



BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO

REINFECÇÃO ASSOCIADA À COVID-19

Indivíduo com dois resultados positivos de RT-PCR em tempo real para o vírus SARS-CoV-2, com intervalo igual ou superior a 60 dias entre os dois episódios de infecção respiratória, independente da condição clínica observada nos dois episódios, desde que possua amostras respiratórias (pelo menos, uma amostra de cada episódio de infecção) disponíveis e viáveis para investigação.

quinta-feira, 9 de fevereiro de 2023



CENÁRIO EM MINAS GERAIS - Semana 05/2023



Dados parciais sujeitos a alterações e/ou revisões.

Fonte: CDAT/DVAT/SVE/SUBVS/SESMG. Atualizado em 09/02/23

CASOS NOTIFICADOS: Total de casos informados a CDAT (Coordenação de Doenças e Agravos Transmissíveis).

CASOS EM INVESTIGAÇÃO: Total de casos notificados como suspeitos de reinfecção por Covid-19, em monitoramento quanto viabilidade técnica para sequenciamento genômico.

CASOS DESCARTADOS: Total de casos atendam a definição de caso suspeito com, no mínimo, duas amostras em que o resultado detectou um outro vírus que não o SARS-COV2 em qualquer uma das amostras para pesquisa de reinfecção, após a pesquisa genômica.

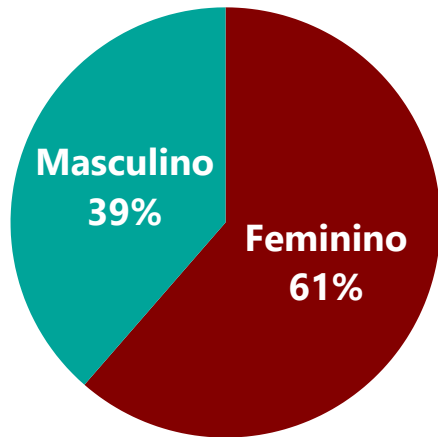
CASOS CONFIRMADOS: Todos os casos que atendam a definição de caso suspeito com, no mínimo, duas amostras confirmadas para reinfecção por Covid-19 por meio de análise genômica.

CASOS PROVÁVEIS: Todos os casos com histórico de suspeição de reinfecção, que possuem resultado de pesquisa genômica para Variantes de Preocupação (VOC) ou Variantes de Interesse (VOI) confirmada na última amostra sem circulação comunitária na primeira infecção. Neste caso, se aplica exclusivamente àquelas amostras coincidentemente selecionadas no projeto de pesquisa genômica amostral de casos pelos CIEVS-MG.

CASOS INCONCLUSIVOS: São encerrados aqueles sem viabilidade técnica para sequenciamento genômico (conservação inadequada, alíquota indisponível, carga viral insuficiente).

1 PERFIL EPIDEMIOLÓGICO DOS CASOS NOTIFICADOS DE REINFEÇÃO POR COVID-19, MG, 2022.

Porcentagem de Casos por Sexo



COMORBIDADE*



12%



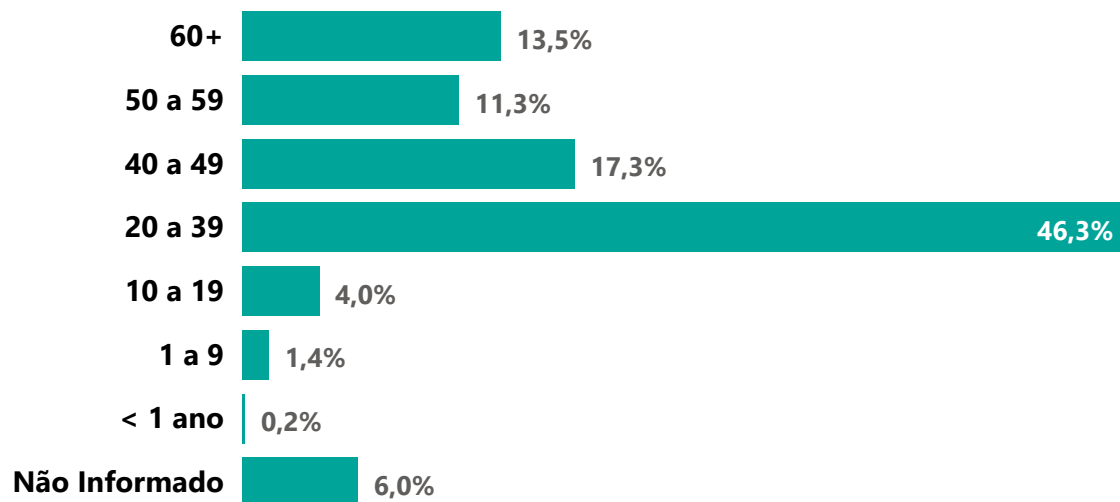
20%



68%

*Dados parciais, aguardando atualização dos municípios.
N.I.: Não Informado

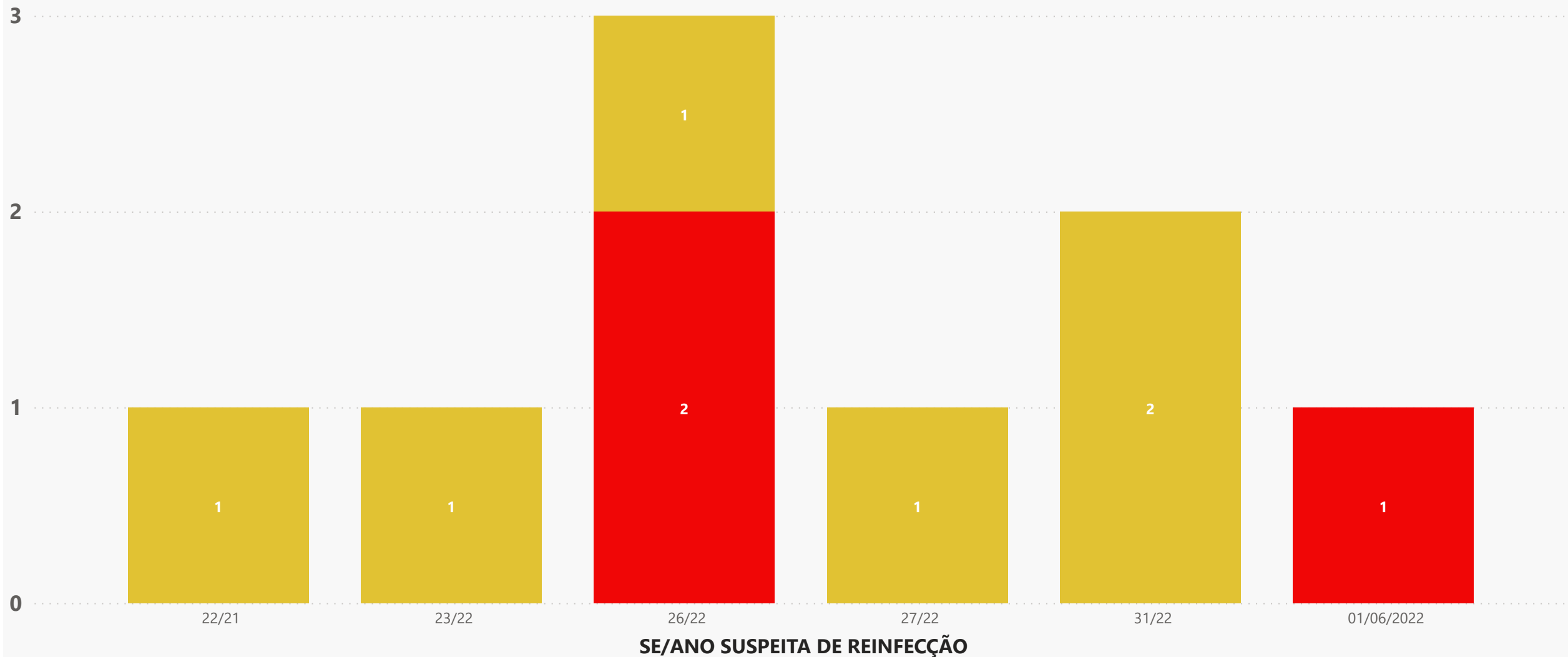
Porcentagem de Casos por Faixa Etária



Média de Idade dos Casos Confirmados: 41 anos

2 DISTRIBUIÇÃO DE CASOS POR SEMANA DE NOTIFICAÇÃO, SEGUNDO CLASSIFICAÇÃO FINAL, MINAS GERAIS, 2022.

RESULTADO ● CONFIRMADO ● INCONCLUSIVO



Fonte: CDAT/DVAT/SVE/SUBVS/SESMG.

Dados parciais, sujeitos a alterações. Atualizado em 09/02/23

3

DADOS DE NOTIFICAÇÃO SEGUNDO MANIFESTAÇÃO DE DIAGNÓSTICO, POR EPISÓDIO DE INFECÇÃO DE COVID-19, MG, 2022.

| 1º EPISÓDIO DE INFECÇÃO** | | 2º EPISÓDIO DE INFECÇÃO** | |
|---------------------------|-----|---------------------------|-----|
| SRAG | SG | SRAG | SG |
| 15 | 473 | 45 | 430 |
| N.I. 157 | | N.I. 170 | |

**Dados parciais, aguardando atualização dos municípios.

SRAG: Síndrome Gripal Aguda Grave Hospitalizada

SG: Síndrome Gripal

N.I.: Dados não informados

4 DISTRIBUIÇÃO DA CLASSIFICAÇÃO FINAL DOS CASOS NOTIFICADOS DE REINFECÇÃO ASSOCIADA À COVID-19 POR REGIONAL (URS) E MUNICÍPIO DE RESIDÊNCIA, MINAS GERAIS, 2022.

| URS | MUNICÍPIO | EM INVESTIGAÇÃO | INCONCLUSIVO*** | PROVAVEL | DESCARTADO | CONFIRMADO | NOTIFICADO/TOTAL |
|----------------------|--------------------------|-----------------|-----------------|----------|------------|------------|------------------|
| OUTRO ESTADO | OUTRO ESTADO | | 1 | | | | 1 |
| URS ignorado | Município ignorado | | 1 | | | | 1 |
| Alfenas | Arceburgo | | 1 | | | | 1 |
| Alfenas | Bandeira do Sul | | 1 | | | | 1 |
| Alfenas | Cabo Verde | | 1 | | | | 1 |
| Alfenas | Campos Gerais | | 1 | | | | 1 |
| Alfenas | Juruáia | | 1 | | | | 1 |
| Barbacena | Barbacena | | 7 | | | | 7 |
| Barbacena | Cipotânea | | 4 | | | | 4 |
| Barbacena | Conselheiro Lafaiete | | 1 | | | | 1 |
| Barbacena | Ouro Branco | | 1 | | | | 1 |
| Barbacena | Piranga | | 1 | | | | 1 |
| Barbacena | Santana dos Montes | | 1 | | | | 1 |
| Barbacena | São Brás do Suaçuí | | 2 | | | | 2 |
| Barbacena | Senhora de Oliveira | | | | | 2 | 2 |
| Barbacena | Senhora dos Remédios | | 1 | | | | 1 |
| Belo Horizonte | Belo Horizonte | | 283 | | 1 | 3 | 287 |
| Belo Horizonte | Belo Vale | | 3 | | | | 3 |
| Belo Horizonte | Betim | | 10 | | | | 10 |
| Belo Horizonte | Brumadinho | | 1 | | | | 1 |
| Belo Horizonte | Contagem | | 18 | | 1 | | 19 |
| Belo Horizonte | Esmeraldas | | 1 | | | | 1 |
| Belo Horizonte | Ibirité | | 1 | | | | 1 |
| Belo Horizonte | Itabirito | | | | 1 | | 1 |
| Belo Horizonte | Juatuba | | 1 | | | | 1 |
| Belo Horizonte | Mariana | | 2 | | | | 2 |
| Belo Horizonte | Nova Lima | | 5 | | | | 5 |
| Belo Horizonte | Raposos | | 2 | | | | 2 |
| Belo Horizonte | RIBEIRAO DAS NEVES | | | | | 1 | 1 |
| Belo Horizonte | Ribeirão Das Neves | | 4 | | | | 4 |
| Belo Horizonte | Sabará | | | | | 1 | 1 |
| Belo Horizonte | Santa Luzia | | 1 | | | | 1 |
| Belo Horizonte | Sarzedo | | 1 | | | | 1 |
| Belo Horizonte | Vespasiano | | 1 | | | | 1 |
| Coronel Fabriciano | Caratinga | | 2 | | | | 2 |
| Coronel Fabriciano | Coronel Fabriciano | | 2 | | | | 2 |
| Coronel Fabriciano | Ipaba | | 1 | | | | 1 |
| Coronel Fabriciano | Ipatinga | | 3 | | | | 3 |
| Diamantina | Araçuaí | | 1 | | | | 1 |
| Diamantina | Capelinha | | 2 | | | | 2 |
| Diamantina | Conceição do Mato Dentro | | 2 | | | | 2 |
| Diamantina | Itamarandiba | | | | 1 | | 1 |
| Diamantina | Minas Novas | | 1 | | | | 1 |
| Diamantina | Serra Azul de Minas | | 1 | | | | 1 |
| Divinópolis | Arcos | | 6 | | | | 6 |
| Divinópolis | Bom Despacho | | 3 | | | | 3 |
| Divinópolis | Cana Verde | | 1 | | | | 1 |
| Divinópolis | Carmópolis de Minas | | 1 | | | | 1 |
| Divinópolis | Cláudio | | 4 | | | | 4 |
| Divinópolis | Cristais | | 3 | | | | 3 |
| Divinópolis | Divinópolis | | 2 | | | | 2 |
| Divinópolis | Formiga | | 5 | | | | 5 |
| Divinópolis | Itaguara | | 1 | | | | 1 |
| Divinópolis | Itaúna | | 2 | | | | 2 |
| Divinópolis | Pitangui | | 1 | | | | 1 |
| Governador Valadares | Aimorés | | 2 | | | | 2 |
| Governador Valadares | Mendes Pimentel | | 1 | | | | 1 |
| Itabira | Itabira | | 2 | | | | 2 |
| Itabira | João Monlevade | | 1 | | | | 1 |
| Itabira | Nova Era | | 1 | | | | 1 |
| Ituiutaba | Capinópolis | | 2 | | | | 2 |
| Ituiutaba | Ituiutaba | | 1 | | | | 1 |
| Januária | Januária | | 2 | | | | 2 |
| Januária | Varzelândia | | 1 | | | | 1 |
| Juiz de Fora | Chácara | | 2 | | | | 2 |
| Juiz de Fora | Goianá | | 2 | | | | 2 |
| Juiz de Fora | Juiz de Fora | | 3 | | | | 3 |
| Juiz de Fora | Rio Preto | | 1 | | | | 1 |
| Juiz de Fora | Santana Do Deserto | | 1 | | | | 1 |
| Leopoldina | Além Paraíba | | 1 | | | | 1 |
| Leopoldina | Cataguases | | 2 | | | | 2 |
| Leopoldina | Leopoldina | | 4 | | | | 4 |
| Manhuaçu | Carangola | | 1 | | | | 1 |
| Manhuaçu | Manhuaçu | | 1 | | | | 1 |
| Manhuaçu | Simonésia | | 1 | | | | 1 |
| Montes Claros | Bocaiúva | | 1 | | | | 1 |
| Montes Claros | Francisco Sá | | 2 | | | | 2 |
| Montes Claros | Jaíba | | 2 | | | | 2 |
| Montes Claros | Jaíba | | 4 | | | | 4 |
| Montes Claros | Mato Verde | | 1 | | | | 1 |
| Montes Claros | Montes Claros | | 36 | | 2 | | 38 |
| Montes Claros | Montezuma | | 1 | | | | 1 |
| Montes Claros | Ninheira | | 1 | | | | 1 |
| Montes Claros | Porteirinha | | 1 | | | | 1 |
| Montes Claros | Taiobeiras | | 1 | | | | 1 |
| Passos | Itamogi | | 1 | | | | 1 |
| Passos | Passos | | 1 | | | | 1 |
| Passos | Piumhi | | 2 | | | | 2 |
| Patos de Minas | Patos de Minas | | 2 | | | | 2 |
| Patos de Minas | São Gotardo | | 1 | | | | 1 |
| Pedra Azul | Almenara | | 1 | | | | 1 |
| Pirapora | Pirapora | | 1 | | | | 1 |
| Ponte Nova | Paula Cândido | | 1 | | | | 1 |
| Ponte Nova | Ponte Nova | | 2 | | | | 2 |
| Ponte Nova | Santa Cruz do Escalvado | | 1 | | | | 1 |
| Ponte Nova | Viçosa | | 1 | | | | 1 |
| Pouso Alegre | Bueno Brandão | | 2 | | | | 2 |
| Pouso Alegre | Camanducaia | | 3 | | | | 3 |
| Pouso Alegre | Natércia | | 1 | | | | 1 |
| Pouso Alegre | Piranguinho | | 1 | | | | 1 |
| Pouso Alegre | Pouso Alegre | | 3 | | | | 3 |
| Pouso Alegre | Tocos do Moji | | 1 | | | | 1 |
| São João Del Rei | Bom Sucesso | | | | | 1 | 1 |
| São João Del Rei | Entre Rios de Minas | | 1 | | | | 1 |
| São João Del Rei | Madre de Deus de Minas | | 1 | | | | 1 |
| São João Del Rei | São João Del Rei | | 2 | | | | 2 |
| Sete Lagoas | Augusto de Lima | | 1 | | | | 1 |
| Sete Lagoas | Baldim | | 1 | | | | 1 |
| Sete Lagoas | Buenópolis | | 1 | | | | 1 |
| Sete Lagoas | Curvelo | | 1 | | | | 1 |
| Sete Lagoas | Paraopeba | | 1 | | | | 1 |
| Sete Lagoas | Santana de Pirapama | | 1 | | | | 1 |
| Sete Lagoas | Sete Lagoas | | 1 | | | | 1 |
| Sete Lagoas | Três Marias | | 1 | | | | 1 |
| Teófilo Otoni | Carlos Chagas | | 1 | | | | 1 |
| Teófilo Otoni | Itambacuri | | 1 | | | | 1 |
| Teófilo Otoni | Teófilo otoni | | 4 | | | | 4 |
| Ubá | Muriaé | | 3 | | | | 3 |
| Ubá | Piraúba | | 2 | | | | 2 |
| Ubá | Senador Firmino | | 2 | | | | 2 |
| Ubá | Ubá | | 6 | 1 | | | 7 |
| Ubá | Visconde do Rio Branco | | 5 | | | | 5 |
| Uberaba | Araxá | | 21 | | | | 21 |
| Uberaba | Carneirinho | | 1 | | | | 1 |
| Uberaba | Fronteira | | 1 | | | | 1 |
| Uberaba | Frutal | | 2 | | | | 2 |
| Uberaba | Ibiá | | 1 | | | | 1 |
| Uberaba | Iturama | | 2 | | | | 2 |
| Uberaba | Sacramento | | 2 | | | | 2 |
| Uberaba | Santa Juliana | | 1 | | | | 1 |
| Uberaba | Uberaba | | 13 | | | | 13 |
| Uberlândia | Araguari | | 1 | | | 1 | 2 |
| Uberlândia | Indianópolis | | 1 | | | | 1 |
| Uberlândia | Monte Alegre De Minas | | 1 | | | | 1 |
| Uberlândia | Patrocínio | | 1 | | | | 1 |
| Uberlândia | Uberlândia | | 12 | | | | 12 |
| Unaí | Paracatu | | 1 | | | | 1 |
| Varginha | Baependi | | 1 | | | | 1 |
| Varginha | Campanha | | 2 | | | | 2 |
| Varginha | Caxambu | | 4 | | | | 4 |
| Varginha | Coqueiral | | 1 | | | | 1 |
| Varginha | Itanhandu | | 2 | | | | 2 |
| Varginha | Luminárias | | 1 | | | | 1 |
| Varginha | Olimpio Noronha | | 1 | | | | 1 |
| Varginha | Perdões | | 2 | | | | 2 |
| Varginha | Pouso Alto | | 2 | | | | 2 |
| Varginha | São Gonçalo do Sapucaí | | 1 | | | | 1 |
| Varginha | São Lourenço | | 1 | | | | 1 |

***Casos que não preencheram os critérios adequação/viabilidade e disponibilidade para sequenciamento genômico.