

GRÁFICO 8 Proporção de internações por SRAG segundo faixa etária e mês de internação, residentes em Belo Horizonte, 2020 - 2021. 7000 50 6000 40 5000 Proporção de internação 30 4000 25 3000 15 2000 1000 Mês de internação 40 a 59 Observação: A análise do SIVEP Gripe, sobretudo para as últimas semanas, depende da inclusão oportuna dos casos nesse sistema. Fonte: SIVEP Gripe/CIEVS/GVIGE/DPSV/SMSA/PBH – atualizado em 6/10/2021 GRÁFICO 9 Proporção de casos de SRAG confirmados para COVID-19, segundo raça/cor, residentes em Belo Horizonte, 2020-2021. 30.4 % 0 %

GRÁFICO 10 Total de casos e óbitos de SRAG confirmados para COVID-19, segundo regional de residência,

Observação: Número acumulado de casos: é a soma de casos de SRAG com resultado positivo para COVID-19 que evoluiram ou não

QUADRO 2 Óbitos por SRAG segundo situação atual da investigação, residentes em Belo Horizonte, 2020-2021.

*Considerados os óbitos por SRAG identificados a partir da data de início dos sintomas

Observação: As informações estão sujeitas a alterações após investigação e qualificação

do primeiro caso confirmado de COVID-19 em Belo Horizonte (28/2/2020).

Fonte: SIVEP Gripe/CIEVS/GVIGE/DPSV/SMSA/PBH - atualizado em 7/10/2021.

2020

2.566

2.230

0

4.796

2021

4251

1.487

4

5.742

Total

6.817

3.717

4

10.538

1000

Legenda: NA – Casos de SRAG sem o registro da regional de residência no momento da análise. Fonte: SIVEP Gripe/CIEVS/GVIGE/DPSV/SMSA/PBH – atualizado em 7/10/2021.

Óbitos por SRAG*

Confirmados COVID-19

Descartados COVID-19

Em investigação

do banco de dados.

n%dia

Fonte: SIVEP Gripe/CIEVS/GVIGE/DPSV/SMSA/PBH - atualizado em 7/10/2021

1.133

Fonte: SIVEP Gripe/CIEVS/GVIGE/DPSV/SMSA/PBH - atualizado em 7/10/2021.

Faixa etária

15-19 anos

20-39 anos

40-59 anos

Total

Número de testes

testes PCR:

testes rápidos:

Tipologia não

informada:

realizados: 1.899.065

(45,56%)

(54,25%)

3.673

Belo Horizonte, 2020-2021.

GRÁFICO 13 Fatores de risco e/ou comorbidades dos óbitos confirmados para COVID-19, residentes em

Frequência (n)

QUADRO 4 Óbitos de SRAG confirmados para COVID-19, sem comorbidades e/ou fator de

Feminino

0

2

10

12

TESTES PCR E RÁPIDO REALIZADOS EM BELO HORIZONTE

2021-SE03

Masculino

0

53

62

GRÁFICO 14 Testes realizados para COVID-19 por Semana Epidemiológica.

Fonte: SIVEP Gripe/CIEVS/GVIGE/DPSV/SMSA/PBH - atualizado em 7/10/2021.

risco, segundo faixa etária e sexo, residentes em Belo Horizonte, 2020-2021.

Masculino

42

192

84,2% dos óbitos com a presença de pelo menos um

As informações de óbito estão em constante atualização e qualificação

4000

Feminino

16

81

Total

1

69

336 406

fator de risco e/ou comorbidade

3177

Fonte: SIVEP Gripe/CIEVS/GVIGE/DPSV/SMSA/PBH - atualizado em 7/10/2021.

Belo Horizonte, 2020-2021.

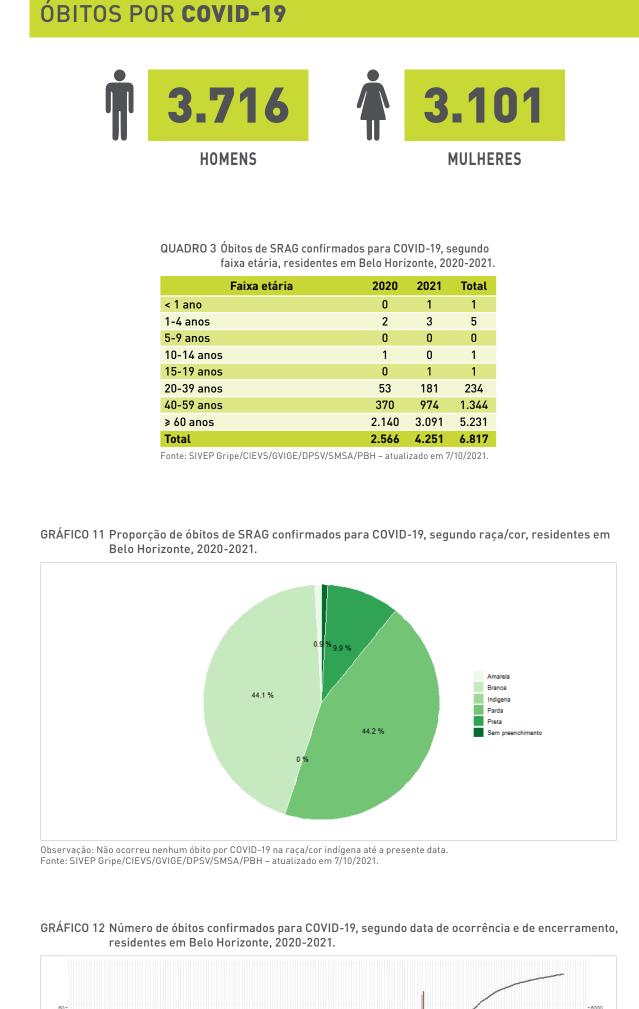




GRÁFICO 16 Atendimentos com CIDs de Síndrome Gripal e Síndrome Respiratória Aguda Grave* com

16.371

13.416 13.768

2021

UTI não COVID

796

88,2%

608

66,1%

1.404

78,6%

7.432

2020

\6.468 6.445 ^{6.748}

7.411

SE 40 de 2021 em

andamento

UTI COVID

181

50,8%

162

35,2%

343

43,4%

suspeita de COVID-19.

13.400

12.126

12.737

4.618 4.752

ACOMPANHAMENTO DOS LEITOS

Nº de leitos

Nº de leitos

Nº de leitos

Fonte: Censo de Internações Hospitalares - GIS/SMSA-BH - 7/10/2021.

Taxa de ocupação

Taxa de ocupação

Taxa de ocupação

5.446

Fonte: SISREDE, GEURE, SA04R, SAMU, Sistema Consulta Online UNIMED, EMAD – atualizado em 7/10/2021.

Notas: 1) SE - Semana Epidemiológica. 2) Exibindo somente semanas ímpares e semanas em andamento. 3) Considera atendimentos da rede própria com CIDs J00 ao J $\tilde{2}$ 2 e solicitações de internação provenientes de UPAs com CIDs U071 e B342. 4) As informações são

> LEITOS DE UTI - Dia 6/10 **UTI Total**

> > 977

81,3%

770

59,6%

1.747

71,7%

Notas: 1) Valores informados contemplam 100% dos 23 hospitais da Rede SUS-BH e 100% dos 22 hospitais da Rede Suplementar de

25.000

10.000

5.000

2.169 1.907 2.146

QUADRO 5 Leitos de UTI.

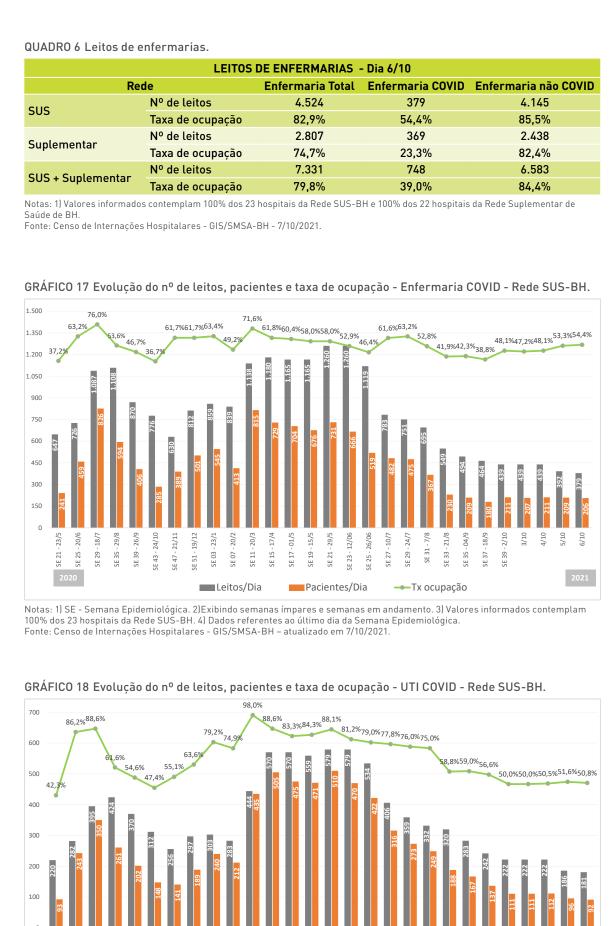
SUS

Suplementar

Saúde de BH.

SUS + Suplementar

Rede



300 26/9 -24/10 19/12 01/5 15/5 -12/06 17/7 24/7 21/8 04/9 18/9 2/10 29/8 -21/1123/1 SE 15 - 17/4 03/7 10/7 SE 29 -SE 33 -Leitos/Dia Pacientes/Dia Tx ocupação Semana Epidemiológica. 2) Exibindo somente semanas ímpares e semanas em andamento. 3) Valores informados con templam 100% dos 22 hospitais da Rede Suplementar de Saúde de BH. 4) Dados referentes ao último dia da Semana Epidemiológica. $Fonte: Censo \ de \ Internações \ Hospitalares - GIS/SMSA-BH-atualizado \ em \ 7/10/2021.$ GRÁFICO 20 Evolução do nº de leitos, pacientes e taxa de ocupação - UTI COVID - Rede Suplementar. 700 650 79,6%83,7% 600 ^{3%}71,5%70,9%69,4%68,6% 56,3%_{46,6%}50,0%_{46,5}%_{41,2}%_{35,5}%_{33,3%33,5%}^{37,9%41,0%}_{36,9%33,3%}35,8%35,2% 550 46,9% 37,3%35,9% 27,5% 500 450 400 350 300 250 200 150 100 24/7 SE 29-Leitos/Dia Pacientes/Dia → Tx ocupação Notas: 1) SE - Semana Epidemiológica. 2) Exibindo somente semanas ímpares e semanas em andamento. 3) Valores informados contemplam 100% dos 22 hospitais da Rede Suplementar de Saúde de BH. 4) Dados referentes ao último dia da Semana Epidemiológica. Fonte: Censo de Internações Hospitalares - GIS/SMSA-BH - atualizado em 7/10/2021. ACOLHIMENTO DE PESSOAS **EM SITUAÇÃO DE RUA E OUTRAS VULNERABILIDADES SOCIAIS** QUADRO 7 Serviço de Acolhimento Provisório e Emergencial das Pessoas em Situação de Rua (PSR) ou com outras vulnerabilidades sociais. **Usuários** Ν° %

23/1 20/2 17/4 SE 17 - 01/5 SE 19 - 15/5 29/2 SE 23 - 12/06 26/06 10/7 24/7 - 7/8 SE 33 - 21/8 SE 11 - 20/3 SE 47 - 21/11 SE 25 -Leitos/Dia Pacientes/Dia Tx ocupação Notas: 1) SE - Semana Epidemiológica. 2) Exibindo semanas ímpares e semanas em andamento. 3) Valores informados contemplam 100% dos 23 hospitais da Rede SUS-BH. 4) Dados referentes ao último dia da Semana Epidemiológica. Fonte: Censo de Internações Hospitalares - GIS/SMSA-BH - atualizado em 7/10/2021 GRÁFICO 19 Evolução do nº de leitos, pacientes e taxa de ocupação - Enfermaria COVID - Rede Suplementar. 103,9% ⁶58,3³⁶49,3³⁶40,6³⁶36,5³⁵35,0³⁶29,4³⁶29,3³⁶23,3³⁶24,1³⁶1 1.100 36,3% _{32,5%} _{22,8%} 39,39 1.000 800 700 400

Acolhidos até o dia 6/10 1.278 100 Em unidade habitacional 3 0,2 941 73,6 292 22,9 Acompanhados por outros serviços Retorno a UPA 3,3 Observação: Oferta temporária e emergencial de acolhimento provisório e emergencial para PSR e pessoas com outras vulnerabilidades sociais, com indicativo de isolamento social por suspeita de COVID-19, com quadro leve de sintomas respiratórios, sem indicação clínica para internação hospitalar. Fonte: PBH/SMSA-BH - atualizado em 7/10/2021. SERVIÇO DE ACOLHIMENTO PROVISÓRIO PARA IDOSOS UAPI QUADRO 8 Serviço de Acolhimento Provisório para Idosos. Idosos N٥ % Acolhidos até o dia 6/10 501 100 Em acolhimento no momento 2 0,4 Transferidos para outros serviços de saúde 15,8 Retorno a ILPI 420 84 Total de positivos 43,5

Observação: Unidade para o isolamento e cuidado adequado aos idosos com sintomas respiratórios leves sem indicação de internação hospitalar, das ILPI's parceirizadas de Belo Horizonte. Parceria SMSA/SMASAC Fonte: PBH/SMSA-BH - atualizado em 7/10/2021. Obs.: Dados parciais sujeitos a revisão e alteração. CENTRO DE INFORMAÇÃO ESTRATÉGICA EM VIGILÂNCIA EM SAÚDE GERÊNCIA DE VIGILÂNCIA EPIDEMIOLÓGICA • DIRETORIA DE PROMOÇÃO À SAÚDE E VIGILÂNCIA EPIDEMIOLÓGICA DIRETORIA DE ASSISTÊNCIA À SAÚDE DIRETORIA DE MÉDIA E ALTA COMPLEXIDADE ASSESSORIA DE PLANEJAMENTO E AÇÕES INTERSETORIAIS

GRUPO DE INOVAÇÃO EM SAÚDE

pbh.gov.br/saude **PREFEITURA BELO HORIZONTE** GOVERNANDO PARA QUEM PRECISA

BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO

E ASSISTENCIAL

DADOS EPIDEMIOLÓGICOS

DISTRIBUIÇÃO GEOESPACIAL DA COVID-19 EM BELO HORIZONTE Os mapas e tabela a seguir ilustram a distribuição espacial dos casos de Síndrome Gripal (SG), Síndrome Respiratória Aguda Grave (SRAG) e óbitos confirmados para COVID-19, segundo endereço residencial e Índice de Vulnerabilidade da Saúde (IVS) de residentes em Belo Horizonte, georreferenciados de 1º/1/2021

Santa Luzia

COVID-19 N° 371/2021 • 7/10/2021 | SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE | PREFEITURA DE BELO HORIZONTE

a 1º/10/2021. O georreferenciamento é o processo pelo qual as informações textuais descritivas de uma localidade, com o endereço relacionado a um evento de saúde, são convertidas em representações geográficas válidas. Dados inconsistentes de endereçamento impossibilitam a localização geoespacial de todos os casos. A distribuição espacial referente ao ano de 2020 poderá ser consultada no Boletim Epidemiológico e Assistencial COVID-19 Nº 229/2021, publicado em 17/3/2021. Mapa 1 Distribuição espacial dos casos de Síndrome Gripal positivos para COVID-19, Belo Horizonte, 2021. 600000.000 610000.000 DISTRIBUIÇÃO ESPACIAL DOS CASOS DE SÍNDROME

GRIPAL POSITIVOS PARA COVID-19, BELO **HORIZONTE 2021.**

VENDA NOVA

NORDESTE PAMPULHA Sabará Contagem NOROESTE LESTE CENTRO-SUL OESTE Betim BARREIRO **Nova Lima** Ibirité Sarzedo **LEGENDA** CRÉDITOS **OBSERVAÇÕES** FONTE: GVIGE/DPSV/SMSA/PBH DATA DE ELABORAÇÃO: Outubro 2021 Elaboração: Natália Simões 1) Casos de SG: 169.293 casos, sendo 163.650 (96,66%) georreferenciados. ÁREA VERDE - PARQUES LAGOA DA PAMPULHA Base de dados: E-SUS Dados atualizados até o dia 01/10/2021 Regional INFORMAÇÕES TÉCNICAS Casos de Síndrome Gripal por bairro distribuidos por quartil 1:150.000 UTM (SIRGAS 2000) - FUSO 23 SUL BASE CARTOGRÁFICA: PRODABEL 33 - 162 163 - 506 507 - 3706 🧸 PREFEITURA DE BELO HORIZONTE

7790000.000

Mapa 2 Distribuição espacial dos casos de Síndrome Respiratória Aguda Grave e óbitos positivos para COVID-19, Belo Horizonte, 2021. 600000.000 610000.000 620000.000 Pedro Leopoldo DISTRIBUIÇÃO ESPACIAL DOS CASOS DE SÍNDROME RESPIRATÓRIA AGUDA GRAVE E ÓBITOS POSITIVOS PARA COVID-19, BELO HORIZONTE 2021. Santa Luzia 7810000.000 Sabará 78000000.000 Contagem Betim 790000.000 **Nova Lima** Ibirité

Sarzedo **OBSERVAÇÕES CRÉDITOS LEGENDA** FONTE: Síndrome Respiratória Aguda Grave 1)Casos de SRAG:13.448 casos, sendo 13.480 GVIGE/DPSV/SMSA/PBH (99,76%) georreferenciados. DATA DE ELABORAÇÃO: Óbito Outubro 2021 2) Óbitos: 4.181 de 4.181 (100%) casos INFORMAÇÕES TÉCNICAS 3) Base de dados: SIVEP GRIPE Indice de Vulnerabilidade da Saúde (IVS) Dados atualizados até o dia 01/10/2021 Baixo 1:150.746 Médio UTM (SIRGAS 2000) - FUSO 23 SUL BASE CARTOGRÁFICA: PRODABEL Muito Elevado Setores não avaliados , PREFEITURA DE BELO HORIZONTE Mapa 3 Intensidade dos casos de Síndrome Respiratória Aguda Grave (SRAG) e óbitos positivos para

VENDA NOVA

NORTE

620000.000

Santa Luzia

COVID-19, Belo Horizonte, 2021.

INTENSIDADE DE CASOS DE SÍNDROME RESPIRATÓRIA AGUDA GRAVE (SRAG) E ÓBITOS POSITIVOS PARA COVID-19, BELO HORIZONTE 2021.

Alto Vera Cruz

Ambrosina

Anchieta

Andiroba

Aparecida

Apolônia

Araguaia Átila de Paiva

Bacurau

Baleia

Barreiro

Barroca

Belém

Belmonte

Belvedere

Bernadete

Biquinhas

Bispo de Maura

Boa Esperança

Betânia

Beija Flor

Beira-Linha

Bela Vitória

Barro Preto

Bandeirantes

Ápia

Álvaro Camargos

Antônio Ribeiro de Abreu

Aparecida Sétima Seção

Bairro das Indústrias I

Bairro das Indústrias II

Barão Homem de Melo I

Barão Homem de Melo III

Barão Homem de Melo IV

Bairro Novo das Indústrias

PAMPULHA Contagem NOROESTE CENTRO-SUL OESTE Betim 7790000.000 Nova Lima Sarzedo **LEGENDA OBSERVAÇÕES CRÉDITOS** FONTE: GVIGE/DPSV/SMSA/PBH DATA DE ELABORAÇÃO: Outubro de 2021 Elaboração: Natália Simões 1)Casos de SRAG:13.448 casos, sendo 13.480 (99,76%) georreferenciados. Regional 2) Óbitos:4.181 de 4.181 (100%) casos georreferenciados. BAIRRO Intensidade dos casos da SRAG **INFORMAÇÕES TÉCNICAS** 3) Base de dados: SIVEP GRIPE positivos para COVID-19 Dados atualizados até o dia 01/10/2021 MENOR INTENSIDADE 1:150.000 UTM (SIRGAS 2000) - FUSO 23 SUL BASE CARTOGRÁFICA: PRODABEL MAIOR INTENSIDADE 🧸 PREFEITURA DE BELO HORIZONTE Tabela 1 Casos acumulados, confirmados de SG, SRAG e óbitos por COVID-19 segundo bairro de residência, Belo Horizonte, 2021. Síndrome Respiratória Aguda Grave Síndrome Bairro de Residência **Gripal** Óbitos Total de Casos* Aarão Reis Acaba Mundo Acaiaca Ademar Maldonado Aeroporto Aguas Claras Alípio de Melo Alpes Alta Tensão Alta Tensão I Alto Barroca Alto Caiçaras Alto das Antenas Alto dos Pinheiros

Conjunto Floramar Conjunto Jardim Filadélfia Conjunto Jatobá Conjunto Lagoa Conjunto Minascaixa Conjunto Novo Dom Bosco Conjunto Paulo VI Conjunto Providência Conjunto Santa Maria Conjunto São Francisco de Assi Conjunto Serra Verde Conjunto Taquaril Copacabana Coqueiros Coração de Jesus Coração Eucarístico Corumbiara Cruzeiro Custodinha Delta Diamante Distrito Industrial do Jatobá Dom Bosco Dom Cabral Dom Joaquim Dom Silvério Dona Clara Engenho Nogueira Ermelinda Ernesto do Nascimento Esperança Esplanada Estoril Estrela Estrela do Oriente **Etelvina Carneiro** Europa **Eymard** Fazendinha Fernão Dias Flamengo Flávio de Oliveira Flávio Marques Lisboa Floramar Floresta Frei Leopoldo **Funcionários** Gameleira Garças Glória Goiânia Grajaú Granja de Freitas Granja Werneck Grota Grotinha Guanabara Guarani Guaratã **Gutierrez** Havaí Heliópolis Horto Horto Florestal **Imbaúbas** Inconfidência Indaiá Independência lpê **Ipiranga** Itaipu Itapoã Itatiaia **Jaqueline** Jaraguá Jardim Alvorada Jardim América Jardim Atlântico Jardim do Vale Jardim dos Comerciários Jardim Felicidade Jardim Guanabara Jardim Leblon Jardim Montanhês Jardim São José Jardim Vitória **Jardinópolis** João Alfredo João Paulo II João Pinheiro Jonas Veiga Lagoinha Lajedo Laranjeiras Leonina Letícia Liberdade Lindéia Lorena Lourdes Luxemburgo Madre Gertrudes Madri Mala e Cuia Manacás Mangabeiras **Mangueiras** Mantiqueira Marajó Maravilha Marçola Maria Goretti Maria Helena Maria Teresa Maria Virgínia Mariano de Abreu Marieta I Marieta II Marilândia Mariquinhas **Marmiteiros** Milionários Minas Brasil Minascaixa Minaslândia Mineirão Miramar Mirante **Mirtes** Monsenhor Messias Monte Azul Monte São José Morro dos Macacos Nazaré Nossa Senhora da Aparecida Nossa Senhora da Conceição Nossa Senhora de Fátima Nossa Senhora do Rosário Nova América Nova Cachoeirinha **Nova Cintra** Nova Esperança Nova Floresta Nova Gameleira Nova Granada Nova Pampulha Nova Suissa Nova Vista Novo Aarão Reis Novo Glória **Novo Ouro Preto** Novo Santa Cecília Novo São Lucas Novo Tupi 0este **Olaria** Olhos d'Água **Ouro Minas Ouro Preto Palmares Palmeiras Pantanal** Paquetá Paraíso Parque São José Parque São Pedro Paulo VI Pedreira Prado Lopes Petrópolis Pilar **Pindorama** Pindura Saia Pirajá Piratininga **Pirineus** Pompéia Pongelupe Pousada Santo Antônio Primeiro de Maio Providência Renascenca Ribeiro de Abreu Rio Branco Sagrada Família Salgado Filho Santa Amélia Santa Branca Santa Cecília Santa Cruz Santa Helena Santa Inês Santa Isabel Santa Lúcia Santa Margarida Santa Maria Santa Mônica Santa Rita de Cássia Santa Rosa Santa Sofia Santa Tereza Santa Terezinha Santana do Cafezal Santo Agostinho Santo Antônio São Benedito São Bento São Francisco São Francisco das Chagas São Geraldo São Gonçalo São João São Jorge I São Jorge III São Lucas São Luíz São Paulo São Pedro São Salvador São Sebastião São Vicente Satélite Saudade Savassi Senhor dos Passos Serra do Curral Serra Verde Serrano Silveira Sion Solar do Barreiro Solimões Sport Club Sumaré Taquaril Teixeira Dias **Tiradentes** Três Marias Trevo Túnel de Ibirité Tupi A Tupi B União **Unidas** Universitário Universo Urca Vale do Jatobá Várzea da Palma Venda Nova Ventosa Vera Cruz Vila Aeroporto Vila Aeroporto Jaraguá Vila Antena Vila Antena Montanhês Vila Átila de Paiva Vila Bandeirantes Vila Barragem Santa Lúcia Vila Batik Vila Boa Vista Vila Calafate Vila Califórnia Vila Canto do Sabiá Vila CEMIG Vila Clóris Vila Copacabana Vila COPASA Vila Coqueiral Vila da Amizade Vila da Área Vila da Luz Vila da Paz Vila Ecológica Vila Engenho Nogueira Vila Esplanada Vila Formosa Vila FUMEC Vila Havaí Vila Independência I Vila Independência II Vila Independência IV Vila Inestan Vila Ipiranga Vila Jardim Alvorada Vila Jardim Leblon Vila Jardim Montanhês Vila Jardim São José Vila Madre Gertrudes I

Graça Jatobá **Juliana** Lagoa Lagoinha Leblon Padre Eustáquio Penha **Planalto** Santa Efigênia Santa Rita Santo André São Bernardo São Cristóvão São Gabriel São João Batista São Jorge II São José São Marcos São Tomáz Serra Suzana Tirol Vila das Oliveiras Vila de Sá Vila Dias Vila do Pombal Vila dos Anjos Vila Madre Gertrudes II Vila Madre Gertrudes III Vila Maloca Vila Mangueiras Vila Mantiqueira Vila Maria Vila Minaslândia Vila Nossa Senhora Aparecida Vila Nossa Senhora do Rosário Vila Nova Vila Nova Cachoeirinha I Vila Nova Cachoeirinha II Vila Nova Cachoeirinha IV Vila Nova dos Milionários Vila Nova Gameleira I Vila Nova Gameleira II Vila Nova Gameleira III Vila Nova Paraíso Vila Novo São Lucas Vila Oeste Vila Olhos d'Água Vila Ouro Minas Vila Paquetá Vila Paraíso Vila Paris Vila Petrópolis Vila Pilar Vila Pinho Vila Piratininga Vila Piratininga Venda Nova Vila Primeiro de Maio Vila PUC Vila Real I Vila Real II Vila Rica Vila Santa Mônica Vila Santa Rosa Vila Santo Antônio Vila Santo Antônio Barroquinha Vila São Dimas Vila São Francisco Vila São Gabriel Vila São Gabriel Jacuí Vila São Geraldo Vila São João Batista Vila São Paulo Vila São Rafael Vila Satélite Vila SESC Vila Sumaré Vila Suzana I Vila Suzana II Vila Tirol Vila Trinta e Um de Março Vila União Vila Vera Cruz I Vila Vera Cruz II Vila Vista Alegre Virgínia Vista Alegre Vista do Sol Vitória Vitória da Conquista Xangri-lá Xodó-Marize Zilah Spósito 4.181 **Total Geral** 163.650 17.629 *Total de Casos: é a soma de casos de SRAG com resultado positivo para COVID-19 que evoluiram ou não para óbito. Fonte: SMSA-BH/PRODABEL/atualizado em 1º/10/2021. Obs.: Dados parciais sujeitos a revisão e alteração. CENTRO DE INFORMAÇÃO ESTRATÉGICA EM VIGILÂNCIA EM SAÚDE GERÊNCIA DE VIGILÂNCIA EPIDEMIOLÓGICA • DIRETORIA DE PROMOÇÃO À SAÚDE E VIGILÂNCIA EPIDEMIOLÓGICA DIRETORIA DE ASSISTÊNCIA À SAÚDE DIRETORIA DE MÉDIA E ALTA COMPLEXIDADE ASSESSORIA DE PLANEJAMENTO E AÇÕES INTERSETORIAIS GRUPO DE INOVAÇÃO EM SAÚDE **PREFEITURA** > pbh.gov.br/saude **BELO HORIZONTE** GOVERNANDO PARA QUEM PRECISA