



UNIVERSIDADE FEDERAL DO OESTE DO PARÁ  
INSTITUTO DE CIÊNCIAS E TECNOLOGIA DAS ÁGUAS

# Relatório de Gestão

Exercício 2023

2024



**UNIVERSIDADE FEDERAL DO OESTE DO PARÁ**  
**INSTITUTO DE CIÊNCIAS E TECNOLOGIA DAS ÁGUAS**

RELATÓRIO DE GESTÃO:  
EXERCÍCIO DE 2023

SANTARÉM-PA

## **ADMINISTRAÇÃO SUPERIOR**

Reitora

Aldenize Ruela Xavier

Vice-Reitora

Solange Helena Ximenes Rocha

Pró-Reitor de Administração

Warlivan Salvador Leite

Pró-Reitora da Cultura, Comunidade e Extensão

Ediene Pena Ferreira

Pró-Reitora de Ensino de Graduação

Honorly Kátia Mestre Correa

Pró-Reitor de Gestão Estudantil

Luamim Sales Tapajós

Pró-Reitora de Gestão de Pessoas

Fabriciana Vieira Guimarães

Pró-Reitora de Pesquisa, Pós-Graduação e Inovação Tecnológica

Kelly Christina Ferreira Castro

Pró-Reitor de Planejamento e Desenvolvimento Institucional

Cauan Ferreira Araújo

## **DIRETORES DE UNIDADES ACADÊMICAS**

Instituto de Biodiversidade e Florestas

Diretor: Thiago Almeida Vieira

Instituto de Ciências da Educação

Diretora: Lademe Correia de Sousa

Instituto de Ciências da Sociedade

Diretora: Ana Maria Silva Sarmiento

Instituto de Ciências e Tecnologia das Águas

Diretor: Frank Raynner Vasconcelos Ribeiro

Instituto de Engenharia e Geociências

Diretor: Abraham Lincoln Rabelo de Sousa

Instituto de Formação Interdisciplinar e Intercultural

Diretor: Raimundo Valdomiro de Sousa

Instituto de Saúde Coletiva

Diretor: Waldiney Pires Moraes

## **DIRETORES DE CAMPI**

Campus de Alenquer

Diretora: Jorgiene dos Santos Oliveira

Campus de Itaituba

Diretor: Jonas Santos Leite

Campus de Juruti

Diretora: Celeste Queiroz Rossi

Campus de Monte Alegre

Diretora: Marcella Costa Radael

Campus de Óbidos

Diretora: Marilene Maria Aquino Castro de Barros

Campus de Oriximiná

Diretora: Dávia Marciana Talgatti

## **DIRIGENTES DA UNIDADE**

INSTITUTO DE CIÊNCIAS E TECNOLOGIA DAS ÁGUAS

Diretor: Prof. Dr. Frank Raynner Vasconcelos Ribeiro

Vice-diretora: Profa. Dra. Ynglea Georgina de Freitas Goch

Bacharelado Interdisciplinar em Ciência e Tecnologia das Águas

Coordenador: Prof. Me. Elton Raniere Silva Moura

Bacharelado em Ciências Biológicas

Coordenadora: Profa. Dra. Eveleise Samira Martins Canto

Bacharelado em Engenharia de Pesca

Coordenador: Prof. Dr. Charles Hanry Faria Junior

Bacharelado em Engenharia Sanitária e Ambiental

Coordenador: Prof. Me. José Cláudio Ferreira dos Reis Junior

Bacharelado em Gestão Ambiental

Coordenador: Prof. Dra. Quêzia Leandro de Moura Guerreiro

Coordenadora Acadêmica

Me. Heloise Michelle Medeiros

Coordenadora Administrativo

Esp. Marli Liarte Mendes

Coordenador Técnico

Dr. Hugo Napoleão Pereira Silva

## APRESENTAÇÃO



Este relatório é uma ação pela transparência na gestão pública, assim, considerada a cultura do acesso, visa disponibilizar à comunidade acadêmica do Instituto de Ciências e Tecnologia das Águas (ICTA), da Universidade Federal do Oeste do Pará (Ufopa) e à sociedade externa as ações executadas e os indicadores da gestão do ICTA no ano de

2023. Durante esse ano o ICTA avançou de forma significativa em ações de socialização e divulgação de seus cursos ofertados, sobretudo através de ações interativas promovidas junto a estudantes e educadores do ensino básico, sob a perspectiva de amplificar as possibilidades de acesso ao ensino superior de forma esclarecida em contexto vocacional e de acessibilidade.

As ações acadêmicas e administrativas do Instituto foram planejadas e debatidas de forma democrática e participativa em eventos de “semanas de planejamento”, quando indicadores acadêmicos, tais como retenção, permanência estudantil, acolhimento e acompanhamento de egressos foram apresentados e debatidos em vistas a impactar positivamente nos serviços prestados pela Unidade.

No exercício de 2023 o ICTA ofertou um número recorde de aulas práticas de campo, assumiu a gestão da base experimental de Curuá-Una e avançou significativamente em uma de suas principais metas estabelecidas para o período, a formação acadêmica. Considerando que o alcance dessa meta impacta positivamente em diversos indicadores acadêmicos da Unidade, consideramos muito significativos os avanços na gestão da Unidade nesse período, mas com plena convicção de que metas estratégicas ainda estão por serem alcançadas.

## SUMÁRIO

1	VISÃO GERAL DA UNIDADE.....	10
1.1	Identificação.....	10
1.2	Organização Administrativa.....	11
1.3	Infraestrutura.....	12
1.4	Gestão de Pessoal.....	12
1.5	Sustentabilidade Ambiental.....	17
2	RESULTADOS ALCANÇADOS.....	19
3	GESTÃO DE RISCOS.....	39
4	CONSIDERAÇÕES FINAIS.....	41

## **LISTA DE TABELAS, QUADROS E GRÁFICOS**

Tabela 1. Quadro de servidores lotados no Instituto de Ciências e Tecnologia das Águas .....	13
Tabela 2. Ações de gestão ambiental e sustentáveis praticados na Unidade.....	18
Tabela 3. Execução orçamentária da Unidade.....	20
Tabela 4. Indicadores acadêmicos da Unidade.....	21
Tabela 5. Riscos identificados no Instituto de Ciências e Tecnologia das Águas.....	34
Tabela 6. Controles Internos adotados pelo Instituto de Ciências e Tecnologia das Águas.....	34

*Item opcional*

# 1 VISÃO GERAL DA UNIDADE

## 1.1 Identificação

O ICTA é uma Unidade Acadêmica da Ufopa que tem por propósito proporcionar educação superior e pós-graduação voltada à produção e socialização de conhecimento científico e tecnológico em sua área de atuação, integrando ensino, pesquisa, extensão e inovação, em vista o pleno desenvolvimento do educando, sua qualificação para o exercício profissional e promoção de atitudes e valores éticos e do desenvolvimento socioambiental. Seu marco de criação é o Boletim de Serviço Ano I - N.º 16 - Aditivo I (Retificação), 30 de junho de 2011, e o Estatuto da Universidade Federal do Oeste do Pará, de 16 de agosto de 2013.

O Instituto adota um modelo de gestão democrática, coletiva e participativa, que visa valorizar, incluir e integrar a comunidade acadêmica e a sociedade. Assim, promove efetivo espaço para ações e interações em prol da construção, ampliação, consolidação e socialização de conhecimentos e saberes, em consonância com as diretrizes dos projetos político-pedagógicos de suas Subunidades Acadêmicas. O sucesso esperado se fundamenta na construção de uma educação coerente, responsável e transformadora, onde toda a comunidade acadêmica e seus segmentos envolvidos consigam contribuir com decisões que visem a qualidade do ensino, pesquisa, extensão e inovação desempenhado na Unidade.

**Missão:** ser um Instituto de referência na formação de profissionais habilitados em recursos hídricos e aquáticos, com capacidade técnica e científica para pesquisar, diagnosticar e solucionar os problemas gerenciais, tecnológicos e organizacionais em suas respectivas áreas de atuação.

Mais informações disponíveis no link: <https://www.ufopa.edu.br/icta/instituto-2/sobre-o-icta/>

## 1.2 Organização Administrativa

O ICTA possui a seguinte estrutura organizacional:

I - Conselho da Unidade Acadêmica;

II - Direção da Unidade;

a) Coordenação Acadêmica;

b) Coordenação Administrativa;

c) Coordenação Técnica;

III - Coordenações de Cursos de Graduação;

IV - Coordenações de Programas de Pós-Graduação (*stricto sensu*);

O Conselho do ICTA é o órgão colegiado máximo de natureza normativa, consultiva e deliberativa do Instituto.

A Direção é o órgão executivo superior do ICTA. A ela cabe a superintendência, o planejamento, a gestão, a fiscalização e o controle das atividades da Unidade Acadêmica, estabelecendo as medidas regulamentares pertinentes. A Direção é integrada pelo(a) Diretor(a), Vice-Diretor(a), Secretaria-Executiva, Coordenação Acadêmica, Coordenação Administrativa e Coordenação Técnica.

Cabe às Coordenações Acadêmica, Administrativa e Técnica planejar, analisar e avaliar as ações pertinentes as suas especificidades, como órgãos de assessoria.

As subunidades acadêmicas do ICTA são constituídas em Cursos de Graduação e em Programas de Pós-Graduação *lato* e *stricto sensu* dedicados ao ensino, à pesquisa e à extensão. Atualmente, estão congregadas em cinco Cursos de Graduação com ofertas na sede: Bacharelado Interdisciplinar em Ciência e Tecnologia das Águas, Bacharelado em Gestão Ambiental, Bacharelado em Engenharia Sanitária e Ambiental, Bacharelado em Ciências Biológicas e Bacharelado em Engenharia de Pesca; um curso de Bacharelado em Engenharia

Sanitária e Ambiental ofertado na cidade de Novo Progresso, em parceria com o governo do Estado do Pará (Forma Pará); e um curso de Bacharelado em Engenharia Sanitária e Ambiental ofertado no âmbito do Programa Nacional de Educação na Reforma Agrária (PRONERA). Além de dois cursos de pós-graduação: Especialização em Saneamento e Tecnologia Hídrica (PPGSantech) e o Programa de Pós-Graduação em Biodiversidade (PPG-BEES).

### **1.3 Infraestrutura**

A infraestrutura do ICTA atualmente se configura da seguinte forma: cinco salas administrativas (Direção, Coordenação Administrativa/Técnica, Coordenação Acadêmica, Esam jr, Coordenações de Cursos) e três salas de docentes localizadas no BMTI/4º andar; 10 salas de aula no bloco NSA; 25 laboratórios; uma fábrica de ração e a base científica de Curuá-Una.

Para disponibilizarmos um atendimento mais eficiente das demandas da Unidade, o ICTA necessita minimamente das seguintes instalações: uma sala de reuniões, uma sala de apoio aos discentes e uma sala para atendimento de ações de acompanhamento pedagógico aos discentes indígenas e quilombolas no âmbito do Programa Especial de Acompanhamento de Percurso Acadêmico (PEAPA). Além das demandas aqui elencadas, é necessário a implantação dos espaços demandados pela Unidade através do PDI.

### **1.4 Gestão de Pessoal**

Em 2023 o ICTA contou com um quadro de 47 docentes, distribuídos nos 5 cursos de graduação e pós-graduação. O Instituto teve uma demissão, uma exoneração e duas redistribuições. Os cursos Bacharelado Interdisciplinar em Ciências e Tecnologia

das Águas, Bacharelado em Engenharia Sanitária e Ambiental e Bacharelado em Gestão Ambiental demandam a contratação de servidores docentes para garantia do pleno exercício de suas atividades, conforme estabelecido no Plano Pedagógico do Curso.

O ICTA cumpriu de forma satisfatória sua meta de qualificação docente. O quadro de servidores docentes está configurado em 89% dos docentes com título de doutorado e 11% de mestrado. Dos cinco servidores docentes mestres, três estão regularmente matriculados em cursos de doutorado.

No quadro de servidores técnicos em educação, em 2023, o ICTA contou com a colaboração de 32 servidores, assim distribuídos: uma Secretária Executiva; uma Administradora; 10 Assistentes em Administração; dois Técnicos em Assuntos Educacionais; uma Engenheira Sanitarista; 16 Técnicos em Laboratório e uma Química, sendo que o ICTA conta com um total de 33 vagas. Devido a uma redistribuição de uma servidora em 2021, há uma vaga da Unidade pendente de preenchimento.

Tabela 1. Quadro de servidores lotados no Instituto de Ciências e Tecnologia das Águas.

<b>EFETIVO DE DOCENTES</b>			
<b>Bacharelado em Ciências Biológicas</b>			
<b>Siape</b>	<b>Nome</b>	<b>Titulação</b>	<b>Observação</b>
1385154	Advanio Inacio Siqueira Silva	Doutorado	
1834356	Andreia Cavalcante Pereira	Doutorado	
1834603	Andre Luiz Colares Canto	Mestrado	Afastado para doutorado
1198145	Cárlison Silva de Oliveira	Doutorado	Temporário
2140147	Eveleise Samira Martins Canto	Doutorado	
1961826	Frank Raynner Vasconcelos Ribeiro	Doutorado	
1334145	Graciene do Socorro Taveira Fernandes	Doutorado	
3302208	Eliza Maria da Costa Brito Lacerda	Doutorado	

1793956	Marcos Prado Lima	Doutorado	
1920378	Thulla Christina Esteves	Doutorado	
1562643	Maxwell Barbosa de Santana	Doutorado	
1693122	Sergio de Melo	Doutorado	
1844173	Sheyla Regina Marques Couceiro	Doutorado	
1073050	Miércio Jorge Alves Ferreira Junior	Doutorado	
2280178	Tulio Silva Lara	Doutorado	
3353284	Julianne Silva de Lima	Doutorado	

#### Bacharelado em Engenharia de Pesca

Siape	Nome	Titulação	Observação
1779126	Bruno Braulino Batista	Doutorado	Diretor de pesquisa/PROPPIT
1375151	Charles Harry Faria Junior	Doutorado	
1544196	Diego Maia Zacardi	Doutorado	
2158266	Ezequias Procopio Brito	Doutorado	
2142776	Herlon Mota Atayde	Doutorado	
1160651	Ione Iolanda dos Santos	Doutorado	
2587316	Lenise Vargas Flores da Silva	Doutorado	Afastada para pós-doutorado
1327576	Lincoln Lima Correa	Doutorado	
2162157	Luciano Jensen Vaz	Doutorado	
1636625	Michelle Midori Sena Fugimura	Doutorado	
1044422	Thiago Marinho Pereira	Doutorado	Afastada para pós-doutorado
1836878	Tony Marcos Porto Braga	Doutorado	
2158297	Wildes Cley da Silva Diniz	Mestrado	

#### Bacharelado em Engenharia Sanitária e Ambiental

Siape	Nome	Titulação	Observação
1845833	Jaqueline Portal da Silva	Doutorado	
1094857	Jose Claudio Ferreira dos Reis Junior	Mestrado	
3050631	Mauro Alexandre Paula de Sousa	Mestrado	Afastado para doutorado
1549200	Lucinewton Silva de Moura	Doutorado	
1744153	Rose Caldas de Souza Meira	Doutorado	Em exercício provisório na UFPA, a partir de 24/12/2023
1836832	Ruy Bessa Lopes	Doutorado	

**Bacharelado em Gestão Ambiental**

Siape	Nome	Titulação	Observação
2143297	Antonio do Socorro Ferreira Pinheiro	Doutorado	
2386579	Diani Fernanda da Silva Less	Doutorado	
1255642	Joao Paulo Soares de Cortes	Doutorado	
2143267	Jose Max Barbosa de Oliveira Junior	Doutorado	
1456450	Jose Reinaldo Pacheco Peleja	Doutorado	
2143148	Quezia Leandro de Moura Guerreiro	Doutorado	
1714702	Rafael Caldeira Magalhaes	Doutorado	
1776668	Ynglea Georgina de Freitas Goch	Doutorado	

**Bacharelado Interdisciplinar em Ciências e Tecnologia das Águas**

Siape	Nome	Titulação	Observação
2381395	Elton Raniere da Silva Moura	Mestrado	
1315656	Alessandra de Rezende Ramos	Doutorado	
2140991	Khayth Marronny Rabelo Nagata	Doutorado	
1962699	Leidiane Leao de Oliveira	Doutorado	

**EFETIVO DE TÉCNICOS****Direção**

Siape	Nome	Cargo	Titulação	Observação
2114282	Elitania da Silva Mourao	Secretária Executiva	Mestrado	

**Coordenação Administrativa**

Siape	Nome	Cargo	Titulação	Observação
2092187	Alessandra Lima Aguiar	Assistente em Administração	Mestrado	
3043066	Marli Liarte Mendes	Assistente em Administração	Especialista	
1179701	Nilvana do Socorro Da Silva Figueira	Administrador	Especialista	
1914734	Kerlley Diane Silva Dos Santos	Assistente em Administração	Mestrado	
1825264	Raimundo Tarcisio Maia	Assistente em Administração	Mestrado	

**Coordenação Técnica**

Siape	Nome	Cargo	Titulação	Observação
2115681	Daura Rubia Soares Diniz	Engenharia sanitária	Especialista	Servidor estudante - mestrado

**Coordenação Acadêmica**

Siape	Nome	Cargo	Titulação	Observação
-------	------	-------	-----------	------------

1967250	Helton Luis Nina Lameira	TAE	Mestrado	Afastado para doutorado
2793741	Jordanno Sarmento De Sousa	TAE	Mestrado	
1826330	Eric Braga Ferreira	Assistente em Administração	Graduação	
2209047	Marciano Rodrigo da Silva Mafra	Assistente em Administração	Graduação	
2154430	Heloise Michelle Nunes Medeiros	Assistente em Administração	Mestrado	
2209083	Savana Gama de Aguiar	Assistente em Administração	Graduação	
1872474	Regiane Furtado Lisboa	Assistente em Administração	Graduação	

### Bacharelado em Ciências Biológicas

Siape	Nome	Cargo	Titulação	Observação
1959245	Cleberon Eduardo Santos De Oliveira	Técnico de laboratório	Especialista	Servidor estudante - mestrado
2104600	Gilmara Ferreira Oliveira	Técnico de laboratório	Ensino superior	
2179856	Hugo Napoleao Pereira da Silva	Técnico de Laboratório	Doutorado	
2178401	Jhessica Krhistine Caetano Frota	Técnico de Laboratório	Mestrado	Licença qualificação 04/11/22 à 31/12/24
2182216	Marcos Diones Ferreira Santana	Técnico de Laboratório	Doutorado	
1784548	Regiane Sablina Almeida Bernardes	Técnico de Laboratório	Doutorado	

### Bacharelado em Engenharia de Pesca

Siape	Nome	Cargo	Titulação	Observação
3076273	Djanira Rodrigues Leão Peleja	Técnico de Laboratório	Graduação	
1015412	Gleika Tamires Jordão dos Reis	Técnico de Laboratório	Graduação	Servidor estudante - mestrado
1618731	Maria Aparecida de Lima Suzuki	Técnico de Laboratório	Mestrado	Processo de exoneração em andamento
1945208	Suellen Taise Rocha dos Santos Pereira	Técnico de Laboratório	Graduação	Servidora c/ horário especial de 6h. Portaria 1550/2022- Progep Período de 27/10/2022 A 27/10/2023
1857799	Waldinete de Fátima Freitas Lobato	Técnico de Laboratório	Mestrado	

<b>Bacharelado em Engenharia Sanitária e Ambiental</b>				
<b>Siape</b>	<b>Nome</b>	<b>Cargo</b>	<b>Titulação</b>	<b>Observação</b>
2043900	Jandira Oliveira da Silva Alves	Técnico de Laboratório	Ensino médio	
2043933	Mila Canto Costa	Técnico de Laboratório	Ensino médio	
3220595	Cristiane Mota dos Santos	Técnico de Laboratório	Mestrado	
<b>Bacharelado em Gestão Ambiental</b>				
<b>Siape</b>	<b>Nome</b>	<b>Cargo</b>	<b>Titulação</b>	<b>Observação</b>
1827427	Edvaldo Junior de Souza Lemos	Técnico de Laboratório	Mestrado	
3077308	Fernando Abreu Oliveira	Técnico de Laboratório	Mestrado	
1793594	Flavia Cristina Carvalho de Lima	Químico	Graduação	
<b>Programa de Pós-Graduação em Biodiversidade</b>				
<b>Siape</b>	<b>Nome</b>	<b>Cargo</b>	<b>Titulação</b>	<b>Observação</b>
2010849	Juliana Lopes Aguiar	Assistente Em Administração	Graduação	

## 1.5 Sustentabilidade Ambiental

As ações de sustentabilidade ambiental do ICTA se intensificaram no exercício de 2023. O Instituto deixou de fazer aquisições de descartáveis, priorizou a utilização de documentos e comunicação digital e aderiu a diferentes práticas que visam a sustentabilidade ambiental, conforme descritos na tabela abaixo.

Tabela 2. Ações de gestão ambiental e sustentáveis praticados na Unidade.

<b>Projeto/Ação</b>	<b>Adota</b>	<b>Prática adotada</b>
Redução do uso de copos descartáveis	Integralmente	Uso de copos reutilizáveis
Redução do consumo de papel e cartuchos	Integralmente	Utilização de documentos digitais
Redução do Consumo de energia	Integralmente	Desligar os equipamentos eletrônicos e de iluminação em ambientes desocupados
Contratações de empresas que	Integralmente	Ação institucional

adotem práticas sustentáveis		
Reciclagem (papel, copo etc.)	Parcialmente	Uso de papel rascunho
Campanhas realizadas	Parcialmente	Ações de divulgação e socialização
Separação do resíduo para coleta seletiva	Parcialmente	Depósito em lixeiras seletivas
Adoção de equipamento de TI que utilizem menor consumo de energia	Integralmente	Ação institucional
Redução dos custos a telefonia	Integralmente	Uso de recursos de comunicação online
Promoção ou incentivo as ações de saúde e qualidade de vida dos servidores	Parcialmente	Ações de integração e socialização

## **2 RESULTADOS ALCANÇADOS**

No exercício de 2023 foram encerrados três períodos letivos: 2022.1 (19/09/2022 a 03/02/2023); 2022.2 (07/03/23 a 12/07/23) e 2023.1 (07/08/2023 a 09/12/2023). Somadas as conclusões de discentes nos cinco cursos de graduação ofertados pela Unidade, o ICTA formou 183 alunos, o que expressa uma média de 61 alunos por período. Assim, houve avanço significativo em relação ao exercício anterior, quando o Instituto formou 29 alunos no único período letivo concluído no interstício.

A exemplo dos últimos quatro anos, com exceção do período da pandemia, o ICTA destinou a maior parte de seus recursos orçamentários para a grande demanda reprimida de aulas de campo que havia na Unidade, executando em despesas como: auxílio estudantil, diárias, combustível e condutores de veículos para que as aulas de campo se realizassem. Tudo isso também foi possível pelo incremento que a Unidade recebeu do chamado Fundo para aula de campo que veio aumentar a quantidade de aulas de campo possíveis no Instituto.

Comparado ao ano de 2022 a execução aumentou significativamente e se deve também ao incremento de três projetos do PIAPE os quais geraram muitas atividades e ações fortalecedoras da qualidade e capacidade de nossos servidores e gestores na condução desses projetos.

Podemos dizer que os recursos orçamentários de 2023 foram alinhados de forma a otimizar os gastos sempre com o comprometimento de realizar os objetivos e metas planejadas para a Unidade, considerando as limitações que o orçamento da União nos impõe.

Tabela 3. Execução orçamentária da Unidade.

DISTRIBUIÇÃO DOS RECURSOS ORÇAMENTÁRIOS ICTA 2023			
OBJETIVO/AÇÃO	RECURSO APLICADO	EXECUÇÃO	%
VIAGEM DE CAMPO + FUNDO A. CAMPO	R\$173.820,74	R\$171.923,50	99,00%
PIAPE	R\$59.758,54	R\$59.758,54	100,00%
PPGBEES/PÓS GRADUAÇÃO	R\$25.497,33	R\$25.443,02	99,00%
CENTRALIZAÇÃO	R\$18.233,30	R\$18.233,30	100,00%
APOIO A GRUPOS DE PESQUISA	R\$18.053,28	R\$18.053,28	100,00%
EVENTOS ACADÊMICOS	R\$12.185,81	R\$12.185,81	100,00%
PRÓ-TCC	R\$11.558,25	R\$11.558,25	100,00%
ALMOXARIFADO VIRTUAL	R\$6.031,32	R\$6.011,77	99,00%
CAPACITAÇÃO TEC.ADMINISTRATIVOS	R\$3.148,69	R\$3.148,69	100,00%
EVENTOS ADMINISTRATIVOS	R\$2.896,14	R\$2.896,14	100,00%
MANUTENÇÃO NO-BREAKS	R\$2.634,00	R\$2.634,00	100,00%
MATERIAL DE TI	R\$1.609,00	R\$800,00	50,00%
<b>TOTAL</b>	<b>R\$335.426,40</b>	<b>R\$332.646,30</b>	<b>95,00%</b>

Gráfico 1. Execução orçamentária da Unidade.



## Cursos ofertados no ICTA.

Os cursos de graduação ofertados pelo ICTA são o Bacharelado Interdisciplinar em Ciências e Tecnologia das Águas (BICTA) com ênfase nos cursos profissionais de Bacharelado em Gestão Ambiental (BGA) e Engenharia Sanitária e ambiental (BESA); Bacharelado em Ciências Biológicas (BCB) e Bacharelado em Engenharia de pesca.

A Tabela abaixo apresenta os indicadores acadêmicos dos cursos de graduação do ICTA, conforme consta no Sistema Integrado de Gestão de Atividades Acadêmicas (SIGAA).

Tabela 4. Indicadores acadêmicos da Unidade.

Curso	Nível	Conceito	Vagas ofertadas		Ingressos		Progressão			Matrículas			Trancados			Evasão			Conclusão		
			2022.1	2023.1	2022.1	2023.1	2022.1	2022.2	2023.1	2022.1	2022.2	2023.1	2022.1	2022.2	2023.1	2022.1	2022.2	2023.1	2022.1	2022.2	2023.1
<b>BICTA</b>	Superior	3	84	84	87	86				307	276	323	11	12	9	84	12	14	23	15	4
<b>BGA</b>	Superior	4	42	42	30	44	8	3	1	19	15	13	1	0	1	0	0	1	7	2	1
<b>BESA</b>	Superior	4	42	42	57	42	5	10	5	59	56	57	1	2	1	1	0	1	13	11	7
<b>BEP</b>	Superior	4	34	34	29	26				124	103	111	7	12	1	57	4	8	14	14	5
<b>BCB</b>	Superior	4	46	50	45	48				213	170	203	10	9	3	43	4	6	33	23	11
<b>Total</b>			<b>248</b>	<b>252</b>	<b>248</b>	<b>246</b>	<b>13</b>	<b>13</b>	<b>6</b>	<b>722</b>	<b>620</b>	<b>707</b>	<b>30</b>	<b>35</b>	<b>15</b>	<b>185</b>	<b>20</b>	<b>30</b>	<b>90</b>	<b>65</b>	<b>28</b>

## **Projetos Institucionais ou Estratégicos**

### Base Científica da Universidade Federal do Oeste do Pará na Hidroelétrica de Curuá-Una

Desde de abril de 2023 o ICTA passou a ser a Unidade Administrativa responsável pela Base Científica da Ufopa na Hidrelétrica de Curuá-Una, instituída pela Portaria Nº 117/2023 – Gabinete, tendo como Coordenadora a Profa. Ynglea Goch, instituída pela Portaria Nº 185/2023 – Gabinete.

Durante o ano de 2023 foi realizado pela Diretoria de Almoxarifado e Patrimônio- DAP da Ufopa com apoio do ICTA o levantamento dos patrimônios alocados na referida base que não estavam sendo utilizados, em especial os que estavam alocados sob a guarda do IBEF e IEG. Foram identificados os necessários para suporte no alojamento/redário e nos laboratórios em funcionamento na base. O restante foi movimentado para utilização em espaço do IBEF e IEG na sede.

Outra ação foi a abertura de processo para aquisição dos beliches (12 unidades) e colchões (24 unidades) para alocação no alojamento/redário, sendo que parte dos colchões já foram adquiridas.

No ano de 2023 foram realizadas na Base Científica da Ufopa na Hidrelétrica de Curuá-Una com apoio do ICTA 11 aulas práticas de disciplinas de graduação do ICTA, 2 de disciplina da do curso de pós-graduação em Biodiversidade e 4 campanhas de Monitoramento Limnológico e de Qualidade da Água e Monitoramento Ictiológico do projeto/Contrato Brasilencorp, FIAM, RIDH/Ufopa, sob coordenação de docentes do ICTA.

Além disso, foi realizada também na base 1 aula de campo colegiada do curso de Licenciatura em Biologia do ICED, sob coordenação do Prof. Dr. Alfredo Ribeiro, além

da utilização do alojamento para suporte de estadia e alimentação para docentes e discentes de Projeto de Pesquisa do Curso de Geografia, coordenado pelo prof. Dr. Leandro Cazula, também do ICED.

Ainda através de parceria entre Ufopa e IBAMA, via Termo de Autorização de Uso de Espaço, neste caso uso pelo IBAMA de alguns dos espaços da Base Científica da Ufopa em Curuá-Una, foi possível a aquisição de alguns bens patrimoniais que estão sob guarda provisória da coordenação da Base e serão instalados e utilizados com fins de melhorar o espaço em diferentes aspectos. Estes bens estão em fase de doação definitiva para a Ufopa.

### Bacharelado Gestão Ambiental

#### **PROJETOS DE PESQUISA**

- 1) Sinais distintivos e acesso a mercados: entre desafios e perspectivas para a proteção de produtos artesanais;
- 2) Saneamento Ambiental no Baixo Amazonas: análise situacional, desafios e soluções.;
- 3) Elaboração do Plano Municipal de Saneamento Básico – Água, Esgoto, Resíduos e Drenagem de Monte Alegre - Pa;
- 4) Compartimentação Geomorfológica do Baixo Tapajós;
- 5) Planejamento Ambiental na Microbacia do Juá;
- 6) Mapeamento de castanhais nativos e caracterização socioambiental e econômica de sistemas de produção da Castanha-do-Brasil na Amazônia (MAPCAST);
- 7) Programa de pesquisa em Biodiversidade (PPBio) - núcleo oeste do Pará;
- 8) Impactos sobre a floresta e o solo na Amazônia paraense a partir da análise de aspectos ambientais e socioeconômicos;
- 9) Monitoramento de Mercúrio Total em Água e Sedimentos nos baixos cursos do rio Tapajós, lagos associados e no rio Arapiuns, Amazônia, Pará;
- 10) Impacto dos diferentes usos do solo e da qualidade ambiental sobre a biodiversidade aquática em igarapés no oeste do Pará;
- 11) Estruturação da comunidade de Odonata (Insecta) na Amazônia Oriental: testando efeitos espaciais, ambientais, morfológicos e de competição;
- 12) Biodiversidade e promoção da saúde na qualidade de vida e no desenvolvimento socioeconômico na Amazônia;
- 13) Ecologia Aquática Participativa-EcoParticipe: envolvendo alunos e professores da educação básica no monitoramento ecológico participativo de igarapés da Amazônia brasileira;
- 14) Determinantes da distribuição da diversidade na Amazônia Paraense;
- 15) Efeito da heterogeneidade de habitats sobre os padrões de diversidade de macroinvertebrados aquáticos em igarapés da Amazônia oriental;
- 16) Influência dos diferentes tipos de uso do solo sobre a biodiversidade na Amazônia oriental;
- 17) Tempo de resiliência das comunidades aquáticas após o corte seletivo de madeira na Amazônia

Oriental.
<b>PROJETOS DE EXTENSÃO</b>
1) Avaliação de Riscos e Educação Ambiental aplicada à recuperação ambiental na Microbacia do Igarapé do Juá 2) Medidas estruturais e não estruturais para recuperação ambiental da microbacia do juá para fins recreativos e turísticos
<b>PROJETOS INTEGRADO</b>
1) Do esgoto ao igarapé: monitoramento, reconhecimento e planejamento ambiental da microbacia do igarapé Bela Vista

### Bacharelado em Ciências Biológicas

DOCENTE	ATIVIDADE DE PESQUISA E EXTENSÃO	INÍCIO	FIM
Advanio Inacio Siqueira Silva	Anatomia Vegetal no combate à “Impercepção Botânica” no Ensino Básico e Superior na Amazônia	01/07/2023	01/07/2023
	A FLORA NEOTROPICAL SOB O OLHAR MICROSCÓPICO: CONHECENDO SUAS POTENCIALIDADES E VULNERABILIDADES PARA EXPLORAÇÃO DE FORMA SUSTENTÁVEL	01/11/2020	31/08/2024
	Botânica aplicada à bioeconomia	01/08/2023	31/08/2024
	Taxonomia e obtenção de bioprodutos de macrofungos da região amazônica	01/08/2023	31/08/2024
Advanio Inacio Siqueira Silva Eveleise Samira Martins Canto Graciene Do Socorro Taveira Fernandes Eliza Maria Da Costa Brito Lacerda Miercio Jorge Alves Ferreira Junior	POPULARIZAÇÃO DA CIÊNCIA NAS ESCOLAS E RELAÇÃO DE IMPACTO DA NEUROBIOLOGIA NO DESEMPENHO ESCOLAR	01/09/2023	31/08/2024
Andreia Cavalcante Pereira	PEIXES DAS BACIAS DOS RIOS CURUÁ E MAICURU: DOIS SISTEMAS DE DRENAGEM SUBESTUDADOS DA CALHA NORTE PARAENSE, BRASIL	12/12/2023	01/07/2023
	Biodiversidade de diatomáceas (Bacillariophyta) perifíticas e seu uso como bioindicadoras da qualidade da água de rios e lagos do Pará, Brasil	01/11/2020	31/08/2024
	Diversidade taxonômica e ecologia de organismos aquáticos na região do Baixo Amazonas (Amazônia, Brasil)	03/11/2023	31/08/2024
	Biodiversidade de algas e cianobactérias de águas continentais da região de Santarém e arredores (Amazônia, Pará - Brasil): taxonomia,	01/11/2023	31/08/2024

	ecologia e distribuição geográfica		
	Biodiversidade de microalgas e cianobactérias da Amazônia brasileira: taxonomia, ecologia e distribuição geográfica	01/08/2023	31/08/2024
Eliza Maria Da Costa Brito Lacerda	O cérebro na rua	01/08/2023	31/08/2024
	AVALIAÇÃO DO EQUILÍBRIO ESTÁTICO DE COMUNIDADES RIBEIRINHAS EXPOSTAS AO METILMERCÚRIO NA REGIÃO DO TAPAJÓS-AMAZÔNIA	01/08/2023	31/08/2024
	Taxonomia e obtenção de bioprodutos de macrofungos da região amazônica	01/08/2023	31/08/2024
Eveleise Samira Martins Canto	O estudo de microrganismos na divulgação e educação científica entre o ensino escolar e a universidade (Segunda Etapa).	01/11/2023	31/08/2024
	Diversidade e avaliação de substâncias bioativas produzidas por fungos decompositores no bioma amazônico	01/08/2023	31/08/2024
	Perfil de resistência em bactérias cultiváveis isoladas de ambientes naturais em Santarém, Pará, Brasil	03/11/2023	31/08/2024
	BIOBANCO de Actinobactérias Amazônicas: uma abordagem integrada para prospecção sustentável de produtos naturais de interesse biotecnológico	01/11/2023	31/08/2024
	Taxonomia e obtenção de bioprodutos de macrofungos da região amazônica	01/08/2023	31/08/2024
Frank Vasconcelos Raynner	Conservação de Base comunitária em Ecossistemas de Água doce: Rio Tapajós	10/06/2020	30/11/2025
	Conservação de base comunitária em ecossistemas de água doce na Bacia dos Rios Tapajós, Arapiuns e Baixo Amazonas.	07/02/2023	07/06/2025
	PEIXES DAS BACIAS DOS RIOS CURUÁ E MAICURU: DOIS SISTEMAS DE DRENAGEM SUBESTUDADOS DA CALHA NORTE PARAENSE, BRASIL	01/01/2023	29/02/2024
	Genética, Taxonomia integrativa e conservação da biodiversidade de peixes na bacia amazônica e drenagens adjacentes	01/08/2023	31/08/2024
	PEIXES DO BAIXO RIO TAPAJÓS E BACIAS DOS RIOS CURUÁ E MAICURÚ: COMPREENDENDO A BIODIVERSIDADE AMAZÔNICA	01/08/2023	31/08/2024
	Possíveis propriedades nutracêuticas da carne de tambaqui (Colossoma Macropomum) Alimentados com polpa de açaí (Euterpe oleracea)	30/08/2020	30/11/2025
Maxwell Barbosa De Santana	Biodiversidade e promoção da saúde na qualidade de vida e no desenvolvimento socioeconômico na Amazônia	31/12/2023	31/08/2024
	PERFIL NUTRICIONAL E DESEMPENHO	01/08/2022	31/08/2023

	COGNITIVO DE ALUNOS DO ENSINO FUNDAMENTAL DO MUNÍCIPIO DE ORIXIMINÁ, PARÁ, BRASIL.		
	HÁBITOS CULTURAIS E SAÚDE COLETIVA: INVESTIGAÇÕES O CUIDADO NO COM A SAÚDE-DOENÇA NO OESTE DO PARÁ	29/06/2022	28/06/2024
	INCIDÊNCIA DE ANSIEDADE E DEPRESSÃO ENTRE ACADÊMICOS UNIVERSITÁRIOS DA UFOPA, CAMPUS DE ORIXIMINA, PARÁ-BRASIL	01/08/2022	31/08/2023
	Avaliação de possíveis efeitos antiinflamatório e antiulcerogênico de óleo essencial da Piper marginatum em camundongos	01/08/2022	31/08/2024
	Sars-coV-2 e Neuropatologias na Região Oeste do Pará	01/08/2022	31/08/2024
	ADAPTAÇÃO DO INSTRUMENTO TASI (TODDLER AUTISM SYMPTOM INVENTORY) PARA AVALIAÇÃO DIAGNÓSTICA DO ESPECTRO AUTISTA NO BRASIL	01/08/2022	31/08/2023
	Avaliação da ecotoxicidade da interação ternária de pesticidas e interação ternária de metais tóxicos em tambaqui (Colossoma macropomum)	01/08/2022	31/08/2023
	Diversidade e avaliação de substâncias bioativas produzidas por fungos decompositores no bioma amazônico	01/11/2020	31/08/2023
	Perfil epidemiológico, clínico e molecular de populações ambientalmente expostas ao mercúrio na região do Baixo Amazonas	01/11/2020	31/08/2023
	NEUROCIÊNCIAS NAS ESCOLAS PÚBLICAS DE ENSINO FUNDAMENTAL DO MUNICÍPIO DE ÓBIDOS-PA	01/02/2023	31/01/2024
	ADAPTAÇÃO DO INSTRUMENTO TASI (TODDLER AUTISM SYMPTOM INVENTORY) PARA AVALIAÇÃO DIAGNÓSTICA DO ESPECTRO AUTISTA NO BRASIL	01/09/2022	31/08/2024
Graciene Do Socorro Taveira Fernandes	O estudo de microrganismos na divulgação e educação científica entre o ensino escolar e a universidade (Segunda Etapa).	01/12/2022	30/11/2023
	Perfil de resistência em bactérias cultiváveis isoladas de ambientes naturais em Santarém, Pará, Brasil	01/08/2021	31/08/2024
	Recuperação de Nutrientes de Águas Residuais de Piscicultura por Meio de Precipitação de Estruvita visando sua utilização como fertilizante.	01/06/2022	30/12/2023

	Conservação de base comunitária em ecossistemas de água doce na Bacia dos Rios Tapajós, Arapiuns e Baixo Amazonas	07/02/2023	07/06/2025
	Taxonomia e obtenção de bioprodutos de macrofungos da região amazônica	01/08/2023	31/08/2024
Miercio Jorge Alves Ferreira Junior	Geotour Científico em sítios de pesquisas do LBA, Observatório atmosférico da Amazônia e Fazenda Taperinha das escolas de ensino médio em Santarém.	01/07/2023	30/06/2024
Sergio De Melo	Diversidade taxonômica e ecologia de organismos aquáticos na região do Baixo Amazonas (Amazônia, Brasil)	03/11/2021	31/08/2024
	Biodiversidade de algas e cianobactérias de águas continentais da região de Santarém e arredores (Amazônia, Pará - Brasil): taxonomia, ecologia e distribuição geográfica	01/11/2020	31/01/2024
	Biodiversidade de microalgas e cianobactérias da Amazônia brasileira: taxonomia, ecologia e distribuição geográfica	01/08/2023	31/08/2024
Sheyla Regina Marques Couceiro	Laboratório de intervenção interdisciplinar em comunidades e ocupações em Santarém PA - LABINTER	01/12/2022	30/11/2023
	Ciência na UFOPA: Popularização de Ciência e Tecnologia para alunos da Educação Básica	01/12/2022	30/11/2023
	Borboletário como ferramenta de sensibilização ambiental e lazer em Santarém	01/07/2023	30/06/2024
	LABINTER - Laboratório de intervenção interdisciplinar em comunidades e ocupações em Santarém-PA	01/07/2023	30/06/2024
	INSETOS AQUÁTICOS NO OESTE DO PARÁ; TAXONOMIA E ECOLOGIA	01/02/2023	31/08/2024
	MONITORAMENTO BIOLÓGICO DE LAGOS DE INUNDAÇÃO DO BAIXO TAPAJÓS, PA	01/02/2023	30/12/2023
Thulla Christina Esteves	AMAZÔNIA ACADÊMICA: CIÊNCIA PARA ALÉM DOS MUROS	01/03/2023	29/02/2024
Tulio Silva Lara	BIOFERTILIZANTE VEGETAL À BASE DE RESÍDUOS DE PEIXES AMAZÔNICOS: INOVAÇÃO, EFICIÊNCIA FITOTÉCNICA E CUSTO DE PRODUÇÃO	01/07/2022	01/06/2025
	Estudo e utilização dos fungos micorrízicos arbusculares da região de Santarém - PA	01/11/2020	31/08/2024
	Uso da manipueira como fonte alternativa para adubação do coentro e cebolinha	01/08/2023	31/08/2024

## Bacharelado em Engenharia de Pesca

DOCENTE	ATIVIDADE DE PESQUISA E EXTENSÃO	INÍCIO	FIM
BRUNO BRAULINO BATISTA	Monitoramento biológico de lagos de inundação do Baixo Tapajós, PA	01/10/2019	30/12/2023
	Caracterização da malacofauna na região do Baixo Amazonas	01/11/2020	31/08/2024
CHARLES HANRY FARIA JUNIOR	Biofertilizante vegetal à base de resíduos de peixes amazônicos: inovação, eficiência fitotécnica e custo de produção	01/07/2022	01/06/2025
	Monitoramento do acordo de pesca da Flona Tapajós e da Resex Tapajós-Arapiuns: construção de atores sociais, redes de cooperação e desenvolvimento local	03/04/2023	02/04/2024
	Pesca e comercialização de camarão nas cidades de Santarém, Alenquer, Monte Alegre, Prainha e Almeirim - Pará	01/08/2023	31/08/2024
DIEGO ZACARDI MAIA	Conservação de Base comunitária em Ecossistemas de Água doce: Rio Tapajós	10/06/2020	30/11/2025
	Monitoramento biológico de lagos de inundação do Baixo Tapajós, PA	01/10/2019	30/12/2023
	Monitoramento do ictioplâncton no Baixo Amazonas: subsídio para avaliação pesqueira e manejo dos recursos naturais no Oeste do Pará	01/11/2020	31/08/2024
	Conservação de base comunitária em ecossistemas de água doce na Bacia dos Rios Tapajós, Arapiuns e Baixo Amazonas.	07/02/2023	07/06/2025
EZEQUIAS PROCOPIO BRITO	Monitoramento dos organismos incrustantes e da água de lastro descarregada na zona portuária de Santarém e Porto Trombetas	01/08/2022	31/08/2023
HERLON MOTA ATAYDE	Biofertilizante vegetal à base de resíduos de peixes amazônicos: inovação, eficiência fitotécnica e custo de produção	01/07/2022	01/06/2025
	Condições de comercialização do piracuí em Santarém	03/11/2021	31/08/2024
	Interferência do ph no rendimento em pasta e da formulação nas características comerciais do fishburguer de resíduos de mapará (hypophthalmus spp.)	03/11/2021	31/08/2023
	Biofertilizante vegetal à base de resíduos de peixes amazônicos: inovação, eficiência fitotécnica e custo de produção	01/07/2022	01/06/2025
IONE IOLANDA DOS SANTOS	Laboratório de intervenção interdisciplinar em comunidades e ocupações em Santarém PA - LABINTER	01/12/2022	30/11/2023
	Ciência na UFOPA: Popularização de Ciência e Tecnologia para alunos da Educação Básica	01/12/2022	30/11/2023
	LABINTER - Laboratório de intervenção interdisciplinar em comunidades e ocupações em	01/07/2023	30/06/2024

	Santarém-PA		
	Bromatologia como ferramenta potencial de recursos pesqueiros na Região do Baixo Amazonas	01/11/2020	31/08/2023
	Bromatologia como ferramenta potencial de recursos pesqueiros na Região do Baixo Amazonas	01/09/2022	31/08/2024
	Alternativas de tratamento aos resíduos orgânicos domésticos	01/08/2023	31/08/2024
LENISE VARGAS FLORES DA SILVA	Atividades do Projeto de Extensão Peludinhos da UFOPA e compartilhamento de saberes da causa animal com a comunidade Santarena	01/07/2023	30/06/2024
	Peixes das bacias dos rios Curuá e Maicuru: dois sistemas de drenagem subestudados da Calha Norte paraense, Brasil	12/12/2018	29/02/2024
LINCOLN CORREA	LIMA Sistemática e interação parasito-hospedeiro para revelar a biodiversidade de parasitos de peixes tropicais da Bacia Amazônica	01/12/2020	31/10/2026
LUCIANO JENSEN VAZ	Desenvolvimento da tecnologia de bioflocos para produção de tambaqui ( <i>Colossoma macropomum</i> ) na região Amazônica	30/10/2020	30/10/2025
	Biodiversidade da fauna de crustáceos decápodes na região de várzea do Baixo Amazonas	01/08/2022	31/08/2024
	Berçário do camarão-da-amazonia ( <i>Macrobrachium amazonicum</i> ) alimentados com ração comercial e ração alternativa produzida a partir da casca da mandioca ( <i>Manihot esculenta</i> ) em diferentes sistemas.	01/09/2022	31/08/2023
	Papel da adição de bactérias autóctones do intestino de <i>Colossoma macropomum</i> sobre a fisiopatologia da sepse: sanidade e desempenho zootécnica	29/05/2022	01/05/2025
	Produção de ração alternativa para peixes: base ao ensino, pesquisa e incentivo a piscicultura regional	01/04/2022	31/03/2023
	Unidade piloto de produção de peixes em tanque-rede na Flona Tapajós: base ao ensino, pesquisa e extensão.	01/09/2023	31/08/2024
	Produção de tambaqui ( <i>Colossoma macropomum</i> ) em tanques-rede: Capacitação, transferência de tecnologia e geração de renda para as comunidades ribeirinhas de Santarém-Pará	05/06/2023	30/12/2024
MICHELLE MIDORI SENA FUGIMURA	Ações de extensão dos Peludinhos da UFOPA	01/12/2022	30/11/2023
	Atividades do Projeto de Extensão Peludinhos da UFOPA e compartilhamento de saberes da causa animal com a comunidade Santarena	01/07/2023	30/06/2024
	Desenvolvimento da tecnologia de bioflocos para produção de tambaqui ( <i>Colossoma macropomum</i> ) na região Amazônica	30/10/2020	30/10/2025
	Biodiversidade da fauna de crustáceos decápodes na região de várzea do Baixo Amazonas	01/08/2022	31/08/2023
	Berçário do camarão-da-amazonia	01/08/2022	31/08/2023

	(Macrobrachium amazonicum) alimentados com ração comercial e ração alternativa produzida a partir da casca da mandioca (Manihot esculenta) em diferentes sistemas.		
	Papel da adição de bactérias autóctones do intestino de Colossoma macropomum sobre a fisiopatologia da sepse: sanidade e desempenho zootécnica	29/05/2022	01/05/2025
	Biodiversidade da fauna de crustáceos decápodes na região de várzea do Baixo Amazonas	01/09/2022	31/08/2024
	Produção de ração alternativa para peixes: base ao ensino, pesquisa e incentivo a piscicultura regional	01/04/2022	31/03/2023
	Unidade piloto de produção de peixes em tanque-rede na Flona Tapajós: base ao ensino, pesquisa e extensão.	01/09/2023	31/08/2024
	Produção de tambaqui (Colossoma macropomum) em tanques-rede: Capacitação, transferência de tecnologia e geração de renda para as comunidades ribeirinhas de Santarém-Pará	05/06/2023	30/12/2024
THIAGO MARINHO PEREIRA	Produção integrada de juvenis de tambaqui de povoamento e alface em cultivo aquapônico	01/08/2022	31/08/2023
	Influência da salinidade na produção de juvenis de tambaqui de povoamento	01/08/2022	31/08/2023
	Influência da aplicação de probióticos na produção de juvenis de tambaqui de povoamento	01/08/2022	31/08/2023
	Influência da densidade de estocagem na produção de juvenis de tambaqui de povoamento em sistema intensivo	01/08/2022	31/08/2023
	Produção de tambaqui de povoamento em sistema fechado de recirculação	01/08/2022	31/08/2023
WILDES CLEY DA SILVA DINIZ	Laboratório de intervenção interdisciplinar em comunidades e ocupações em Santarém PA - LABINTER	01/12/2022	30/11/2023
	Ciência na UFOPA: Popularização de Ciência e Tecnologia para alunos da Educação Básica	01/12/2022	30/11/2023
	LABINTER - Laboratório de intervenção interdisciplinar em comunidades e ocupações em Santarém-PA	01/07/2023	30/06/2024

### Bacharelado em Engenharia Sanitária e Ambiental

01	PROGRAMA DE INOVAÇÃO E ATUAÇÃO PROFISSIONAL EMPREENDEDORA – PIAPE EDITAL Nº 001/2022/PROPLAN/UFOPA, DE 04 DE NOVEMBRO DE 2022 TÍTULO DO PROJETO 1: Gerenciamento e controle operacional das unidades do Sistema de Abastecimento de Água (SAA) do campus Tapajós da Universidade Federal do Oeste do Pará Coordenador do Projeto: Prof. José Cláudio TÍTULO DO PROJETO 2: Gerenciamento, controle e operação dos sistemas de resíduos sólidos e
----	---

	<p>esgotamento sanitário do Restaurante Universitário da Ufopa.  Coordenador do Projeto: Prof. José Cláudio</p>
02	<p>PROGRAMA FORMA PARÁ  Convênio de cooperação técnica e financeira nº013/2022  Secretaria de Estado de Ciência, Tecnologia e Educação Superior, Profissional e Tecnológica – SECTET  Universidade Federal do Oeste Do Pará – UFOPA  Fundação de Amparo e Desenvolvimento da Pesquisa - FADESP</p> <p>Coordenador do programa/curso (2023): Prof. José Cláudio</p>
03	<p>PROGRAMA NACIONAL DE EDUCAÇÃO NA REFORMA AGRÁRIA (PRONERA)</p> <p>Instituto Nacional de Colonização e Reforma Agrária  UNIVERSIDADE FEDERA DO OESTE DO PARÁ – UFOPA</p> <p>Coordenador do programa/curso (2023):  Prof. Rose Caldas – Coordenação Geral  Prof. Lucinewton Moura – Coordenação Pedagógica</p>
04	<p>PROGRAMA DE INFRAESTRUTURA PARA JOVENS PESQUISADORES  CHAMADA Nº002/2021 – FAPESPA/CNPq  Título do Projeto: Precipitação de estruvita como produto biotecnológico obtido a partir da recuperação de nutrientes de águas residuárias de piscicultura visando seu reuso como fertilizante Eco-Friendly</p> <p>Coordenador do programa/curso (2023): Prof. Rose Caldas</p>
05	<p>PROGRAMA INTEGRADO DE ENSINO PESQUISA E EXTENSÃO – PEEEX EDITAL Nº001/2021  Título do Projeto: Reciclagem de fósforo oriundos de efluentes de pisciculturas aplicados em solos agrícolas na Amazônia.</p> <p>Coordenador do programa/curso (2023): Prof. Rose Caldas</p> <p>PROPOSTA 03/2022 – INICIATIVA AMAZÔNIA +10  Conselho Nacional das Fundações Estaduais de Amparo à Pesquisa</p> <p>Título do Projeto: Recuperação de fósforo secundário para uma agricultura ecológica em solos amazônicos: avaliação do potencial fertilizante de estruvita proveniente de efluentes.</p> <p>Coordenador do PROGRAMA/CURSO (2023): Prof. Rose Caldas</p>
06	<p>EXTENSÃO 2023 - 2025  PROGRAMA DE SANEAMENTO E EDUCAÇÃO NO CAMPO (INSTITUCIONAL)</p> <p>Externo - Conselho de Desenvolvimento Econômico Social Sustentável (CDESS)  Coordenação de Comitê Técnico de Saneamento Rural no GT Amazônia do Conselho - CDESS - Gov Federal, apresentando a proposta*:</p>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• “PAC Sanear Amazônia - Programa de Aceleração do Crescimento do Saneamento para populações do Campo, da Floresta e das Águas”</li> </ul> <p>*Esta proposta integra as propostas apresentadas por Grupo de Trabalho GT - Amazônia ao Presidente da República em Dezembro de 2023</p> <p>Coordenador do PROGRAMA/CURSO (2023): Prof. Rose Caldas</p>
07	<p>FINALIZAÇÃO DO CONVÊNIO DE COOPERAÇÃO TÉCNICA E FINANCEIRA Nº 001/2022</p> <p>PREFEITURA MUNICIPAL DE MONTE ALEGRE UNIVERSIDADE FEDERAL DO OESTE DO PARÁ FUNDAÇÃO DE INTEGRAÇÃO AMAZÔNICA – FIAM.</p> <p>Título do projeto: elaboração do plano municipal de saneamento básico - água, esgoto, resíduos e drenagem de Monte Alegre/PA.</p> <p>Coordenador do programa/curso (2023):</p> <p>Prof. Rafael Magalhães – Coordenação Geral Prof. Lucinewton Moura – Coordenação Eixo Temático Água Prof. José Cláudio – Coordenação Eixo Temático Drenagem Prof. Rose Caldas – Coordenação Eixo Temático Esgoto Prof. Diane Fernandes – Coordenação Eixo Temático Resíduos Sólidos</p>
08	<p>Projeto de Pesquisa – PROPIT</p> <p>Título do Projeto: Observatório de atenção permanente a populações expostas a resíduos de agrotóxicos</p> <p>Coordenador do PROGRAMA/CURSO (2023): Prof. Ruy Bessa</p>

### Bacharelado Interdisciplinar em Ciências e Tecnologia das Águas

Ação/Iniciativa	Programadas	Realizadas	Público beneficiado (Qtd)
Laboratório de Intervenção Interdisciplinar em Comunidades e Ocupações em Santarém-Pa - LABINTER	Diagnóstico Sanitário e Ambiental - LABINTER	Diagnóstico Sanitário e Ambiental - LABINTER	Comunidade Vista Alegre do Juá
CIÊNCIA NA UFOPA 2.0: Popularização	Contactar escolas para visitas guiadas nas	Visitas guiadas nas dependências da UFOPA e	Comunidade externa (escolas de ensino

de Ciência e Tecnologia para alunos da Educação Básica	dependências da UFOPA e laboratórios do ICTA	laboratórios do ICTA	fundamental e médio)
Divulgação Científica Por Meio Das Redes Sociais: Descubra Seu Futuro Com Nossos Cursos De Graduação	Criação de perfil em redes sociais e elaboração de conteúdo sobre os cursos (BICTA, BESA e BGA). Planejar e executar visitas em escolas para a divulgação.	Criação de perfil em redes sociais (instagram: @ctdasaguas) e elaboração de conteúdo sobre os cursos (BICTA, BESA e BGA). Planejar e executar visitas em escolas para a divulgação (Escola Plácido de Castro).	Comunidade acadêmica (UFOPA) e <i>comunidade externa</i> .
Laboratórios Institucionais Para Apoio E Produção De Material Didático-Pedagógico	Produção de materiais didáticos para apoio ao processo de ensino-aprendizagem. Cursos de tecnologia	Cursos de informática básica à comunidade acadêmica	Comunidade acadêmica

### Programa de pós Graduação em Biodiversidade

DOCENTE	ATIVIDADE DE PESQUISA E EXTENSÃO	INÍCIO	STATUS
Advanio Inacio Siqueira Silva	Anatomia Vegetal no Combate à Impercepção Botânica no Ensino Básico e Superior na Amazônia	2023	Finalizado em 2023
	A Flora Neotropical Sob o Olhar Microscópico: Conhecendo suas Potencialidades e Vulnerabilidades para Exploração de Forma Sustentável	2020	Atual
	Botânica Aplicada À Bioeconomia	2023	Atual
	Taxonomia e Obtenção de Bioprodutos de Macrófungos da Região Amazônica	2023	Atual
Alfredo Pedrosos Santos Junior	Taxonomia Integrativa e Biogeografia de Anfíbios Brasileiros	2021	Atual
	A Metodologia Course-Based Undergraduate Research Experience (Cure) Como Ferramenta de Ensino, Pesquisa e Extensão do Curso de Licenciatura em Ciências Biológicas da Universidade Federal do Oeste do Pará	2022	Atual
Amanda Frederico Mortati	Biodiversidade na Escola da Floresta: Um Programa Amazônico Modelo de Educação Ambiental	2019	Atual
	Trees As Conduits For Connecting Belowground Microbial Processes To Aboveground Methane Emissions At The Terrestrial Aquatic Interface	2021	Atual
	Genômica Ecológica da Adaptação Local ao Gradiente de Inundação de Florestas Amazônicas	2020	Atual
Diego Maia	Conservação De Base Comunitária Em Ecossistemas	2020	Atual

Zacardi	De Água Doce: Rio Tapajós		
	Monitoramento Biológico de Lagos de Inundação ao Baixo Tapajós, PA	2019	Finalizado em 2023
	Monitoramento do Ictioplâncton no Baixo Amazonas: Subsídio para Avaliação Pesqueira e Manejo dos Recursos Naturais no Oeste do Pará	2020	Atual
	Conservação de Base Comunitária em Ecossistemas de Água Doce na Bacia dos Rios Tapajós, Arapiuns e Baixo Amazonas.	2023	Atual
Frank Raynner Vasconcelos	Conservação de Base Comunitária em Ecossistemas de Água Doce: Rio Tapajós	2020	Atual
	Conservação de Base Comunitária em Ecossistemas de Água Doce na Bacia dos Rios Tapajós, Arapiuns e Baixo Amazonas.	2023	Atual
	Peixes das Bacias dos Rios Curuá e Maicuru: Dois Sistemas de Drenagem Subestudados da Calha Norte Paraense, Brasil	2023	Atual
	Genética, Taxonomia Integrativa e Conservação da Biodiversidade de Peixes na Bacia Amazônica e Drenagens Adjacentes	2023	Atual
	Peixes do Baixo Rio Tapajós e Bacias dos Rios Curuá e Maicuru: Compreendendo a Biodiversidade Amazônica	2023	Atual
Jose Augusto Teston	Programa de Pesquisa em Biodiversidade (Ppbio) - Núcleo Oeste do Pará	2015	Atual
	Diversidade e Taxonomia de Mariposas Arctiini (Lepidoptera, Erebidae, Arctiinae) no Brasil	2018	Atual
	Composição e Diversidade de Insetos (Hemiptera: Cicadomorpha) em Dossel Arbóreo na Floresta Nacional do Tapajós, Belterra-Pa	2022	Atual
	DNA Ambiental como Instrumento de Monitoramento Rápida da Biodiversidade	2023	Atual
José Max Barbosa de Oliveira Junior	Ecologia Aquática Participativa-Ecoparticipe: envolvendo Alunos e Professores da Educação Básica no Monitoramento Ecológico Participativo De Igarapés da Amazônia Brasileira	2019	Atual
	Biodiversidade e Promoção da Saúde na Qualidade de Vida e no Desenvolvimento Socioeconômico na Amazônia	2020	Atual
Rodrigo Ferreira Fadini	Como (E Porquê) as Árvores se Distribuem no Ambiente: Biologia Integrativa de Plantas, Ciências da Terra e Gestão Ambiental no Contexto do Ensino, Pesquisa E Extensão	2019	Atual
	Programa Nacional de Cooperação Acadêmica na Amazônia Edital 21/2018: Rede Integrada para Capacitação e Consolidação de Pesquisas em Biodiversidade na Amazônia	2018	Atual
	Consequências da Defaunacao Sobre a Diversidade Vegetal e Serviços Ecossistemicos na Floresta	2020	Atual

	Amazônica		
Sheyla Regina Marques Couceiro	Laboratório de Intervenção Interdisciplinar em Comunidades e Ocupações em Santarém Pa - Labinter	2022	Finalizado em 2023
	Ciência Na Ufopa: Popularização De Ciência E Tecnologia Para Alunos Da Educação Básica	2022	Finalizado em 2023
	Borboletário como Ferramenta de Sensibilização Ambiental e Lazer em Santarém	2023	Atual
	Labinter - Laboratório De Intervenção Interdisciplinar em Comunidades e Ocupações em Santarém-Pa	2023	Atual
	Insetos Aquáticos No Oeste Do Pará; Taxonomia E Ecologia	2023	Atual
	Monitoramento Biológico de Lagos de Inundação do Baixo Tapajós, PA	2023	Atual
Síria Lisandra de Barcelos Ribeiro	Herpetofauna (Reptilia E Amphibia) da Sub-Região Hidrográfica do Rio Tapajós, Brasil	2017	Atual
	Formação de Taxonomistas de Squamata: Padrões de Diversificação na Região Neotropical.	2021	Atual
	Taxonomia Integrativa e Biogeografia dos Anfisbênios Brasileiros (Amphisbaenia, Amphisbaenidae)	2021	Atual
Tulio Silva Lara	Biofertilizante Vegetal À Base de Resíduos de Peixes Amazônicos: Inovação, Eficiência Fitotécnica e Custo de Produção	2022	Atual
	Estudo e Utilização dos Fungos Micorrízicos Arbusculares da Região De Santarém - PA	2020	Atual
	Uso da Manipueira como Fonte Alternativa para Adubação do Coentro e Cebolinha	2023	Atual
Vinícius José Giglio Fernandes	(Reefsyn) Brazilian Reef Systems In The Anthropocene: Estimating The Impacts Of Biodiversity Loss On Marine Ecosystem Functioning And Services To Improve Future Management And Livelihood	2020	Atual
	Performance And Effectiveness Of Brazilian Artificial Reefs In Meeting Their Objectives: Implementation Of A Database And Meta-Analysis	2023	Atual

#### Dissertações defendidas

DISCENTE	DISSERTAÇÃO	ORIENTADOR	DEFESA
Ana Caroline Leal Nascimento	Contribuição das Espécies e dos Locais para a Diversidade Beta de Adultos de Odonata: Preditores da Diversidade Beta de Adultos de Odonata (Insecta) da Amazônia Brasileira	Jose Max Barbosa de Oliveira Junior	23/02/2023
Débora dos Santos Pereira	Investigando como as Alterações Climáticas podem Impactar os Quelônios	Síria Lisandra de Barcelos Ribeiro	11/05/2023
Carolina Gomes	Atributos Funcionais de Odonata Adultos	Amanda	31/07/2023

Viana	Associados a Mudanças na Vegetação Ripária de Riachos de Cerrado	Frederico Mortati	
Lucas Vinicius Cavalcante Esteves	Atributos Funcionais Foliareos em Espécies Congêneres de Comunidades Arbóreas em um Gradiente Edáfico na Amazônia Central	Advanio Inacio Siqueira Silva	03/08/2023
Darlisson Mesquita Batista	A Estrutura Filogenética de Comunidades de Zingiberales Amazônicas Responde a Gradientes Edáficos e Climáticos	Thiago Jose de Carvalho Andre	04/08/2023
Gabriela da Silva Batista	A Defaunação Interfere nos Comportamentos e Funções Associadas de Mamíferos e Aves Terrestres na Amazônia	Rodrigo Ferreira Fadini	24/10/2023

<b>Ação/Iniciativa</b>	<b>Programadas</b>	<b>Realizadas</b>	<b>Público beneficiado (Qtd)</b>
Ciclo de palestras	Investigando como Alterações Climáticas podem Impactar os Quelônios	Março/2023	Comunidade acadêmica (UFOPA) e comunidade externa
	Os Anuros e seus Parasitos: O Estado da Arte na Amazônia Oriental	Maió/2023	Comunidade acadêmica (UFOPA) e comunidade externa
	Hidrelétricas na Amazônia e Seus Impactos na Fauna de Peixes	Agosto/2023	Comunidade acadêmica (UFOPA) e comunidade externa
	Desafios e Avanços dos PPGS em Biodiversidade da UFPA: Transformando Tropeços em Passos de Dança	Novembro/2023	Comunidade acadêmica (UFOPA) e comunidade externa

### Coordenação Acadêmica Integrada

<b>AÇÃO/INICIATIVA</b>	<b>PROGRAMADAS</b>	<b>REALIZADAS</b>	<b>PÚBLICO BENEFICIADO</b>
Colaboração com as atividades da programação da semana de planejamento do ICTA.	Diagnóstico acadêmico da unidade baseado em dados avaliativos por questionário e via SIGAA no final do semestre 2022.1.	Apresentação de dados avaliativos de disciplinas cursadas pelos discentes e formação de grupos de trabalho para planejamento anual.	Toda a comunidade acadêmica ICTA.
Colaboração na realização dos cadastros das atividades acadêmicas.	Recebimento da demanda pelos cursos de graduação do instituto	Cadastros de disciplinas, horários, turmas, salas e docentes no SIGAA e	Toda a comunidade acadêmica ICTA.

		acompanhamento da consolidação das notas.	
Execução de atividades acadêmicas específicas	Recebimento da demanda pelos cursos de graduação do instituto e da Proen	Realização de matrículas compulsórias e aproveitamento de estudos.	180 discentes.
Colaboração no planejamento e execução do evento de Acolhimento dos Calouros 2022.	Recepção dos calouros 2022.1.	Planejamento e execução das atividades do evento.	Alunos calouros, coordenações dos cursos e Coordenação Acadêmica.
Participação em reuniões na Reitoria e consolidação da documentação dos discentes sobre outorga de grau da UFOPA.	Reunião com as unidades acadêmicas da UFOPA e receber documentação dos cursos de graduação do ICTA.	Definição da data de outorga de grau de cada unidade acadêmica e envio de documentação para Proen e Cerimonial.	Alunos concluintes, coordenações dos cursos e Coordenação Acadêmica.
Participação na Comissão Permanente de Avaliação dos Processos Seletivos Especiais (CAPSE).	Participação nos processos seletivos especiais indígenas e quilombolas.	Execução das atividades avaliativas do processo seletivo.	Toda a comunidade acadêmica.
Colaboração junto às Coordenações dos cursos de graduação do ICTA na atualização dos Projetos Pedagógicos dos Cursos.	Atualização das informações acadêmicas no texto do documento dos cursos BEP, BCB e BGA.	Criação de parte do texto que trata sobre a extensão curricular dos cursos e legislação pertinente e conferência de atendimento aos itens do checklist que a Proen exige.	Coordenações dos cursos.
Colaboração junto à Proges da regularização dos discentes do ICTA que possuíam Bolsa Permanência.	Reunião para regularização do percurso e situação acadêmica dos discentes com a Proges.	Criação do plano de curso das atividades acadêmicas e contato com os discentes.	20 discentes.
Participação no Processo de Regularização Acadêmica 2022.	Participação das reuniões e atividades da Comissão de Regularização Acadêmica	Análise das justificativas apresentadas pelos discentes, elaboração de parecer e da lista dos pedidos deferidos e indeferidos.	250 discentes.
Participação no Projeto Arrimo – Aditivo ao Edital Nº 03/2021 – PROEN/PROGES, de 24	Participação nas reuniões com a Diretoria de Ações Afirmativas da PROGES, Direção do ICTA e Coordenações de Curso de	Definição da quantidade de bolsas de monitoria a serem concedidas para	5 monitores.

de abril de 2021.	Graduação.	acompanhamento de estudantes indígenas e quilombolas que estão com dificuldade para finalizar o TCC; Definição do cronograma da seleção de monitores.	
Participação na Comissão Responsável pela Elaboração da Política de Sigilo e Confidencialidade da Ufopa (PSC).	Elaboração da Minuta Política de Sigilo e Confidencialidade da Ufopa.	Levantamento de informações (documentos e legislações pertinentes ao tema); Discussão sobre os tópicos mais relevantes; Elaboração da Minutas: Disponibilização da Minutas para consulta pública; Envio da versão final da minuta para o Con-sepe/Ufopa.	Toda a comunidade acadêmica interna e externa da Ufopa.
Participação na Comissão Eleitoral para Escolha do Coordenador e Vice Coordenador do Curso de Bacharelado em Engenharia de Pesca.	Coordenação do Processo Eleitoral para Escolha do Coordenador e Vice Coordenador do Curso de Bacharelado em Engenharia de Pesca.	Elaboração do Edital do Processo Eleitoral e sua execução e coordenação.	Toda a comunidade acadêmica interna do Curso de Bacharelado em Engenharia de Pesca.
Participação do processo de habilitação de calouros 2023.1.	Análise da documentação exigida.	Cadastro do ingressante, emissão de número de matrícula no ato da habilitação.	Toda a comunidade acadêmica da Ufopa.
Participação do VI Salão de Orientação Profissional.	Definição da programação, local, data do evento, divulgação interna e externa e logística.	Organização e divulgação do evento junto ao ICTA e comunidade externa.	Toda a comunidade acadêmica da Ufopa e público externo
Participação na comissão de política de acessibilidade da Ufopa.	Elaboração da Minuta.	Participação das reuniões para discussão e aprovação da minuta e encaminhamento aos conselhos superiores.	Toda a comunidade acadêmica da Ufopa
Colaboração com as atividades da programação da semana de planejamento do ICTA	Reunião com a equipe da unidade acadêmica para traçar as ações do semestre 2023.1.	Apresentação do planejamento da unidade para o próximo semestre 2023.1.	Toda a comunidade acadêmica do ICTA.

para o segundo semestre 2023.			
Organização da Recepção dos Calouros 2023.1.	Coordenação da I Gincana Integrada do ICTA.	Apresentação da Direção do Instituto, proposição da Gincana, apresentação do corpo docente e técnico do ICTA, integração entre os alunos calouros e veteranos.	Alunos ingressantes e a comunidade acadêmica do ICTA.
Acompanhamento de egressos.	Envio de questionário via <i>google forms</i> para os egressos dos cursos do ICTA.	Apresentação da pesquisa de acompanhamento de egressos na semana de planejamento 2023.1.	Toda a comunidade acadêmica do ICTA.
Pesquisa com alunos que solicitaram desligamento institucional.	Mapeamento e envio de questionário via <i>google forms</i> para os alunos que solicitaram desligamento institucional.	Apresentação da pesquisa aos coordenadores dos cursos de graduação do ICTA na semana de planejamento 2023.1.	Toda a comunidade acadêmica do ICTA.
Participação em cursos de capacitação Progep/CDD.	Sigaa módulo graduação; Gestão Acadêmica; Idiomas; Atendimento ao público LGBTQIAP+ entre outros.	Aquisição de novos conhecimentos para implementar na Coordenação Acadêmica.	Toda a comunidade acadêmica do ICTA.
Colaboração na visita do MEC ao curso Engenharia Sanitária e Ambiental.	Levantamento de documentos institucionais e orientações gerais.	Apresentação da Coordenação Acadêmica no dia da visita.	Toda a comunidade acadêmica do ICTA.

### 3 GESTÃO DE RISCOS

O ICTA identificou em mapeou quatro processos. Um dos processos demandou a elaboração de dois planos de ações para seu controle.

Tabela 5. Riscos identificados no Instituto de Ciências e Tecnologia das Águas.

Processo	Risco baixo	Risco moderado	Risco alto	Risco crítico	Total
Execução de aulas práticas de campo	1	1	2		4
Preenchimento das vagas ofertadas pela Unidade	1	1			2
Qualificação dos servidores lotados na Unidade	1	1			2
Oferta dos componentes curriculares	1	1			2
Total	4	4	2	0	10
	40%	40%	20%	0	100

Tabela 6. Controles Internos adotados pelo Instituto de Ciências e Tecnologia das Águas.

Processo	Preventivo	Mitigatório	Detectivo	Total
Execução de aulas práticas de campo	2	1	1	4
Preenchimento das vagas ofertadas pela Unidade	4	1	1	6
Qualificação dos servidores lotados na Unidade		1		1
Oferta dos componentes curriculares	1	2		3
Total	7	5	2	14
	50	36	14	100

#### **4 CONSIDERAÇÕES FINAIS**

Continuamos em 2023 com plena colaboração do Conselho da Unidade nas tomadas de decisões garantindo a democratização e coletividade na execução das ações demandadas à unidade ICTA.

Com o apoio das unidades administrativas, acadêmicas e reitoria conseguimos avançar mais ainda na conclusão, instalação e reforma de laboratórios da unidade. Avançamos ainda no gerenciamento e manutenção da Base Científica da Ufopa na Hidrelétrica de Curuá-Una, além da aquisição de novos mobiliários para tornar o alojamento deste espaço mais confortável para abrigar não só nossos discentes mas docentes e pesquisadores parceiros de outras instituições.

Em 2023 o ICTA investiu fortemente na divulgação dos potenciais dos cursos de graduação e pós-graduação ofertados, além de apresentar e discutir com os servidores do instituto o atual cenário dos indicadores acadêmicos da unidade e formas de melhorar estes indicadores. Tais ações ocorreram no primeiro planejamento acadêmico do instituto em fevereiro de 2023 e reforçadas no segundo, em junho. E nos resultados apresentados no presente documento já verificamos significativo aumento no número de concluintes de 2023. Além disso houve uma melhoria na qualidade da execução orçamentária da unidade, o que foi possível devido a colaboração das subunidades acadêmicas. Continuamos priorizando as atividades de ensino, pesquisa e extensão, sobretudo aulas práticas de campo que foram ampliadas com o aporte de recurso oriundo do Fundo de Aula de Campo.

No entanto, como enfatizado no relatório anterior ainda precisamos buscar a excelência de nossos cursos de graduação, ampliando e melhorando as condições de infraestrutura, capacitando os docentes e técnicos em práticas pedagógicas eficientes e contribuindo efetivamente para melhoria do processo de ensino aprendizagem.