



**COMBATE AO CORONAVÍRUS • COVID-19**  
**EM BELO HORIZONTE**

# Atualização das ações de enfrentamento à Covid

Secretaria Municipal de Saúde



## Atualização das ações de enfrentamento à Covid

Regionais: Leste, Nordeste, Norte



26/06/20  
sexta-feira



9 H

Regionais: Venda Nova, Centro Sul e Pampulha



26/06/20  
sexta-feira



11 H

Regionais: Noroeste, Barreiro, Oeste



26/06/20  
sexta-feira



15 H 30





# Atualização das ações de enfrentamento à Covid

## PROGRAMAÇÃO

### 1. Abertura: Apresentação das ações realizadas (15min)

*Taciana Malheiros (Subsecretaria de Atenção à Saúde)*

### 2. Apresentação dados epidemiológicos (15min)

*Lúcia Paixão (Diretoria de Promoção à Saúde e Vigilância Epidemiológica)*

### 3. Fluxos de cuidado com destaque para as populações vulneráveis (15min)

*Renata Bernardes Mascarenhas (Diretoria de Assistência à Saúde)*

### 4. Cuidado à saúde mental dos profissionais da rede (15min)

*Nathália de Faria Barbosa (Diretoria Estratégica de Pessoas)*

### 5. Espaço para esclarecimento de dúvidas (50min)

### 6. Encerramento (5min)

*Taciana Malheiros (Subsecretária de Atenção à Saúde)*





# Panorama Assistencial

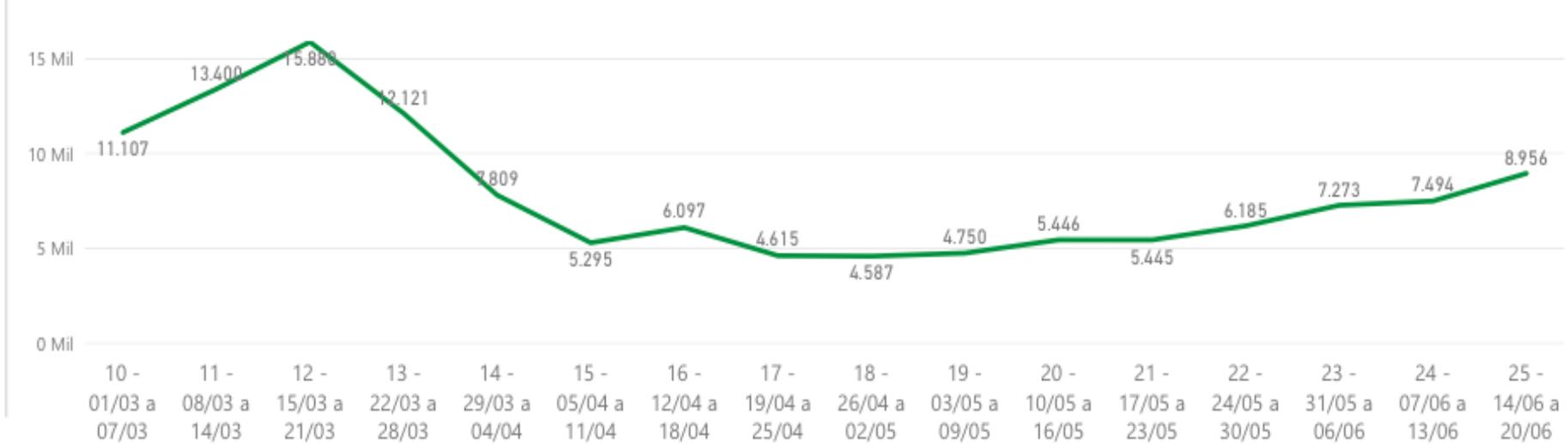
## TOTAL DE ATENDIMENTOS COM CID<sub>s</sub> DE SÍNDROME GRIPAL E SÍNDROME RESPIRATÓRIA AGUDA GRAVE\* COM SUSPEITA DE

ACUMULADO NO PERÍODO

**133.524**

Atendimentos Totais

EVOLUÇÃO POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA



**7.057**

Semana 26 em andamento (21/06 a 27/06)

**Nota:** Considera atendimentos da rede própria com CID<sub>s</sub> J00 ao J22 e solicitações de internação provenientes de UPAS com os CID<sub>s</sub> U071 e B342; Semana epidemiológica 26 em andamento





# Eixos de Atuação

- 1. Governança:** Planejamento Precoce, Instituição Comitê de Enfrentamento – distanciamento social - direção efetiva e decisiva
- 2. Ações intersetoriais:** Apoio e interlocução com outros setores
- 3. Monitoramento de Indicadores**
  - Ocupação dos leitos
  - Taxa de Transmissão da doença
  - Evidências científicas



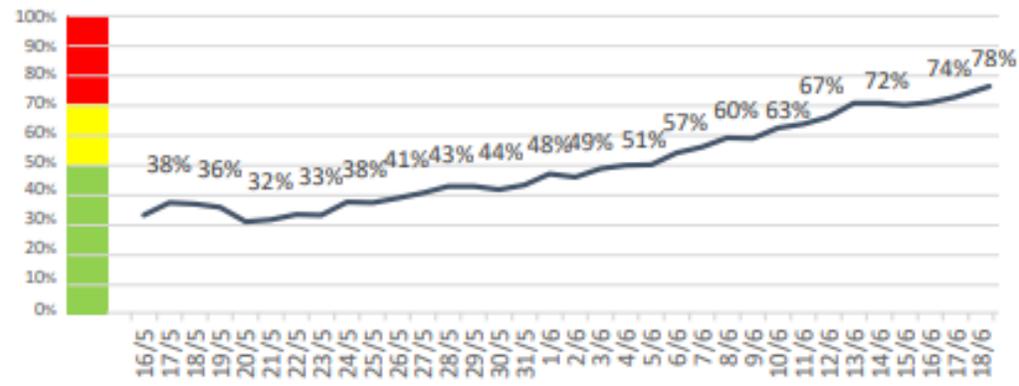
# Ações para enfrentamento a Covid-19



## IMPLANTAÇÃO DO BOLETIM DE MONITORAMENTO COM O “TERMÔMETRO” DO CORONAVÍRUS



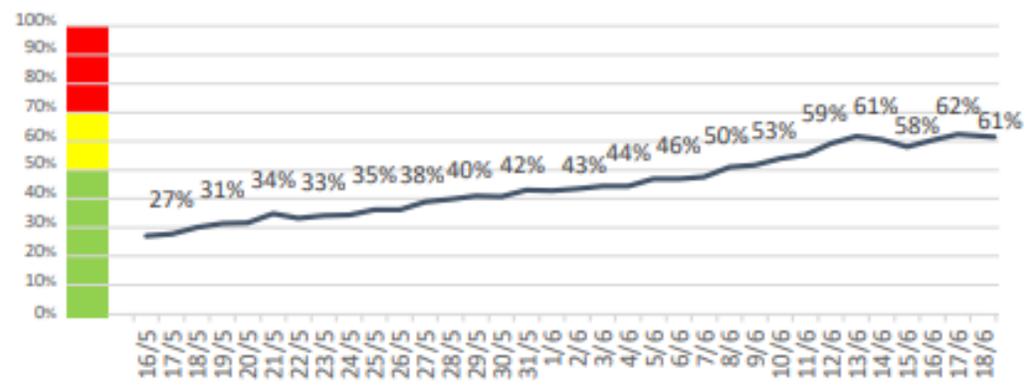
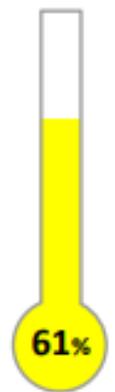
Ocupação Leitos de UTI COVID-19



A série histórica de leitos de enfermagem e uti foi ajustada para representar a disponibilidade de leitos na data de publicação do boletim. Fonte: SMSA



Ocupação Leitos de Enfermagem COVID-19



A série histórica de leitos de enfermagem e uti foi ajustada para representar a disponibilidade de leitos na data de publicação do boletim. Fonte: SMSA





## Ações para enfrentamento a Covid-19



IMPLANTAÇÃO DO BOLETIM DE MONITORAMENTO COM O “TERMÔMETRO” DO CORONAVÍRUS

# Índice de Isolamento Social - Belo Horizonte

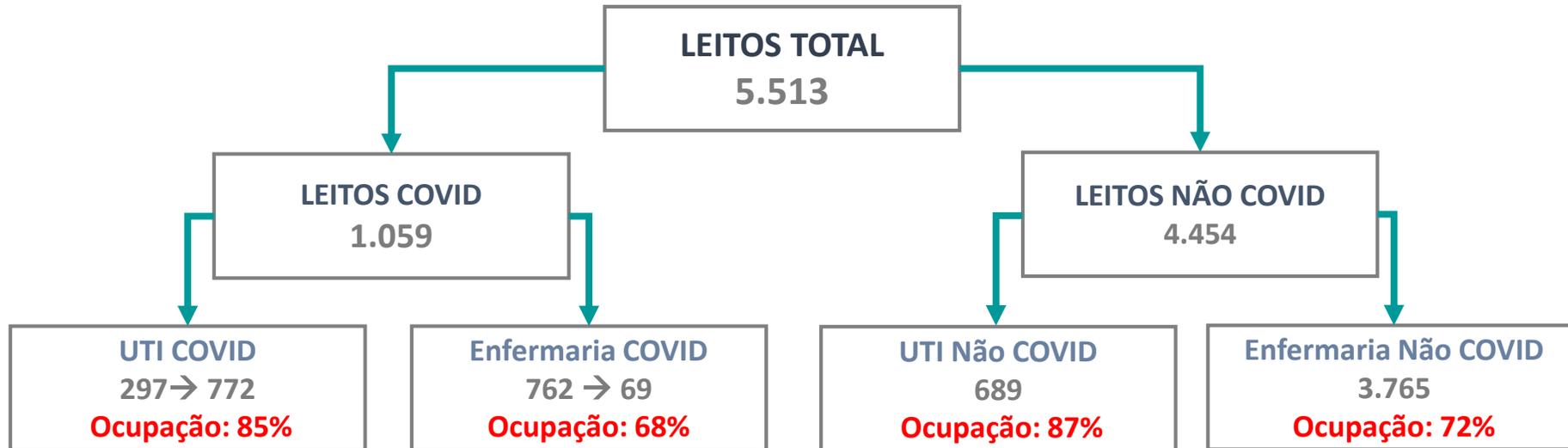




## Ações para enfrentamento a Covid-19



### PLANEJAMENTO DE LEITOS HOSPITALARES PARA COVID-19



Data: 24/06/2020

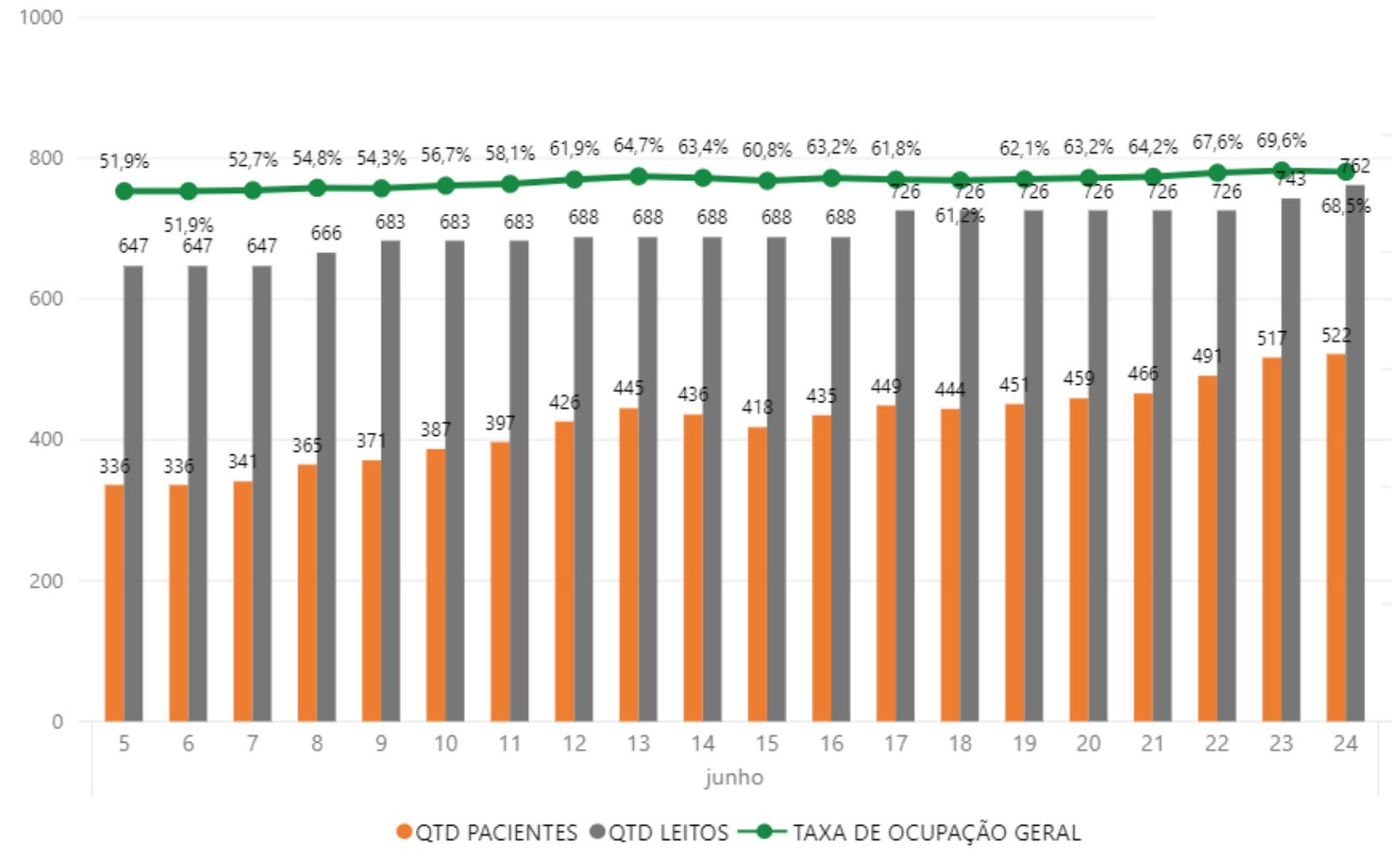
#### Formalização junto ao Ministério da Saúde:

- ✓ Habilitação de **342** leitos UTI novos
- ✓ Remanejamento de **346** leitos UTI
- ✓ Disponibilização de **261** equipamentos de ventilação mecânica





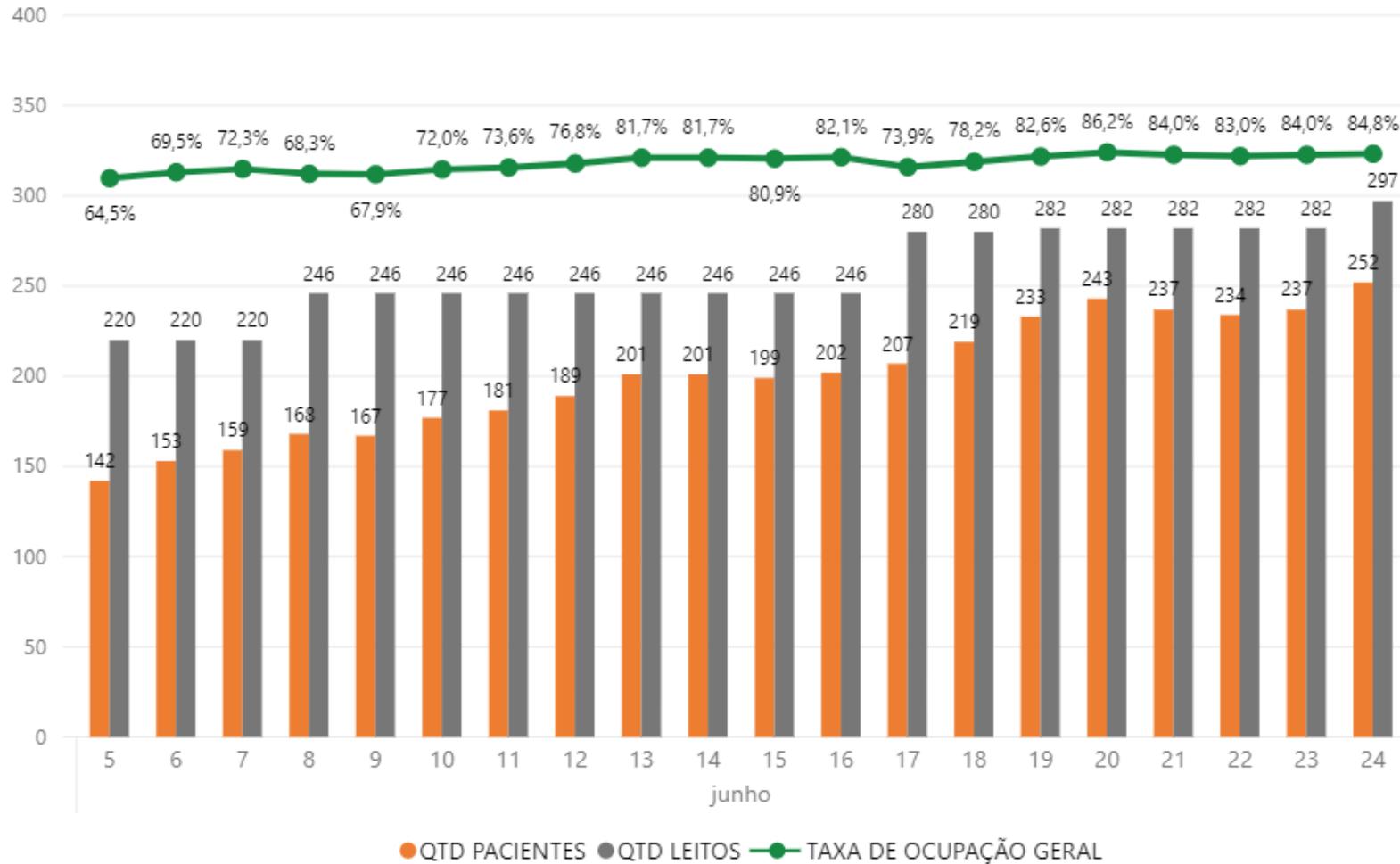
## ENFERMARIA COVID-19





# Ações para enfrentamento a Covid-19

## UTI COVID-19





## Ações para enfrentamento a Covid-19

### INSUMOS ADQUIRIDOS



**163.780**

máscaras N95



**2.560.000**

máscaras  
cirúrgicas



**114 mil**

purificadores  
de ar



**163.193 mil**

luvas



**350 mil**

litros de  
álcool 70%



**45 mil**

litros de  
álcool em gel



**15 mil**

pacotes de gorros de  
proteção com 50 ou  
100 unidades cada



**12 mil**

óculos de  
proteção

### CONTRATAÇÃO DE PROFISSIONAIS

**2.524**

contratações para  
recomposição de equipes e  
incrementos até 31/05/2020.





# Eixos de Atuação

## 4. Qualificação da Rede APS integrada com a vigilância em saúde

## 5. Ampliação do Acesso

- CECOVID
- Incremento SAMU e Transporte em saúde
- Contratação de profissionais
- Leitos hospitalares
- CEREST
- Consulta on-line
- Telemonitoramento na APS – DR e Crônicas



## Ações para enfrentamento a Covid-19

---



### CAPACITAÇÃO E ALINHAMENTO

- ✓ Capacitação da **equipe assistencial da APS** nas 09 regionais de saúde;
- ✓ Treinamento da **equipe EMAD** (específica) em coleta de SWAB e encontro com 40 trabalhadores para alinhamento com o CIEVS no dia 02/02/20;
- ✓ Capacitação das **equipes do SAMU** no dia 08/03/20 na Sede do SAMU;
- ✓ Vídeos de **treinamento** para os profissionais de saúde;
- ✓ Realização de web conferência de **atendimento SRAG** na APS:
  - “Alinhamento sobre o Covid-19”;
  - “Organização Assistencial na Atenção Primária frente ao COVID-19”;
  - “Asma e síndromes respiratórias agudas: diagnóstico diferencial”;
  - “Cuidados em Instituições de Longa Permanência para Idosos (ILPI) em tempos de Covid-19”;
  - “Manejo dos pacientes com Síndrome Respiratória Grave”.





## Ações orientativas para enfrentamento a Covid-19

30

### NOTAS TÉCNICAS

elaboradas com recomendações específicas ao enfrentamento do COVID-19.

8

### FLUXOGRAMAS

elaborados para orientações sobre processos de coletas de materiais, resultados de exames, atendimentos e higienização nas Unidades de Saúde.

7

### NOTAS INFORMATIVAS

elaboradas com orientações para profissionais, pacientes e população em geral sobre cuidados em relação a COVID-19.

8

### MATERIAIS EDUCATIVOS

produzidos, e direcionados aos profissionais que estão na linha de frente e a população.

ATUALIZAÇÃO PERMANENTE

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

INFORMAÇÕES SOBRE  
**CORONAVÍRUS**

O QUE É CORONAVÍRUS?

Vírus respiratório que pode causar sintomas de resfriados leves até doenças respiratórias agudas mais graves, principalmente em idosos e pessoas com outras doenças.

SAIBA O QUE É UM CASO SUSPEITO DE CORONAVÍRUS

Pessoa que apresentar febre, sintomas respiratórios (tosse, dor de garganta e dificuldade para respirar) e tiver história de viagem para área com transmissão local da doença nos últimos 14 dias. Para mais informações sobre as áreas de transmissão local acesse:

[saude.gov.br/saude-de-a-z/listacorona](http://saude.gov.br/saude-de-a-z/listacorona)

Pessoa com sintomas respiratórios que tiveram contato próximo com caso suspeito ou confirmado da doença também é considerada caso suspeito.

 SE VOCÊ SE IDENTIFICA COM A SITUAÇÃO ACIMA PROCURE UM SERVIÇO DE SAÚDE USANDO MÁSCARA CIRÚRGICA.

COMO SE PREVENIR

Lavar as mãos com água e sabão com maior frequência que de costume ou utilizar álcool 70%. Ao tossir ou espirrar sempre cubra a boca com lenço de papel ou com o braço. Evitar proximidade com pessoas que estejam com sintomas respiratórios.





## Ações para enfrentamento a Covid-19



### CENTROS ESPECIALIZADOS EM COVID-19

 **CECOVID**  
 CENTRO ESPECIALIZADO EM  
 CORONAVÍRUS • COVID-19

A PREFEITURA DE BELO HORIZONTE ESTÁ PREPARADA PARA ATENDER CASOS SUSPEITOS DE CONTAMINAÇÃO POR CORONAVÍRUS (COVID-19).

NOSSA EQUIPE IRÁ FORNECER AS ORIENTAÇÕES NECESSÁRIAS SOBRE OS PROTOCOLOS, OS EXAMES E OS TRATAMENTOS, CASO SEJAM NECESSÁRIOS.

➤ [pbh.gov.br/saude](http://pbh.gov.br/saude)

SUS-BH   **PREFEITURA**  
**BELO HORIZONTE**  
 GOVERNANDO PARA CADA PRECISA

### Abertura dos centros especializados:

- ✓ A partir do dia 03/03/20 (UPA Centro Sul)  
**5.075** atendimentos (70%)
- ✓ A partir de 25/03/20 (UPA Venda Nova)  
**2.136** atendimentos (30%)

**7.211**  
**PESSOAS ATENDIDAS**

03/03 a 24/06/20





# Ações para enfrentamento a Covid-19



**COMBATE AO CORONAVÍRUS • COVID-19**  
**EM BELO HORIZONTE**

## CONSULTA ON-LINE PARA PACIENTES DO SUS

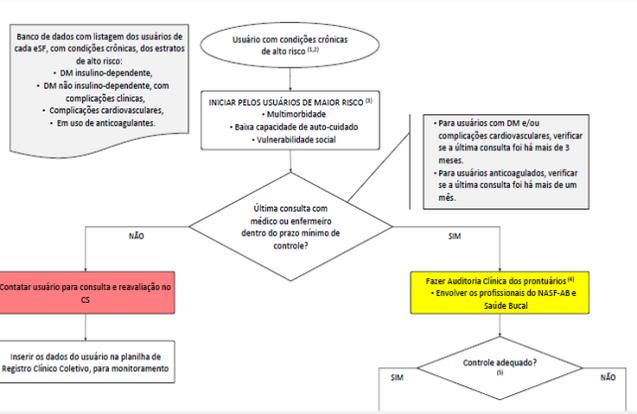


### CONSULTA ONLINE

- ✓ Parceria com Unimed BH que compartilha tecnologia de consulta on-line. Consultas são realizadas por **25 profissionais especialistas do SUS BH**, a partir de 06/04.
- ✓ São ofertadas **400 vagas diariamente**.

**3.530**  
CONSULTAS REALIZADAS

Até 24/06/2020



### MONITORAMENTO ONLINE NA ATENÇÃO PRIMÁRIA À SAÚDE

- ✓ Telemonitoramento das pessoas com **condições crônicas de risco**.
- ✓ Manter a vigilância e o cuidado aos usuários de condições crônicas de risco visando estabilidade e continuidade do cuidado.





## Ações para enfrentamento a Covid-19

COMBATE AO  
CORONAVÍRUS • COVID-19  
EM BELO HORIZONTE

# ATENDIMENTO DE URGÊNCIA

# 17 AMBULÂNCIAS EXCLUSIVAS

PREFEITURA DE BELO HORIZONTE >> [pbh.gov.br/saude](http://pbh.gov.br/saude)

INCREMENTO DO TRANSPORTE EM SAÚDE  
com ambulâncias exclusivas

MELHORIA DA INFRAESTRUTURA DAS UPAS  
Instalação de tendas de apoio



COMBATE AO  
CORONAVÍRUS • COVID-19  
EM BELO HORIZONTE

Serviço exclusivo para  
atendimento de trabalhadores  
da saúde de Belo Horizonte

# 3.041

## TESTADOS

PREFEITURA DE BELO HORIZONTE >> [pbh.gov.br/saude](http://pbh.gov.br/saude)

SERVIÇO DE COLETA E DIAGNÓSTICO DE PROFISSIONAIS DA SAÚDE  
Criação de **serviço exclusivo para atendimento de trabalhadores da saúde de BH** com  
suspeita de COVID (CEREST Centro SUL): 375 testes positivos (9%)

Dados até 15/06/2020





## Ações para enfrentamento a Covid-19



### IMPLANTAÇÃO DE LABORATÓRIO BIOLOGIA MOLECULAR



Abertura em 22/06/2020.

- ✓ Foco essencial na **avaliação diagnóstica de vírus respiratórios**, neste momento, essencialmente na identificação do SARS-Cov-2.
- ✓ O laboratório contará com equipamentos de conhecida qualidade e específicos para a análise de Biologia Molecular-RT-PCR e **se somará aos demais laboratórios da Rede Municipal**, que em 2019 realizaram cerca de 8 milhões de exames para os nossos usuários
- ✓ Um apoio fundamental para responder a necessidade de **ampliar a rede de diagnóstico e de controle** da COVID19.





## Ações para enfrentamento a Covid-19



### CRITÉRIOS DE TESTAGENS – RT/PCR

Nº	PERFIS DE AMPLIAÇÃO	PROTOCOLO/CRITÉRIOS DE SOLICITAÇÃO	DATA DE INÍCIO PROPOSTA
1	Todos os profissionais que trabalham em unidades assistenciais de saúde SUS/BH	Profissionais que trabalhem em unidades assistenciais próprias da PBH, que apresentem tosse e/ou dor de garganta e/ou dificuldade respiratória, acompanhados ou não de febre, com início do quadro nos últimos 7 dias e os assintomáticos com contatos domiciliares positivos (com exame comprobatório).	(PRIMEIRO GRUPO A SER AMPLIADO) Pode iniciar 22/06/20
3	Idosos das ILPIs com suspeita clínica. Idoso recém admitido na ILPI, Cuidadores com sintomas, idosos da UAPI	De acordo com Nota de orientação a ser publicada/2020	22/06/20
6	Pacientes avaliados/Internados de acordo com perfil de Vulnerabilidade clínica (UPA E HOSP)	De acordo com os critérios de vulnerabilidade clínica contidos na NT 006/2020	A DEFINIR
7	População privada de liberdade	Sintomáticos respiratórios	29/06/20





## Ações para enfrentamento a Covid-19



### CRITÉRIOS DE TESTAGENS – RT/PCR

Nº	PERFIS DE AMPLIAÇÃO	PROTOCOLO/CRITÉRIOS DE SOLICITAÇÃO	DATA DE INÍCIO PROPOSTA
8	População em situação de rua	Moradores em situação de rua, com suspeita de COVID19, de acordo com critérios da Nota Técnica Nº06/2020, atendidos em UPA	Já implantada
10	Unidade de Acolhimento Institucional (adulto, criança, adolescente, deficiência)	De acordo com critérios da Nota Técnica Nº28/2020 (será atualizada)	29/06/20
11	População de Vilas e Favelas (articulando estratégia – CIEVS/DIAS/GERAE);*	Pessoas sintomáticas ou contactantes de casos confirmados sem possibilidade de isolamento domiciliar	A definir
12	SRT (serviço residencial terapêutico)	De acordo com a Nota Técnica 009/2020 (será atualizada)	29/06/20
13	Usuários com sintomas gripais em hospitalidade noturna nos CERSAM e usuários em hospitalidade diurna (utilizando transporte?)	De acordo com a Nota Técnica 009/2020 (será atualizada)	29/06/20
14	Pacientes renais crônicos dialíticos com sintomas, inseridos em clínicas conveniadas SUS. *Perfil em discussão	Nota técnica publicada em 25/06	29/06/20





## Ações para enfrentamento a Covid-19



### CRITÉRIOS DE TESTAGENS – SOROLÓGICO/TESTE RÁPIDO

Nº	PERFIS DE TESTAGEM	QUANTITATIVO PROPOSTO DE COLETAS	PROTOCOLO/CRITÉRIOS DE SOLICITAÇÃO	DATA DE INÍCIO PROPOSTA
1	Inquérito epidemiológico populacional – INCOVID	25.000	INCOVID	Já iniciada
2	Forças de segurança (PF)	300	Nota Técnica 24	Já iniciada
3	Forças de segurança	2660	Nota Técnica 25	Já iniciada
4	Hospitais – Apoio à vigilância epidemiológica de instituições com ampliação de casos	3600	Protocolo próprio	Já iniciada
5	SRAG diagnosticados no passado e casos iniciais de suspeição COVID 19 sem coleta de Swab	250	Casos notificados para SRAG em 2020 antes de 16/03/20?	Já iniciada
6	Contatos domiciliares de casos positivos internados	100	Casos positivos internados e já confirmados	Já iniciada
7	Aleatório	A definir	A definir	A definir
<b>TOTAL</b>		<b>33.135</b>		





# Eixos de Atuação

## 6. Cuidado para as pessoas em situação de vulnerabilidade

- Cestas Básicas, kit higiene, sabonetes
- Mascaras artesanais
- Parceria com SESC VN + teste RT PCR
- Unidade de Acolhimento Provisório e Emergencial para Idosos Sintomáticos (UAPI)

## 7. Protocolos para testagem

- SRAG – Óbitos, Profissionais da Saúde
- INCOVID – Inquérito Sorológico
- Laboratório Biomolecular

## 8. Comunicação e medidas Preventivas

- Fiscalização Sanitária
- Pias em praças
- Higienização pela SLU



## Ações para enfrentamento a Covid-19



### POPULAÇÃO EM SITUAÇÃO DE VULNERABILIDADE



- ✓ Instalação de **9 pias** em praças e avenidas de BH para **higienização das mãos**.



- ✓ **Higienização de espaços urbanos** pela SLU
- ✓ Mais 3,7 mil ações de desinfecção
- ✓ Em ruas, avenidas, calçadas, abrigos de ônibus e fachadas de equipamentos públicos





## Ações para enfrentamento a Covid-19



### POPULAÇÃO EM SITUAÇÃO DE VULNERABILIDADE

COMBATE AO  
CORONAVÍRUS • COVID-19  
EM BELO HORIZONTE

**KITS DE LIMPEZA:  
MAIS DE  
100.000 KITS**

DISTRIBUÍDOS PARA PROTEÇÃO DE CASAS  
EM VILAS, FAVELAS E OCUPAÇÕES

PREFEITURA DE BELO HORIZONTE [pbh.gov.br/saude](http://pbh.gov.br/saude)

- ✓ Entrega kits de higiene para **95 mil famílias** em vilas, favelas e ocupações.
- ✓ Distribuição de cerca de **3 mil sabonetes**, nas unidades de acolhimento e nas ruas pelas equipes de abordagem, do BH de Mãos Dadas e dos Consultórios de Rua.





## Ações para enfrentamento a Covid-19



### POPULAÇÃO EM SITUAÇÃO DE VULNERABILIDADE



COMBATE AO  
CORONAVÍRUS • COVID-19  
EM BELO HORIZONTE

MÁSCARAS DE PROTEÇÃO:  
AQUISIÇÃO DE  
**2 MILHÕES**  
PARA DISTRIBUIÇÃO À POPULAÇÃO

PREFEITURA DE BELO HORIZONTE  [pbh.gov.br/saude](http://pbh.gov.br/saude)

### DISTRIBUIÇÃO DE MÁSCARAS

- ✓ Entregas realizadas em **vilas e favelas** pelos ACSs e ACEs.
- ✓ Pelas equipes de Consultório de Rua, BH de Mãos Dadas Contra a AIDS, equipes da SMASAC.
- ✓ Pela equipe da fiscalização urbana com foco nas pessoas com **deficiência motora e em trabalho informal**.
- ✓ **Abordagens educativas** da Guarda Municipal.





## Ações intersetoriais para enfrentamento a Covid-19



### AÇÕES PARA A POPULAÇÃO EM SITUAÇÃO DE VULNERABILIDADE

#### Acolhimento provisório para população em situação de rua

✓ Parceria com SESC Venda Nova para acolhimento emergencial e provisório para população em situação de rua com suspeita COVID. Início em 06/04/2020.



**182**



**59%**

**14%**

**3%**

**18%**

**24%**

**PESSOAS ACOLHIDAS**

**RECEBERAM ALTA**

**CONTINUAM EM ISOLAMENTO**

**RETORNARAM PARA CUIDADO HOSPITALAR**

**TESTARAM POSITIVO**

**DEIXARAM O SERVIÇO E ESTÃO EM ACOMPANHAMENTO PELAS EQUIPES DO CONSULTÓRIO DE RUA E OUTROS**

Dados até 24/06/2020





## Ações intersetoriais para enfrentamento a Covid-19



### SERVIÇO DE ACOLHIMENTO PROVISÓRIO E EMERGENCIAL PARA IDOSOS SINTOMÁTICOS SMSA/SMASAC

Início do serviço em 01/06/2020:

- ✓ Promover **suporte mais eficaz no atendimento dos idosos sintomáticos** com orientação para cuidadores e profissionais das equipes;
- ✓ Ofertar **teleconsulta com médicos geriatras** do Centro Mais Vida;
- ✓ Garantir **isolamento e cuidados** aos idosos sintomáticos fora das ILPI;
- ✓ Realizar **teste RT PCR** nos idosos sintomáticos.



COM UM INVESTIMENTO DE R\$ 2 MILHÕES, A INICIATIVA É UMA AÇÃO INTERSETORIAL PROMOVIDA PELA SECRETARIA MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL, SEGURANÇA ALIMENTAR E CIDADANIA E PELA SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE.



O ENCAMINHAMENTO É FEITO PELOS CENTROS DE SAÚDE E O ACOLHIMENTO DEVE DURAR CERCA DE 15 DIAS.

2

PESSOA IDOSA ACOLHIDA

1

CONTINUA  
EM ACOLHIMENTO

Dados até 24/06/2020





# Ações para enfrentamento a Covid-19



## AÇÕES DE VIGILÂNCIA SANITÁRIA

# 4.335

### VISTORIAS ORIENTATIVAS EM ESTABELECIMENTOS COMERCIAIS

realizadas quanto às medidas de combate à disseminação do vírus.

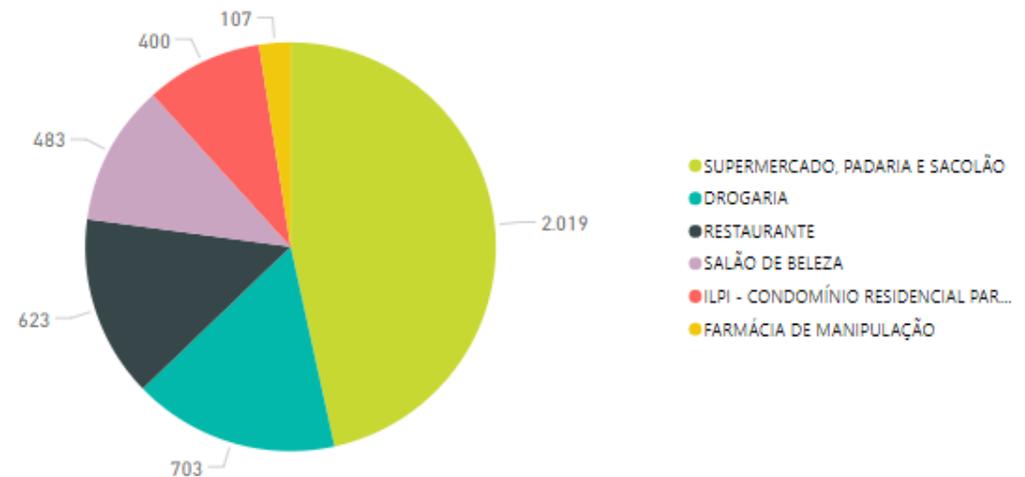
# 598

### ESTABELECIMENTOS DE SAÚDE ORIENTADOS

quanto às medidas de combate à COVID-19.

## VISTORIAS REALIZADAS POR TIPO DE ESTABELECIMENTO

VISTORIAS REALIZADAS POR TIPO DE ESTABELECIMENTO





## Ações para enfrentamento a Covid-19



### IMPLANTAÇÃO DE 18 PONTOS DE FISCALIZAÇÃO SANITÁRIA “BARREIRAS SANITÁRIAS”



302.154

VEÍCULOS ABORDADOS

602.952

PESSOAS AVALIADAS

1.575 (0,3%)

PESSOAS ENCAMINHADAS  
AOS SERVIÇOS DE SAÚDE

Período: 18/05 a 24/06



ENFRENTAMENTO AO CORONAVÍRUS

# COVID-19: Organização Pan-Americana da Saúde visita BH para replicar estratégias da prefeitura

Opas veio à capital mineira para entender o que está por trás dos números de Belo Horizonte, que são, até aqui, melhores que o de outras capitais. Objetivo é levar protocolo para outras cidades



Representantes da Opas tiveram em Belo Horizonte para conhecer a receita da prefeitura para enfrentar o novo coronavírus





Obrigada!



## Atualização das ações de enfrentamento à Covid

### PROGRAMAÇÃO



***Lúcia Paixão***

*(Diretoria de Promoção à Saúde e Vigilância Epidemiológica)*





**COMBATE AO CORONAVÍRUS • COVID-19**  
**EM BELO HORIZONTE**

# Situação Epidemiológica em Belo Horizonte COVID-19

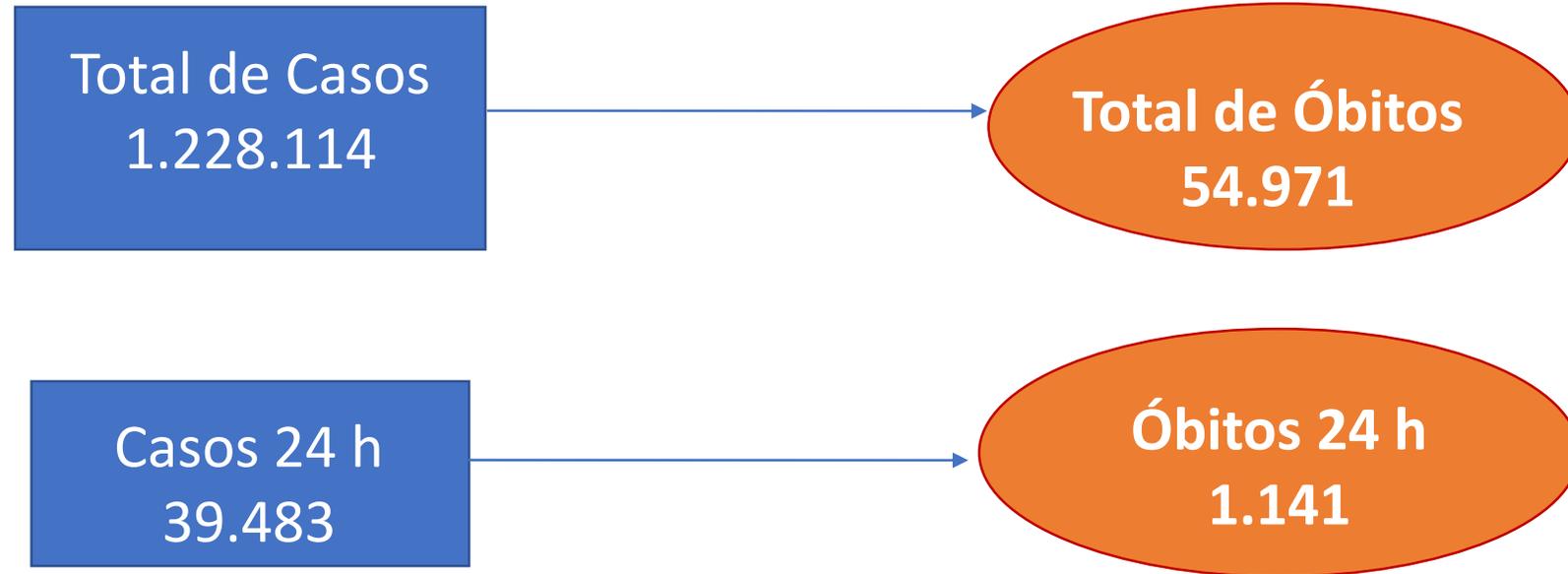
Secretaria Municipal de Saúde

Belo Horizonte 26/06/20



## Brasil

---



Fonte: Ministério da Saúde  
25/06/2020





Última Atualização:  
**26-06-2020**

PERFIL GEOGRÁFICO

PERFIL DEMOGRÁFICO

OCUPAÇÃO LEITOS

LEITOS POR MACRORREGIÃO

DISTANCIAMENTO SOCIAL

GEORREFERENCIAMENTO

Pesquisar Município

Search

Município

Abadia dos Dourados

Abaeté

Abre Campo

Total de Casos Confirmados

**32.769**

Casos em Acompanhamento

**12.497**

Casos Recuperados

**19.466**

Óbitos Confirmados

**806**

Em Acompanhamento

Óbito

Recuperado

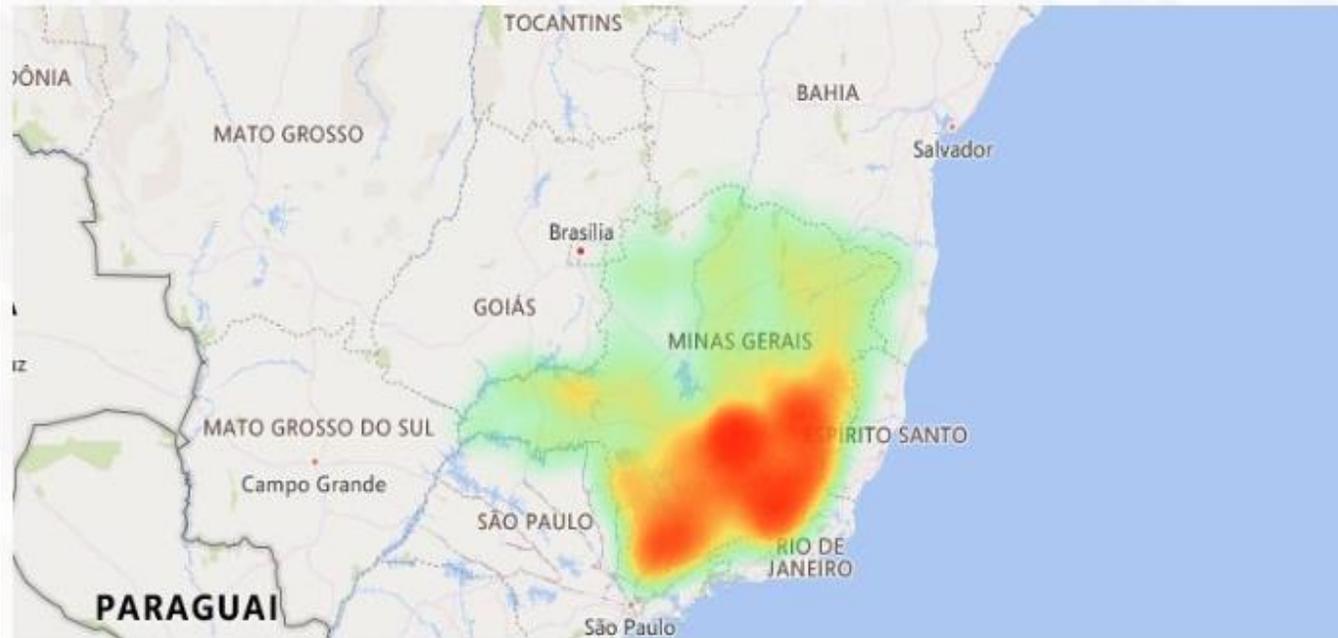
Total de casos confirmados: o total é a soma dos casos confirmados que não evoluíram para óbito e dos óbitos confirmados.

Recuperados: casos confirmados de COVID-19 que receberam alta hospitalar e/ou cumpriram isolamento domiciliar de 14 dias sem intercorrências.

Óbitos confirmados: óbitos confirmados para COVID-19.

Casos confirmados: casos confirmados de COVID-19 que não evoluíram para óbito e permanecem em acompanhamento.

**Distribuição Geográfica dos Casos de Covid-19**



Município	Casos
Belo Horizonte	4.942
Uberlândia	3.071
Juiz de Fora	1.435
Ipatinga	1.149
Contagem	908
Governador Valadares	783
Muriae	715
Teófilo Otoni	649
Uberaba	598
Betim	548
Mariana	534
Itabira	524
Coronel Fabriciano	430
Nova Lima	407
Barbacena	335
Ribeirão das Neves	332
Itabirito	331
Divinópolis	330
Unaí	322
Extrema	299





## Dados epidemiológicos

# BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO E ASSISTENCIAL

COVID-19 Nº 47/2020 • 25/6/2020 | SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE | PREFEITURA DE BELO HORIZONTE

## NOTIFICAÇÕES DE COVID-19



CONFIRMADOS

**4.977**



EM ACOMPANHAMENTO

**949**



RECUPERADOS

**3.910**



ÓBITOS

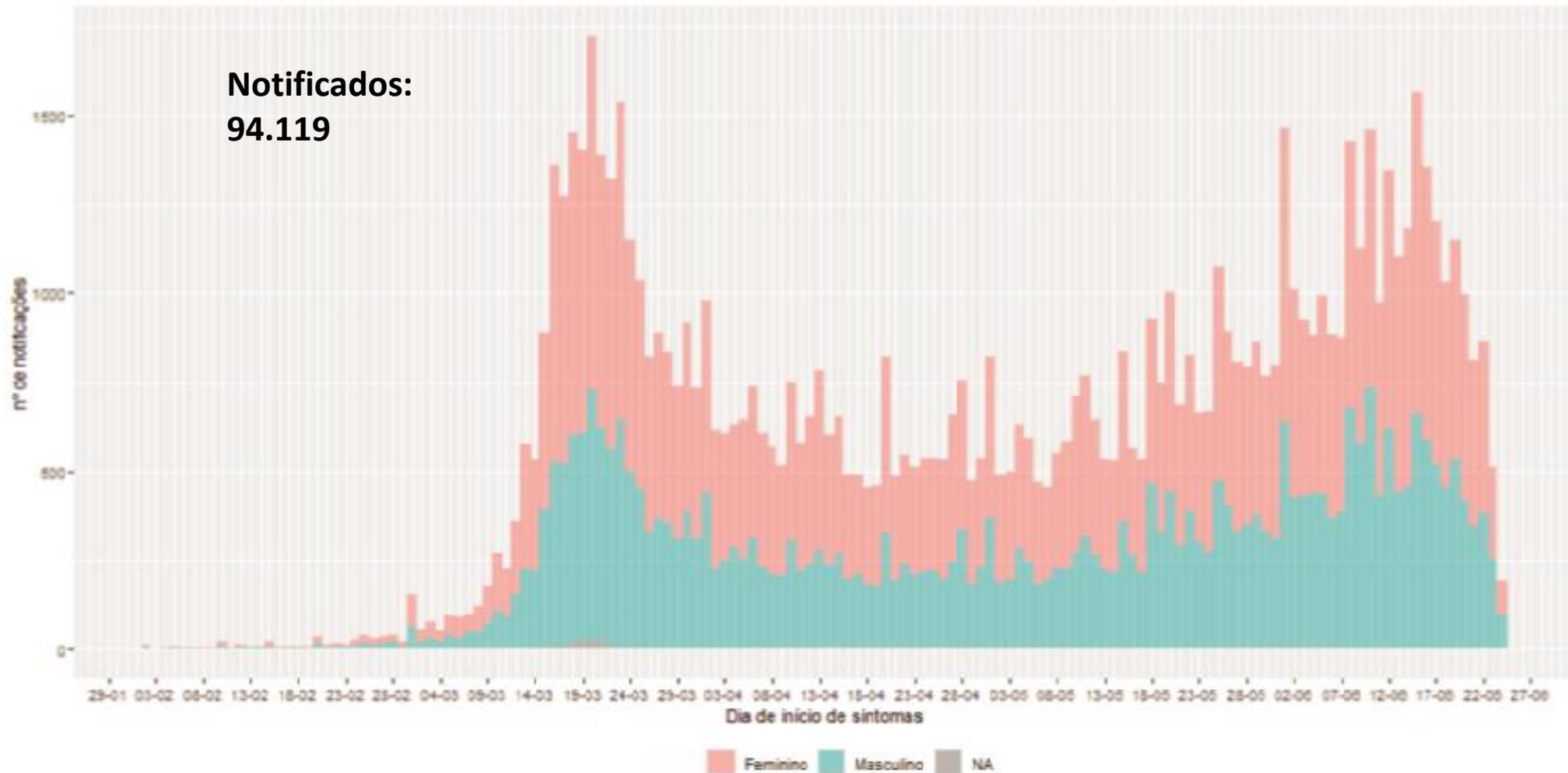
**118**

25/06/2020





## Casos notificados de COVID-19, segundo sexo, residentes em Belo Horizonte, 2020.

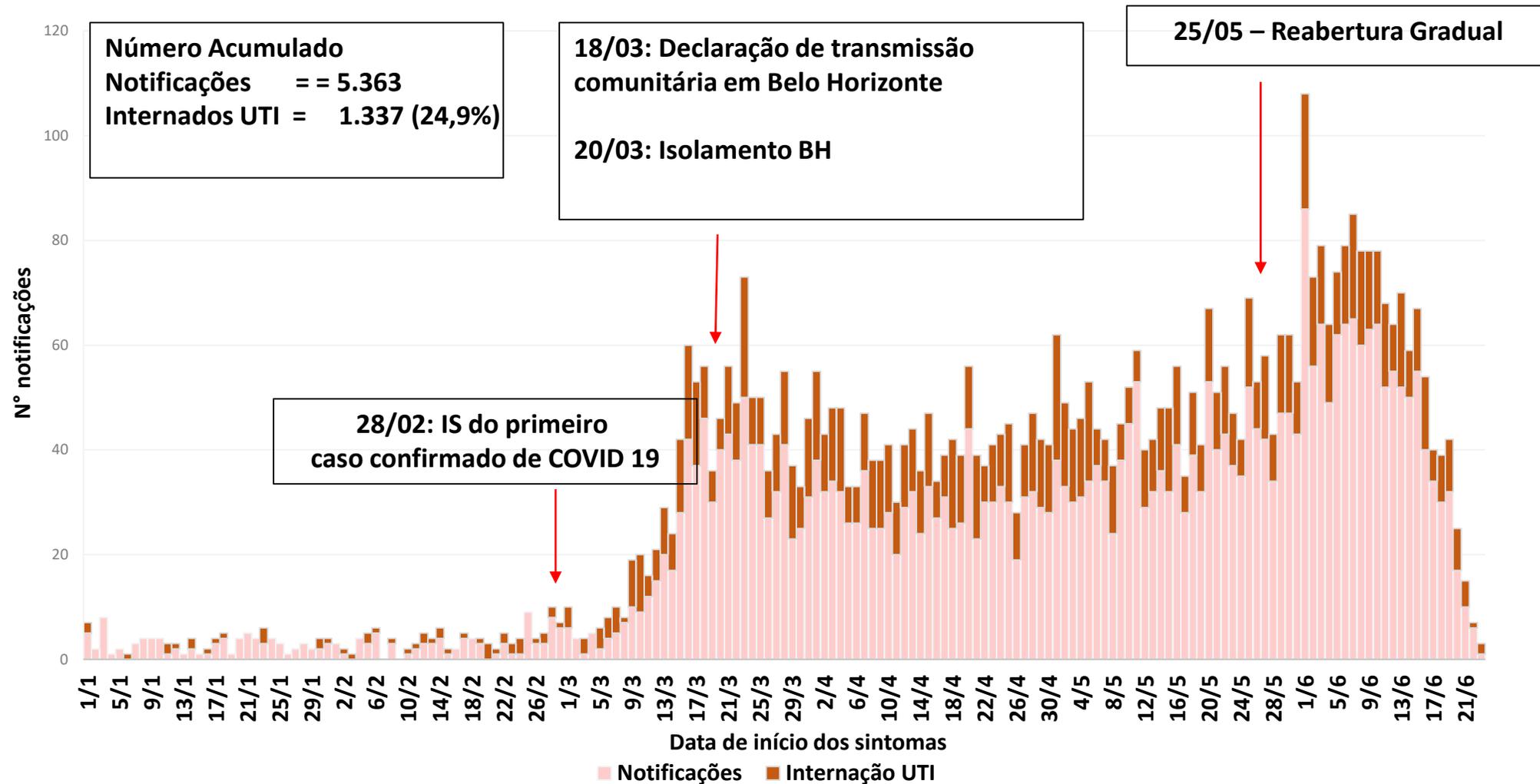


Observação: Notificados correspondem aos casos suspeitos, confirmados e descartados.  
Fonte: e-SUS VE/COES-MINAS SES-MG – atualizado em 25/6/2020.





## Notificações de SRAG segundo data de início dos sintomas, residentes em Belo Horizonte, 2020.

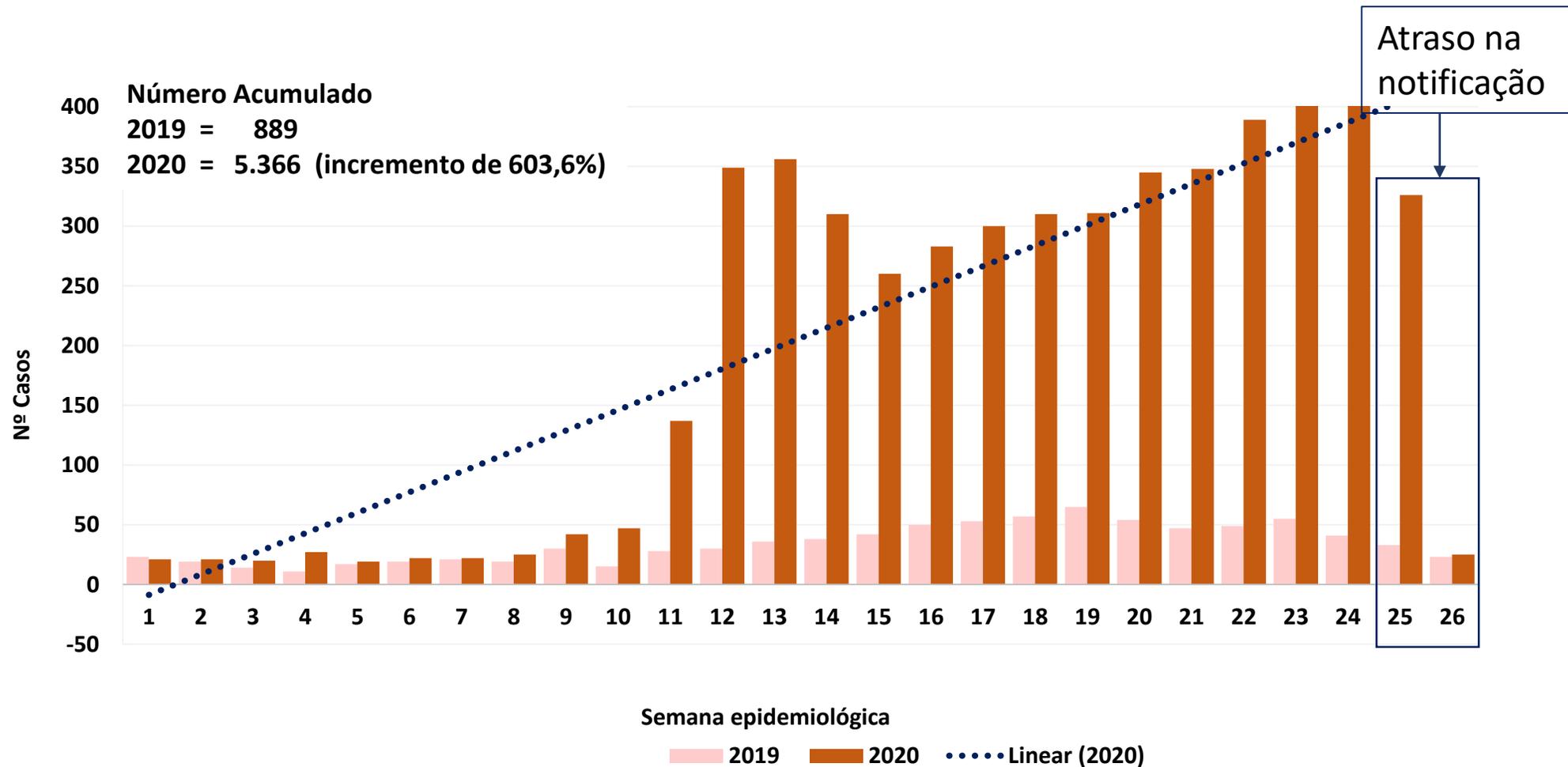


Fonte: SIVEP Gripe/CIEVS/GVIGE/DPSV/SMSA/PBH - atualizados em 25/06/2020





## Notificações por SRAG, segundo semana epidemiológica de início dos sintomas, residentes em Belo Horizonte, 2019 e 2020.



Fonte: SIVEP Gripe/CIEVS/GVIGE/DPSV/SMSA/PBH - atualizados em 25/06/2020





## Número de Atendimentos por Doenças Respiratórias nas UPAS, Belo Horizonte - 2020

SE de atendimento	Barreiro	Centro Sul	Leste	Nordeste	Noroeste	Norte	Oeste	Pampulha	Venda Nova	Total
1	533	68	478	390	57	182	295	256	473	2732
2	420	61	448	389	78	152	277	220	379	2424
3	387	53	333	303	81	122	270	308	312	2169
4	382	72	248	297	100	122	172	225	245	1863
5	400	72	290	277	77	107	201	237	246	1907
6	352	67	333	309	80	145	187	182	313	1968
7	392	67	324	336	85	166	226	202	348	2146
8	401	103	555	553	153	451	382	314	439	3351
9	416	120	743	713	170	309	481	400	714	4066
10	506	161	762	538	101	325	364	338	484	3579
11	499	186	1105	766	122	322	512	445	658	4615
12	559	331	626	556	102	194	203	386	588	3545
13	507	146	380	347	47	103	305	191	258	2284
14	159	64	236	203	316	150	215	152	147	1642
15	182	28	143	125	121	113	163	104	73	1052
16	139	48	145	119	276	119	183	111	70	1210
17	135	42	126	124	199	113	121	128	50	1038
18	148	24	128	144	197	117	99	87	74	1018
19	165	19	123	110	156	123	61	68	73	898
20	169	42	165	120	166	118	126	72	63	1041
21	157	40	130	138	130	111	159	73	84	1022
22	158	49	180	131	197	146	118	119	117	1215
23	167	50	223	152	111	139	173	109	129	1253
24	231	86	311	238	298	267	128	158	131	1848
<b>Aumento percentual entre SE 17 e 24</b>	<b>71,1</b>	<b>104,8</b>	<b>146,8</b>	<b>91,9</b>	<b>49,7</b>	<b>136,3</b>	<b>5,8</b>	<b>23,4</b>	<b>162,0</b>	<b>78,0</b>

Fase 1: menos de 400 atendimentos por SE

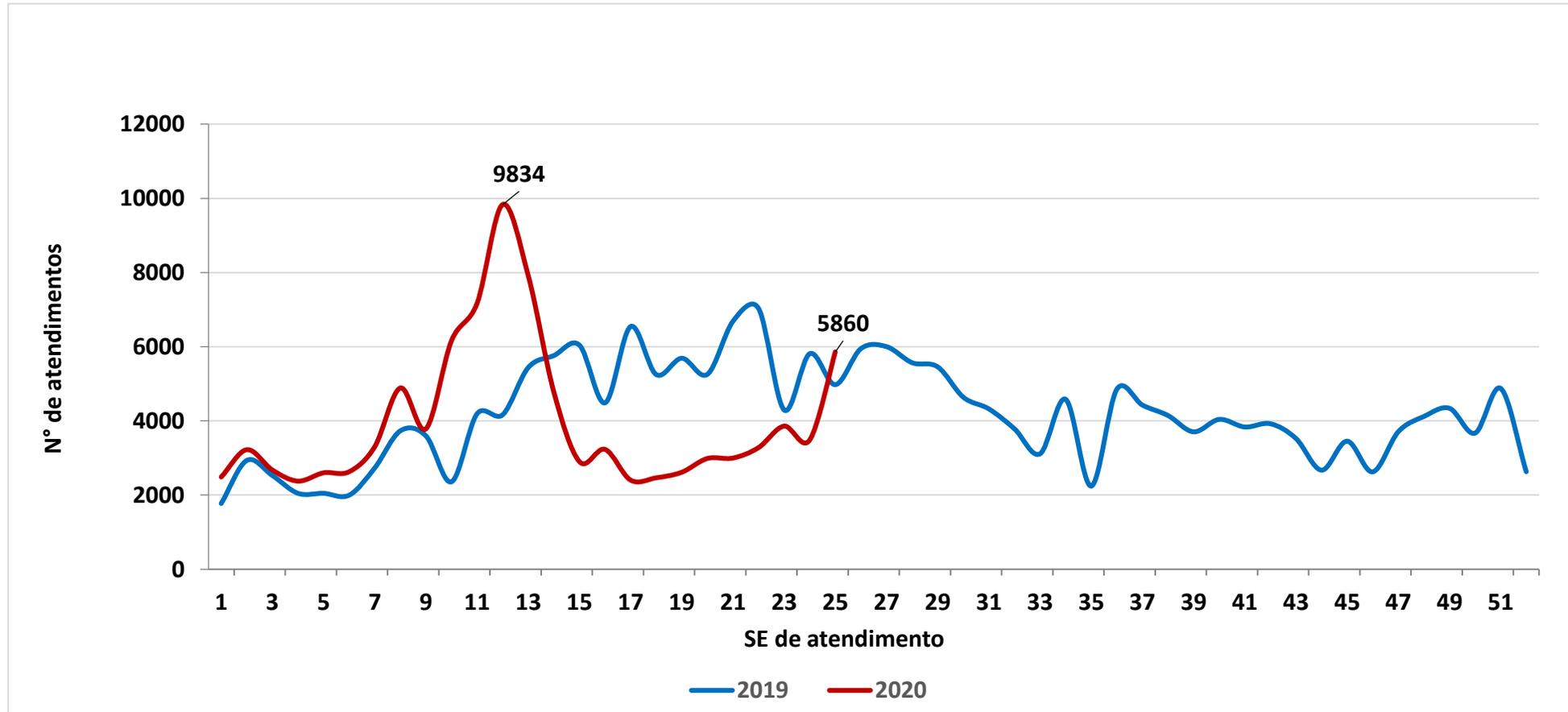
Fase 2: 400 a 599 atendimentos por SE

Fase 3: acima de 600 atendimentos por SE





## Número de atendimentos por doenças respiratórias nos Centros de Saúde por SE de atendimento. Belo Horizonte, 2019-2020



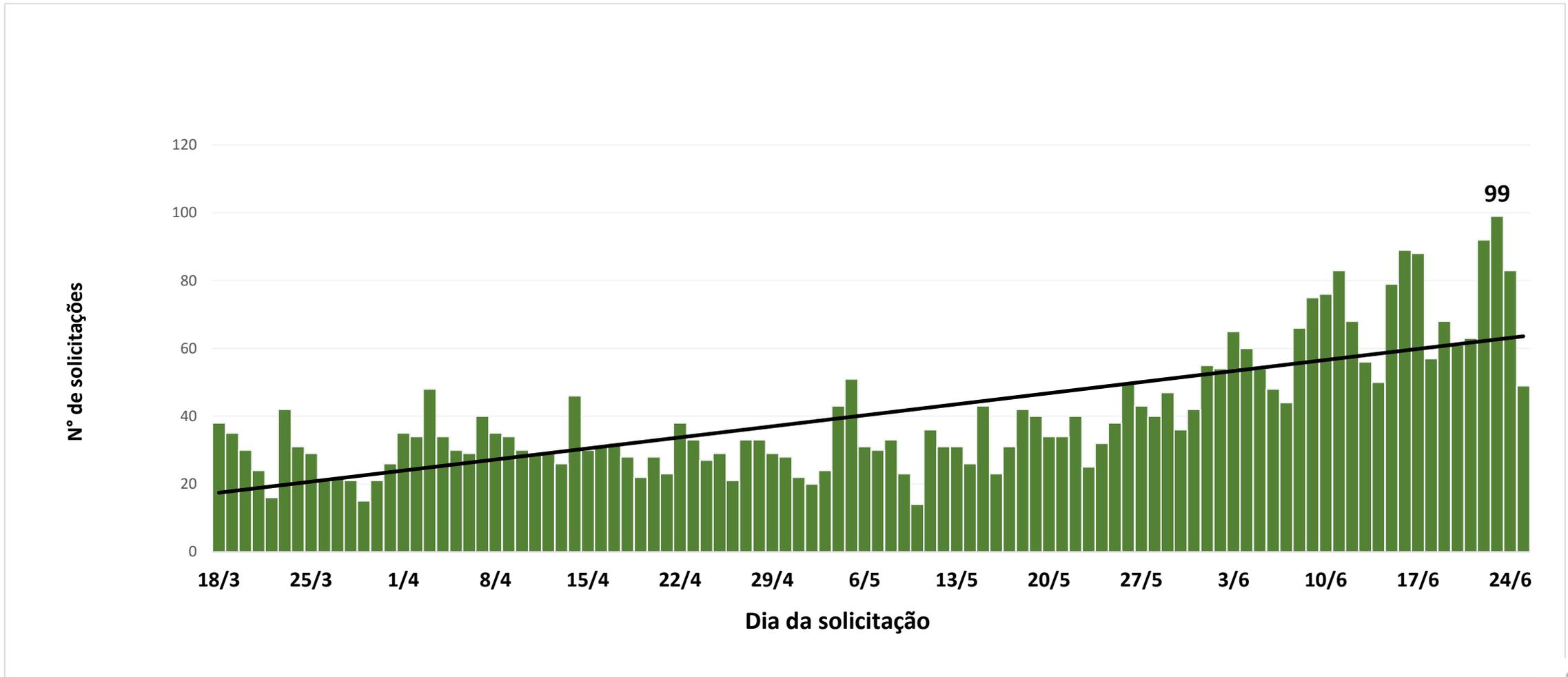
**CS Vila Cemig e CS Copacabana atingiram a fase 2 do PC na SE 25 = 40 atend./equipe**

Fonte: SISREDE/GVIGE/DPSV/SMSA/PBH  
 Dados atualizados em 22/06/2020





## Solicitações de internações pelo município para tratamento de pneumonia ou influenza (gripe), infecção pelo Coronavírus - COVID-19 e outras doenças causadas por vírus segundo dia da solicitação,

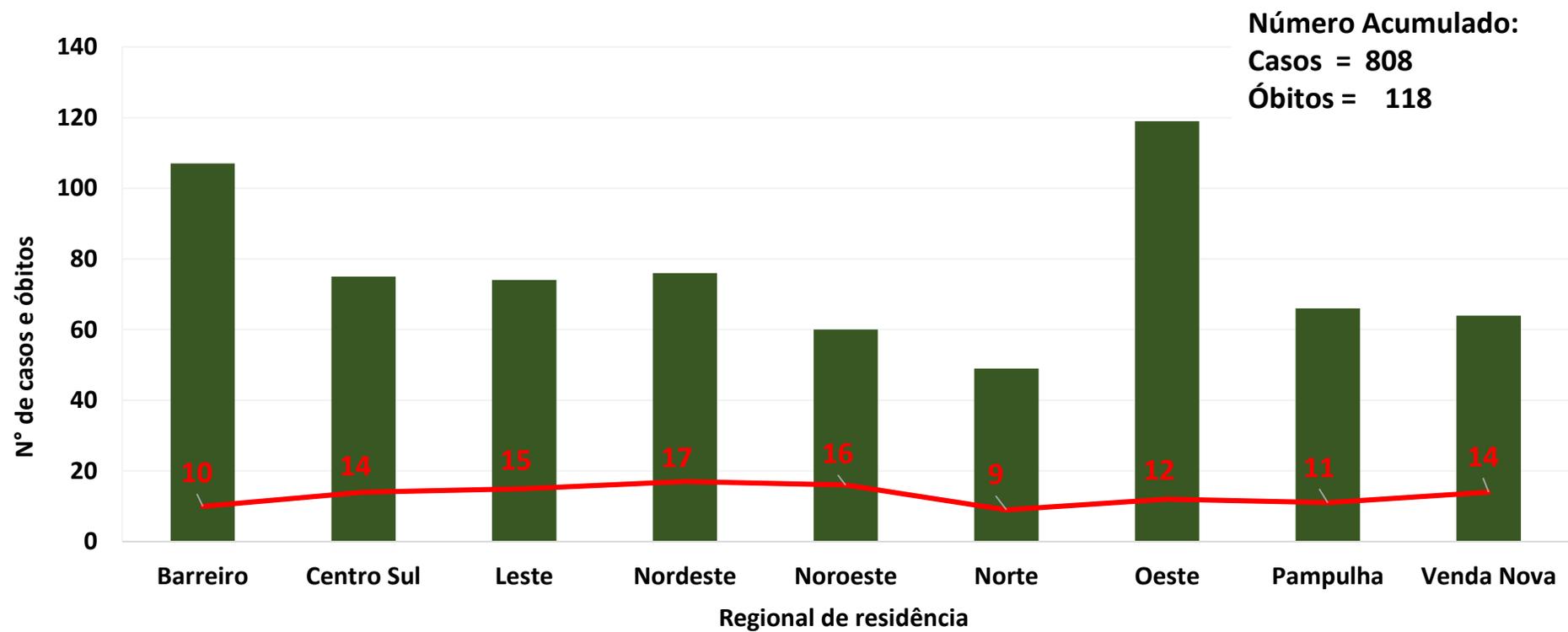


Fonte: Sistema SA04R - CINT/CIEVS/GVIGE/DPSV/SMSA/PBH  
Dados extraídos 25/06/2020





## Casos e óbitos por SRAG confirmados para SARS-CoV-2 segundo regional de residência no município, Belo Horizonte, 2020



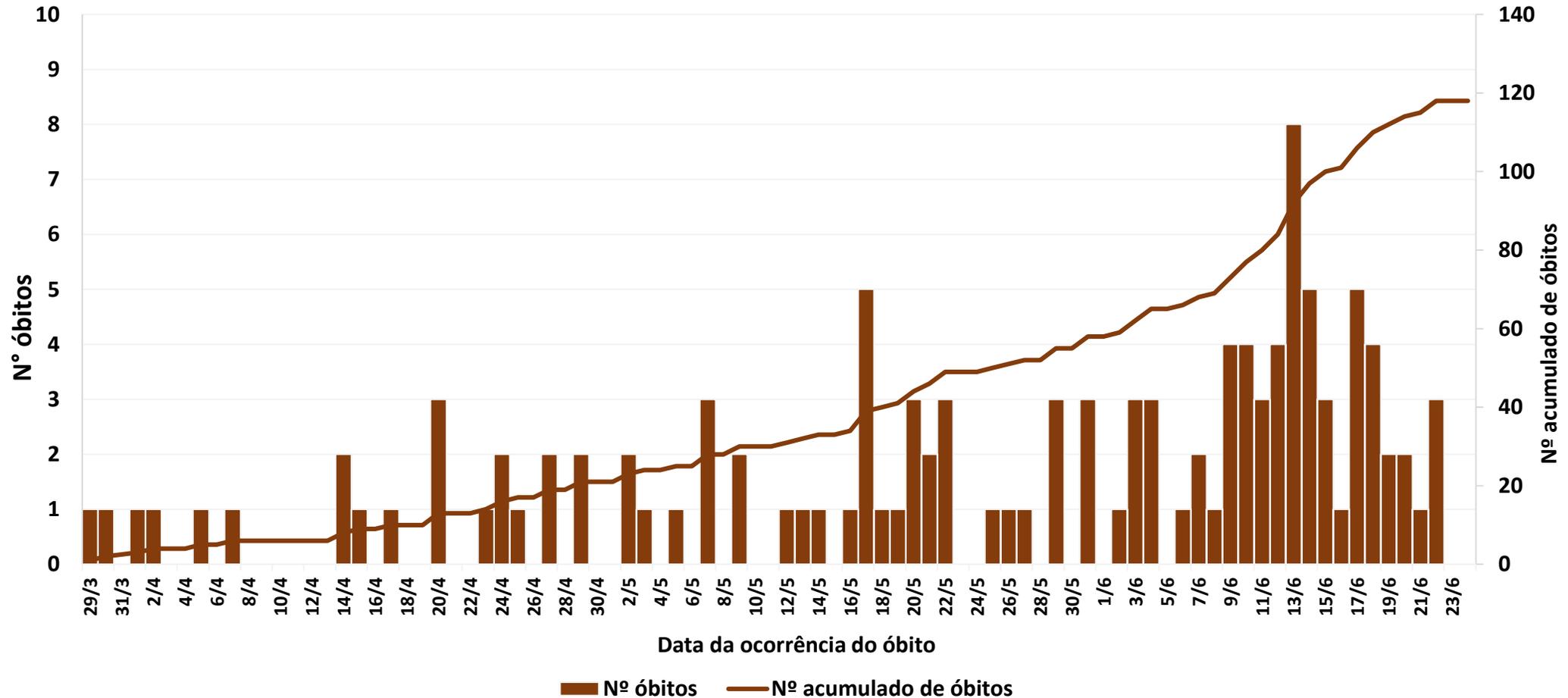
Fonte: SIVEP Gripe/CIEVS/GVIGE/DPSV/SMSA/PBH  
 Dados atualizados em 25/06/2020

ÓBITOS POR SRAG - 2020	TOTAL
Confirmados COVID-19	118
Descartados COVID-19	331
Em investigação	38
<b>Total</b>	<b>487</b>





## Número de óbitos confirmados por COVID-19, segundo data de ocorrência, residentes em Belo Horizonte, 2020.



Fonte: CIEVS/GVIGE/DPSV/SMSA/PBH - atualizados em 25/06/2020





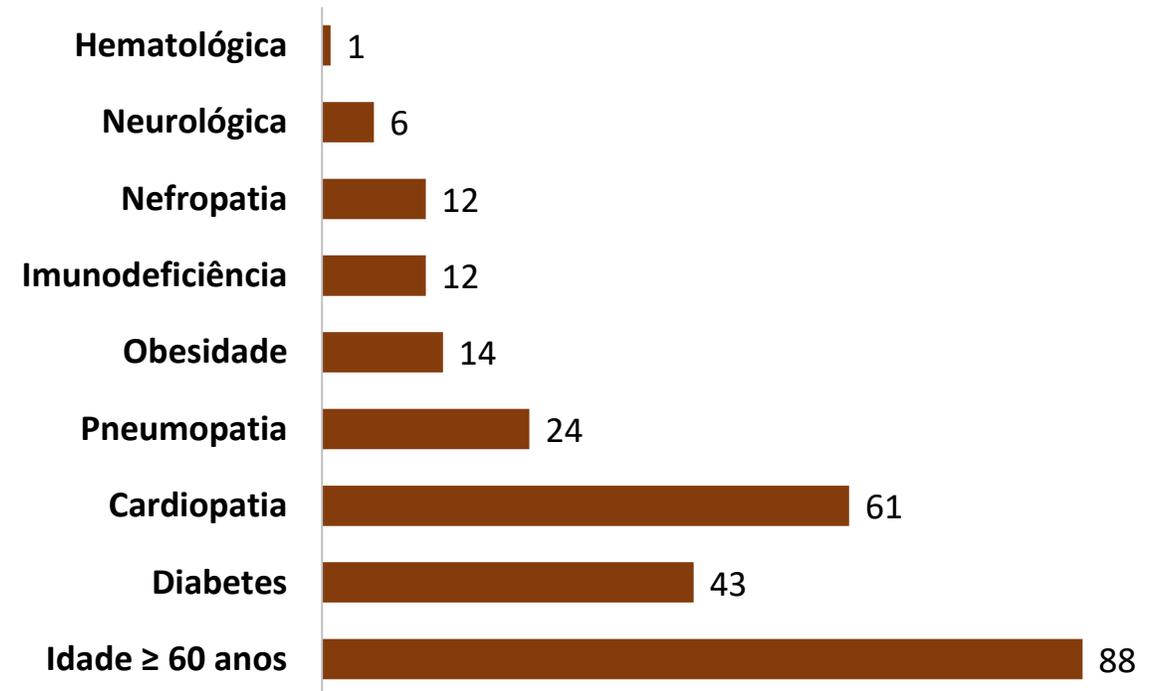
## Perfil, fatores de risco e comorbidades dos óbitos por Covid19, Belo Horizonte, 2020.

**117 óbitos com a presença de pelo menos um fator de risco ou comorbidade.**

Sexo	n
F	62
M	56
<b>Total</b>	<b>118</b>

Faixa etária	n
30-39 anos	4
40-59 anos	26
≥ 60 anos	88
<b>Total</b>	<b>118</b>

Idade	Valor
média	69,3
mediana	70,0
menor	32
maior	96



Fonte: SIVEP Gripe/CIEVS/GVIGE/DPSV/SMSA/PBH – atualizado em 25/6/2020.





## PROFISSIONAIS DE SAÚDE TESTADOS PARA COVID-19



**3.041**

TESTADOS

**276**

POSITIVOS

**2.390**

NEGATIVOS

**375**

EM INVESTIGAÇÃO

Observação: Inclui profissionais de saúde da rede pública e/ou privada de Belo Horizonte.  
Fonte: EMAD/SMSA-BH e GAL/FUNED – atualizado em 25/6/2020.

### Profissionais de saúde da rede própria do SUS/BH com testagem positiva para COVID-19.

Categoria Profissional	Local de Trabalho		Total
	Centro de Saúde	UPA / SAMU	
Agente Comunitário de Saúde	2	-	2
Dentista	3	-	3
Enfermeiro	14	5	19
Farmacêutico	1	-	1
Médico	5	7	12
Psicólogo	1	1	2
Técnico em Enfermagem	33	8	41
Técnico em Saúde Bucal	3	-	3
<b>Total</b>	<b>62</b>	<b>21</b>	<b>83</b>

Observação: Os dados desta tabela referem-se apenas a profissionais que atuam na rede SUS-BH.  
Fonte: EMAD/SMSA-BH e GAL/FUNED – atualizado em 25/6/2020.

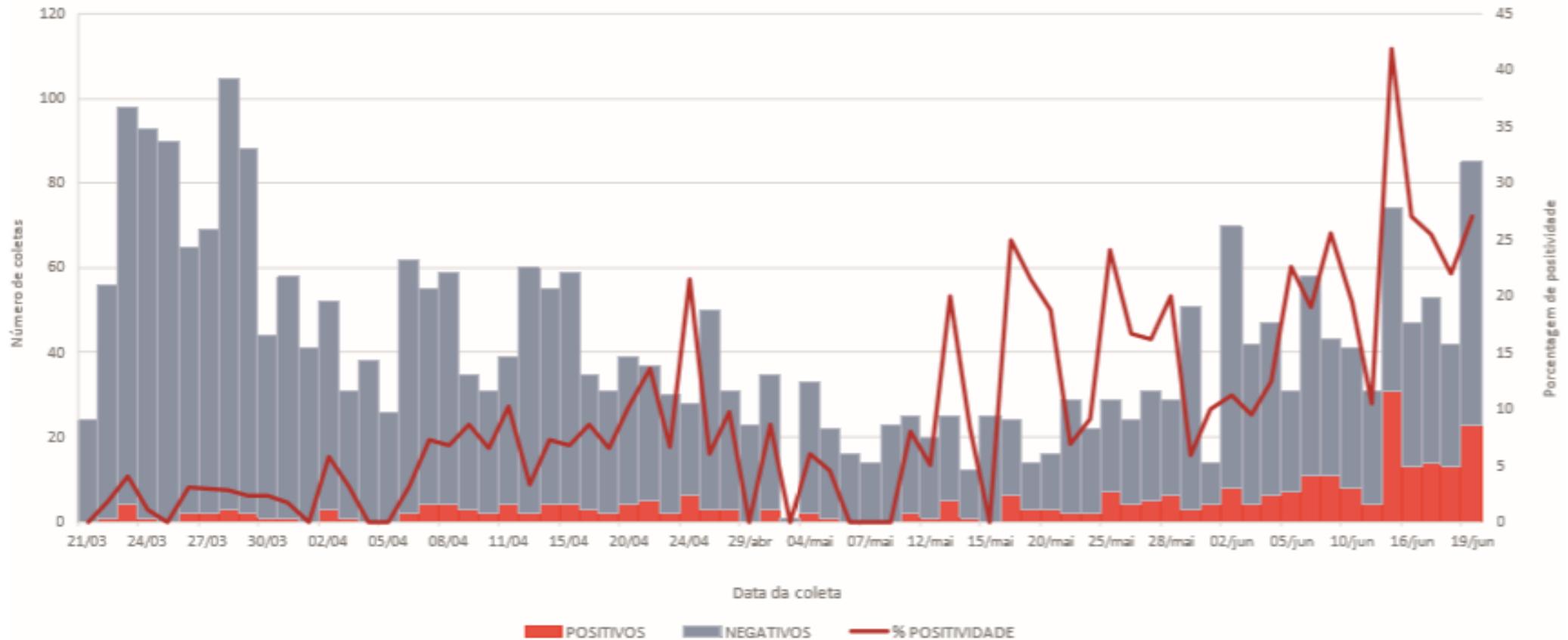
MÊS	% POSITIVOS
Março	2,2
Abril	6,5
Maio	10,9
Junho*	17,1
Média	10,4

**30% são profissionais  
da rede SUS-BH**





## Resultado da testagem e percentual de positividade para SARS-CoV-2, em profissionais de saúde, segundo data da coleta. Belo Horizonte, 2020.

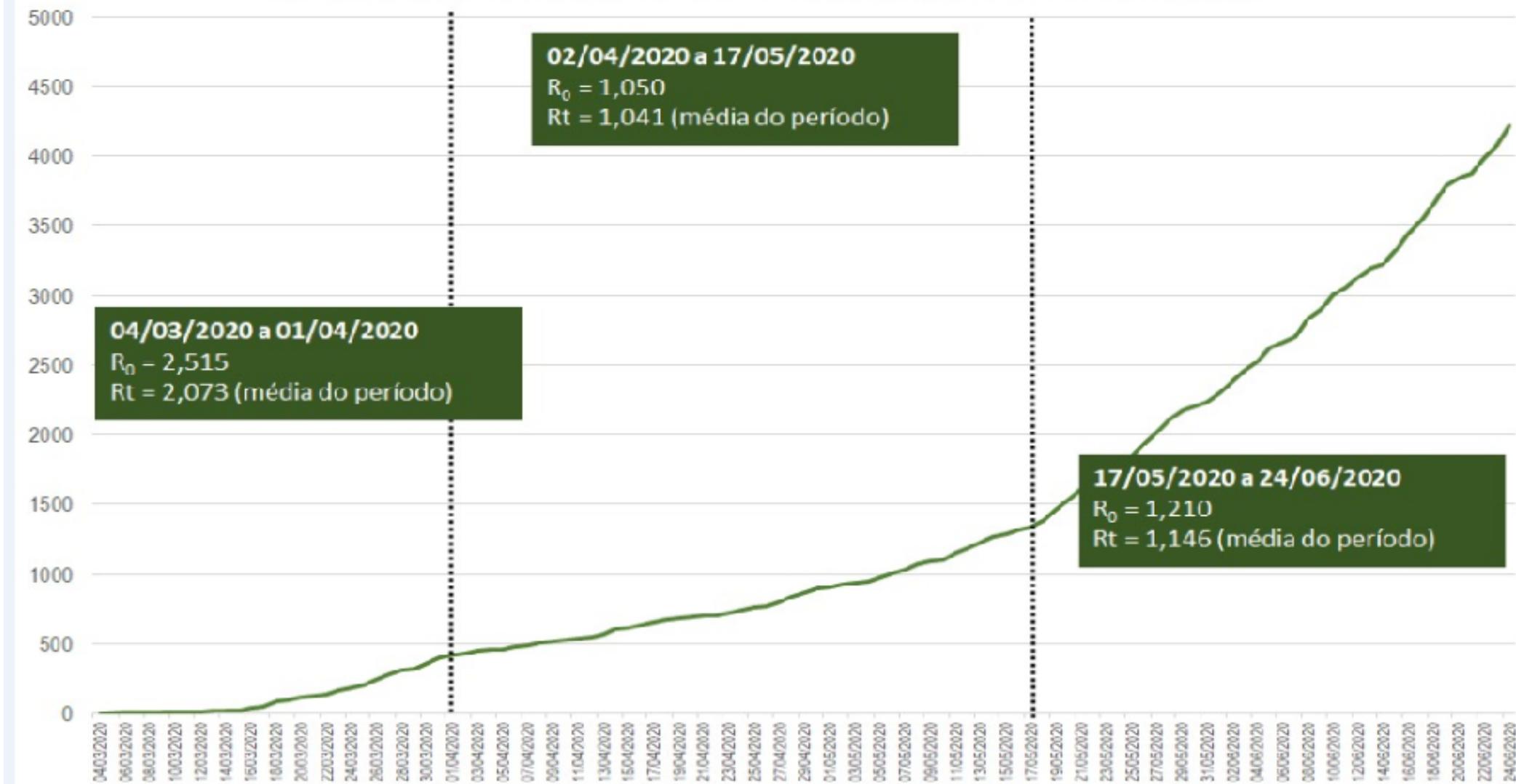


Observação: Inclui todos os resultados liberados pela FUNED até o fechamento do Boletim Epidemiológico e Assistencial.  
 Fonte: EMAD/SMSA-BH e GAL/FUNED – atualizado em 25/6/2020.





### Belo Horizonte: Número de casos acumulado, por data de notificação

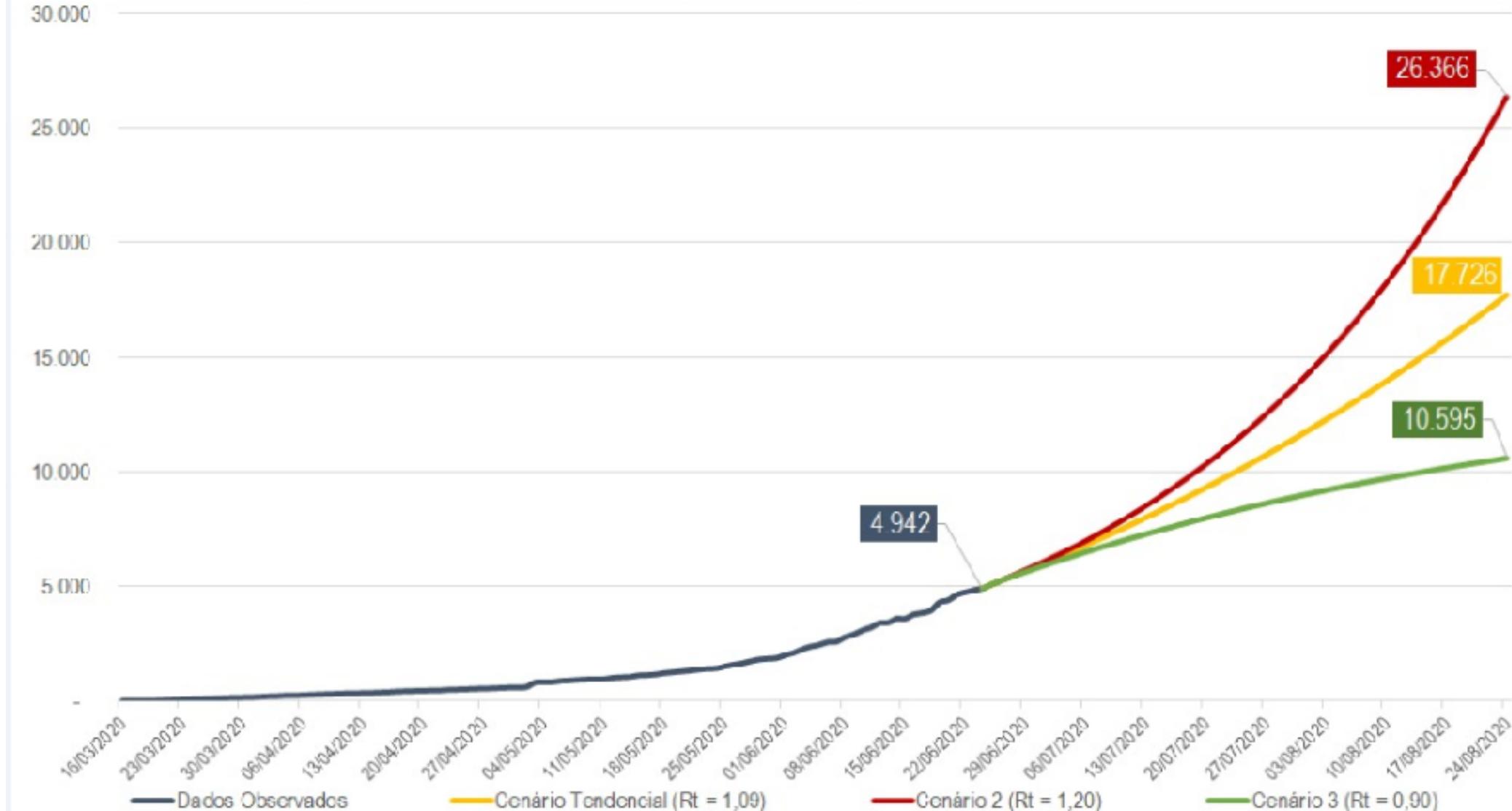


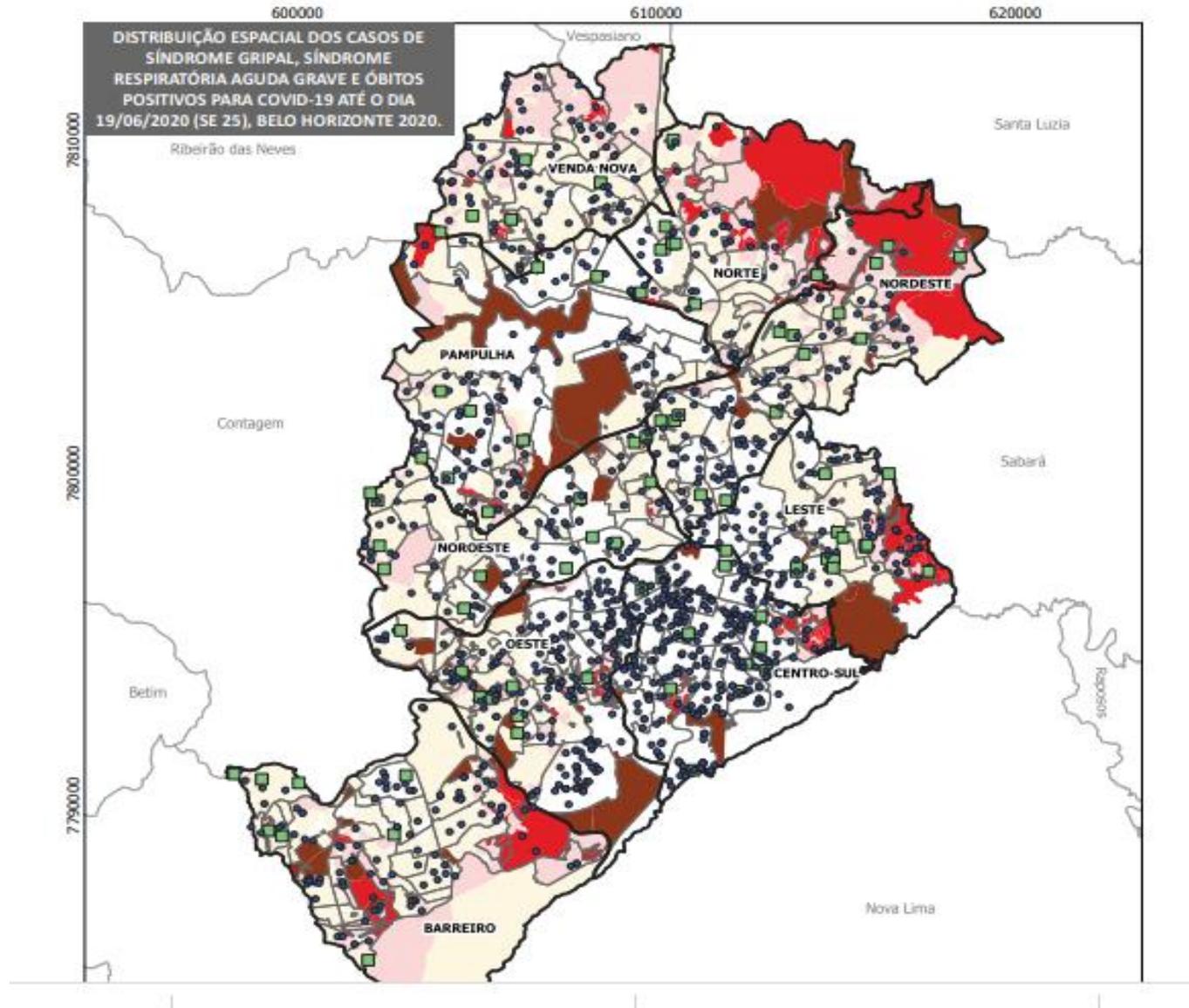
Fonte: e-sus e Sivepgripe





### Projeção do número de casos (Acumulado), segundo cenários de contágio







# Obrigada!

[lucia.paixao@pbh.gov.br](mailto:lucia.paixao@pbh.gov.br)



## Atualização das ações de enfrentamento à Covid

### PROGRAMAÇÃO



***Renata Bernardes Mascarenhas***  
*(Diretoria de Assistência à Saúde)*





**COMBATE AO CORONAVÍRUS • COVID-19**

**EM BELO HORIZONTE**

# Informações estratégicas assistenciais durante a Pandemia da COVID19

DIAS/SUASA/SMSA



## SERVIÇO DE ACOLHIMENTO PROVISÓRIO E EMERGENCIAL DAS PESSOAS EM SITUAÇÃO DE RUA (PSR) OU COM OUTRAS VULNERABILIDADES SOCIAIS (06/04)

Total de  
Acolhidos:  
**187**

Em acolhimento: 22

Altas realizadas: 111

Saídas voluntárias: 47

Transferência: 07

Casos confirmados: 37

**Ampliação do horário de  
admissão:**

As vagas devem ser  
solicitadas até 20h, para o  
check-in.

Chegada do usuário  
até as 23 horas





Imagem: Cecilia Fabiano/LaPresse

## Itália investiga mortes por coronavírus em asilos



15/04/2020 08h44

O núcleo da Polícia Econômico-Financeira da Guarda de Finanças (GdF) e o núcleo especializado em casos de saúde dos Carabineiros (NAS, na sigla em italiano) estão fazendo uma série de investigações em asilos de toda a Itália para verificar centenas de mortes pelo novo [coronavírus](#) (Sars-CoV-2) em instituições do tipo.

Entre essa terça-feira (14) e quarta-feira (15), a GdF está focando suas ações na região da Lombardia. Os investigadores estão fazendo uma busca nas comunicações entre o governo regional e as Residências Sanitárias



## Coronavírus: idosos abandonados são encontrados mortos em asilos na Espanha

24 março 2020



Corpo de pessoa morta pela covid-19 na Espanha; em asilo, idosos foram encontrados abandonados

Militares espanhóis que estão ajudando a combater a pandemia de coronavírus encontraram idosos abandonados em casas de repouso e, em

cotidiano/2020/06/asilos-da-cidade-de-sp-registram-190-mortes-de-idosos-por-covid-19.shtml  
CORONAVIRUS

## Asilos da cidade de SP registram 190 mortes de idosos por Covid-19

Levantamento do Ministério Público revela o quádruplo de óbitos em relação ao notificado; casos somam 855

**Eliane Trindade**

**SÃO PAULO** Mapeamento do Ministério Público em 449 Instituições de Longa Permanência para Idosos (ILPis) no município de São Paulo revelou 190 óbitos e 755 casos de Covid-19 do início da pandemia, em fevereiro, até 12 de junho.

Ao todo, essas instituições abrigam 10.476 pessoas com mais de 60 anos, sendo [uma em cada cinco mais vulnerável ao vírus](#). O levantamento, inédito, abrange





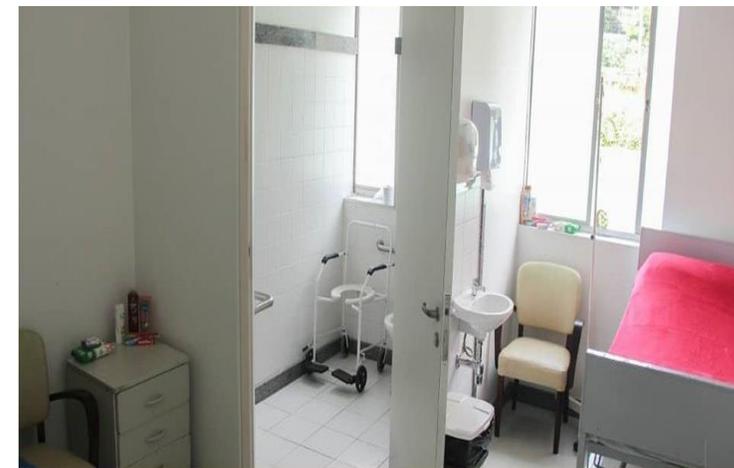
## Serviço de acolhimento provisório para idosos (UAPI)

Início do serviço em 01/06/2020:

- ✓ Promover **suporte mais eficaz no atendimento dos idosos sintomáticos** com orientação para cuidadores e profissionais das equipes;
- ✓ Ofertar **teleconsulta com médicos geriatras** do Centro Mais Vida;
- ✓ Garantir **isolamento e cuidados** aos idosos sintomáticos fora das ILPI;
- ✓ Realizar **teste RT PCR** nos idosos sintomáticos.

Total de acolhimento  
realizado:  
02 idosos

Em acolhimento:  
01 idoso



COM UM INVESTIMENTO DE R\$ 2 MILHÕES, A INICIATIVA É UMA AÇÃO INTERSETORIAL PROMOVIDA PELA SECRETARIA MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL, SEGURANÇA ALIMENTAR E CIDADANIA E PELA SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE.

Atualização 23/06





# DADOS DE ATENDIMENTOS - APS

2019				
Semana Epidemiológica	Pessoas atendidas	Número de atendimentos	Atendimento com CID J	Notificações de SRAG
23	134280	167396	4292	74
24	114564	142933	5813	74
25	92413	116672	4976	75

2020									
Semana Epidemiológica	Pessoas atendidas		Número de atendimentos		Atendimento com CID J		Notificações de SRAG		
23	89067	33% ↓	115821	31% ↓	3281	24% ↓	↑	526	710%
24	66536	42% ↓	87210	39% ↓	3861	33% ↓	↑	627	847%
25	96602	4% ↑	125578	7% ↑	5860	7% ↑	↑	461	614%





Seções

ESTADO DE MINAS Gerais

Assine

Ent

Briga entre homens em situação de rua em BH termina em delegacia e hospital

Ônibus de BH vão fornecer máscaras e álcool a passageiros

Mulher acusa vítima de abusar de sua filha e é condenada em

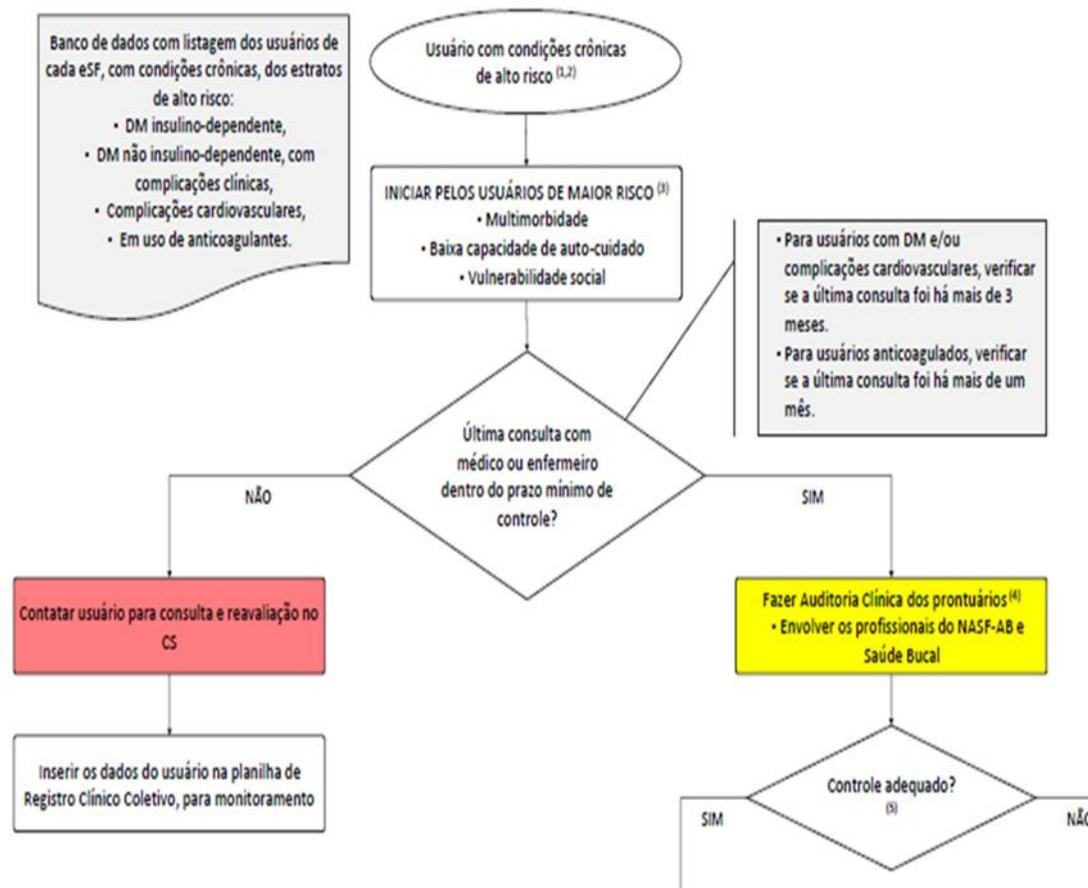
Reitora da UFMG: aulas presenciais só serão retomadas com vacina

'Expectativa é muito alta' diz presidente da C sobre reabertura de comércio em BH

**CORONAVÍRUS NO BRASIL**

# Mortes em casa crescem 18% em Minas; casos em BH sobem quase 40%

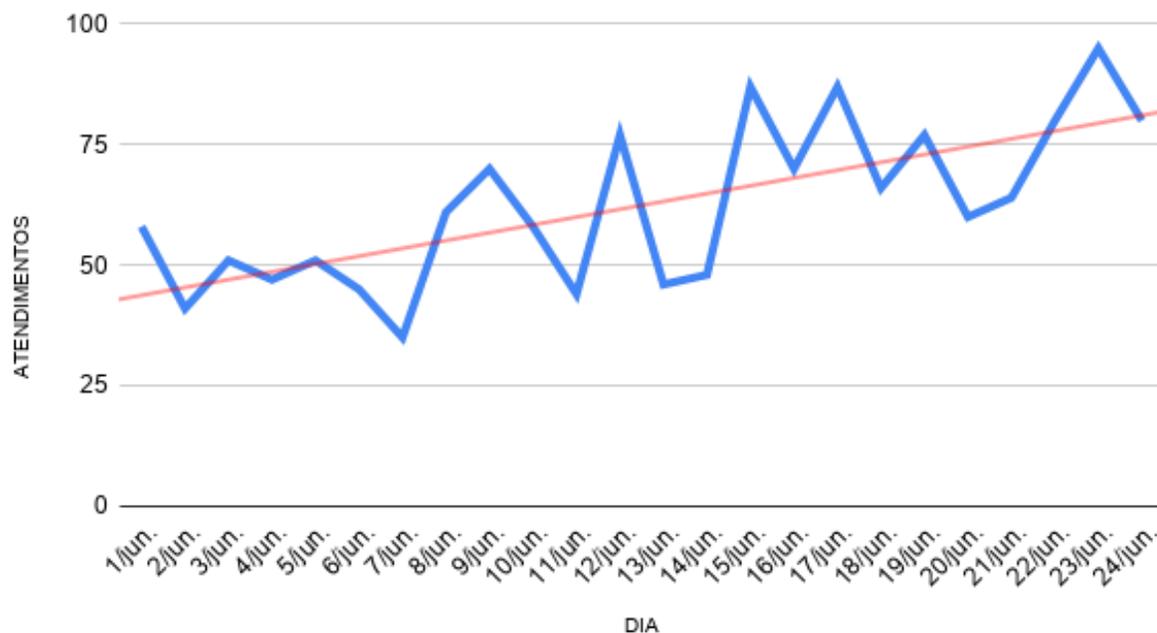
Óbitos domiciliares no estado e na capital ficaram acima da média nacional em mesmo período comparado de 2019 e 2020



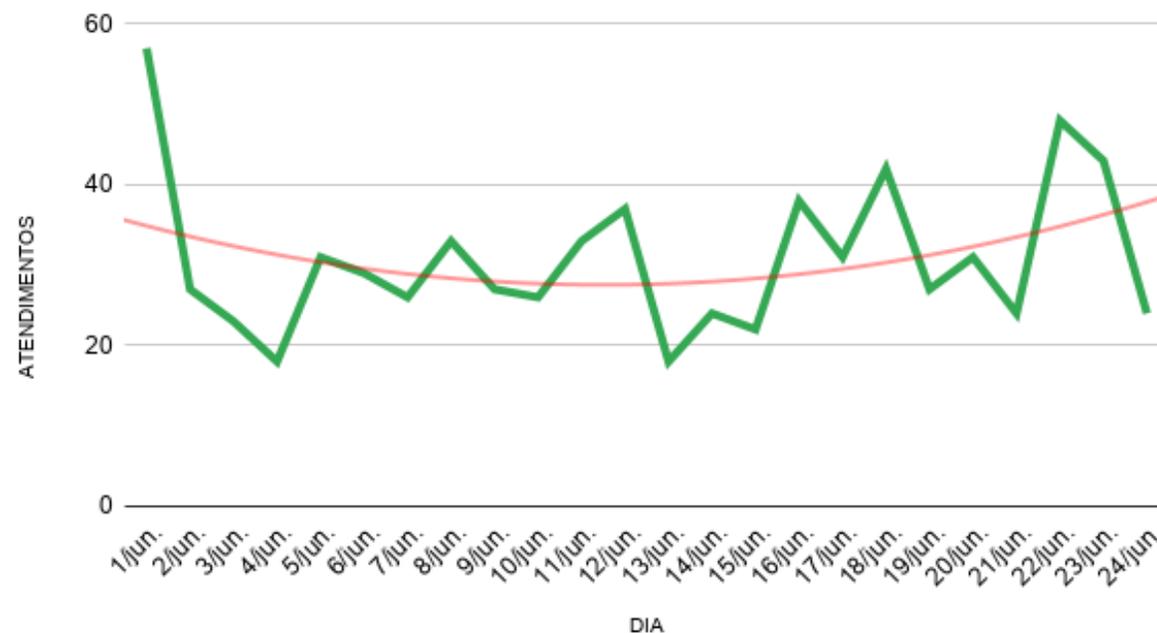


# CECOVID

ATENDIMENTOS CECOVID CENTRO SUL 01/06/2020 A 24/06/2020

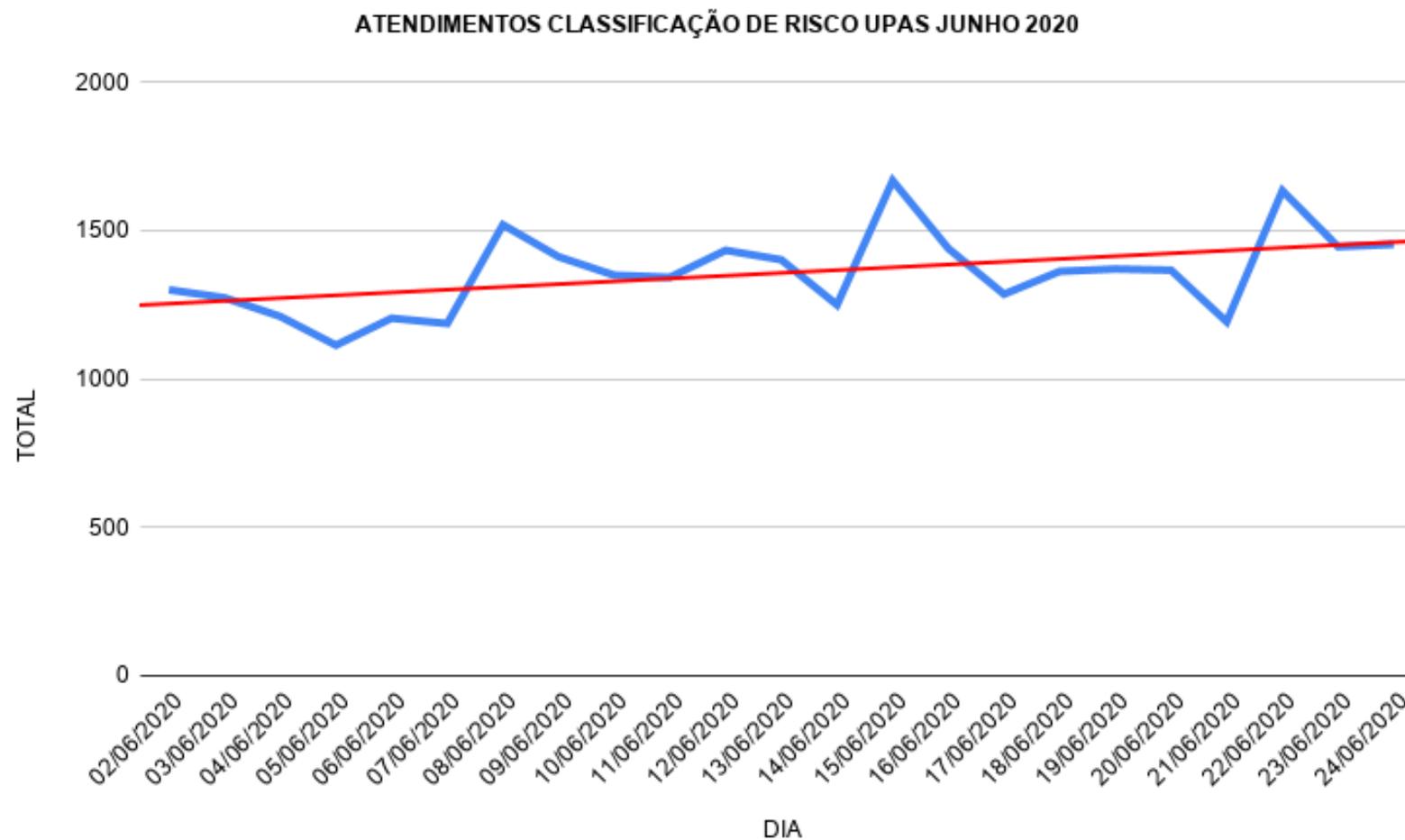


ATENDIMENTOS CECOVID VENDA NOVA 01/06/2020 A 24/06/2020





# VOLUMETRIA UPAS (PORTA)





# AIH UPAS COVID

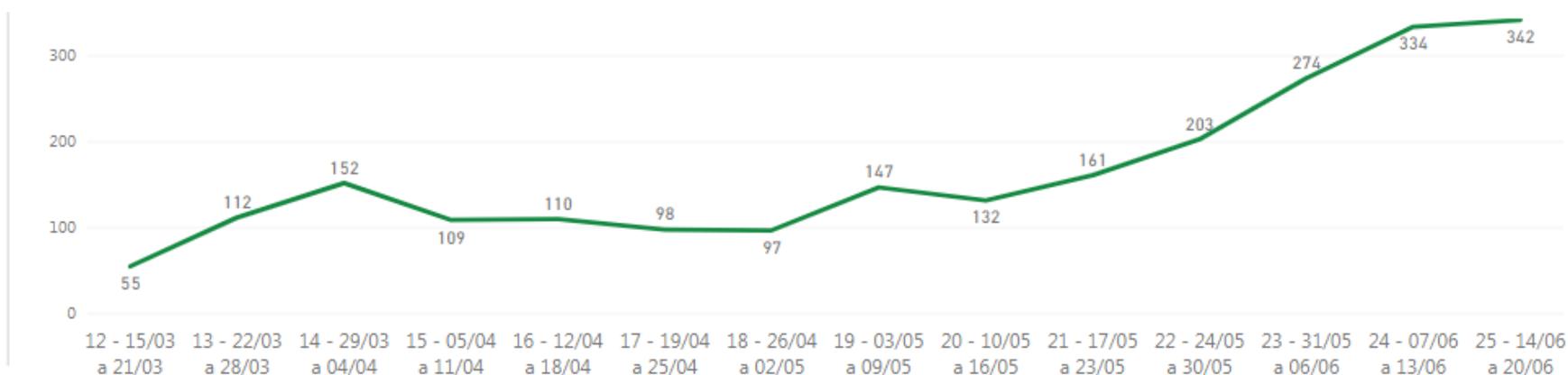
## ▶ ATENDIMENTOS EM UPAS QUE GERARAM SOLICITAÇÃO DE AIH COM CID U071 e B342

ACUMULADO NO PERÍODO

**2.577**

ATENDIMENTOS NO PERÍODO

EVOLUÇÃO POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA



**251**

Semana 26 em andamento (21/06 a 27/06)

**Nota:** Foi padronizado na rede a utilização do CID U071 entre 01/03/2020 e 01/04/2020 e B342 para casos de suspeita de COVID-19 a partir do dia 02/04/2020; Semana epidemiológica 26 em andamento

Fonte: SA04F





# ATENDIMENTOS SAMU COVID

## ▶ ATENDIMENTOS DO SAMU COM SUSPEITA DE COVID-19

ACUMULADO NO PERÍODO

**4.212**

SAMU SUSPEITA COVID

UNIDADES SAMU

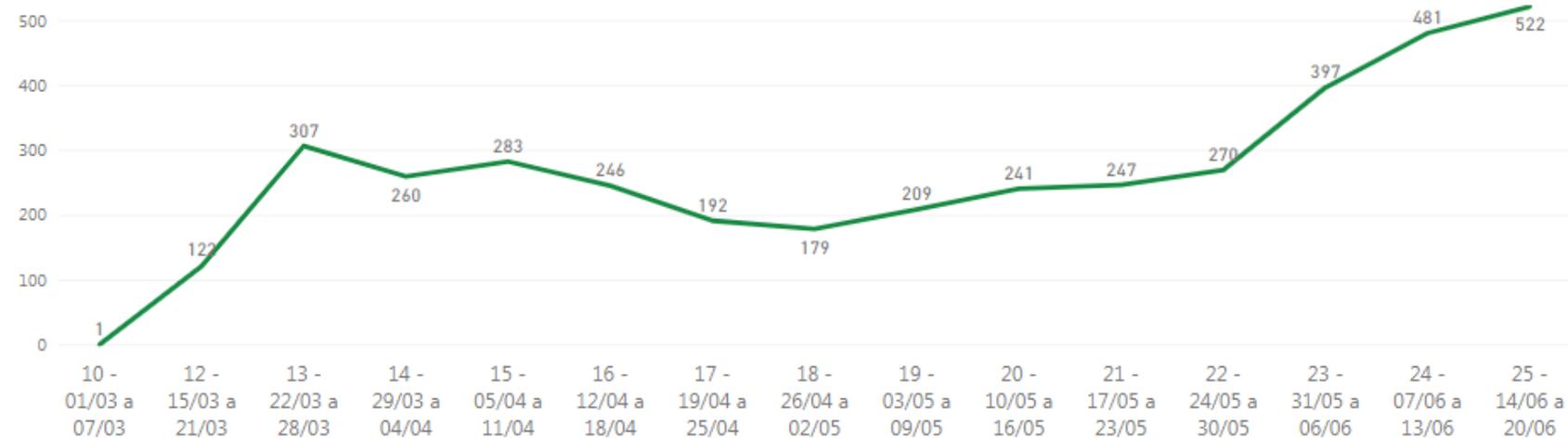
**16**

CARROS  
EXCLUSIVOS  
COVID-19

**53**

CARROS NÃO  
EXCLUSIVOS

EVOLUÇÃO POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA



**249**

Semana 26 em  
andamento (21/06 a  
27/06)

Nota: Atendimentos de casos de suspeita de COVID-19, a partir do dia 16/03/2020; Semana epidemiológica 26 em andamento

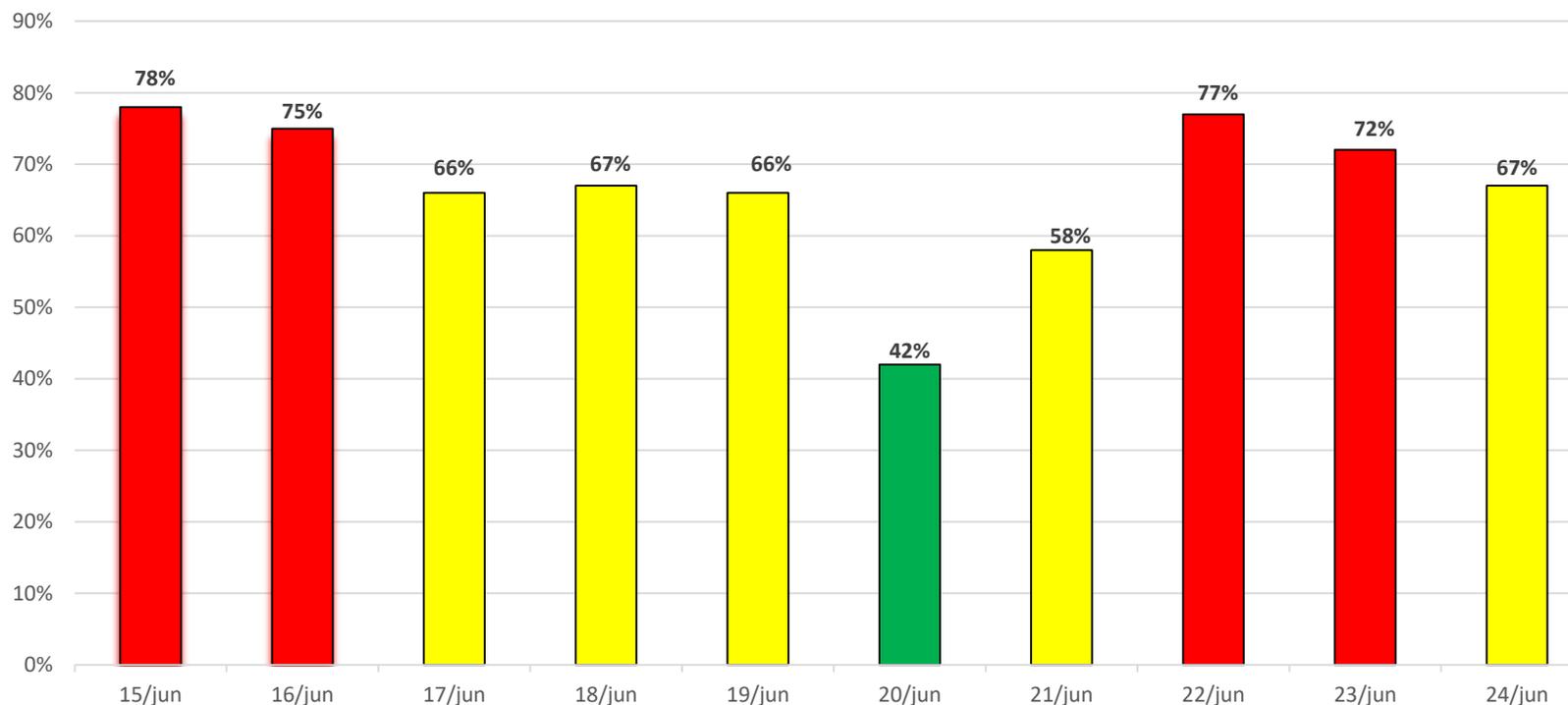
Fonte: SAMU





# TAXA DE OCUPAÇÃO LEITOS SALA DE URGÊNCIA UPAS

MÉDIA DA TAXA DE OCUPAÇÃO DE LEITOS DA SALA DE URGÊNCIA UPAS JUNHO 2020



Referência de superlotação para leitos:

Normal: menor ou igual a 50%

Superlotação: 51% a 69%

Grave: 70% a 84%

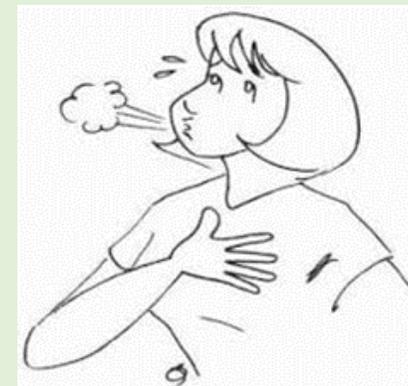
Calamidade (ou catástrofe): maior ou igual a 85%).





## EPI COVID-19

- Rede com abastecimento regular de todos EPIs
- Baixa diária dos EPIs no SISREDE
- Atentar as datas corretas de inventários
- Pedidos fora dos cronogramas podem gerar rupturas no estoque e atrasam o atendimento da rede
- Verifique se o ressuprimento do EPI da sua unidade é semanal, quinzenal ou mensal
- Alteração do consumo
- GAEREs solicitam por meio de justificativa do GERAf COVID e envio às Farmácias Regionais





## Pontos importantes!

- Ampliar a divulgação da teleconsulta;
- Divulgação das Notas Técnicas;
- Profissionais de saúde com teste positivo... Afastamento.... Ansiedade;
- Medidas de prevenção de contaminação no ambiente de trabalho;
- Garantia de acesso: atendimento à demanda espontânea e usuários de risco;
- Monitoramento de contatos.





Obrigada!



## Atualização das ações de enfrentamento à Covid

### PROGRAMAÇÃO



***Nathália de Faria Barbosa***  
*(Diretoria Estratégica de Pessoas)*



# CONTEXTO DE RH – PANDEMIA COVID-19



**PREFEITURA  
BELO HORIZONTE**

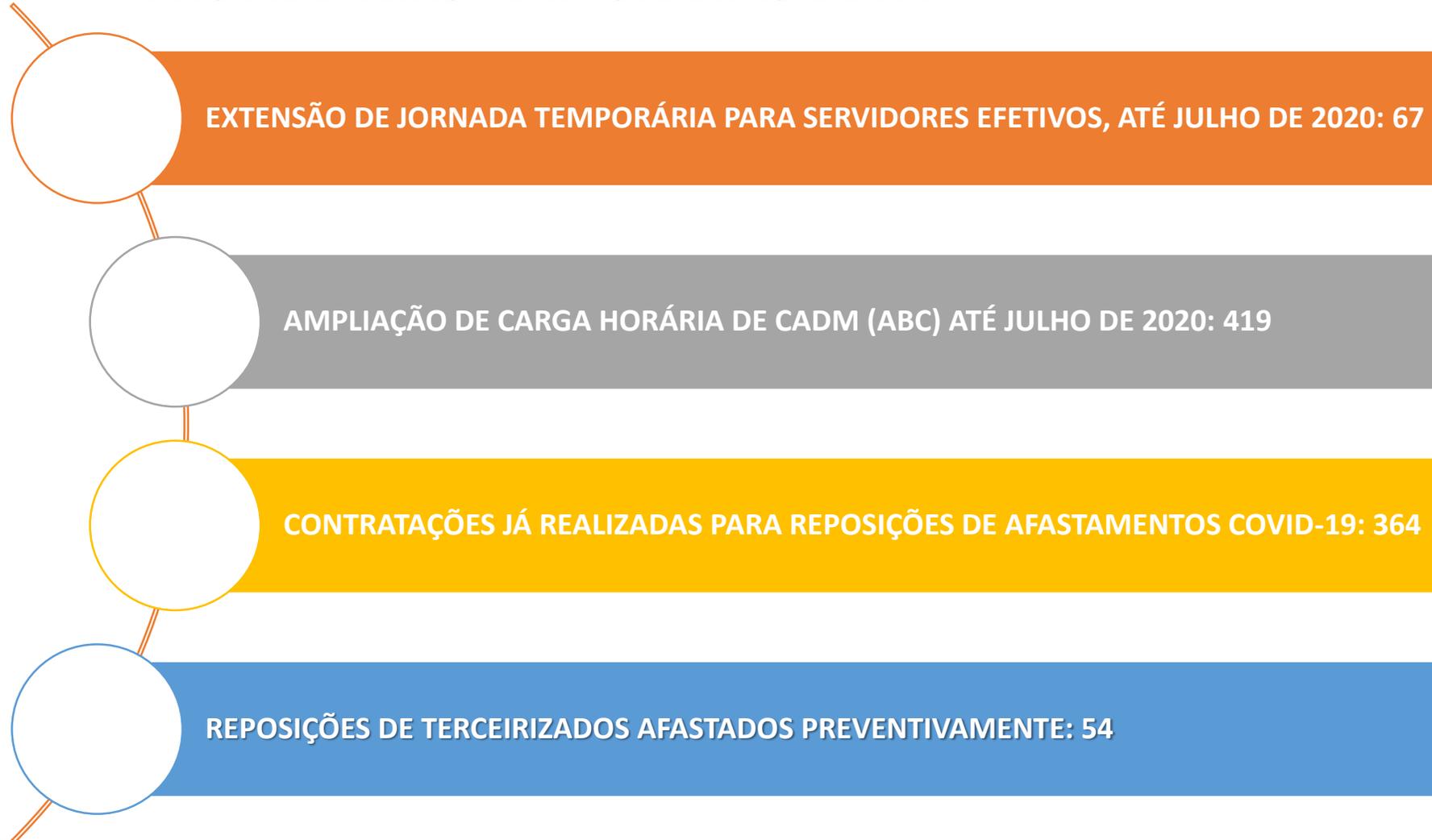
**SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE**

**Subsecretaria de Orçamento, Gestão e Finanças**

**Diretoria Estratégica de Pessoas**



## PROVIDÊNCIAS TEMPORÁRIAS DE RH





## PROVIDÊNCIAS TEMPORÁRIAS DE RH

Suspensão, por tempo indeterminado, dos atendimentos presenciais do Núcleo de Acompanhamento Sócio Funcional, das Rodas de Conversas e do Projeto de Revisão das Readaptações. A orientação aos Distritos permanece, contudo, de forma eletrônica ou por telefone.

Possibilidade de indenização de férias para profissionais CADM que teriam término de contrato em abril e que deveriam gozar férias neste último vez, evitando a desassistência nas unidades

Autorização prévia de Banco de horas, para profissionais dos Centros de Saúde, durante o período de enfrentamento ao COVID-19.

Auto declaração para fins de afastamento de Lactantes - ACE e ACS

Auto declaração para retorno ao trabalho de profissionais com idade superior a 60 e as gestantes, que não apresentam adoecimentos e comorbidades e que tenham o interesse em permanecer em suas atividades presenciais – **Portaria SMSA/SUS-BH nº 180/2020**

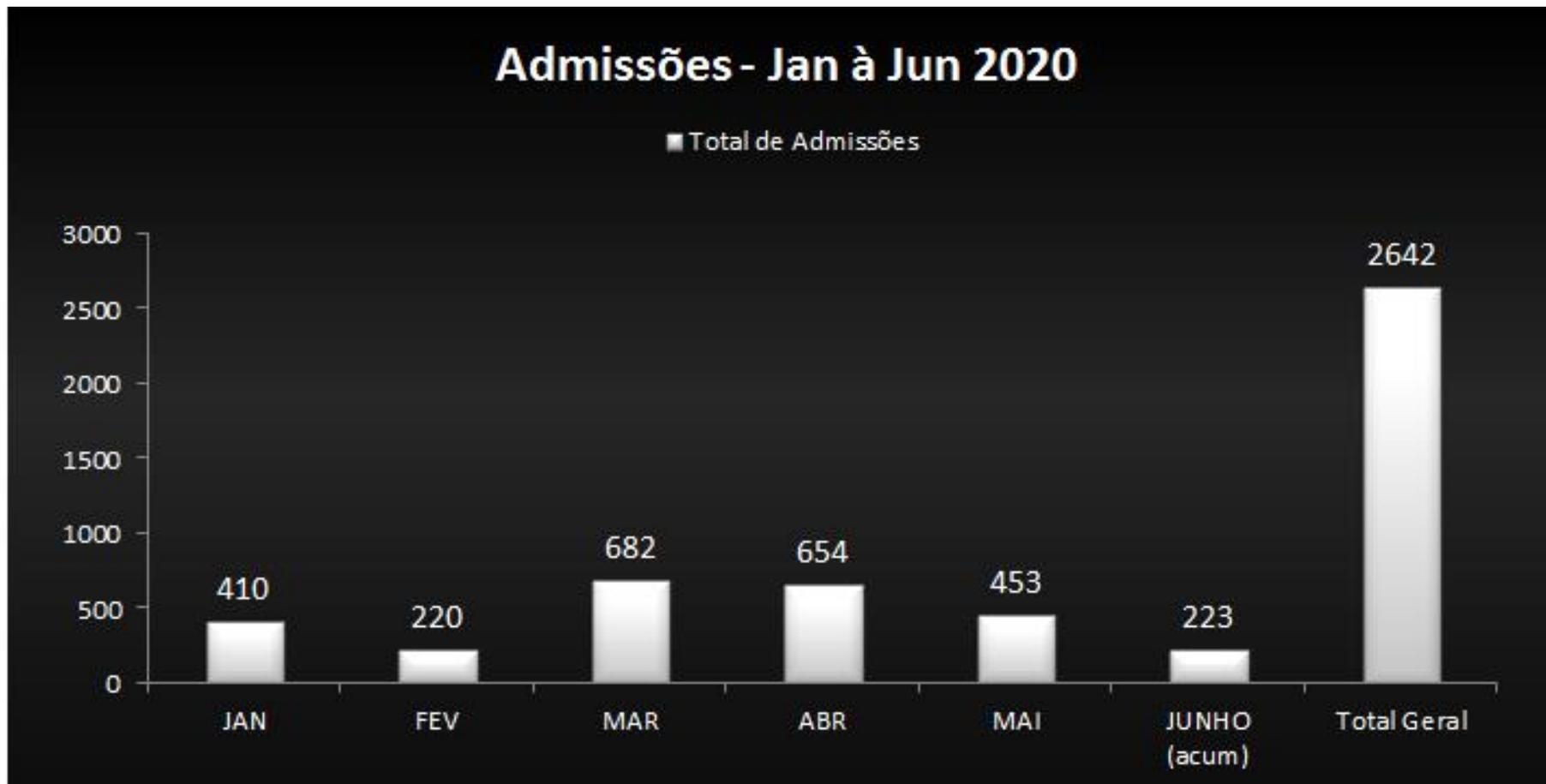




# INCREMENTOS JÁ REALIZADOS EM VIRTUDE DE COVID

SERVIÇO	CARGO	QTDE.
CECOVID UPA-VN	ENFERMEIRO	3
	MÉDICO	11
	TÉCNICO DE SERVIÇOS DE SAÚDE	9
<b>CECOVID UPA-VN Total</b>		<b>23</b>
COVID - SAMU	TÉCNICO DE SERVIÇOS DE SAÚDE	39
<b>COVID - SAMU Total</b>		<b>39</b>
EQUIPE VOLANTE LESTE - DOENÇAS RESPIRATÓRIAS E DENGUE (120 dias)	ENFERMEIRO	1
	TÉCNICO DE SERVIÇOS DE SAÚDE	2
<b>EQUIPE VOLANTE LESTE - DOENÇAS RESPIRATÓRIAS E DENGUE (120 dias) Total</b>		<b>3</b>
ILPI ISOLAMENTO UPA-VN	ENFERMEIRO	3
	MÉDICO	1
	TÉCNICO DE SERVIÇOS DE SAÚDE	3
<b>ILPI ISOLAMENTO UPA-VN Total</b>		<b>7</b>
ILPI ISOLAMENTO UPA-VN - NOITE	TÉCNICO DE SERVIÇOS DE SAÚDE	3
<b>ILPI ISOLAMENTO UPA-VN - NOITE Total</b>		<b>3</b>
SAD APOIO COLETA SWAB	TÉCNICO DE SERVIÇOS DE SAÚDE	2
<b>SAD APOIO COLETA SWAB Total</b>		<b>2</b>
SAMU - EQUIPE PARA COLETA NOTURNA PÓS MORTE NO DOMICÍLIO	ENFERMEIRO	3
	TÉCNICO DE SERVIÇOS DE SAÚDE	2
<b>SAMU - EQUIPE PARA COLETA NOTURNA PÓS MORTE NO DOMICÍLIO Total</b>		<b>5</b>
SESC - ISOLAMENTO MORADORES DE RUA	ENFERMEIRO	4
<b>SESC - ISOLAMENTO MORADORES DE RUA Total</b>		<b>4</b>
<b>TOTAL</b>		<b>86</b>
SERVIÇO	CARGO	QTDE.
TÉCNICOS DE ENFERMAGEM UPAS - DOENÇAS RESPIRATÓRIAS E DENGUE (8 MESES)	TÉCNICO DE SERVIÇOS DE SAÚDE	14
<b>TOTAL</b>		<b>14</b>
<b>TOTAL GERAL</b>		<b>100</b>





Fonte: ArterRH base 01

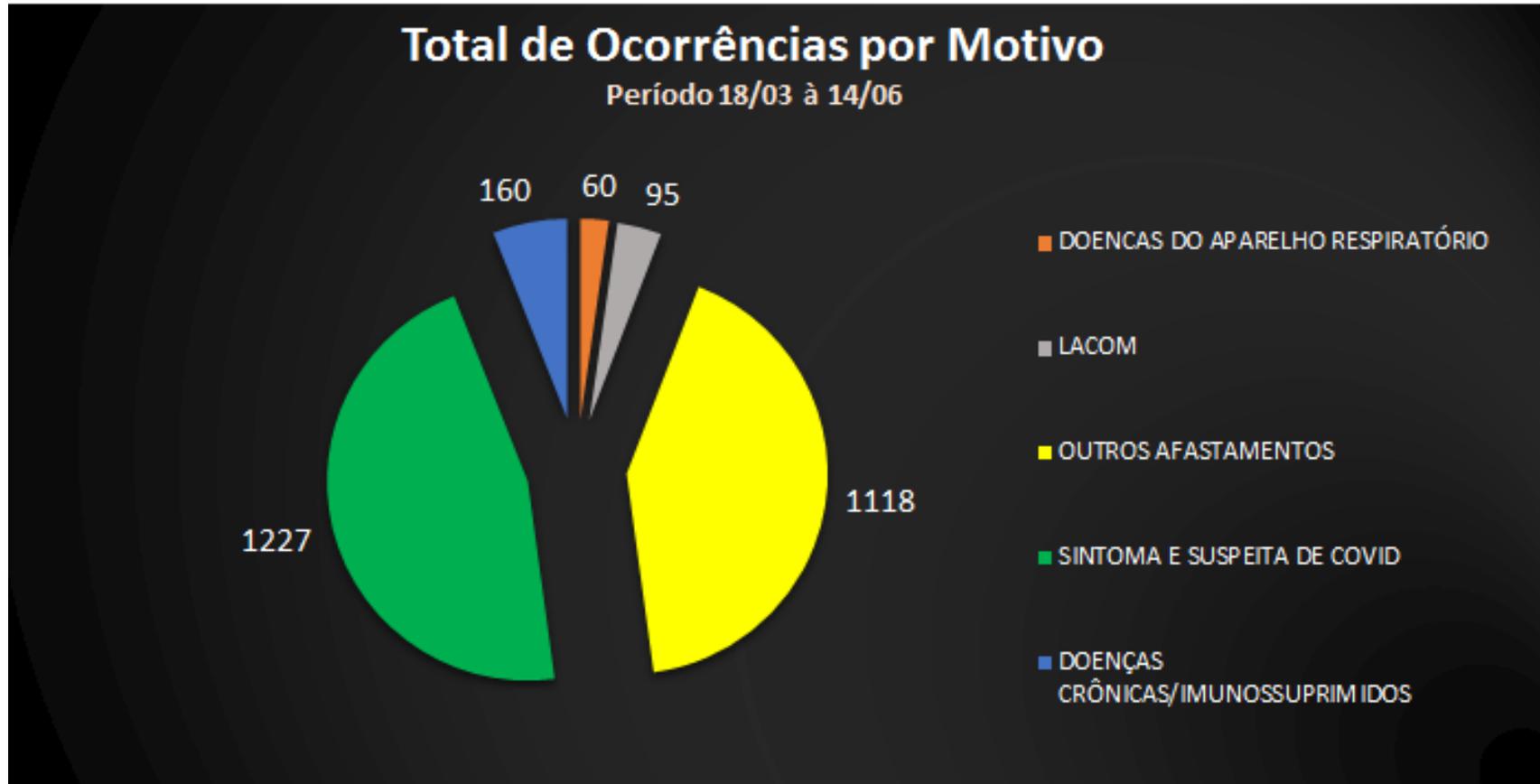
Atualizado até: 20/06/2020

Todos os vínculos, exceto Municipalizados e Terceirizados





## PERÍCIA MÉDICA – 2660 CASOS DE 18/03 A 14/06



Fonte: SUGESP - GESER





## RESUMO AFASTAMENTO PREVENTIVO COVID

ABRIL				
TIPO	TOTAL EFETIVOS	TOTAL CONTRATOS	TOTAL TERCEIRIZADOS	TOTAL
LIBERAÇÃO GRUPO DE RISCO (PREVENTIVO)	1077	166	119	1.362
LIBERAÇÃO GRUPO DE RISCO (PERÍCIA)	139	16	-	155
SOBREAVISO	3.058	524	58	3.640
TELETRABALHO	381	9	87	433
<b>TOTAL</b>	<b>4.581</b>	<b>745</b>	<b>264</b>	<b>5.590</b>

MAIO				
TIPO	TOTAL EFETIVOS	TOTAL CONTRATOS	TOTAL TERCEIRIZADOS	TOTAL
LIBERAÇÃO GRUPO DE RISCO (PREVENTIVO)	838	185	119	1.142
LIBERAÇÃO GRUPO DE RISCO (PERÍCIA)	146	14	-	160
SOBREAVISO	54	32	58	144
TELETRABALHO	271	67	87	183
<b>TOTAL</b>	<b>1.122</b>	<b>243</b>	<b>264</b>	<b>1.629</b>





## PROJETO ACOLHIMENTO FUNCIONAL – COVID-19



É na escuta que o  
amor começa...

*Rubem Alves*



## **Acolhimento e acompanhamento psicológico virtual de profissionais da SMSA, com suspeitas ou confirmação de COVID-19 e outros que estejam em sofrimento emocional dado o cenário de Pandemia.**

### **OBJETIVOS:**

- **Prestar um acolhimento solidário aos profissionais da SMSA em sofrimento emocional;**
- **Evitar que sentimentos ruins se transformem em crises de ansiedade e depressão, que podem se estender para o período pós pandemia;**
- **Acompanhar a evolução/recuperação psicológica dos profissionais que foram acometidos com a COVID-19.**

**Previsão de início  
em 02/07**





# PÚBLICO-ALVO

## Agentes públicos da SMSA:

- Efetivos;
- Contratados;
- Municipalizados;
- Cedidos;
- Estagiários;
- Terceirizados;
- Recrutamento amplo.



# FLUXO ATIVO





Obrigada!



## Atualização das ações de enfrentamento à Covid

### PROGRAMAÇÃO



*Espaço para o esclarecimento de dúvidas*





# Atualização das ações de enfrentamento à Covid

PROGRAMAÇÃO



*Encerramento*





A SMSA agradece a **participação e empenho**  
de cada um de vocês!