

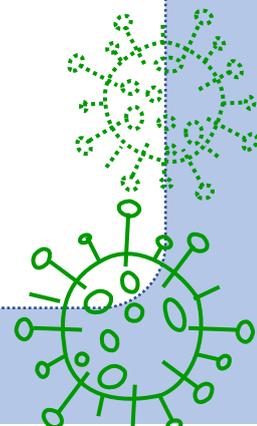
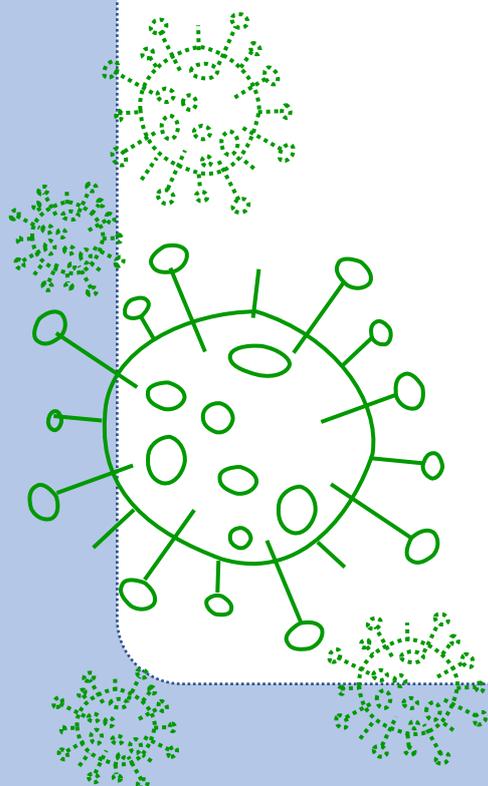
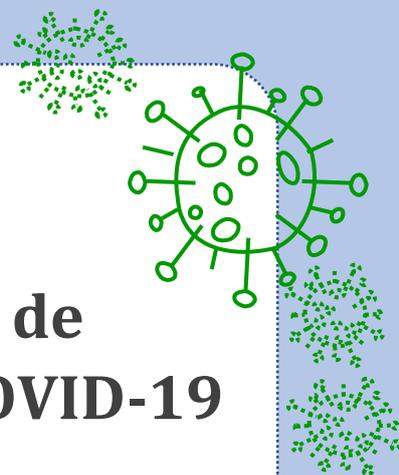
**Comissão Especial para
Acompanhamento das Ações de
Prevenção e Enfrentamento ao COVID-19**

INFORME Nº4

**Boletim de Enfrentamento e
Monitoramento da Covid-19 na UEMG**

**Referência de dados
30/06/2020**

02 de julho de 2020



APRESENTAÇÃO

Apresentamos nesse Informe: (i) o monitoramento da epidemia de Covid19 nos municípios (e territórios) em que a UEMG tem suas unidades acadêmicas; (ii) os projetos e ações de enfrentamento ao Covid-19 que estão em curso na UEMG; (iii) dicas de *podcasts*, portais, atividades e de como acompanhar e participar da Rede de Impacto Acadêmico da ONU; (iv) curadoria acadêmica de publicações científicas de interesse ao enfrentamento da pandemia do Covid-19 pela UEMG e (v) compilado das principais notícias do portal da UEMG sobre o enfrentamento da pandemia de Covid-19 na Universidade.

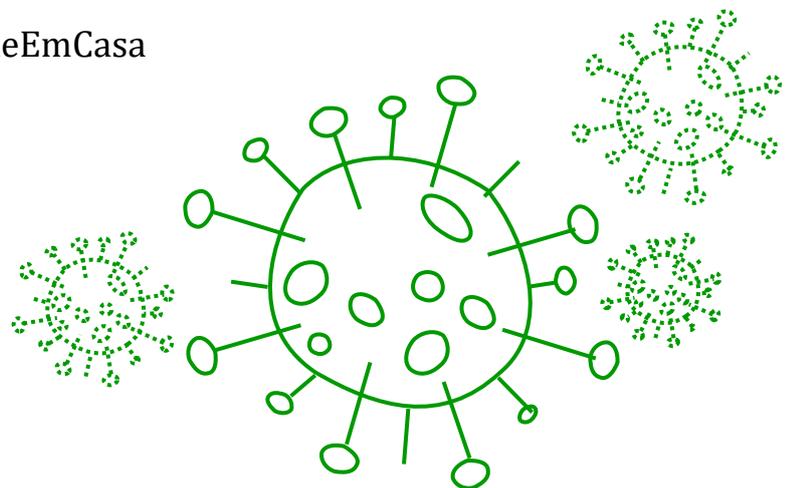
Esperamos que os Informes estejam sendo úteis a todos de nossa comunidade acadêmica. Além de informar, gostaríamos de integrar e subsidiar a atuação das Unidades Acadêmicas da UEMG no enfrentamento ao Covid-19.

Aguardamos seus comentários, sugestões e contribuições.

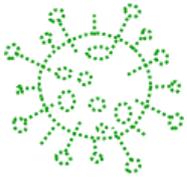
Entre em contato conosco pelo e-mail comissao.covid@uemg.br.

Boa leitura!

#FiqueEmCasa



METODOLOGIA de monitoramento da epidemia nos municípios (e territórios) em que a UEMG tem suas unidades acadêmicas



A seção de dados deste boletim está organizada em três partes que, de maneira geral, nos permite acompanhar mais detalhes a cada uma delas. Na primeira parte é possível observar o número de pessoas infectadas em Minas Gerais e o número de pessoas, dentre as infectadas, que chegaram à óbito. Ou seja, serão representados, conjuntamente, os dados dos 853 municípios pertencentes à unidade federativa.

Na segunda parte são trazidos dados referentes às microrregiões, denominadas em algumas tabelas como “micro”, onde se encontram unidades UEMG. As 20 unidades UEMG localizam-se em 16 municípios mineiros, reunidos em 14 microrregiões¹, quais sejam: Barbacena, Belo Horizonte, Cataguases, Diamantina, Divinópolis, Frutal, Itabira, Ituiutaba, Muriaé, Passos, Poços de Caldas, Três Marias, Ubá e Varginha. Estas 14 microrregiões agrupam, ao todo, 184 municípios (21,6% do total de municípios mineiros).

Por fim, na terceira seção são trazidas as informações de infectados e óbitos para cada um dos 184 municípios, que compõem as 14 microrregiões, objeto de monitoramento deste trabalho.

Para melhor entendimento das informações trazidas neste boletim, se faz necessário o esclarecimento de alguns conceitos e estatísticas utilizados na apresentação dos dados. De forma geral, é importante destacar que entendemos como “Infectados”, o conjunto de pessoas que foram diagnosticadas como portadoras do coronavírus e como “Óbitos”, a parcela dessas pessoas infectadas que não resistiram aos danos causados pelo vírus. Sabendo que o quantitativo de pessoas que vieram a óbito está contido no quantitativo de infectados, chamamos de “Casos” as pessoas infectadas, mas que não vieram a óbito, ou seja, o grupo de infectados que de alguma forma encontra-se sob cuidados.

$$\textit{infectados} = \textit{casos} + \textit{óbitos}$$

Na segunda parte dos dados, mais especificamente na Tabela 1, é possível observar entre outros dados, a média de infectados por microrregião. Tal estatística é calculada como sendo a razão entre o número total de infectados da microrregião e o número de municípios que a compõe.

$$\textit{Média}_{\textit{infectados}} = \frac{\sum_{m=1}^n i}{n}$$

Onde i representa o número de infectados e n (que varia entre 6 e 24), o número de municípios pertencentes a cada microrregião analisada.

Essa informação nos indica a concentração de casos entre as microrregiões e, nos permite uma avaliação prévia de sua grandeza, quando comparamos com a média

¹ Minas Gerais é dividida geograficamente em 12 mesorregiões e 66 microrregiões. Assim, as 14 microrregiões elencadas representam 21,1% das microrregiões do estado, onde residem 41,5% (8,1 milhões) habitantes, segundo o censo demográfico de 2010.

total, ou seja, aquela que considera o total de infectados nas 14 microrregiões de análise, conjuntamente, dividido pelo número total de municípios (184), também presente na tabela.

No Gráfico 1 é possível observar o crescimento diário de infectados e óbitos no conjunto de microrregiões com unidades UEMG. Vale ressaltar que para melhor visualização da informação, cada uma das curvas apresenta uma escala e eixos próprios no mesmo gráfico. A escala da curva de infectados aparece à esquerda do gráfico e a escala da curva de óbitos, à direita. É possível ainda comparar a inclinação das duas curvas informativas.

Na Tabela 2, aparece um consolidado do número de infectados para os meses março e abril e demonstra, semanalmente, o número de novos infectados a cada semana. Com isso, ao comparar o quantitativo de infectados entre uma semana e outra, podemos identificar a velocidade com o que vírus está se espalhando nas microrregiões.

De maneira mais visual essa mesma informação pode ser observada pelos Gráficos 3 e 4, onde é demonstrado, de forma acumulada, o número de infectados diariamente em cada uma das microrregiões. É importante observar o movimento das curvas, pois quanto mais inclinada de forma ascendente estiverem (mais próximo de 90 graus) mais rapidamente tem crescido o número de infectados na região. É importante destacar que a microrregião de Belo Horizonte aparece apresentada separadamente das demais microrregiões por questões de escala. Como a microrregião de Belo Horizonte agrega 24 municípios, sobretudo os da região metropolitana que são também mais populosos, o número de infectados é comparativamente maior. Desta forma, quando inserida conjuntamente com as demais microrregiões analisadas, impede que os acréscimos no número de infectados, menores, mas não desprezíveis, sejam visualizados e identificados.

Na terceira parte, onde o boletim permite maior detalhe na visualização dos dados, é apresentada uma tabela para cada microrregião (micro) demonstrando o número de infectados e óbitos em cada um dos municípios que a pertence (Tabelas 3 a 15). Adicionalmente, trouxemos um destaque para o percentual de Infectados (Imês) e percentual de Óbitos (Omês) ocorridos, em cada município, no mês de referência do relatório². Esta estatística é calculada dividindo o número de infectados no município, no mês de referência pelo total de infectados no município desde março. Assim, para cada município calcula-se:

$$I_{mês} = \frac{\sum_{d=1}^D i}{\sum_{d=1}^j i}$$

e

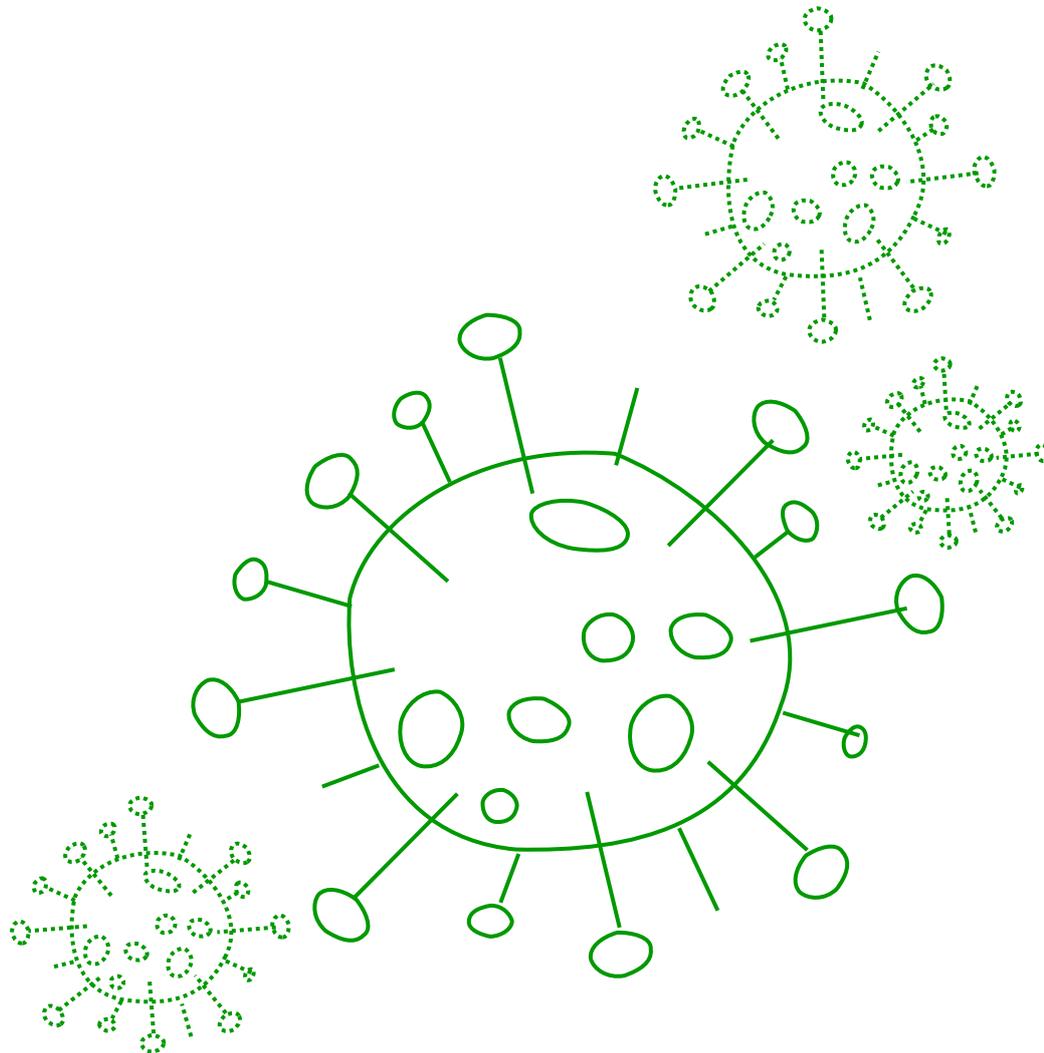
² Importante destacar que nem sempre será referente aos 30 dias do mês. Por causa das atualizações do boletim, pode se referir a uma quantidade de dias inferior a 30 dias, como é o caso deste, em específico, que trabalha junho com informações entre 1 e 10/06, data de referência dos dados deste boletim.



$$O_{mês} = \frac{\sum_{d=1}^D o}{\sum_{d=1}^j o}$$

Onde i representa o número de infectados; o , o número de óbitos; d os dias em que a coleta de dados foi realizada (desde março); D o número de dias relativos ao mês de referência e j , a data de referência desse boletim. Esse percentual nos concede uma noção do quanto que o vírus tem se espalhado nos municípios no último mês. Ou seja, quanto maior o percentual, maior o número de infectados nos últimos 30 dias.

Por fim, é importante destacar que as linhas dessas tabelas foram intencionalmente coloridas com três tons distintos: laranja escuro, laranja claro e cinza. Essa coloração identifica, respectivamente, o município cuja unidade UEMG está localizada, os municípios limítrofes ao que a unidade UEMG está localizada e, os municípios que fazem parte da microrregião, mas não são vizinhos daqueles onde se localizam a unidade UEMG. Com isso podemos observar a concentração de infectados no município de interesse (aquele onde se localiza a unidade UEMG), bem como, nos demais municípios que, por questões geográficas e socioeconômicas, influenciam-se mutuamente tanto em termos de atendimentos hospitalares quanto em termos da disseminação do vírus.



DADOS - PARTE I: MINAS GERAIS



Minas Gerais (março a 30/junho)

Quadro 1: Número de infectados e óbitos em Minas Gerais

Mês	Infectados	Óbitos
Março	263	2
Abril	1.827	82
Maió	10.464	271
Jun*	45.001	965

(*) Até dia 30/06/2020

Fonte: <http://jfsalvandotodos.ufjf.br/#!/pesquisa/ibge>

DADOS - PARTE II: Microrregiões com unidades UEMG

Tabela 1: Número de infectados e óbitos por microrregião com unidades UEMG

Microrregião	Municípios	População**	Infectados	Óbitos	Média de Infectados por Município
Barbacena	12	221.989	456	8	38,00
Belo Horizonte	24	4.772.562	10.513	260	438,04
Cataguases	14	216.590	672	10	48,00
Diamantina	8	82.707	53	1	6,63
Divinópolis	11	483.473	744	19	67,64
Frutal	12	179.512	308	7	25,67
Itabira	15	379.237	1.342	2	89,47
Ituiutaba	6	143.348	192	3	32,00
Muriae	15	275.986	1.292	34	86,13
Passos	14	226.412	148	5	10,57
Poços de Caldas	13	342.055	410	12	31,54
Três Marias	7	96.839	123	1	17,57
Ubá	17	269.650	343	8	20,18
Varginha	16	441.060	521	18	32,56
Total	184	8.131.420	17.117	388	93,03

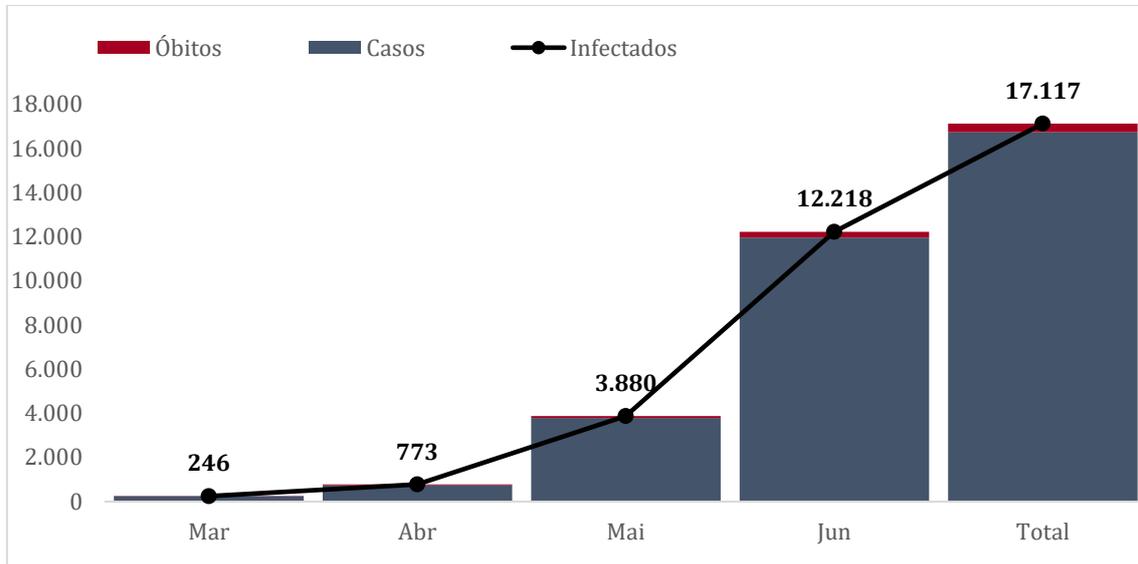
Nota: de março a 30/jun/2020.

Fonte: <http://jfsalvandotodos.ufjf.br/#!/pesquisar/datasus>; Secretaria Estadual de Saúde e IBGE

(**) Censo Demográfico, 2010. <https://sidra.ibge.gov.br/tabela/202>

Enfrentamento e Monitoramento da Covid-19 na UEMG

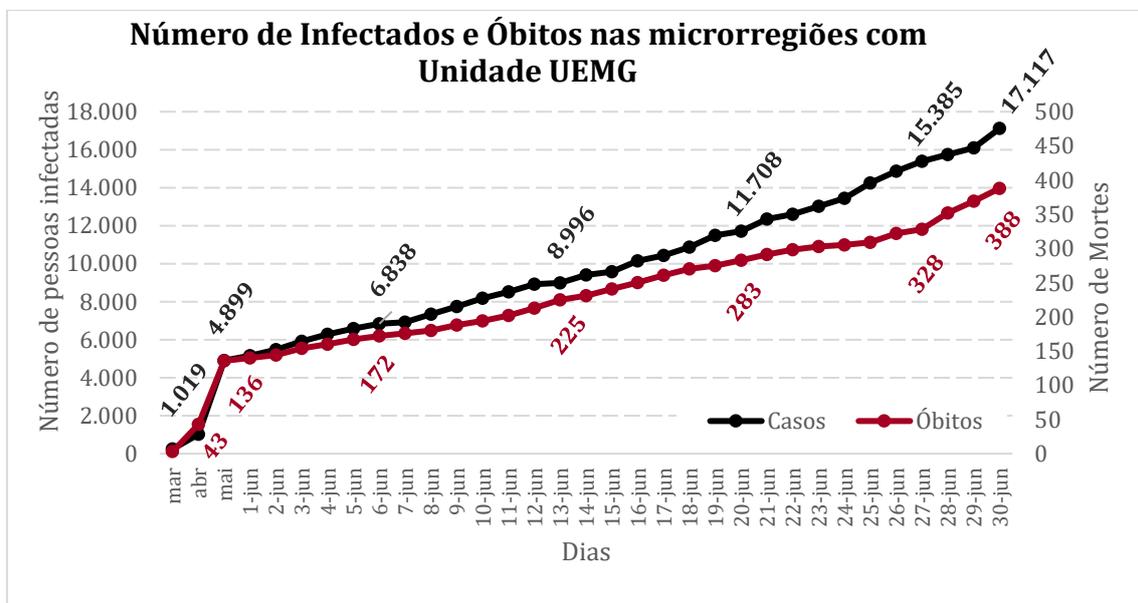
Gráfico 1: Número de infectados, casos e óbitos por mês, nas microrregiões com unidades UEMG



Nota: de março a 30/jun/2020.

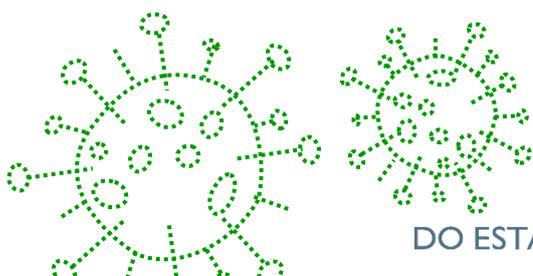
Fonte: <http://jfsalvandetodos.ufjf.br/#!/pesquisar/datasus>; Secretaria Estadual de Saúde e IBGE

Gráfico 2: Número de infectados e óbitos acumulados por dia, nas microrregiões com unidades UEMG



Nota: de março a 30/jun/2020.

Fonte: <http://jfsalvandetodos.ufjf.br/#!/pesquisar/datasus>; Secretaria Estadual de Saúde e IBGE



Enfrentamento e Monitoramento da Covid-19 na UEMG

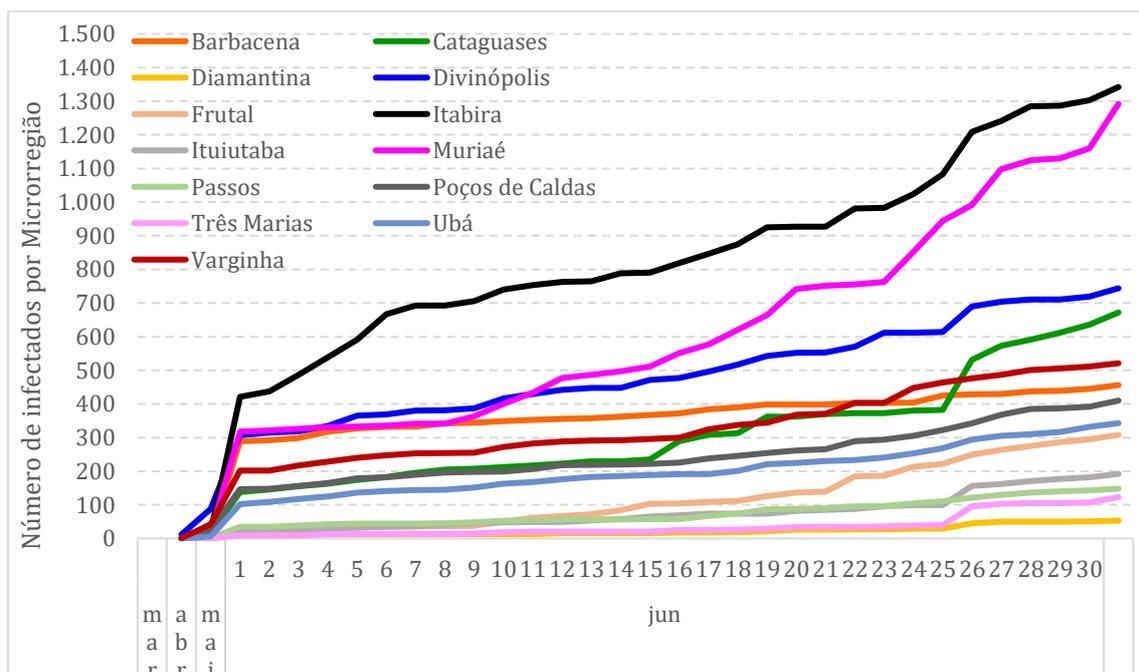
Tabela 2: Número de infectados em cada microrregião com unidades UEMG, por semana

Microrregião	mar	abr	mai	01/06	08/05	15/06	22/06	01/07	08/07
				a	a	a	a	a	a
				07/06	14/06	21/06	30/06	07/07	14/07
Barbacena	0	5	284	53	25	36	53	-	-
Belo Horizonte	230	556	2.084	1.348	1.839	1.848	2.608	-	-
Cataguases	0	15	123	67	30	138	299	-	-
Diamantina	0	0	11	2	3	11	26	-	-
Divinópolis	12	76	219	74	90	99	174	-	-
Frutal	0	6	19	12	66	82	123	-	-
Itabira	0	22	399	272	97	191	361	-	-
Ituiutaba	0	3	22	16	24	23	104	-	-
Muriae	1	16	301	23	170	244	537	-	-
Passos	0	2	33	10	13	38	52	-	-
Poços de Caldas	2	23	122	49	26	67	121	-	-
Três Marias	0	2	7	5	7	14	88	-	-
Ubá	0	6	96	43	44	44	110	-	-
Varginha	1	41	160	52	42	107	118	-	-
Total	246	773	3.880	2.026	2.476	2.942	4.774	-	-

Nota: de março a 30/jun/2020.

Fonte: <http://jfsalvandetodos.ufjf.br/#!/pesquisar/datasus>; Secretaria Estadual de Saúde e IBGE

Gráfico 3: Número de infectados acumulados por dia, em cada uma das microrregiões com unidades UEMG (exceto Belo Horizonte)



Nota: de março a 30/jun/2020.

Fonte: <http://jfsalvandetodos.ufjf.br/#!/pesquisar/datasus>; Secretaria Estadual de Saúde e IBGE

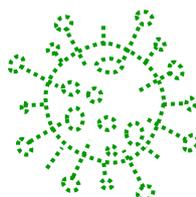
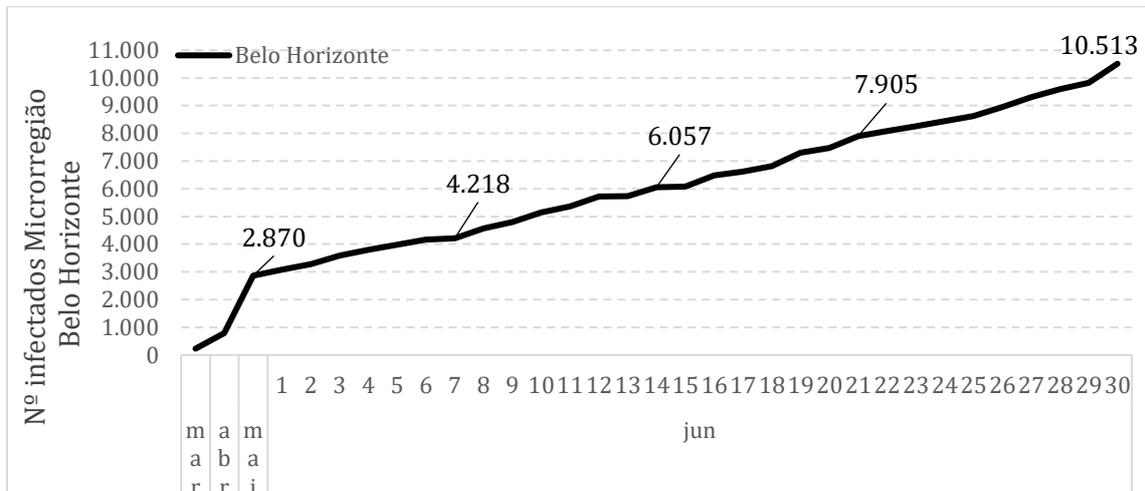


Gráfico 4: Número de infectados acumulados por dia, na microrregião Belo Horizonte



Nota: de março a 30/jun/2020.

Fonte: <http://jfsalvandetodos.ufjf.br/#!/pesquisar/datasus>; Secretaria Estadual de Saúde e IBGE

DADOS - PARTE III: Municípios por microrregiões com unidades UEMG

Legenda:

- Município com unidade UEMG
- Município vizinho ao que tem unidade UEMG
- Município pertencente à microrregião sem limite com os municípios com unidade UEMG

Tabela 3: Infectados e óbitos por municípios da microrregião Barbacena

Municípios		I(acum)	I(mês)	O(acum)	O(mês)
Micro: Barbacena	Alfredo Vasconcelos	4	50%	1	0%
	Antônio Carlos	12	100%	0	-
	Barbacena	376	26%	5	20%
	Barroso	13	85%	0	-
	Capela Nova	2	100%	0	-
	Caranaíba	2	50%	0	-
	Carandaí	35	86%	2	100%
	Desterro do Melo	2	100%	0	-
	Ibertioga	0	-	0	-
	Ressaquinha	0	-	0	-
	Santa Bárbara do Tugúrio	6	100%	0	-
	Senhora dos Remédios	4	100%	0	-
	TOTAL	456	37%	8	38%

Nota: de março a 30/jun/2020.

Fonte: <http://jfsalvandetodos.ufjf.br/#!/pesquisar/datasus>; Secretaria Estadual de Saúde e IBGE; <https://commons.wikimedia.org/w/index.php?curid=1113783>

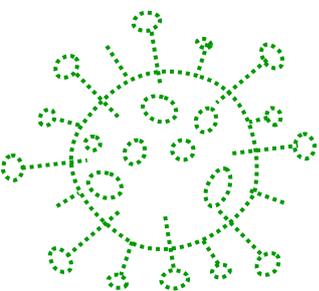
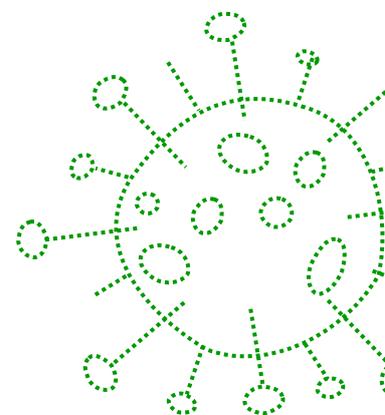
Enfrentamento e Monitoramento da Covid-19 na UEMG

Tabela 4: Número de infectados e óbitos por municípios da microrregião Belo Horizonte

		Municípios	I(acum)	I(mês)	O(acum)	O(mês)
Micro: Belo Horizonte		Belo Horizonte	5.836	67%	141	64%
		Betim	820	84%	31	68%
		Brumadinho	212	92%	0	-
		Caeté	50	82%	0	-
		Confins	8	100%	0	-
		Contagem	919	72%	42	81%
		Esmeraldas	85	86%	0	-
		Ibirité	223	85%	4	75%
		Igarapé	91	78%	0	-
		Juatuba	62	94%	1	100%
		Lagoa Santa	76	76%	0	-
		Mário Campos	48	65%	2	50%
		Mateus Leme	47	83%	2	50%
		Nova Lima	509	67%	2	100%
		Pedro Leopoldo	72	76%	0	-
		Raposos	35	86%	2	100%
		Ribeirão das Neves	552	85%	10	80%
		Rio Acima	47	91%	0	-
		Sabará	215	87%	4	100%
		Santa Luzia	310	83%	6	67%
São Joaquim de Bicas	58	76%	7	86%		
São José da Lapa	46	74%	2	50%		
Sarzedo	86	80%	2	100%		
Vespasiano	106	77%	2	100%		
TOTAL		10.513	73%	260	70%	

Nota: de março a 30/jun/2020.

Fonte: <http://jfsalvandetodos.ufjf.br/#!/pesquisar/datasus>; Secretaria Estadual de Saúde e IBGE; <https://commons.wikimedia.org/w/index.php?curid=1113783>



Enfrentamento e Monitoramento da Covid-19 na UEMG

Tabela 5: Número de infectados e óbitos por municípios da microrregião Cataguases

		Municípios	I(acum)	I(mês)	O(acum)	O(mês)
Micro: Cataguases		Além Paraíba	154	71%	2	0%
		Argirita	1	100%	0	-
		Cataguases	86	59%	2	0%
		Dona Eusébia	0	-	0	-
		Estrela-d'Alva	11	9%	1	0%
		Itamarati de Minas	4	0%	0	-
		Laranjal	8	75%	0	-
		Leopoldina	334	92%	4	75%
		Palma	5	100%	0	-
		Pirapetinga	48	75%	1	0%
		Recreio	12	83%	0	-
		Santana de Cataguases	2	0%	0	-
		Santo Antônio do Aventureiro	2	50%	0	-
		Volta Grande	5	100%	0	-
		TOTAL	672	79%	10	30%

Nota: de março a 30/jun/2020.

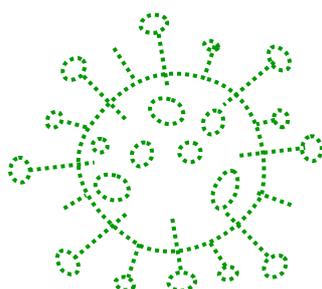
Fonte: <http://jfsalvandetodos.ufff.br/#!/pesquisar/datasus>; Secretaria Estadual de Saúde e IBGE; <https://commons.wikimedia.org/w/index.php?curid=1113783>

Tabela 6: Número de infectados e óbitos por municípios da microrregião Diamantina

		Municípios	I(acum)	I(mês)	O(acum)	O(mês)
Micro: Diamantina		Couto de Magalhães de Minas	6	67%	0	-
		Datas	1	100%	0	-
		Diamantina	32	72%	0	-
		Felício dos Santos	0	-	0	-
		Gouveia	9	100%	0	-
		Presidente Kubitschek	2	100%	0	-
		São Gonçalo do Rio Preto	2	100%	0	-
		Senador Modestino Gonçalves	1	100%	1	100%
		TOTAL	53	79%	1	100%

Nota: de março a 30/jun/2020.

Fonte: <http://jfsalvandetodos.ufff.br/#!/pesquisar/datasus>; Secretaria Estadual de Saúde e IBGE; <https://commons.wikimedia.org/w/index.php?curid=1113783>



Enfrentamento e Monitoramento da Covid-19 na UEMG

Tabela 7: Número de infectados e óbitos por municípios da microrregião Divinópolis

		Municípios	I(acum)	I(mês)	O(acum)	O(mês)
Micro: Divinópolis		Carmo do Cajuru	73	42%	3	33%
		Cláudio	38	92%	0	-
		Conceição do Pará	0	-	0	-
		Divinópolis	339	45%	11	73%
		Igaratinga	2	100%	1	100%
		Itaúna	97	85%	0	-
		Nova Serrana	86	79%	3	67%
		Perdigão	9	100%	0	-
		Santo Antônio do Monte	34	68%	0	-
		São Gonçalo do Pará	8	100%	1	100%
		São Sebastião do Oeste	58	47%	0	-
		TOTAL	744	59%	19	68%

Nota: de março a 30/jun/2020.

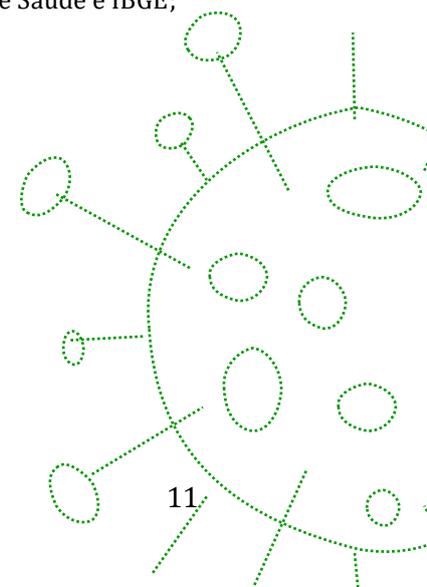
Fonte: <http://jfsalvandetodos.ufjf.br/#!/pesquisar/datasus>; Secretaria Estadual de Saúde e IBGE; <https://commons.wikimedia.org/w/index.php?curid=1113783>

Tabela 8: Número de infectados e óbitos por municípios da microrregião Frutal

		Municípios	I(acum)	I(mês)	O(acum)	O(mês)
Micro: Frutal		Campina Verde	21	86%	1	100%
		Carneirinho	8	100%	0	-
		Comendador Gomes	3	100%	0	-
		Fronteira	7	86%	0	-
		Frutal	79	87%	4	75%
		Itapajipe	11	100%	0	-
		Iturama	71	100%	0	-
		Limeira do Oeste	12	100%	0	-
		Pirajuba	27	93%	0	-
		Planura	23	61%	2	0%
		São Francisco de Sales	2	100%	0	-
		União de Minas	44	100%	0	-
		TOTAL	308	92%	7	57%

Nota: de março a 30/jun/2020.

Fonte: <http://jfsalvandetodos.ufjf.br/#!/pesquisar/datasus>; Secretaria Estadual de Saúde e IBGE; <https://commons.wikimedia.org/w/index.php?curid=1113783>



Enfrentamento e Monitoramento da Covid-19 na UEMG

Tabela 9: Número de infectados e óbitos por municípios da microrregião Itabira

		Municípios	I(acum)	I(mês)	O(acum)	O(mês)
Micro: Itabira		Bom Jesus do Amparo	6	100%	0	-
		Catas Altas	18	56%	0	-
		Dionísio	7	29%	0	-
		Ferros	10	40%	0	-
		Itabira	679	62%	1	0%
		João Monlevade	301	80%	0	-
		Nova Era	43	95%	0	-
		Nova União	3	100%	0	-
		Rio Piracicaba	81	75%	0	-
		Santa Bárbara	123	69%	0	-
		Santa Maria de Itabira	11	73%	0	-
		São Domingos do Prata	10	70%	0	-
		São Gonçalo do Rio Abaixo	44	57%	1	100%
		São José do Goiabal	4	100%	0	-
Taquaraçu de Minas	2	100%	0	-		
TOTAL		1.342	69%	2	50%	

Nota: de março a 30/jun/2020.

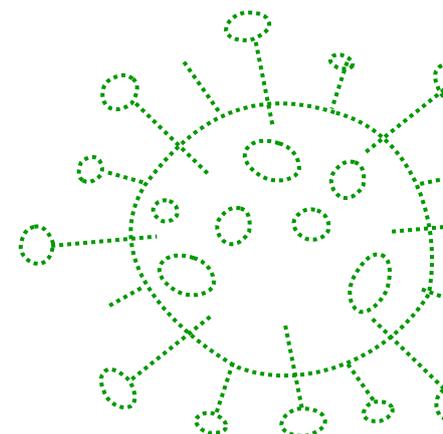
Fonte: <http://jfsalvandotodos.ufjf.br/#!/pesquisar/datasus>; Secretaria Estadual de Saúde e IBGE; <https://commons.wikimedia.org/w/index.php?curid=1113783>

Tabela 10: Número de infectados e óbitos por municípios da microrregião Ituiutaba

		Municípios	I(acum)	I(mês)	O(acum)	O(mês)
Micro: Ituiutaba		Cachoeira Dourada	2	0%	0	-
		Capinópolis	64	97%	0	-
		Gurinhata	0	-	0	-
		Ipiacu	12	92%	1	0%
		Ituiutaba	90	79%	2	0%
		Santa Vitória	24	96%	0	-
		TOTAL		192	87%	3

Nota: de março a 30/jun/2020.

Fonte: <http://jfsalvandotodos.ufjf.br/#!/pesquisar/datasus>; Secretaria Estadual de Saúde e IBGE; <https://commons.wikimedia.org/w/index.php?curid=1113783>



Enfrentamento e Monitoramento da Covid-19 na UEMG

Tabela 10: Número de infectados e óbitos por municípios da microrregião Muriaé

		Municípios	I(acum)	I(mês)	O(acum)	O(mês)
Micro: Muriaé		Antônio Prado de Minas	0	-	0	-
		Barão do Monte Alto	10	100%	0	-
		Caiana	4	100%	0	-
		Carangola	140	42%	4	50%
		Divino	36	86%	1	100%
		Espera Feliz	73	68%	1	100%
		Eugenópolis	96	98%	1	100%
		Faria Lemos	9	56%	1	0%
		Fervedouro	9	67%	1	100%
		Miradouro	11	9%	1	0%
		Miraf	25	56%	1	0%
		Muriaé	857	80%	21	76%
		Orizânia	8	63%	1	0%
		Patrocínio do Muriaé	10	60%	1	100%
		Pedra Dourada	4	50%	0	-
TOTAL	1.292	75%	34	68%		

Nota: de março a 30/jun/2020.

Fonte: <http://jfsalvandotodos.ufjf.br/#!/pesquisar/datasus>; Secretaria Estadual de Saúde e IBGE; <https://commons.wikimedia.org/w/index.php?curid=1113783>

Tabela 11: Número de infectados e óbitos por municípios da microrregião Passos

		Municípios	I(acum)	I(mês)	O(acum)	O(mês)
Micro: Passos		Alpinópolis	2	50%	0	-
		Bom Jesus da Penha	0	-	0	-
		Capetinga	2	50%	0	-
		Capitólio	3	33%	2	50%
		Cássia	9	100%	0	-
		Claraval	5	100%	0	-
		Delfinópolis	5	80%	0	-
		Fortaleza de Minas	1	100%	0	-
		Ibiraci	10	100%	0	-
		Itaú de Minas	10	70%	0	-
		Passos	61	66%	3	67%
		Pratápolis	27	85%	0	-
		São João Batista do Glória	8	100%	0	-
		São José da Barra	5	60%	0	-
		TOTAL	148	76%	5	60%

Nota: de março a 30/jun/2020.

Fonte: <http://jfsalvandotodos.ufjf.br/#!/pesquisar/datasus>; Secretaria Estadual de Saúde e IBGE; <https://commons.wikimedia.org/w/index.php?curid=1113783>

Enfrentamento e Monitoramento da Covid-19 na UEMG

Tabela 12: Número de infectados e óbitos por municípios da microrregião Poços de Caldas

		Municípios	I(acum)	I(mês)	O(acum)	O(mês)
Micro: Poços de Caldas		Albertina	0	-	0	-
		Andradas	21	81%	1	0%
		Bandeira do Sul	0	-	0	-
		Botelhos	14	64%	1	0%
		Caldas	17	18%	0	-
		Campestre	5	80%	0	-
		Ibitiúra de Minas	0	-	0	-
		Inconfidentes	1	0%	0	-
		Jacutinga	80	88%	2	50%
		Monte Sião	68	59%	1	0%
		Ouro Fino	26	54%	1	0%
		Poços de Caldas	176	59%	6	50%
		Santa Rita de Caldas	2	100%	0	-
TOTAL	410	64%	12	33%		

Nota: de março a 30/jun/2020.

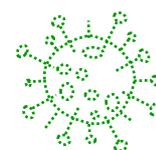
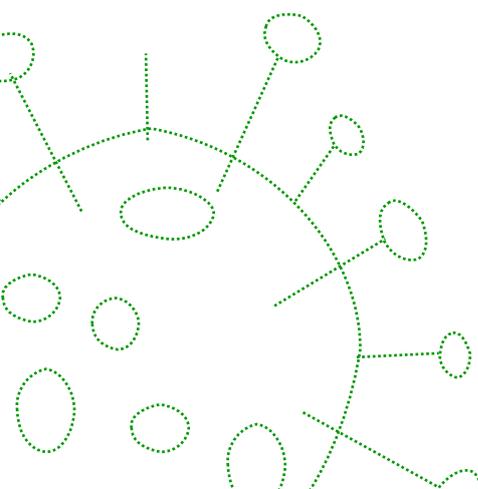
Fonte: <http://jfsalvandotodos.ufjf.br/#!/pesquisar/datasus>; Secretaria Estadual de Saúde e IBGE; <https://commons.wikimedia.org/w/index.php?curid=1113783>

Tabela 13: Número de infectados e óbitos por municípios da microrregião Três Marias

		Municípios	I(acum)	I(mês)	O(acum)	O(mês)
Micro: Três Marias		Abaeté	14	93%	0	-
		Biquinhas	2	50%	0	-
		Cedro do Abaeté	0	-	0	-
		Morada Nova de Minas	0	-	0	-
		Paineiras	2	100%	0	-
		Pompéu	59	90%	0	-
		Três Marias	46	98%	1	100%
		TOTAL	123	93%	1	100%

Nota: de março a 30/jun/2020.

Fonte: <http://jfsalvandotodos.ufjf.br/#!/pesquisar/datasus>; Secretaria Estadual de Saúde e IBGE; <https://commons.wikimedia.org/w/index.php?curid=1113783>



Enfrentamento e Monitoramento da Covid-19 na UEMG

Tabela 14: Número de infectados e óbitos por municípios da microrregião Ubá

		Municípios	I(acum)	I(mês)	O(acum)	O(mês)
Micro: Ubá		Astolfo Dutra	21	52%	1	0%
		Divinésia	1	0%	0	-
		Dores do Turvo	0	-	0	-
		Guarani	7	100%	0	-
		Guidoval	0	-	0	-
		Guiricema	13	100%	0	-
		Mercês	14	100%	0	-
		Piraúba	6	33%	0	-
		Rio Pomba	20	75%	1	0%
		Rodeiro	21	48%	1	100%
		São Geraldo	4	75%	0	-
		Senador Firmino	6	100%	1	100%
		Silveirânia	3	100%	0	-
		Tabuleiro	2	0%	0	-
		Tocantins	37	89%	0	-
		Ubá	140	60%	3	67%
Visconde do Rio Branco	48	83%	1	0%		
		TOTAL	343	70%	8	50%

Nota: de março a 30/jun/2020.

Fonte: <http://jfsalvandotodos.ufjf.br/#!/pesquisar/datasus>; Secretaria Estadual de Saúde e IBGE; <https://commons.wikimedia.org/w/index.php?curid=1113783>

Tabela 15: Número de infectados e óbitos por municípios da microrregião Varginha

		Municípios	I(acum)	I(mês)	O(acum)	O(mês)
Micro: Varginha		Boa Esperança	56	46%	4	50%
		Campanha	9	89%	1	100%
		Campo do Meio	2	100%	0	-
		Campos Gerais	48	92%	1	100%
		Carmo da Cachoeira	4	75%	0	-
		Coqueiral	3	67%	0	-
		Elói Mendes	26	77%	0	-
		Guapé	3	0%	0	-
		Ilicínea	1	0%	0	-
		Monsenhor Paulo	3	100%	0	-
		Santana da Vargem	6	83%	0	-
		São Bento Abade	2	100%	0	-
		São Tomé das Letras	0	-	0	-
		Três Corações	149	54%	4	25%
		Três Pontas	50	66%	2	0%
		Varginha	159	57%	6	83%
		TOTAL	521	61%	18	56%

Nota: de março a 30/jun/2020.

Fonte: <http://jfsalvandotodos.ufjf.br/#!/pesquisar/datasus>; Secretaria Estadual de Saúde e IBGE; <https://commons.wikimedia.org/w/index.php?curid=1113783>

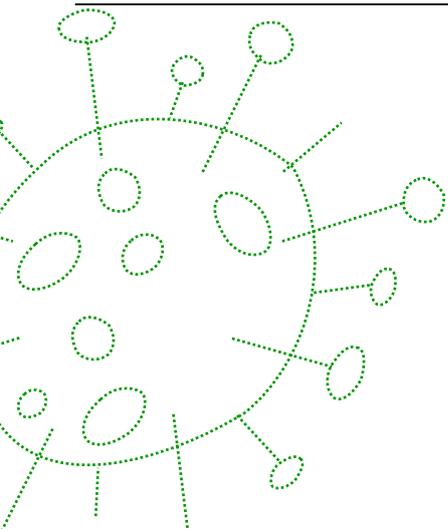
Projetos e Ações de Enfrentamento ao Covid-19 que estão em curso na UEMG

UNIDADE	AÇÃO - PROGRAMA - PROJETO	DESCRIÇÃO	COORDENAÇÃO
Interunidades	Programa Trama Pela Vida: Ações de Apoio ao Enfrentamento do COVID19	Integra toda as unidades acadêmicas no enfrentamento ao covid-19 através de ações extensionistas que incentivem o cuidado com a saúde, promovam o distanciamento social, articulem meios de proteção aos cidadãos e todas as formas de lidar com a pandemia.	PROEx - Pró-reitor Moacyr Laterza Filho
	Roda de Conversa: Ampliando o olhar sobre si mesmo	Encontros semanais com os estudantes visando fortalecer vínculos socioafetivos e aperfeiçoar a formação acadêmica.	Elaine Leporate Barroso Faria
Barbacena	Aqui tem afeto: longe mais perto - pequenos vídeos com mensagens dos professores, alunos e demais membros da Comunidade.		Rita de Cassia Oliveira, Luciano A. Nascimento
	III Semana e I Jornada Internacional de Pedagogia da UEMG Barbacena: adaptações e convívio em meio a pandemia 22 a 26 Jun, 2020		Centro Acadêmico do Curso de Pedagogia
	1 por dia - 1 dica diária de filme ou livro muito interessantes		Wallace Faustino Rodrigues
Campanha	Trocando em miúdos - Live semanal sobre temas atuais e relevantes com a participação de professores da UEMG Barbacena e de outras Universidades		
	Cultura digital e os Pressupostos Didático-pedagógicos em EAD	Promoção da formação qualificada e adequada à realidade de educadores da Educação Básica, da Cultura digital e os pressupostos didático-pedagógicos da EaD.	Luiz Carlos Felizardo Júnior
Carangola	Trama Pela Vida Carangola (parceria com a Escola de Design)	Divulgação de vídeos informativos e motivacionais. Leituras e interpretação de obras literárias feitas por professores e estudantes. Produção de máscaras, sabonete líquido e álcool em gel.	Erika Oliveira A. T. Cheim
	Narrando Paulo Freire em tempos de isolamento	Integrado ao Tramas Pela Vida, o projeto busca reconectar docentes e discentes do curso de Pedagogia durante a quarentena, tendo como base a obra freireana.	Jairo Barduni Filho
	Tecnologia em Foco	Projeto do curso de Sistemas de Informação e convidados ex-externos que compartilha conhecimento e conteúdos sobre TICs de interesse do corpo docente.	Nilton Freitas Júnior
	Biologia em tempo de quarentena: usando as redes sociais para divulgar a ciência	Docentes do curso de Ciências Biológicas desenvolvem projeto que busca manter o vínculo com os alunos e a comunidade em geral durante a quarentena. Canal no Instagram @bio_uemg.	Riudo de Paiva Ferrera
	Poéticas do Isolamento	Busca integrar professores e comunidade numa rede de leituras de textos literários de livre escolha dos participantes, utilizando as redes sociais (https://www.facebook.com/uemgcarangola/ e @uemg.carangola).	Josué Borges de Araújo Godinho
Divinópolis	Plantão Psicológico: Acolhimento clínico aos Estudantes da UEMG Unidade Divinópolis durante a Pandemia da COVID-19	Projeto do Serviço Escola de Psicologia - SEPSI em parceria com professores, representantes estudantis e Núcleo de Apoio ao Estudante (NAE) numa ação conjunta dos cursos de Psicologia e Serviço Social. Docentes do curso de Psicologia dispõem de algumas horas semanais para o atendimento <i>on-line</i> aos estudantes da unidade.	Ana Rita Castro Trajano
	Psicologia e COVID-19: Compreensão dos fenômenos psicológicos em graduandos durante uma pandemia	Pesquisa que busca investigar os construtos psicológicos que afetam os estudantes brasileiros de graduação durante a pandemia do COVID-19, tais como, a ansiedade, os afetos positivos e negativos, a resiliência e os comportamentos compulsivos.	Michelle Morelo Pereira
	Caminhar e Correr para Viver Melhor	O projeto busca proporcionar à comunidade uma oportunidade em manter-se fisicamente ativo em suas residências por meio de orientação <i>on-line</i> .	José Vítor Vieira Salgado
	Clube de Leitura Perto do Coração Selvagem	Clube de Leitoras concebido pelo curso de Letras e organizado em torno do Feminismo e da literatura feminina. Aberto aos outros cursos da Unidade e às mulheres da comunidade externa à UEMG. As reuniões são virtuais enquanto durar a quarentena e se tornarão presenciais quando possível.	Gabriela Bruschini Grecca
	Leituras de Quarentena	Vídeoaulas curtas (3 a 5 minutos) gravadas pelos docentes e discentes de Letras sugerem dicas de leitura durante a quarentena. A divulgação se dá pelas redes sociais da Unidade.	
Escola de Design	Produção de escudos faciais para minimização dos impactos da COVID-19 por meio da impressão 3D	Projeto integrado entre o Centro Design Empresa e o Laboratório do Grupo de Pesquisa em Design e Representações Sociais na produção de componentes do escudo facial utilizado como EPI contra o Covid-19.	Carolina Salvan Pagnan
FaE - Faculdade de Educação	Encontro Virtual Tecnologias Digitais em tempos de Covid 19 (a atividade é específica para os estudantes da EAD/FaE).		Juliana Branco e Priscila Rezende
Frutal	Ações de Apoio ao Enfrentamento da Covid-19	Fabricação e distribuição de kits de sabão de álcool, álcool glicerinado, sabonete líquido e solução de hipoclorito.	Osania Emerenciano Ferreira
	PANDEMIA E EDUCAÇÃO: O uso das redes sociais como alternativa ao ensino jurídico em tempos de isolamento social e combate às fake news	Uso das redes sociais para atenuar ensino jurídico e diálogo sobre: (i) mudanças jurídicas que a pandemia trouxe ao país e ao mundo, (ii) implicações das novas normas decorrentes do COVID-19 e (iii) fake news e suas consequências para a sociedade.	Frederico Thales de Araújo Martos

Enfrentamento e Monitoramento da Covid-19 na UEMG

UNIDADE	AÇÃO - PROGRAMA - PROJETO	DESCRIÇÃO	COORDENAÇÃO
Ituiutaba	UEMG Solidária - Campanha de arrecadação de alimentos e produtos de higiene e limpeza	Arrecadação de alimentos não-perecíveis, produtos de higiene pessoal e de limpeza para auxiliar alunos e instituições beneficentes que estão passando por dificuldades durante a pandemia. O público alvo prioritário são os alunos da unidade que passam por dificuldade socioeconômica, visando-se também a comunidade externa em situação de vulnerabilidade.	Carolina Costa De Aguiar
	Produção e doação de máscaras em Ituiutaba - Ação conjunta com o projeto Trama Pela Vida (Escola de Design)	Costureiras voluntárias de Ituiutaba, sob a supervisão da Coordenação de Extensão, produzem máscaras para serem doadas à população de baixa renda e pessoas em situação de rua.	
	Ação integrada dos Cursos de Licenciatura em Química e Ciências Biológicas para fabricação de produtos de higiene e limpeza para os órgãos de saúde e para a população de Ituiutaba.		Stella Hernandez Maganhi
	Creative-Bio: Comunicando Biologia	Comunicação e produção criativa de recursos audiovisuais frente à crise de Covid-19 e a necessidade da inclusão do curso de Ciências Biológicas na "Era Digital".	David Teixeira Guidoti
	Semeando Saberes – Engenharia Agrônoma UEMG	Cursos, palestras e rodas de conversa para estudantes de graduação, egressos e comunidade interessada. Manutenção do vínculo entre universidade, professores, estudantes e comunidade, favorecendo o processo ensino-aprendizagem.	Patrícia Soares Rezende
João Monlevade	Dicas Culturais para a Quarentena	Divulgação de atividades que aproximam os indivíduos da natureza e da ciência, como livros, filmes, séries, podcasts, jardinagem ou fotografia. Extensão dos pesquisadores do NEPEE via redes sociais. Canal do YouTube "Rios de Ciência" e Instagram (@riosdeciencia).	Rafael Rios Moura
	Projeto Uma Mão Lava a Outra	Produção de sabão a partir do óleo de cozinha usado. O projeto conta com a comunidade acadêmica e com diversos segmentos municipais, como supermercados e restaurantes, além da sociedade civil. Além do óleo, o projeto recicla caixas de leite e recebe doações dos insumos necessários. A produção é revertida à população carente e moradores de rua, selecionados em parceria com a Secretaria de Meio Ambiente e de Assistência Social do município.	Fabírcia Nunes de Jesus Guedes
	Voluntariado de professores e alunos do curso de Enfermagem na Campanha de Vacinação contra a Gripe 2020 realizado pela Secretaria Municipal de Saúde de Passos		Polcardo Gonçalves Da Silva
Passos	"Pílulas" de conhecimento: língua inglesa para as comunidades interna e externa da UEMG como processo de internacionalização e enfrentamento do covid-19		
	Diário e ação: capital cultural e engajamento solidário durante a pandemia	Produção de vídeos curtos, de até 1 minuto, visando integrar a comunidade e divulgar o capital cultural adquirido durante o período de isolamento e quarentena. Os vídeos também buscam divulgar ações de enfrentamento da pandemia em Passos e região, estimulando solidariedade e conscientização.	Samuel Ponsoni
	Combate ao Coronavírus - Gestão adequada dos resíduos	Empresa júnior Sustentare do curso de Engenharia Ambiental, através das redes sociais, realiza campanha educativa com intuito de alertar a comunidade acadêmica e a população sobre o descarte correto de resíduos durante a crise imposta pelo covid19.	Maria José Reis
	Reaproveitamento de descartes têxteis para a confecção de cobertores e roupas para pessoas em situação de vulnerabilidade	Gibi "Mascarella e amigos na Moda, em tempos de crise".	Patrícia N. I. Barbosa
	Promovendo o ensino pelo partilhar da vivência acadêmica e interface digital: A criação do livro "Princípios de cirurgia e anestesia - uma conversa de veteranos para calouros"		Nilce Elaine Xiol Morais Gonçalves
	Oficinas on-line de prevenção da transmissão HIV/AIDS e outras IST para grupo de jovens cadastrados nas Unidades de Saúde da Família		Josely Pinto de Moura
	Covid-19 e as políticas sociais voltadas ao segmento idoso: um caso de vida ou morte		Denise G. S. Costa

Atenção: Caso você tenha sentido falta de algum projeto ou ação que esteja acontecendo na sua Unidade Acadêmica ou caso você esteja planejando uma ação, nos informe pelo e-mail comissao.covid@uemg.br para que possamos divulgar em nosso próximo Informe.



#FICAADICA #FIQUEEMCASA

Participe do 1º UEMGathon que acontecerá nos dias 08 e 09 de julho! Organizado pelo Núcleo de Inovação Tecnológica e Transferência de Tecnologia (NIT) da UEMG, a maratona de inovação social terá como foco os desafios relacionados à COVID-19. As inscrições para participar da categoria “equipe” se encerraram dia 06 de julho e para participar como “ouvinte” no dia 07 de julho.

<http://www.uemg.br/images/2020/noticias/junho/nit-uemgathon-manual-participante.pdf>



O **Festival UP!** quer dar um *up* no seu isolamento social. O festival **recebe inscrições de conteúdos produzidos por artistas** da música, dança, teatro, humor e literatura **até o dia 12 de julho**. O objetivo é conectar as pessoas em isolamento social que querem consumir entretenimento e conteúdos diferenciados com artistas independentes que perderam a possibilidade de realizar seus espetáculos e apresentações. **Serão beneficiados mil artistas e cada vídeo selecionado para o edital receberá R\$ 300,00**. Para mais informações, acesse o regulamento completo no site. Edital: <https://www.festivalup.org/inscricao>

A plataforma **Videocamp** (<https://www.videocamp.com/pt>) **reúne filmes com potencial de impacto**, que apontam causas urgentes e ampliam o nosso olhar para temas sensíveis, promovendo um mundo mais justo, solidário, sustentável e plural. A plataforma funciona com sessões agendadas de cine-debates, bastando o cadastro e a descrição do evento, sendo uma aliada de educadores e estudantes. **Durante a pandemia**, devido às restrições de seções coletivas presenciais, **alguns filmes estão disponíveis** na plataforma dispensando o agendamento de sessões.

https://www.videocamp.com/pt/playlists?kind=campaign&campaign_kind=watch_now

#FICAADICA #FIQUEEMCASA

2020 marca o **75º aniversário da fundação das Nações Unidas** (<https://www.un.org/en/un75>). Para comemorar esse marco, a **Rede de Impacto Acadêmico das Nações Unidas (UNAI)** (<https://academicimpact.un.org/>), da qual a UEMG faz parte, **tem organizado uma série de eventos ao longo do ano**. A UNAI convida toda a rede a participar dos eventos em comemoração aos 75 anos usando a # UN75 e #ShapingTheFuture. Os eventos buscam aproximar a rede UNAI e estimular uma conversa global com acadêmicos, educadores, pesquisadores e estudantes para discutir suas prioridades para o futuro, obstáculos para alcançá-las e o papel da cooperação acadêmica global para repensar as questões globais. Dentre os eventos estão os webinários "75 for UN75: 75 Minutes of Conversation". **O próximo será dia 08 de julho com o tema "Repensando a Saúde"**. A inscrição é feita pelo link <https://bit.ly/july8rsvp>.



A UEMG é membro da Rede de Impacto Acadêmico das Nações Unidas (UNAI) desde maio de 2019. Portanto, os **membros da comunidade acadêmica** da UEMG, desde que tenham e-mail institucional @uemg, **podem cadastrar-se no portal da UNAI** <https://academicimpact.un.org>, usufruir das ferramentas de aproximação da rede e receber as *newsletters* semanais.

O **podcast "O Tempo Virou"** nasceu durante a pandemia e tem trazido episódios semanais, sempre às terças-feiras, **com pautas que contextualizam os dilemas da vida contemporânea sob uma perspectiva socioambiental** e estimulando práticas que já estão fazendo a diferença pela **saúde e sustentabilidade**. Disponível em todas as plataformas (googlepodcasts, itunes, spotify, deezer e youtube).

Outro **podcast** que nasceu com a pandemia foi o **"Geração P"**, do portal uol, o podcast **discuti os impactos da pandemia na sociedade**, com conversas que abordam as consequências causadas pelo coronavírus na educação, cultura, economia e outros aspectos da vida contemporânea. Disponível em todas as plataformas.

#FICAADICA #FIQUEEMCASA

O portal da **Prefeitura de Belo Horizonte**, dentre outros serviços de assistência social, **oferece em parceria com a Unimed-BH consultas *on-line* gratuitas para casos suspeitos de coronavírus** para os pacientes atendidos pelo SUS-BH. Para utilizar o serviço basta ter cadastro nas unidades de saúde de Belo Horizonte e cartão do SUS.

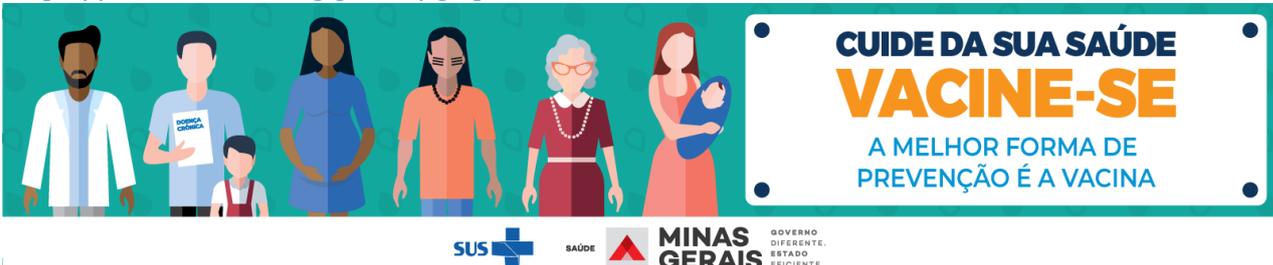
<https://prefeitura.pbh.gov.br/>

<https://covidapp.com.br/SaudeDigital/InicioPaciente.aspx?code=ErKtXFvnP9>

O **portal colaborativo GEOCOVID-19 Brasil** <https://covid.mapbiomas.org/> reúne universidades (UEFS, UFBA, UESC, UNEB, IFBA e UFG), terceiro setor (MapBiomas) e *startups* (GEODATIN e SOLVED) para monitorar a epidemia de Covid-19 em todo território nacional. O portal utiliza a base de dados do Brasil.IO e dos boletins divulgados diariamente pelas secretarias estaduais de saúde. É possível a visualização simultânea de dados em forma de tabelas, gráficos e mapas, desde a escala de municípios, passando por estados, até a visão geral do país. Uma funcionalidade exclusiva é o Modelo de Projeção Geoespacial, contendo dois cenários hipotéticos: sem supressão de fluxo e com supressão de fluxo (isolamento social).

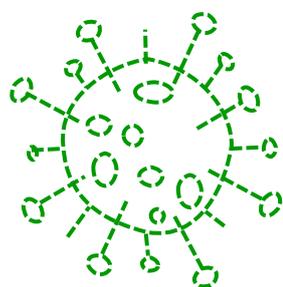
Já se vacinou contra a gripe Influenza? Faça a sua parte, vacine-se!

<https://www.saude.mg.gov.br/gripe>

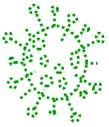


CUIDE DA SUA SAÚDE
VACINE-SE
A MELHOR FORMA DE
PREVENÇÃO É A VACINA

SUS SAÚDE MINAS GERAIS GOVERNO DIFERENTE. ESTADO EFICIENTE.



Curadoria acadêmica de publicações de interesse ao enfrentamento da pandemia de COVID-19 pela Universidade (17/06 a 01/07/2020)



Pesquisa publicada na *Nature Medicine* avaliou a **relação entre faixa etária e susceptibilidade ao Covid-19** através de modelagens dos dados da epidemia na China, Itália, Japão, Cingapura, Canadá e Coréia do Sul. O estudo indica que a suscetibilidade de indivíduos com menos de 20 anos de idade seja aproximadamente a metade dos adultos com mais de 20 anos. Os sintomas clínicos foram presentes em cerca de 21% (12-31%) dos infectados com idade entre 10 e 19 anos, chegando a 69% (57-82%) das infecções em pessoas com mais de 70 anos. Conseqüentemente, os pesquisadores sugerem que intervenções direcionadas a crianças podem ter um impacto relativamente pequeno na redução da transmissão de SARS-CoV-2, principalmente se a transmissibilidade de infecções subclínicas. Esses resultados têm implicações para a provável eficácia do fechamento de escolas na mitigação da transmissão de SARS-CoV-2, na medida em que podem ser menos eficazes do que em outras infecções respiratórias.

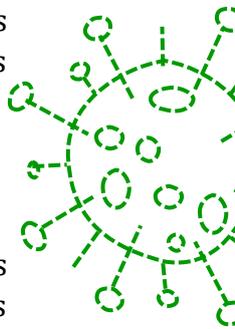
<https://www.nature.com/articles/s41591-020-0962-9#Tab1>

A rapidez com que o Covid-19 se espalha desafia as tentativas de rastreá-lo e os testes clínicos têm sido, muitas vezes, lentos. Buscando tornar a detecção mais célere, um **consórcio internacional de pesquisadores experts em epidemiologia e em big data têm trabalhado uma tecnologia móvel para monitorar a epidemiologia de Covid-19 em tempo real e pelo celular**. A pesquisa recrutou (até o início de maio) cerca de 2 milhões de usuários (incluindo profissionais de saúde) para o COVID *Symptom Study* (conhecido como COVID *Symptom Tracker*) de todo o Reino Unido e Estados Unidos. A prevalência e combinação de sintomas (três ou mais) – fadiga, tosse, diarreia, febre e perda de olfato – foi preditiva para testes positivos de SARS-CoV-2.

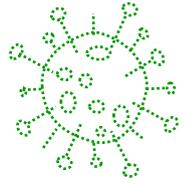
<https://science.sciencemag.org/content/368/6497/1362>

Os protestos generalizados nos Estados Unidos contra o racismo e a brutalidade policial que duraram mais de três semanas **não parecem ter causado picos nas infecções por COVID-19**. Pesquisadores analisaram dados de localização de telefones celulares de 315 das maiores cidades dos EUA e descobriram que a população em geral tendia a ficar mais em casa, levando a um aumento geral no distanciamento social. Os cientistas propõem que o uso de máscaras também ajudou, e que os jovens manifestantes que poderiam ter sido infectados, mas não apresentavam sintomas graves, seriam omitidos nos números oficiais do COVID-19.

https://www.buzzfeednews.com/article/peteraldhous/black-lives-matter-protests-coronavirus-no-surges?utm_source=Nature%2BBriefing&utm_campaign=a7809b0221-briefing-



[dy-20200624&utm_medium=email&utm_term=0_c9dfd39373-a7809b0221-43822357](https://wwwnc.cdc.gov/eid/article/26/9/20-2272_article)



Estudo publicado na revista *Emerging Infectious Diseases* analisou **3.184 casos de doença por coronavírus no Japão** e identificou 61 agrupamentos de casos. A **pesquisa com o rastreo de contatos identificou que, além de ambientes de saúde**, como hospitais e casas de repouso de idosos, **a maioria das pessoas contraíram o vírus em festas, restaurantes, bares, karaokês e academia**. O estudo ainda identificou 22 pacientes como prováveis casos primários dos agrupamentos, a maioria com idade entre 20 e 39 anos e eram pré-sintomáticos ou assintomáticos na transmissão do vírus.

https://wwwnc.cdc.gov/eid/article/26/9/20-2272_article

As **políticas públicas de combate a pandemia precisam garantir que os modelos matemáticos preditivos atendam à sociedade de forma clara e transparente**, argumentam 22 estudiosos na *Nature* (24 de junho de 2020). Em artigo de opinião, eles apresentam princípios e dicas para ajudar a sociedade a exigir por modelos de qualidade, úteis e com maior transparência.

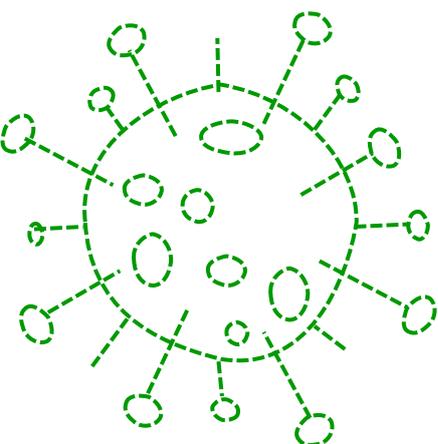
https://www.nature.com/articles/d41586-020-01812-9?utm_source=Nature+Briefing&utm_campaign=6441803628-briefing-dy-20200626&utm_medium=email&utm_term=0_c9dfd39373-6441803628-43822357

Nature Medicine publicou uma **linha do tempo dos seis meses de pandemia e da pesquisa médica e científica produzida sobre o Covid-19**. A publicação apresenta também muitas perguntas que ainda precisam ser respondidas pela ciência.

https://www.nature.com/articles/d41591-020-00026-w?utm_source=Nature+Briefing&utm_campaign=4b9ecfc24f-briefing-dy-20200629&utm_medium=email&utm_term=0_c9dfd39373-4b9ecfc24f-43822357

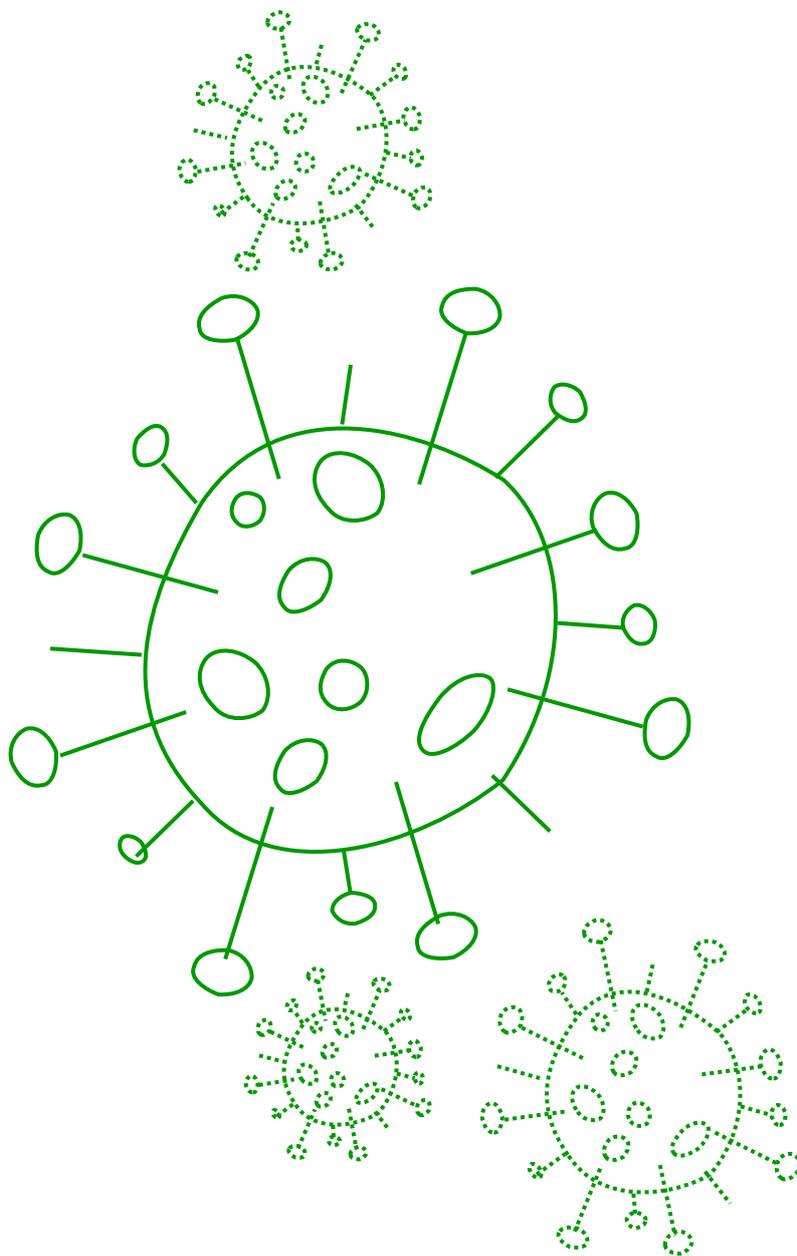
O aprendizado dos seis meses de pandemia foi também tema do **NaturePodcast**.

https://www.nature.com/articles/d41586-020-01953-x?utm_source=Nature+Briefing&utm_campaign=4b9ecfc24f-briefing-dy-20200629&utm_medium=email&utm_term=0_c9dfd39373-4b9ecfc24f-43822357

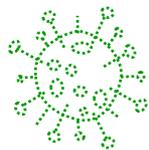


A imunidade do rebanho varia de um lugar para outro, e muitos fatores influenciam a forma como é calculada. O uso adequado de máscaras, a prática do isolamento social e das demais medidas de biossegurança contribuem para reduzir infecções e acelerar o processo. Já em ambientes com muita aglomeração e ninguém protegido, a Covid-19 infectaria de 70 a 90% das pessoas até se estabilizar.

https://www.quantamagazine.org/the-tricky-math-of-covid-19-herd-immunity-20200630/?utm_source=Nature+Briefing&utm_campaign=1af892beb9-briefing-dy-20200701&utm_medium=email&utm_term=0_c9dfd39373-1af892beb9-43822357



Compilado das ações de solidariedade e enfrentamento da COVID promovidas pela UEMG



Covid-19 | Projeto da Escola de Design cria informativos sobre uso correto de máscaras

<http://www.uemg.br/noticias-1/4357-Covid-19-projeto-da-escola-de-design-cria-informativos-sobre-uso-correto-de-mascaras>

Covid-19 | Revista da FaE abre chamada para discutir mulheres acadêmicas na pandemia

<http://www.uemg.br/noticias-1/4367-Covid-19-revista-da-fae-abre-chamada-para-discutir-situacao-de-mulheres-e-maes-academicas-na-pandemia>

NIT-UEMG | Vem aí a 1ª maratona de inovação social da Universidade

<http://www.uemg.br/noticias-1/4368-nit-uemg-vem-ai-a-1-maratona-de-inovacao-social-da-universidade>



Unidade Divinópolis | Curso sobre Salas de Recursos Multifuncionais abre inscrições

<http://www.uemg.br/noticias-1/4380-inscricoes-abertas-para-curso-de-extensao-voltado-a-educadores-que-atuam-nas-salas-de-recursos-multifuncionais>

Escola de Design | Unidade lança projeto "OLÁ, EU SOU ED!"

<http://www.uemg.br/noticias-1/4381-escola-de-design-unidade-lanca-projeto-ola-eu-sou-ed>

Faculdade de Educação | Clube de leitura estimula o pensamento crítico

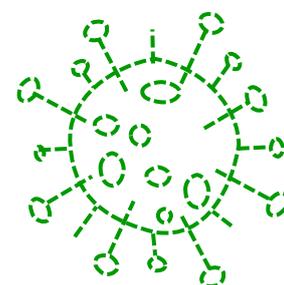
<http://www.uemg.br/noticias-1/4384-faculdade-de-educacao-clube-de-leitura-estimula-o-pensamento-critico>

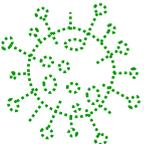
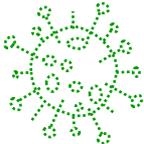
Unidade Ituiutaba | Projeto de extensão garante a doação de itens para o enfrentamento da Covid-19

<http://www.uemg.br/noticias-1/4391-unidade-ituiutaba-projeto-de-extensao-garante-a-doacao-de-itens-para-o-enfrentamento-da-Covid-19>

Unidade Passos | AMBES continua atividades durante a pandemia

<http://www.uemg.br/noticias-1/4397-unidade-passos-ambes-continua-atividades-durante-a-pandemia>



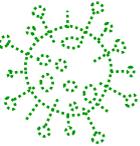


Unidade Campanha | Lançado curso sobre EaD para professores da Educação Básica

<http://www.uemg.br/noticias-1/4394-unidade-campanha-lancado-curso-sobe-ead-para-professores-da-educacao-basica-inscricoes-abertas>

Estudantes da UEMG ganham acesso a e-mail institucional e serviços online

<http://www.uemg.br/noticias-1/4398-estudantes-da-uemg-ganham-acesso-a-e-mail-institucional-e-servicos-online>



Unidade Passos | Unabem não perde tempo na pandemia

<http://www.uemg.br/noticias-1/4402-unidade-passos-unabem-nao-perde-tempo-na-pandemia>

Parceria entre Unidade Frutal e equipe de internacionalização possibilita jornada inédita

<http://www.uemg.br/noticias-1/213-news-internacional/4403-parceria-entre-unidade-frutal-e-equipe-de-internacionalizacao-da-uemg-possibilita-evento-internacional>

Escola de Música | Formação Musical divulga apresentações musicais virtuais

<http://www.uemg.br/noticias-1/4412-escola-de-musica-formacao-musical-divulga-apresentacoes-musicais-virtuais>

NIT-UEMG | Prorrogadas as inscrições para equipes do 1º UEMGathon

<http://www.uemg.br/noticias-1/4404-nit-uemg-prorrogadas-as-inscricoes-para-equipes-do-1-uemgathon>

Início em julho | UEMG aprova calendário letivo para atividades remotas

<http://www.uemg.br/noticias-1/4415-inicio-em-julho-uemg-aprova-calendario-letivo-para-atividades-remotas>

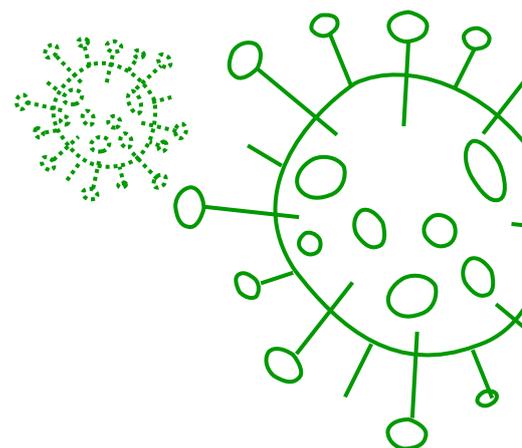
Como já é de conhecimento de todos, a Comissão é um grupo de trabalho consultivo e de assessoramento à reitoria e aos conselhos superiores da Universidade. Apesar de não termos nenhuma atribuição deliberativa, temos tentado influenciar as ações da UEMG perante a crise, colocando sempre em primeiro lugar a defesa da vida e a busca por estratégias para protegê-la. Nossa atuação e recomendações são embasadas em evidências científicas, cooperação, articulação, intersetorialidade, democracia, inclusão e equidade.

Representantes das Comissões Locais de Enfrentamento ao Covid-19 nas Unidades Acadêmicas da UEMG & Colaboradores Locais da Comissão Central

Colaboração é vital para superarmos esse momento tão conturbado e desafiador! Identificamos colaboradores locais das diversas Unidades acadêmicas da UEMG (tabelas abaixo) e temos buscado envolvê-los em ações estratégicas para o enfrentamento do Covid-19. As Comissões Locais de Enfrentamento do Covid-19 são chave para a integração e para o sinergismo das ações.

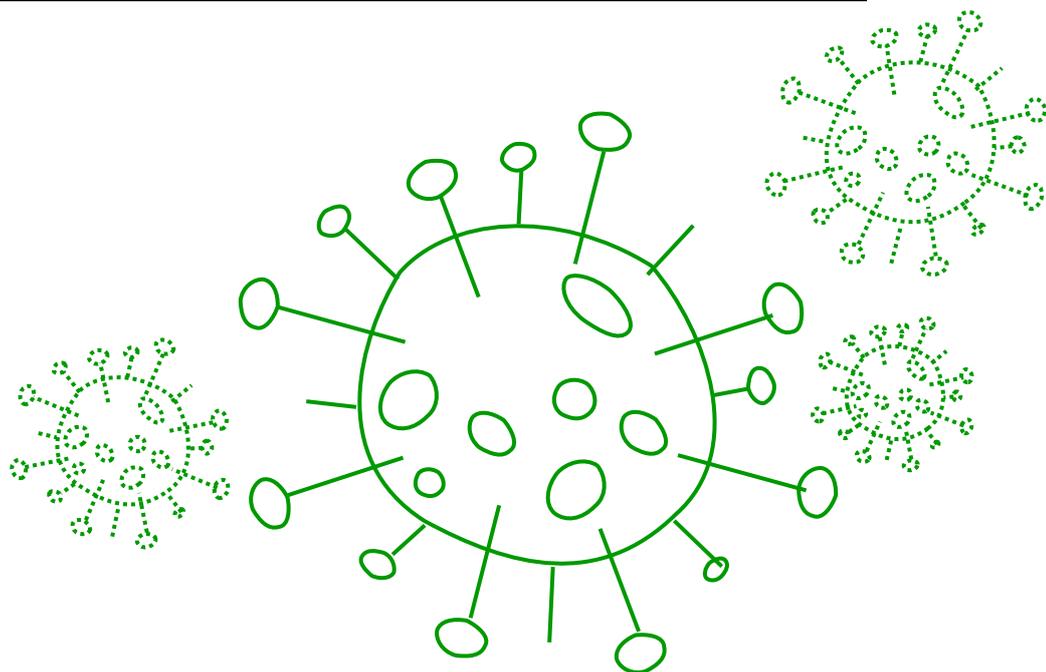
Docentes colaboradores em unidades acadêmicas da UEMG que não estão representadas na Comissão

Unidade	Professor(a)
Abaeté	Anselmo Sebastião Botelho
Leopoldina	José Edelberto Araújo de Oliveira
Carangola	Monalessa Fábria Pereira
Campanha	Márcio Eurélio Rios de Carvalho
Cláudio	Josiane Nunes
Diamantina	Maria Augusta de Assis Vieira
Ibirité	André Luís Vieira Elói
Ituiutaba	André Lauria
Faculdade de Políticas Públicas (FaPP)	Dayana Alves Rodrigues
	Miriam de Castro Possas



Representantes Discentes Colaboradores³

Unidade	Aluno(a)
Abaeté	Tereza Cristina Alves de Jesus
Barbacena	Juliana Santos
Escola de Design	Adrielle Yara Ferreira Jerônimo
Escola de Música	Cora Wallach Sanches
Escola Guignard	Juliana Caetano Machado
Faculdade de Educação (graduação)	Tânia Maria Santos
Faculdade de Educação (pós-graduação)	Isabela Lenoir de Oliveira Rodrigues
Campanha	Joyce Soares Rodrigues Petrus
Carangola	Matheus Martini
Cláudio	Joane Victória Viana Bastos
Diamantina	Karolina Vitória
Divinópolis	Gabriel Lohan de Paula e Silva
Frutal	Paulo Roberto Franca da Mata
Ibirité	Heytor Lemos Martins
Ituiutaba	Igor Cardoso Ribeiro de Andrade
João Monlevade	Gabriel Marques Moreira
Passos	Lavínia Linhares de Oliveira
Poços de Caldas	Jorge Cassimiro
Ubá	Letícia Volpe
	Alisson de Faria Silva



³ A colaboração das discentes Juliana Santos (Unidade Barbacena, Graduação) e Joyce Soares Rodrigues Petrus (FaE, mestranda PPGE), coordenadas pela professora Dra. Rita de Cássia Oliveira, por exemplo, tem possibilitado aperfeiçoarmos o monitoramento da COVID-19 nos territórios. As estudantes também colaboraram com esse novo *layout* do Informa da Comissão.

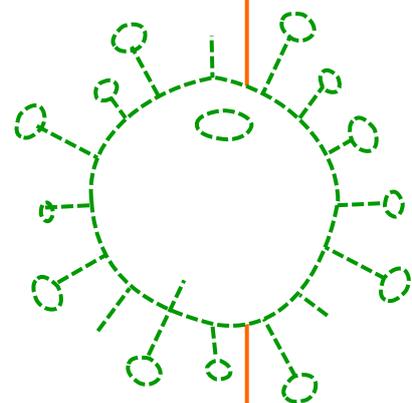
Comissão Especial para Acompanhamento das Ações de Prevenção e Enfrentamento ao COVID-19

A Resolução do Conselho Universitário (CONUN/UEMG) nº 455 de 27 de abril de 2020 instituiu a Comissão Especial para Acompanhamento das Medidas de Enfrentamento à Covid19 no âmbito da Universidade do Estado de Minas Gerais (UEMG).

1 Quem é a comissão?

A comissão é constituída por:

Alexandre Túlio Amaral Nascimento – Professor da Unidade João Monlevade (coordenador)
Allynson Takehiro Fujita – Diretor da Unidade Frutal
André Amorim Martins – Professor da Unidade Divinópolis
Kelly da Silva – Diretora da Unidade Ubá
Luciana Zenha Cordeiro – Professora da Faculdade de Educação
Maria Cristina Silva – Professora da Faculdade de Educação
Moacyr Laterza Filho – Pró-Reitor de Extensão
Plínio Marcos Volponi Leal – Professor da Unidade Frutal
Renata Dellalibera Joviliano – Professora da Unidade Passos
Rita de Cássia Oliveira – Diretora da Unidade Barbacena
Vanessa Canton Pereira Carvalho – Analista Universitário
Lavínia Rodrigues Linhares – representante discente – DCE



2 Quais são as atribuições?

As atribuições, segundo a Resolução CONUN/UEMG Nº 455, são:

- I – Assessorar o Conselho Universitário na proposição e acompanhamento de ações e medidas de contenção e enfrentamento da COVID-19 a serem adotadas pela Universidade;
- II – Indicar ações de cunho acadêmico que visem a contribuir para a redução do impacto social das medidas de contenção da transmissão da COVID-19;
- III – Auxiliar a Reitoria em análises, diagnósticos e propostas para subsidiarem o planejamento da retomada das atividades acadêmicas presenciais, observadas as diretrizes gerais estabelecidas pelo Comitê Gestor do Plano de Prevenção e contingenciamento em Saúde do COVID-19 – Comitê Extraordinário COVID-19;
- IV – Apresentar sugestões para a alteração do calendário acadêmico na retomada das atividades presenciais da Universidade;
- V – Exercer outras funções correlatas que lhe forem atribuídas pela Reitora ou pelo Conselho Universitário.

Quais os princípios?

3

Os princípios norteiam o trabalho e as recomendações da Comissão, são:

Evidências científicas: consolidadas e em construção, considerando-se as diversas áreas do conhecimento, a complexidade e a dinâmica inerentes à pandemia de COVID-19.

Democracia, igualdade e equidade: recomendações devem ser acessíveis a toda comunidade acadêmica, especialmente aos alunos em situação de vulnerabilidade social e econômica.

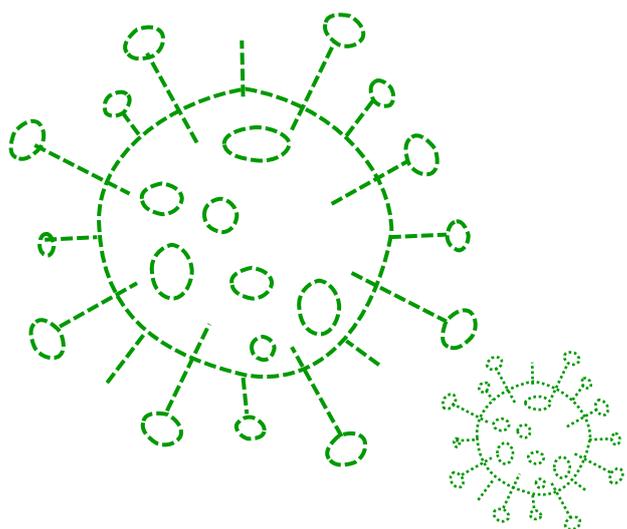
Cooperação, articulação e intersetorialidade: instituições, agências e grupos de trabalho, internos e externos à Universidade, acessados e convidados a contribuir sempre que necessário.

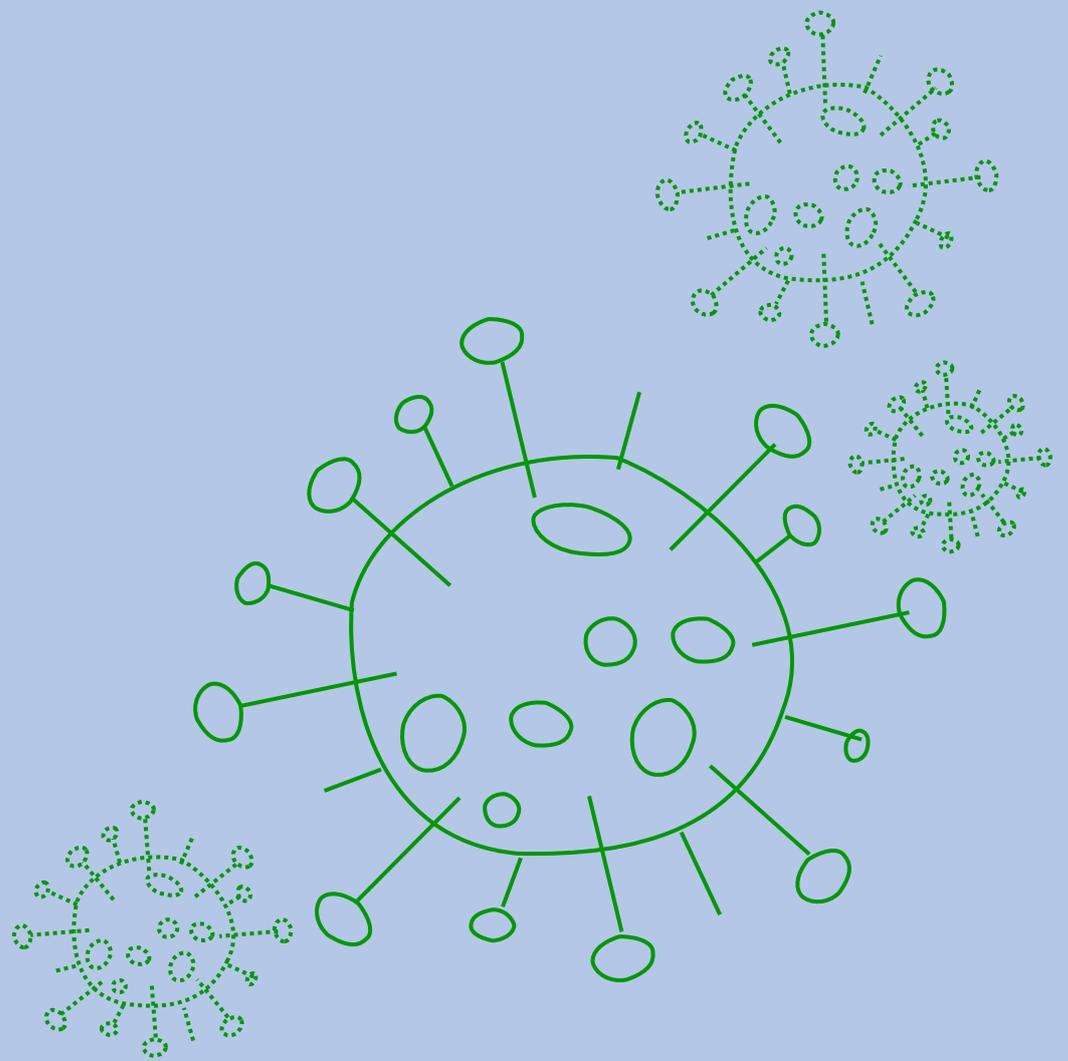
Quais são os objetivos da Comissão?

4

Os objetivos das recomendações da Comissão à Universidade, são:

- 1) Assessorar a reitoria, os conselhos superiores e as direções das unidades acadêmicas da UEMG na tomada de decisões frente à pandemia de COVID-19.
- 2) Mitigar os impactos da pandemia de COVID-19 sobre o ensino, a pesquisa e a extensão na Universidade, fortalecendo vínculos na comunidade acadêmica, sem reforçar desigualdades.
- 3) Estimular na comunidade acadêmica o estabelecimento de uma rede de solidariedade e humanidade, mapeando o contexto atual, acompanhando a dinâmica dos acontecimentos e oferecendo especial atenção aos que se encontram em situação de maior vulnerabilidade e necessidade.
- 4) Fortalecer o compromisso público e social da UEMG.





UNIVERSIDADE
DO ESTADO DE MINAS GERAIS

