científicos	260 artigos científicos	Sim	Houve uma redução de 40,36% no número de artigos científicos publicados em 2022, provavelmente, em decorrência das dificuldades encontradas para realização dos pesquisadores no período da Pandemia da COVID-19.
Aumentar em 50% o número de núcleos de pesquisa núcleos na UFDPAr	3	5	Sim	Aumento de 66,66% do número de núcleos de pesquisa. Meta alcançada
Aumentar em 20% o número de grupos de pesquisa na UFDPAr	3	22	Sim	Aumento de 633,33% do número de grupos de pesquisa cadastrados na UFDPAr
Ampliar captação de recursos financeiros externos em 20%	R\$ 48000,00	R\$ 62400,00	Sim	Aumento de 30% na captação de recursos financeiros externos - CNPq.
Aumentar em 50% o número de palestras anuais sobre temas relevantes de forma	3	3	Sim	Não houve aumento do número de palestras

acessível ao público geral				
Aumentar em 10% o número de discentes envolvidos no programa de Iniciação Científica – PIBIC/ICV	118	107	Sim	Houve uma redução de 9,32 no número de inscritos na Iniciação Científica, provavelmente, em decorrência das dificuldades encontradas para realização dos pesquisadores no período da Pandemia da COVID-19.
Elaborar, publicar e manter atualizado o cadastro de projetos de pesquisa	46	70	Sim	Aumento de 152,17% no número de projetos de pesquisa cadastrados

### 3.4. Coordenadoria de Inovação e Propriedade intelectual

**Quadro 4** – descrição das metas, estratégias e desempenho da Coordenadoria de Inovação e Propriedade Intelectual no ano de 2022.

Meta estipulada	Cenário 2021	Cenário 2022	Concluída (Sim/Não)	Evidência/Comentários
Análise da minuta da Política de Inovação	0	1	Sim	Alcançada. Em 16 de dezembro de 2022, a minuta da Política de Inovação foi aprovada pelo Conselho Universitário (CONSUNI), em sua Décima Sexta Reunião, em Sessão Extraordinária
Realização de Acordo de Parceria para Pesquisa, Desenvolvimento e Inovação (PD&I), mediado pelo NIT-UFDPar	0	0	Não	Em andamento. Como rege Política de Inovação da UFDPar, foram iniciadas tratativas com as instituição e empresas para o estabelecimento de Acordos de Parceria para Pesquisa, Desenvolvimento e Inovação
Destinação de recursos próprios para o financiamento de bolsas do Programa de Iniciação em Desenvolvimento Tecnológico e Inovação (PIBITI)	9	10	Sim	Alcançada. Houve incremento no número de bolsas financiadas com recursos próprios da UFDPar para o Edital PIBIT 2022/2023

Captação de recursos financeiros externos para o desenvolvimento de projetos de pesquisas	0	1	Sim	Alcançada. A UFDPAr foi contemplada, pela primeira vez e para 2 ciclos de 12 meses, com 3 bolsas PIBITI em Edital do CNPq (Edital CNPq nº 33/2022)
---	---	---	-----	--

### 3.5. CEP/UFDPAr

O Comitê de Ética em Pesquisa da Universidade Federal do Delta do Parnaíba denominado [CEP/UFDPAr](#) é um colegiado interdisciplinar e independente, de relevância pública, de caráter consultivo, deliberativo e educativo, criados para defender os interesses dos participantes da pesquisa em sua integridade e dignidade e para contribuir no desenvolvimento da pesquisa dentro de padrões éticos. O CEP/UFDPAr realizou 11 reuniões de colegiado e aprovou 59 projetos de pesquisa, até a sua última reunião ocorrida em 02 de dezembro de 2022.



#### 4. GESTÃO ORÇAMENTÁRIA E FINANCEIRA DA UNIDADE

A gestão orçamentária e financeira da PROPOPI é realizada através da gestão de recursos próprios oriundos da UFDPAr, através dos quais editais de bolsas (iniciação científica, iniciação tecnológica, produtividade em pesquisa e auxílio a alunos de pós-graduação *stricto sensu*), fomentos e incentivo à publicação são ofertados de forma recorrente.

Cabe à CPPGSE a gestão da distribuição de bolsas de demanda social (DS) disponibilizadas pela CAPES, sendo contemplados os programas de Pós-Graduação *Strico Sensu* acadêmicos ofertados pela UFDPAr, sendo disponibilizadas atualmente 09 bolsas de doutorado e 37 bolsas de mestrado, assim distribuídas:

- PPGBiotec: 09 bolsas de doutorado e 20 bolsas de mestrado
- PPGCBM: 07 bolsas de mestrado
- PPGPsi: 05 bolsas de mestrado
- Cotas PROPOPI: 05 bolsas de mestrado

Nos quadros abaixo encontra-se o detalhamento da distribuição dos recursos da UFDPAr na distribuição de bolsas institucionais a alunos de graduação (iniciação científica e tecnológica) e pós-graduação (mestrado e doutorado)

**Quadro 5** – detalhamento das Bolsas de Iniciação Científica (PIBIC) entre os meses de janeiro e agosto de 2022.

<b>Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica – 2021/2022</b>		
<b>Mês</b>	<b>Número de beneficiários</b>	<b>Valor</b>
Janeiro	50	20.000,00
Fevereiro	50	20.000,00
Março	48	19.200,00
Abril	47	18.800,00
Mai	47	18.800,00
Junho	47	18.800,00
Julho	46	18.400,00
Agosto	46	18.400,00
<b>TOTAL</b>		<b>152.400,00</b>

**Quadro 6** – detalhamento das Bolsas de Iniciação Científica (PIBIC) entre os meses de setembro e dezembro de 2022.

<b>Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica – 2022/2023</b>		
<b>Mês</b>	<b>Número de beneficiários</b>	<b>Valor</b>
Setembro	60	24.000,00
Outubro	60	24.000,00
Novembro	60	24.000,00
Dezembro	60	24.000,00
<b>TOTAL</b>		<b>96.000,00</b>

**Quadro 7** – detalhamento das Bolsas de Iniciação Tecnológica (PIBIT) entre os meses de janeiro e agosto de 2022.

<b>Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Tecnológica – 2021/2022</b>		
<b>Mês</b>	<b>Número de beneficiários</b>	<b>Valor</b>
Janeiro	9	3.600,00
Fevereiro	9	3.600,00
Março	9	3.600,00
Abril	9	3.600,00
Maio	9	3.600,00
Junho	9	3.600,00
Julho	8	3.200,00
Agosto	8	3.200,00
<b>TOTAL</b>		<b>28.000,00</b>

**Quadro 8** – detalhamento das Bolsas de Iniciação Tecnológica (PIBIT) entre os meses de setembro e dezembro de 2022.

<b>Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Tecnológica – 2022/2023</b>		
<b>Mês</b>	<b>Número de beneficiários</b>	<b>Valor</b>
Setembro	10	4.000,00
Outubro	10	4.000,00
Novembro	10	4.000,00
Dezembro	10	4.000,00
<b>TOTAL</b>		<b>16.000,00</b>

**Quadro 9** – detalhamento das Bolsas Institucionais de Pós-Graduação *Stricto Sensu* entre os meses de janeiro e julho de 2022.

<b>Programa Institucional de Bolsas de Pós-Graduação <i>Stricto Sensu</i> – 2021/2022</b>		
<b>Mês</b>	<b>Número de beneficiários</b>	<b>Valor</b>
Janeiro	8	7.800,00
Fevereiro	8	7.800,00
Março	7	6.200,00
Abril	7	6.200,00
Maio	6	5.600,00
Junho	6	5.600,00
Julho	6	5.600,00
<b>TOTAL</b>		<b>44.800,00</b>

**Quadro 10** – detalhamento das Bolsas Institucionais de Pós-Graduação *Stricto Sensu* entre os meses de agosto e dezembro de 2022.

<b>Programa Institucional de Bolsas de Pós-Graduação <i>Stricto Sensu</i> – 2022/2023</b>		
<b>Mês</b>	<b>Número de beneficiários</b>	<b>Valor</b>
Agosto	4	6.400,00
Setembro	4	6.400,00
Outubro	4	6.400,00
Novembro	3	4.800,00
Dezembro	3	4.800,00
<b>TOTAL</b>		<b>28.800,00</b>

Os bolsistas do programa de Residência Multiprofissional em Atenção Básica/Saúde da Família da UFDPAr receberam do Ministério da Educação o montante de R\$ 874.597,00, beneficiando 19 bolsistas no ano de 2022.

Em dezembro de 2022 foi realizado o primeiro pagamento do Edital 07/2022 PROPOPI/UFDPAr – Bolsas Institucionais de Produtividade em Pesquisa, beneficiando quatro docentes com bolsa no valor de R\$ 900,00, totalizando R\$ 3.600,00.

## 5. INFRAESTRUTURA DA UNIDADE

A Pró-Reitoria de Pós-Graduação, Pesquisa e Inovação encontra-se instalada no Campus Ministro Reis Velloso, Setor II, Bloco 3, Terceiro Pavimento, Lado Oeste, e dispõe de dois espaços físicos independentes destinados a seu funcionamento, sendo:

### GABINETE DO PRÓ-REITOR

- Área: 23m<sup>2</sup>
- Climatização: aparelho de ar-condicionado do tipo split (01 aparelho)
- Mesa de trabalho para o Pró-Reitor (01 unidade)
- Computador de mesa (01 unidade)
- Cadeira de escritório com encosto alto (01 unidade)
- Cadeiras plásticas para atendimento e reuniões (04 unidades)
- Mesa para atendimento (01 unidade)
- Mesa de reuniões com 04 lugares (01 unidade)
- Armário alto com duas portas (01 unidade)

### SALA DE APOIO ADMINISTRATIVO

- Área: 70m<sup>2</sup>
- Climatização: aparelhos de ar-condicionado do tipo split (02 aparelhos)
- Mesas de trabalho para secretaria e coordenadores (05 unidades)
- Computadores de mesa (03 unidades)
- Cadeiras de escritório com encosto alto (04 unidades)
- Cadeiras plásticas para atendimento e reuniões (08 unidades)
- Mesa de reuniões com 08 lugares (01 unidade)
- Armários altos com duas portas (04 unidades)
- Armário baixo com seis portas (01 unidade)

## **6. CONTEÚDO ESPECÍFICO DA UNIDADE**

Para descrição do desempenho da Unidade dividiu-se o item nas subunidades que compõem a PROPOPI, elencando-se as ações específicas de cada Coordenadoria no ano de 2022.

### **6.1. Coordenadoria de Programas de Pós-Graduação *Stricto Sensu***

A atuação da Coordenação de Pós-Graduação *Stricto Sensu* durante o ano de 2022 foi voltada para a organização e incentivo à estruturação e qualidade dos Programas de Pós-Graduação oferecidos pela UFDFPar.

Com o apoio da PROPOPI, realizaram-se ações de apoio aos coordenadores dos programas no preenchimento dos dados da Coleta CAPES anual, inclusive promovendo reuniões remotas com técnicos da CAPES para orientação e saneamento de dúvidas dos coordenadores.

#### **Migração dos PPGs da UFPI para a UFDFPar**

A primeira ação estruturante do ano foi a migração definitiva dos programas acadêmicos (Biotecnologia, Ciências Biomédicas e Psicologia) e profissionais (Artes, Patrimônio e Museologia e Saúde da Família) da UFPI para a UFDFPar junto à Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior (CAPES).

A migração foi iniciada em dezembro de 2021, através da demonstração de interesse por parte da Reitoria da UFDFPar, bem como a anuência da Pró-Reitoria de Pós-Graduação da UFPI, e foi concluída no final do mês de janeiro de 2022.

A partir da finalização da migração, a PROPOPI passou a gerenciar as verbas (Programa de Apoio à Pós-Graduação – PROAP) e auxílios (Bolsas de Demanda Social para mestrado e doutorado vinculadas aos PPGs ou diretamente à Pró-Reitoria), conferindo maior autonomia na gestão dos recursos destinados ao suporte dos Programas de Pós-Graduação *Stricto Sensu*.

## **Aprovação da Resolução 83/2022**

Em reunião do Conselho de Ensino, Pesquisa e Extensão – CONSEPE, realizada no dia 12 de maio de 2022, foi aprovada a Resolução 83/2022, publicada no dia 13 de maio de 2022, que regulamenta as normas gerais da Pós-Graduação *Stricto Sensu* da UFDPAr, possibilitando maior autonomia da PROPOPI nas ações referentes à Pós-Graduação *Stricto Sensu*, especialmente em processos pedagógicos e administrativos dos PPGs da UFDPAr.

## **Incremento nos Conceitos dos PPGs da UFDPAr**

Em que pese a Avaliação Quadrienal da CAPES ser referente ao interstício 2017-2020, os relatórios de avaliação foram finalizados e disponibilizados somente em 2022.

Todos os programas ofertados pela UFDPAr obtiveram incremento em seus conceitos, sendo: PPGBiotec – nota 4 para 5; PPGCBM – nota 3 para 4; PPGPsi – nota 3 para 4; PPGAPM – nota 3 para 4; PROFSAUDE – nota 3 para 4.

Tal resultado ratifica a qualidade dos programas de pós-graduação, bem como a qualidade de seus gestores, corpo docente, corpo discente e produção técnica e científica advinda dos trabalhos desenvolvidos, bem como possibilitará aos programas que ofertam apenas cursos em nível de mestrado pleitearem a abertura de cursos de doutorado.

## **Matrículas e defesas dos PPGs**

O retorno das atividades 100% presenciais no ano de 2022 possibilitou um incremento no número de alunos matriculados nos programas de pós-graduação *strico sensu*, conforme descrito abaixo:

- Programa de Pós-Graduação em Biotecnologia

Alunos de mestrado matriculados em 2022: 29

Alunos de doutorado matriculados em 2022: 35

- Programa de Pós-Graduação em Ciências Biomédicas

Alunos de mestrado matriculados em 2022: 40

- Programa de Pós-Graduação em Psicologia  
Alunos de mestrado matriculados em 2022: 51
- Programa de Pós-Graduação em Artes, Patrimônio e Museologia  
Alunos de mestrado matriculados em 2022: 28
- Programa de Pós-Graduação em Saúde da Família  
Alunos de mestrado matriculados em 2022: 12

Por outro lado, o número de defesas de trabalhos finais de pós-graduação sofreu defasagem em função dos trabalhos finalizados em 2022 serem decorrentes das matrículas em 2020, ano de maior gravidade da Pandemia pelo COVID-19. O quantitativo de defesas realizadas em cada programa no ano de 2022 encontra-se abaixo:

- Programa de Pós-Graduação em Biotecnologia: 19 defesas (mestrado)
- Programa de Pós-Graduação em Ciências Biomédicas: 05 defesas
- Programa de Pós-Graduação em Psicologia: 16 defesas
- Programa de Pós-Graduação em Artes, Patrimônio e Museologia: 12 defesas
- Programa de Pós-Graduação em Saúde da Família: 07 defesas.

## **6.2. Coordenadoria de Pós-Graduação *Lato Sensu***

Junto à Coordenação de Pós-Graduação *Lato Sensu*, no ano de 2022, foram alcançados os seguintes avanços:

- Oferta de 44 vagas (com 44 alunos matriculados) na 2ª Turma do Curso de Especialização em Gestão de Negócios e Empreendedorismo, com início em julho/2022;
- Oferta de 30 vagas (com 28 alunos matriculados) na 1ª Turma do Curso de Especialização em Biologia Vegetal, com início em novembro/2022;
- Oferta da turma 2022-2024 do Programa de Residência Multiprofissional em Atenção Básica/ Saúde da Família, com 12 vagas (3 para Enfermagem, 3 para Fisioterapia, 3 para Psicologia e 3 para Farmácia), com atualmente 11 residentes matriculados na turma 2022-2024 (houve 1 desistência) e 8 residentes matriculados na turma 2021-2023 (nesta turma não foram ofertadas as 3 vagas do núcleo da Farmácia, assim, totalizando, 9 vagas,

bem como, houve 1 desistência), ou seja, no Programa de Residência Multiprofissional em Atenção Básica/ Saúde da Família há, em dezembro/2022, 19 residentes matriculados.

No painel do plano de objetivos e metas da Unidade disposto no PDU/PROPOPI de 2022, foram propostas algumas ações a longo prazo que começaram a ser desenvolvidas em 2022, entretanto, pela complexidade de suas ações, tais estratégias seguirão em 2023, a saber: implementação da cultura de avaliação global (discente e docente) dos cursos de Pós-graduação *Lato Sensu* e criação do plano de oferta de bolsas para tutores e preceptores das Residências.

Quanto à primeira ação, a Coordenação de Pós-Graduação *Lato Sensu* está na fase do arcabouço teórico, com pesquisa e leitura de instrumentos de avaliação usados por outras instituições (previsto para 09 a 11/2022), além disso, dentro de tal estratégia, tal Coordenação, em janeiro de 2023, lançará uma consulta pública com ampla divulgação para pesquisar o interesse do público (*persona*) na oferta de cursos de especialização.

Quanto à segunda ação (criação do plano de oferta de bolsas para tutores e preceptores das Residências), a Coordenação de Pós-Graduação *Lato Sensu* elaborou uma minuta de edital baseada em demais editais de outras instituições (previsto para 09 a 11/2022) e encaminhou à Pró-reitoria para ciência e análise junto às demais instâncias necessárias da UFDFPar.

### **6.3. Coordenadoria de Pesquisa da Graduação**

#### **Programas Institucionais de Incentivo à Pesquisa Científica**

A PROPOPI por meio da Coordenação de Pesquisa da Graduação lançou o Edital nº 01/2021 – PROPOPI/UFDFPar que proporcionou a execução de inúmeros planos de trabalhos oriundos de projetos de pesquisa da instituição, das diversas áreas do conhecimento, que foram concluídos em 2022.

Esse Edital é constituído por planos de trabalho de três dos principais programas de incentivo a pesquisa da UFDFPar (PIBIC, PIBIC-Af/UFDFPar e ICV) que contribuem significativamente com o apoio as pesquisas científicas desenvolvidas pelos discentes e professores orientadores da instituição.



O número de bolsas disponíveis, em 2022, provenientes do Edital nº 01/2021 – PROPOPI/UFDPar foi o mesmo observado no Edital nº 01/2020, edital que tinha o mesmo objetivo, em 2021, de promover o PIBIC, PIBIC-Af e ICV. No entanto, houve uma redução de 19 planos de trabalho desenvolvidos de 2021 até 2022, cuja a principal causa foi a dificuldade causada pela pandemia do novo coronavírus. Muitos pesquisadores deixaram de se inscrever no edital devido às incertezas causadas pela COVID-19 e às dificuldades em executar seus projetos em 2021. Mesmo assim, em 2022, a PROPOPI registrou a conclusão de 106 planos de trabalho de iniciação científica que foram apresentados no III SIC (III Seminário de Iniciação Científica).

Ademais, em 2022, a PROPOPI por meio da Coordenação de Pesquisa da Graduação realizou o cadastro de 20 grupos de pesquisa no Diretório de Grupos de Pesquisa do CNPq, um número quase 7 vezes maior de cadastros realizados em 2021, ano que iniciou o cadastro dos grupos na UFDPar. Isso ocorreu, principalmente, pelo intenso trabalho junto aos pesquisadores da instituição na divulgação da importância do registro e cadastro dos grupos para instituição, pesquisadores e discente. Além disso, em 2022, dois novos Núcleos de Pesquisa foram criados na UFDPar, semelhante ao que ocorreu em 2021 e, finalmente, a PROPOPI realizou, em 2022, o registro de 59 projetos de pesquisa, número superior aos 46 projetos de pesquisa cadastrados em 2021.

Os principais objetivos do PIBIC são:

- Contribuir para a formação de recursos humanos para a pesquisa;
- Promover a formação de estudantes de graduação para a produção do conhecimento científico;
- Colaborar na formação científica de recursos humanos, de modo a ampliar a empregabilidade no cenário profissional atual e futuro, em qualquer atividade profissional;
- Contribuir de forma decisiva para reduzir o tempo médio de permanência dos alunos na pós-graduação;
- Possibilitar o acesso e a integração do estudante à cultura científica;
- Promover ações de educação, popularização e/ou divulgação científica para diferentes tipos de público, alcançando amplos setores da sociedade, em

articulação com especialistas, grupos e instituições que atuam nas áreas de educação formal e não formal;

- Contribuir para a alavancagem em setores com maiores potencialidades para a aceleração do desenvolvimento econômico e social do país;

- Contemplar projetos de pesquisa em todas as áreas do conhecimento e, preferencialmente, apresentar grau de aderência as Áreas Prioritárias do Ministério da Ciência, Tecnologia, Inovações e Comunicações (estabelecidas na Portaria MCTIC nº 1.122/2020, com texto alterado pela Portaria MCTIC nº 21.329/2020), entre as quais se incluem projetos de pesquisa que contribuam para o desenvolvimento científico e tecnológico.

Já o PIBIC-Af/UFDPar tem como principais objetivos:

- Contribuir para a formação de recursos humanos para a pesquisa entre beneficiários de políticas de ações afirmativas para ingresso na UFDPar;

- Contribuir para a formação científica de recursos humanos entre beneficiários de políticas de ações afirmativas para ingresso na UFDPar destinados a qualquer atividade profissional;

- Colaborar na formação científica de recursos humanos, de modo a ampliar a empregabilidade no cenário profissional atual e futuro, em qualquer atividade profissional;

- Possibilitar o acesso e a integração dos estudantes beneficiários de políticas de ações afirmativas para ingresso na UFDPar à cultura científica;

- Contribuir de forma decisiva para reduzir o tempo médio de permanência dos alunos na pós-graduação.

- Promover ações de educação, popularização e/ou divulgação científica para diferentes tipos de público, alcançando amplos setores da sociedade, em articulação com especialistas, grupos e instituições que atuam nas áreas de educação formal e não formal;

- Contribuir para a alavancagem em setores com maiores potencialidades para a aceleração do desenvolvimento econômico e social do país;

- Contemplar projetos de pesquisa em todas as áreas do conhecimento e, preferencialmente, apresentar grau de aderência as Áreas Prioritárias do Ministério da Ciência, Tecnologia, Inovações e Comunicações (estabelecidas na Portaria MCTIC nº 1.122/2020, com texto alterado pela Portaria MCTIC nº 21.329/2020), entre as quais se incluem projetos de pesquisa que contribuam para o desenvolvimento científico e tecnológico.

Ademais, os planos de trabalho não contemplados com bolsa de PIBIC e PIBIC-Af, de acordo com as regras do Edital nº 01/2021 – PROPOPI /UFDFPar, passam a ser, automaticamente, desenvolvidos por meio do Programa de Iniciação Científica Voluntária – ICV.

O Edital nº 01/2021 – PROPOPI/UFDFPar viabilizou a disponibilidade de 10 bolsas custeadas pelo CNPq, por meio da chamada PIBIC Nº 10/2020, e o financiamento próprio da UFDFPar de mais 41 bolsas mensais para o PIBIC e 9 bolsas para PIBIC-Af/UFDFPar, durante o ano de 2022.

Durante o ano de 2022, a PROPOPI contabilizou a execução de 106 planos de trabalho, destes 97 foram desenvolvidos no PIBIC e ICV e 9 PIBIC-Af/UFDFPar, em diferentes áreas do conhecimento. Estes planos de trabalho foram apresentados em formato de vídeo pelos discentes durante o III SIC (III Seminário de Iniciação Científica), que ocorreu nos dias 23, 24 e 25 de novembro de 2022, juntamente com o III SIEPEX. Os planos de trabalhos desenvolvidos podem ser acessados no canal do YouTube da UFDFPar (<https://www.youtube.com/@TVUFDFPar/playlists>).

Em 2022, a distribuição dos planos de trabalhos desenvolvidos no Edital nº 01/2021 – PROPOPI/UFDFPar, por área, ocorreu da seguinte forma:

- Ciências Agrárias: 6
- Ciências Biológicas: 12
- Ciências da Saúde: 38
- Ciências Exatas e da Terra: 13
- Ciências Humanas: 21

- Ciências Sociais Aplicadas: 7
- Linguística, Letras e Artes: 5
- Outras: 5

Vale destacar que a UFDFPar possui 12 cursos de graduação e a relação de planos de trabalhos do PIBIC, PIBIC-Af/UFDFPar e ICV, por número de professores, de cada curso de graduação, está distribuída da seguinte forma:

- Psicologia: 25
- Ciências Biomédicas: 22
- Medicina: 16
- Matemática: 13
- Ciências Biológicas: 7
- Fisioterapia: 7
- Engenharia de Pesca: 5
- Pedagogia: 6
- Turismo: 4
- Administração: 1
- Ciências Econômicas: 1

Como pode ser visto, os cursos de Psicologia, Biomedicina, Medicina e Matemática apresentam as maiores relações de Número de Planos de Trabalho/Professor.

A programação do III SIEPEX, III SIC, III SITec e II SePos constam no anexo III. As pesquisas desenvolvidas no Programa de Iniciação Científica podem ser vistas no anexo III, no qual estão os links para acesso a todos os vídeos dos planos de trabalhos desenvolvidos pelos discentes, sob orientação de um professor orientador.

### **Cadastros de grupos de pesquisa no Diretório de Grupos de Pesquisa do CNPq**

No ano de 2022, a PROPOPI cadastrou 20 grupos de pesquisa no Diretório de Grupos de Pesquisa do CNPq e as principais áreas dos grupos cadastrados eram:

- Administração: 4
- Psicologia: 4
- Turismo: 4
- Matemática: 3
- Biotecnologia: 1
- Economia: 1
- Farmácia: 1
- Farmacologia: 1
- Fisioterapia e Terapia Ocupacional: 1
- Linguística: 1
- Medicina: 1
- Saúde Coletiva: 1

#### **6.4. Coordenadoria de Inovação e Propriedade intelectual**

As atividades da Coordenação de Inovação e Propriedade Intelectual (CIPI) iniciam ainda em outubro de 2021, com a nomeação do seu Coordenador ([Portaria Reitoria nº 305, de 27 de outubro de 2021](#)). Deste então, os melhores esforços da CIPI foram empregados na criação das minutas das normas internas necessárias para o funcionamento da Coordenação que, dentre outras atribuições, é responsável pela gestão da propriedade intelectual e da Política de Inovação institucional.

Em novembro de 2021, foi nomeada a Comissão de Elaboração das Minutas de Resoluções de criação e do Regimento Interno do Núcleo de Inovação Tecnológica (NIT) da UFDPPar ([Portaria PROPOPI nº 08, de 23 de novembro de 2021](#)). Os trabalhos da Comissão finalizaram no início de 2022 e em abril o Conselho de Ensino Pesquisa e Extensão (CONSEPE) da UFDPPar aprovou a criação do NIT, bem como o seu Regimento Interno ([Resolução CONSEPE nº 79, de 19 de abril de 2022](#)).

O NIT-UFDPPar tem como missão promover e fortalecer a interação entre a capacidade científica e tecnológica da instituição com as atividades de pesquisa, transferência de tecnologia e inovação, em prol das necessidades da sociedade, contribuindo para o desenvolvimento econômico e social, ambientalmente

sustentável do País. A Figura 4 apresenta a identidade visual do NIT-UFDPar, desenvolvida em novembro de 2022 pela equipe da CIPI e do NIT.

**Figura 4** – Identidade visual do Núcleo de Inovação Tecnológica da UFDPar



Fonte: CIPI e NIT-UFDPar, 2022.

Assim como a CIPI, o NIT também é um órgão executivo vinculado à PROPOPI e, de acordo com o art. 4º, § 1º, do seu Regimento Interno, sua gestão deve ser realizada pelo Coordenador de Inovação e Propriedade Intelectual ([Portaria PROPOPI nº 05, de 01 de julho de 2022](#)). Esse fato, somado às concordâncias das atribuições de ambos os órgãos, suscitou, em dezembro de 2022, na sugestão da PROPOPI de fusão da CIPI e do NIT à Comissão de reestruturação do organograma da UFDPar.

Ainda conforme o art. 4º, **caput**, do seu Regimento Interno, o NIT tem como finalidade gerir a Política de Inovação da UFDPar. Por esse motivo, em fevereiro de 2022, foi designada Comissão de elaboração desse importante documento, que promove medidas de incentivo à inovação e à pesquisa científica e tecnológica, considerando a interação com a sociedade ([Portaria PROPOPI nº 02, de 18 de fevereiro de 2022](#)). Em 16 de dezembro de 2022, a minuta da Política de Inovação foi aprovada pelo Conselho Universitário (CONSUNI), em sua Décima Sexta Reunião, em Sessão Extraordinária.

## Iniciação em Desenvolvimento Tecnológico e Inovação

Por ocasião da publicação do Aditivo III, do [Edital nº 03/2022-PROPOPI/UFDPar](#), de 03 de agosto de 2022, a CIPI passou a ser responsável pela gestão dos Programas Institucionais de Bolsas de Iniciação em Desenvolvimento Tecnológico e Inovação (PIBITI) e de Iniciação Tecnológica Voluntária (ITV), ciclo 2022-2023, juntamente com a Coordenação de Pesquisa.

Em sua edição anterior, [Edital nº 02/2021 PROPOPI/UFDPar](#), foram executados 14 (quatorze) planos de trabalho, dos quais 9 foram contemplados com bolsa oriunda do orçamento próprio da UFDPar (PIBIT) e 5 foram iniciativas voluntárias (ITV). Esses números estão em linha com os obtidos no Edital do [ciclo 2020-2021](#), no qual, dos 15 planos de trabalho executados, 9 foram contemplados com bolsa UFDPar. Todos os planos de trabalhos concluídos foram apresentados pelos discentes no Seminário de Iniciação Tecnológica (SITec), evento paralelo ao Seminário Integrador de Ensino, Pesquisa e Extensão (SIEPEX), e podem ser acessados no [Canal do YouTube da UFDPar](#).

Nesse ponto, cabe destacar que para o programa PIBITI atualmente em execução, ciclo 2022-2023, a UFDPar foi contemplada, pela primeira vez, com bolsas PIBITI em Edital do CNPq ([Edital CNPq nº 33/2022](#)). Além disso, houve um incremento de 50% do número dos planos de trabalho, comparado com o ciclo anterior, resultando em 21 planos de trabalho atualmente em execução, entre PIBIT-UFDPar (10), PIBIT-CNPq (3) e ITV (8).

### **Promoção de eventos relacionados à inovação e propriedade intelectual**

Em 2022, a CIPI e o NIT promoveram a realização de eventos para a capacitação de recursos humanos e a disseminação da cultura de inovação, propriedade intelectual e da transferência de tecnologia, nos diferentes níveis de ensino, pesquisa e extensão. Nessas oportunidades, contou-se com a colaboração de palestrantes internos, bem como de outras instituições, como: Carnaúba Valley, Sebrae, Fundação de Amparo à Pesquisa no Piauí (FAPEPI) e Fundação CERTI. Com exceção da palestra proferida ao discentes e docentes do Programa de Pós-Graduação em Saúde da Família (PROFSAÚDE), em outubro de 2022, todos os demais eventos foram abertos ao público em geral.

- 1. Palestra** “[Da Academia ao Mercado: Oportunidades no Piauí para Transformar Projetos em Negócios](#)”, realizada em 12 de julho de 2022, no Auditório Leste da UFDFPar, com carga horária de 2 horas, proferida pelo Prof. Dr. Rodrigo Baluz (Sebrae e FAPEPI).
  
- 2. Palestra** “[Programa Centelha 2 Piauí](#)”, realizada em 16 de agosto de 2022, no Auditório Leste da UFDFPar, com carga horária de 2 horas, proferida pela consultora Maria Teresa (Fundação CERTI) e pelo Diretor de Desenvolvimento Científico e Tecnológico Ciro Gonçalves e Sá (FAPEPI).
  
- 3. Palestra** “Propriedade Intelectual e o Núcleo de Inovação Tecnológica”, realizada em 07 de outubro de 2022, na sala de tutoria 05 da UFDFPar, com carga horária de 01 hora, proferida pelo Prof. Dr. Giovanni Rebouças Pinto (CIPI e NIT-UFDFPar).
  
- 4. Palestra** “[Propriedade Intelectual e o Núcleo de Inovação Tecnológica da UFDFPar](#)”, realizada em 25 de novembro de 2022, no Auditório Central da UFDFPar, durante o III SIEPEX, com carga horária de 01 hora, proferida pelo Prof. Dr. Giovanni Rebouças Pinto (CIPI e NIT-UFDFPar).
  
- 5. Palestra** “[Empreendedorismo Acadêmico como Resultado da Inovação na Ciência](#)”, realizada em 25 de novembro de 2022, no Auditório Central da UFDFPar, durante o III SIEPEX, com carga horária de 01 hora, proferida pelo Prof. Dr. Rodrigo Baluz (Carnaúba Valley).
  
- 6. Palestra** “[Delta Incub. a Incubadora Mista de Empresas da UFDFPar](#)”, realizada em 25 de novembro de 2022, no Auditório Central da UFDFPar, durante o III SIEPEX, com carga horária de 01 hora, proferida pela Profa. Dra. Darlene Silva dos Santos (Delta Incub-UFDFPar).
  
- 7. Imersão** “[Transforme sua ideia em Modelo de Negócio](#)”, realizada em 15 de dezembro de 2022, no Auditório Central da UFDFPar, com carga horária de 12 horas, proferida pelo consultor Paulo Gilberto (Sebrae).



Em outubro de 2022, a CPI, em parceria com o Programa de Pós-Graduação em Biotecnologia (PPGBiotec) da UFDPAr, iniciou a realização do curso de formação “**Cientista Empreendedor**”. Com carga horária de 200 horas e previsão de finalização em outubro de 2023, o curso é um projeto piloto, oriundo do projeto de pós-doutorado no PPGBiotec do Dr. Rodrigo Baluz, e objetiva disseminar a cultura de inovação e empreendedorismo entre os discentes e docentes do Programa – além de estimular a ideia de transformar os produtos e processos obtidos nas pesquisas realizadas na UFDPAr em negócios inovadores.

### **Divulgação e estímulo à participação em editais de fomento de inovação**

Em 2022, a CIPI e o NIT realizam a divulgação para a comunidade acadêmica de editais de fomento à startups e projetos inovadores e, a partir de iniciativas e esforços do capital intelectual e do uso da infraestrutura da UFDPAr, projetos gerados na instituição foram contemplados em editais nacionais, dos quais destacam-se os programas [Startup Nordeste](#) e [Centelha 2 Piauí](#).

O programa Startup Nordeste é uma iniciativa do Sebrae que tem como objetivo principal fomentar o Ecossistema de Inovação na região e capacitar empreendedores de negócios de base tecnológica em estágio inicial. Os melhores negócios são contemplados com a Bolsa Sócio Empreendedor no valor de R\$ 6,5 mil por até seis meses e 2 projetos com o envolvimento da UFDPAr foram contemplados nessa edição, a saber:

**1. Projeto “Start Sensor Piauí - Sistema de análise de dopamina e serotonina para diagnóstico com Inteligência Artificial”.** Empreendedores: [Francisco Elezior Xavier Magalhães](#) e [Valécia Natália Carvalho da Silva](#), egressos do Programa de Doutorado RENORBIO e integrantes do Laboratório de Neuroinovação Tecnológica e Mapeamento Cerebral (NitLab), UFDPAr.

**2. Projeto “Smart Nystagmografia”.** Empreendedora: [Antonia de Maria Rodrigues de Sousa Castro](#), egressa do Programa de Doutorado RENORBIO e integrante do NitLab, UFDPAr.

Já o programa Centelha é uma iniciativa promovida pelo Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovações (MCTI) e pela Financiadora de Estudos e Projetos (Finep), em parceria com o CNPq e Fundação CERTI e, no Piauí, é executada pela FAPEPI. O programa visa estimular a criação de empreendimentos inovadores e disseminar a cultura empreendedora no Estado e oferecer capacitações, suporte e até R\$ 53.340,00 por projeto, a título de subvenção econômica, para transformar ideias em negócios.

Oito projetos com envolvimento da UFDPAr (abaixo relacionados) foram classificados para a 3ª, e última, etapa do Centelha 2 Piauí, e estão distribuídos entre as áreas de: Tecnologia Social (3), Biotecnologia e Genética (2), Inteligência Artificial e *Machine Learning* (2) e Nanotecnologia (1). O resultado final do Centelha 2 Piauí está previsto para fevereiro de 2023.

1. Projeto “**Farofa Social – Fop**”. Área: Tecnologia Social. Empreendedora: [Celina Maria de Souza Olivindo](#), docente do curso de Administração, UFDPAr.
2. Projeto “**Macroalgas Marinhas: Proposta De Uma Biorrefinaria**”. Área: Tecnologia Social. Empreendedora: [Sandra Helena de Mesquita Pinheiro](#), docente do curso de Engenharia de Pesca, UFDPAr.
3. Projeto “**Ihealth - Cuidado Em Qualquer Lugar**”. Área: Tecnologia Social. Empreendedora: [Ana Claudia Mota de Freitas](#), doutoranda do PPGBiotec e integrante do NitLab, UFDPAr
4. Projeto “**Spiprotein**”. Área: Biotecnologia e Genética. Empreendedor: [Thiago Fernandes Alves Silva](#), docente do curso de Engenharia de Pesca, UFDPAr.
5. Projeto “**Sorogum - Reidratação Oral e Ação Antidiarreica**”. Área: Biotecnologia e Genética. Empreendedora: [Isabela Ribeiro de Sá Guimarães Nolêto](#), doutoranda da RENORBIO e integrante do Laboratório da Farmacologia da Inflamação e Desordens Gastrointestinais (LAFIDG), UFDPAr.

6. Projeto “**Smart Nystagmografia**”. Área: Inteligência Artificial e *Machine Learning*. Empreendedora: [Antonia de Maria Rodrigues de Sousa Castro](#), egressa da RENORBIO e integrante do NitLab, UFDPAr.

7. Projeto “**Sistema Vestível com Visão Computacional e Compartilhamento**”. Área: Inteligência Artificial e *Machine Learning*. Empreendedor: [Marcos Aurélio Ayres da Silva](#), doutorando da RENORBIO e integrante do NitLab, UFDPAr.

8. Projeto “**(Bio)Sensor Inovador para Transtornos Mentais e Doenças Neurológicas**”. Área: Nanotecnologia. Empreendedora: [Valécia Natália Carvalho da Silva](#), egressa da RENORBIO e integrante do NitLab, UFDPAr.

### **Proteção de Ativos de Propriedade Intelectual**

Conforme definido em seu Regimento Interno, o NIT é responsável pela gestão da propriedade intelectual da UFDPAr. No entanto, em 2022 não foi solicitada a abertura de processo de proteção de ativos de propriedade intelectual via NIT-UFDPAr. Esse fato pode ser explicado por pelo menos dois fatores: (1) a criação recente do NIT-UFDPAr e (2) a solicitação da proteção de ativos de propriedade intelectual via Núcleo de Inovação e Transferência de Tecnologia (NINTEC) da nossa tutora, a UFPI, principalmente fruto de pesquisas vinculadas ao RENORBIO (programa onde muitos docentes da UFDPAr atuavam como orientadores, antes do início do doutorado do PPGBiotec, em 2021).

Contudo, uma vez que o NIT já recebeu comunicações de invenção no final de 2022 e realizou orientações de discentes e docentes na estruturação dos processos, espera-se que as primeiras solicitações de proteção intelectual via NIT-UFDPAr sejam realizadas já em 2023.

Além disso, ao longo de 2022 foram finalizados pelo NINTEC-UFPI o registro, no Instituto Nacional da Propriedade Industrial, de 8 programas de computador, que possuem como autores discentes e docentes da UFDPAr, a saber:

**1. Título:** "Precision Shot Analyser". **Número do registro:** BR512022003095. **Autor:** TEIXEIRA, S. S.

**2. Título:** "Touch Anatomy ". **Número do registro:** BR512022003119-1. **Autor:** TEIXEIRA, S. S.

**3. Título:** "FisioHY". **Número do registro:** BR512022003096-9. **Autores:** TEIXEIRA, S. S.; BASTOS, V. H. V.; ROCHA, K. M.; SANTOS, R. P. M.; TELES, A. S.; ALMEIDA, C. C.; FERNANDES, J. R. N.; ALMEIDA, M. C.; SILVA, M. A. A.; CASTRO FILHO, R. F.; SILVA, V. N. C.; MAGALHAES, F. E. X.

**4. Título:** "Control Tron". **Número do registro:** BR512022003094-2. **Autores:** TEIXEIRA, S. S.; MOURA, I. J. L.; CRESPO, E. G. S.; LIMA, G. D.; CASTRO, A. M. R. S.; SANTOS, J. H. S.; TRAJANO, A. C. L.; DUARTE, J. M. A. G.; FONTENELE, L. N.

**5. Título:** "NitLab Afasia". **Número do registro:** BR512022003094-2. **Autores:** TEIXEIRA, S. S.; FERNANDES, J. R. N.; FARIAS, D. S.; NUNES, M. K. G.; DINIZ C.

**6. Título:** "NitLab NLMeasurer". **Número do registro:** BR512022003114-0. **Autores:** TEIXEIRA, S. S.; SANTOS, R. P. M.; TELES, A. S.; FERNANDES, J. R. N.; NASCIMENTO, R. F.; LIMA, L. D. B.

**7. Título:** "PATERNEEG". **Número do registro:** BR512022003074-8. **Autores:** TEIXEIRA, S. S.; DE MENESES, F. G. A.; TELES, A. S.; FARIAS, D. S.; NUNES, M. K. G.

**8. Título:** "Rehabilite Game". **Número do registro:** BR512022003205-8. **Autores:** TEIXEIRA, S. S.; SANTOS, R. P. M.; SOARES TELES, A.; FERNANDES, J. R. N.; NASCIMENTO, R. F.; BALUZ, R. A. R. S.; SOUSA, D. L.; FONTENELE, J. E. S.

### **Acordos de Parceria para Pesquisa, Desenvolvimento e Inovação**

Conforme a recente instituída Política de Inovação da UFDPAr, também é de responsabilidade do NIT a formalização de acordos de parceria para realização de

atividades conjuntas de pesquisa e desenvolvimento de tecnologia, produto ou processo.

Em 2002, foram iniciadas tratativas com a instituição e as empresas abaixo relacionadas e espera-se que os primeiros Acordos de Parceria para Pesquisa, Desenvolvimento e Inovação, com ou sem transferência de recursos (conforme a legislação vigente), sejam realizados já em 2023.

**1. Instituição:** Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária – EMBRAPA. CNPJ 00.348.003/0001-10. Brasília, DF. Acordo intermediado pela profa. Dra. Ivanilza Moreira de Andrade, PPGBiotec-UFDPar.

**2. Empresa:** Pharnutri P&D Indústria Alimentícia e Biotecnologia – Eireli. **Nome Fantasia:** Pharnutri. CNPJ 17.457.396/0001-01. Conchal, SP. Acordo intermediado pelo prof. Dr. Lucas Antonio Duarte Nicolau, PPGBiotec-UFDPar.

**3. Empresa:** Legitimidade Bee do Brasil LTDA. **Nome Fantasia:** Lbee. CNPJ: 47.607.324/0001-56. Teresina, PI. Acordo intermediado pela profa. Dra. Durcilene Alves da Silva, PPGBiotec-UFDPar.

### **Representação da UFDPar em eventos relacionados à inovação**

A CIPI tem como atribuição a representação institucional no campo da inovação junto à sociedade e, ao longo de 2022, realizou participações em eventos a convite de diferentes entidades, a saber:

**1.** A convite do **Sebrae**, no **1º Workshop do Ecossistema de Inovação de Parnaíba**, em 05 de abril de 2022, no Auditório do Sebrae, Parnaíba, PI. Na oportunidade foram apresentados resultados do estudo de identificação de atores estratégicos do ecossistema de inovação de Parnaíba (no qual a UFDPar está incluída) e o nível de maturidade e radar do ecossistema.

**2.** A convite da **FAPEPI**, no lançamento do **Edital Centelha 2 Piauí**, em 29 de abril de 2022, no Auditório da Secretaria da Assistência Social e Cidadania, Teresina, PI.

Dentre outras autoridades, participam da cerimônia, o Ministro da Ciência, Tecnologia e Inovações, Paulo Alvim; o presidente da FAPEPI, Antônio Cardoso do Amaral; o diretor da Finep, Marcelo Camargo e o diretor de Empreendedorismo e Inovação – SEMPI/MCTI, Marcos Pinto.

**3.** A convite do **Sebrae**, no **2º Workshop do Ecosistema de Inovação de Parnaíba**, em 05 de abril de 2022, no Auditório do Sebrae, Parnaíba, PI. No evento foi realizada, pelos representantes das instituições presentes, a validação do nível de maturidade das vertentes e definição do grau de maturidade do ecossistema de inovação de Parnaíba; definição dos pontos fracos, pontos fortes e atores chave para o fortalecimento das ações.

**4.** A convite do **Sebrae**, no **3º Workshop do Ecosistema de Inovação de Parnaíba**, em 14 de dezembro de 2022, no Auditório do Sebrae, Parnaíba, PI. Nesta 3ª edição do workshop foram apresentados e validados, pelos representantes das instituições presentes, o plano de intervenção para fortalecimento do ecossistema local de inovação.

**5.** A convite da Comunidade **Carnaúba Valley**, no evento de **Divulgação dos Finalistas do Prêmio Carnaúba Valley 2022**, em 20 de dezembro de 2022, no Rancho Grill, Parnaíba, PI. O Prêmio Carnaúba Valley é uma cerimônia anual de premiação organizada pela Comunidade de Startups, Tecnologia e Empreendedorismo da região norte do Piauí, a Carnaúba Valley, em reconhecimento aos atores de inovação que contribuem para o surgimento, desenvolvimento e consolidação de novos negócios digitais na região norte do Piauí. A indicação ao prêmio é feita por votação popular e a UFDPPar figura como finalista na categoria “[Instituição de Ensino](#)”. A divulgação dos vencedores está prevista para janeiro de 2023.

### **Modelagem do Parque Tecnológico da UFDPPar**

Em agosto de 2022, a PROPOPI, a CIPI e o NIT, iniciaram discussão interna sobre o desenvolvimento de estudos de viabilidade técnica para a modelagem do

Parque Tecnológico da UFDPAr. Com base na legislação vigente, em outubro de 2022, após reuniões da equipe da PROPOPI com representantes de diferentes empresas possíveis prestadoras do serviço, a [Fundação CERTI](#) foi indicada via processo à Reitoria da UFDPAr.

A Fundação CERTI é reconhecida, nacional e internacionalmente, como entidade de notória especialização no desenvolvimento de ambientes de inovação, inclusive relacionando-se com órgãos públicos, sendo contratada por dispensa de licitação. Sua proposta de planejamento do Parque Tecnológico da UFDPAr apresenta alinhamento aos elementos de: (1) ciência, tecnologia e inovação, (2) urbanístico e infraestrutura, (3) modelo de negócios e investimentos, (4) análise territorial (5) empreendimentos âncoras, (6) governança e modelo jurídico, (7) operação e serviços e (8) marketing.

Atualmente, o processo encontra-se na Pró-Reitoria de Administração para adequação de aquisição por dispensa de licitação e posteriormente seguirá para a análise da Procuradoria Federal junto à UFDPAr.

### **Perspectivas para 2023**

No âmbito da aprovação da Política de Inovação institucional pelo CONSUNI, a CIPI e o NIT planejam, já para o início de 2023, a disponibilização no novo sítio eletrônico da UFDPAr dos documentos de solicitação dos pedidos de proteção de propriedade intelectual, acordos de parceria para pesquisa, desenvolvimento e inovação e prestação de serviços institucionais.

No campo do estímulo à cultura da inovação, a CIPI e o NIT planejam a promoção de eventos e editais de fomento à cultura de inovação e à inovação tecnológica que visem, principalmente, transformar as ideias que surgem na UFDPAr em produtos ou processos a serem transferidos à sociedade.

Nesse sentido, planeja-se a realização do primeiro Ideathon da UFDPAr (Figura 5), evento integrativo, colaborativo e multidisciplinar, com foco na pré-aceleração de ideias inovadoras e no envolvimento de discentes dos diferentes níveis de ensino.

**Figura 5** – Identidade visual do Ideathon 2023 da UFDPAr



Fonte: CIPI e NIT-UFDPAr, 2022.

Além disso, a partir do diagnóstico em 2022 das dificuldades enfrentadas pelos projetos inovadores nascidos na UFDPAr em participarem dos editais nacionais de transferência de tecnologias já consolidadas, como o [Programa Finep InovaDoc](#), a CIPI e o NIT pretendem apoiar a promoção de editais de fomento interno para projetos em níveis de maturidade tecnológica de otimização e prototipagem (TRLs 4 e 5, respectivamente).

## **6.5. CEP/UFDPAr**

Em 2021, apenas 9 projetos de pesquisa foram aprovados pelo colegiado do CEP/UFDPAr, mas com o compromisso dos pesquisadores com a ética em pesquisa e o intenso trabalho dos membros do CEP/UFDPAr, em 2022, após 11 reuniões de colegiado, esse comitê de ética conseguiu avaliar e aprovar 59 projetos de pesquisa, número significativamente maior que no ano anterior.



## 7. CONSIDERAÇÕES FINAIS

Os resultados das ações da PROPOPI/UFDPar no ano de 2022 indicam incremento da qualidade da produção científica oriunda das pesquisas desenvolvidas na UFDPar. Além disso, destaca-se a melhora de 100% dos conceitos dos programas de Pós-Graduação da UFDPar. Outro ponto positivo foi a criação do NIT da UFDPar, núcleo necessário para o avanço da inovação e propriedade intelectual da instituição.

Como ações exitosas do período, foram aprovadas resoluções para norteamento do funcionamento das Coordenadorias vinculadas à PROPOPI/UFDPar, conforme descrito no item resultados do exercício anterior.

Outro ponto a ser destacado foi o incremento na quantidade de bolsas de iniciação científica e especialmente as financiadas pelo CNPq tanto para o PIBIC como para o PIBITI, produtividade em pesquisa e de apoio a discentes das pós-graduações *stricto sensu*. Ressalta-se também a finalização da migração dos programas de pós-graduação *stricto sensu* para a UFDPar, em janeiro de 2022 junto à CAPES.

Neste sentido, a PROPOPI vem rastreando oportunidades de financiamento nas diferentes agências de suporte nacionais e internacionais, ações importantes para agregar ganhos a sua cadeia de valor, fortalecendo o processo gerencial e contribuindo com a missão e visão da UFDPar.

Outrossim, ressaltamos a importância do tratamento das fraquezas e ameaças elencadas pelo grupo de responsáveis pela elaboração do mapa de risco da PROPOPI, no sentido de sanarmos as fragilidades identificadas e progredirmos no cumprimento das metas estabelecidas, registrando-se no planejamento estratégico as ações prioritárias a serem desenvolvidas pela unidade e seus colaboradores.

## 8. REFERÊNCIAS

BRASIL. Ministério da Economia. Instrução Normativa n. 24, de 18 de março de 2020. Dispõe sobre a elaboração, avaliação e revisão do planejamento estratégico institucional dos órgãos e das entidades da administração pública federal integrantes do Sistema de Organização e Inovação Institucional do Governo Federal - SIORG, estruturado nos termos do art. 21 do Decreto nº 9.739, de 28 de março de 2019.

Disponível em:

<https://www.in.gov.br/en/web/dou/-/instrucao-normativa-n-24-de-18-de-marco-de-2020-251068261>. Acesso em: 06 dec. 2022.

CAPES. Plataforma Sucupira: plataforma base de dados. CAPES, 2021. Disponível em:

<https://sucupira.capes.gov.br/sucupira/public/consultas/coleta/veiculoPublicacaoQualis/listaConsultaGeralPeriodicos.jsf> . Acesso em: 06 dec.2022.

CONSELHO NACIONAL DE DESENVOLVIMENTO CIENTÍFICO E TECNOLÓGICO (CNPq). Plataforma Carlos Chagas. 2021. Disponível em:

<http://carloschagas.cnpq.br/>

. Acesso em: 06 dec. 2022.

## 9. ANEXOS

### ANEXO I - Programação do [III SIEPEX](#)



### **III Seminário Integrador de Ensino, Pesquisa e Extensão (III SIEPEX) da UFDPAr**

#### **Programação Unificada**

**III SIC (Seminário de Iniciação Científica)**  
**III SITec (Seminário de Iniciação Tecnológica)**  
**II SePos (Seminário de Pós-Graduação)**  
**III SEMEX (Seminário de Extensão)**  
**ESPAÇO MULTICULTURAL**

Dia	Horário	Atividades	Equipe	Local
<b>23 de novembro de 2022</b>				
	16h	<b>Abertura do III SIEPEX</b>	Comissão Organizadora	Auditório Oeste
	17h	<b>Conferência de abertura do III SIEPEX</b> <b>Tema: Pesquisa Participativa</b> <b>Palestrante: Oussama Naouar – Pró-Reitor de Extensão da UFPE</b>	Comissão Organizadora	Auditório Oeste

## ANEXO I - Programação do [III SIEPEX](#)

### Continuação



### III Seminário Integrador de Ensino, Pesquisa e Extensão (III SIEPEX) da UFPA

**Programação Unificada**  
**III SIC (Seminário de Iniciação Científica)**  
**III SITec (Seminário de Iniciação Tecnológica)**  
**II SePos (Seminário de Pós-Graduação)**  
**III SEMEX (Seminário de Extensão)**  
**ESPAÇO MULTICULTURAL**

Dia	Horário	Atividades	Equipe	Local
<b>24 de novembro de 2022</b>				
	8:00 – 10h	Programação PIBIC/PIBITI <b>Palestra:</b> "Uso de animais em pesquisa: Legislação e dúvidas frequentes". <b>Palestrante:</b> Prof. Dr. Jefferson Soares de Oliveira <b>Mediador:</b> Prof. Dr. Manoel Dias de Souza Filho	PROPOPI	Auditório Oeste
	10:00 – 12h	Programação comum PREX, PROPOPI e PREG Tema: A indissociabilidade do ensino, pesquisa e extensão Perguntas norteadoras: Mesa Redonda: Pró-Reitores(a) <b>Mediador:</b> Prof. Dr. José Natanael Fontenle de Carvalho – Vice-Reitor	PROPOPI, PREG e PREX	Auditório Oeste
	08:00 – 10h	<b>OFICINA DE PROJETOS DE EXTENSÃO</b> <b>Palestra:</b> "Caracterização e inserção das abordagens de extensão em projetos". <b>Palestrante:</b> Prof. Dr. Marcus Figueiredo - UFRPE <b>Mediador:</b> Profa. Dra. Carla Suzy Freire de Brito <b>Oficineiros (as):</b> MSc. Sarah Jamile Rocha e MSc. Alessandra Vasconcelos	PREX	Auditório Leste

## ANEXO I - Programação do [III SIEPEX](#)

### Continuação



**III Seminário Integrador de Ensino, Pesquisa e Extensão (III SIEPEX) da UFDPAr**  
**Programação Unificada**  
**III SIC (Seminário de Iniciação Científica)**  
**III SITec (Seminário de Iniciação Tecnológica)**  
**II SePos (Seminário de Pós-Graduação)**  
**III SEMEX (Seminário de Extensão)**  
**ESPAÇO MULTICULTURAL**

Dia	Horário	Atividades	Equipe	Local
<b>25 de novembro de 2022</b>				
08	09h	<b>Palestra:</b> As experiências da pesquisa em cooperação internacional na gestão dos estoques pesqueiros <b>Palestrante:</b> Prof. Dr. Cezar Augusto Freire Fernandes <b>Mediador:</b> Prof. Dr. Manoel Dias de Souza Filho	PROPOPI/PIBIC/PIBITI	Auditório Central
09	10h	<b>Palestra:</b> Propriedade intelectual e o Núcleo de Inovação Tecnológica da UFDPAr <b>Palestrante:</b> Prof. Dr. Giovanni Rebouças Pinto	PROPOPI/NIT	Auditório Central
10	11h	<b>Palestra:</b> Empreendedorismo Acadêmico como Resultado da Inovação na Ciência <b>Palestrante:</b> Prof. Dr. Rodrigo Baluz <b>Mediador:</b> Prof. Dr. Giovanni Rebouças Pinto	PROPOPI/NIT	Auditório Central
11	12h	<b>Palestra:</b> Delta Incub, a incubadora mista de empresas da UFDPAr <b>Palestrante:</b> Profa. Dra. Danelene Silva dos Santos <b>Mediador:</b> Prof. Dr. Giovanni Rebouças Pinto	PROPOPI/Delta Incub	Auditório Central
14	15h	<b>Palestra:</b> O campo científico e a ética em pesquisa: desafios e implicações <b>Ministrante:</b> Prof. Dr.ª Sandra Elisa De Assis Freire <b>Mediador:</b> Prof. Dr. Manoel Dias de Souza Filho	PROPOPI/PIBIC/PIBITI	Auditório Central
15	16h	<b>Palestra:</b> Aprendendo o SUS na prática: atuação dos residentes em saúde e a importância das Residências Multiprofissionais <b>Palestrante:</b> Prof.ª Dr.ª Cinthia Nara Gadelha Teixeira (UNIFOR) <b>Mediadora:</b> Profa. Dra. Lorena Sousa Soares	PROPOPI/LAT O SENSU	On-line <a href="https://meet.google.com/vnk-nbuc-uxa">https://meet.google.com/vnk-nbuc-uxa</a>
16	17h	<b>Palestra:</b> O Cenário da Pós-Graduação no Brasil: desafios para o fortalecimento da formação em pesquisa em contextos periféricos <b>Palestrante:</b> Prof. Dr. João Paulo Sales Macedo (UFDPAr) <b>Mediador:</b> Prof. Dr. Baldomero Antonio Kato da Silva	PROPOPI/STRICTO SENSU	Auditório Central

## ANEXO I - Programação do [III SIEPEX](#)

### Continuação



25 de novembro de 2022

8:30 – 10h	<b>Palestra:</b> "Como elaborar planilhas financeiras para projetos de extensão". <b>Palestrante:</b> Prof. Dr. Tiago Sayão Rosa e Profa. Dra. Samara Sousa Vasconcelos Gouveia <b>Mediadora:</b> Profa. Dra. Francilene Leonel Campos <b>Oficineiros (as):</b> MSc. Sarah Jamile Rocha e MSc. Alessandra Vasconcelos	PREX	Auditório Oeste
14:30 – 16h	<b>OFICINA DE PROJETOS DE EXTENSAO</b> <b>Palestra:</b> "Estratégias de captação de recursos financeiros para projetos de extensão". <b>Palestrante:</b> Prof. Dr. Josenildo de Souza e Silva <b>Mediador:</b> Profa. Dra. Sandra Helena de Mesquita Pinheiro <b>Oficineiros (as):</b> MSc. Sarah Jamile Rocha e MSc. Alessandra Vasconcelos	PREX	Auditório Leste
16h – 17h	<b>PROGRAMAÇÃO MULTICULTURAL</b> <b>Sugestão 1:</b> inscrição de manifestações culturais (videos com as apresentações) como dança, música, poesia, pinturas, teatro, etc. <b>Sugestão 2:</b> Feiras durante o evento.	PREX	HALL DE ENTRADA
17h	<b>Premiação e encerramento</b>	PROPOPI/ PREX/ PREG	Auditório Central

Informações sobre o III SIEPEX podem ser acessadas em:

<https://siepex.ufdpar.edu.br/index.php>



## ANEXO II – Palestrantes do III SIEPEX, III SIC, III SITec e II SePos da UFDFar

<p><b>III SIEPEX</b> III Seminário Integrador de Ensino, Pesquisa e Extensão da UFDFar</p> <p><b>PROGRAMAÇÃO</b></p> <p>23 de novembro 16h Auditório Oeste</p> <p><b>ABERTURA DO III SIEPEX</b></p>	<p><b>III SIEPEX</b> III Seminário Integrador de Ensino, Pesquisa e Extensão da UFDFar</p> <p><b>Conferência de abertura do III SIEPEX</b></p> <p>23 de novembro 17h Auditório Oeste</p> <p><b>Palestra: Pesquisa Participativa</b> Palestrante: Prof. Dr. Oussama Naouar - Pró-Reitor de Extensão da UFDFar</p>	<p><b>III SIEPEX</b> III Seminário Integrador de Ensino, Pesquisa e Extensão da UFDFar</p> <p>24 de novembro 08 - 10h Auditório Oeste</p> <p><b>Palestra: Uso de animais em pesquisa: Legislação e dúvidas frequentes.</b> Palestrante: Prof. Dr. Jefferson Soares de Oliveira Mediador: Prof. Dr. Manoel Dias de Souza Filho</p>	<p><b>III SIEPEX</b> III Seminário Integrador de Ensino, Pesquisa e Extensão da UFDFar</p> <p>24 de novembro 10 - 12h Auditório Oeste</p> <p><b>Mesa Redonda: A indissociabilidade do ensino, pesquisa e extensão.</b> Composição da mesa: Pró-Reitores(a) Mediador: Prof. Dr. José Natanael Fontenele de Carvalho - Vice-Reitor</p>
<p><b>III SIEPEX</b> III Seminário Integrador de Ensino, Pesquisa e Extensão da UFDFar</p> <p><b>Oficina de Projetos de Extensão</b></p> <p>24 de novembro de 2022 08 - 10h Auditório Leste</p> <p><b>Palestra: Caracterização e inserção das abordagens de extensão em projetos.</b> Palestrante: Prof. Dr. Marcos Antonio Bezerra Figueiredo - UFRPE Mediadora: Profa. Dra. Carla Suzy Freire de Brito Oficineiros (as): MSc. Sarah Jamile Rocha e MSc. Alessandra Vasconcelos</p>	<p><b>III SIEPEX</b> III Seminário Integrador de Ensino, Pesquisa e Extensão da UFDFar</p> <p>25 de novembro 08 - 09h Auditório Central</p> <p><b>Palestra: As experiências da pesquisa em cooperação internacional na gestão dos estoques pesqueiros.</b> Palestrante: Prof. Dr. Cezar Augusto Freire Fernandes Mediador: Prof. Dr. Manoel Dias de Souza Filho</p>	<p><b>III SIEPEX</b> III Seminário Integrador de Ensino, Pesquisa e Extensão da UFDFar</p> <p>25 de novembro 09 - 10h Auditório Central</p> <p><b>Palestra: Propriedade intelectual e o Núcleo de Inovação Tecnológica da UFDFar.</b> Palestrante: Prof. Dr. Giovanny Rebouçães Pinto</p>	<p><b>III SIEPEX</b> III Seminário Integrador de Ensino, Pesquisa e Extensão da UFDFar</p> <p>25 de novembro 10 - 11h Auditório Central</p> <p><b>Palestra: Empreendedorismo Acadêmico como Resultado da Inovação na Ciência.</b> Palestrante: Prof. Dr. Rodrigo Baluz Mediador: Prof. Dr. Giovanny Rebouçães Pinto</p>
<p><b>III SIEPEX</b> III Seminário Integrador de Ensino, Pesquisa e Extensão da UFDFar</p> <p>25 de novembro 11 - 12h Auditório Central</p> <p><b>Palestra: Delta Incub, a incubadora mista de empresas da UFDFar.</b> Palestrante: Profa. Dra. Dariane Silva dos Santos Mediador: Prof. Dr. Giovanny Rebouçães Pinto</p>	<p><b>III SIEPEX</b> III Seminário Integrador de Ensino, Pesquisa e Extensão da UFDFar</p> <p>25 de novembro 14 - 15h Auditório Central</p> <p><b>Palestra: O campo científico e a ética em pesquisa: desafios e implicações.</b> Palestrante: Profa. Dra. Sandra Elisa de Assis Freire Mediador: Prof. Dr. Manoel Dias de Souza Filho</p>	<p><b>III SIEPEX</b> III Seminário Integrador de Ensino, Pesquisa e Extensão da UFDFar</p> <p>25 de novembro 15 - 16h On-line</p> <p><b>Palestra: Aprendendo o SUS na prática: atuação dos residentes em saúde e a importância das Residências Multiprofissionais.</b> Palestrante: Profa. Dra. Cinthia Nara Gadeia Teixeira (UNIFOR) Mediadora: Profa. Dra. Lorena Sousa Soares</p>	<p><b>III SIEPEX</b> III Seminário Integrador de Ensino, Pesquisa e Extensão da UFDFar</p> <p>25 de novembro 16 - 17h Auditório Central</p> <p><b>Palestra: O Cenário da Pós-Graduação no Brasil: desafios para o fortalecimento da formação em pesquisa em contextos periféricos.</b> Palestrante: Prof. Dr. João Paulo Sales Macedo Mediador: Prof. Dr. Baldemero Antonio Kato da Silva</p>
<p><b>III SIEPEX</b> III Seminário Integrador de Ensino, Pesquisa e Extensão da UFDFar</p> <p>25 de novembro 8:30 - 10h Sala 720</p> <p><b>Palestra: Como elaborar planilhas financeiras para projetos de extensão*.</b> Palestrante: Prof. Dr. Tiago Sayão Rosa e Profa. Dra. Samara Sousa Vasconcelos Gouveia Mediadora: Profa. Dra. Francilene Leonel Campos Oficineiros (as): MSc. Sarah Jamile Rocha e MSc. Alessandra Vasconcelos</p>	<p><b>III SIEPEX</b> III Seminário Integrador de Ensino, Pesquisa e Extensão da UFDFar</p> <p><b>Oficina de Projetos de Extensão</b></p> <p>25 de novembro 14:30 - 16h Auditório Leste</p> <p><b>Palestra: Estratégias de captação de recursos financeiros para projetos de extensão.</b> Palestrante: Prof. Dr. Joslenildo de Souza e Silva Mediadora: Profa. Dra. Sandra Helena de Mesquita Pinheiro Oficineiros (as): MSc. Sarah Jamile Rocha e MSc. Alessandra Vasconcelos</p>	<p><b>III SIEPEX</b> III Seminário Integrador de Ensino, Pesquisa e Extensão da UFDFar</p> <p>25 de novembro 16 - 17h Hall de entrada</p> <p><b>PROGRAMAÇÃO MULTICULTURAL</b></p>	<p><b>III SIEPEX</b> III Seminário Integrador de Ensino, Pesquisa e Extensão da UFDFar</p> <p>25 de novembro 17h Auditório Central</p> <p><b>PREMIAÇÃO E ENCERRAMENTO</b></p>

### ANEXO III

#### Links dos trabalhos apresentados no III SIEPEX, III SIC, III SITec e II SePos da UFDPAr

Links	Discentes	Títulos dos Planos de Trabalhos
<a href="https://www.youtube.com/watch?v=aireonlICqM&amp;t=157s">https://www.youtube.com/watch?v=aireonlICqM&amp;t=157s</a>	Aimée Gomes de Pinho	O Ensino Médio e o Trabalho: repertórios para o mercado de trabalho ou formação integral dos sujeitos
<a href="https://youtu.be/63Q2We6wCJQ">https://youtu.be/63Q2We6wCJQ</a>	Airton Lucas Sousa dos Santos	Bioprospecção de Óleos essenciais de Myrtaceae sobre Leishmania sp.
<a href="https://youtu.be/8PDLU5a1suY">https://youtu.be/8PDLU5a1suY</a>	Carolina de Castro	Análise de indicadores de acessibilidade e gestão do cuidado em localidades com populações indígenas
<a href="https://youtu.be/5e0D8nJU1qo">https://youtu.be/5e0D8nJU1qo</a>	Francisco Alex da Rocha Coelho	DESENVOLVIMENTO DE UMA NANOEMULSÃO CONTENDO ÓLEO ESSENCIAL DE Eugenia piauhiensis Vellaf PARA TRATAMENTO DE LEISHMANIOSE TEGUMENTAR
<a href="https://youtu.be/mvtw-7P7tGE">https://youtu.be/mvtw-7P7tGE</a>	John Arley Sousa Pinho de Lira	
<a href="https://youtu.be/l0l4MpKbh4M">https://youtu.be/l0l4MpKbh4M</a>	Lourdes Vitória Desidério Macambira	A formação do Estado brasileiro e as políticas públicas
<a href="https://youtu.be/1mDDbS5t9U">https://youtu.be/1mDDbS5t9U</a>	Maria Rúbia Marques da Silva	Comunidades tradicionais: De quem estamos falando?
<a href="https://youtu.be/FnE1TB6X5vU">https://youtu.be/FnE1TB6X5vU</a>	Priscilla Aparecida Gomes de Oliveira	VELHICE LGBTTI E IDOSOS HETEROSSEXUAIS: UM ESTUDO DE REVISÃO BIBLIOGRÁFICA
<a href="https://youtu.be/dhQ9s2NBqW4">https://youtu.be/dhQ9s2NBqW4</a>	Stéphanie Aguiar de Negreiros Matos Silva	AVALIAÇÃO DO POTENCIAL E PERFIL ANTITUMORAL DE UMA CLASSE DE NAFTOQUINONAS.
<a href="https://youtu.be/63Q2We6wCJQ">https://youtu.be/63Q2We6wCJQ</a>	Airton Lucas Sousa Santos	Bioprospecção de Óleos Essenciais de Myrtaceae sobre Leishmania sp.
<a href="https://youtu.be/lADPSYee0cs">https://youtu.be/lADPSYee0cs</a>	alysson leunam menses vasconcelos	CONFECÇÃO DE SIMULADOR DE DRENAGEM TORÁCICA COMO ALTERNATIVA PARA O ENSINO NA GRADUAÇÃO EM SAÚDE
<a href="https://youtu.be/vh4_OksqG6Q">https://youtu.be/vh4_OksqG6Q</a>	André Luís Moraes de Carvalho	Tópicos em Equações Diferenciais Parciais: Vibrações de uma Corda Elástica
<a href="https://youtu.be/nc3cyWJV41g">https://youtu.be/nc3cyWJV41g</a>	Breno Kilton do Nascimento	Projeto Pisces RAS - Piscicultura de Nativo, Híbrido e de Policultivo com Aquicultura em Sistema de Recirculação (RAS) com hortas hidropônicas.
<a href="https://youtu.be/VqJXRE9qcyM">https://youtu.be/VqJXRE9qcyM</a>	Gabrielle Silva Sousa	A linguagem entre o normal e o patológico
<a href="https://youtu.be/rUzx6Pe8ZZA">https://youtu.be/rUzx6Pe8ZZA</a>	Iane Mayara de Lima Ferreira	EFEITOS HEPÁTICOS DA SUPLEMENTAÇÃO COM DEHIDROEPIANDROSTERONA EM RATAS OVARIECTOMIZADAS E SUBMETIDAS A UM MODELO DE INDUÇÃO DA PERIODONTITE
<a href="https://youtu.be/7l4VcYDIMRo">https://youtu.be/7l4VcYDIMRo</a>	Iara Fontenele de Pinho	Elaboração de aplicativo sobre a flora nativa do Norte piauiense como recurso didático para o ensino de Botânica
<a href="https://youtu.be/ty6sJa1IBKA">https://youtu.be/ty6sJa1IBKA</a>	Maelle Sara Souza Ribeiro	Percepção dos serviços ecossistêmicos na Lagoa do Sobradinho, Luís Correia, Piauí, Brasil.



<a href="https://youtu.be/CtucZB6NFqw">https://youtu.be/CtucZB6NFqw</a>	Nicolle Barreira Maciel	Seleção de cepas de Leishmania (Leishmania) major resistentes a tratamentos convencionais
<a href="https://youtu.be/su-ZujvZmKw">https://youtu.be/su-ZujvZmKw</a>	Renata Maria Aquino Rodrigues	Projeto R Zero Aquicultura - Resíduo zero na produção aquícola e agrícola, com uso de energia fotovoltaica.
<a href="https://youtu.be/Y0SZG6Julsc">https://youtu.be/Y0SZG6Julsc</a>	Vitória Mendes Oliveira	Revisão integrativa da literatura para caracterização de lesões dermatológicas pré-malignas nas bases de dados: Medical Literature and Retrieval System onLine (MEDLINE/PubMed®) e Literatura Latino-Americana e do Caribe em Ciências da Saúde (LILACS).
<a href="https://youtu.be/i27PcDtOJfc">https://youtu.be/i27PcDtOJfc</a>	Adriel Vieira da Costa	Método do Referencial Móvel
<a href="https://youtu.be/P68LWca_IQg">https://youtu.be/P68LWca_IQg</a>	Alana Maria Gomes da Silva	O impacto da pandemia da COVID-19 nas finanças do casal
<a href="https://youtu.be/To4ZVOMFK2w">https://youtu.be/To4ZVOMFK2w</a>	Álison Machado Santos	Estudo dos Dados Sócio-Demográficos dos Pacientes em Tratamento Nefrológico de Parnaíba-PI
<a href="https://www.youtube.com/watch?v=HJqNdzfz41I&amp;t=6s">https://www.youtube.com/watch?v=HJqNdzfz41I&amp;t=6s</a>	ALISSON SOUSA DOS SANTOS	Avaliação do perfil citotóxico da goma do cajueiro purificada e carboximetilada em linhagem de melanoma
<a href="https://youtu.be/8DOqDWXymsA">https://youtu.be/8DOqDWXymsA</a>	Ana Carolina Silva Barros	Recrutamento e avaliação do grupo de paciente com diabetes e com neuropatia
<a href="https://youtu.be/cq-DQd4fFcw">https://youtu.be/cq-DQd4fFcw</a>	Ana Clara Coelho da Costa	Análise da ação anti-inflamatória do polissacarídeo extraído da semente da Caesalpinia ferrea sobre o edema de pata induzido por serotonina, migração leucocitária e os níveis de GSH durante a peritonite.
<a href="https://youtu.be/5AKhBEVXiH8">https://youtu.be/5AKhBEVXiH8</a>	Ana Laura Oliveira de Sousa	Interfaces da Violência doméstica e institucional contra mulher nos serviços de saúde e assistência
<a href="https://www.youtube.com/watch?v=KsaDyHHATS4">https://www.youtube.com/watch?v=KsaDyHHATS4</a>	Ana Ruth Santos	Avaliação do tempo ótimo de depuração do bivalve Cyanociclas brasiliana (Deshayes, 1854)
<a href="https://youtu.be/0FYHKUOamr4">https://youtu.be/0FYHKUOamr4</a>	Anabi Caroline da Silva	"ESQUEMA SEXUAL: O CORPO FENOMENOLÓGICO EM MERLEAU-PONTY"
<a href="https://youtu.be/-mCIDBCKatq">https://youtu.be/-mCIDBCKatq</a>	Andressa Trindade da Silva	Análise in vitro da susceptibilidade de fungos negros isolados da Carnaúba (Coperniciana prunifera) à Terbinafina
<a href="https://youtu.be/25J4qXGCTIq">https://youtu.be/25J4qXGCTIq</a>	Angela do Nascimento Santos	Superfícies no espaço euclidiano
<a href="https://youtu.be/V9-lbPihzl4">https://youtu.be/V9-lbPihzl4</a>	Antonio Guilherme Martins	
<a href="https://youtu.be/t3J1ZBG-5lc">https://youtu.be/t3J1ZBG-5lc</a>	ANTONIO VICTOR BENTO DO NASCIMENTO	Otimização de Portifólios via Algoritmos de Lagrangiano clássico
<a href="https://www.youtube.com/watch?v=ilcByEvL6MU">https://www.youtube.com/watch?v=ilcByEvL6MU</a>	Arícia Gomes Miranda	
<a href="https://youtu.be/f_aGIKXIAWo">https://youtu.be/f_aGIKXIAWo</a>	Beatriz Vieira Brito	A direção do gasto orçamentário na Bahia, Pernambuco e Ceará no ano de 2021.

<a href="https://youtu.be/rMqCv8O16Ck">https://youtu.be/rMqCv8O16Ck</a>	Carolina Alcântara Teixeira	QUALIDADE DE VIDA DE MULHERES LÉSBICAS, DE MEIA-IDADE E IDOSAS, DIANTE DA PANDEMIA DE COVID-19: SUAS REPRESENTAÇÕES SOCIAIS
<a href="https://youtu.be/RwA2zpsHrGo">https://youtu.be/RwA2zpsHrGo</a>	claudia lima mascarenhas diniz	COBERTURA E PERFIL DE MULHERES QUE REALIZARAM O EXAME PAPANICOLAU NA PLANÍCIE LITORÂNEA DO PIAUÍ
<a href="https://youtu.be/_sOIYlr-uk4">https://youtu.be/_sOIYlr-uk4</a>	Douglas Pinheiro Amaranes	Torna-se Quilombo: Os sentidos construídos na luta por reconhecimento da Comunidade Boa Esperança em Teresina-PI em seu processo de aquilombamento
<a href="https://youtu.be/95M4857aWvQ">https://youtu.be/95M4857aWvQ</a>	Ellen Jane Peixoto da Silva	ESTUDO DOS EFEITOS ADVERSOS NOS ÓRGÃOS INFERIORES DO TRATO GASTROINTESTINAL APÓS O USO DA CLOROQUINA/HIDROXICLOROQUINA, IVERMECTINA E/OU AZITROMICINA EM PACIENTES COM COVID-19
<a href="https://youtu.be/vqF28CgaQY0">https://youtu.be/vqF28CgaQY0</a>	Erivan Santos Lima	Caracterização da gelatina de pele de Tilápia <i>Oreochromis niloticus</i> e da gelatina obtida da alga marinha <i>Gracilaria domingensis</i>
<a href="https://youtu.be/dDIWyxZwUao">https://youtu.be/dDIWyxZwUao</a>	Eryka Borge Pinto	Biomaterias a base de gomas modificadas e seu potencial antimicrobiano
<a href="https://www.youtube.com/watch?v=Ufq_qM1ch1E">https://www.youtube.com/watch?v=Ufq_qM1ch1E</a>	Esley da Silva Santos	AVALIAÇÃO DE UM ATIVADOR DA ECA2 EM MODELO IN VITRO UTILIZANDO KIT DE INIBIÇÃO À LIGAÇÃO DA PROTEÍNA SPIKE DO SARS-COV-2
<a href="https://www.youtube.com/watch?v=kXUD_nWxzoz&amp;t=6s">https://www.youtube.com/watch?v=kXUD_nWxzoz&amp;t=6s</a>	Evair Mendes da Silva Sousa	Homens idosos gays e velhice LGBT: suas representações
<a href="https://youtu.be/tOWXV-mtytw">https://youtu.be/tOWXV-mtytw</a>	Fernando Mesquita de Sousa de Lima	Verificação da atividade anti-inflamatória do polissacarídeo extraído da semente da <i>Caesalpinia ferrea</i> sobre os edemas de pata induzidos por Carragenina, Histamina e sobre a concentração da enzima mioloperoxidase e Malondialdeído
<a href="https://youtu.be/whWG71abl2s">https://youtu.be/whWG71abl2s</a>	Francelino Eleuterio da Silva Junior	AS PSICOPATOLOGIAS EM MERLEAU-PONTY: DO SINTOMA AO FENÔMENO
<a href="https://www.youtube.com/watch?v=o6NescGRPSc&amp;t=1s">https://www.youtube.com/watch?v=o6NescGRPSc&amp;t=1s</a>	Gabriela Carvalho Souza	A RELAÇÃO ENTRE COLONIALIDADE E O EXERCÍCIO DO PODER NA SOCIEDADE BRASILEIRA
<a href="https://youtu.be/kK9ErDwRxOQ">https://youtu.be/kK9ErDwRxOQ</a>	Gabrielle Araújo Borges Soares	Isolamento e caracterização de extratos de formigas do gênero <i>Dinoponera</i> do Piauí
<a href="https://www.youtube.com/watch?v=viG3kiCmvY0">https://www.youtube.com/watch?v=viG3kiCmvY0</a>	Geice Maria Pereira dos Santos	CORPOS, VOZES E MEMÓRIAS DE PESSOAS IDOSAS NEGRAS: OS MARCADORES DAS AFRICANIDADES NAS ENCRUZILHADAS DA PERIFERIA
<a href="https://youtu.be/5eOatffHqaw">https://youtu.be/5eOatffHqaw</a>	Geysa da Silva Bezerra	Classificação das barreiras e facilitadores no atendimento e no tratamento a gestantes com hipertensão, diabetes e obesidade segundo o modelo de Crenças em Saúde (HBM).
<a href="https://youtu.be/IUsVWF72Bfs">https://youtu.be/IUsVWF72Bfs</a>	Gian Carlos de Souza Santos	Projeto Pisces RAS - Policultivo aquícola em sistema de recirculação

<a href="https://youtu.be/BVfsqk_zC84">https://youtu.be/BVfsqk_zC84</a>	Gilberto Sampaio Santos Barbosa	Adaptações na pressão inspiratória e expiratória máxima de pacientes infectados pela Leishmaniose Visceral
<a href="https://youtu.be/cuSHFv80QjA">https://youtu.be/cuSHFv80QjA</a>	Giordano Santana Mazza	
<a href="https://www.youtube.com/watch?v=7vIw3WkXGJ8">https://www.youtube.com/watch?v=7vIw3WkXGJ8</a>	Giovanna Stefanne Lópes Barbosa	Caracterização epidemiológica dos casos de lesões dermatológicas de origem parasitária em pacientes atendidos em Parnaíba-PI
<a href="https://www.youtube.com/watch?v=lpMcHxNkzTs">https://www.youtube.com/watch?v=lpMcHxNkzTs</a>	Guilherme Augusto Silva de Moraes	Investigação de evidências científicas acerca da relação entre COVID-19 e afecções dermatológicas e diagnóstico diferencial com dermatoses parasitárias, Medical Literature and Retrieval System onLine (MEDLINE/PubMed®) e Literatura Latino-Americana e do Caribe em Ciências da Saúde (LILACS).
<a href="https://youtu.be/hzJHTbcVqjs">https://youtu.be/hzJHTbcVqjs</a>	Havila Torres Araújo	Avaliação in vitro das atividades do extrato de Libidibia ferrea e seu potencial terapêutico em doenças orofaciais
<a href="https://www.youtube.com/watch?v=odrC0ioTZhl">https://www.youtube.com/watch?v=odrC0ioTZhl</a>	Henrique de Carvalho Matos Junior	III SIEPEX - Superfícies mínimas no espaço tridimensional
<a href="https://youtu.be/gEpyvhrUA1I">https://youtu.be/gEpyvhrUA1I</a>	Henrique Firmino Araujo Oliveira	Projeto R Zero Aquicultura - tecnologias de tanque circular, filtragem, policultivo, recirculação.
<a href="https://youtu.be/rUzx6Pe8ZZA">https://youtu.be/rUzx6Pe8ZZA</a>	Iane Mayara de Lima Ferreira	Efeitos hepáticos da suplementação com dehidroepiandrosterona em ratas ovariectomizadas e submetidas a um modelo de indução da periodontite
<a href="https://youtu.be/vLuPKNGCk_0">https://youtu.be/vLuPKNGCk_0</a>	Igor dos Santos Cavalcante	Avaliação da susceptibilidade in vitro de fungos melanizados oriundos da carnaúba (Copernicia prunifera) ao fluconazol
<a href="https://youtu.be/Ku_NT4iqDPU">https://youtu.be/Ku_NT4iqDPU</a>	Igor Eduardo de Lima Bezerra	Análise psicossocial da velhice LGBTQIA+: Representações Sociais entre homens idosos trans na pandemia de covid19
<a href="https://youtu.be/iM71klvSomw">https://youtu.be/iM71klvSomw</a>	Isadora Maria de Almeida Morais	Levantamento epidemiológico dos fatores de risco para desenvolvimento de Diabetes Mellitus tipo 2 em universitários
<a href="https://youtu.be/vKuVf3yQd-Q">https://youtu.be/vKuVf3yQd-Q</a>	Jessiane dos Santos Reis	
<a href="https://youtu.be/JluYp3D2O6s">https://youtu.be/JluYp3D2O6s</a>	João Lucas Pinto	UM ALERTA PARA OS POSSÍVEIS DANOS PSICOLÓGICOS CAUSADOS À COMUNIDADE SURDA DO PIAUÍ COMO RESULTADO DA NEGLIGÊNCIA LINGUÍSTICA.
<a href="https://youtu.be/bXLc0TzyFJY">https://youtu.be/bXLc0TzyFJY</a>	João Vítor de Sena Matos	Análise in vitro de viabilidade celular de nanopartículas poliméricas como veículo de liberação do alendronato de sódio em osteoblastos murinos
<a href="https://www.youtube.com/watch?v=ZbdvI7EHsqI&amp;ab_channel=Jo%C3%A3oWelysonRamosdeAraujo">https://www.youtube.com/watch?v=ZbdvI7EHsqI&amp;ab_channel=Jo%C3%A3oWelysonRamosdeAraujo</a>	João Welyson Ramos de Araújo	Estudo teórico e computacional de métodos do tipo quase-Newton e região de confiança para o problema de programação não linear irrestrito
<a href="https://youtu.be/gUJjrLd2i0k">https://youtu.be/gUJjrLd2i0k</a>	Juliana Lyra Pereira	Aplicativo para ensino de parasitologia e capacitação de alunos e profissionais do ensino médio com metodologias online interativas

<a href="https://www.youtube.com/watch?v=6CHobB7vB9k&amp;t=46s">https://www.youtube.com/watch?v=6CHobB7vB9k&amp;t=46s</a>	Katriane Carvalho da Silva	CARACTERIZAÇÃO QUÍMICA DO ÓLEO ESSENCIAL DE Cordia verbenacea DC E INVESTIGAÇÃO DO SEU POSSÍVEL USO NA DOENÇA DO REFLUXO GASTROESOFÁGICO.
<a href="https://youtu.be/5LCT30r4d4Y">https://youtu.be/5LCT30r4d4Y</a>	Kawanardo Queiroz da Costa	Tópicos em Equações Diferenciais Parciais: A Equação de Laplace
<a href="https://youtu.be/BiBdbjpHcfc">https://youtu.be/BiBdbjpHcfc</a>	Laísia Poliana Campos Gomes	Velhice de mulheres idosas transexuais: suas representações sociais
<a href="https://youtu.be/M1FweUjgSOk">https://youtu.be/M1FweUjgSOk</a>	Larissa Milhomem	Ciberativismo e militância política: cartografia dos modos de fazer política na sociedade da vigilância.
<a href="https://youtu.be/LSWRvZ7sFTs">https://youtu.be/LSWRvZ7sFTs</a>	Letícia Guimarães Farias	ANÁLISE E DIFERENCIAÇÃO DE CARACTERES MORFOLÓGICOS DAS ESPÉCIES TAMBAQUI Colossoma macropomum (CUVIER 1818) E TAMBATINGA Colossoma macropomum (CUVIER, 1816) X Piaractus brachypomus (CURVIER, 1818) na fase de alevino.
<a href="https://youtu.be/uN3efkRm3Sq">https://youtu.be/uN3efkRm3Sq</a>	Liridy Bruna Rodrigues da Silva	Cartografias das reconfigurações da consulta "psi": pandemia, atendimento remoto, Tiktok e a disseminação da Psicologia nas redes sociais
<a href="https://youtu.be/6aLxUvGGVW0">https://youtu.be/6aLxUvGGVW0</a>	Lorena Coelho Veloso	Recrutamento e avaliação do grupo de pacientes com diabetes e sem neuropatia
<a href="https://youtu.be/DTQ10ptdAww">https://youtu.be/DTQ10ptdAww</a>	Lorrane Pinto de Mesquita	Levantamento sobre a aquisição de Línguas de Sinais em contextos urbanos, desligados e rurais.
<a href="https://drive.google.com/file/d/1eJj9PQtw8lqXX_h5ZS5AGp44srtWQ7/view?usp=share_link">https://drive.google.com/file/d/1eJj9PQtw8lqXX_h5ZS5AGp44srtWQ7/view?usp=share_link</a>	Luara Feliciano Ramos Lopes	Seleção das unidades terminológicas, confirmação dos termos no dicionário e análise prévia dos verbetes
<a href="https://youtu.be/Am2fYtsUdYU">https://youtu.be/Am2fYtsUdYU</a>	Lucas Bitencourt Sousa Farias	Fertilizabilidade de oócitos do pepino do mar Holothuria (Halodeima) grisea (Selenka, 1867) maturados artificialmente em laboratório.
<a href="https://youtu.be/m6Wliddpf9XU">https://youtu.be/m6Wliddpf9XU</a>	Lucas de Oliveira Martins	Estudo dos Parâmetros Laboratoriais de Pacientes em Tratamento Nefrológico em Parnaíba-PI
<a href="https://youtu.be/cKRUHqkn-e4">https://youtu.be/cKRUHqkn-e4</a>	Luís Eduardo Silva de Lima	Plano de Trabalho: Levantamento de formigas (Hymenoptera: Formicidae) em fragmentos de Caatinga e de pastagem do Piauí. Título do Resumo: NOVOS REGISTRO DE ESPÉCIES DE FORMIGAS (HYMENOPTERA: FORMICIDAE) PARA O ESTADO DO PIAUÍ E PARA O BIOMA CAATINGA
<a href="https://youtu.be/yb7Gbo-3Pi0">https://youtu.be/yb7Gbo-3Pi0</a>	Luis Gustavo Braga Costa	Otimização multiobjetivo e o modelo de máximo retorno: um estudo comparativo
<a href="https://youtu.be/NPecJqnlv8">https://youtu.be/NPecJqnlv8</a>	MANOEL CAMPOS DE CARVALHO NETO	Efeitos da estimulação elétrica cerebral na eficiência de decolagem (take-off efficiency) durante teste de salto vertical contínuo.
<a href="https://www.youtube.com/watch?v=mCKlf8akiEo&amp;t=69s">https://www.youtube.com/watch?v=mCKlf8akiEo&amp;t=69s</a>	Manoela Santos Dutra	Otimização de Portfólios via Algoritmos de Lagrangiano Aumentado
<a href="https://youtu.be/vWG1xujzs04">https://youtu.be/vWG1xujzs04</a>	Marcelly de Oliveira Barros	Autolesão na Educação Pública do Piauí: Perspectivas Da Psicologia Escolar Crítica
<a href="https://youtu.be/SA1QFcGzeDk">https://youtu.be/SA1QFcGzeDk</a>	Marcone Rian Cardoso Silv	

<a href="https://youtu.be/1B3xuUPC6Ms">https://youtu.be/1B3xuUPC6Ms</a>	Maria Alice Alves	Violência doméstica e institucional contra a mulher nos serviços de saúde e/ou assistência no município de Parnaíba-PI
<a href="https://m.youtube.com/watch?v=Bhra-0G6l8c&amp;feature=youtu.be">https://m.youtube.com/watch?v=Bhra-0G6l8c&amp;feature=youtu.be</a>	Maria Clara Barros Vilarinho	Aplicativo para ensino de Parasitologia e capacitação de alunos e profissionais dos cursos da área da saúde do ensino superior com metodologias online interativas
<a href="https://youtu.be/vCeLFk71FYq">https://youtu.be/vCeLFk71FYq</a>	Maria Eduarda Silva Siqueira da Luz	
<a href="https://youtu.be/dAyFkqhng-U">https://youtu.be/dAyFkqhng-U</a>	Maria Syndel Caroline Ribeiro Franco	“Avaliação dos potenciais antimicrobianos e antioxidantes de biomoléculas extraídas de algas marinhas.”
<a href="https://youtu.be/exnjhm2LF-E">https://youtu.be/exnjhm2LF-E</a>	Mariana das Graças do Espírito Santo dos Reis	Spiroplasma EM ARTRÓPODES: MAIOR CONHECIMENTO A PARTIR DO ADVENTO DE TÉCNICAS DE SEQUENCIAMENTO DE NOVA GERAÇÃO
<a href="https://www.youtube.com/watch?v=SWTn22hPfu">https://www.youtube.com/watch?v=SWTn22hPfu</a>	Mariana Veras Rocha Borges	Caracterização epidemiológica dos casos de lesões dermatológicas de origem infecciosa em pacientes atendidos em Parnaíba-PI
<a href="https://www.youtube.com/watch?v=KIAyqPJKH8A">https://www.youtube.com/watch?v=KIAyqPJKH8A</a>	Mariela Sousa de Medeiros	Perfil epidemiológico de anomalias congênitas no estado do Piauí no período de 2012 a 2020
<a href="https://youtu.be/1_c50ZU8-cY">https://youtu.be/1_c50ZU8-cY</a>	Mateus Rocha dos Santos	Análise Geoambiental e a Cadeia Produtiva do Turismo no Rio Igarauçu
<a href="https://www.youtube.com/watch?v=Me6SNWmpTpQ">https://www.youtube.com/watch?v=Me6SNWmpTpQ</a>	Matheus Pedrosa de Oliveira	Simulações computacionais de aspectos farmacológicos e do potencial anti Sars-CoV-2 de Cordiaquinonas naturais
<a href="https://youtu.be/oIL4B8o_NXI">https://youtu.be/oIL4B8o_NXI</a>	Melissa de Souza Veras	Elaboração do protótipo de verbete para um dicionário de aprendizagem de ELE
<a href="https://youtu.be/etxqO61_IVw">https://youtu.be/etxqO61_IVw</a>	Mikaella de Cerqueira Soares	Audiologia, Surdez e Comunidades sinalizadas
<a href="https://youtu.be/g1H0h5dWOeE">https://youtu.be/g1H0h5dWOeE</a>	Naéli Cabral Macêdo	Direitos Humanos na formação profissional no contexto do Ensino Médio.
<a href="https://youtu.be/YiR77O_OMXM">https://youtu.be/YiR77O_OMXM</a>	Naellen Costa dos Santos	
<a href="https://youtu.be/9t737o8NTN4">https://youtu.be/9t737o8NTN4</a>	Natanael Oliveira do Nascimento	
<a href="https://youtu.be/3Qs5GwYCaT0">https://youtu.be/3Qs5GwYCaT0</a>	Nataniel Franca Carvalho	Produção do Simulador Cirúrgico de Retalho Como Alternativa Para as Práticas de Ensino em Medicina
<a href="https://youtu.be/eacUsj3j10Q">https://youtu.be/eacUsj3j10Q</a>	Neilma Oliveira de Sousa	Susceptibilidade in vitro de fungos negros isolados da carnaúba (Copernicia prunifera) ao posaconazol
<a href="https://youtu.be/iA1PPC_V5IA">https://youtu.be/iA1PPC_V5IA</a>	Nicole Agnes Nunes de Araújo	Trans-existências nas redes sociais: cartografias de subjetividades transgênero dos dispositivos de visibilidade/vigilância.
<a href="https://youtu.be/96sGLvxXxa4">https://youtu.be/96sGLvxXxa4</a>	Paulo Roberto Carneiro Gomes	Avaliação do tratamento com metformina sobre a periodontite induzida em ratos: estágio II
<a href="https://youtu.be/157jnUmm6Jk">https://youtu.be/157jnUmm6Jk</a>	Pedro Victor Sousa dos Santos	Distribuição da população indígena no território brasileiro
<a href="https://www.youtube.com/watch?v=UQndDtL0xw4">https://www.youtube.com/watch?v=UQndDtL0xw4</a>	Pollyanna Nathércia de Vasconcelos Rodrigues	Os sentidos do trabalho e a satisfação de trabalhadores informais: um estudo com vendedores de comidas de rua no contexto pandêmico em Parnaíba- PI

<a href="https://youtu.be/-pl6kG94hJo">https://youtu.be/-pl6kG94hJo</a>	Rafael Santos Correia	APLICAÇÃO DE QUESTIONÁRIO EPIDEMIOLÓGICO DOS FATORES DE RISCO PARA O DESENVOLVIMENTO DE DIABETES MELLITUS TIPO 2 EM UNIVERSITÁRIOS
<a href="https://youtu.be/o5U-HdcL_TU">https://youtu.be/o5U-HdcL_TU</a>	Rafaela Maria da Silva Ribeiro	Síntese e Caracterização de um nanocarreador para encapsulação do vit D.
<a href="https://youtu.be/gOtiUU8ztrY">https://youtu.be/gOtiUU8ztrY</a>	Raissa do Nascimento Furtado	
<a href="https://youtu.be/olFOQGIw0MM">https://youtu.be/olFOQGIw0MM</a>	Raissa Magalhães de Oliveira	ADEQUAÇÃO DE PROTOCOLOS DE KIT COMERCIAL (MEBEP BLOOD & TISSUE) PARA EXTRAÇÃO DE DNA EM FORMIGAS TARTARUGAS (GÊNERO CEPHALOTES)
<a href="https://www.youtube.com/watch?v=2QU4DS3euvq">https://www.youtube.com/watch?v=2QU4DS3euvq</a>	Raiza Rianne Luz Rodrigues	ANÁLISE DO POTENCIAL ANTILEISHMANIA DO DERIVADO 2-AMINOTIOFÊNICO SB-83 E AVALIAÇÃO DOS SEUS MECANISMOS DE AÇÃO
<a href="https://youtu.be/vH3A3bh0mEQ">https://youtu.be/vH3A3bh0mEQ</a>	Ramon Lima de Sousa	MUSEU VIRTUAL DE HISTÓRIA DA EDUCAÇÃO DO PIAUÍ: pesquisa, documentação, salvaguarda e comunicação do acervo da Escola de Aplicação Ministro Reis Velloso da Universidade Federal do Delta do Parnaíba
<a href="https://youtu.be/bMAiz-Ts6Pk">https://youtu.be/bMAiz-Ts6Pk</a>	Ravenna Araújo Santos	Terapias medicamentosas em pacientes com Transtorno do Déficit de Atenção com Hiperatividade (TDAH) e seus efeitos adversos: uma Revisão Sistemática
<a href="https://youtu.be/WNO0wnmRE6s">https://youtu.be/WNO0wnmRE6s</a>	Rayla Karen Freire	Adaptações no índice de Tiffeneau em pacientes previamente infectados pela Leishmaniose Visceral
<a href="https://youtu.be/WQO_iDrq8eg">https://youtu.be/WQO_iDrq8eg</a>	Rian de Carvalho da Costa	Introdução a modelagem matemática discreta de fenômenos biológicos: o uso de equações de diferenças
<a href="https://youtu.be/Zk7RO_YMis8">https://youtu.be/Zk7RO_YMis8</a>	Rickelmy de Brito Pereira	Funções convexas na reta e conjuntos convexos n-dimensionais
<a href="https://www.youtube.com/watch?v=VH6ixsAoges">https://www.youtube.com/watch?v=VH6ixsAoges</a>	Romério de Oliveira Lima Filho	Análise do polimorfismo DRD2 rs1800497 sobre a atividade da banda alfa no córtex pré-frontal dorsolateral de uma população submetida à tarefa de produção de tempo
<a href="https://youtu.be/sFjadMBQfxw">https://youtu.be/sFjadMBQfxw</a>	Roniel Sousa Damasceno	Psicologia Escolar Crítica como Prática da Liberdade: diálogos inventivos com Paulo Freire
<a href="https://www.youtube.com/watch?v=gNYuad127i4">https://www.youtube.com/watch?v=gNYuad127i4</a>	Rubens Renato de Sousa Carmo	Perfil de resistência a antimicrobianos de bactérias de matriz aérea de clínica escola de uma universidade no município de Parnaíba - PI
<a href="https://youtu.be/F4fxBoBm00w">https://youtu.be/F4fxBoBm00w</a>	Ryanne Wenecha da Silva Gomes	Análise da Literatura sobre a Saúde Indígena no Brasil
<a href="https://youtu.be/4iiJq7Zb_xQ">https://youtu.be/4iiJq7Zb_xQ</a>	Sabrina de Araujo de Sousa	Sobre a preparação para a aposentadoria: levantamento das práticas dos psicólogos organizacionais e do trabalho no Piauí
<a href="https://youtu.be/ClqqPZiw7WA">https://youtu.be/ClqqPZiw7WA</a>	Samara Marques de Oliveira	Susceptibilidade in vitro de fungos melanizados isolados da carnaúba (Copernicia prunifera) à anfotericina B



<a href="https://youtu.be/l8PvHRFZeZU">https://youtu.be/l8PvHRFZeZU</a>	Sarah nilkece mesquita araujo nogueira Bastos	Covid 19 e afeções dermatológicas, diagnóstico diferencial com dermatoses parasitárias : uma revisão integrativa da literatura de doenças para
<a href="https://youtu.be/XI0_VtmygxM">https://youtu.be/XI0_VtmygxM</a>	Solange Avylla Santos Martins Carvalho	ESTUDO HISTOPATOLÓGICO E DE PARÂMETROS BIOQUÍMICOS DO TECIDO UTERINO DE RATAS OVARIECTOMIZADAS APÓS A SUPLEMENTAÇÃO COM DEHIDROEPIANDROSTERONA
<a href="https://youtu.be/VECz4ODiU6Q">https://youtu.be/VECz4ODiU6Q</a>	Stefany Maria Silva Santos	Teorema Fundamental das Curvas
<a href="https://youtu.be/tpbmXXB6s1Y">https://youtu.be/tpbmXXB6s1Y</a>	Thainara Machado Veras	Diferenças na eficiência de decolagem (take-off efficiency) entre homens e mulheres durante teste de salto vertical contínuo
<a href="https://youtu.be/wlqrVVnLA6A">https://youtu.be/wlqrVVnLA6A</a>	Thalis Ferreira de Souza	Seleção in silico de peptídeos bioativos a partir da osmotina de Calotropis procera
<a href="https://www.youtube.com/watch?v=D8fmKEsgZok">https://www.youtube.com/watch?v=D8fmKEsgZok</a>	Thayna Soares Oliveira	
<a href="https://youtu.be/nCGLTwZcIV4">https://youtu.be/nCGLTwZcIV4</a>	Tino Marcos Lino da Silva	AVALIAÇÃO DA POSSÍVEL PARTICIPAÇÃO DO Riuse MUSCARÍNICO M1 NA AÇÃO ANTI-INFLAMATÓRIA DA EPIISOPILOTURINA SOBRE PARÂMETROS MACROSCÓPICOS DE LESÃO, PESO UMIDO, ESTRESSE OXIDATIVO E CITOCINAS INFLAMATÓRIAS NO CURSO DA COLITE ULCERATIVA INDUZIDA POR ÁCIDO ACÉTICO
<a href="https://youtu.be/A0Bi9ukn8Z0">https://youtu.be/A0Bi9ukn8Z0</a>	Tom Ravelly Mesquita Costa	Perfil biométrico e histopatológico de animais transplantados com melanoma metastático murino (B16-F10) e tratados com a goma do angico vermelho ( <i>Anadenanthera colubrina</i> var. <i>cebil</i> (Griseb).
<a href="https://youtu.be/TXvvdz5LYjU">https://youtu.be/TXvvdz5LYjU</a>	Victor Trindade da Cruz	LEVANTAMENTO EPIDEMIOLÓGICO DOS FATORES DE RISCO PARA O DESENVOLVIMENTO DE DIABETES MELLITUS TIPO 2 EM UNIVERSITÁRIOS
<a href="https://youtu.be/SD3ZvvsS_UY">https://youtu.be/SD3ZvvsS_UY</a>	Vinícius Gomes de Paula Rocha	A Patologia da Liberdade: A Depressão e a Fenomenologia
<a href="https://youtu.be/1cqq_I-FdrQ">https://youtu.be/1cqq_I-FdrQ</a>	Wendson de Ribamar Machado Corrêa	
<a href="https://www.youtube.com/watch?v=Yexu3Mydc_vl">youtube.com/watch?v=Yexu3Mydc_vl</a>	Yasmim Alves Aires Machado	POTENCIAL ANTI-KINETOPLASTIDA DE CONSTITUINTES MAJORITÁRIOS DE ÓLEOS ESSENCIAIS DE MYRTACEAE

Os vídeos também estão disponíveis no canal da UFDPAr:

<https://www.youtube.com/watch?v=i27PcDtOJfc&list=PLVHUR9OYfGpqu46KO1abj-3-tXalc8iN1>

## ANEXO IV

### DOI e/ou links dos artigos científicos publicados em 2022 pelos professores da UFDFPar

Docente	Situação	DOI ou link
HENRIQUE CESAR MELO RIBEIRO	Ativo Permanente	<a href="https://seer.uscs.edu.br/index.php/revista_gestao/article/view/7001">https://seer.uscs.edu.br/index.php/revista_gestao/article/view/7001</a>
		<a href="https://periodicos.ufrn.br/ambiente/article/view/26358">https://periodicos.ufrn.br/ambiente/article/view/26358</a>
		<a href="https://revistas.una.br/reuna/article/view/1305">https://revistas.una.br/reuna/article/view/1305</a>
		<a href="https://www.icesi.edu.co/revistas/index.php/estudios_gerenciales/article/view/5086">https://www.icesi.edu.co/revistas/index.php/estudios_gerenciales/article/view/5086</a>
		<a href="https://portaldeperiodicos.animaeducacao.com.br/index.php/gestao_ambiental/article/view/12389">https://portaldeperiodicos.animaeducacao.com.br/index.php/gestao_ambiental/article/view/12389</a>
		<a href="http://incubadora.periodicos.ifsc.edu.br/index.php/ReCAT/article/view/38-56">http://incubadora.periodicos.ifsc.edu.br/index.php/ReCAT/article/view/38-56</a>
		<a href="http://www.spell.org.br/documentos/ver/68573/bibliometria--producao-academica-brasileira-divulgada-nos-periodicos-cientificos-qualis-a-da-area-ciencia-da-informacao">http://www.spell.org.br/documentos/ver/68573/bibliometria--producao-academica-brasileira-divulgada-nos-periodicos-cientificos-qualis-a-da-area-ciencia-da-informacao</a>
		aceito: <a href="https://www.revistas.unijui.edu.br/index.php/desenvolvimentoemquestao/article/view/12972">https://www.revistas.unijui.edu.br/index.php/desenvolvimentoemquestao/article/view/12972</a>
MARA ÁGUIDA PORFÍRIO MOURA	Ativo Permanente	aceito: <a href="https://doi.org/10.1590/1981-5344/25199">https://doi.org/10.1590/1981-5344/25199</a>
ANNA CAROLINA TOLEDO DA CUNHA PEREIRA	Ativo Permanente	aceito: <a href="http://dx.doi.org/10.17648/aos.v11i1.2444">http://dx.doi.org/10.17648/aos.v11i1.2444</a>
DANIEL FERNANDO PEREIRA VASCONCELOS	Ativo Permanente	<a href="http://dx.doi.org/10.1016/j.cyto.2022.155955">http://dx.doi.org/10.1016/j.cyto.2022.155955</a>
ÉVEN HERLANY PEREIRA ALVES	Professor Substituto	<a href="http://dx.doi.org/10.22161/jjaers.910.39">http://dx.doi.org/10.22161/jjaers.910.39</a>
		<a href="http://dx.doi.org/10.33448/rsd-v11i3.26152">http://dx.doi.org/10.33448/rsd-v11i3.26152</a>
		<a href="http://dx.doi.org/10.33448/rsd-v11i3.26159">http://dx.doi.org/10.33448/rsd-v11i3.26159</a>
		<a href="http://dx.doi.org/10.33448/rsd-v11i4.27693">http://dx.doi.org/10.33448/rsd-v11i4.27693</a>
FRANCE KEIKO NASCIMENTO YOSHIOKA	Ativo Permanente	<a href="http://dx.doi.org/10.22161/jjaers.910.39">http://dx.doi.org/10.22161/jjaers.910.39</a>
		<a href="http://dx.doi.org/10.1097/vpg.000000000000305">http://dx.doi.org/10.1097/vpg.000000000000305</a>



		<a href="http://dx.doi.org/10.33448/rsd-v11i13.35486">aceito: http://dx.doi.org/10.33448/rsd-v11i13.35486</a>
FRANCISCO VICTOR COSTA MARINHO	Professor Substituto	<a href="http://dx.doi.org/10.1016/j.concog.2022.103317">http://dx.doi.org/10.1016/j.concog.2022.103317</a>
		<a href="http://dx.doi.org/10.1016/j.concog.2022.103354">http://dx.doi.org/10.1016/j.concog.2022.103354</a>
		<a href="http://dx.doi.org/10.3390/neurosci3020024">http://dx.doi.org/10.3390/neurosci3020024</a>
		<a href="http://dx.doi.org/10.4103/bc.bc_28_22">http://dx.doi.org/10.4103/bc.bc_28_22</a>
GIOVANNY REBOUCAS PINTO	Ativo Permanente	<a href="http://dx.doi.org/10.1097/ypg.0000000000000305">http://dx.doi.org/10.1097/ypg.0000000000000305</a>
		<a href="http://dx.doi.org/10.1016/j.humgen.2022.201027">http://dx.doi.org/10.1016/j.humgen.2022.201027</a>
GUSTAVO PORTELA FERREIRA	Ativo Permanente	<a href="http://dx.doi.org/10.1016/j.cyto.2022.155955">http://dx.doi.org/10.1016/j.cyto.2022.155955</a>
JEFFERSON SOARES DE OLIVEIRA	Ativo Permanente	<a href="http://dx.doi.org/10.1016/j.foodchem.2022.134319">http://dx.doi.org/10.1016/j.foodchem.2022.134319</a>
		<a href="http://dx.doi.org/10.1016/j.foodchem.2021.131410">http://dx.doi.org/10.1016/j.foodchem.2021.131410</a>
		<a href="http://dx.doi.org/10.2174/1389557522666220817112943">http://dx.doi.org/10.2174/1389557522666220817112943</a>
		<a href="http://dx.doi.org/10.1016/j.procbio.2022.04.005">http://dx.doi.org/10.1016/j.procbio.2022.04.005</a>
		<a href="https://periodicos.ufpb.br/ojs2/index.php/gaia/article/view/63064">https://periodicos.ufpb.br/ojs2/index.php/gaia/article/view/63064</a>
		<a href="http://dx.doi.org/10.33448/rsd-v11i8.30846">http://dx.doi.org/10.33448/rsd-v11i8.30846</a>
JHONES DO NASCIMENTO DIAS	Professor Substituto	<a href="http://dx.doi.org/10.1111/icmm.17292">http://dx.doi.org/10.1111/icmm.17292</a>
MANOEL DIAS DE SOUZA FILHO	Ativo Permanente	<a href="http://dx.doi.org/10.33448/rsd-v11i11.33697">http://dx.doi.org/10.33448/rsd-v11i11.33697</a>
MICHELY LAIANY VIEIRA MOURA	Professor Substituto	<a href="https://doi.org/10.51249/hs.v2i01.665">https://doi.org/10.51249/hs.v2i01.665</a>
RENATA CANALLE	Ativo Permanente	<a href="http://dx.doi.org/10.33448/rsd-v11i4.27321">http://dx.doi.org/10.33448/rsd-v11i4.27321</a>
		<a href="http://dx.doi.org/10.33448/rsd-v11i13.35486">http://dx.doi.org/10.33448/rsd-v11i13.35486</a>
ANDERSON ALMEIDA DA SILVA	Ativo Permanente	<a href="http://dx.doi.org/10.3390/languages7020098">http://dx.doi.org/10.3390/languages7020098</a>
ANDERSON GUZZI	Ativo Permanente	<a href="https://revistas.ufg.br/bgg/article/view/69190">https://revistas.ufg.br/bgg/article/view/69190</a>
		<a href="https://periodicos.bbn.ufpb.br/index.php/gaia/article/view/62798">https://periodicos.bbn.ufpb.br/index.php/gaia/article/view/62798</a>
		<a href="http://dx.doi.org/10.11606/issn.1984-4867.v33i1p29-49">http://dx.doi.org/10.11606/issn.1984-4867.v33i1p29-49</a>
EGIL DE BRITO SA	Ativo Permanente	<a href="http://dx.doi.org/10.34024/rbecotur.2022.v15.13588">http://dx.doi.org/10.34024/rbecotur.2022.v15.13588</a>
		<a href="http://dx.doi.org/10.1021/acs.organomet.1c00699">http://dx.doi.org/10.1021/acs.organomet.1c00699</a>
FRANCILENE LEONEL CAMPOS	Ativo Permanente	<a href="http://dx.doi.org/10.34117/bjdv8n2-317">http://dx.doi.org/10.34117/bjdv8n2-317</a>
IVANILZA MOREIRA DE ANDRADE	Ativo Permanente	<a href="http://dx.doi.org/10.21826/2446-8231">http://dx.doi.org/10.21826/2446-8231</a>
		<a href="http://dx.doi.org/10.33448/rsd-v11i1.24715">http://dx.doi.org/10.33448/rsd-v11i1.24715</a>

		<a href="https://doi.org/10.34024/rbecotur.2022.v15.13588">https://doi.org/10.34024/rbecotur.2022.v15.13588</a>
JAND VENES ROLIM MEDEIROS	Ativo Permanente	<a href="http://dx.doi.org/10.1007/s00726-021-03114-4">http://dx.doi.org/10.1007/s00726-021-03114-4</a> <a href="http://dx.doi.org/10.1007/s10103-021-03298-x">http://dx.doi.org/10.1007/s10103-021-03298-x</a> <a href="http://dx.doi.org/10.1096/fasebj.2022.36.s1.l7779">http://dx.doi.org/10.1096/fasebj.2022.36.s1.l7779</a> <a href="http://dx.doi.org/10.1089/ars.2020.8223">http://dx.doi.org/10.1089/ars.2020.8223</a> <a href="http://dx.doi.org/10.1007/s43450-022-00324-z">http://dx.doi.org/10.1007/s43450-022-00324-z</a> <a href="https://www.mdpi.com/2308-3425/9/12/431">https://www.mdpi.com/2308-3425/9/12/431</a> <a href="http://dx.doi.org/10.1016/j.cbi.2022.110161">http://dx.doi.org/10.1016/j.cbi.2022.110161</a> <a href="http://dx.doi.org/10.1002/lary.30093">http://dx.doi.org/10.1002/lary.30093</a>
ISRAEL LUCAS DE OLIVEIRA AGUIAR	Professor Substituto	<a href="http://dx.doi.org/10.34117/bjdv8n4-644">http://dx.doi.org/10.34117/bjdv8n4-644</a> <a href="http://dx.doi.org/10.34117/bjdv8n7-098">http://dx.doi.org/10.34117/bjdv8n7-098</a>
JOSÉ NATANAEL FONTENELE DE CARVALHO	Ativo Permanente	<a href="http://dx.doi.org/10.48075/igepec.v26i2.28050">http://dx.doi.org/10.48075/igepec.v26i2.28050</a>
OSMAR GOMES DE ALENCAR JUNIOR	Ativo Permanente	<a href="https://doi.org/10.18764/2178-2865.v26n1p291-310">https://doi.org/10.18764/2178-2865.v26n1p291-310</a>
ALEX SOUZA LIRA	Professor Substituto	<a href="http://dx.doi.org/10.1093/icesjms/fsac004">http://dx.doi.org/10.1093/icesjms/fsac004</a> <a href="http://dx.doi.org/10.1016/j.ecss.2022.107972">http://dx.doi.org/10.1016/j.ecss.2022.107972</a> <a href="http://dx.doi.org/10.1590/1982-0224-2022-0001">http://dx.doi.org/10.1590/1982-0224-2022-0001</a> <a href="http://dx.doi.org/10.1016/j.ecss.2022.108040">http://dx.doi.org/10.1016/j.ecss.2022.108040</a> <a href="https://www.frontiersin.org/articles/10.3389/fmars.2022.975091/abstract">https://www.frontiersin.org/articles/10.3389/fmars.2022.975091/abstract</a>
CEZAR AUGUSTO FREIRE FERNANDES	Ativo Permanente	<a href="http://dx.doi.org/10.1007/s10641-022-01307-8">http://dx.doi.org/10.1007/s10641-022-01307-8</a>
DURCILENE ALVES DA SILVA	Ativo Permanente	<a href="http://dx.doi.org/10.1007/s11696-021-01925-z">http://dx.doi.org/10.1007/s11696-021-01925-z</a>
JOSENILDO DE SOUZA E SILVA	Ativo Permanente	<a href="http://dx.doi.org/10.33871/23580437.2022.9.1.134-150">http://dx.doi.org/10.33871/23580437.2022.9.1.134-150</a>
MARGARIDA MARIA MONTEIRO VASCONCELOS	Ativo Permanente	<a href="http://dx.doi.org/10.1007/s10811-022-02783-2">http://dx.doi.org/10.1007/s10811-022-02783-2</a>
ALESSANDRA TANURI MAGALHAES	Ativo Permanente	<a href="http://dx.doi.org/10.1097/jwh.0000000000000246">http://dx.doi.org/10.1097/jwh.0000000000000246</a> <a href="http://dx.doi.org/10.33233/fb.v23i1.5003">http://dx.doi.org/10.33233/fb.v23i1.5003</a>
ANDRE LUIZ DOS REIS BARBOSA	Ativo Permanente	<a href="http://dx.doi.org/10.1089/ars.2020.8223">http://dx.doi.org/10.1089/ars.2020.8223</a> <a href="http://dx.doi.org/10.1016/j.cyto.2022.155826">http://dx.doi.org/10.1016/j.cyto.2022.155826</a> <a href="http://dx.doi.org/10.1016/j.concoa.2022.103317">http://dx.doi.org/10.1016/j.concoa.2022.103317</a>
BALDOMERO ANTONIO KATO DA SILVA	Ativo Permanente	<a href="http://dx.doi.org/10.1016/j.fri.2022.200489">http://dx.doi.org/10.1016/j.fri.2022.200489</a> <a href="http://dx.doi.org/10.17921/1415-6938.2021v25n5-espp661-670">http://dx.doi.org/10.17921/1415-6938.2021v25n5-espp661-670</a>

		<a href="http://dx.doi.org/10.29352/mill0219.28017">http://dx.doi.org/10.29352/mill0219.28017</a>
FRANCISCO VALMOR MACEDO CUNHA	Professor Substituto	<a href="http://dx.doi.org/10.1016/j.sajb.2022.05.008">http://dx.doi.org/10.1016/j.sajb.2022.05.008</a>
		<a href="http://dx.doi.org/10.34117/bjdv8n4-316">http://dx.doi.org/10.34117/bjdv8n4-316</a>
		<a href="http://dx.doi.org/10.1155/2022/5524107">http://dx.doi.org/10.1155/2022/5524107</a>
		<a href="http://dx.doi.org/10.34119/bjhrv5n2-331">http://dx.doi.org/10.34119/bjhrv5n2-331</a>
		<a href="http://dx.doi.org/10.34119/bjhrv5n3-106">http://dx.doi.org/10.34119/bjhrv5n3-106</a>
		<a href="http://dx.doi.org/10.33448/rsd-v11i7.29709">http://dx.doi.org/10.33448/rsd-v11i7.29709</a>
		<a href="http://dx.doi.org/10.5281/zenodo.6582477">http://dx.doi.org/10.5281/zenodo.6582477</a>
		<a href="http://dx.doi.org/10.5281/zenodo.6576173">http://dx.doi.org/10.5281/zenodo.6576173</a>
		<a href="http://dx.doi.org/10.34119/bjhrv5n3-210">http://dx.doi.org/10.34119/bjhrv5n3-210</a>
		<a href="http://dx.doi.org/10.5281/zenodo.6585443">http://dx.doi.org/10.5281/zenodo.6585443</a>
		<a href="http://dx.doi.org/10.34119/bjhrv5n3-210">http://dx.doi.org/10.34119/bjhrv5n3-210</a>
		<a href="http://dx.doi.org/10.5281/zenodo.7371748">http://dx.doi.org/10.5281/zenodo.7371748</a>
		<a href="http://dx.doi.org/10.5281/zenodo.7388131">http://dx.doi.org/10.5281/zenodo.7388131</a>
<a href="http://dx.doi.org/10.5281/zenodo.6576115">http://dx.doi.org/10.5281/zenodo.6576115</a>		
FUAD AHMAD HAZIME	Ativo Permanente	<a href="http://dx.doi.org/10.34117/bjdv8n4-316">http://dx.doi.org/10.34117/bjdv8n4-316</a>
		<a href="http://dx.doi.org/10.33448/rsd-v11i7.30133">http://dx.doi.org/10.33448/rsd-v11i7.30133</a>
		<a href="https://periodicos.utfpr.edu.br/rbqv/article/view/15763">https://periodicos.utfpr.edu.br/rbqv/article/view/15763</a>
GUILHERME PERTINNI DE MORAIS GOUVEIA	Ativo Permanente	<a href="http://dx.doi.org/10.12662/2317-3206jhbs.v10i1.4249.p1-7.2022">http://dx.doi.org/10.12662/2317-3206jhbs.v10i1.4249.p1-7.2022</a>
LORENA ALMEIDA DE MELO	Ativo Permanente	<a href="http://dx.doi.org/10.34117/bjdv8n4-316">http://dx.doi.org/10.34117/bjdv8n4-316</a>
MARCELO COERTJENS	Ativo Permanente	<a href="https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC8853142/">https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC8853142/</a>
MARCELO DE CARVALHO FILGUEIRAS	Ativo Permanente	<a href="http://dx.doi.org/10.1590/0034-7167-2021-0402">http://dx.doi.org/10.1590/0034-7167-2021-0402</a>
		<a href="http://dx.doi.org/10.33448/rsd-v11i8.29621">http://dx.doi.org/10.33448/rsd-v11i8.29621</a>
		<a href="http://dx.doi.org/10.33448/rsd-v11i7.30133">http://dx.doi.org/10.33448/rsd-v11i7.30133</a>
NATASHA TEIXEIRA MEDEIROS	Ativo Permanente	<a href="http://dx.doi.org/10.36925/sanare.v21i1.1519">http://dx.doi.org/10.36925/sanare.v21i1.1519</a>
SAMARA SOUSA VASCONCELOS GOUVEIA	Ativo Permanente	<a href="http://dx.doi.org/10.33448/rsd-v11i5.28375">http://dx.doi.org/10.33448/rsd-v11i5.28375</a>
		<a href="https://ojs.brazilianjournals.com.br/ojs/index.php/BRJD/article/view/50874">https://ojs.brazilianjournals.com.br/ojs/index.php/BRJD/article/view/50874</a>
SILMAR SILVA TEIXEIRA	Ativo Permanente	<a href="http://dx.doi.org/10.2196/28735">http://dx.doi.org/10.2196/28735</a>
		<a href="http://dx.doi.org/10.1016/j.cmpb.2021.106565">http://dx.doi.org/10.1016/j.cmpb.2021.106565</a>

		<a href="http://dx.doi.org/10.1089/g4h.2022.0005">http://dx.doi.org/10.1089/g4h.2022.0005</a>
		<a href="http://dx.doi.org/10.33448/rsd-v11i4.27753">http://dx.doi.org/10.33448/rsd-v11i4.27753</a>
		<a href="http://dx.doi.org/10.1016/j.bios.2022.114211">http://dx.doi.org/10.1016/j.bios.2022.114211</a>
		<a href="http://dx.doi.org/10.1016/j.concog.2022.103317">http://dx.doi.org/10.1016/j.concog.2022.103317</a>
		<a href="http://dx.doi.org/10.3390/healthcare10040698">http://dx.doi.org/10.3390/healthcare10040698</a>
		<a href="http://dx.doi.org/10.1007/s10548-022-00901-4">http://dx.doi.org/10.1007/s10548-022-00901-4</a>
		<a href="http://dx.doi.org/10.1016/j.concog.2022.103354">http://dx.doi.org/10.1016/j.concog.2022.103354</a>
		<a href="http://dx.doi.org/10.3390/neurosci3020024">http://dx.doi.org/10.3390/neurosci3020024</a>
		<a href="http://dx.doi.org/10.1016/j.procs.2022.09.093">http://dx.doi.org/10.1016/j.procs.2022.09.093</a>
		<a href="http://dx.doi.org/10.2196/40603">http://dx.doi.org/10.2196/40603</a>
VICTOR HUGO DO VALE BASTOS	Ativo Permanente	<a href="https://webcache.googleusercontent.com/search?q=cache:6Yb6xmXtQdwJ:https://unignet.com.br/wp-content/uploads/04_Avaliacao-da-sensibilidade-na-neuropatia-periferica.pdf&amp;cd=1&amp;hl=pt-BR&amp;ct=clnk&amp;q=br">https://webcache.googleusercontent.com/search?q=cache:6Yb6xmXtQdwJ:https://unignet.com.br/wp-content/uploads/04_Avaliacao-da-sensibilidade-na-neuropatia-periferica.pdf&amp;cd=1&amp;hl=pt-BR&amp;ct=clnk&amp;q=br</a>
		<a href="http://dx.doi.org/10.33448/rsd-v11i4.27753">http://dx.doi.org/10.33448/rsd-v11i4.27753</a>
		<a href="http://dx.doi.org/10.3390/healthcare10040698">http://dx.doi.org/10.3390/healthcare10040698</a>
		<a href="http://dx.doi.org/10.1016/j.cmpb.2021.106565">http://dx.doi.org/10.1016/j.cmpb.2021.106565</a>
		<a href="http://dx.doi.org/10.2196/40603">http://dx.doi.org/10.2196/40603</a>
VINICIUS SAURA CARDOSO	Ativo Permanente	<a href="http://dx.doi.org/10.1080/09593985.2022.2057375">http://dx.doi.org/10.1080/09593985.2022.2057375</a>
		<a href="http://dx.doi.org/10.1097/iwh.0000000000000246">http://dx.doi.org/10.1097/iwh.0000000000000246</a>
CLEYTON NATANAEL LOPES DE CARVALHO CUNHA	Ativo Permanente	<a href="http://dx.doi.org/10.1016/j.physd.2021.133069">http://dx.doi.org/10.1016/j.physd.2021.133069</a>
DANIEL LIMA SOUSA	Ativo Permanente	<a href="https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/35294849/">https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/35294849/</a>
HAROLDO RODRIGUES CLARK	Ativo Permanente	<a href="http://dx.doi.org/10.1007/s40314-022-01822-5">http://dx.doi.org/10.1007/s40314-022-01822-5</a>
		<a href="http://dx.doi.org/10.1007/s00028-022-00810-w">http://dx.doi.org/10.1007/s00028-022-00810-w</a>
PAULO SERGIO MARQUES DOS SANTOS	Ativo Permanente	<a href="http://dx.doi.org/10.1016/j.eior.2021.11.027">http://dx.doi.org/10.1016/j.eior.2021.11.027</a>
		<a href="http://dx.doi.org/10.1007/s11075-021-01148-z">http://dx.doi.org/10.1007/s11075-021-01148-z</a>
		<a href="http://dx.doi.org/10.1080/02331934.2021.1945052">http://dx.doi.org/10.1080/02331934.2021.1945052</a>
PEDRO JORGE SOUSA DOS SANTOS	Ativo Permanente	<a href="http://dx.doi.org/10.1080/02331934.2021.1945052">http://dx.doi.org/10.1080/02331934.2021.1945052</a>
		<a href="http://dx.doi.org/10.1080/02331934.2020.1810686">http://dx.doi.org/10.1080/02331934.2020.1810686</a>
ANA JERSIA ARAUJO	Ativo Permanente	<a href="http://dx.doi.org/10.3390/colloids6040065">http://dx.doi.org/10.3390/colloids6040065</a>
		<a href="http://dx.doi.org/10.1016/j.mtcomm.2022.104611">http://dx.doi.org/10.1016/j.mtcomm.2022.104611</a>

		<a href="http://dx.doi.org/10.2174/1871520621666211213092121">http://dx.doi.org/10.2174/1871520621666211213092121</a>
		<a href="http://dx.doi.org/10.33448/rsd-v11i4.27231">http://dx.doi.org/10.33448/rsd-v11i4.27231</a>
ANTONIO VLADIMIR FELIX DA SILVA	Ativo Permanente	<a href="http://dx.doi.org/10.1590/1982-3703003229977">http://dx.doi.org/10.1590/1982-3703003229977</a>
		<a href="http://dx.doi.org/10.1590/1982-3703003264143">http://dx.doi.org/10.1590/1982-3703003264143</a>
		<a href="http://dx.doi.org/10.22456/2238-152X.120126">http://dx.doi.org/10.22456/2238-152X.120126</a>
FRANCISCO JANDER DE SOUSA NOGUEIRA	Ativo Permanente	<a href="http://dx.doi.org/10.12957/epp.2022.66451">http://dx.doi.org/10.12957/epp.2022.66451</a>
GIULIANO DA PAZ OLIVEIRA	Ativo Permanente	<a href="http://dx.doi.org/10.1007/s40675-022-00226-5">http://dx.doi.org/10.1007/s40675-022-00226-5</a>
		<a href="#">Aspectos anatômicos, fisiopatológicos e clínicos da Síndrome de Horner: um guia ilustrado   Rev. Bras. Neurol. (Online);58(1): 18-23. jan.-mar. 2022. ilus. tab   LILACS (bvsalud.org)</a>
		<a href="http://dx.doi.org/10.1590/0004-282x-anp-2020-0368">http://dx.doi.org/10.1590/0004-282x-anp-2020-0368</a>
		<a href="http://dx.doi.org/10.1590/0004-282x-anp-2021-0242">http://dx.doi.org/10.1590/0004-282x-anp-2021-0242</a>
		<a href="http://dx.doi.org/10.1080/07420528.2021.2021228">http://dx.doi.org/10.1080/07420528.2021.2021228</a>
JOAO MARIA CORREA FILHO	Ativo Permanente	<a href="http://dx.doi.org/10.33448/rsd-v11i13.35235.%20Dispon%C3%83%C2%ADv%20em:%20https://rsdjournal.org/index.php/rsd/article/view/35235">http://dx.doi.org/10.33448/rsd-v11i13.35235.%20Dispon%C3%83%C2%ADv%20em:%20https://rsdjournal.org/index.php/rsd/article/view/35235</a>
JOSE DELANO BARRETO MARINHO FILHO	Ativo Permanente	<a href="http://dx.doi.org/10.3390/colloids6040065">http://dx.doi.org/10.3390/colloids6040065</a>
		<a href="http://dx.doi.org/10.1016/j.mtcomm.2022.104611">http://dx.doi.org/10.1016/j.mtcomm.2022.104611</a>
		<a href="http://dx.doi.org/10.33448/rsd-v11i4.27231">http://dx.doi.org/10.33448/rsd-v11i4.27231</a>
JULIANA FELIX DE MELO	Ativo Permanente	<a href="http://dx.doi.org/10.25248/reas.e9532.2022">http://dx.doi.org/10.25248/reas.e9532.2022</a>
KARINA RODRIGUES DOS SANTOS	Ativo Permanente	<a href="http://dx.doi.org/10.1590/s1984-29612022005">http://dx.doi.org/10.1590/s1984-29612022005</a>
KLINGER ANTONIO DA FRANCA RODRIGUES	Ativo Permanente	<a href="http://dx.doi.org/10.1007/s43450-022-00296-0">http://dx.doi.org/10.1007/s43450-022-00296-0</a>
		<a href="http://dx.doi.org/10.1002/cmdc.202200196">http://dx.doi.org/10.1002/cmdc.202200196</a>
		<a href="http://dx.doi.org/10.33448/rsd-v11i6.28934">http://dx.doi.org/10.33448/rsd-v11i6.28934</a>
		<a href="http://dx.doi.org/10.1016/j.actatropica.2022.106393">http://dx.doi.org/10.1016/j.actatropica.2022.106393</a>
LANA VERAS DE CARVALHO	Ativo Permanente	<a href="http://dx.doi.org/10.12957/polemica.2021.68269">http://dx.doi.org/10.12957/polemica.2021.68269</a>
LEONAM COSTA OLIVEIRA	Ativo Permanente	<a href="http://dx.doi.org/10.1590/1981-5271v46.1-20210141">http://dx.doi.org/10.1590/1981-5271v46.1-20210141</a>
LUCAS ANTONIO DUARTE NICOLAU	Ativo Permanente	<a href="http://dx.doi.org/10.1016/j.foodres.2022.111291">http://dx.doi.org/10.1016/j.foodres.2022.111291</a>
		<a href="http://dx.doi.org/10.1055/s-0042-1755320">http://dx.doi.org/10.1055/s-0042-1755320</a>
RAIMUNDO PEREIRA DA SILVA NETO	Ativo Permanente	

		<a href="#">Characteristics and outcomes of patients with cancer requiring admission to intensive care units: a prospective multicenter study - PubMed (nih.gov)</a> <a href="http://dx.doi.org/10.1055/s-0042-1756441">http://dx.doi.org/10.1055/s-0042-1756441</a> <a href="http://dx.doi.org/10.48208/HeadacheMed.2022.13">http://dx.doi.org/10.48208/HeadacheMed.2022.13</a> <a href="http://dx.doi.org/10.48208/HeadacheMed.2022.15">http://dx.doi.org/10.48208/HeadacheMed.2022.15</a> <a href="http://dx.doi.org/10.1080/00325481.2022.2080381">http://dx.doi.org/10.1080/00325481.2022.2080381</a> <a href="http://dx.doi.org/10.48208/HeadacheMed.2021.44">http://dx.doi.org/10.48208/HeadacheMed.2021.44</a> <a href="http://dx.doi.org/10.1007/s13760-021-01790-3">http://dx.doi.org/10.1007/s13760-021-01790-3</a>
SEVERINO CAVALCANTE DE SOUSA JUNIOR	Ativo Permanente	<a href="http://dx.doi.org/10.1016/j.smallrumres.2022.106879">http://dx.doi.org/10.1016/j.smallrumres.2022.106879</a> <a href="http://dx.doi.org/10.1590/s1519-9940212502022">http://dx.doi.org/10.1590/s1519-9940212502022</a> <a href="http://dx.doi.org/10.1590/s1984-29612022005">http://dx.doi.org/10.1590/s1984-29612022005</a>
VANIA CRISTINA COSTA DE VASCONCELOS LIMA CARVALHO	Ativo Permanente	<a href="http://dx.doi.org/10.33448/rsd-v11i8.30578">http://dx.doi.org/10.33448/rsd-v11i8.30578</a>
FRANCISCO ANTONIO MACHADO ARAUJO	Ativo Permanente	<a href="http://dx.doi.org/10.14393/REVEDFIL.v36n77a2022-59937">http://dx.doi.org/10.14393/REVEDFIL.v36n77a2022-59937</a>
MARLY MACEDO	Ativo Permanente	<a href="https://periodicos.ufpi.br/index.php/epeduc/article/view/3021">https://periodicos.ufpi.br/index.php/epeduc/article/view/3021</a>
OSMAR RUFINO BRAGA	Ativo Permanente	<a href="http://dx.doi.org/10.33448/rsd-v11i4.27671">http://dx.doi.org/10.33448/rsd-v11i4.27671</a> <a href="http://dx.doi.org/10.33448/rsd-v11i4.27621">http://dx.doi.org/10.33448/rsd-v11i4.27621</a>
EMERSON DIÓGENES DE MEDEIROS	Ativo Permanente	<a href="http://dx.doi.org/10.1016/j.paid.2021.111247">http://dx.doi.org/10.1016/j.paid.2021.111247</a> <a href="https://www.scielo.br/j/ptp/a/YQX3MbShnx9wgL3r7yFvTcw/abstract/?lang=en">https://www.scielo.br/j/ptp/a/YQX3MbShnx9wgL3r7yFvTcw/abstract/?lang=en</a> <a href="https://comum.rcaap.pt/handle/10400.26/40376">https://comum.rcaap.pt/handle/10400.26/40376</a> <a href="http://dx.doi.org/10.1007/s12144-022-03081-3">http://dx.doi.org/10.1007/s12144-022-03081-3</a> <a href="http://dx.doi.org/10.15517/ap.v36i133.43470">http://dx.doi.org/10.15517/ap.v36i133.43470</a> <a href="https://dialnet.unirioja.es/servlet/articulo?codigo=8633471">https://dialnet.unirioja.es/servlet/articulo?codigo=8633471</a> <a href="http://dx.doi.org/10.1590/1982-0275202239200136">http://dx.doi.org/10.1590/1982-0275202239200136</a>
FABIANA RIBEIRO MONTEIRO	Ativo Permanente	<a href="https://webcache.googleusercontent.com/search?q=cache:2KREenBskskJ:https://psicorporal.emnuvens.com.br/rlapc/article/viewFile/142/256&amp;cd=1&amp;hl=pt-BR&amp;ct=clnk&amp;gl=br">https://webcache.googleusercontent.com/search?q=cache:2KREenBskskJ:https://psicorporal.emnuvens.com.br/rlapc/article/viewFile/142/256&amp;cd=1&amp;hl=pt-BR&amp;ct=clnk&amp;gl=br</a>
FABIANO CHAGAS RABELO	Ativo Permanente	<a href="https://www.tempopsicanalitico.com.br/tempopsicanalitico/article/view/500">https://www.tempopsicanalitico.com.br/tempopsicanalitico/article/view/500</a> <a href="https://dialnet.unirioja.es/servlet/articulo?codigo=8625662">https://dialnet.unirioja.es/servlet/articulo?codigo=8625662</a> <a href="https://repositorio.ufc.br/handle/riufc/59883">https://repositorio.ufc.br/handle/riufc/59883</a>

FAUSTON NEGREIROS	Ativo Permanente	<a href="https://webcache.googleusercontent.com/search?q=cache:p8imcihxuXkJ:https://submission-pepsic.scielo.br/index.php/nufen/article/download/20930/965/108478&amp;cd=3&amp;hl=pt-BR&amp;ct=clnk&amp;gl=br">https://webcache.googleusercontent.com/search?q=cache:p8imcihxuXkJ:https://submission-pepsic.scielo.br/index.php/nufen/article/download/20930/965/108478&amp;cd=3&amp;hl=pt-BR&amp;ct=clnk&amp;gl=br</a> <a href="http://www.periodicos.ufc.br/psicologiaufc/article/view/71498">http://www.periodicos.ufc.br/psicologiaufc/article/view/71498</a> <a href="https://integracion-academica.org/antiores/32-volumen-8-numero-22-2020/264-psicologia-escolar-em-politicas-publicas-no-piaui-brasil-compreensao-teorico-pratica-e-modelos-de-atendimentos">https://integracion-academica.org/antiores/32-volumen-8-numero-22-2020/264-psicologia-escolar-em-politicas-publicas-no-piaui-brasil-compreensao-teorico-pratica-e-modelos-de-atendimentos</a> <a href="http://dx.doi.org/10.7213/psicolarqum.40.110.AO09">http://dx.doi.org/10.7213/psicolarqum.40.110.AO09</a> <a href="https://webcache.googleusercontent.com/search?q=cache:3lxS5eTtSEsJ:https://comum.rcaap.pt/bitstream/10400.26/42134/1/PEC%2520Setembro%25202022-186-203%2520Fauston.pdf&amp;cd=1&amp;hl=pt-BR&amp;ct=clnk&amp;gl=br">https://webcache.googleusercontent.com/search?q=cache:3lxS5eTtSEsJ:https://comum.rcaap.pt/bitstream/10400.26/42134/1/PEC%2520Setembro%25202022-186-203%2520Fauston.pdf&amp;cd=1&amp;hl=pt-BR&amp;ct=clnk&amp;gl=br</a> <a href="https://webcache.googleusercontent.com/search?q=cache:c7Sj-DMhMVAJ:https://www.ufpi.br/arquivos_download/arquivos/EDUFPI/VOLUME-01.pdf&amp;cd=1&amp;hl=pt-BR&amp;ct=clnk&amp;gl=br">https://webcache.googleusercontent.com/search?q=cache:c7Sj-DMhMVAJ:https://www.ufpi.br/arquivos_download/arquivos/EDUFPI/VOLUME-01.pdf&amp;cd=1&amp;hl=pt-BR&amp;ct=clnk&amp;gl=br</a>
JEFFERSON LUIZ DE CERQUEIRA CASTRO	Professor Substituto	<a href="http://dx.doi.org/10.15517/ap.v36i133.43470">http://dx.doi.org/10.15517/ap.v36i133.43470</a> <a href="https://webcache.googleusercontent.com/search?q=cache:Gf26CAK-GmYJ:https://comum.rcaap.pt/bitstream/10400.26/40380/1/PEC%2520Maio%25202022-113-133.pdf&amp;cd=1&amp;hl=pt-BR&amp;ct=clnk&amp;gl=br">https://webcache.googleusercontent.com/search?q=cache:Gf26CAK-GmYJ:https://comum.rcaap.pt/bitstream/10400.26/40380/1/PEC%2520Maio%25202022-113-133.pdf&amp;cd=1&amp;hl=pt-BR&amp;ct=clnk&amp;gl=br</a>
JOAO PAULO SALES MACEDO	Ativo Permanente	<a href="http://dx.doi.org/10.1590/1982-3703003230895">http://dx.doi.org/10.1590/1982-3703003230895</a> <a href="http://dx.doi.org/10.1590/1415-4714.2022v25n1p162.9">http://dx.doi.org/10.1590/1415-4714.2022v25n1p162.9</a> <a href="http://dx.doi.org/10.1590/1982-3703003262852">http://dx.doi.org/10.1590/1982-3703003262852</a> <a href="http://dx.doi.org/10.20435/inter.v23i1.3080">http://dx.doi.org/10.20435/inter.v23i1.3080</a> 3 artigos aceitos e não publicados
LUDGLEYDSON FERNANDES DE ARAUJO	Ativo Permanente	<a href="http://dx.doi.org/10.22199/issn.0718-7475-3508">http://dx.doi.org/10.22199/issn.0718-7475-3508</a> <a href="http://dx.doi.org/10.15517/ap.v36i132.42501">http://dx.doi.org/10.15517/ap.v36i132.42501</a> <a href="http://dx.doi.org/10.22235/cp.v16i1.2501">http://dx.doi.org/10.22235/cp.v16i1.2501</a> <a href="http://dx.doi.org/10.1080/00918369.2022.2042665">http://dx.doi.org/10.1080/00918369.2022.2042665</a> <a href="https://webcache.googleusercontent.com/search?q=cache:Gf26CAK-GmYJ:https://comum.rcaap.pt/bitstream/10400.26/40380/1/PEC%2520Maio%25202022-113-133.pdf&amp;cd=1&amp;hl=pt-BR&amp;ct=clnk&amp;gl=br">https://webcache.googleusercontent.com/search?q=cache:Gf26CAK-GmYJ:https://comum.rcaap.pt/bitstream/10400.26/40380/1/PEC%2520Maio%25202022-113-133.pdf&amp;cd=1&amp;hl=pt-BR&amp;ct=clnk&amp;gl=br</a> <a href="http://dx.doi.org/10.31211/rpics.2022.8.2.243">http://dx.doi.org/10.31211/rpics.2022.8.2.243</a> <a href="http://dx.doi.org/10.24265/liberabit.2022.v28n1.07">http://dx.doi.org/10.24265/liberabit.2022.v28n1.07</a> <a href="http://dx.doi.org/10.1007/s12119-022-09989-z">http://dx.doi.org/10.1007/s12119-022-09989-z</a>

		<a href="https://webcache.googleusercontent.com/search?q=cache:q9Vvr5tgw7AJ:https://www.redalyc.org/journal/213/21369313007/html/&amp;cd=1&amp;hl=pt-BR&amp;ct=clnk&amp;gl=br">https://webcache.googleusercontent.com/search?q=cache:q9Vvr5tgw7AJ:https://www.redalyc.org/journal/213/21369313007/html/&amp;cd=1&amp;hl=pt-BR&amp;ct=clnk&amp;gl=br</a>
MIRELA DANTAS RICARTE	Ativo Permanente	<a href="https://webcache.googleusercontent.com/search?q=cache:jojR7fJlGagJ:https://www.redalyc.org/journal/4975/497557156003/html/&amp;cd=1&amp;hl=pt-BR&amp;ct=clnk&amp;gl=br">https://webcache.googleusercontent.com/search?q=cache:jojR7fJlGagJ:https://www.redalyc.org/journal/4975/497557156003/html/&amp;cd=1&amp;hl=pt-BR&amp;ct=clnk&amp;gl=br</a>
MONALISA PONTES XAVIER	Ativo Permanente	<a href="http://dx.doi.org/10.51723/hrj.v3i15.204">http://dx.doi.org/10.51723/hrj.v3i15.204</a>
		<a href="https://revistas.unisinos.br/index.php/fronteiras/article/view/23979">https://revistas.unisinos.br/index.php/fronteiras/article/view/23979</a>
PALOMA CAVALCANTE BEZERRA DE MEDEIROS	Ativo Permanente	<a href="https://comum.rcaap.pt/handle/10400.26/40376">https://comum.rcaap.pt/handle/10400.26/40376</a>
		<a href="https://www.scielo.br/ij/estpsi/a/9XpyMSR97mjnmPv8V68jZSB/">https://www.scielo.br/ij/estpsi/a/9XpyMSR97mjnmPv8V68jZSB/</a>
		<a href="https://revista.ismt.pt/index.php/ISMT/article/view/246">https://revista.ismt.pt/index.php/ISMT/article/view/246</a>
RAQUEL PEREIRA BELO	Ativo Permanente	<a href="http://webcache.googleusercontent.com/search?q=cache:zX802uVjE8J:200.0.183.216/revista/index.php/pep/article/download/600/336&amp;cd=1&amp;hl=pt-BR&amp;ct=clnk&amp;gl=br">http://webcache.googleusercontent.com/search?q=cache:zX802uVjE8J:200.0.183.216/revista/index.php/pep/article/download/600/336&amp;cd=1&amp;hl=pt-BR&amp;ct=clnk&amp;gl=br</a>
		<a href="http://dx.doi.org/10.7784/rbtur.v16.2456">http://dx.doi.org/10.7784/rbtur.v16.2456</a>
		<a href="http://dx.doi.org/10.5038/2640-6489.7.1.1172">http://dx.doi.org/10.5038/2640-6489.7.1.1172</a>
		<a href="http://dx.doi.org/10.31822/jomat.2022-7-1-19">http://dx.doi.org/10.31822/jomat.2022-7-1-19</a>
		<a href="http://dx.doi.org/10.5281/zenodo.6415099">http://dx.doi.org/10.5281/zenodo.6415099</a>
		<a href="http://dx.doi.org/10.1108/TR-07-2020-0323">http://dx.doi.org/10.1108/TR-07-2020-0323</a>
		<a href="https://webcache.googleusercontent.com/search?q=cache:UukUVqhRHUIJ:https://dosalgarves.com/index.php/dosalgarves/article/viewFile/292/293&amp;cd=1&amp;hl=pt-BR&amp;ct=clnk&amp;gl=br">https://webcache.googleusercontent.com/search?q=cache:UukUVqhRHUIJ:https://dosalgarves.com/index.php/dosalgarves/article/viewFile/292/293&amp;cd=1&amp;hl=pt-BR&amp;ct=clnk&amp;gl=br</a>
		<a href="http://dx.doi.org/10.3390/land11020189">http://dx.doi.org/10.3390/land11020189</a>
ANDRE RIANI COSTA PERINOTTO	Ativo Permanente	<a href="https://webcache.googleusercontent.com/search?q=cache:kflZzLgLt9MJ:https://geplat.com/papers/index.php/home/article/view/75&amp;cd=2&amp;hl=pt-BR&amp;ct=clnk&amp;gl=br">https://webcache.googleusercontent.com/search?q=cache:kflZzLgLt9MJ:https://geplat.com/papers/index.php/home/article/view/75&amp;cd=2&amp;hl=pt-BR&amp;ct=clnk&amp;gl=br</a>
		<a href="http://dx.doi.org/10.34624/rtd.v39i0.25857">http://dx.doi.org/10.34624/rtd.v39i0.25857</a>
		<a href="http://dx.doi.org/10.5281/zenodo.6450531">http://dx.doi.org/10.5281/zenodo.6450531</a>
		<a href="http://dx.doi.org/10.17648/raoit.v15n4.7151">http://dx.doi.org/10.17648/raoit.v15n4.7151</a>
		<a href="http://dx.doi.org/10.21680/2357-8211.2022v10n3ID26818">http://dx.doi.org/10.21680/2357-8211.2022v10n3ID26818</a>
		<a href="https://webcache.googleusercontent.com/search?q=cache:Vy8-Zqs4pcAJ:https://sou.ucs.br/revistas/index.php/rosadosventos/article/download/148/127/1020&amp;cd=1&amp;hl=pt-BR&amp;ct=clnk&amp;gl=br">https://webcache.googleusercontent.com/search?q=cache:Vy8-Zqs4pcAJ:https://sou.ucs.br/revistas/index.php/rosadosventos/article/download/148/127/1020&amp;cd=1&amp;hl=pt-BR&amp;ct=clnk&amp;gl=br</a>
		<a href="http://dx.doi.org/10.20867/thm.28.1.9">http://dx.doi.org/10.20867/thm.28.1.9</a>
		<a href="http://dx.doi.org/10.22395/ANGR.V21N41A5">http://dx.doi.org/10.22395/ANGR.V21N41A5</a>



GLAUBER LIMA MOREIRA	Ativo Permanente	<a href="https://www.researchgate.net/publication/361044312_HOTEL_INDUSTRY_RELATIONSHIP_MARKETING_THROUGH_INSTAGRAM_SOCIAL_NETWORK_IN_THE_COVID-19_PANDEMIC_CRISIS_Accor_Brazil_hotel_chain_case_study">https://www.researchgate.net/publication/361044312 HOTEL INDUSTRY RELATIONSHIP MARKETING THROUGH INSTAGRAM SOCIAL NETWORK IN THE COVID-19 PANDEMIC CRISIS Accor Brazil hotel chain case study</a>
		<a href="http://dx.doi.org/10.3390/bs12060192">http://dx.doi.org/10.3390/bs12060192</a>
		<a href="http://dx.doi.org/10.7784/rbtur.v16.2591">http://dx.doi.org/10.7784/rbtur.v16.2591</a>
		<a href="https://webcache.googleusercontent.com/search?q=cache:OnIkKp3-SQQJ:https://geplat.com/rtep/index.php/tourism/article/view/1013&amp;cd=1&amp;hl=pt-BR&amp;ct=clnk&amp;qj=br">https://webcache.googleusercontent.com/search?q=cache:OnIkKp3-SQQJ:https://geplat.com/rtep/index.php/tourism/article/view/1013&amp;cd=1&amp;hl=pt-BR&amp;ct=clnk&amp;qj=br</a>
		<a href="http://dx.doi.org/10.3390/tourhosp3030042">http://dx.doi.org/10.3390/tourhosp3030042</a>
		<a href="http://dx.doi.org/10.1080/23311886.2022.2109262">http://dx.doi.org/10.1080/23311886.2022.2109262</a>
		<a href="http://dx.doi.org/10.3390/knowledge2030025">http://dx.doi.org/10.3390/knowledge2030025</a>
		<a href="http://dx.doi.org/10.11606/issn.1984-4867.v33i1p29-49">http://dx.doi.org/10.11606/issn.1984-4867.v33i1p29-49</a>
		<a href="https://webcache.googleusercontent.com/search?q=cache:cF7NvQg4v7AJ:https://thijournal.isce.pt/index.php/THIJ/article/view/81&amp;cd=1&amp;hl=pt-BR&amp;ct=clnk&amp;qj=br">https://webcache.googleusercontent.com/search?q=cache:cF7NvQg4v7AJ:https://thijournal.isce.pt/index.php/THIJ/article/view/81&amp;cd=1&amp;hl=pt-BR&amp;ct=clnk&amp;qj=br</a>
		<a href="http://dx.doi.org/10.3390/land11111930">http://dx.doi.org/10.3390/land11111930</a>
		<a href="http://dx.doi.org/10.5007/1984-8412.2022.e85255">http://dx.doi.org/10.5007/1984-8412.2022.e85255</a>
		<a href="http://www.entrepalavras.ufc.br/revista/index.php/Revista/issue/view/38">http://www.entrepalavras.ufc.br/revista/index.php/Revista/issue/view/38</a>
		<a href="http://www.entrepalavras.ufc.br/revista/index.php/Revista/announcement/view/20">http://www.entrepalavras.ufc.br/revista/index.php/Revista/announcement/view/20</a>
		<a href="http://dx.doi.org/10.1590/1984-6398202218506">http://dx.doi.org/10.1590/1984-6398202218506</a>
<a href="http://dx.doi.org/10.1590/01031813v61n120228669105">http://dx.doi.org/10.1590/01031813v61n120228669105</a>		
<a href="http://dx.doi.org/10.5007/1984-8412.2022.e89882">http://dx.doi.org/10.5007/1984-8412.2022.e89882</a>		
<a href="https://periodicos.ufsc.br/index.php/forum/article/view/83612">https://periodicos.ufsc.br/index.php/forum/article/view/83612</a>		
<a href="http://dx.doi.org/10.1590/1984-639820222975">http://dx.doi.org/10.1590/1984-639820222975</a>		
<a href="http://dx.doi.org/10.5007/1984-8412.2022.e89984">http://dx.doi.org/10.5007/1984-8412.2022.e89984</a>		
RODRIGO DE SOUSA MELO	Ativo Permanente	<a href="http://dx.doi.org/10.34024/revbea.2022.v17.11804">http://dx.doi.org/10.34024/revbea.2022.v17.11804</a>
		<a href="http://dx.doi.org/10.34024/rbecotur.2022.v15.12891">http://dx.doi.org/10.34024/rbecotur.2022.v15.12891</a>
SIMONE CRISTINA PUTRICK	Ativo Permanente	<a href="https://dergipark.org.tr/en/pub/jomat/issue/64447/950897">https://dergipark.org.tr/en/pub/jomat/issue/64447/950897</a>
SOLANO DE SOUZA BRAGA	Ativo Permanente	<a href="http://dx.doi.org/10.14210/at.v7n2.p10-21">http://dx.doi.org/10.14210/at.v7n2.p10-21</a>
		<a href="http://dx.doi.org/10.21680/2357-8211.2022v10n3ID26818">http://dx.doi.org/10.21680/2357-8211.2022v10n3ID26818</a>
		<a href="https://periodicos.ufif.br/index.php/abet/article/view/38410">https://periodicos.ufif.br/index.php/abet/article/view/38410</a>
		<a href="https://periodicos.ufif.br/index.php/abet/article/view/38410">https://periodicos.ufif.br/index.php/abet/article/view/38410</a>

		<a href="http://dx.doi.org/10.34024/rbecotur.2022.v15.12891">http://dx.doi.org/10.34024/rbecotur.2022.v15.12891</a>
		<a href="http://dx.doi.org/10.11606/issn.1984-4867.v33i1p29-49">http://dx.doi.org/10.11606/issn.1984-4867.v33i1p29-49</a>
		<a href="http://dx.doi.org/10.5281/zenodo.7314413">http://dx.doi.org/10.5281/zenodo.7314413</a>
		<a href="https://webcache.googleusercontent.com/search?q=cache:BI3Nwo5ku3AJ:https://geplat.com/rtep/index.php/tourism/article/download/1023/972&amp;cd=1&amp;hl=pt-BR&amp;ct=clnk&amp;gl=br">https://webcache.googleusercontent.com/search?q=cache:BI3Nwo5ku3AJ:https://geplat.com/rtep/index.php/tourism/article/download/1023/972&amp;cd=1&amp;hl=pt-BR&amp;ct=clnk&amp;gl=br</a>
VICENTE DE PAULA CENSI BORGES	Ativo Permanente	<a href="http://dx.doi.org/10.3390/bs12060192">http://dx.doi.org/10.3390/bs12060192</a>
		<a href="http://dx.doi.org/10.25145/j.pasos.2022.20.042">http://dx.doi.org/10.25145/j.pasos.2022.20.042</a>
VINICIUS BONELI VIEIRA	Ativo Permanente	<a href="http://dx.doi.org/10.3390/knowledge2030025">http://dx.doi.org/10.3390/knowledge2030025</a>