Serviço Público Federal
Ministério da Educação
Fundação Universidade Federal de Mato Grosso do Sul

RESOLUÇÃO Nº 324 - CAS/INMA/UFMS, DE 8 DE AGOSTO DE 2023.

O PRESIDENTE DO CONSELHO DE INSTITUTO DO INSTITUTO DE MATEMÁTICA da Fundação Universidade Federal de Mato Grosso do Sul, no uso de suas atribuições legais, resolve, **ad referendum:**

Aprovar o realinhamento do Plano de Desenvolvimento da Unidade - PDU - do Instituto de Matemática da Universidade Federal de Mato Grosso do Sul, nos termos do anexo desta Resolução.

BRUNO DIAS AMARO

NOTA MÁXIMA NO MEC UFMS É 10!!! sei! assinatura eletrônica

Documento assinado eletronicamente por **Bruno Dias Amaro, Presidente de Conselho**, em 08/08/2023, às 14:07, conforme horário oficial de Mato Grosso do Sul, com fundamento no § 3º do art. 4º do Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020.

A autenticidade deste documento pode ser conferida no site https://sei.ufms.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0, informando o código verificador **4259647** e o código CRC **5EF66A0F**.

CONSELHO DO INSTITUTO DE MATEMÁTICA
Av Costa e Silva, s/nº - Cidade Universitária
Fone: (67) 3345-7510
CEP 79070-900 - Campo Grande - MS

Referência: Processo nº 23104.002489/2022-13 SEI nº 4259647

BOLETIM DA FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL
11/08/2023
Nº 8110
pg 154

PDU 2020-2024

PLANO DE DESENVOLVIMENTO DA UNIDADE

INSTITUTO DE MATEMÁTICA



UFMS
A NOSSA UNIVERSIDADE

BOLETIM OFICIAL DA FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL
11/08/2023
Nº 8110
Pg. 155

Versão 1.2 – Agosto de 2023

Versão	Data	Alterações
1.0	Out./2020	Elaboração do Documento.
1.1	Jul/2022	Atualização dos dados e realinhamento das ações
1.2	Ago/2023	Realinhamento das ações

BOLETIM DA FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL
11/08/2023
Nº 8110
Pg. 156

INSTITUTO DE MATEMÁTICA

PLANO DE DESENVOLVIMENTO DA UNIDADE

PDU INMA 2020-2024

Diretor
Bruno Dias Amaro

Coordenadora de Gestão Acadêmica
Adriane Eidam

Secretária Administrativa
Elisaneth Inacia Ferreira de Araújo

Coordenadores de Curso
Coordenador do Curso de Matemática
Willy Alves de Oliveira Soler

Coordenador do Curso de Pós-graduação em Matemática em Rede
Alex Ferreira Rossini

Coordenadora do Curso de Pós-graduação em Educação Matemática
Suely Scherer

BOLETIM OFICIAL DA FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL
11/08/2023
Nº 8110
Pg 157

1. DIAGNÓSTICO INSTITUCIONAL

Nos tópicos que se seguem constam informações sobre a atual situação do INMA.

1.1 IDENTIFICAÇÃO DA UNIDADE

Instituto de Matemática - INMA.

1.2 CARACTERIZAÇÃO DA UNIDADE

O INMA, compõe a estrutura organizacional da Fundação Universidade Federal de Mato Grosso do Sul como Unidade Administrativa, executora das atividades de ensino, pesquisa, extensão, empreendedorismo, inovação e sustentabilidade, com organização administrava, didático-cientifica e de lotação dos cursos, de pessoal docente e técnico-administrativo.

1.3 HISTÓRICO DA UNIDADE

Com a implantação do curso de Engenharia Civil pela Universidade Estadual de Mato Grosso (UEMT), no Campus de Campo Grande, em 1972 criou-se o Centro de Estudos Gerais (CEG) constituído pelos Departamentos de Engenharia, Matemática, Química, Física e Biologia.

Com a divisão do Estado de Mato Grosso, foi concretizada a federalização da instituição que passou a denominar-se Fundação Universidade Federal de Mato Grosso do Sul, pela Lei Federal Nº 6.674, de 5 de julho de 1979. Consequentemente houve uma restruturação administrativa da Universidade, criando-se novos centros acadêmicos: Centro de Ciências Humanas e Sociais (CCHS), Centro de Ciências Biológicas e da Saúde (CCBS) e o Centro de Ciências Exatas e Tecnologia (CCET). O CCET integrou os Departamentos de Matemática, Química, Física, Hidráulica e Transporte, Engenharia Elétrica, Estruturas e Construção Civil.

O Instituto de Matemática – INMA da UFMS foi criado em 2013 (Resolução COUN nº 25, de 16 de abril de 2013) pela extinção e desmembramento do Centro de Ciências Exatas e da Natureza (CCET) em quatro Unidades de Administração Setorial (Faculdade de Engenharia e Geografia, Instituto de Física, Instituto de Química e Instituto de Matemática), permitindo dessa maneira, maior autonomia na gestão financeira, pedagógica e de pessoal em cada uma destas unidades.

Com a sua criação, em 2013, o INMA passou a englobar o curso de Matemática – Licenciatura, o Mestrado em Educação Matemática e o Mestrado Profissional em Matemática em Rede Nacional. No ano de 2014 foi aprovada pela Capes a criação e implantação do curso de Doutorado em Educação Matemática e, em 2015, o curso de Matemática – Licenciatura, modalidade à distância, vinculado à Universidade Aberta do

BOLETIM DA FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL
11/08/2023
Nº 8110
Pg 158

Brasil (UAB), que estava lotado na Coordenadoria de Educação à Distância da UFMS, passou a integrar o INMA.

Atualmente, o Instituto de Matemática oferece quatro cursos de graduação:

- Matemática – Licenciatura, período integral;
- Matemática – Licenciatura, período noturno, criado a partir do ano de 2018;
- Matemática – Bacharelado, período matutino, criado a partir do ano de 2020;
- Matemática – Licenciatura modalidade à distância, vinculado à Universidade Aberta do Brasil (UAB), com polos em três cidades do interior de Mato Grosso do Sul: Bataguassu, Costa Rica e Miranda. Devido às restrições orçamentárias impostas à UAB, não há previsão de novo ingresso no curso.

Além da graduação, o INMA conta com dois programas de pós-graduação stricto sensu:

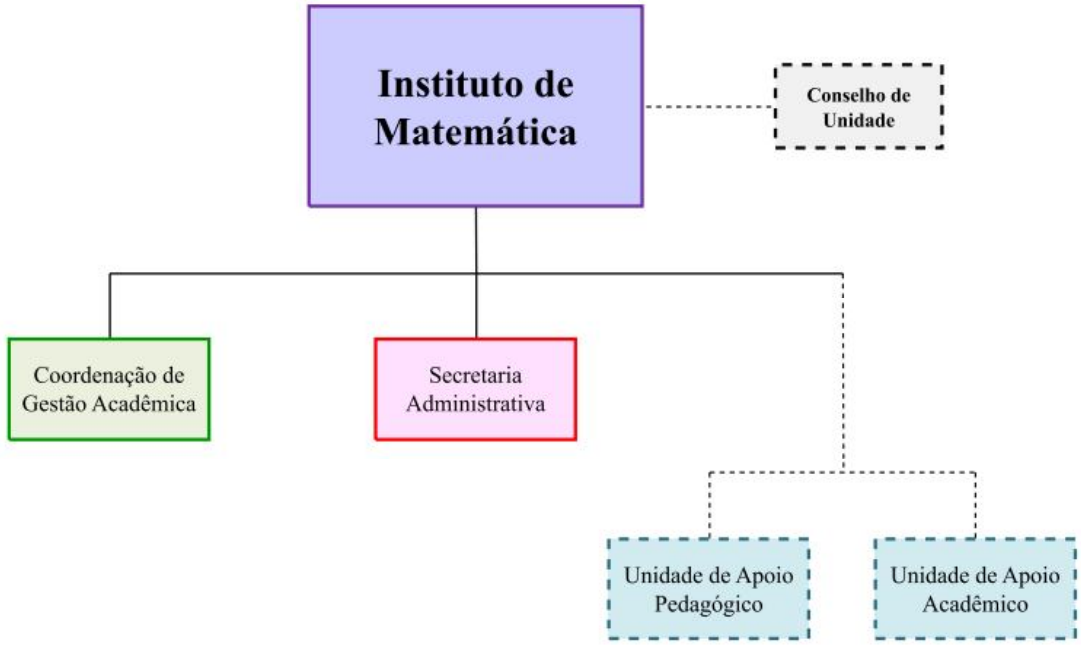
- Programa de Pós-Graduação em Educação Matemática, com cursos de mestrado e doutorado;
- Mestrado Profissional em Matemática em Rede Nacional – PROFMAT.

1.4 ESTRUTURA ORGANIZACIONAL

A estrutura organizacional do INMA é representada graficamente através do seu organograma abaixo, sendo composta pelo Conselho de Unidade, Coordenação de Gestão Acadêmica, Secretaria Administrativa, Unidade de Apoio (UAP) Pedagógico e UAP Acadêmico.

BOLETIM DA FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL
11/08/2023
Nº 8110
Pg. 159

Organograma do INMA



1.5 ESTRUTURA FÍSICA E ESPAÇOS DE APOIO VINCULADOS

O INMA gerencia 2.025,74 m^2 e possui os seguintes blocos/unidades:

BLOCOS/UNIDADES
Instituto de Matemática – Unidade VII

1.6 QUADRO DE PESSOAL

O INMA conta com 5 servidores técnicos efetivos distribuídos conforme Quadro a seguir:

Servidores técnicos do INMA

CARGO	NÍVEL DE CLASSIFICAÇÃO	QUANTIDADE
Assistente em Administração	D	2
Administrador	E	1
Técnico em Assuntos Educacionais	E	1
Auxiliar em Administração	C	1

Atualizado em junho de 2023.

O quadro de docentes é composto por 45 servidores, conforme especificações abaixo:

Servidores docentes do INMA

BOLETIM OFICIAL DA FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL
11/08/2023
Nº 8110
Pg 160

CARGO	QUANTIDADE
Professor do Magistério Superior	41
Professor do Magistério Superior - Substituto	4

Atualizado em junho de 2023.

Dentre os 50 servidores do INMA, 6 possuem função, conforme quadro a seguir:

Distribuição das funções do INMA

SERVIDOR(A)	FUNÇÃO	CÓDIGO
Bruno Dias Amaro	Diretor(a)	CD-3
Willy Alves de Oliveira Soler	Coordenador de Curso	FCC
Alex Ferreira Rossini	Coordenador de Curso	FCC
Suely Scherer	Coordenador de Curso	FCC
Adriane Eidam	Coordenador de Gestão Acadêmica	FG-1
Elisaneth Inacia Ferreira de Araújo	Secretário de Gestão Acadêmica	FG-2

Atualizado em junho de 2023.

1.7 CURSOS, VAGAS E DISCENTES

A Unidade oferece cursos de graduação e pós-graduação *stricto sensu* conforme apresentados no quadro a seguir:

Cursos de graduação do INMA

CURSO	QUANTIDADE DE ALUNOS MATRICULADOS
Matemática - Bacharelado	49
Matemática - Licenciatura	152

Atualizado em 2022.

Cursos de pós-graduação do INMA

CURSO	QUANTIDADE DE ALUNOS MATRICULADOS
Matemática em Rede	7
Educação Matemática - Mestrado	40
Educação Matemática - Doutorado	55

Atualizado em 2022.

BOLETIM OFICIAL DA FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL
11/08/2023
Nº 8110
Pg 161

2. PLANEJAMENTO TÁTICO-OPERACIONAL

O planejamento tático-operacional é a decomposição do planejamento estratégico, detalhando como as ações do INMA irão contribuir com o sucesso dos indicadores do PDI/PPI 2020-2024.

2.1 MISSÃO

Desenvolver a educação superior e a produção do conhecimento, integrados no ensino, na pesquisa e na extensão, visando o progresso científico, tecnológico, cultural e socioeconômico em âmbito local, regional e nacional, inspirado em sua filosofia e em consonância com o Projeto Pedagógico Institucional e com o Plano de Desenvolvimento Institucional.

2.2 VISÃO

Ser reconhecido por sua dinamicidade e qualidade na prestação de serviços educacionais, sociais e tecnológicos.

2.3 PRINCÍPIOS

- Ministrar o ensino de Matemática para a formação de profissionais e pesquisadores da área, nas modalidades de graduação, pós-graduação stricto sensu, pós-graduação lato sensu e extensão;
- Promover, fomentar e desenvolver atividades de pesquisa teórica, aplicada e de ensino e aprendizagem na área de Matemática;
- Propiciar colaboração didática, técnica e científica aos demais Órgãos e Unidades da UFMS, bem como, mediante convênio, assistência da mesma natureza a entidades públicas e privadas;
- Ministrar as disciplinas da área de Matemática para os diferentes cursos oferecidos pela Universidade;
- Desenvolver, coordenar e executar projetos de extensão da Unidade;
- Promover intercâmbio com universidades e instituições, nacionais e internacionais;
- Promover ou organizar reuniões científicas de âmbito regional, nacional e internacional; e
- Contribuir para a formulação das políticas públicas de ensino e pesquisa em Matemática.

BOLETIM OFICIAL DA FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL
11/08/2023
Nº 8110
Pg 162

2.4INDICADORES, METAS E AÇÕES

O planejamento tático-operacional do INMA é pautado nos seguintes indicadores do PDI/PPI 2020-2024:

Indicador 1.1 do PDI	Descrição	Valores Previstos					Descrição	Cálculo	Gestor
	Sucesso da graduação	2020	2021	2022	2023	2024	Percentual de estudantes que foram diplomados nos cursos de graduação presenciais da UFMS.	(∑ diplomados no curso no ano/∑ ingressantes do curso no ano de ingresso do início do curso) x 100	PROGRAD
		49%	50%	52%	56%	60%			
Meta do PDU	Aumentar a taxa de sucesso da graduação	18%	20%	22%	25%	28%	Taxa de sucesso na graduação	(Quantidade de estudantes diplomados no curso no ano/Quantidade de estudantes ingressantes do curso no respectivo ano de ingresso) X 100	Diretor da Unidade / INMA

Ação	Descrição	Valores Previstos					Realizado			Previsão Atualizada		Observações
		2020	2021	2022	2023	2024	2020	2021	2022	2023	2024	
1	Aumentar o índice de alunos participantes em algum projeto, tais como PIBID, Residência Pedagógica, monitoria, entre outros	10%	15%	20%	25%	30%	10%	5%	5%	10%	20%	-
2	Promover a integração entre calouros e veteranos	10%	20%	30%	40%	50%	10%	20%	30%	50%	70%	-
3	Participação de alunos ingressantes em oficinas de matemática básica	0%	20%	25%	30%	35%	0%	0%	0%	50%	50%	-
4	Diminuir o número de solicitações de trancamento de matrícula ou desistência do curso	0%	15%	20%	25%	30%	0%	15%	15%	15%	20%	-

BOLETIM OFICIAL DA FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL
11/08/2023
Nº 8110
pg. 163

Indicador 1.7 do PDI	Descrição	Valores Previstos					Descrição	Cálculo		Gestor	
	Qualidade dos cursos de graduação	2020	2021	2022	2023	2024	Determinar o nível de qualidade dos cursos de graduação atribuído pelo Inep/Mec	(∑ dos conceitos CPC avaliados/∑ de cursos avaliados)		PROGRAD	
		-	-	3,75	3,9	4,1					
Meta do PDU	Elevar a média geral do CPC do curso de Matemática-Licenciatura.	4	4	5	5	5	CPC do curso de Matemática-Licenciatura	CPC do curso de Matemática-Licenciatura do ano corrente		Diretor da Unidade e Coordenadores de Curso de Graduação / INMA	
Ação	**Descrição**	**Valores Previstos**					**Realizado**			**Previsão Atualizada**		**Observações**
		2020	**2021**	**2022**	**2023**	**2024**	**2020**	**2021**	**2022**	**2023**	**2024**	
1	Realizar campanhas para conscientizar os acadêmicos sobre a importância da avaliação dos cursos	4	4	5	5	5	4	4	4	4	4	
2	Promover a participação de acadêmicos em projetos de ensino, pesquisa e extensão	4	4	5	5	5	4	4	4	4	4	

BOLETIM OFICIAL DA FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL
11/08/2023
Nº 8110
pg. 164

Indicador 1.6 do PDI	Descrição	Valores Previstos					Descrição			Cálculo		Gestor
	Qualidade dos programas de pós-graduação stricto sensu.	2020	2021	2022	2023	2024	Determinar o nível de qualidade dos programas de pós-graduação (PPGs) stricto sensu atribuído pela Capes/Mec			(∑ dos conceitos de mestrados e doutorados/∑ mestrados e doutorados)		PROPP
		3,82	3,83	3,9	3,91	3,92						
Meta do PDU	Elevar a média geral do conceito CAPES dos cursos de pós-graduação.	5	5	6	6	6	Índice Médio do conceito CAPES/MEC dos cursos de Pós-graduação stricto sensu			Somatório dos Conceitos Capes dos cursos de PPGs do INMA/ Número de PPGs do INMA		Diretor da Unidade / INMA
Ação	**Descrição**	**Valores Previstos**					**Realizado**			**Previsão Atualizada**		**Observações**
		2020	**2021**	**2022**	**2023**	**2024**	**2020**	**2021**	**2022**	**2023**	**2024**	
1	Realizar reuniões periódicas junto à equipe da Propp para buscar orientação quanto à elaboração de projetos e prestação de contas de projetos financiados	5	5	6	6	6	5	6	6	6	6	-
2	Desenvolver ações de internacionalização	5	5	6	6	6	5	6	6	6	6	-

BOLETIM OFICIAL DA FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL
11/08/2023
Nº 8110
pg. 165

Indicador 1.3 do PDI	Descrição	Valores Previstos					Descrição	Cálculo	Gestor
	Sucesso da pós-graduação stricto sensu	2020	2021	2022	2023	2024	Percentual de estudantes que foram diplomados nos cursos de pós-graduação stricto sensu da UFMS	(∑ aptos diplomados na pós-graduação no ano/∑ ingressantes na pós-graduação no ano de ingresso) x 100	PROPP
		85%	87%	87%	88%	88%			
Meta do PDU	Ampliar o contingente de alunos matriculados da pós-graduação em nível de mestrado e doutorado.	2	2	2	2	10	Contingente de matriculados nos PPGs da UFMS	Número de alunos matriculados no ano corrente - Número de alunos matriculados no ano anterior	Coordenadores de curso de pós-graduação / INMA

Ação	Descrição	Valores Previstos					Realizado			Previsão Atualizada		Observações
		2020	2021	2022	2023	2024	2020	2021	2022	2023	2024	
1	Diminuir a quantidade de desligamentos e/ou desistências de alunos nos cursos (em %)	-	-	-	-	-	10%	10%	10%	10%	10%	-
2	Promover ações de divulgação dos cursos de pós-graduação	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	-
3	Implantar o curso de Doutorado Profissional em Matemática	0	0	0	0	8	0	0	0	6	8	-

BOLETIM OFICIAL DA FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL
11/08/2023
Nº 8110
Pg. 166

Indicador 1.3 do PDI	Descrição	Valores Previstos					Descrição	Cálculo	Gestor
	Sucesso da pós-graduação stricto sensu	2020	2021	2022	2023	2024	Percentual de estudantes que foram diplomados nos cursos de pós-graduação stricto sensu da UFMS	(∑ aptos diplomados na pós-graduação no ano/∑ ingressantes na pós-graduação no ano de ingresso) x 100	PROPP
		85%	87%	87%	88%	88%			
Meta do PDU	Aumentar a taxa de sucesso da pós-graduação.	0%	5%	5%	5%	5%	Taxa de sucesso na pós-graduação do INMA	[(Quantidade de estudantes diplomados nos cursos de pós-graduação stricto sensu no ano/Quantidade de estudantes ingressantes na pós-graduação stricto sensu no respectivo ano de ingresso) - 1]X100	Diretor da Unidade / INMA

Ação	Descrição	Valores Previstos					Realizado			Previsão Atualizada		Observações
		2020	2021	2022	2023	2024	2020	2021	2022	2023	2024	
1	Desenvolver uma política de acompanhamento de ingressantes na pós-graduação	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	-
2	Disponibilizar espaços de estudos coletivos para alunos de pós-graduação	2	2	2	2	2	1	1	2	2	2	-
3	Estabelecer parcerias com a SED e SEMED	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	-

BOLETIM OFICIAL DA FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL
11/08/2023
Nº 8110
pg. 167

Indicador 1.4 do PDI	Descrição	Valores Previstos					Descrição	Cálculo	Gestor
	Matriculados na pós-graduação lato sensu	2020	2021	2022	2023	2024	Variação anual do contingente de matriculados na pós-graduação lato sensu.	[(∑ estudantes matriculados no ano em curso/∑ matriculados ano anterior) – 1] x 100	PROECE/PROPP
		-	10%	10%	10%	10%			
Meta do PDU	Aumentar a oferta de cursos de pós-graduação lato-sensu	0	0	1	1	1	Aumento da oferta de cursos de pós-graduação lato-sensu	Total da oferta de cursos de pós-graduação lato sensu do ano corrente – Total da oferta de cursos de pós-graduação lato sensu do ano anterior	Conselho do Instituto / INMA

Ação	Descrição	Valores Previstos					Realizado			Previsão Atualizada		Observações
		2020	2021	2022	2023	2024	2020	2021	2022	2023	2024	
1	Implantar cursos de pós-graduação lato sensu	0	0	1	1	1	0	0	0	1	1	-

BOLETIM OFICIAL DA FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL
11/08/2023
Nº 8110
pg. 168

Indicador 2.3 do PDI	Descrição	Valores Previstos					Descrição	Cálculo	Gestor
	Atendimentos na extensão, na cultura e no esporte.	2020	2021	2022	2023	2024	Variação anual dos atendimentos continuados e eventuais em ações de extensão, cultura e esportes	[(∑ atendimentos no ano em curso/∑ atendimentos ano anterior) – 1] x 100	PROECE
		-	5%	10%	5%	5%			
Meta do PDU	Elevar a quantidade de ações extensionistas com fomento.	0	1	1	1	1	Número de projetos de extensão coordenados por docentes do INMA e com fomento.	Número de projetos com fomento no ano em curso - Número de projetos com fomento no ano anterior	Diretor da Unidade / INMA

Ação	Descrição	Valores Previstos					Realizado			Previsão Atualizada		Observações
		2020	2021	2022	2023	2024	2020	2021	2022	2023	2024	
1	Submeter propostas de ações de extensão com fomento	0	2	2	2	2	0	3	2	5	6	-

BOLETIM OFICIAL DA FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL
11/08/2023
Nº 8110
Pg. 169

Objetivo 2 do PDI	**Descrição**	**Valores Previstos**					**Descrição**			**Cálculo**		**Gestor**
	Integrar a universidade e a sociedade por meio da extensão, cultura, esporte e comunicação científica e social	**2020**	**2021**	**2022**	**2023**	**2024**	Não se aplica			Não se aplica		Não se aplica
		Não se aplica										
Meta do PDU	Elevar a quantidade de pessoas atendidas com serviços, cursos e programas de atendimento à população externa.	5%	5%	5%	5%	5%	Taxa de crescimento nos atendimentos em ações de extensão, cultura e esporte			[Total de atendimentos de extensão, cultura e esporte no ano em curso/ Total de atendimentos de extensão, cultura e esporte (ano anterior)- 1] *100		Diretor da Unidade / INMA
Ação	**Descrição**	**Valores Previstos**					**Realizado**			**Previsão Atualizada**		**Observações**
		2020	**2021**	**2022**	**2023**	**2024**	**2020**	**2021**	**2022**	**2023**	**2024**	
1	Realizar ações de extensão (projetos, cursos, programas, outros)	2	4	6	8	10	3	5	7	9	10	-

BOLETIM OFICIAL DA FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL
11/08/2023
Nº 8110
Pg. 1/10

Indicador 2.2 do PDI	Descrição	Valores Previstos					Descrição	Cálculo	Gestor
		2020	2021	2022	2023	2024			
	Taxa de interação nas mídias sociais	20%	25%	30%	35%	37%	Variação anual do nível de interação nas mídias sociais institucionais nas plataformas Facebook, Instagram, Twitter e outros.	[(∑ de pessoas que interagem nas plataformas de comunicação da UFMS no ano em curso/ ∑ de pessoas que interagem nas plataformas de comunicação da UFMS no ano anterior) - 1] x100	AGECOM
Meta do PDU	Ampliar o número de atividades de divulgação social e científica em redes sociais.	25%	5%	5%	5%	5%	Taxa de ampliação de atividades de divulgação	[(Total de atividades de divulgação no ano em curso/ Total de atividades de divulgação no ano anterior)-1] x100	Diretor da Unidade / INMA

Ação	Descrição	Valores Previstos					Realizado			Previsão Atualizada		Observações
		2020	2021	2022	2023	2024	2020	2021	2022	2023	2024	
1	Realizar divulgação na página do INMA e em redes sociais sobre eventos de temática social e científica.	25%	5%	5%	5%	5%	25%	5%	5%	5%	5%	-

BOLETIM OFICIAL DA FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL
11/08/2023
Nº 8110
pg. 17

Indicador 3.1 do PDI	Descrição	Valores Previstos					Descrição	Cálculo		Gestor	
	Estudantes em vulnerabilidade socioeconômica beneficiários da assistência estudantil	2020	2021	2022	2023	2024	Percentual de estudantes em vulnerabilidade socioeconômica atendidos pela assistência estudantil (amplitude da cobertura assistencial)	(∑ de estudantes beneficiários/∑ estudantes da UFMS com renda inferior a 1,5 salários mínimos) x 100		PROAES	
		35%	35%	35%	40%	40%					
Meta do PDU	Apoiar os discentes em situação de vulnerabilidade na participação do processo de seleção para auxílios e assistência estudantis.	70%	80%	90%	100%	100%	Número de alunos em situação de vulnerabilidade econômica matriculados em cursos do INMA	Número de alunos que solicitaram auxílio/Número de alunos em vulnerabilidade		Diretor da Unidade / INMA	
Ação	**Descrição**	**Valores Previstos**					**Realizado**			**Previsão Atualizada**		**Observações**
		2020	**2021**	**2022**	**2023**	**2024**	**2020**	**2021**	**2022**	**2023**	**2024**	
1	Auxiliar os discentes em vulnerabilidade no encaminhamento da proposta.	70%	80%	90%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	-

BOLETIM OFICIAL DA FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL
11/08/2023
Nº 8110
Fls: 17

Indicador 3.1 do PDI	Descrição	Valores Previstos					Descrição	Cálculo	Gestor
	Estudantes em vulnerabilidade socioeconômica beneficiários da assistência estudantil	2020	2021	2022	2023	2024	Percentual de estudantes em vulnerabilidade socioeconômica atendidos pela assistência estudantil (amplitude da cobertura assistencial)	(∑ de estudantes beneficiários/∑ estudantes da UFMS com renda inferior a 1,5 salários mínimos) x 100	PROAES
		35%	35%	35%	40%	40%			
Meta do PDU	Promover ações de acompanhamento de egressos.	1	2	2	2	2	Ações destinadas ao acompanhamento de egressos	Número de ações destinadas ao acompanhamento de egressos	Diretor da Unidade / INMA

Ação	Descrição	Valores Previstos					Realizado			Previsão Atualizada		Observações
		2020	2021	2022	2023	2024	2020	2021	2022	2023	2024	
1	Criar questionários para levantamento de informações sobre os egressos	1	2	2	2	2	1	2	2	2	2	-

BOLETIM OFICIAL DA FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL
11/08/2023
Nº 8110
pg. 173

Indicador 4.6 do PDI	Descrição	Valores Previstos					Descrição	Cálculo	Gestor
	Impacto da produção científica e tecnológica	2020	2021	2022	2023	2024	-	(∑ produção científica qualificada a partir do 3 quartil do Scopus/∑ produção científica) x 100	PROPP
		30%	35%	40%	45%	50%			
Meta do PDU	Elevar as publicações de artigos científicos em periódicos com Qualis A1, A2, A3 e A4.	5%	5%	5%	5%	5%	Elevação da produção qualificada como A4 ou superior	[(Total de produções qualificadas como A4 ou superior com coautoria estrangeira no ano corrente/ Total de produções qualificadas como A4 ou superior com coautoria estrangeira no ano anterior)-1]*100	Diretor e coordenadores de curso de pós-graduação / INMA

Ação	Descrição	Valores Previstos					Realizado			Previsão Atualizada		Observações
		2020	2021	2022	2023	2024	2020	2021	2022	2023	2024	
1	Aumentar a quantidade parcerias internacionais de pesquisa	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	10%	10%	10%	-

BOLETIM OFICIAL DA FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL
Nº 8110 11/08/2023
Pg. 174

	Descrição	Valores Previstos					Descrição	Cálculo	Gestor
		2020	2021	2022	2023	2024			
Objetivo 4 do PDI	Qualificar e internacionalizar a pesquisa científica, o desenvolvimento tecnológico, empreendedorismo e a inovação	Não se aplica					Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica
Meta do PDU	Elevar os projetos de pesquisa, inovação e desenvolvimento apoiados com fomento externo.	15%	17,50%	20%	22,50%	25%	Taxa de projetos de pesquisa, inovação e desenvolvimento com financiamento externo	(Total de projetos de pesquisa e de inovação com financiamento externo coordenados pela equipe do INMA/Total de projetos de pesquisa e de inovação coordenados pela equipe do INMA) x 100	Coordenadores de curso de pós-graduação / INMA

Ação	Descrição	Valores Previstos					Realizado			Previsão Atualizada		Observações
		2020	2021	2022	2023	2024	2020	2021	2022	2023	2024	
1	Submissão de propostas de projetos de pesquisa, inovação e desenvolvimento em editais com fomento	2	4	6	8	10	1	1	2	2	3	-

BOLETIM OFICIAL DA FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL
11/08/2023
Nº 8110
pg. 175

Indicador 4.3 do PDI	Descrição	Valores Previstos					Descrição			Cálculo		Gestor
	Pedidos de proteção intelectual depositados	2020	2021	2022	2023	2024	Variação anual do número de pedidos de patentes depositados			[(∑ de pedidos depositados ano em curso/∑ de pedidos depositados ano anterior) – 1] x 100		AGINOVA
		5%	5%	10%	10%	10%						
Meta do PDU	Ampliar os registros de patentes e de software.	0	0	1	1	1	Número de pedidos de patentes, registros de software e transferências depositados no INPI			Número de pedidos de patente, registros de software e transferências depositados no INPI ano corrente - número de pedidos de patente ano anterior		Coordenadores de curso de pós-graduação / INMA
Ação	**Descrição**	**Valores Previstos**					**Realizado**			**Previsão Atualizada**		**Observações**
		2020	**2021**	**2022**	**2023**	**2024**	**2020**	**2021**	**2022**	**2023**	**2024**	
1	Incentivar a realização de pesquisas com previsão de geração de softwares voltados para fins educacionais, análises estatísticas e solução de modelos	1	1	1	1	1	0	0	0	1	1	-

BOLETIM OFICIAL DA FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL
11/08/2023
Nº 8110
Pg. 176

Indicador 5.1 do PDI	Descrição	Valores Previstos					Descrição	Cálculo	Gestor
	Melhoria de infraestrutura física	2020	2021	2022	2023	2024	Aferir o atendimento de demandas por construção, reforma e revitalizações de acordo com plano anual.	(∑ edificações reformadas e ou revitalizadas/∑ reformas e ou revitalizações planejadas) x 100	PROADI
		40%	40%	50%	60%	70%			
Meta do PDU	Ampliar as revitalizações nas Unidades da Administração Setorial.	50%	70%	80%	90%	100%	Revitalizações das estruturas físicas do INMA	[Área revitalizada/Área total]*100	Diretor da Unidade / INMA

Ação	Descrição	Valores Previstos					Realizado			Previsão Atualizada		Observações
		2020	2021	2022	2023	2024	2020	2021	2022	2023	2024	
1	Reforma e ampliação dos banheiros e da rede sanitária do INMA	0%	100%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	100%	-
2	Revitalizar a sala de apoio para os docentes e técnicos	0%	0%	100%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	100%	-
3	Trocar equipamentos do Laboratório de Computação Simbólica - LCS do INMA	80%	5%	5%	5%	5%	80%	0%	0%	0%	10%	-
4	Aquisição de câmeras de segurança, instalação de grades nas janelas e substituição das portas de entrada do prédio.	20%	20%	20%	20%	20%	0%	0%	0%	0%	50%	-
5	Revitalização da pintura	20%	20%	20%	20%	20%	20%	20%	20%	20%	20%	-

BOLETIM OFICIAL DA FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL
11/08/2023
Nº 8110
Pg. 17

Indicador 5.2 do PDI	Descrição	Valores Previstos					Descrição	Cálculo	Gestor
	Edificações adaptadas à acessibilidade	2020	2021	2022	2023	2024	Mede o percentual de projetos de obra elaborados contemplando acessibilidade	(∑ edificações novas e antigas adaptadas/∑ edificações) x 100	PROADI
		10%	20%	30%	40%	50%			
Meta do PDU	Aumentar as adaptações para acessibilidade.	50%	60%	80%	90%	100%	Taxa de edificações adaptadas para a acessibilidade	(Ambientes ou estruturas adaptadas /Total de ambientes e estruturas do INMA) x 100	Diretor da Unidade / INMA

Ação	Descrição	Valores Previstos					Realizado			Previsão Atualizada		Observações
		2020	2021	2022	2023	2024	2020	2021	2022	2023	2024	
1	Reformar as calçadas externas do prédio da Unidade VII visando à acessibilidade	20%	20%	20%	20%	20%	0%	0%	0%	0%	40%	-
2	Realizar as manutenções preventivas recomendadas no elevador de acessibilidade	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	-

BOLETIM OFICIAL DA FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL
11/08/2023
Nº 8110
Pg. 178

Indicador 5.3 do PDI	Descrição	Valores Previstos					Descrição			Cálculo		Gestor
	Melhoria em Tecnologia da Informação e serviços digitais	2020	2021	2022	2023	2024	Nível de conclusão das metas do Plano Diretor de Tecnologia da Informação e Comunicação (PDTIC)			(Taxa de metas realizadas PDTIC no ano / total de metas previstas no PDTIC no ano) x 100		AGETIC
		70%	75%	80%	85%	85%						
Meta do PDU	Implantar e/ou aperfeiçoar sistemas de informação institucionais.	1	1	1	1	1	Número de sistemas de informação institucional			Número de sistemas de informação implantados no INMA no ano corrente - Número de sistema de informação implantados no INMA no ano anterior		Diretor da Unidade / INMA
Ação	**Descrição**	**Valores Previstos**					**Realizado**			**Previsão Atualizada**		**Observações**
		2020	**2021**	**2022**	**2023**	**2024**	**2020**	**2021**	**2022**	**2023**	**2024**	
1	Instalação do projetor multimídia interativo e outros equipamentos digitais	1	1	1	1	1	0	0	1	0	1	-

BOLETIM OFICIAL DA FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL
11/08/2023
Nº 8110
Pg. 179

Indicador 5.3 do PDI	Descrição	Valores Previstos					Descrição	Cálculo	Gestor
	Melhoria em Tecnologia da Informação e serviços digitais	2020	2021	2022	2023	2024	Nível de conclusão das metas do Plano Diretor de Tecnologia da Informação e Comunicação (PDTIC)	(Taxa de metas realizadas PDTIC no ano / total de metas previstas no PDTIC no ano) x 100	AGETIC
		70%	75%	80%	85%	85%			
Meta do PDU	Substituição de equipamentos de tecnologia da informação.	20%	20%	20%	20%	20%	Números de equipamentos substituídos	(Números de equipamentos substituídos/Número total de equipamentos) x 100	Diretor da Unidade / INMA

Ação	Descrição	Valores Previstos					Realizado			Previsão Atualizada		Observações
		2020	2021	2022	2023	2024	2020	2021	2022	2023	2024	
1	Substituir os computadores utilizados por docentes, técnicos e alunos por outros mais atuais	20%	20%	20%	20%	20%	0%	0%	0%	0%	40%	-

BOLETIM OFICIAL DA FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL
Nº 8110 11/08/2023
Pg. 180

Indicador 5.4 do PDI	Descrição	Valores Previstos					Descrição	Cálculo		Gestor		
	Execução orçamentária de custeio e capital	2020	2021	2022	2023	2024	Eficiência na administração pública; responsabilidade na gestão fiscal; auxiliar no planejamento das ações da universidade; avaliar os resultados.	(∑ recursos executados/∑ limite disponibilizados) x 100		PROPLAN		
		97%	98%	99%	100%	100%						
Meta do PDU	Criar mecanismos de geração de receita própria.		1	2	2	2	Taxa de execução orçamentária de custeio e capital	(Volume de recursos executados/Limite disponibilizado) x 100		Diretor da Unidade / INMA		
Ação	**Descrição**	**Valores Previstos**					**Realizado**			**Previsão Atualizada**		**Observações**
		2020	**2021**	**2022**	**2023**	**2024**	**2020**	**2021**	**2022**	**2023**	**2024**	
1	Oferecimento de cursos de especialização lato sensu			1	1	1	0	0	0	1	1	-
2	Oferecimento de eventos com cobrança de taxa de inscrição		1	1	1	1	0	1	1	1	1	-

BOLETIM OFICIAL DA FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL
11/08/2023
Nº 8110
Pg. 181

Indicador 5.4 do PDI	Descrição	Valores Previstos					Descrição	Cálculo	Gestor
	Execução orçamentária de custeio e capital	2020	2021	2022	2023	2024	Eficiência na administração pública; responsabilidade na gestão fiscal; auxiliar no planejamento das ações da universidade; avaliar os resultados.	(∑ recursos executados/∑ limite disponibilizados) x 100	PROPLAN
		97%	98%	99%	100%	100%			
Meta do PDU	Porcentagem do orçamento da unidade efetivamente executada.	100%	100%	100%	100%	100%	Taxa de execução orçamentária de custeio e capital	(Volume de recursos executados/Limite disponibilizado) x 100	Diretor da Unidade / INMA

Ação	Descrição	Valores Previstos					Realizado			Previsão Atualizada		Observações
		2020	2021	2022	2023	2024	2020	2021	2022	2023	2024	
1	Realizar acompanhamento dos elementos orçamentários Saldos/Empenhos (apropriação do orçamento)	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	-

BOLETIM OFICIAL DA FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL
11/08/2023
Nº 8110
Pg. 182

Indicador 6.1 do PDI	Descrição	Valores Previstos					Descrição	Cálculo	Gestor
	Servidores beneficiados com ações de desenvolvimento pessoal	2020	2021	2022	2023	2024	Certificação de servidores para atuar em projetos alinhados às estratégias institucionais.	(∑ de servidores capacitados / ∑ de servidores e colaboradores) x 100	PROGEP
		10%	15%	20%	25%	30%			
Meta do PDU	Ampliar o contingente de servidores capacitados e/ou qualificados.	73%	80%	85%	90%	100%	Taxa de capacitação e qualificação de servidores	**(Total de servidores capacitados / Total de servidores) x 100**	Diretor da Unidade / INMA

Ação	Descrição	Valores Previstos					Realizado			Previsão Atualizada		Observações
		2020	2021	2022	2023	2024	2020	2021	2022	2023	2024	
1	Viabilizar a capacitação e qualificação de docentes e técnicos.	7%	7%	5%	5%	10%	5%	5%	3%	10%	10%	-

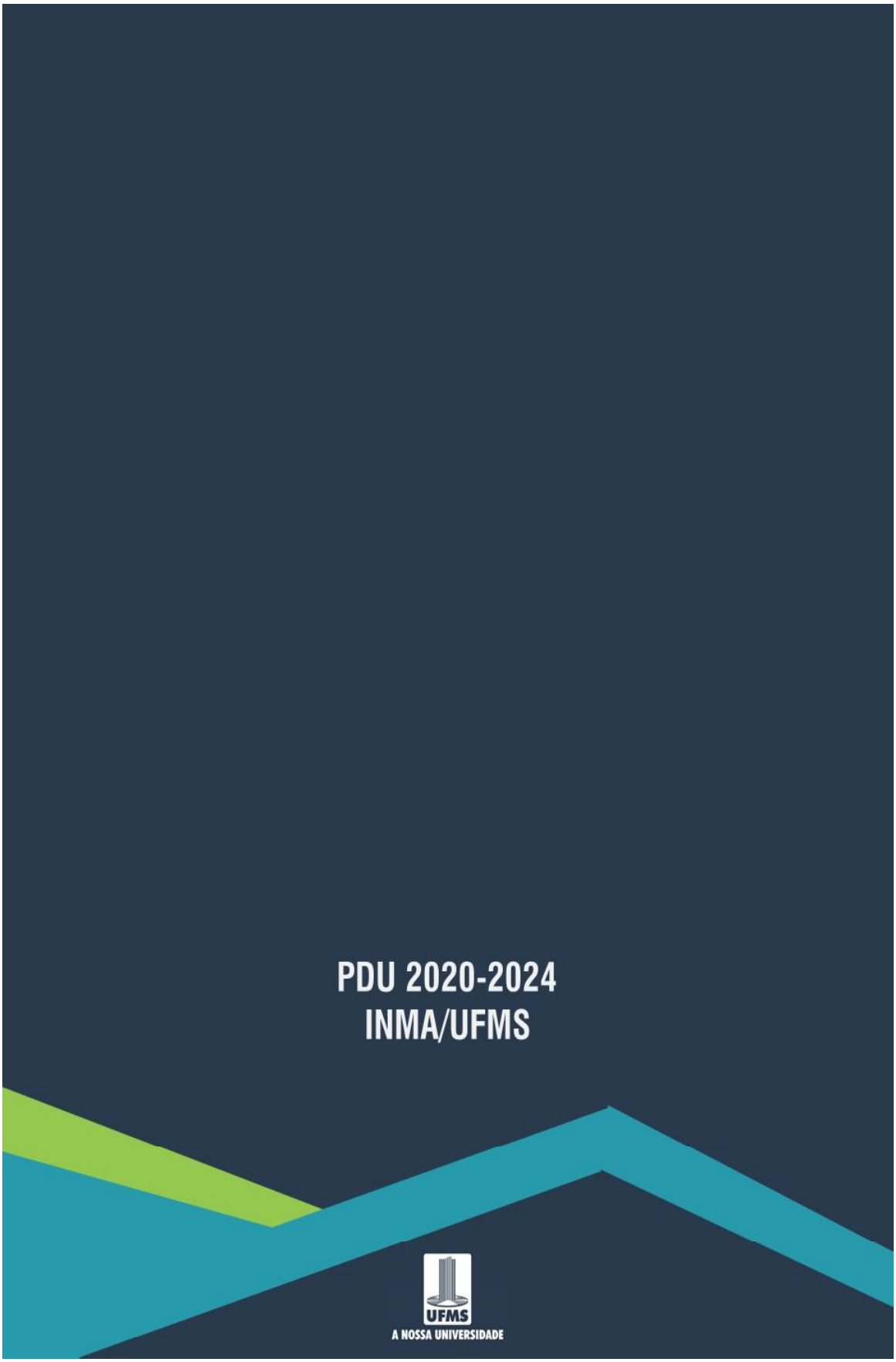
BOLETIM OFICIAL DA FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL
11/08/2023
Nº 8110
pg. 183

Indicador 6.2 do PDI	Descrição	Valores Previstos					Descrição	Cálculo	Gestor
	Servidores beneficiados com ações de saúde e qualidade de vida	2020	2021	2022	2023	2024	Mensura taxa de servidores que responderam à convocação de realização dos Exames Periódicos	(∑ servidores beneficiados/∑ servidores demandantes das ações) x 100	PROGEP
		5%	10%	15%	20%	25%			
Meta do PDU	Incentivar servidores docentes e técnicos administrativos a participarem de projetos de integração e qualidade de vida.	10%	10%	10%	10%	10%	Taxa de servidores beneficiados com ações de saúde ,qualidade de vida e segurança do trabalho	(Total de servidores beneficiados / Total de servidores) x 100	Diretor da Unidade / INMA

Ação	Descrição	Valores Previstos					Realizado			Previsão Atualizada		Observações
		2020	2021	2022	2023	2024	2020	2021	2022	2023	2024	
1	Divulgar aos servidores as ações e projetos existentes na UFMS para integração e qualidade de vida.	100	100	100	100	100	100%	100%	100%	100%	100%	-

BOLETIM OFICIAL DA FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL
11/08/2023
Nº 8110
Pg. 184

-.



BOLETIM OFICIAL DA FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL
11/08/2023
Nº 8110
Pg. 185