

Situação Epidemiológica na Unicamp - 13/07/2022  
 Dados atualizados até o fim da Semana Epidemiológica 27 - 09/07/2022

Distribuição do número de casos de Síndrome Gripal notificados pelo CECOM nos anos de 2020, 2021 e 2022

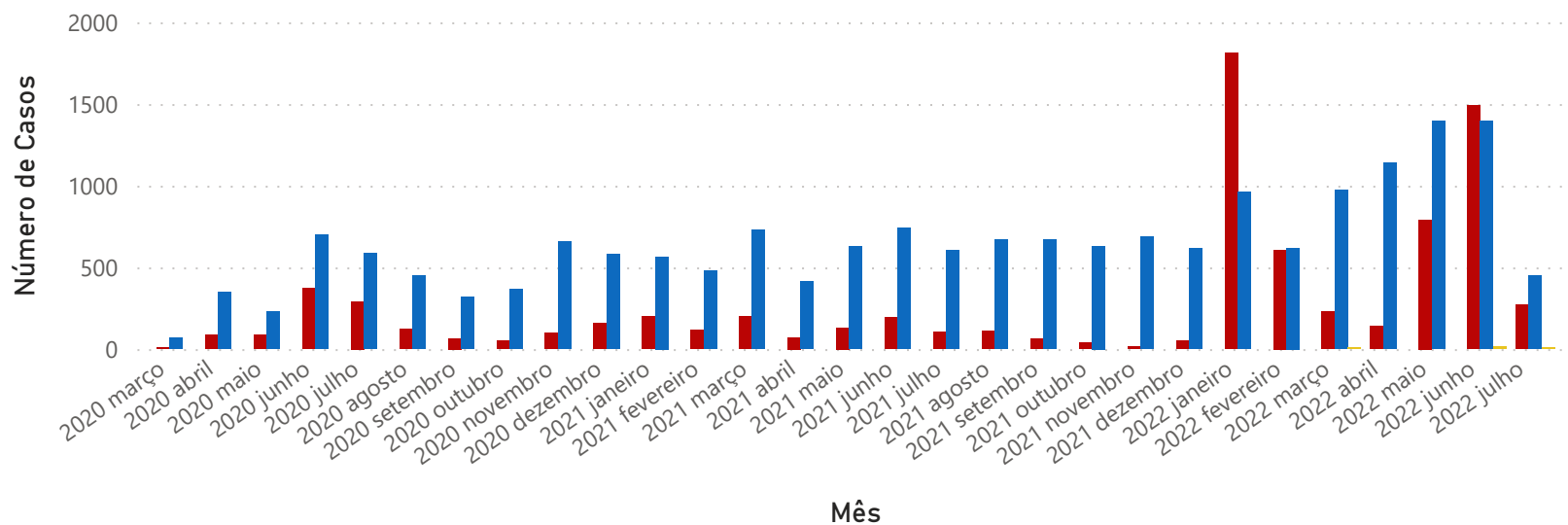
Ano	Confirmado	Descartado	Em Investigação	Total Anual
2020	1337	4310	0	5647
2021	1301	7435	0	8736
2022	5346	6931	27	12304
<b>Total</b>	<b>7984</b>	<b>18676</b>	<b>27</b>	<b>26687</b>

Distribuição dos casos de covid-19 por faixa etária e sexo na comunidade da Unicamp, em 2022

Faixa Etária	Feminino	Masculino
10 - 19 anos	142	128
20 - 29 anos	1104	927
30 - 39 anos	697	407
40 - 49 anos	635	304
50 - 59 anos	397	258
60 - 69 anos	165	110
70 - 79 anos	20	24
80 anos ou mais	13	15
<b>Total</b>	<b>3173</b>	<b>2173</b>

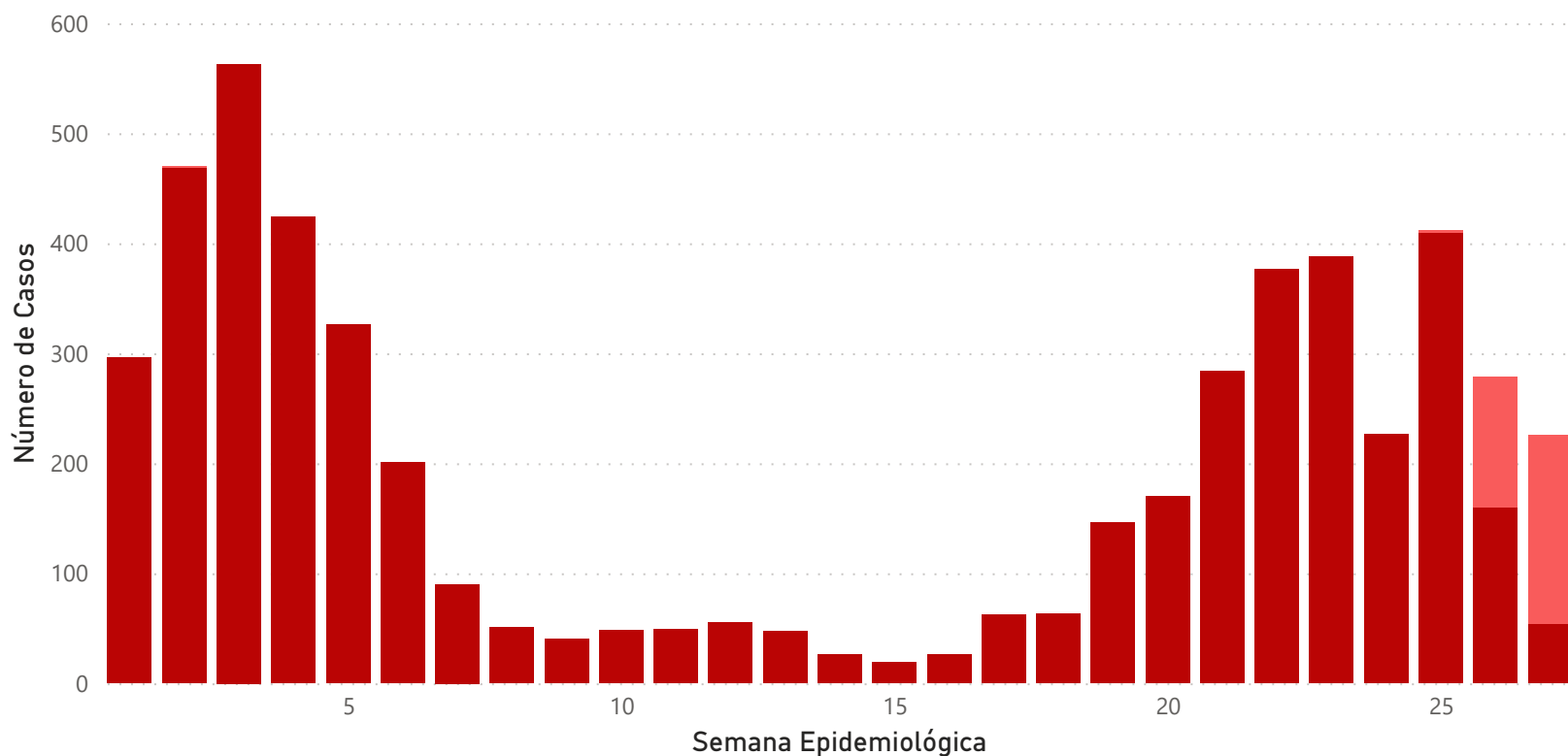
Distribuição do número de casos de covid-19 atendidos no CECOM segundo classificação final (março/2020 - julho/2022)

● Confirmado ● Descartado ● Em Investigação



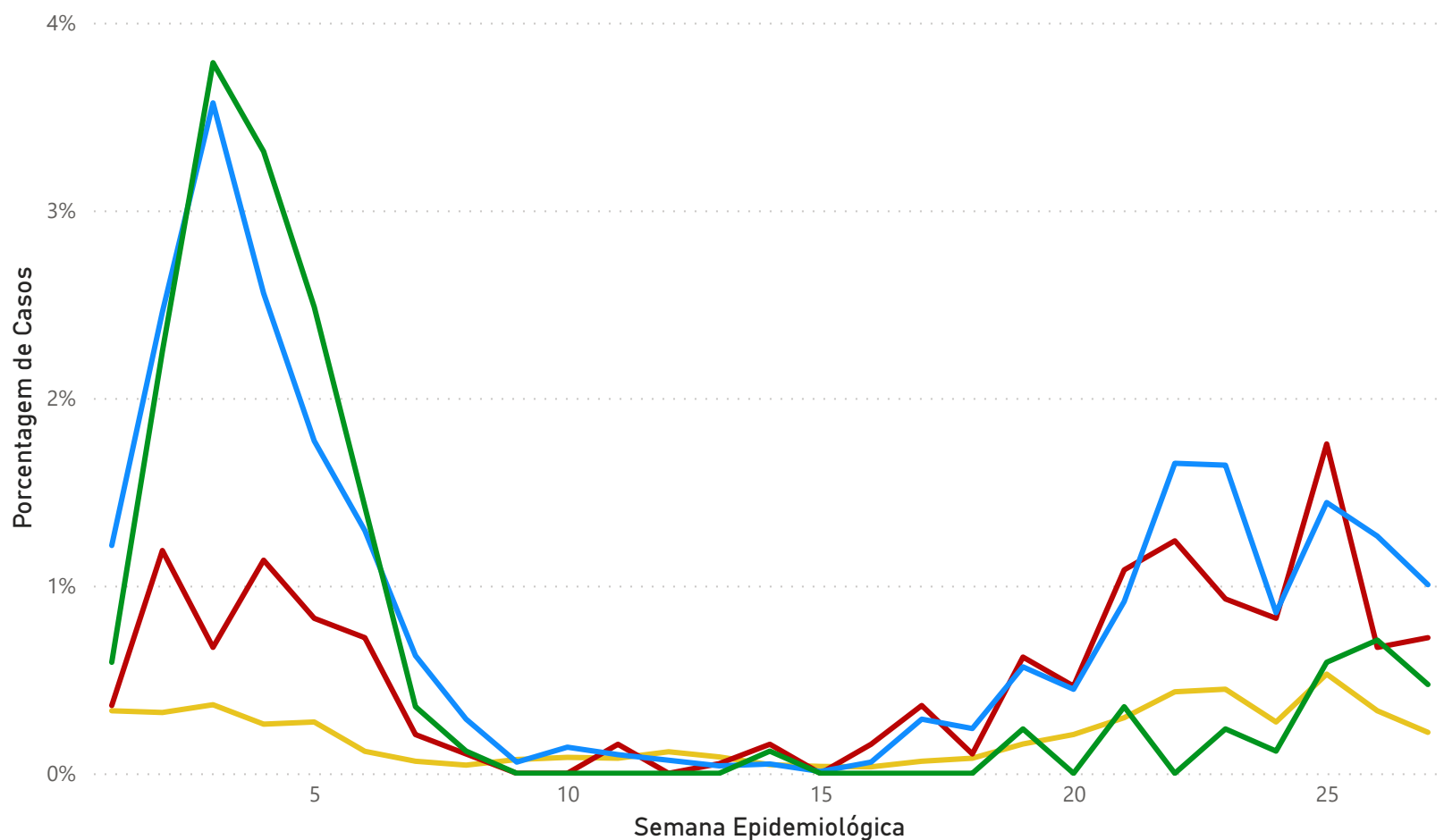
## Número de casos de covid-19 confirmados, por meio de testagem (swab nasofaríngeo para RT-PCR e Teste Rápido Antígeno), por Semana Epidemiológica. CECOM, 2022

● RT-PCR ● Teste Rápido Antígeno



## Porcentagem de casos de covid-19 confirmados por segmento da comunidade Unicamp, por Semana Epidemiológica, em 2022

● Porc. Alunos ● Porc. Docentes ● Porc. Funcionários ● Porc. Terceirizados

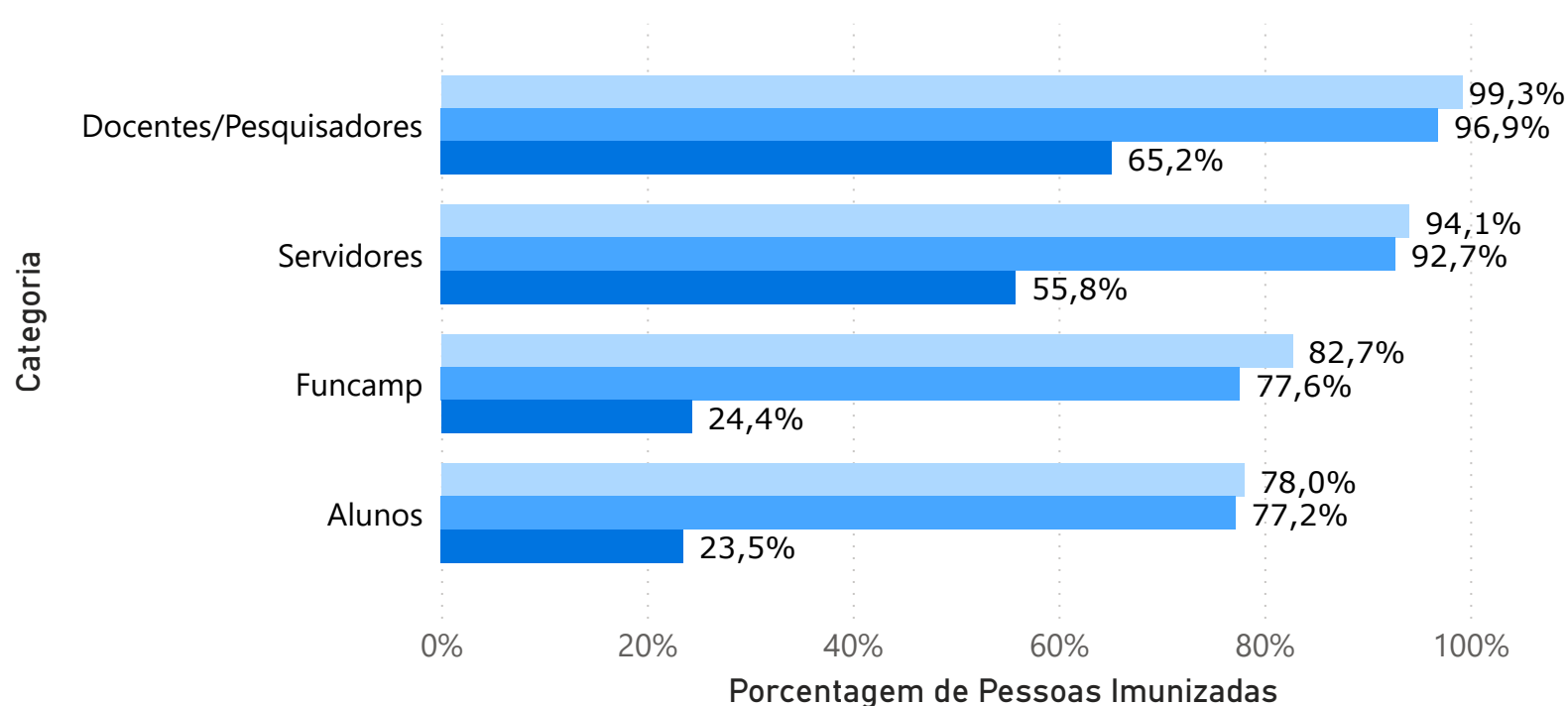


## Distribuição dos casos de SG atendidos e notificados pelo CECOM segundo resultado de RT-PCR e área de atuação da comunidade Unicamp, por mês, em 2022

Mês	Positivos Saúde	Negativos Saúde	Positivos Demais áreas	Negativos Demais áreas
janeiro	750	342	1060	619
fevereiro	269	168	338	451
março	54	200	178	772
abril	30	186	109	952
maio	215	280	577	1116
junho	364	285	1129	1103
julho	66	89	207	355
<b>Total</b>	<b>1748</b>	<b>1550</b>	<b>3598</b>	<b>5368</b>

### Dados de cobertura vacinal da comunidade universitária da Unicamp

● Porc. 1a Dose ● Porc. 2a Dose ● Porc. 3a Dose



**INTERNAÇÕES HOSPITALARES** Nos últimos quinze dias, uma pessoa atendida pelo CECOM necessitou de internação hospitalar por covid-19: funcionária, 62 anos, com múltiplas comorbidades e quadro de doença coronariana aguda. Ela apresentava esquema vacinal com apenas 1 dose da vacina.

**TESTE RÁPIDO ANTÍGENO** A partir do dia 29/06/2022, o CECOM implementou a realização de testes rápidos de antígeno (TRAg) para a detecção dos casos de covid-19. Pacientes com sintomas respiratórios realizam o TRAg com liberação do laudo em 15 minutos. Os casos com TRAg reagente passam por avaliação com a equipe do CECOM, são orientados e afastados das atividades presenciais conforme o período de isolamento. Os casos com TRAg não reagente são orientados e afastados das atividades presenciais até a liberação do resultado do RT-PCR.

Inicialmente, os testes de RT-PCR em material de swab de naso/orofaringe foram realizados pelo Instituto Adolfo Lutz (IAL) em São Paulo. De abril de 2020 a novembro de 2021, os exames dos casos sintomáticos respiratórios foram realizados pelo Laboratório de Patologia Clínica (LPC) do Hospital das Clínicas da Unicamp. A partir de 18 de junho de 2020, os exames dos casos assintomáticos foram processados, em parceria com o Instituto de Biologia, pelo Laboratório Central de Tecnologia de Alto Desempenho (LACTAD) em Ciências da Vida da Unicamp, que continua processando todos os exames coletados de casos suspeitos de covid-19 atendidos pelo CECOM até a presente data.

**REFERÊNCIAS:** Centers for Disease Control and Prevention – SARS-Cov-2 Variant Classifications and Definitions. Dec.1, 2021; Boletim Epidemiológico da Rede de Alertas – Instituto Butantan; Departamento de Vigilância em Saúde (DEVISA) - Campinas/São Paulo ; Calendário Epidemiológico Ministério da Saúde; Núcleo de Vigilância Epidemiológica do CECOM - UNICAMP