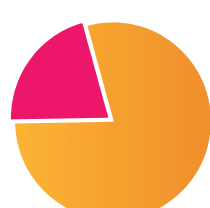


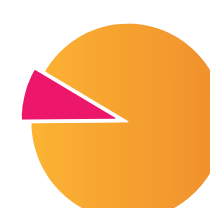
Boletim epidemiológico de vírus respiratórios nas unidades ambulatoriais do Fleury - SP Período de análise: de fevereiro/2022 a fevereiro/2023

Frequência dos vírus respiratórios predominantes na população pediátrica

PERÍODO DE ANÁLISE
Exames realizados: **105.557**
Positividade: **21,1%** (n=22.254)



FEVEREIRO/23
Exames realizados: **3.476**
Positividade: **10,1%** (n=351)

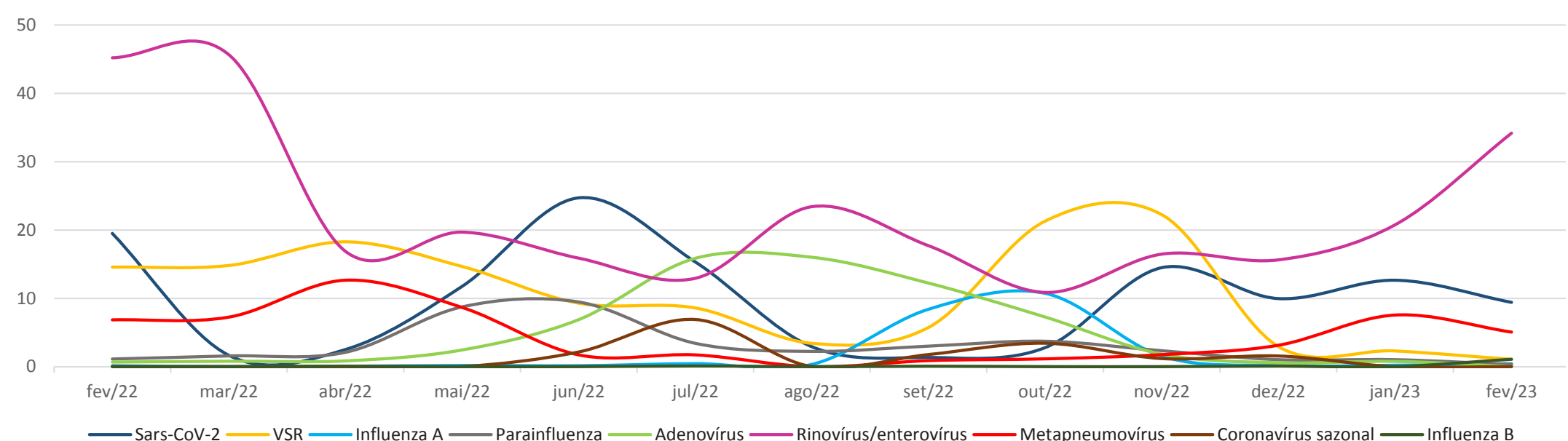


Taxa de positividade dos testes

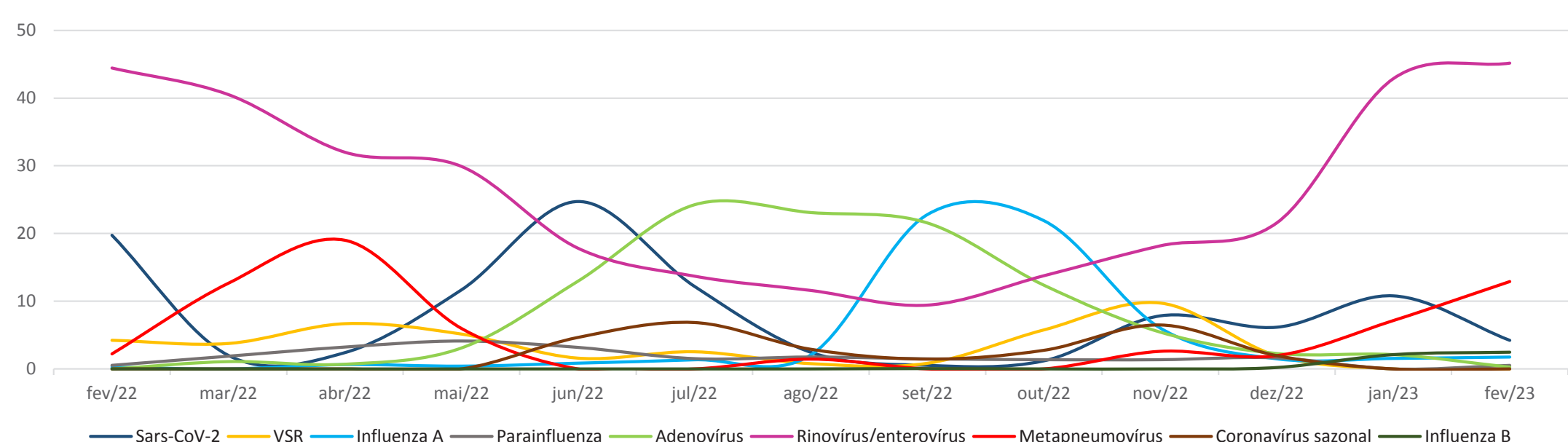
Fev/22	Mar/22	Abr/22	Mai/22	Jun/22	Jul/22	Ago/22	Set/22	Out/22	Nov/22	Dez/22	Jan/23	Fev/23
25,2%	5,9%	9,6%	21,7%	32,1%	19,4%	11,7%	31,4%	30,6%	18%	9,4%	10,1%	10,1%

Os gráficos abaixo refletem os casos positivos para o agente em relação ao número de exames realizados que incluem a pesquisa de tal agente (em %), em distribuição mensal.

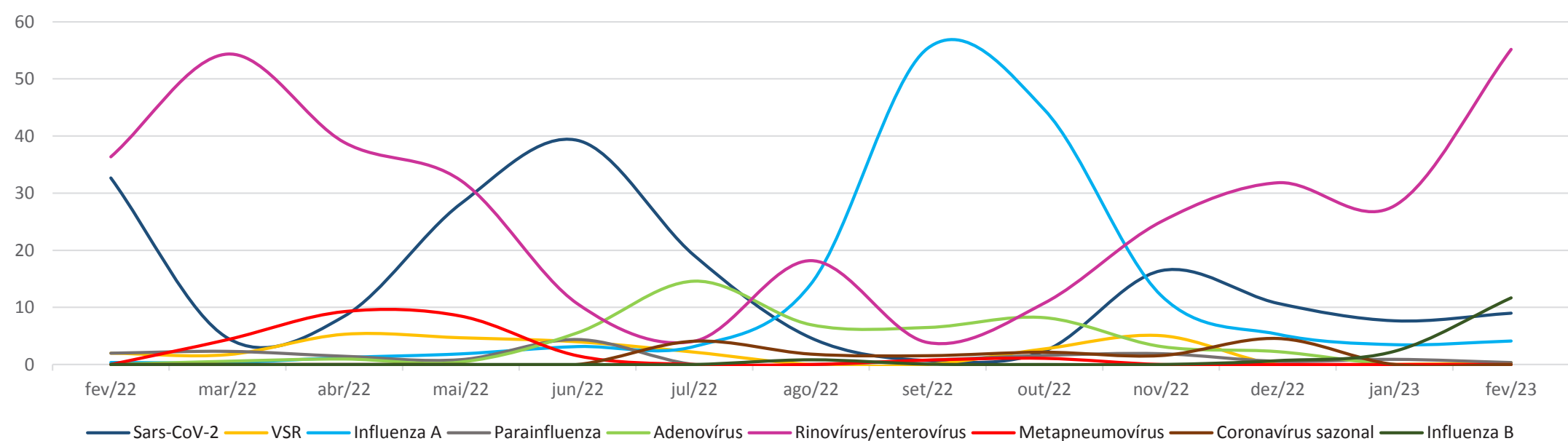
Menores de 3 anos



De 3 a 5 anos



De 6 a 12 anos



DESTAQUES DO PERÍODO

- ▶ A positividade dos testes se mantém baixa e estável desde dezembro/22. Após três anos de circulação atípica dos patógenos respiratórios, identificou-se um perfil de positividade nos meses de verão e férias escolares semelhante ao do período pré-pandêmico. Isso pode ser um indício do retorno ao padrão habitual de circulação de vírus respiratórios, como costumava ocorrer antes da pandemia.
- ▶ A circulação do VSR ainda permaneceu baixa no último mês. Considerando a tendência histórica desse agente e os dados publicados por outras fontes, que já apresentam positividade mais elevada desde janeiro, espera-se um aumento da identificação do vírus nas próximas edições do **infoKids**.
- ▶ Em fevereiro/23, verificou-se uma frequência sustentada do Sars-CoV-2 em praticamente todas as idades, mais evidente, contudo, nos menores de 3 anos. Esse achado pode se relacionar às baixas coberturas vacinais e/ou ao esquema de vacinação incompleto contra a Covid-19 nos lactentes. Já o impacto da imunização das crianças maiores parece restringir a circulação do vírus no grupo dos pré-escolares e escolares. Ainda assim, o Sars-CoV-2 foi o segundo agente mais detectado nos menores de 3 anos e o terceiro acima dessa faixa etária no mês passado.
- ▶ Em curva de detecção crescente desde outubro/22, os rinovírus/enterovírus se mantiveram como os vírus mais frequentes em todas as idades em meio à população estudada.
- ▶ Observou-se ainda um expressivo aumento de detecção extrassazonal do influenza B em crianças mais velhas, particularmente em maiores de 6 anos. Apesar de circular durante todo o ano em regiões tropicais, o vírus tende a ser mais prevalente no fim da temporada de gripe, ou seja, por volta do terceiro trimestre do ano. Nesse mesmo cenário, também nas crianças em idade escolar, notou-se uma pequena, porém sustentada, circulação do influenza A desde o término do surto que ocorreu em novembro/22. Trata-se de um dado relevante para a melhor definição das estratégias de imunização contra a gripe em 2023, que já se iniciou na rede privada de saúde.
- ▶ Por último, chamou a atenção o crescimento do número de casos de infecção por metapneumovírus nos pré-escolares, o qual figurou como o segundo agente em frequência nessa faixa etária no mês de fevereiro. Embora muitas vezes subvalorizado, esse patógeno responde por quadros de bronquiolite aguda, infecção respiratória grave e exacerbação de asma.



Acesse o QR code ou [clique aqui](#) para conhecer em detalhes todos os testes para a pesquisa de agentes respiratórios disponíveis no Fleury.



O **infoKids** é elaborado por:

Dra. Carolina Santos Lázari
Consultora médica em Infectologia
carolina.lazari@grupofleury.com.br

Dr. Daniel Jarovsky
Infecologista pediátrico do Grupo de Pediatria do Fleury e consultor médico em Imunização
daniel.jarovsky@grupofleury.com.br

Dr. Celso Granato
Consultor médico em Infectologia
celso.granato@grupofleury.com.br

Dra. Fernanda Picchi Garcia
Consultora médica em Pediatria
fernanda.picchi@grupofleury.com.br

Dra. Daniela Gerent P. Piotto
Consultora médica em Pediatria
daniela.piotto@grupofleury.com.br



CENTRAL DE ATENDIMENTO PARA MÉDICOS

Canais exclusivos para agendamentos de urgência e encaixes:

Telefone
(11) 3179-0820

WhatsApp
(11) 3179-0822

@fleury.med

Celular exclusivo para pediatras
(11) 99367-0711

