



GOVERNO
DO ESTADO
Mato Grosso
do Sul

RELATÓRIO ANUAL DE GESTÃO DAS UNIDADES UNIVERSITÁRIAS

UNIDADE AQUIDAUANA
EDIÇÃO 2020

*A Universidade
com a identidade
de MS!*

GOVERNADOR DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL

Reinaldo Azambuja Silva

SECRETÁRIA 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

Robsom 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 Márcia Martinelli

DIRETORIA DE INFORMÁTICA

Glaucia Gabriel Sass

DIRETORIA DE INFRAESTRUTURA

Alencar Ferri

DIRETORIA DE EDUCAÇÃO A DISTÂNCIA

Jorceli de Barros Chaparro

UNIDADES UNIVERSITÁRIAS

Unidade Universitária de Amambai

Flávio Rodrigues Lhopes

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

Marcelo Ferreira de Souza

Unidade Universitária de Glória de Dourados

Walteir Luiz Betoni

Unidade Universitária de Ivinhema

Magali Gorete da Silva Magri

Unidade Universitária de Jardim

Anailton de Souza Gama

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

Laís Fernanda de Azevedo Silva

COORDENAÇÃO

Elói Panachuki

ELABORAÇÃO E REVISÃO

Annelise Cirilo Pereira

Elói Panachuki

DIAGRAMAÇÃO E PUBLICAÇÃO

PRÓ-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO E PLANEJAMENTO (PROAP)

Divisão de Planejamento e Avaliação Institucional (DPAI)

Victor Azambuja Gama

Adriana Cristina Ranzi

Gustavo Fraile Sordi

Sidney Kuerten

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

Unidade Universitária de Aquidauana

Telefone: (67) 3902-2360 / Fax: (67) 3902-2364

Home Page: <http://www.uems.br>

e-mail: uems@uems.br

LISTA DE ABREVIATURAS E SIGLAS

ARELIN	Assessoria de Relações Internacionais
AGRAER	Agência de Desenvolvimento Agrário e Extensão Rural
CAUES	Comitê Multidisciplinar de Ações de Urgências e Emergências em Saúde da UEMS
IBGE	Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística
IFMS	Instituto Federal de Mato Grosso do Sul
PROEC	Pró Reitoria de Extensão, Cultura e Assuntos Comunitários
PROSSEGUIR	Programa de Saúde e Segurança na Economia
SEMAGRO	Secretaria de Estado de Meio Ambiente, Desenvolvimento Econômico, Produção e Agricultura Familiar
SES	Secretaria de Estado de Saúde
UEMS	Universidade Estadual de Mato Grosso do Sul
UFMS	Universidade Federal de Mato Grosso do Sul
UU	Unidade Universitária

LISTA DE QUADROS

Quadro 01 – Relação de laboratórios específicos.....	25
Quadro 02 – Total de volumes de livros, na UU de Aquidauana por área de conhecimento....	26
Quadro 03 – Principais parcerias e convênios firmados pela UU de Aquidauana em 2020.....	29
Quadro 04 – Principais ações e eventos realizados na UU de Aquidauana em 2020.....	30
Quadro 05 – Principais ações e eventos que contaram com a presença de representantes da UEMS (presenciais e remotas) da UU de Aquidauana – UEMS/2020.....	30

LISTA DE TABELAS

Tabela 01 – Relação de docentes efetivos na UU de Aquidauana em 2020.....	15
Tabela 02 – Relação de docentes contratados na UU de Aquidauana em 2020.....	17
Tabela 03 – Relação de servidores TNS da UU de Aquidauana em 2020.....	17
Tabela 04 – Relação de ATNM da UU de Aquidauana em 2020.....	18
Tabela 05 – Relação de servidores em cargos comissionados da UU de Aquidauana em 2020.	19
Tabela 06 – Relação de funcionários terceirizados da UU de Aquidauana em 2020.....	19
Tabela 07 – Principais obras de construção, reformas e reparos realizados na UU de Aquidauana em 2020.....	23

LISTA DE FIGURAS

Figura 01 – Ambientes da biblioteca da UU de Aquidauana.....	27
Figura 02 – Cenas dos ambientes e instrumentos de acessibilidade da UU de Aquidauana.....	28
Figura 03 – Registros das ações da Campanha “UEMS Solidária: o essencial não para” da UU de Aquidauana.....	34
Figura 04 – UU de Aquidauana é homenageada na Câmara Municipal de Aquidauana pela participação na Campanha Solidária.....	35

SUMÁRIO

1 CONTEXTUALIZAÇÃO SOCIOECONÔMICA E DESCRIÇÃO DA UNIDADE.....	11
2 BREVE HISTÓRICO DOS CURSOS OFERTADOS NA UU.....	13
3 CURSOS OFERTADOS EM 2020.....	13
4 CORPO DOCENTE E TÉCNICO-ADMINISTRATIVO EM 2020.....	14
4.1 Corpo docente e do quadro técnico administrativo.....	14
4.2. Breve descrição e principais mudanças ocorridas no corpo docente e técnico no ano de 2020.....	21
5 INFRAESTRUTURA.....	21
5.1 Principais obras de construção, reformas e reparos realizados em 2020.....	22
5.2 Aquisição, reparos e manutenção de móveis e equipamentos.....	23
5.3 Identificação dos laboratórios.....	23
5.4 Biblioteca e acervo.....	26
5.5 Acessibilidade.....	27
6 SUSTENTABILIDADE.....	28
7 RELAÇÕES INTERINSTITUCIONAIS.....	29
7.1 Parcerias e convênios firmados e/ou em execução em 2020.....	29
7.2 Principais ações e eventos que ocorreram no ano de 2020.....	30
8 INTERNACIONALIZAÇÃO.....	31
8.1 Relações de Interação ou cooperação com Instituições Estrangeiras.....	31
9 MEDIDAS INSTITUCIONAIS DE CONTROLE E COMBATE A PANDEMIA.....	31
9.1 Breve apresentação da evolução da pandemia no município.....	31
9.2 Participação de comitês ou de grupos de trabalho.....	32
9.3 Parcerias, doações e voluntariado.....	32
10 DESTAQUES E OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES SOBRE A UNIDADE	34
REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS.....	36

APRESENTAÇÃO

Breve apresentação do relatório de atividades da Unidade Universitária de Aquidauana, com as palavras do coordenador da equipe de elaboração, Prof. Dr. Elói Panachuki.



*Mensagem do Gerente da
Unidade Universitária
de Aquidauana.*

Há 27 anos, estamos construindo a Universidade Estadual de Mato Grosso do Sul, a nossa UEMS, que tem uma desafiadora missão: Gerar e disseminar o conhecimento, com vistas ao desenvolvimento das potencialidades humanas, dos aspectos político, econômico e social do Estado, e com compromisso democrático de acesso à educação superior e o fortalecimento de outros níveis de ensino, contribuindo, dessa forma, para a consolidação da democracia.

Nesse viés de entendimento, sabemos que, além da disseminação do

conhecimento por do meio do ensino e da extensão, da construção de saberes específicos que emanam de pesquisas, devemos ressaltar o planejamento/avaliação das ações que oportunizam um olhar crítico aos objetivos propostos. Planejar as ações da Universidade para mais 05 (cinco) anos é sempre uma tarefa que requer muitas reflexões, porque traçamos junto as ações que contribuirão para uma sociedade mais justa.

Elói Panachuki

UNIDADE UNIVERSITÁRIA DE AQUIDAUANA



Fonte: UU de Aquidauana/UEMS, 2020.

1 CONTEXTUALIZAÇÃO SOCIOECONÔMICA E DESCRIÇÃO DA UNIDADE¹

Aquidauana é um município localizado na região Noroeste do Estado de Mato Grosso do Sul. Fundado em 15 de Agosto de 1892, atualmente conta com uma população estimada de 48.029 habitantes, segundo estimativa do Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE) em 2020, sendo, dessa forma, o sétimo maior município do Estado em número de habitantes. Está localizado na região do ecótono Cerrado-Pantanal, a 139 km da Capital do Estado, em uma área territorial de 17.087,021 km² (IBGE, 2020), sendo o 4º maior município do Estado de Mato Grosso do Sul. Por estar localizado na transição entre dois biomas, o Cerrado e o Pantanal, Aquidauana é conhecida como o “Portal do Pantanal”,

¹ Elaborado pela Unidade.

correspondendo à maior planície alagada e um dos ecossistemas mais belos do mundo. O Rio Aquidauana, que deu nome ao município, tem sua origem indígena Guaicuru.

A economia do município é formada por atividades relacionadas à agropecuária, indústria, comércio e serviços. Na agricultura, destaca-se a produção de milho, mandioca, feijão, banana, abacaxi e abóbora. Na pecuária, segundo o IBGE (2019), são mais de 748 mil cabeças de rebanho bovino e mais de 12 mil cabeças de rebanho ovino, além do rebanho de suínos e galinhas. Na indústria, há um frigorífico e uma siderúrgica que geram emprego e renda a inúmeras famílias da região. No comércio, há lojas de todos os seguimentos, vestuário, calçados, móveis, materiais para escritório, construção civil, automóveis, dentre outros. De acordo com o IBGE, em 2018, o salário médio dos trabalhadores formais era de apenas 1,9 salários mínimos, além disso, 38% da população contava com um rendimento mensal per capita de até ½ salário mínimo, fazendo com que, dos setenta e nove municípios do Estado de Mato Grosso do Sul, Aquidauana esteja entre os dez com menor PIB per capita, de apenas R\$ 19.389,54.

Aquidauana pode ser considerada uma “cidade universitária”, com a presença de três importantes instituições públicas de Ensino Superior - a Universidade Estadual de Mato Grosso do Sul (UEMS), a Universidade Federal de Mato Grosso do Sul (UFMS) e o Instituto Federal de Mato Grosso do Sul (IFMS) - atraindo estudantes de todas as regiões do país, fortalecendo o comércio, a prestação de serviços e o turismo.

O turismo apresenta grande potencial e tem forte influência na economia, principalmente por estar localizada em uma das regiões mais bonitas do país. Em maio de 2019, o Governo Federal anunciou 30 rotas turísticas para serem beneficiadas com investimentos, sendo Aquidauana e mais seis municípios de MS integrantes destas rotas. Todos os anos o município recebe milhares de turistas, desde aqueles que estão em busca de descanso nas tradicionais pousadas pantaneiras, da culinária, da pesca, do ecoturismo, da contemplação e da observação da paisagem natural, dos eventos e das “feirinhas” que acontecem na cidade.

O Centro de Educação Rural de Aquidauana (CERA) (hoje chamado de CEPA – Centro de Educação Profissional de Aquidauana Geraldo Afonso Garcia Ferreira), criado em 1974, oferecia o Ensino Médio e o Curso Técnico em Agropecuária e até hoje é muito

lembrado com carinho pelas pessoas de todo o Estado. Vinte anos depois, com a criação da UEMS, o município de Aquidauana foi um dos contemplados com a instalação de uma Unidade Universitária, localizada na fazenda experimental e com toda a infraestrutura do antigo CERA, em uma área de aproximadamente 806 hectares. São mais de 1.000 alunos que frequentam a Unidade todos os dias. Aqui são desenvolvidos inúmeros projetos de Ensino, Pesquisa e Extensão, nas áreas da Agronomia, Engenharia Florestal e Zootecnia.

2 BREVE HISTÓRICO DOS CURSOS OFERTADOS NA UU

A UU de Aquidauana iniciou suas atividades em 1994, com a doação da Fazenda-Escola do Centro de Educação Rural de Aquidauana (CERA), uma área de aproximadamente 806 hectares, localizada a 12 km da zona urbana, aos pés do Morro do Paxixi, na Serra de Maracaju. Neste ano fora implantado o primeiro curso de Graduação em Zootecnia do Estado de Mato Grosso do Sul. Seis anos depois, em 2000, foi criado o curso de Graduação em Agronomia e, em 2010, de modo a fortalecer ainda mais a excelência no estudo das Ciências Agrárias, foi criado o curso de Graduação em Engenharia Florestal, assegurando à UEMS um lugar de destaque tanto no desenvolvimento social, econômico, científico e tecnológico de Mato Grosso do Sul em sistemas agropastoris, como na interiorização das ações da Universidade, democratizando o acesso ao conhecimento na produção agrícola, com vistas ao desenvolvimento sustentável.

3 CURSOS OFERTADOS EM 2020

A UU ofereceu 03 (três) cursos de graduação (Agronomia, Engenharia Florestal e Zootecnia). Possui 02 (dois) programas de pós-graduação *stricto sensu*, com mestrado em Agronomia e Zootecnia, e doutorado em Agronomia.

4 CORPO DOCENTE E TÉCNICO-ADMINISTRATIVO EM 2020

O quadro de docentes em exercício no ano de 2020 da UU integrava 58 professores (Tabelas 01 e 02) distribuídos nos cursos de graduação supracitados. A UU dispõe de 07 (sete) Técnicos de Nível Superior (TNS) (Tabela 03), 19 Assistentes Técnicos de Nível Médio (ATNM) (Tabela 04), 02 (dois) cargos comissionados (Tabela 05) e 32 funcionários terceirizados distribuídos nos setores de manutenção, limpeza e atividades gerais (Tabela 06).

4.1 Corpo docente e do quadro técnico administrativo

As Tabelas 01 e 02 apresentam os docentes efetivos e contratados, respectivamente, em conjunto com a indicação do curso vinculado, do regime de trabalho (RT), da titulação atual e do tempo em exercício de cada um destes servidores.

Tabela 01 – Relação de docentes efetivos na UU de Aquidauana em 2020.

	Servidor	Curso	RT*	Titulação Atual	TE* (anos)
1	Adriana de Castro Correia da Silva	Agronomia	40h	Doutor	05
2	Adriana de Fátima Gomes Gouvêa	Engenharia Florestal	40h	Doutor	04
3	Adriano Da Silva Lopes	Agronomia	40h	Doutor	16
4	Afrânio José Soriano Soares	Engenharia Florestal	40h	Doutor	22
5	Alfredo Raul Abot	Agronomia	40h	Doutor	22
6	Allan Motta Couto	Engenharia Florestal	40h	Doutor	05
7	André Luiz Julien Ferraz	Zootecnia	40h	Doutor	10
8	André Rozemberg Peixoto Simões	Zootecnia	40h	Doutor	16
9	Andrea Roberto Duarte Lopes Souza	Zootecnia	40h	Doutor	01
10	Antonio Correa De Oliveira Filho	Agronomia	40h	Doutor	14
11	Armando Cirilo De Souza	Agronomia/ Engenharia Florestal	40h	Doutor	21
12	Aya Sasa	Zootecnia	40h	Doutor	15
13	Carolina Da Silva Barbosa	Zootecnia	40h	Doutor	22
14	Cristiane Fátima Meldau De Campos Amaral	Zootecnia	40h	Doutor	22
15	Cristiane Gonçalves De Mendonça	Agronomia	40h	Doutor	16
16	Dalton Mendes De Oliveira	Zootecnia	40h	Doutor	05
17	Deisy Lúcia Cardoso	Agronomia	40h	Doutor	04
18	Deizeluci De Fátima Pereira Zanella	Agronomia/Engenharia Florestal	40h	Doutor	22
19	Deliane Cristina Costa	Zootecnia	40h	Doutor	01
20	Diego Pierre De Almeida	Engenharia Florestal	40h	Doutor	04
21	Edilson Urbano	Engenharia Florestal	40h	Doutor	09
22	Elis Regina De Moraes Garcia	Zootecnia	40h	Doutor	22
23	Elói Panachuki	Agronomia	40h	Doutor	19
24	Fabiana De Andrade Melo Sterza	Zootecnia	40h	Doutor	10
25	Felipe Andre Sganzerla Graichen	Agronomia	40h	Doutor	09
26	Filipe Valadao Do Prado Cacau	Engenharia Florestal	40h	Doutor	09
27	Francisco Eduardo Torres	Agronomia	40h	Doutor	19
28	Guilherme Silverio Aquino De Souza	Engenharia Florestal	40h	Doutor	01
29	Henrique Jorge Fernandes	Zootecnia	40h	Doutor	22
30	Jolimar Antonio Schiavo	Agronomia	40h	Doutor	15
31	José Maria Do Nascimento	Agronomia	40h	Doutor	22

Servidor	Curso	RT*	Titulação Atual	TE* (anos)
32 José Evaristo Gonçalves	Agronomia/Engenharia Florestal	40h	Doutor	05
33 Luisa Melville Paiva	Zootecnia	40h	Doutor	22
34 Luiza Cristiane Fialho Zazycki	Engenharia Florestal/Zootecnia	40h	Doutor	01
35 Maiele Leandro Da Silva	Agronomia	40h	Doutor	05
36 Mércia Ikarugi Bomfim Celoto	Agronomia	40h	Doutor	04
37 Marcos Antonio Camacho Da Silva	Agronomia	40h	Doutor	16
38 Marcus Vinicius Morais De Oliveira	Zootecnia	40h	Doutor	16
39 Matheus Gustavo Da Silva	Agronomia	40h	Doutor	10
40 Natascha Goes Cintra Borlachenco	Agronomia	40h	Doutor	09
41 Norton Hayd Rego	Engenharia Florestal	40h	Doutor	14
42 Patricia Vieira Pompeu	Engenharia Florestal	40h	Doutor	01
43 Paulo Neres Carvalho	Zootecnia	40h	Mestre	22
44 Pedro Nelson César Do Amaral	Zootecnia	40h	Doutor	22
45 Priscila Gusmão Pompiani	Engenharia Florestal	40h	Doutor	21
46 Rogério Ferreira Da Silva	Agronomia/Zootecnia	40h	Doutor	16
47 Tânia Mara B. Dos Santos	Zootecnia	40h	Doutor	20
48 Thiago Woiciechowski	Engenharia Florestal	40h	Doutor	05
49 Tiago Junior Pasquetti	Zootecnia	40h	Doutor	05
50 Ulisses Simon Da Silveira	Zootecnia	40h	Doutor	22

Fonte: UU de Aquidauana/UEMS, 2020.

*RT= Regime de Trabalho, ** TE= Tempo de exercício na Unidade (por ano).

Tabela 02 – Relação de docentes contratados na UU de Aquidauana em 2020.

	Servidor	Curso	RT*	Titulação Atual	TE* (anos)
1	Angelita dos Santos Zanuncio	Agronomia/Zootecnia	12h	Mestre	01
2	César Murilo de Albuquerque Correa	Agronomia	40h	Doutor	01
3	Cristiano Pereira da Silva	Agronomia/Engenharia Florestal	14h	Doutor	01
4	Eder Duarte Fanaya Junior	Agronomia	08h	Doutor	01
5	Fernando Ibanez Martins	Agronomia	06h	Doutor	01
6	Marcelo Vedovatto	Zootecnia	32h	Doutor	01
7	Monik Begname de Castro	Engenharia Florestal	34h	Mestre	01
8	Rosileide Vilalba Rohod	Zootecnia	32h	Doutor	01

Fonte: UU de Aquidauana/UEMS, 2020.

*RT= Regime de Trabalho, ** TE= Tempo de exercício na Unidade (por ano).

As Tabelas 03, 04 e 05 apresentam os TNS, os ATNM e os servidores em cargos comissionados, respectivamente, em conjunto com a indicação do cargo, do grau e da área de escolaridade e do tempo de exercício de cada um destes servidores.

Tabela 03 – Relação de servidores TNS da UU de Aquidauana em 2020.

	Servidor	Cargo	Grau de Escolaridade	Área de Escolaridade	TE* (anos)
1	Ana Claudia de Lima Doarth	Secretária Acadêmico Pós-Graduação	Especialização	Direito	02
2	Aracy Garcia Travassos dos Santos	Médico Veterinário	Especialização	Medicina Veterinária	05
3	Christoffer Yuri B. Greffe Rodrigues	Secretário Centro Pesquisa CEMAP	Especialização	Direito	14
4	Fernanda Rodrigues Lacerda	Secretária das Coordenações	Graduação	Direito	02
5	Gustavo Ruivo Salmazzo	Técnico de Laboratório	Mestre	Química	06
6	Kleber Fernando Trevelin	Técnico de Laboratório	Especialização	Biologia	06
7	Wagnes Nantes Velasques	E. E. Geraldo Afonso Garcia	Especialização	Geografia	20

Fonte: UU de Aquidauana/UEMS, 2020.

* TE= Tempo de exercício na Unidade (por ano).

Tabela 04 – Relação de ATNM da UU de Aquidauana em 2020.

	Servidor	Cargo/Lotação	Grau de Escolaridade	Área de Escolaridade	TE* (anos)
1	Adriana Ferreira da Silva	Biblioteca	Especialização	Biblioteca	01
2	Annelise Cirilo Pereira	Gestor Administrativo	Especialização	Engenharia	01
3	Alysson Martins Wanderley	Técnico em Agropecuária	Doutor	Ciência Animal	**
4	Aurora Vela Scala	Biblioteca	Graduação	Ciências Contábeis	14
5	Carmelita Santos da Cunha Leite	Técnico em Agropecuária	Especialização	Geografia	10
6	Célia Maria Ferreira Marcelino	Técnico Serviços Operacionais (antigo CERA)	Ensino Fundamental	N/A	20
7	Cristiane Cardoso Nimbu Sampaio	Secretária Acadêmica Graduação	Ensino Médio	N/A	20
8	David Alves Machado Neto	Núcleo de Estágios	Especialização	Matemática	05
9	Evandro Mendes Ferreira	Apoio atividades fazenda experimental	Ensino Médio	N/A	20
10	Gildo Batista da Costa	Técnico em Agropecuária	Ensino Médio	N/A	14
11	Gilmar Andrade de Lima	Gestor Administrativo	Graduação	Geografia	20
12	Ioná Cristina Machado	Auxiliar de Tecnologia e Informação	Especialização	Matemática	14
13	Izaura Pereira dos Santos Gonçalves	Secretaria das Coordenações dos Cursos de Graduação	Especialização	História	20
14	Jorge André Mianutti	Marcenaria	Ensino Fundamental	N/A	20
15	Laurentina Carvalho Ramos	Secretária da Gerência	Especialização	Gestão Ambiental	20
16	Maike Peregrinelli Ledesma	Auxiliar de Laboratório de Biologia e Química	Graduação	Ciências Biológicas	01
17	Marcel Peixoto da Silva	Técnico em Agropecuária	Ensino Médio	N/A	09
18	Shirley Pereira Aivi	Biblioteca	Graduação	História	20
19	Yan de Castro Vieira	Secretário Pós-Graduação	Graduação	Administração	01

Fonte: UU de Aquidauana/UEMS, 2020.

* TE= Tempo de exercício na Unidade (por ano), N/A = não se aplica.

** Sem informação.

Tabela 05 – Relação de servidores em cargos comissionados da UU de Aquidauana em 2020.

Servidor	Cargo/ Lotação	Grau de Escolaridade	Área de Escolaridade	TE* (anos)
1 Carlos Alberto Mendonça Junior	Gestor de Processo – Gestão da Fazenda Experimental	Graduação	História	01
2 Priscila Barbiéri Acosta	Assistente II – Secretária Acadêmica dos Cursos de Graduação	Graduação	Jornalismo	03

Fonte: UU de Aquidauana/UEMS, 2020.

* TE= Tempo de exercício na Unidade, por ano.

Tabela 06 – Relação de funcionários terceirizados da UU de Aquidauana em 2020.

Funcionário	Cargo/ Lotação	Grau de Escolaridade	TE* (anos)
1 Adriano Salazar de Souza	Serviços Gerais e Limpeza	Ensino médio completo	01
2 Agenilson Manoel Cavalcante	Pedreiro	Ensino fundamental incompleto	01
3 Alan Michael Andrade	Motorista	Ensino médio completo	03
3 Alex Souza da Silva	Tratorista	Ensino médio incompleto	04
4 Alex da Silva Meira	Serviços Gerais e Limpeza	Ensino fundamental incompleto	01
6 Carmen Paulina do Amaral	Limpeza	Ensino fundamental incompleto	10
7 Diego Abreu dos Santos	Auxiliar de Jardinagem	Ensino médio completo	05
8 Edson de Paula Silva	Serviços Gerais e Limpeza	Ensino médio completo	04
9 Elizabete Rodrigues de Matos	Limpeza	Ensino fundamental incompleto	08
10 Eraldo de Almeida Silva	Copeiro	Ensino fundamental completo	04
12 Fermiano Flores	Serviços Gerais e Limpeza	Ensino fundamental completo	01
13 Francisco Aparecido Moreira	Serviços Gerais e Limpeza	Ensino fundamental completo	01
14 Grautelmir Meireles Almada Junior	Oficial de Manutenção	Ensino médio completo	02
15 Jorge Adriano de Deus Ricardo	Serviços Gerais e Limpeza	Ensino médio incompleto	04
16 Jucelma Gonçalves Ramos	Serviços Gerais e	Ensino médio completo	03

Funcionário	Cargo/ Lotação	Grau de Escolaridade	TE* (anos)
	Limpeza		
17 Leandro Oliveira	Serviços Gerais e Limpeza	Ensino fundamental incompleto	02
18 Leslier Livingstone Rhodan Fernandes	Serviços Gerais e Limpeza	Ensino fundamental completo	02
19 Liverson Alves Martins	Serviços Gerais e Limpeza	Ensino fundamental incompleto	01
20 Lucio Mauro da Silva Vieira	Serviços Gerais e Limpeza	Ensino médio completo	04
21 Luiz Lima de Jesus	Serviços Gerais e Limpeza	Ensino médio completo	04
22 Maicon Cleiton da Silva Cristaldo	Eletricista	Ensino médio completo	01
23 Marly Rodrigues Mendes dos Santos	Serviços Gerais e Limpeza	Ensino médio completo	09
24 Mônica Aparecida da Silva	Serviços Gerais e Limpeza	Ensino médio completo	08
25 Nando do Amaral Oliveira	Serviços Gerais e Limpeza	Ensino médio incompleto	02
26 Odinei da Silva Tomicha	Serviços Gerais e Limpeza	Ensino médio completo	01
27 Paulo Antonio Friedrich	Mecânico	Ensino médio completo	02
28 Plinner Porto Pergo	Serviços Gerais e Limpeza	Ensino médio completo	01
29 Roseli Ribeiro de Souza	Serviços Gerais e Limpeza	Ensino médio completo	11
30 Rosemeire da Silva Albres	Serviços Gerais e Limpeza	Ensino médio incompleto	11
31 Rui Roje Alves Hermann	Oficial de Manutenção	Ensino médio incompleto	04
32 Valdociro Souza Ramos	Serviços Gerais e Limpeza	Ensino fundamental incompleto	03

Fonte: UU de Aquidauana/UEMS, 2020.

* TE= Tempo de exercício na Unidade, por ano.

4.2. Breve descrição e principais mudanças ocorridas no corpo docente e técnico no ano de 2020

No ano de 2020, o cargo de Secretário Acadêmico dos Cursos de Pós-Graduação foi ocupado pelo técnico Yan de Castro Vieira, em substituição ao técnico Everton Luz Andrade Costa, que pediu exoneração. Retornaram de afastamento para aperfeiçoamento pessoal a docente Luisa Melville Paiva (Pós-Doutorado) e o técnico Alysson Martins Wanderley (Doutorado).

5 INFRAESTRUTURA

A UEMS, instituída pela Lei Estadual nº 1.461, de 20 de dezembro de 1993, tornou-se um importante mecanismo de desenvolvimento e inclusão social. Ao longo dos seus 27 anos de história, a UEMS tem assumido novos desafios e está se tornando cada vez mais próxima da comunidade, gerando e disseminando o conhecimento, com vistas ao desenvolvimento das potencialidades humanas, econômicas e sociais. Hoje, a UEMS está presente em quinze Unidades Universitárias e sete polos de Educação à Distância.

Em Aquidauana, o Centro de Educação Rural de Aquidauana – CERA (hoje chamado de CEPA – Centro de Educação Profissional de Aquidauana Geraldo Afonso Garcia Ferreira), criado em 1974, tinha como objetivo ser uma referência na formação de técnicos para o setor primário da economia local, oferecendo o Ensino Médio e o Curso Técnico em Agropecuária integrado em regime de internato e semi-internato, e até hoje é muito lembrado com carinho pelas pessoas que aqui passaram. Na época, estudavam no CERA aproximadamente 200 alunos, em seis salas de aula. Vinte anos depois, com a criação da UEMS, o município foi um dos contemplados com a instalação de uma Unidade Universitária, localizada na fazenda experimental do antigo CERA, em uma área de aproximadamente 806 hectares.

Hoje, a Unidade Universitária de Aquidauana oferece os cursos de Graduação em Agronomia, Engenharia Florestal e Zootecnia, e cursos de Pós-Graduação, sendo Mestrado e

Doutorado em Agronomia e Mestrado em Zootecnia. Dessa forma, utilizam a Unidade Universitária de Aquidauana diariamente mais de 1.000 pessoas.

São 10 blocos com salas de aula, laboratórios de Ensino e Pesquisa, salas administrativas, auditório, centros e setores. Além disso, na fazenda experimental da UEMS, há 10 setores que atendem às atividades de Ensino e Pesquisa dos cursos de graduação e pós-graduação, sendo Avicultura, Bovinocultura de Corte e Leite, Marcenaria, Oficina, Ovinocultura, Produção Vegetal, Piscicultura, Suinocultura e Viveiro, além de 03 Centros de Ensino, Pesquisa e Extensão (CEPEX), sendo o Centro de Excelência em Ciência Animal do Cerrado e Pantanal (CECA), Centro de Estudos em Produção Vegetal (CEPROV) e Centro de Estudos em Meio Ambiente, Áreas Protegidas e Desenvolvimento Sustentável (CEMAP).

Nos tópicos subsequentes, é possível observar as obras de construção, reformas e reparos realizados no ano de 2020, a relação/quantidade geral dos itens, bem como os laboratórios, biblioteca e acessibilidade.

5.1 Principais obras de construção, reformas e reparos realizados em 2020

Ao longo do ano de 2020 foram realizados investimentos em infraestrutura e manutenção predial da UU de Aquidauana. Foram ações voltadas para melhorias e crescimento da Unidade com objetivo de garantir condições estruturais para o contínuo funcionamento da Universidade e a segurança de todos os usuários. A Tabela 07, a seguir, revela o conjunto de ações concluídas durante o período.

Tabela 07 – Principais obras de construção, reformas e reparos realizados na UU de Aquidauana em 2020.

Objeto	Valor (R\$)	Origem recurso	Ação		
			C	P	I
Construção de uma varanda no Setor de Produção Vegetal (piso, telhado e pintura)	3.000,00	Repasse Financeiro	X		
Construção de banheiro e vestiário no Centro (CEMAP)	7.000,00	Repasse Financeiro para o Centro	X		
Reparo de cobertura de barracão de ordenha no Setor de Bovinocultura de Leite	30.000,00	Licitação	X		
Reparo da caixa de esgoto na Portaria Principal	500,00	Repasse Financeiro		X	

Fonte: UU de Aquidauana/UEMS, 2020.

*Ações divididas em três categorias: C – Corretiva; P – Preventiva; I – Investimento (admite-se como ações de investimento toda a aquisição de equipamentos que contribuem para a expansão das atividades de ensino, pesquisa e extensão).

5.2 Aquisição, reparos e manutenção de móveis e equipamentos

Em 2020, foram feitos reparos em máquinas de ar-condicionado, como limpezas, trocas de peças e gases, além de limpezas e troca de torneiras de bebedouros, manutenção de pilhetas nos campos demonstrativos de Zootecnia, troca de lâmpadas queimadas e substituição por lâmpadas mais eficientes de LED em salas de aula, salas administrativas e laboratórios, além da aquisição de 01 (um) bebedouro para a Gerência.

5.3 Identificação dos laboratórios

A UU de Aquidauana dispõe de sete laboratórios didáticos (Quadro 01), sendo um laboratório de informática, um laboratório de química e bioquímica, um laboratório de anatomia, um laboratório de análises biológicas, um laboratório de microscopia, um laboratório de nutrição animal e um laboratório de solos, todos estes destinados aos alunos de graduação e de pós-graduação. São laboratórios com capacidade para mais de 20 alunos. Além destes, a unidade dispõe outros vinte e dois laboratórios de Pesquisa (Quadro 01), também utilizados para o Ensino: laboratório de Fitossanidade, laboratório de Matéria Orgânica, Microbiologia e Gênese do Solo, laboratório de Ruminantes, laboratório de

Entomologia Agrícola, laboratório de Sanidade de Peixes, laboratório de Culturas Fibrosas e Energéticas, laboratório de Irrigação, laboratório de Fisiologia da Reprodução, laboratório de Parasitologia Animal, laboratório de Resíduos de Origem Animal, laboratório de Água no Solo, laboratório de Nutrição de Plantas, laboratório de Manejo e Conservação do Solo e da Água, laboratório de Qualidade de Produtos de Origem Animal, laboratório de Espectrofotometria Atômica, laboratório de Fitotecnia, laboratório de Biotecnologia da Reprodução, laboratório de Conservação da Flora Pantaneira, laboratório de Genética Molecular, laboratório de Microbiologia do Leite, laboratório de Avaliação de Carcaças e Qualidade de Carnes e laboratório de Fauna.

Quadro 01 – Relação de laboratórios específicos.

Denominação do Laboratório	Área (M2)	Capacidade (qtd pessoas)	Aplicação	Total de Equip.
Laboratório de Fitossanidade	70	25	Ensino e Pesquisa	20
Laboratório de Matéria Orgânica, Microbiologia e Gênese do Solo	72	25	Ensino e Pesquisa	23
Laboratório de Ruminantes	40	10	Ensino e Pesquisa	15
Laboratório de Entomologia Agrícola	27	08	Ensino e Pesquisa	12
Laboratório de Sanidade de Peixes	20	08	Ensino e Pesquisa	10
Laboratório de Culturas Fibrosas e Energéticas	20	08	Ensino e Pesquisa	06
Laboratório de Água no Solo	41	15	Ensino e Pesquisa	15
Laboratório de Nutrição de Plantas	28	10	Ensino e Pesquisa	17
Laboratório de Manejo e Conservação do Solo e da Água	25	08	Ensino e Pesquisa	20
Laboratório de Qualidade de Produtos de Origem Animal	20	08	Ensino e Pesquisa	10
Laboratório de Espectrofotometria Atômica	35	12	Ensino e Pesquisa	03
Laboratório de Fitotecnia	35	12	Ensino e Pesquisa	00
Laboratório de Biotecnologia da Reprodução	26	10	Ensino e Pesquisa	12
Laboratório de Conservação da Flora Pantaneira	92	25	Ensino e Pesquisa	15
Laboratório de Genética Molecular	26	10	Ensino e Pesquisa	12
Laboratório de Microbiologia do Leite	26	10	Ensino e Pesquisa	10
Laboratório de Avaliação de Carcaças e Qualidade de Carnes	26	10	Ensino e Pesquisa	13
Laboratório de Fauna	25	08	Ensino e Pesquisa	10
Laboratório de Irrigação	25	08	Ensino e Pesquisa	08
Laboratório de Fisiologia da Reprodução	25	08	Ensino e Pesquisa	10
Laboratório de Parasitologia Animal	25	08	Ensino e Pesquisa	06
Laboratório de Resíduos de Origem Animal	36	15	Ensino e Pesquisa	18

Fonte: UU de Aquidauana/UEMS, 2020.

5.4 Biblioteca e acervo

A biblioteca da UU de Aquidauana (Figura 01) dispõe de acervos em diversos formatos: livros, folhetos, teses e dissertações, mídias em VHS, Cd-rom, DVDS e periódicos. Atualmente, o acervo é composto por 6034 exemplares (Quadro 03). Em 2020, foram comprados zero títulos e zero exemplares, e recebidos por doação zero títulos e zero exemplares.

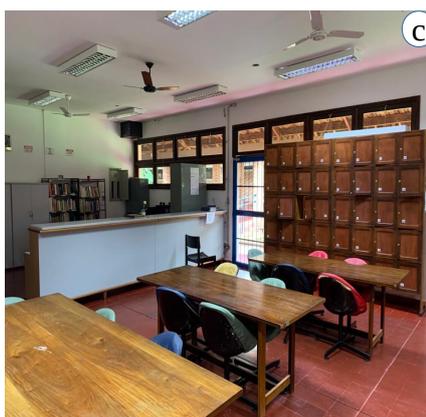
Em termos de catalogação do acervo, houve inserção de zero exemplares e zero títulos. Quanto ao atendimento a comunidade interna e externa, a biblioteca realizou 400 atendimentos, entre empréstimos, devoluções e renovações para estudantes, professores e funcionários, tendo atendido a 01 (um) pesquisador externo que utilizam o espaço para estudo e consulta ao acervo. Foram realizadas normalização e catalogação de zero trabalhos acadêmicos, dentre teses, dissertações e trabalhos de conclusão de curso.

Quadro 02 – Total de volumes de livros, na UU de Aquidauana por área de conhecimento.

Área de Conhecimento	Total
Agrárias	2.588
Biológicas	842
Saúde	118
Exatas e da Terra	700
Humanas	423
Ciências Sociais Aplicadas	674
Engenharias	128
Linguística, Letras e Artes	561
Total	6.034

Fonte: PROEC/Divisão de Biblioteca/UEMS, 2020.

Figura 01 – Ambientes da biblioteca da UU de Aquidauana. a) sala de estudos; b) vista parcial de acervos; c) recepção; d) vista parcial do acervo.



Fonte: UU de Aquidauana/UEMS, 2020.

5.5 Acessibilidade

A UU de Aquidauana está apta a receber alunos com deficiência motora, pois está equipada com rampas de acesso para cadeirantes (Figura 02).

Figura 02 – Cenas dos ambientes e instrumentos de acessibilidade da UU de Aquidauana. a) piso tátil; b) rampa de acesso às salas de aula; c) Rampa de acesso à administração; d) Rampa de acesso à administração.



Fonte: UU de Aquidauana/UEMS, 2020.

6 SUSTENTABILIDADE

Não há separação nem coleta seletiva de material reciclável. Todos os rejeitos gerados das atividades docentes e administrativas são acondicionados em local próprio e coletados pelo serviço de limpeza urbana municipal.

Os resíduos perigosos que são gerados em laboratórios, como produtos químicos, por exemplo, são acondicionados em locais diferenciados e submetidos a tratamento específico. A logística reversa de agrotóxicos, pilhas, baterias, pneus, óleos lubrificantes, eletrônicos e lâmpadas não está implantada na Unidade Universitária.

7 RELAÇÕES INTERINSTITUCIONAIS

Esta seção trata sobre as relações da UU de Aquidauana com outras organizações públicas ou privadas da região. Em um primeiro momento, discorre-se sobre as parcerias e os convênios firmados e/ou em execução no período. Na sequência, dispõe-se sobre os principais eventos e ações realizadas tanto no âmbito da UU quanto em âmbito externo.

7.1 Parcerias e convênios firmados e/ou em execução em 2020

A UU de Aquidauana, desde a sua implantação em 1994 e, até a presente data, além dos recursos financeiros do Estado, tem como importante parceiro a Secretaria de Estado de Meio Ambiente, Desenvolvimento Econômico, Produção e Agricultura Familiar (SEMAGRO), por intermédio da Agência de Desenvolvimento Agrário e Extensão Rural (AGRAER), que, com a celebração do Termo de Cessão de Uso 004/2020, cedeu uma patrulha mecanizada, adquirida com recursos do Convênio n. 825.029/2015/MDA/CAIXA. Como contrapartida, a UEMS tem oferecido um curso de capacitação aos técnicos desses órgãos. O Quadro 03 apresenta as parcerias e convênios e/ou em execução em 2020.

Quadro 03 – Principais parcerias e convênios firmados pela UU de Aquidauana em 2020.

Parcerias e Convênios	Prazo do Convênio	Público Alvo	Impactos Esperados
Termo de cessão de uso 004/2020	31/12/2022	Acadêmicos dos cursos de Graduação e Pós-graduação	Execução de ações de apoio ao Ensino, à Pesquisa e Extensão
Termo de cooperação 1067/2020	06/03/2021	Acadêmicos do curso de Agronomia	Cooperação mútua entre as partes no fomento a projetos na área da Conservação da Biodiversidade da Flora Pantaneira

Fonte: UU de Aquidauana/UEMS, 2020.

7.2 Principais ações e eventos que ocorreram no ano de 2020

O Quadro 04 apresenta as principais ações e eventos que ocorreram na Unidade, no ano de 2020.

Quadro 04 – Principais ações e eventos realizados na UU de Aquidauana em 2020.

Ações e Eventos	Total de Part.*	Público Alvo	Justificativa/Motivação
XVII Semana Acadêmica do curso de Agronomia	200	Acadêmicos e profissionais das diferentes áreas das Ciências Agrárias	As Semanas Acadêmicas são organizadas todos os anos pelos acadêmicos do 4º ano de Agronomia.
VI Mostra de Frutos do Cerrado	50	Acadêmicos do curso de Agronomia.	Ciclo de palestras organizado pelos acadêmicos da XVII Turma de Agronomia.

Fonte: UU de Aquidauana/UEMS, 2020.

Part*= Participantes.

O Quadro 05 sintetiza as principais ações e eventos externos que contaram com a representação e/ou participação de discentes e docentes no ano de 2020.

Quadro 05 – Principais ações e eventos que contaram com a presença de representantes da UEMS (presenciais e remotas) da UU de Aquidauana – UEMS/2020.

Parcerias e Convênios	Total de Part.*	Descrição do Público Alvo	Local	Justificativa/Motivação
Curso de Manejo de Solos em Mato Grosso do Sul	40	Curso destinado a qualificação de técnicos da Agência de Desenvolvimento Agrário e Extensão Rural (AGRAER) e da Secretaria de Estado de Meio Ambiente, Desenvolvimento Econômico, Produção e Agricultura Familiar	Aquidauana/MS e Mundo Novo/MS	Em parceria UEMS/ SEMAGRO/ AGRAER, o curso tem objetivo de capacitar e qualificar técnicos em Ciências Agrárias para a execução do Programa Estadual de Manejo, Recuperação e Conservação do Solo e da Água em Microbacias Hidrográficas em Mato Grosso do Sul

Fonte: UU de Aquidauana/UEMS, 2020.

Part*= Participantes.

8 INTERNACIONALIZAÇÃO

A internacionalização se refere aos processos e programas de intercâmbios, mobilidade e estágios internacionais e nacionais. Nesta seção estão dispostas informações a respeito da interação/cooperação da UU de Aquidauana com instituições estrangeiras e também sobre o intercâmbio estudantil e docente.

8.1 Relações de Interação ou cooperação com Instituições Estrangeiras

A UEMS de maneira geral possui termos de cooperação científica/estágio com diversas universidades estrangeiras, por meio de Assessoria de Relações Internacionais (ARELIN), ligada à Reitoria da UEMS.

9 MEDIDAS INSTITUCIONAIS DE CONTROLE E COMBATE A PANDEMIA

Diante do cenário distinto vivenciado por toda a comunidade acadêmica diante da pandemia do novo Coronavírus (COVID-19), é fundamental considerar a sequência de itens relacionados a seguir para a descrição das ações desenvolvidas pela UU neste contexto.

9.1 Breve apresentação da evolução da pandemia no município

De acordo com a Cartilha Informativa COVID-19 da Secretaria de Estado de Saúde de Mato Grosso do Sul (SES), a taxa de incidência que considera a quantidade de casos confirmados para cada 100 mil habitantes é calculada dividindo-se o número de casos confirmados pela população do município e este resultado deverá ser multiplicado por cem mil. De acordo com a Prefeitura Municipal de Aquidauana em Boletim Epidemiológico, em 10 de julho, foram registrados 09 casos positivos confirmados do novo coronavírus e nenhum óbito. Porém, em 27 de janeiro de 2021, último boletim publicado pela Prefeitura Municipal, são 3.101 casos confirmados de COVID-19, 83 óbitos e 2.946 pessoas recuperadas da doença. Dessa forma, considerando a população de 47.871 habitantes (IBGE, 2020), Aquidauana

possui uma alta incidência de casos confirmados por 100 mil habitantes, o que faz com que seja considerada grau de risco médio pelo Programa de Saúde e Segurança na Economia (PROSSEGUIR), do Governo do Estado de Mato Grosso do Sul.

9.2 Participação de comitês ou de grupos de trabalho

Seguindo as orientações publicadas pelo Comitê Multidisciplinar de Ações de Urgências e Emergências em Saúde (CAUES/UEMS), a Unidade Universitária de Aquidauana criou o Comitê Local de Biossegurança com o objetivo de orientar o retorno gradativo das atividades presenciais, de forma a preservar a saúde dos servidores, colaboradores, discentes e toda a comunidade externa diante da disseminação da COVID-19. Este comitê é formado por Elói Panachuki (Gerente), Annelise Cirilo Pereira (representante técnico-administrativo), Felipe André S. Graichen (representante docente) e Caike Figueiredo F. Rosa (representante discente).

O Plano Local de Biossegurança foi publicado em junho/2020, estando vigente até o momento, com constantes atualizações visando adequar o plano à realidade do Município.

9.3 Parcerias, doações e voluntariado

A pandemia da COVID-19 desencadeou uma série de crises que são enfrentadas diariamente pela população mundial. O Brasil vem se mantendo, há meses, entre os cinco países com maior número de casos confirmados e óbitos. Com o estabelecimento de medidas de distanciamento e isolamento sociais, extremamente necessárias para diminuir a taxa de transmissibilidade e contágio, a economia do país recuou e muitas pessoas perderam seus empregos formais. Diante de tantas famílias em condições de vulnerabilidade social, a UEMS lançou a Campanha Solidária Institucional “O essencial não para”, que com o engajamento das Unidades Universitárias tem como objetivo de arrecadar donativos para auxiliar essas pessoas.

Em Aquidauana, a 1ª ação desenvolvida ocorreu em abril (Figura 03) com a doação de trinta cestas básicas, com alimentos, materiais de limpeza e higiene pessoal. As cestas

foram compradas com doações de docentes e técnico-administrativos e atenderam famílias de Aquidauana. No mesmo mês, a UU contribuiu, disponibilizando caminhão e van, com a entrega de cestas básicas adquiridas pelo Governo do Estado de Mato Grosso do Sul e distribuídas aos municípios.

Já na 2ª ação, em maio, através de uma parceria entre o Rotary Club, o Instituto Federal de Mato Grosso do Sul (IFMS), a Polícia Militar, o Corpo de Bombeiros Militar e o Exército Brasileiro, mais famílias de Aquidauana e Anastácio foram atendidas com a doação de cestas básicas adquiridas por meio de doações de docentes e técnicos da Unidade e demais membros das Instituições parceiras. Em julho, 3ª etapa da Campanha e em setembro, 4ª etapa, foram doados alimentos produzidos nos campos experimentais da UU a Instituições vinculadas a Assistência Social da região de Aquidauana e Anastácio, como por exemplo o Asilo São Francisco e a Unidade de Acolhimento de Crianças e Adolescentes. Além dos ovos (doados também nas etapas anteriores), foram incluídos leite, feijão e hortaliças.

Figura 03 – Registros das ações da Campanha “UEMS Solidária: o essencial não para” da UU de Aquidauana. a) Primeira ação em abril/2020; b) Segunda etapa da Campanha; c) Leite, feijão, ovos e hortaliças produzidos na UU de Aquidauana e doados na Campanha; d) Hortaliças doadas na Campanha.



Fonte: UU de Aquidauana/UEMS, 2020.

10 DESTAQUES E OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES SOBRE A UNIDADE

- ✓ A UEMS/Aquidauana foi homenageada, em junho, com a Moção de Congratulação, na Câmara Municipal de Aquidauana, sob proposição do Vereador Claudio Alviço, pela participação da Campanha Solidária “O essencial não para”;
- ✓ Realização do Leilão Presencial de 38 bovinos da Raça Nelore, necessário para ajustar a quantidade de animais ao tamanho da área experimental;

Figura 04 – UU de Aquidauana é homenageada na Câmara Municipal de Aquidauana pela participação na Campanha Solidária.



Fonte: Facebook Vereador Cláudio Alviço.

REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

SECRETARIA DE ESTADO DE SAÚDE DE MATO GROSSO DO SUL. **Plano de Contingência para Resposta às Emergências em Saúde Pública Doença pelo SARS-COV-2.** 2020. Disponível em: <https://www.saude.ms.gov.br/wp-content/uploads/2020/05/14-05-PLANO-DE-CONTINGENCIA-PARA-REVIS%C3%83O-DO-COE-PDF.pdf>. Acesso em: 08 de jan. de 2021.

INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA. **Cidades e Estados do Brasil.** 2021. Disponível em: <https://cidades.ibge.gov.br/>. Acesso em: 05 de fev. de 2021.