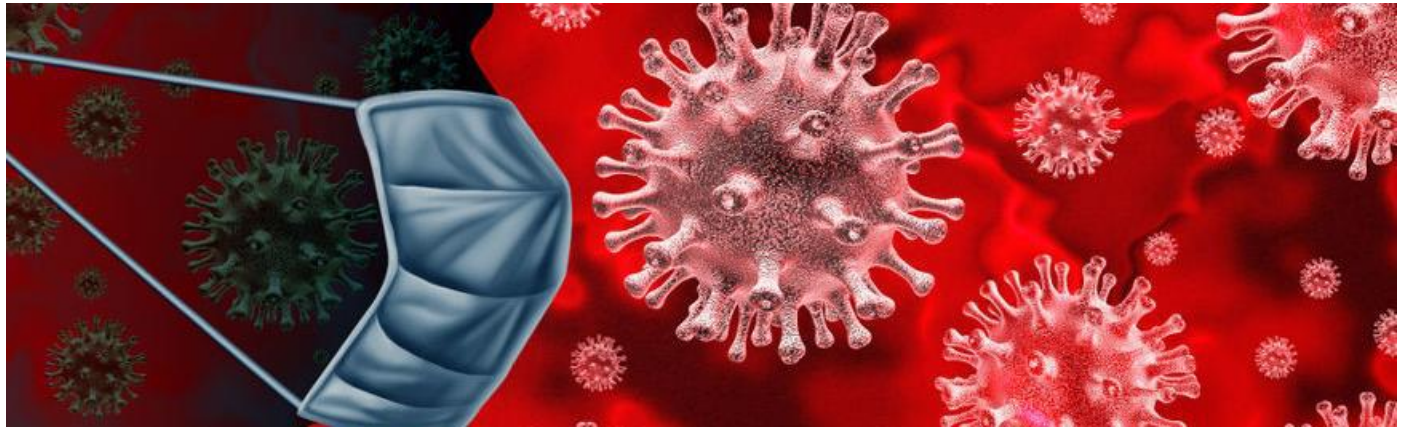




PANDEMIA CAUSADA PELO NOVO CORONAVÍRUS (COVID-19)



ASPECTOS GERAIS DA COVID - 19



CORONAVÍRUS (COVID-19)

- Coronavírus é uma família de vírus que causam infecções respiratórias.
- Os primeiros coronavírus humanos foram identificados em meados da década de 1960.

Fonte: Ministério da Saúde do Brasil, 2020
<https://www.saude.gov.br/saude-de-a-z/coronavirus>



Os tipos de coronavírus conhecidos até o momento são:

- **SARSCoV**: causador da Síndrome Respiratória Aguda Grave ou SARS.
- **MERSCoV**: causador da Síndrome Respiratória do Oriente Médio ou MERS.
- **SARSCoV2**: novo tipo de vírus do agente coronavírus, chamado de novo coronavírus.



HIPÓTESES *VERSUS* TEORIAS

Gerado em laboratório

Morcegos

Cobra



pangolins malaios (Manisjavanica)

Crescem as evidências de que o Pangolim foi o animal de origem do novo coronavírus.



LINHA DO TEMPO

- **Dezembro de 2019:** Uma doença ainda misteriosa aparece em Wuhan, na China, e começa a preocupar as autoridades locais.





• **8 de janeiro:** pesquisas comprovam que o agente causador da condição era um novo coronavírus.

“A doença infecciosa misteriosa que apareceu na China recentemente parece ser provocada por um novo tipo de coronavírus, da mesma família dos causadores de MERS e SARS.” (Veja Saúde – 24 Jan 2020)

• **16 de janeiro:** A OMS confirma os primeiros casos no Japão e na Tailândia. Os indivíduos acometidos tinham viajado para Wuhan nos dias anteriores.



- **23 de janeiro:** Comitê de Emergência da OMS decide não declarar o coronavírus como uma ameaça de saúde pública internacional. O principal motivo para isso é o fato de os casos estarem restritos à China.
- **30 de janeiro:** a Organização Mundial da Saúde declara que o surto de coronavírus é uma emergência de saúde pública global.
- **11 de março :** a Organização Mundial da Saúde decreta pandemia do novo coronavírus.



• **18 de março** : A Prefeitura de Aquidauana estabelece o Decreto nº 037 que dispõe *sobre as* medidas temporárias para enfrentamento da emergência de saúde pública de importância nacional e internacional decorrente do Novo Coronavírus - COVID-19.

• **20 de março** : o Ministério da Saúde decreta transmissão comunitária do novo coronavírus e o Governo do Estado do Mato Grosso do Sul decreta estado de emergência em saúde.



ASPECTOS CLÍNICOS, LABORATORIAIS E EPIDEMIOLÓGICOS DA COVID - 19





COMO O CORONAVÍRUS(SARSCOV-2) É TRANSMITIDO?

- gotículas de saliva;
- espirro;
- tosse;
- contato pessoal próximo, como toque ou aperto de mão; e
- contato com objetos ou superfícies contaminadas, seguido de contato com a boca, nariz ou olhos.



CURSO CLÍNICO E PRINCIPAIS SINTOMAS

- Em média, o período de incubação é estimado em de 5 a 6 dias, podendo variar de 0 a 14 dias.
- O paciente com a doença COVID-19 apresenta geralmente os seguintes sintomas e sinais:
 - Febre(>37,8°C);
 - Tosse;
 - Dispneia;
 - Mialgia e fadiga;
 - Sintomas respiratórios superiores; e
 - Sintomas gastrointestinais, como diarreia (mais raros).



DIAGNÓSTICO LABORATORIAL

- **Biologia molecular: RT-PCR em tempo real, detecta RNA viral (padrão ouro)**
 - Swab das secreções das vias aéreas superiores
 - Coletar no 5º dia dos sintomas
 - LACEN

- **Imunológico: testes rápidos (ensaios imunocromatográficos) e testes sorológicos (quimioluminescência, elisaimunoensaio e outros) que detectam, ou não, a presença de anticorpos (IGM e IGG)**
 - Soro, plasma ou soro total
 - Coleta após o 8º dia do início dos sintomas (maior sensibilidade)



COMO SE PROTEGER

- Lave com frequência as mãos até a altura dos punhos, com água e sabão, ou então higienize com álcool em gel 70%.
- Ao tossir ou espirrar, cubra nariz e boca com lenço ou com o braço, e não com as mãos.
- Evite tocar olhos, nariz e boca com as mãos não lavadas.
- Higienize com frequência o celular e os brinquedos das crianças.
- Não compartilhe objetos de uso pessoal, como talheres, toalhas, pratos e copos.
- Mantenha os ambientes limpos e bem ventilados.
- Evite circulação desnecessária nas ruas, estádios, teatros, shoppings, shows, cinemas e igrejas. Se puder, fique em casa.
- Se estiver doente, evite contato físico com outras pessoas, principalmente idosos e doentes crônicos, e fique em casa até melhorar.
- Utilize máscaras caseiras ou artesanais feitas de tecido em situações de saída de sua residência.



AÇÕES REALIZADAS NO COMBATE AO NOVO CORONA VÍRUS

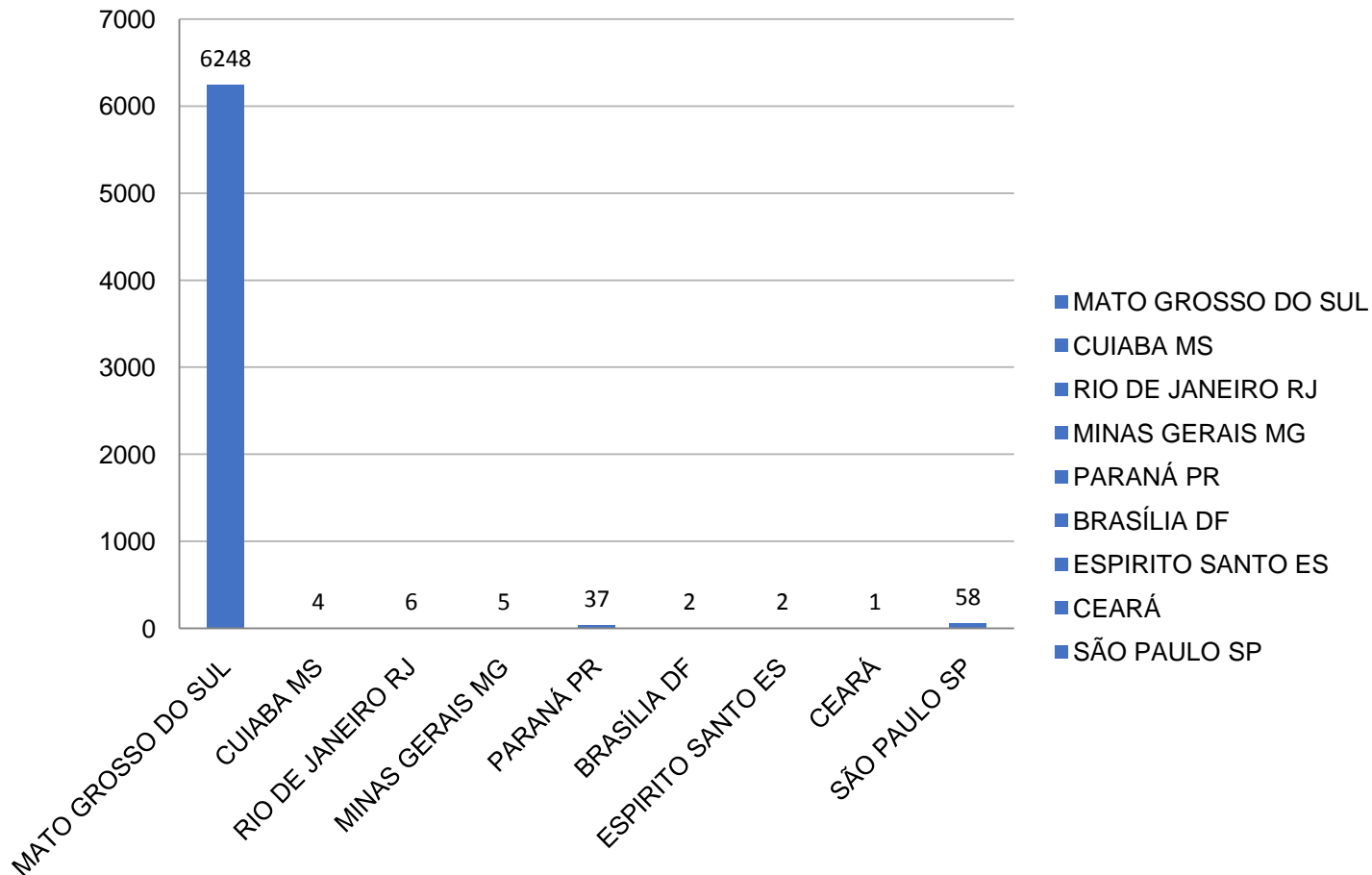
- Capacitação das equipes;
- Decretos regulamentadores de Ações de enfrentamento;
- Criação do Comitê de enfrentamento ao COVID -19 (decisões conjuntas com Administração/Sociedade);
- Elaboração e Execução do Plano de Contingência;
- Aquisição de EPIs;
- Estabelecimento do Centro de Triagem do Hospital Regional;
- Barreiras Sanitárias;
- Ações da Vigilância Sanitária;
- Desinfecção das Unidades de Saúde;
- Parcerias de instituições e empresas (doações); e
- Suporte técnico da Secretaria Estadual de Saúde.



VÍDEO DAS AÇÕES REALIZADAS NO COMBATE AO NOVO CORONA VÍRUS



Fluxo de pessoas por UF que passaram pela Barreira sanitária no período de 19/05 a 19/06/20 (n=6.363)



Fonte: Vigilância Epidemiológica/SESAU/2020



PERFIL EPIDEMIOLÓGICO

SITUAÇÃO ATUAL DOS CASOS CONFIRMADOS COVID-19 NO MS

22
DE JUNHO

MUNICÍPIO DE RESIDÊNCIA

DOURADOS	1.829	COSTA RICA	23	TACURU	4
CAMPO GRANDE	1.212	NOVA ANDRADINA	22	ANASTÁCIO	3
GUIA LOPES DA LAGUNA	253	BATAGUASSU	21	CAMAPUÃ	3
TRÊS LAGOAS	215	GLÓRIA DE DOURADOS	18	CASSILÂNDIA	3
FÁTIMA DO SUL	212	MARACAJU	18	ROCHEDO	3
RIO BRILHANTE	207	BRASILÂNDIA	16	BANDEIRANTES	2
CORUMBÁ	197	ITAQUIRAÍ	13	BELA VISTA	2
CHAPADÃO DO SUL	123	CAARAPÓ	12	JUTI	2
PARANAÍBA	116	CARACOL	12	LAGUNA CARAPÃ	2
ITAPORÃ	95	RIBAS DO RIO PARDO	11	MIRANDA	2
DOURADINA	92	SIDROLÂNDIA	11	TERENOS	2
PONTA PORÃ	82	BATAYPORÃ	10	ALCINÓPOLIS	1
SÃO GABRIEL DO OESTE	80	COXIM	10	AQUIDAUANA	1
NAVIRAI	73	AMAMBAI	9	BODOQUENA	1
BONITO	66	APARECIDA DO TABOADO	8	CORGUINHO	1
VICENTINA	55	NOVA ALVORADA DO SUL	8	JATEÍ	1
JARDIM	49	NOVO HORIZONTE DO SUL	8	PARANHOS	1
MUNDO NOVO	33	IGUATEMI	7	SELVÍRIA	1
DEODÁPOLIS	29	RIO VERDE DE MATO GROSSO	7	TAQUARUSSU	1
SONORA	27	ÁGUA CLARA	6		
LADÁRIO	26	PARAÍSO DAS ÁGUAS	5		
IVINHEMA	25	ANGÉLICA	4		

SES
Secretaria de Estado
de Saúde



GOVERNO
DO ESTADO
Mato Grosso do Sul

BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO CORONAVÍRUS AQUIDAUANA/MS 22/06/2020

146	CASOS NOTIFICADOS	01	CASOS CONFIRMADOS
111	CASOS DESCARTADOS	00	ÓBITOS
34	AMOSTRAS EM ANÁLISE NO LACEN	01	RECUPERADOS

DADOS ATUALIZADOS EM 22/06/2020 ÀS 12H E 15 MIN.



SESAU
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



PREFEITURA MUNICIPAL DE
AQUIDAUANA



PRESTAÇÃO DE CONTAS DOS RECURSOS FINANCEIROS DISPONIBILIZADOS PARA O ENFRENTAMENTO DA COVID - 19





PRESTAÇÃO DE CONTAS DOS RECURSOS FINANCEIROS DISPONIBILIZADOS PARA O ENFRENTAMENTO DA COVID - 19

RECEITAS

FEDERAL	ESTADUAL	MUNICIPAL
R\$ 2.758.948,21	R\$ 620.000,00	R\$ 160.158,25

TOTAL

R\$ 3.539.106,46



PRESTAÇÃO DE CONTAS DOS RECURSOS FINANCEIROS DISPONIBILIZADOS PARA O ENFRENTAMENTO DA COVID - 19

DESPESAS EMPENHADAS

FEDERAL	ESTADUAL	MUNICIPAL
R\$ 2.189.618,10	R\$ 380.500,00	R\$ 160.158,25

TOTAL

R\$ 2.730.276,35



PRESTAÇÃO DE CONTAS DOS RECURSOS FINANCEIROS DISPONIBILIZADOS PARA O ENFRENTAMENTO DA COVID - 19

DEMONSTRATIVO DE RECEITA X DESPESAS

	RECEITA	DESPESAS	SALDO
FEDERAL	2.758.948,21	R\$ 2.189.618,10	R\$ 569.330,11
ESTADUAL	R\$ 620.000,00	R\$ 380.500,00	R\$ 239.500,00
MUNICIPAL	R\$ 160.158,25	R\$ 160.158,25	R\$ 0,00
TOTAL	R\$ 3.539.106,46	R\$ 2.730.276,35	R\$ 808.830,11



REPASSES FINANCEIROS FEDERAIS DISPONIBILIZADOS PARA O ENFRENTAMENTO DA COVID - 19

COMPETÊNCIA	PORTARIA	VALOR
MARÇO	Portaria nº 480 de 23/03/2020	R\$ 136.015,87
ABRIL	Portaria nº 774 de 9/04/2020	R\$ 1.158.196,30
	Portaria nº 827 de 15/04/2020	R\$ 36.599,72
MAIO	Portaria nº 1.393 de 21/05/2020	R\$ 499.331,47
JUNHO	Portaria nº 1.448 de 29/05/2020	R\$ 755.469,61
	LC 173/2020	R\$ 173.335,24 (1ª parcela)

TOTAL

R\$ 2.758.948,21



DESPESAS EMPENHADAS COM RECURSOS FEDERAIS DISPONIBILIZADOS PARA O ENFRENTAMENTO DA COVID – 19

MATERIAL DE CONSUMO

OBJETO	FORNECEDOR	VALOR (R\$)
ESPAÇADOR	ALEX RODRIGUES	2.360,00
MEDICAMENTO PARA ESF	ALEX RODRIGUES	23.400,00
MEDICAMENTO INJETÁVEL	BEV SAÚDE COM. P. HOSPITALARES	12.246,00
MEDICAMENTO FAR. BÁSICA	DIMENSÃO COM. DE ART. MÉDICO	2.642,00
TERMOMETRO DIGITAL	MARTINS E CARRILHO LTDA	459,00
MATERIAL DE LIMPEZA	CLR COMERCIAL	4.900,00
BOTAS	SERTÃO COM. DE EQUIPAMENTOS	2.992,13
BICO PARA PULVERIZADOR	C.DIAS MIRANDA E CIA LTDA	14,00
MASCARA PFF2	FÁBIO EQUIP. E SUPRIMENTOS	50.000,00
MATERIAL DE LIMPEZA (ATA)	KATIA REGINA FERNANDES EPP	21.753,71
MATERIAL DE LIMPEZA (ATA)	CLR COMERCIAL	25.418,60
KIT DE LABOLATÓRIO	MA DIAGNÓSTICA	18.054,00
COMBUSTÍVEL (ATA)	S.H. INFORMÁTICA	30.000,00



DESPESAS EMPENHADAS COM RECURSOS FEDERAIS DISPONIBILIZADOS PARA O ENFRENTAMENTO DA COVID – 19

MATERIAL DE CONSUMO

OBJETO	FORNECEDOR	VALOR (R\$)
MATERIAL MÉD. HOSPITALAR (ATA)	HS MED COM. DE ART. HOSP.	41.024,00
COPOS DESCARTÁVEIS	3 F COMERCIO DE PRODUTOS	695,00
PROTETOR FACIAL	GIL PAPELARIA LTDA	3.060,00
PULVERIZADOR COSTAL E MOTORIZADO	SERTÃO COM. DE EQUIPAMENTOS	4.367,50
MASCARA DESCARTÁVEL	L & L COMERCIAL	40.000,00
MASCARA DE PANO	GENTE PEQUENA CONFECÇÃO	22.800,00



DESPESAS EMPENHADAS COM RECURSOS FEDERAIS DISPONIBILIZADOS PARA O ENFRENTAMENTO DA COVID – 19

MATERIAL DE CONSUMO

OBJETO	FORNECEDOR	VALOR (R\$)
REFEIÇÃO PARA SERVIDORES E APOIADORES NAS BARREIRAS DE PIRAPUTANGA NO MÊS DE JUNHO	ELZA APARECIDA NEVES CASSARO	39.600,00
GENERO ALIMENTÍCIOS UTILIZADOS NAS BARREIRAS NOS FERIADOS DE ABRIL E MAIO	MERCADO SÃO RAFAEL	5.565,43
DEINFETANTE HOSPITALAR	MEGA COMERCIO DE P. HOSP.	3.450,00
TESTE RÁPIDO COVID	CELER BIOTECNOLOGIA	23.000,00
TERMOMETRO DIGITAL	L & L COMERCIAL	18.000,00
NAPA E RIBANA	LENICE GOMES ALVES RIBEIRO	2.929,00
TOTAL		398.730,37



DESPESAS EMPENHADAS COM RECURSOS FEDERAIS DISPONIBILIZADOS PARA O ENFRENTAMENTO DA COVID – 19

OUTROS SERVIÇOS DE PESSOA JURÍDICA

OBJETO	FORNECEDOR	VALOR (R\$)
AUXÍLIO FINANCEIRO	ASSOC. BEN. RURALISTA DE ASSISTENC MÉDICA HOSPITALAR	88.205,57
AUXÍLIO FINANCEIRO	ASSOC. AQUIDAUANENSE DE ASSISTENCIA HOSPITALAR	412.438,07
MANUTENÇÃO EQUIPAMENTO LABORATÓRIO	DE DE FREELAB SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO	1.700,00



DESPESAS EMPENHADAS COM RECURSOS FEDERAIS DISPONIBILIZADOS PARA O ENFRENTAMENTO DA COVID – 19

OUTROS SERVIÇOS DE PESSOA JURÍDICA

OBJETO	FORNECEDOR	VALOR (R\$)
LOCAÇÃO DE BANHEIROS QUÍMICOS PARA ATENDER AS BARREIRAS NOS MESES DE ABRIL E MAIO	SANDER VIEIRA MEDINA - ME	2.240,00
REPASSE PORTARIA 1353/2020	ASSOC. BEN. RURALISTA DE ASSISTENC MÉDICA HOSPITALAR	71.252,54
REPASSE PORTARIA 1353/2020	ASSOC. AQUIDAUANENSE DE ASSISTENCIA HOSPITALAR	428.078,93



DESPESAS EMPENHADAS COM RECURSOS FEDERAIS DISPONIBILIZADOS PARA O ENFRENTAMENTO DA COVID – 19

OUTROS SERVIÇOS DE PESSOA JURÍDICA

OBJETO	FORNECEDOR	VALOR (R\$)
REPASSE PORTARIA 1448/2020	ASSOC. BEN. RURALISTA DE ASSISTENC MÉDICA HOSPITALAR	220.039,01
REPASSE PORTARIA 1448/2020	ASSOC. AQUIDAUANENSE DE ASSISTENCIA HOSPITALAR	535.430,61
TOTAL		1.759.384,73



DESPESAS EMPENHADAS COM RECURSOS FEDERAIS DISPONIBILIZADOS PARA O ENFRENTAMENTO DA COVID – 19

MATERIAL DE PERMANENTE

OBJETO	FORNECEDOR	VALOR (R\$)
LAVADORA DE ALTA PRESSÃO E PULVERIZADOR	C. DIAS MIRANDA & CIA LTDA	2.399,00
ASPIRADOR	SERTÃO COMERCIAL DE EQUIPAMENTOS	229,00
TOTAL		2.628,00



DESPESAS EMPENHADAS COM RECURSOS FEDERAIS DISPONIBILIZADOS PARA O ENFRENTAMENTO DA COVID – 19

OUTROS SERVIÇOS DE PESSOA FÍSICA

OBJETO	FORNECEDOR	VALOR (R\$)
GRATIFICAÇÃO PARA SERVIDORES QUE TRABALHARAM NAS BARREIRAS NOS MESES DE ABRIL E MAIO	SERVIDORES	28.875,00



REPASSES FINANCEIROS ESTADUAIS DISPONIBILIZADOS PARA O ENFRENTAMENTO DA COVID - 19

AUTOR	VALOR
Dep. Jamilson Name	R\$ 100.000,00
Dep. Herculano Borges	R\$ 90.000,00
Dep. Herculano Borges	R\$ 50.000,00
Dep. Paulo Correa	R\$ 50.000,00
Dep. Felipe Orro	R\$ 330.000,00

TOTAL

R\$ 620.000,00



DESPESAS EMPENHADAS COM RECURSOS ESTADUAIS DISPONIBILIZADOS PARA O ENFRENTAMENTO DA COVID – 19

MATERIAL DE CONSUMO

OBJETO	FORNECEDOR	VALOR (R\$)
COMBUSTÍVEL	S.H. INFORMATICA	23.000,00
MÁSCARA DESCARTÁVEL	MEGA COMERCIO DE P. HOSP.	175.000,00
AVENTAL DESCARTÁVEL G 50	PROSANIS IND. E COMERCIO	82.500,00
TOTAL		280.500,00



DESPESAS EMPENHADAS COM RECURSOS ESTADUAIS DISPONIBILIZADOS PARA O ENFRENTAMENTO DA COVID – 19

OUTROS SERVIÇOS DE PESSOA JURÍDICA

OBJETO	FORNECEDOR	VALOR (R\$)
EMENDA PARLAMENTAR (Dep. Jamilson Name)	ASSOC. BEN. RURALISTA DE ASSISTENC MÉDICA HOSPITALAR	100.000,00



DESPESAS EMPENHADAS COM RECURSOS MUNICIPAIS DISPONIBILIZADOS PARA O ENFRENTAMENTO DA COVID – 19

MATERIAL DE CONSUMO

OBJETO	FORNECEDOR	VALOR (R\$)
ALCOOL EM GEL	C.L.R COMERCIAL	2.450,00
AQUISIÇÃO DE MEDICAMENTO PARA FARMACIA BÁSICA	CENTERMED COMERCIO	89.429,00
AQUISIÇÃO DE MEDICAMENTO PARA FARMACIA BÁSICA	DIMASTER COMERCIO	68.279,25
TOTAL		160.158,25



MATERIAL DE CONSUMO DISPONIBILIZADO PELO GOVERNO DO ESTADO À SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE PARA O ENFRENTAMENTO DA COVID – 19

- 259 frascos de álcool em gel
- 137 unid de luvas de procedimentos
- 100 unid de aventais descartáveis
- 200 unid de máscaras descartáveis
- 600 unid de toucas descartáveis
- 1.812 L de álcool líquido



MATERIAL DE CONSUMO DISPONIBILIZADO PELO GOVERNO DO ESTADO AO HOSPITAL REGIONAL PARA O ENFRENTAMENTO DA COVID – 19

- 12.000 unid de luvas de procedimentos
- 10.000 unid de máscaras descartáveis
- 10.000 unid de toucas descartáveis
- 240 L de álcool em gel
- 100 unid sapatilhas descartáveis



MATERIAL DE CONSUMO DOADO À SECRETARIA DE SAÚDE MUNICIPAL PARA O ENFRENTAMENTO DA COVID – 19

- 50 protetores faciais (Lions Clube)
- 250 protetores faciais (IFMS)
- 300 L de álcool (Rotary Club)
- 6.283 máscaras descartáveis para SESAU (JBS)
- 5.025 máscaras descartáveis para o AAAH (JBS)
- 1.258 máscaras descartáveis para o ABRAMH (JBS)
- 200 extensores para máscaras descartáveis (IFMS)



MATERIAL DE CONSUMO DOADO À SECRETARIA DE SAÚDE MUNICIPAL PARA O ENFRENTAMENTO DA COVID – 19

- 50 cxs de hipoclorito de sódio (JBS)
- 50 cxs de álcool em gel (JBS)
- 50 cxs de álcool líquido (JBS)
- 800 unid de lventais descartáveis (JBS)
- 1.030 cxs de luvas de procedimentos vinílica (JBS)
- 3.600 unid de toucas/ gorros descartáveis (JBS)
- 5.250 unid de máscaras N95 ou PFF2 (JBS)
- 9.000 unid de máscaras descartáveis (JBS)
- 400 und de protetores faciais (JBS)
- 4.800 unid de sapatilhas descartáveis (JBS)
- 2.000 unid de saco de lixo (JBS)
- Oxímetros infantil / adulto (JBS)
- Termômetro infravermelho (JBS)



SESAU



Cláudia Franco Fernandes Souza
planejamentogesau@gmail.com