



A NOSSA UNIVERSIDADE



Relatório de ações institucionais de enfrentamento à Covid-19 e seus benefícios para a sociedade



**UNIVERSIDADE FEDERAL
DE MATO GROSSO DO SUL**

Reitor
Marcelo Augusto Santos Turine

Vice-Reitora
Camila Celeste Brandão Ferreira Ítavo

Pró-Reitor de Administração e Infraestrutura

Augusto Cesar Portella Malheiros

Pró-Reitora de Assuntos Estudantis

Ana Rita Barbieri Filgueiras

Pró-Reitor de Ensino de Graduação

Ruy Alberto Caetano Corrêa Filho

Pró-Reitor de Extensão, Cultura e Esporte

Marcelo Fernandes Pereira

Pró-Reitor de Gestão de Pessoas

José Carlos Crisóstomo Ribeiro

Pró-Reitor de Pesquisa e Pós-Graduação

Nalvo Franco de Almeida Junior

Pró-Reitora de Planejamento e Orçamento

Dulce Maria Tristão

Agência de Comunicação Social e Científica

Rose Mara Pinheiro

Agência de Desenvolvimento, Inovação e Relações Internacionais

Saulo Gomes Moreira

Agência de Tecnologia da Informação e Comunicação

Luciano Gonda

Secretaria Especial de Avaliação Institucional

Jacyara de Souza

Secretaria Especial de Educação a Distância

Hércules da Costa Sandim

Projeto Gráfico: DIPVG/AGECOM

COMITÊ OPERATIVO DE EMERGÊNCIA

Camila Celeste Brandao Ferreira Itavo (Vice-Reitora), matrícula Siape 1574503,
como presidente

Albert Schiaveto de Souza (Inbio), matrícula Siape 1602824

Ana Lucia Lyrio de Oliveira (Famed), matrícula Siape 2145120

Ana Rita Barbieri Filgueiras (Proaes), matrícula Siape 1145237

Andrea de Siqueira Campos Lindenberg (HUMAP/EBSERH), matrícula Siape 3182102

Cláudio César da Silva (HUMAP/EBSERH), matrícula Siape 6433294

Fabricio de Oliveira Frazilio (Famez), matrícula Siape 2931403

Hércules da Costa Sandim (Sead), matrícula Siape 1724936

José Carlos Crisóstomo Ribeiro (Progep), matrícula Siape 0433170

Juliana Arena Galhardo (Famez), matrícula Siape 1647280

Luciana Contrera (Inisa), matrícula Siape 1675293

Luciano Gonda (Agetic), matrícula Siape 1797339

Marcelo Fernandes Pereira (Proece), matrícula Siape 1480811

Marcelo Luiz Brandão Vilela (Famed), matrícula Siape 1998635

Maria Ligia Rodrigues Macedo (Facfan), matrícula Siape 2144917

Mariana Trinidad Ribeiro da Costa Garcia Croda (Famed), matrícula Siape 1806892

Nalvo Franco de Almeida Junior (Propp), matrícula Siape 0433493

Paulo Zarate Pereira (Faodo), matrícula Siape 1145067

Rose Mara Pinheiro (Agecom), matrícula Siape 2319964

Ruy Alberto Caetano Corrêa Filho (Prograd), matrícula Siape 1144869

Saulo Gomes Moreira (Aginova), matrícula Siape 1856933

1) Histórico e Comunicação

A UFMS é uma das Universidades Federais brasileiras que não suspenderam suas atividades, sendo uma das únicas federais a concluir o 1º semestre letivo de 2020, dando continuidade às suas atividades acadêmicas e administrativas de forma remota. Todas as decisões tomadas pela UFMS demonstram que a Universidade segue as orientações dos órgãos sanitários referente ao distanciamento social e a garantia do direito à educação superior para os jovens universitários, como preconizado pelo CNE/CP (Conselho Nacional de Educação-Conselho Pleno), no Parecer nº 11/2020, e normatizado pelo MEC por meio da Portaria nº 544/2020.

A Universidade tem atuado de acordo com as recomendações do MEC, do Ministério da Saúde, da OMS e das autoridades de saúde do Estado de Mato Grosso do Sul e do Brasil. Desde o início do semestre letivo, a UFMS tem divulgado, por meio de seus veículos institucionais de comunicação, orientações à comunidade universitária sobre medidas de prevenção contra a contaminação pelo coronavírus por meio do canal Web www.ufms.br/coronavirus, enfatizando que a Ouvidoria da UFMS é o canal de comunicação oficial para sugestões, elogios e denúncias.

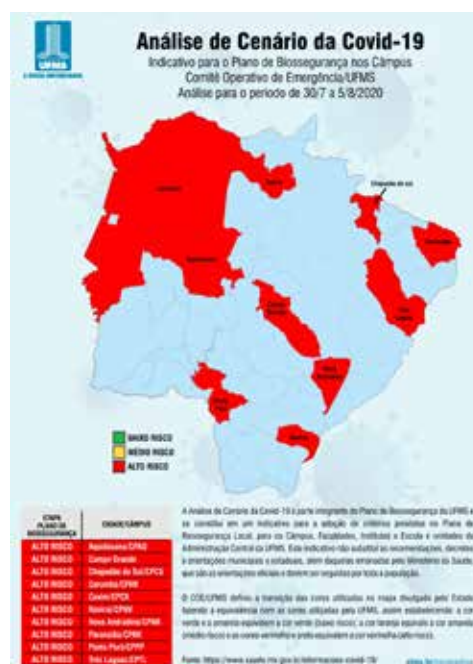
Em março de 2020, pela Portaria 387, a UFMS constituiu o Comitê Operativo de Emergência (COE), responsável pela orientação em questões sensíveis na área da saúde de repercussão nacional dentro da Universidade, formado por especialistas em saúde de diversas áreas estratégicas, para proteger a comunidade universitária em relação à Covid-19. O COE permanece em acompanhamento contínuo para sugerir novas estratégias e, em especial, para a avaliação dos cenários de saúde nos dez municípios nos quais a UFMS possui campus.

As decisões da Administração Central da UFMS sempre estão alinhadas com a política de Educação do MEC e do Governo do Estado de Mato Grosso do Sul, com base nas orientações do COE. As aulas e as atividades presenciais foram imediatamente substituídas para evitar mobilidade e aglomeração nos prédios das universidades. Alinhada aos protocolos da Secretaria de Estado da Saúde de MS e do Ministério da Saúde e resguardadas a autonomia e as particularidades das instituições, a UFMS manteve o Calendário Acadêmico de 2020 de acordo com o novo planejamento das atividades de cada Unidade da Administração Setorial (UAS), instituindo o Ensino Remoto de Emergência (ERE).

A UFMS adotou as metodologias de ensino e aprendizagem remotas por meio de ferramen-

tas de Tecnologias da Informação e Comunicação (TICs) em substituição às atividades presenciais para todos os cursos de graduação e de pós-graduação (especialização, mestrado e doutorado), inicialmente por 30 dias e estendida enquanto autorizada pelo MEC, em função da pandemia da Covid-19. O ERE tem sido acompanhado por meio de reuniões e pela avaliação de indicadores da Matriz de Contingência das UASs para alinhar as diretrizes, orientações e informações relacionadas às medidas tomadas para a proteção da comunidade universitária em relação à Covid-19.

Em 31 de março de 2020, a Reitoria da UFMS publicou também a Portaria nº 460, RTR/UFMS, que instituiu o Grupo de Trabalho de Pessoal e Ensino com representantes do Diretório Central de Estudantes (DCE), do Sindicato dos Trabalhadores em Educação da UFMS (Sista/MS) e do Sindicato dos Docentes da UFMS (Adufms) para colaborar e acompanhar as decisões sobre ensino e trabalho dos servidores da UFMS, durante o enfrentamento da emergência de saúde pública de importância internacional decorrente da Covid-19. Este grupo, não eminentemente técnico, garantiu a participação dos representantes sindicais e dos estudantes, sendo sempre informados sobre o lançamento de editais emergenciais de auxílio alimentação, inclusão digital, uso de laboratórios de informática, EPI, empréstimo de equipamentos, entre outras iniciativas de cuidado com os estudantes. Houve intensa e permanente divulgação pela Comunicação das ações, medidas adotadas e orientações gerais para a Comunidade Universitária, que estão em constante em atualização para melhor cuidado da comunidade.



Análise semanal do Cenário da Covid-19



Portarias e resoluções de enfrentamento à Covid-19

2) Plano de Contingência

O Plano de Contingência da UFMS, instituído pela Portaria RTR nº 414/2020, de 17/03/2020, configura-se como um instrumento de administração e gestão utilizado para ordenar e planejar as ações da UFMS no enfrentamento do estado de emergência de saúde internacional. As medidas adotadas são organizadas em três dimensões interdependentes:

- 1) Medidas de Cuidados com as Pessoas;
- 2) Medidas de Atividades Acadêmicas; e
- 3) Medidas de Comunicação, que neste caso, assumem caráter transversal, na redução da disseminação, conforme evidencia a Figura que segue.



Medidas adotadas, organizadas em três dimensões

Nos três eixos de atuação do Plano, informações são coletadas e monitoradas diariamente, sendo a Matriz de Contingência da Unidade preenchida por cada Unidade da UFMS, administrativa ou acadêmica, como os Câmpus, Faculdades, Institutos, Escola, Reitoria, Pró-reitorias, Agências, Secretarias Especiais e Unidades de Apoio/Fiscalização.

A Matriz do Plano de Contingência é analisada pelas áreas técnicas e pelo COE/UFMS, de acordo com as informações fornecidas, pela Direção de cada UAS, na Matriz do Plano de Contingência com relação ao Quadro de Aulas para as disciplinas de graduação e de pós-graduação, ao Mapa de Servidores, às Atividades de Gestão e à Escala de Laboratório de Informática para uso dos estudantes.



Plano de Contingência

Universidade Federal de Mato Grosso do Sul
COVID-19



Plano de Contingência utilizado para planejar as ações

A versão completa do Plano de Contingência, ilustrado na figura acima, está disponível em <https://link.ufms.br/planoContingencia>.

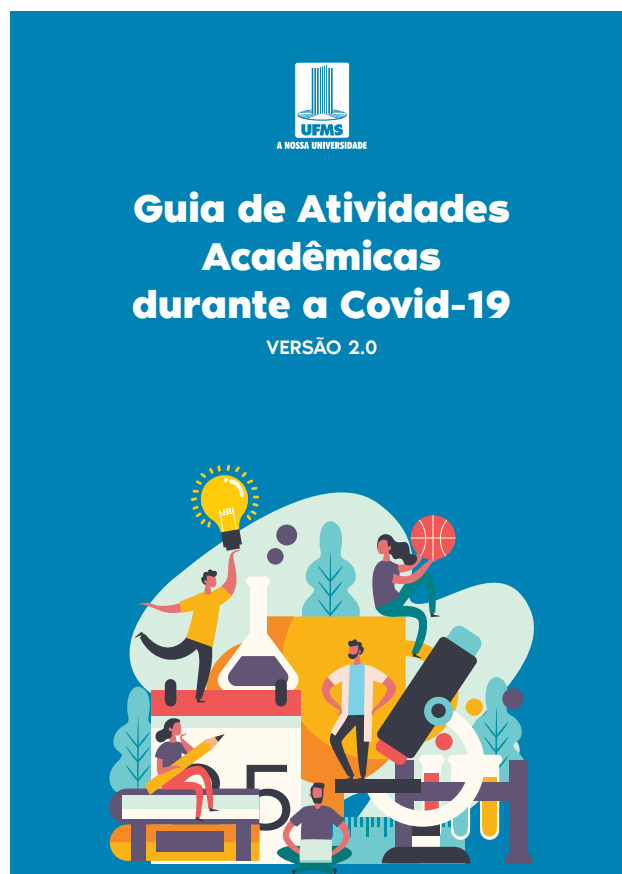


Drive-Thru instalado no Batalhão Central do Corpo de Bombeiros Militar para testagens de coronavírus

3) Atividades Acadêmicas e Guia de Atividades Acadêmicas

Desde o dia 19 de março de 2020, orientações técnicas conjuntas sobre o ERE foram emitidas pela Prograd, Propp, Proaes, Proece, Sead e Agetic (Ofícios Circular Conjunto nº 1 e 2/2020 -SEI n. 1860418 e n. 1881408) para Diretores de UAS, Coordenadores de Curso e Professores, apresentando as possibilidades do Estudo Dirigido por meio de ferramentas de TICs, indicando as principais tecnologias digitais de apoio para professores e estudantes. Foram apresentadas ainda informações sobre o atendimento específico para estudantes surdos, sobre a disponibilização de laboratórios de informática para os estudantes e direcionando as formações tecnológicas necessárias para a Secretaria Especial de Educação a Distância (Sead). A compilação desses ofícios, acrescida de novas orientações, foram base para a construção do Guia de Atividades Acadêmicas durante a Covid-19.

Assim, no início de abril, a UFMS publicou o Guia de Atividades Acadêmicas durante a Covid-19. Este guia é voltado para os professores, técnicos-administrativos e estudantes da graduação e de pós-graduação e objetiva esclarecer dúvidas e alinhar orientações. No guia há sugestões sobre como lidar com os estudos dirigidos, atividades de extensão, projetos e programas de graduação, pesquisas da graduação e da pós-graduação, durante o período de substituição das atividades presenciais como forma de proteção contra o coronavírus.



Análise semanal do Cenário da Covid-19

A versão completa do Guia, cuja capa é ilustrada pela imagem acima, está disponível em https://link.ufms.br/guiaCovid19_v1, e a nova versão 2.0 já está disponível em http://lnk.ufms.br/guia_vs2, para complementar as orientações para o semestre letivo de 2020/2.



Manutenção da Universidade ativa, com a realização de trabalho semipresencial

4) Breve histórico e resumo dos resultados

A UFMS tem como uma de suas missões elaborar estudos e propostas para auxiliar a sociedade na preservação da saúde e bem-estar da população. No período de restrições, iniciado pela pandemia Covid-19, tivemos um cenário totalmente diferente e com desafios únicos a serem enfrentados num curtíssimo espaço de tempo. Sendo assim, em um curtíssimo lapso temporal, a UFMS propôs dois editais, que em 22/03/2020, já estavam disponíveis para submissão de propostas.

O Edital nº 22/2020 - PROPP/PROECE/AGI-NOVA/UFMS - Seleção de Ideias e Projetos de Pesquisa, Extensão e Inovação para o Enfrentamento ao Novo Coronavírus - teve como objetivo selecionar propostas para formação de plataforma de projetos, ideias e ações de pesquisa e inovação tecnológica ou extensão, em qualquer área de conhecimento, de baixo custo e de alto impacto para enfrentamento à pandemia Covid-19 e seus impactos sociais.

As ideias e projetos na plataforma, respeitando o sigilo e a autoria de cada projeto, puderam ser apresentados a parceiros estratégicos e institucionais para captar recursos orçamentários e financeiros para viabilidade e execução dos projetos. Além disso, a UFMS também aportou recursos de seu funcionamento próprio para a execução desses projetos.

O outro edital, Nº 23/2020 - PROGEP/PROPP/PROECE/PROAES/UFMS CADASTRO DE VOLUNTÁRIOS DA UFMS PARA AUXÍLIO TÉCNICO-ESPECIALIZADO NO ENFRENTAMENTO AO NOVO CORONAVÍRUS - teve como principal objetivo construir um Cadastro de Voluntários, sejam eles professores, técnico-administrativos, estudantes de graduação ou de pós-graduação, egressos, residentes e colaboradores terceirizados, para o enfrentamento dos desafios vividos pela sociedade sul-mato-grossense em função da Pandemia Covid-19, para atuarem em diferentes órgãos e agências públicas.

Como resultado, foi possível selecionar 83 propostas de ideias e ações e 400 manifestações de interesse em atuar como voluntário, que resultaram no atendimento de aproximadamente 100.000 pessoas, impactando diretamente na melhoria nas condições internas de saúde emocional dos servidores e estudantes da instituição e principalmente na formação de uma plataforma de projetos, ideias e ações de pesquisa, extensão

e inovação tecnológica.

O cadastro de voluntário da UFMS para auxílio técnico especializado no enfrentamento, formado por 57% de estudantes (de graduação e/ou pós-graduação), 28% de professores e 15% de técnico-administrativos, permitiu que alunos e servidores se apresentassem como voluntários, dando apoio às ações da UFMS no enfrentamento aos efeitos da pandemia.

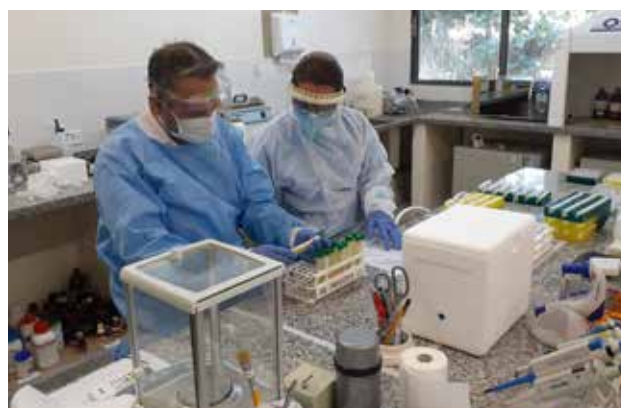
Após reconhecimento das reais potencialidades e capacidades de resolução de problemas, conjuntos de ações foram mapeadas de tal forma a otimizar as propostas geradas pela UFMS.

5) Gestão emergencial e recursos envolvidos

Uma das ações de gestão relevantes em todo esse processo foi o estabelecimento de um fluxo simplificado de submissão e processo célere de avaliação e aprovação dos projetos e ideias, que permitiu que cada ação pudesse ser iniciada o mais rapidamente possível, alcançando assim uma rápida resposta às demandas da sociedade.

Como política prioritária, a UFMS realizou a prospecção de recursos externos e parcerias para apoio/funcionamento à execução das ideias e os projetos propostos na plataforma, respeitando o sigilo e a autoria de cada projeto. Dessa forma, as propostas foram apresentadas a parceiros estratégicos e institucionais para captar recursos orçamentários e financeiros para viabilidade e execução dos correspondentes projetos.

Com isso, um total de R\$ 9.525.354,17 está sendo financiado por instituições externas, como o próprio Ministério da Educação, a Secretaria Estadual de Saúde, além dos TRFs das 3ª e 5ª Varas Federais, entre outros parceiros. Segue a Tabela 1 com todos os recursos captados, seja na forma financeira ou econômica, e os respectivos projetos e parceiros financiadores.



Implantação do Laboratório para Análise da Covid-19

Objeto	Valor	Financiador	UAS
Ações de enfrentamento à Covid-19 - FACFAN e CPTL	R\$ 699,962.97	MEC	FACFAN/ CPTL
Ações de enfrentamento à Covid-19 - FAMED e INBIO	R\$ 2,999,783.07	MEC	FAMED/ INBIO
Aquisição de equipamentos de tecnologia da informação e Portal TIC Remoto	R\$ 2,999,923.83	MEC	AGETIC
Laboratórios da UFMS para diagnóstico SARS-COV-2 no Estado de Mato Grosso do Sul	R\$ 852,532.54	SES/MS	FACFAN
Projeto Institucional em Rede: Laboratórios para Testes de Diagnósticos da Covid-19	R\$ 757.322,90	FINEP/UFMG	FAMED
Epidemiologia do SARS-CoV-2/Covid-19 na região Centro Oeste do Brasil: características clínicas, curso clínico e fatores de risco para morbimortalidade	R\$ 19,572.00	TRF - 5ª Vara Federal	CPCX
Fabricação de Produtos Saneantes para Combater a Pandemia de Coronavírus	R\$ 20,000.00	TRF - 3ª Vara Federal	FACFAN
Laboratório de apoio ao diagnóstico de Covid-19 para serviços de saúde públicos e privados	R\$ 1,040,000.00	Arrecadação externa própria	FAMED
Implementação de tecnologia de diagnóstico através da adequação e reforma dos laboratórios de genética da UFMS/CPTL, para realização das análises moleculares, visando a detecção do SARS-CoV-2 na população-alvo treslagoense estabelecida pela Secretaria Municipal de Saúde por critérios clínicos e epidemiológicos.	R\$ 128.000,00	Prefeitura Municipal de Três Lagoas	CPTL
Produção de soluções antissépticas para o combate à Covid-19	R\$ 15.000,00	Doações voluntárias	FACFAN
Produção de álcool glicerinado na UFMS	R\$ 73.798,94	Copagaz	FACFAN
Realização de atividades de telessaúde, por meio da implantação da Unidade Telessaúde no Campus de Três Lagoas (CPTL/UFMS)	-	Secretaria Estadual de Saúde/MS	CPTL
Vacinação na Clínica Escola dos servidores do HUMAP e estudantes envolvidos na linha de frente de combate à Covid-19	-	Secretaria Municipal de Saúde de Campo Grande	INISA
Ação Estratégica "O Brasil Conta Comigo" para o enfrentamento da pandemia do coronavírus (covid-19) visando proporcionar estágios obrigatórios e não obrigatórios e atividades de voluntariado aos estudantes regularmente matriculados nos cursos de graduação de enfermagem, farmácia, fisioterapia e medicina da UFMS	-	Secretaria Estadual de Saúde/MS	INISA
Formação de equipes de saúde, fornecimento de equipamentos de proteção individual, medicamentos e insumos, providenciar o isolamento em local adequado, de indígenas com suspeitas de contaminação, sintomáticos e assintomáticos, que tiveram contato direto com outras pessoas que testaram positivo para a doença, bem como daqueles efetivamente contaminados pelo Coronavírus, sintomáticos leves e assintomáticos, todos nos municípios objeto deste termo	-	Ministério Público Federal; Distrito Sanitário Indígena de MS; Municípios de Aquidauana, Miranda e Sidrolândia; Comando Militar do Oeste; Secretaria Estadual de Saúde/MS	CPAQ
Aplicação do GLP como recurso energético de suporte às instalações hospitalares, visando suplementar a capacidade de atuação do Hospital Universitário Maria Aparecida Pedrossian - HUMAP no momento de enfrentamento ao Covid-19, por meio de implementações na sua infraestrutura, utilizando como recurso energético o Gás Liquefeito de Petróleo - GLP	-	Copagaz; Cavagna Group do Brasil	FAENG

Além do fomento com recursos externos, a UFMS também, com recursos próprios, contribuiu financeiramente para a execução de projetos, com 350 cotas mensais de bolsas de extensão (de R\$ 400,00), que apoiaram financeiramente quase uma centena de acadê-

micos atuantes nos projetos. O total investido em bolsas para estudantes até o final de 2020 chegará a R\$ 140.000,00, além de R\$ 26.600,00 para despesas de custeio. A Tabela 2 mostra as ações aprovadas com fomento interno da UFMS para custeio.

Ação	Valor concedido	UAS
Desenvolvimento de método para diagnóstico rápido de COVID-19 para triagem de pacientes infectados	R\$ 2.000,00	INFI
Produção de Suportes para Máscaras Faciais do tipo "Face Shield"	R\$ 1.000,00	FACOM
Aspectos estruturais de proteínas não-estruturais de SARS-CoV-2	R\$ 5.500,00	INFI
Produzindo ações interativas com jovens pesquisadores e professores da Educação Básica sobre conhecimentos científicos durante períodos de estresses coletivos.	R\$ 2.100,00	INQUI
Impacto de um programa educativo digital em Diabetes Mellitus Tipo 2	R\$ 6.000,00	CPTL
Avaliação de sintomas de estresse, depressivos e ansiosos em mulheres com filhos crianças e adolescentes durante a pandemia Covid-19	R\$ 2.000,00	CPTL
Preparação econômica e sustentável de novas substâncias com potencial para serem utilizadas no protocolo de tratamento da infecção por COVID-19	R\$ 8.000,00	INQUI
TOTAL	R\$ 26.600,00	

5) Projetos e ações por tipo, área de conhecimento e unidades acadêmicas/administrativas da UFMS

O edital previu a seleção de projetos, ideias e ações de pesquisa, extensão e inovação tecnológica, em qualquer área de conhecimento. O gráfico da Figura 1 mostra a divisão dos projetos aprovados em dois grandes grupos: projetos de pesquisa e inovação tecnológica e projetos de extensão.

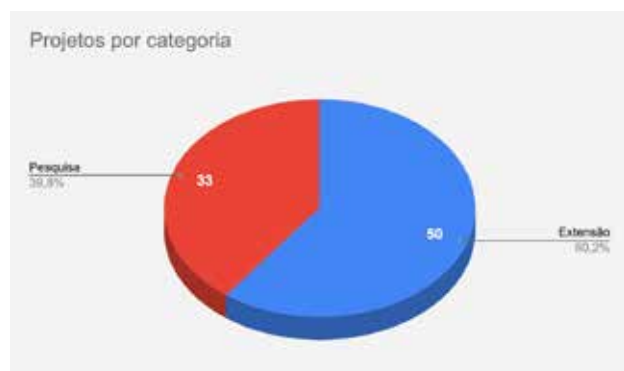


Figura 1 - Distribuição dos projetos por categoria

Como era de se esperar, as ações estão mais concentradas nas áreas das Ciências da Saúde. No entanto, os mais diversos impactos causados pela pandemia, as ações executadas passam transversalmente por uma vasta gama de aspectos do enfrentamento, desde a produção de material, como álcool e EPIs, até projetos científicos e

de inovação com proposição de novas metodologias para diagnóstico e métodos matemáticos para previsão do avanço e da prevalência da doença, passando por ações de enfrentamento na linha de frente, como a execução em larga escala de testes e ações de apoio à comunidade, com orientações nas mais diversas áreas de atuação a empresas do Mato Grosso do Sul.

Dessa forma, apesar de 42,2% dos projetos estarem inseridos nas Ciências da Saúde, verifica-se claramente uma distribuição nas temáticas dentre todas as outras áreas do conhecimento, como pode ser visto no gráfico da Figura 2.

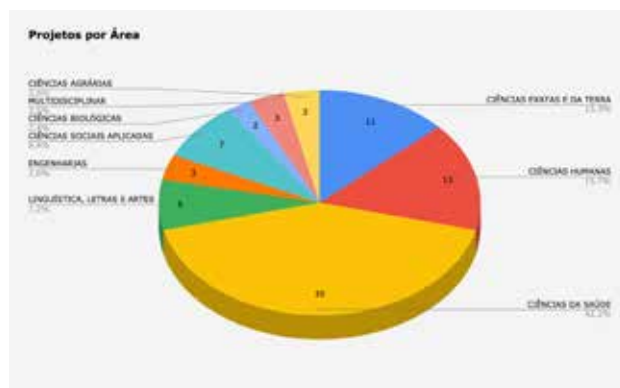


Figura 2 - Distribuição dos projetos por área do conhecimento

Como consequência da distribuição vista acima, entre as diversas áreas do conhecimento, houve também uma larga distribuição das ações

entre as unidades da UFMS (faculdades, institutos e câmpus). O gráfico da Figura 3 mostra essa distribuição, com destaque para o alto número de projetos propostos pelo Câmpus de Três Lagoas.

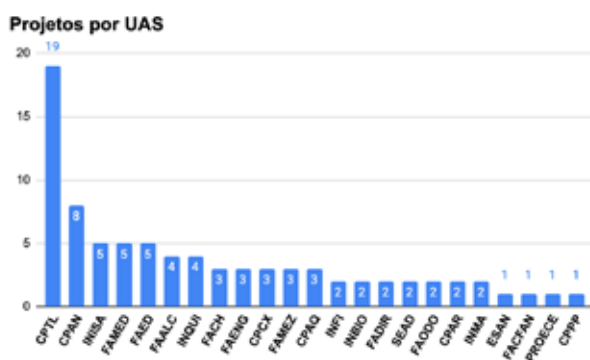


Figura 3 - Distribuição dos projetos por Unidades da UFMS

A lista completa de projetos e ações, comprovando a vasta diversidade de aspectos envolvendo a pandemia e seu enfrentamento pode ser vista em <http://propp.ufms.br/files/2020/09/UFMS-projetos-COVID-19.pdf>. Muitos desses projetos e ações podem ser vistos com mais detalhes em <https://www.ufms.br/category/acoes-de-enfrentamento-a-covid-19/>.

6) Ações diretamente voltadas aos estudantes da UFMS

No decorrer do isolamento social, e com a manutenção das atividades acadêmicas, foram implementadas ações voltadas aos estudantes, especialmente aos mais vulneráveis. Entre os meses de abril e junho foram realizadas 3.994 ligações telefônicas e 1.211 contatos via Whatsapp junto a todos os estudantes beneficiários dos auxílios da assistência estudantil.

A finalidade foi a de obter informações acerca das condições de permanência. Na oportunidade,

de, os servidores apresentavam os editais abertos e orientavam as formas de realizar as inscrições.

Dentre os editais que foram abertos, destacam-se:

1. Edital para uso dos laboratórios de informática em todos campus e Cidade Universitária;
2. Edital para concessão de auxílio inclusão digital – acesso a internet;
3. Edital para concessão de auxílio para aquisição de Equipamentos de Proteção Individual;
4. Cadastro para empréstimo de equipamento tecnológico;
5. Edital para concessão de auxílio alimentação emergencial para estudantes matriculados em campus onde há Restaurantes Universitários.

De forma imediata, foi instituído o atendimento psicológico remoto, pelo qual, até a primeira quinzena de setembro, foram atendidos 445 estudantes em forma de plantão psicológico remoto e grupos de apoio. O trabalho continua sendo oferecido em formato remoto, com autorização do Conselho Regional de Psicologia.

Em maio foi realizada uma reunião com estudantes de diferentes aldeias indígenas, com relatos de dificuldades de acompanhar o ensino remoto pela falta de acesso à internet. Uma solução imediata foi o estabelecimento de parcerias com as escolas estaduais para uso da rede de internet disponível. Em junho, em outra reunião, tendo como pauta a busca de soluções para a manutenção do ensino remoto nas aldeias, resultou em um documento de demanda para a instalação de antenas nas aldeias indígenas dos municípios e Miranda e Aquidauana, que conta com mais de 300 estudantes regularmente matriculados, que encontra-se em planejamento para execução.



Manutenção do Calendário Acadêmico, com atividades desenvolvidas por meio de TICs

7) Ações diretamente voltadas aos servidores da UFMS



Uma Ação do Coração, parte das ações do Cuidado com as Pessoas

Com base no Plano de Contingência da UFMS, foram definidos três eixos estratégicos a saber: Atividades Acadêmicas, Cuidados com as Pessoas e Comunicação. O Programa “Se Cuida, Te Amo – uma ação do coração da UFMS”, com diversas ações em desenvolvimento na Universidade no período de enfrentamento à Covid-19 foi implantado no eixo de Cuidados com as Pessoas.

No eixo Cuidado com as Pessoas, um grupo de servidores da Progep atuou como voluntários e efetuaram telefonemas para servidores e estudantes em idade acima de 60 anos, para oferecer acolhimento e suprir alguma necessidade. Foram contactados 171 servidores e 22 estudantes. Posteriormente, os telefonemas foram dirigidos aos ocupantes de cargos e direção, com o objetivo de discutir a experiência de liderar equipes de forma remota. Neste grupo, foram realizados 51 contatos.

A equipe dos profissionais Psicossociais da Progep intensificou os contatos com servidores que ao longo dos últimos 12 meses, foram afastados para cuidar da própria saúde. Com abordagem mais ampla, o acolhimento mostrou ter sido fundamental.

Para cada grupo de servidores, foi ela-

borada uma abordagem específica para melhor atingir a finalidade do programa.

8) Ações do HUMAP

Desde o início da pandemia no Brasil, no mês de março, o Hospital Universitário Maria Aparecida Pedrossian, da Universidade Federal de Mato Grosso do Sul (Humap-UFMS/Ebserh), desenvolveu diversas ações positivas, como cursos de aperfeiçoamento, ampliação de leitos e criação de ferramentas para desinfecção hospitalar, bem como contou com a solidariedade de pessoas físicas e jurídicas, visando se preparar para os desafios impostos.

Várias foram as ações adotadas visando o enfrentamento. Dentre elas, podemos destacar o aumento da capacidade instalada e a definição de novas áreas destinadas a pacientes com SRAG ou confirmação da Covid-19 (PAM Adulto, PAM pediátrico, Unidade de doenças infecto parasitárias, criação do CTI Adulto COVID, Maternidade e Centro Obstétrico).

Além disso, em termos de espaço físico, foram alocados 10 leitos de pacientes críticos – UTI COVID e 4 leitos de pacientes não críticos – Área de decisão clínica respiratória. Em termos de equipamentos, podemos citar: adiantamento da manutenção preventiva dos ventiladores pulmonares em funcionamento; e aquisição de peças para manutenção corretiva e preventiva de ventiladores com funcionamento parcial e sem funcionamento da instituição. Ao todo foram reparados 20 ventiladores que passaram também por procedimentos preventivos e de calibração. A medida gerou aumento de 57% no número de ventiladores pulmonares ativos; aquisição de cassetes expiratórios; aquisição de nebulizadores esterilizáveis para ventiladores que contam com recurso de nebulização em sistema fechado, que totalizam 22 unidades, aumentando a segurança dos colaboradores que atendam pacientes contaminados com Covid-19.

Ainda acerca de equipamentos, foram instalados exaustores para promover ventilação forçada nos ambientes “Área de Decisão Clínica Respiratória” e “Área Vermelha”, no Pronto Atendimento Médico, bem como na Central de Materiais e Esterilização (CME). Na sequência, foram instalados sistemas de exaustão nas Unidades de Internação Intensiva. Por fim, também foi adaptado contêiner para vestiário de higienização dos colaboradores. Foram adquiridos 21 equipamentos para adequação do sistema

de exaustão, além da cessão de respiradores e monitores pela Secretaria de Estado de Saúde. E, finalmente, foi instalado sistema de exaustão em locais estratégicos, definidos para o enfrentamento direto à pandemia.

Em relação à equipe do HUMAP, as seguintes ações foram tomadas:

- Capacitação para procedimentos de cuidados intensivos de massa em situações de contingência;
- Capacitação para interação com sistema de comando da situação;
- Apoio e suporte para manter saúde mental da equipe com a implantação do fluxo de atendimento psicológico e psiquiátrico aos funcionários, residentes e alunos em estágio durante o período da Pandemia;
- Atendimento ao profissional com a implantação do fluxo de atendimento da Saúde Ocupacional e Segurança do Trabalho - SOST para colaboradores que apresentam sintomas gripais relacionados à Covid-19;
- Realocação de equipes assistenciais e administrativas, para suprir os déficits decorrentes do absenteísmo relacionado aos colaboradores doentes, contratações de novos colaboradores através do Processo Seletivo Emergencial Nacional. Foram autorizadas 105 vagas para o Humap-UFMS e foram 58 colaboradores contratados;
- Aumento das instalações para prover vestiários aos funcionários que estão em atendimento à Covid-19. Para atender a essa demanda, Copagaz forneceu quatro contêineres equipados com duchas de água quente e áreas secas para higienização dos profissionais, que foram alimentados com energia gerada por GLP.

Com relação à nutrição, mais especificamente quanto ao fornecimento de dietas enteiras e suplementações, para adultos e crianças, a Unidade de Nutrição Clínica paciente fez previsão de empenho para os meses de março e abril prevendo a possibilidade de aumento de demanda em 50%, com o objetivo de garantir a oferta de dietas aos pacientes em terapia nutricional, e evitar desabastecimento. Mudanças nos fluxos: Os acompanhantes passaram a receber a refeição na clínica, em todos os horários (café da manhã, almoço e jantar), em embalagens e talheres do tipo descartável; O refeitório ficou exclusivamente para acesso das mães lactantes da Unidade na Neonatal, com acesso preferencial, residentes médicos, multi e uniprofissionais e

acadêmicos de medicina com amparo legal; Foi demarcado o espaçamento recomendado de 2 metros na área externa ao refeitório, com adequação da capacidade máxima do refeitório. Em termos de comunicação, foram criados distintos Grupos de Trabalhos (GTs), Comitê de Ações de Emergência e o Núcleo de Comunicação Operacional, com reuniões semanais tendo como objetivo de dirimir questões administrativas e assistenciais, compreendendo o contexto de um processo contínuo de preparação e adaptação das diferentes fases do plano de Contingência. Além disso, foi elaborado o Plano de Contingência COVID-19 do Humap-UFMS, como também a elaboração de vários outros protocolos genéricos e específicos sobre ações referente no atendimento da COVID-19 específico de cada unidade. Exemplo: Fluxo da Unidade de Hemodiálise, Centro cirúrgico, Fluxo de atendimento de casos suspeitos e confirmados de infecção por novo Coronavírus, Fluxo de transporte interno de exames, Fluxo de transporte de transferência externa, Fluxo de transporte de alta do paciente COVID-19, Fluxos e normas para acompanhantes e visitantes, Manejo de Corpos e outras situações pós-óbito, entre outros.

Na comunicação com os familiares dos pacientes, as visitas estão sendo realizadas através da janela de vidros na Ala COVID-19. Os profissionais da Ala tiveram todo o carinho de virar a cama do paciente para que os familiares olhassem o rosto de seu ente querido e colocaram o nome de cada paciente na janela para facilitar a identificação.



Produção de álcool pelo Laboratório de Tecnologia Farmacêutica

O HUMAP-UFMS tem recebido muitas doações de parceiros, a partir de chamamentos públicos para reforçar o estoque do almoxarifado de alguns itens essenciais. De fevereiro a agosto de 2020 o HUMAP recebeu em torno de R\$ 285.200,00 em doações. Dentre as doações recebidas: Sindicato dos trabalhadores em Educação Fundação UFMS e IFMS – SISTA – Máscaras N95; Associação dos Magistrados de MS - caixas de luvas; Secretaria de Estado de Saúde de Mato Grosso do Sul - galões de álcool; ENERGETICA SANTA HELENA - galões de álcool; Secretaria Especial de Educação à Distância - SEAD/UFMS - suportes de protetor facial; e Rotary Clube de Campo Grande – máscaras N95.

9) Atuação externa da UFMS junto aos diversos setores da sociedade

Ações de enfrentamento à Covid-19 estão sendo executadas em todas as esferas da administração pública por todo o Brasil, e não poderia deixar de ser dessa forma no Estado de Mato Grosso do Sul. Governo do estado e prefeituras municipais também precisam planejar e executar as ações de enfrentamento e, para tanto, o fazem a partir de comissões/comitês específicos, como acontece com o Comitê Operativo de Emergência da UFMS (COE/UFMS).

A UFMS, como instituição essencial no enfrentamento no âmbito regional, vem contribuindo também com as decisões tomadas por essas diversas instâncias, por meio da participação de pesquisadores e gestores nos respectivos comitês, responsáveis pela definição e execução das políticas e ações voltadas ao enfrentamento. A exemplo disso, o Governo do Estado também implantou o seu comitê de emergência, que conta com a participação dos professores Mariana Croda e Marcelo Vilela, ambos da FAMED. Outro exemplo é a participação do Professor Cremildo João Baptista, do CPCX, no Comitê de Gestão de Crise do Município de Coxim, além da professora Cláudia Araújo de Lima, que integra o Centro de Operações de Emergência em Saúde Pública (COES) do Município de Corumbá.

10) A UFMS como instituição protagonista

A UFMS, por meio das ideias e ações apresentados e as consequentes frentes de trabalhos iniciadas, mostram o papel protagonista que a Instituição assumiu perante o enfrentamento, e sua importância para o Mato Grosso do Sul e para o Brasil, evidenciando a certeza de que a UFMS sempre contribuirá para o atendimento da sociedade a construção de um país mais forte a cada dia.



Manutenção do Calendário Acadêmico, com as Colações de Grau sendo transmitidas pelos canais de comunicação



A NOSSA UNIVERSIDADE



www.ufms.br



[/ufmsbr](https://www.facebook.com/ufmsbr)



[@ufmsoficial](https://www.instagram.com/ufmsoficial)



Educativa UFMS



[@ufmsbr](https://twitter.com/ufmsbr)



[/tvufms](https://www.youtube.com/tvufms)