



**GOVERNO
DO ESTADO**
Mato Grosso do Sul



**RELATÓRIO DE ATIVIDADES
DIRETORIA DE INFRAESTRUTURA (DINFRA)
UEMS – ANO 2019**

GOVERNADOR DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL

Reinaldo Azambuja Silva

SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO

Maria Cecília Amendola da Motta

REITOR

Laércio Alves de Carvalho

VICE-REITORA

Celi Corrêa Neres

PRÓ-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO E PLANEJAMENTO

Robson Marques de Amorim

PRÓ-REITORIA DE ENSINO

Maria José de Jesus Alves Cordeiro

PRÓ-REITORIA DE EXTENSÃO, CULTURA E ASSUNTOS COMUNITÁRIOS

Márcia Regina Martins Alvarenga

PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO

Luciana Ferreira da Silva

PRÓ-REITORIA DE DESENVOLVIMENTO HUMANO E SOCIAL

Aguinaldo Lenine Alves

DIRETORIA DE REGISTRO ACADÊMICO

Delaine Marcia Martinelli

DIRETORIA DE INFORMÁTICA

Jéssica Bassani de Oliveira

DIRETORIA DE INFRAESTRUTURA

Alencar Ferri

DIRETORIA DE EDUCAÇÃO A DISTÂNCIA

Glaucia Gabriel Sass

UNIDADES UNIVERSITÁRIAS

Unidade Universitária de Amambai

Inêz Miranda Freitas Zandonadi

Unidade Universitária de Aquidauana

Eloi Panachuki

Unidade Universitária de Campo Grande

Djanires Lageano Neto de Jesus

Unidade Universitária de Cassilândia

Gustavo Haralampidou Costa Vieira

Unidade Universitária de Coxim

João Braz Teixeira Barbosa

Unidade Universitária de Dourados

Joselmo da Luz Veríssimo

Unidade Universitária de Glória de Dourados

Walteir Luiz Betoni

Unidade Universitária de Ivinhema

João Cloves Stanzani Dutra

Unidade Universitária de Jardim

Sandra Cristina de Souza

Unidade Universitária de Maracaju

Alex Sandro Richter Von Muhlen

Unidade Universitária de Mundo Novo

Leandro Marciano Marra

Unidade Universitária de Naviraí

Inês de Souza Barba

Unidade Universitária de Nova Andradina

Sonner Arfux de Figueiredo

Unidade Universitária de Paranaíba

Sheila Aparecida Villa Rosa

Unidade Universitária de Ponta Porã

Rosele Marques Vieira

COORDENAÇÃO

Alencar Ferri

ELABORAÇÃO E ORGANIZAÇÃO

Valdirene Fonseca de Souza Teixeira

REVISÃO

Valdirene Fonseca de Souza Teixeira

PUBLICAÇÃO

PRÓ-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO E PLANEJAMENTO (PROAP)

Divisão de Planejamento e Avaliação Institucional (DPAI)

Victor Azambuja Gama

Adriana Cristina Ranzi

Gustavo Fraile Sordi

Expediente

Universidade Estadual de Mato Grosso do Sul
Rodovia MS 162 – Km 12
Cidade Universitária de Dourados
Caixa postal 351
CEP 79804-190 – Dourados-MS

Diretoria de Infraestrutura

Telefone: (67) 3902-2459
Home Page: <http://www.uems.br>
e-mail: dinfra@uems.br

LISTA DE ABREVIATURAS E SIGLAS

DINFRA	Diretoria de Infraestrutura
SG	Setor de Serviços Gerais
ST	Setor de Transporte
SM	Setor de Manutenção
SOP	Setor de Obras e Projetos
SPI	Setor de Protocolo Integrado
APGA	Assessoria de Planejamento e Gestão Ambiental
UEMS	Universidade Estadual do Mato Grosso do Sul
UUs	Unidades Universitárias

LISTA DE QUADROS

Quadro 1. Principais ações desenvolvidas nos setores – UEMS/2019.....	14
Quadro 2. Reformas e Obras em andamento e concluídas pela DINFRA – UEMS/2019.....	16
Quadro 3. Elaboração de estudos, anteprojetos e projetos –UEMS/2019.....	17
Quadro 4. Relação de Espaços Adaptados à Acessibilidade por UU – UEMS/2019.....	18

LISTA DE TABELAS

Tabela 1. Quantidade de Veículos disponíveis por UU – UEMS/2019.....	19
--	----

LISTA DE IMAGENS

Imagem 01. Adequações do Setor de Gado de Leite - U U de Aquidauana.....	24
Imagem 02. Adequações do Setor de Gado de Leite - U U de Aquidauana.....	24
Imagem 03. Aumento do telhado e cocho de alimentação - U U de Aquidauana.....	25
Imagem 04. Aumento do telhado e cocho de alimentação - U U de Aquidauana.....	25
Imagem 05. Construção do Centro de Pós-Graduação em Agronomia - U U Aquidauana.....	25
Imagem 06. Vista geral da Edificação - U U Aquidauana.....	25
Imagem 07. Construção do Auditório - U U Dourados.....	26
Imagem 08. Construção do Auditório - U U Dourados.....	26
Imagem 09. Construção do Auditório - U U Dourados.....	26
Imagem 10. Construção do Auditório - U U Dourados.....	26
Imagem 13. Adequação e Pintura da Reitoria - U U de Dourados.....	27
Imagem 14. Adequação e Pintura da Reitoria - U U de Dourados.....	27
Imagem 11. Adequação de água fluvial do LAMAE e LABECO - U U de Dourados.....	27
Imagem 12. Adequação de água fluvial do LAMAE e LABECO - U U de Dourados.....	27
Imagem 15. Adequação com instalação de paredes em alvenaria do Laboratório de Física Bloco - U U Dourados.....	28
Imagem 16. Adequação com instalação de paredes em alvenaria do Laboratório de Física Bloco - U U Dourados.....	28
Imagem 17. Instalação de cobertura e reboco de pilares do Laboratório de Biologia/CERNA – U U de Dourados.....	28
Imagem 18. Instalação de cobertura e reboco de pilares do Laboratório de Biologia/CERNA - U U de Dourados.....	28
Imagem 19. Pintura de salas de aula e substituição de portas – U U Dourados.....	29
Imagem 20. Pintura de salas de aula e substituição de portas – U U Dourados.....	29
Imagem 21. Correção de infiltrações e reboco do Bloco C – U U de Dourados.....	29
Imagem 22. Correção de infiltrações e reboco do Bloco C - U U Dourados.....	29
Imagem 23. Construção de conjunto de Fossa - U Dourados.....	30
Imagem 24. Construção de conjunto de Fossa - U Dourados.....	30
Imagem 25. Reforma e instalação de piso de madeira na sala do Mestrado em Saúde – U U Dourados.....	30
Imagem 26 Reforma e instalação de piso de madeira na sala do Mestrado em Saúde – U U Dourados.....	30
Imagem 27. Execução de parede de alvenaria e instalação de lousa no laboratório de Zoobotânica – U U de Dourados.....	31
Imagem 28. Execução de parede de alvenaria e instalação de lousa no laboratório de Zoobotânica – U U de Dourados.....	31
Imagem 29. Plantio de Mudas U U Dourados.....	31
Imagem 30. Plantio de Mudas U U Dourados.....	31
Imagem 31. Instalação de bancadas do LABECO - U U Dourados.....	32
Imagem 32. Instalação de bancadas do LABECO - U U Dourados.....	32
Imagem 33. Apoio à exposição de trabalhos da 1ª Oficina de Mosaico, UEMS-UNAMI - U U Dourados.....	32

Imagem 34. Apoio à exposição de trabalhos da 1ª Oficina de Mosaico, UEMS-UNAMI - U U Dourados.....	32
Imagem 35. Laboratório de Pesquisa – U U Mundo Novo.....	33
Imagem 36. Laboratório de Pesquisa – U U Mundo Novo.....	33

SUMÁRIO

1 INFRAESTRUTURA.....	12
1.1 Diretoria de Infraestrutura.....	12
1.2 Atividades desenvolvidas pela DINFRA.....	13
1.3 Projetos.....	17
1.4 Acessibilidade.....	17
1.5 Frota.....	18
1.6 Política de Gestão de Resíduos.....	20
1.7 Destaques.....	20
REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS.....	22
ANEXOS.....	22

APRESENTAÇÃO

Este Relatório resume as atividades executadas no exercício de 2019 com base nas atribuições da Diretoria de Infraestrutura (DINFRA), tendo como diretriz a Resolução COUNI-UEMS N° 479, de 23 de junho de 2016.

1 INFRAESTRUTURA

A UEMS conta com 15 Unidades Universitárias (UUs) localizadas no Estado de Mato Grosso do Sul, perfazendo um total de 74.213,27 m² de área construída, distribuídos nos atuais 9.135.600,05 m² de área territorial total. A estrutura física institucional também dispõe de 206 salas de aula, 15 bibliotecas, 15 auditórios, 86 laboratórios de ensino pesquisa e 22 laboratórios de informática para melhor atender à comunidade universitária.

1.1 Diretoria de Infraestrutura

A Diretoria de Infraestrutura tem como missão planejar, gerenciar e executar atividades acadêmicas e administrativas, quer seja na Graduação, Extensão e Pesquisa, no que se refere à infraestrutura física e aos serviços contínuos das UUs e demais órgãos que compõem a Universidade Estadual de Mato Grosso do Sul.

Vinculada diretamente à Reitoria, tem como principal atribuição coordenar e executar, de forma organizada e integrada, os serviços de manutenção, obras e projetos, transporte, telefonia, segurança, correios, energia, água e limpeza, no âmbito da Universidade, imprescindíveis ao bom funcionamento da UEMS.

A DINFRA é responsável, ainda, pela gestão de atividades como: fiscalização e execução de obras, gerenciamento dos contratos de serviços terceirizados complementares de segurança patrimonial, limpeza e higienização predial, manutenção de instalações físicas e elétricas, jardinagem e manutenção da frota de veículos oficiais. Para isso, possui uma estrutura compacta e atua com apenas cinco setores: Manutenção, Protocolo Integrado, Obras e Projetos, Transporte e Serviço Gerais e uma assessoria de Planejamento e Gestão Ambiental.

1.2 Atividades desenvolvidas pela DINFRA

Durante o ano a Diretoria de Infraestrutura realizou várias ações com objetivo de ampliar e revitalizar a infraestrutura física da Instituição, considerando suas atividades acadêmicas e administrativa, especialmente relacionadas às demandas existentes e as que estão em processo de planejamento até 2019, em consonância com o meio ambiente e de forma sustentável.

Vale destacar que um dos maiores desafios desta diretoria para a consolidação e expansão da infraestrutura, em termos de espaço físico, foi a melhoria da gestão descentralizada, com foco cada vez mais centrado na eficiência e otimização do uso dos recursos disponíveis, que exigiu acompanhamento da execução dos serviços de infraestrutura, alinhando tais ações à realidade atual, em face de várias situações, dentre as quais, a criação de novos setores por conta da expansão das atividades de ensino, pesquisa/pós-graduação, extensão e na área administrativa.

No que diz respeito propriamente aos resultados, as competências apresentadas em função das especificidades dos diferentes serviços de infraestrutura, revelam as dificuldades de gestão de um universo complexo pela sua grandeza e, também, nos leva a compreender melhor a realidade de administração da DINFRA, representada pela integração de áreas e espaços comuns com aqueles pertencentes à Sede e as 15 UUs da UEMS.

Neste contexto, devido à necessidade da regularização ambiental da Unidade Universitária de Dourados, com pendências junto ao Instituto do Meio Ambiente de Dourados, em março de 2019 a DINFRA ampliou sua estrutura com a Assessoria de Planejamento e Gestão Ambiental. Desde então, essa assessoria vem atuando na regularização ambiental da unidade de Dourados e buscando expandir sua atuação para as demais unidades, assim como a obtenção de licença ambiental, Cadastro Ambiental Rural - CAR, outorga de uso de recursos hídricos e demais solicitações dos órgãos ambientais, e após a regularização, atuação na gestão operacional, que inclui implantação e operação de Plano de Gerenciamento de Resíduos Sólidos, Plano de Gerenciamento de Resíduos de Serviços de Saúde, Plano de Gerenciamento de Resíduos Químicos, sistemas de controle ambiental e demais atividades

que devem ser realizadas constantemente. Além disso, a assessoria visa promover ações voltadas para a educação ambiental e futuramente, ações relacionadas à Segurança do Trabalho.

No Quadro 1 é apresentado um resumo das principais ações desenvolvidas pelos Setores e Assessoria da DINFRA no ano de 2019.

Quadro 1. Principais ações desenvolvidas nos setores – UEMS/2019.

Setor	Ações Desenvolvidas
Serviços Gerais	<ul style="list-style-type: none"> -Gestão do contrato dos serviços de limpeza e higienização; -Gerenciamento dos serviços de limpeza e higienização, abrangendo todas as edificações da Sede e Unidades Universitárias da UEMS; -Controle e acompanhamento atividades relativas aos serviços de copa, além de prestar apoio aos eventos; -Fiscalização e orientações à empresa prestadora de serviços de limpeza, asseio e conservação predial quanto aos trabalhos a serem executados; -Gestão do contrato dos serviços de segurança e vigilância ostensiva, preventiva e armada, predial e patrimonial, com postos de vigilância e segurança que possibilitem a ordem e preservação dos prédios da UEMS; -Acompanhamento das faturas relacionadas aos serviços de energia, telefonia e água.
Manutenção	<ul style="list-style-type: none"> -Execução de serviços diários de manutenção geral, mantendo em funcionamento sua infraestrutura física com os serviços de apoio operacional; -Intervenções de manutenção no sistema de telefonia da UEMS; -Manutenção nas instalações elétricas e redes de distribuição de energia; -Substituição de lâmpadas, reatores; -Instalação de novas tomadas para equipamentos elétricos, como por exemplo, aparelhos de ar condicionado e outros; -Realização de mudanças de mobiliários entre setores; -Serviços de manutenção geral em coberturas, tais como: como auxílio em troca de telhas, varrição, limpeza, reparos em calhas e rufos; -Serviços de apoio a eventos e movimentação de mobiliário; -Serviços de limpeza e desinfecção de reservatórios e caixas d'água; -Serviços de reconstituição de pavimento asfáltico no estacionamento; -Serviços de reparos em torneiras, sifões, válvulas de descarga, caixas acopladas e demais elementos hidráulicos; -Serviços de poda de gramados e árvores; -Serviço de varrição de calçadas e estacionamentos; -Serviços de revisão na iluminação nos prédios e estacionamentos da Sede e Unidade Universitária de Dourados; -Serviços de manutenção quadros de comando de bombas dos poços.
Transporte	<ul style="list-style-type: none"> -Gestão de agendamento de viagens com veículos e motoristas; -Gerenciamento de abastecimento de combustíveis e manutenção mecânica, elétrica dos veículos oficiais da instituição; -Transporte de docentes e alunos para atividades didáticas externas; -Transporte de servidores para atividades administrativas internas e externas; -Serviços de Correios.
Obras e Projetos	<ul style="list-style-type: none"> -Elaboração de projetos e fiscalização de obras na universidade;

Setor	Ações Desenvolvidas
	<ul style="list-style-type: none"> -Planejamento, coordenação, execução de projetos de arquitetura e engenharia, obras e serviços de engenharia; -Elaboração de relatórios referentes ao desenvolvimento das obras em andamento; -Participação nos processos licitatórios de obras.
Protocolo Integrado	<ul style="list-style-type: none"> -Coordenação das atividades de protocolo desenvolvidas junto aos diversos setores da UEMS que são prestadas para todas as Unidades e Órgãos Externos; -Recebimento e envio, via Correios, de malotes de correspondências. Estes são distribuídos entre os setores e Unidades da UEMS e Órgãos Externos.
Assessoria de Planejamento e Gestão Ambiental	<ul style="list-style-type: none"> -Regularização ambiental da Unidade Universitária de Dourados (em andamento); -Elaboração de projetos e estudos ambientais; -Participação em trâmites legais junto aos órgãos ambientais pertinentes; -Gestão operacional da Unidade Universitária de Dourados; -Diagnóstico e planejamento ambiental das Unidades Universitárias da UEMS (em andamento).

Fonte: DINFRA – UEMS,2019.

Quanto à otimização da ocupação das edificações e infraestrutura das unidades/sede/órgãos da UEMS, houve a necessidade de obras, reformas, ampliações dos espaços didáticos e acadêmicos, visando um melhor atendimento na prestação de serviços que estão descritos no quadro 2, salientando que priorizou-se as reformas de caráter emergencial, destinando esforços ao melhoramento das instalações já existentes. Disponibiliza-se algumas imagens das obras no Anexo.

Quadro 2. Reformas e Obras em andamento e concluídas pela DINFRA – UEMS/2019.

Unidade Universitária	Breve detalhamento da Obra/reforma
Aquidauana	-Reformas e adequações do Setor de Gado de Leite; cocho alimentação, suportes de segurança nos bretes, pintura, aumento do telhado na sala de alimentação das vacas leiteiras; -Reforma de parte do telhado do Setor; -Construção do Centro de Pós-Graduação em Agronomia.
Campo Grande	-Licitação do piso da sala de dança.
Dourados	-Construção do Auditório; -Adequação dos espaços existentes e já destinados ao GUARAOBY; -Reestruturação dos espaços físicos com realização de serviços de alvenaria, serviços elétricos, hidráulicos, lógica, telefonia e instalações e/ou adequação de divisória, instalação de paredes de gesso acartonado dos seguintes espaços: Gabinete e sala da Pró-reitora de Desenvolvimento Humano e Social; Diretoria de Registro Acadêmico e Gabinete da Pró-Reitoria de Ensino; -Reforma e pintura exterior - Bloco A; -Adequação de água fluvial do LAMAE e LABECO; -Adequação da sala com instalação de paredes em alvenaria do Laboratório de Física - Bloco F; -Adequação do Arquivo Central - Bloco F; -Apoio à exposição de trabalhos da 1ª Oficina de Mosaico, UEMS-UNAMI; -Serviços de Poda e plantio de árvores - Bloco D; -Revitalização da Calçada da Casa da Cultura; -Revitalização do acesso entre os Blocos B e E; -Construção da Casa Dosadora de Cloro; -Reforma e pintura do Laboratório Equipamentos Cromatógrafos - Bloco C; -Reforma e pintura do Laboratório de Preparo 2 - Bloco C; -Correção de infiltrações e reboco - Bloco C; -Construção de conjunto Fossa - Bloco A e B; -Construção de conjunto Fossa - Bloco E e F; -Separação e recolhimento de mobiliário para descarte; -Instalação de cobertura e reboco de pilares do Laboratório de Biologia/CERNA; -Construção de calçadas entorno e de acesso ao laboratório de Biologia do CERNA; -Instalação de paredes de alvenaria e instalação de lousa no Laboratório Zoobotânica - Bloco F; -Reforma e instalação de piso de madeira na sala do Mestrado em Saúde; -Reforma e pintura do Laboratório de Química 2; -reforma e pintura dos laboratórios de Preparo 1 e 2 do - Bloco C; -Pintura de salas de aulas com substituição das portas - Blocos E e F; -Plantio de mudas - Bloco G; -Instalação de bancadas do LABECO; -Construção de calçada de acesso LAMAE/LABECO para o CERNA; -Adequação da sala de atendimento psicológico - Bloco F; -Conserto rachaduras e infiltração na sala nº 9 - Bloco E térreo; -Pintura da fachada, portas e calçadas - Núcleo de Prática Jurídica.
Mundo Novo	-Conclusão do laboratório de Pesquisa.
Naviraí	-Ampliação do laboratório de Alimentos;

Fonte: DINFRA – UEMS, 2019.

1.3 Projetos

Na sequência são apresentados os estudos de anteprojetos, projetos arquitetônicos e técnicos realizadas no exercício de 2019.

Quadro 3. Elaboração de estudos, anteprojetos e projetos –UEMS/2019.

Unidade Universitária	Descrição
Aquidauana	-Elaboração do projeto de Reforma do Laboratório de Conservação da Flora Pantaneira; -Elaboração do anteprojeto do Portal da Unidade.
Coxim	-Elaboração de projeto de Regularização junto à Prefeitura Municipal.
Dourados	-Elaboração dos projetos de ampliação do Bloco C; -Atualização orçamentária do Centro de Informática; -Atualização Projeto de ampliação Bloco C, via AGESUL.
Ivinhema	-Elaboração de projeto de Regularização junto à Prefeitura Municipal.
Jardim	-Elaboração de projeto de Regularização junto à Prefeitura Municipal.
Maracaju	-Elaboração de Projeto de Regularização com aprovação da Prefeitura Municipal.
Mundo Novo	-Elaboração de projeto de Regularização junto à Prefeitura Municipal; -Readequação do projeto do laboratório de solos.
Naviraí	-Elaboração do projeto de bloco de salas de aula e laboratório do curso de Engenharia de Alimentos.
Nova Andradina	Elaboração de projeto de Regularização junto à Prefeitura Municipal.
Ponta Porã	Elaboração de anteprojeto do Bloco da UEMS na EE João Brembatti Calvoso.

Fonte: Setor de Obras/UEMS/2019.

1.4 Acessibilidade

A Diretoria de Infraestrutura, através do Setor de Obras e Projetos, trabalhou para realizar melhorias gerais das instalações físicas visando atender às demandas de mobilidade e acessibilidade de pessoas com deficiência nas UUs.

No Quadro 4 pode ser verificado os espaços que foram adaptados às condições de acessibilidade.

Quadro 4. Relação de Espaços Adaptados à Acessibilidade por UU – UEMS/2019.

Unidade Universitária	Piso Tátil	Elevador	Banheiro Adaptado	Rampas de Acesso
Amambai	x	*	x	x
Aquidauana	x	*	x	x
Campo Grande	x ¹	9	x	x
Cassilândia		*	x	x
Coxim		*	x	
Dourados	x	6	x	x
Glória de Dourados	x	*	x	x
Ivinhema	x	*	x	
Jardim	x	*	x	x
Maracaju	x	*	x	x
Mundo Novo	x ²	*	x	x
Naviraí	x	*	x	
Nova Andradina	x ³	*	x	x
Paranaíba	x	*	x	x
Ponta Porã		1	x	

Fonte: DINFRA – UEMS,2019.

x¹ 320 metros piso tátil.

x² Piso tátil apenas no bloco de sala de aulas do curso de tecnologia em gestão ambiental.

x³ Não há piso tátil na área interna da Unidade. Piso tátil executado somente na área externa a Unidade (calçadas laterais e fundo da unidade via repasse financeiro).

* Unidade Térrea

1.5 Frota

No ano de 2019, a frota da UEMS contou com 55 veículos, distribuídos conforme Tabela 1 a seguir:

Tabela 1. Quantidade de Veículos disponíveis por UU – UEMS/2019.

Unidade Universitária	Quantidade
Aquidauana	19
Campo Grande	03
Cassilândia	04
Coxim	1
Dourados	23
Glória de Dourados	01
Jardim	01
Mundo Novo	01
Naviraí	01
Paranaíba	01
Total	55

Fonte: Setor de Transporte/DINFRA – UEMS,2019.

Dos veículos disponibilizados em Dourados, quatro são usados para pesquisas sob a responsabilidade do Centro de Ensino em Recursos Naturais, restando 19 veículos para atender as necessidades administrativas e outros eventos da reitoria, pró-reitorias, coordenações e as 08 (oito) unidades que não dispõem de veículos.

Principais ações desenvolvidas em 2019:

- ✓ Atendimentos internos e externos ao Campus, tais como o transporte de passageiros, documentos, materiais;
- ✓ Atendimento a 685 solicitações de viagem;
- ✓ Aquisição de 01 veículo Estrada para Unidade de Dourados;
- ✓ Doação 01 veículo Cobalt pela Receita Federal para Unidade de Campo Grande.

1.6 Política de Gestão de Resíduos

Quanto às ações de Política de Gestão de Resíduos, pode-se destacar o apoio técnico da Assessoria de Planejamento e Gestão Ambiental dado à elaboração de Plano de Gerenciamento de Resíduos Sólidos – PGRS, Plano de Gerenciamento de Resíduos Químicos – PGRQ, Plano de Gerenciamento de Resíduos de Serviços de Saúde – PGRSS e Plano de Gerenciamento de Resíduos de Construção Civil – PGRCC. Os planos compõem o processo de licenciamento ambiental da UU de Dourados e devem ser executados e revisados constantemente, com exceção do PGRCC, que é referente apenas ao período de construção do auditório externo.

Atualmente, os planos mencionados estão passando por adequação conforme solicitação do Instituto do Meio Ambiente de Dourados – IMAM. A elaboração dos planos permitiu o levantamento e consolidação de informações e procedimentos operacionais relacionados a gestão de todos os resíduos gerados na Unidade, possibilitando a execução de correções e melhorias.

O gerenciamento de resíduos é uma atividade de responsabilidade compartilhada com todos os geradores de resíduos, desta forma, quando os planos estiverem em execução integral, irão possibilitar mais envolvimento da comunidade acadêmica e melhor desempenho na gestão de resíduos, buscando sempre a melhoria contínua.

1.7 Destaques

Dentre as ações desenvolvidas pela DINFRA, destaca-se o aperfeiçoando do atendimento às demandas relacionadas à reforma e ampliação de instalações da Sede e Unidades Universitárias de forma presencial.

Por fim, os registros da participação da Diretoria de Infraestrutura em reuniões voltadas principalmente para o desenvolvimento de projetos, eventos e outras atividades que

visam o fortalecimento de ações de inovação e empreendedorismo dentro e fora da Instituição. Por exemplo, sua participação em reunião para:

- ✓ Discussão sobre implantação do projeto “Da pena alternativa criminal às tecnologias sociais”, parceria entre UEMS e Poder Judiciário;
- ✓ Discussão referente à possibilidade de recursos para implantação de um sistema de energia solar fotovoltaica em toda a Universidade Estadual de Mato Grosso do Sul.



Reunião para discutir implantação do projeto “Da pena alternativa criminal às tecnologias sociais”.



Reunião para discutir a possibilidade de recursos para implantação de um sistema de energia solar fotovoltaica

REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

UNIVERSIDADE ESTADUAL DO MATO GROSSO DO SUL – UEMS. **Resolução COUNI N° 479, de 23 de junho de 2016.** Estabelece as atribuições dos órgãos executivos e dos órgãos de assessoramento e apoio dos órgãos executivos superiores da Universidade Estadual de Mato Grosso do Sul. Disponível em: <http://www.uems.br/assets/uploads/ailen/arquivos/2016-07-20_09-11-54.pdf>

• U E M S •

ANEXOS

Universidade Estadual
de Mato Grosso do Sul

Imagem 01. Adequações do Setor de Gado de Leite - U U de Aquidauana



Fonte: Setor de Obras e Projetos, 2019.

Imagem 02. Adequações do Setor de Gado de Leite - U U de Aquidauana



Fonte: Setor de Obras e Projetos, 2019.

Imagem 03. Aumento do telhado e cocho de alimentação - U U de Aquidauana



Imagem 04. Aumento do telhado e cocho de alimentação - U U de Aquidauana



Fonte: Setor de Obras e Projetos, 2019.

Fonte: Setor de Obras e Projetos, 2019.

Imagem 05. Construção do Centro de Pós-Graduação em Agronomia - U U Aquidauana



Imagem 06. Vista geral da Edificação - U U Aquidauana



Fonte: Setor de Obras e Projetos, 2019.

Fonte: Setor de Obras e Projetos, 2019.

Imagem 07. Construção do Auditório - U U Dourados



Fonte: Setor de Obras e Projetos, 2019.

Imagem 08. Construção do Auditório - U U Dourados



Fonte: Setor de Obras e Projetos, 2019.

Imagem 09. Construção do Auditório - U U Dourados



Fonte: Setor de Obras e Projetos, 2019.

Imagem 10. Construção do Auditório - U U Dourados



Fonte: Setor de Obras e Projetos, 2019.

Imagem 13. Adequação e Pintura da Reitoria - U U de Dourados



Fonte: Setor de Manutenção, 2019.

Imagem 14. Adequação e Pintura da Reitoria - U U de Dourados



Fonte: Setor de Manutenção, 2019.

Imagem 11. Adequação de água fluvial do LAMAE e LABECO - U U de Dourados



Fonte: Setor de Manutenção, 2019.

Imagem 12. Adequação de água fluvial do LAMAE e LABECO - U U de Dourados



Fonte: Setor de Manutenção, 2019.

Imagem 15. Adequação com instalação de paredes em alvenaria do Laboratório de Física Bloco - U U Dourados



Fonte: Setor de Manutenção, 2019.

Imagem 16. Adequação com instalação de paredes em alvenaria do Laboratório de Física Bloco - U U Dourados



Fonte: Setor de Manutenção, 2019.

Imagem 17. Instalação de cobertura e reboco de pilares do Laboratório de Biologia/CERNA – U U de Dourados



Fonte: Setor de Manutenção, 2019.

Imagem 18. Instalação de cobertura e reboco de pilares do Laboratório de Biologia/CERNA - U U de Dourados



Fonte: Setor de Manutenção, 2019.

Imagem 19. Pintura de salas de aula e substituição de portas – U U Dourados



Fonte: Setor de Manutenção, 2019.

Imagem 20. Pintura de salas de aula e substituição de portas – U U Dourados



Fonte: Setor de Manutenção, 2019.

Imagem 21. Correção de infiltrações e reboco do Bloco C – U U de Dourados



Fonte: Setor de Manutenção, 2019.

Imagem 22. Correção de infiltrações e reboco do Bloco C - U U Dourados



Fonte: Setor de Manutenção, 2019.

Imagem 23. Construção de conjunto de Fossa - U Dourados



Fonte: Setor de Manutenção, 2019.

Imagem 24. Construção de conjunto de Fossa - U Dourados



Fonte: Setor de Manutenção, 2019.

Imagem 25. Reforma e instalação de piso de madeira na sala do Mestrado em Saúde – U U Dourados



Fonte: Setor de Manutenção, 2019.

Imagem 26 Reforma e instalação de piso de madeira na sala do Mestrado em Saúde – U U Dourados



Fonte: Setor de Manutenção, 2019.

Imagem 27. Execução de parede de alvenaria e instalação de lousa no laboratório de Zoobotânica – U U de Dourados



Imagem 28. Execução de parede de alvenaria e instalação de lousa no laboratório de Zoobotânica – U U de Dourados



Fonte: Setor de Manutenção, 2019.

Fonte: Setor de Manutenção, 2019.

Imagem 29. Plantio de Mudas U U Dourados



Imagem 30. Plantio de Mudas U U Dourados



Fonte: Setor de Manutenção, 2019.

Fonte: Setor de Manutenção, 2019.

Imagem 31. Instalação de bancadas do LABECO - U U Dourados



Fonte: Setor de Manutenção, 2019.

Imagem 32. Instalação de bancadas do LABECO - U U Dourados



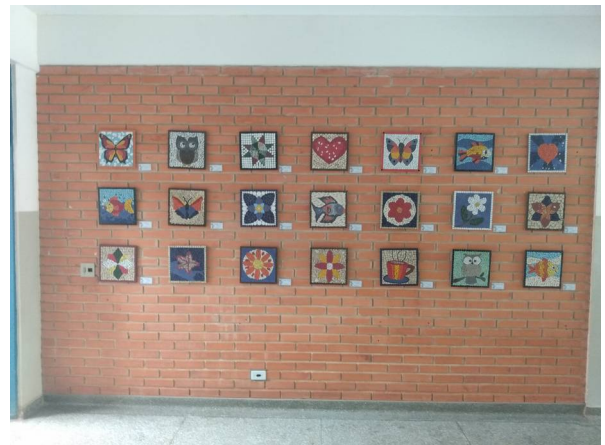
Fonte: Setor de Manutenção, 2019.

Imagem 33. Apoio à exposição de trabalhos da 1ª Oficina de Mosaico, UEMS-UNAMI - U U Dourados



Fonte: Setor de Manutenção, 2019.

Imagem 34. Apoio à exposição de trabalhos da 1ª Oficina de Mosaico, UEMS-UNAMI - U U Dourados



Fonte: Setor de Manutenção, 2019.

Imagem 35. Laboratório de Pesquisa – U U Mundo Novo



Fonte: Setor de Obras e Projetos, 2019.

Imagem 36. Laboratório de Pesquisa – U U Mundo Novo



Fonte: Setor de Obras e Projetos, 2019.