

## RESUMO EPIDEMIOLÓGICO DA COVID-19 NO RECIFE

Nesta terça-feira (23), o Recife confirmou **67** novos casos de covid-19 (não necessariamente notificados no referido período), sendo 59 casos leves e oito casos de srag. Também foram confirmadas, laboratorialmente, **quatro** novas mortes, sendo duas mulheres e dois homens, ocorridas entre os dias 19 e 21 de novembro. Os pacientes que foram a óbito tinham idades entre 58 e 87 anos. Assim, o município totaliza **160.349** casos confirmados da covid-19, sendo 143.875 leves e 16.474 casos de srag. Destes últimos, **5.612** evoluíram para óbito. Além disso, o boletim também aponta um total de **154.035** pacientes recuperados da doença.

Comparando-se as semanas epidemiológicas SE 44 e SE 45, para os casos leves observa-se uma **redução de 25,7% nas notificações** e um **incremento de 41,9% para os casos confirmados** (Figura 5). Em relação aos casos de srag, houve uma **redução de 1% no número de casos notificados** e um **incremento de 33,3% para os casos confirmados** (Figura 12).

Quanto aos óbitos, a mesma comparação demonstra que ocorreu uma **redução de 43,8% para os óbitos notificados de srag** e de **50% para os óbitos confirmados** para covid-19 (Figura 17). Analisando-se a data de ocorrência dos óbitos dos últimos 60 dias, nota-se que o número de óbitos variou entre 0 e 4 (Figura 18).

## PANORAMA

	<b>256.966.237</b> Confirmados	<b>5.151.643</b> Óbitos		Fonte: OMS. Dados atualizados em 22/11/2021, às 18h e 10min. ( <a href="https://covid19.who.int/">https://covid19.who.int/</a> )
	<b>22.019.870</b> Confirmados	<b>612.782</b> Óbitos	<b>21.230.357</b> Recuperados	Fonte: Ministério da Saúde. Dados atualizados em 22/11/2021, às 19h e 50min. ( <a href="https://covid.saude.gov.br">https://covid.saude.gov.br</a> )
	<b>637.689</b> Confirmados (123 novos)	<b>20.182</b> Óbitos (07 novos)	<b>575.713</b> Recuperados	Fonte: CIEVS-PE/SEVS/SES-PE. Dados atualizados até 21/11/2021. ( <a href="https://www.cievspe.com/novo-coronavirus-2019-ncov">https://www.cievspe.com/novo-coronavirus-2019-ncov</a> )
	<b>160.349</b> Confirmados (67 novos)	<b>5.612</b> Óbitos (04 novos)	<b>154.035</b> Recuperados	Fonte: Gevepi/SEVS/Sesau Recife. Dados atualizados até 22/11/2021, exportados em 23/11/2021 às 07h e 23min (Notificação PE) e em 22/11/2021 às 17h 00min (e-SUS notifica). ( <a href="https://cievsrecife.wordpress.com/publicacoes-devs-sesau-recife">https://cievsrecife.wordpress.com/publicacoes-devs-sesau-recife</a> )

## ANÚNCIO DO DIA

### Carro da Vacina vai circular por mais sete localidades do Recife até o início de dezembro

A Prefeitura do Recife vai levar o Carro da Vacina para mais sete pontos da cidade até o início de dezembro. Nesta quarta-feira (24), por exemplo, o veículo circulará pelo entorno da Praça Dom Vital, na região onde fica o Mercado de São José, no centro da capital, com o objetivo de incentivar a população a se vacinar contra a covid-19. Desde seu lançamento, no último sábado (20), o projeto já contribuiu para que mais de mil doses fossem aplicadas em postos de vacinação montados nos locais onde a van tem transitado. Saiba mais: <https://bit.ly/3xhtv5l>.

## PERFIL DOS CASOS LEVES CONFIRMADOS PARA COVID-19 (N=143.875)

Figura 1. Número e proporção de casos leves confirmados para Covid-19, segundo sexo. Recife, 2020-2021

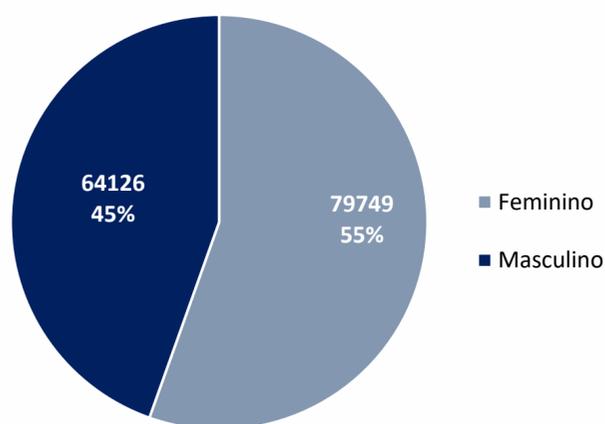


Figura 2. Número e proporção de casos leves confirmados para Covid-19, segundo raça/cor. Recife, 2020-2021

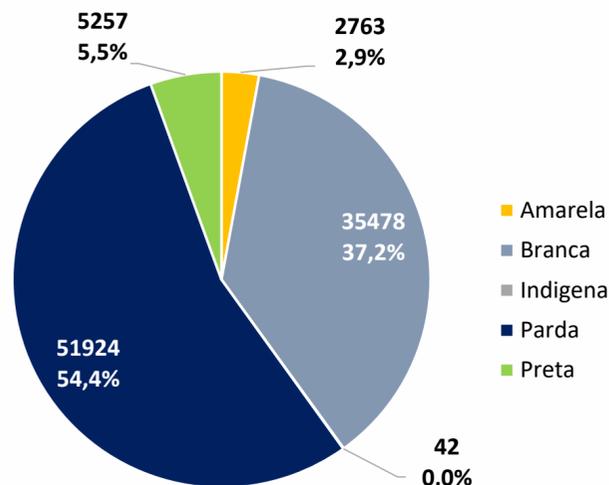


Figura 3. Número de casos leves confirmados para Covid-19, segundo etnia da raça indígena. Recife, 2020-2021

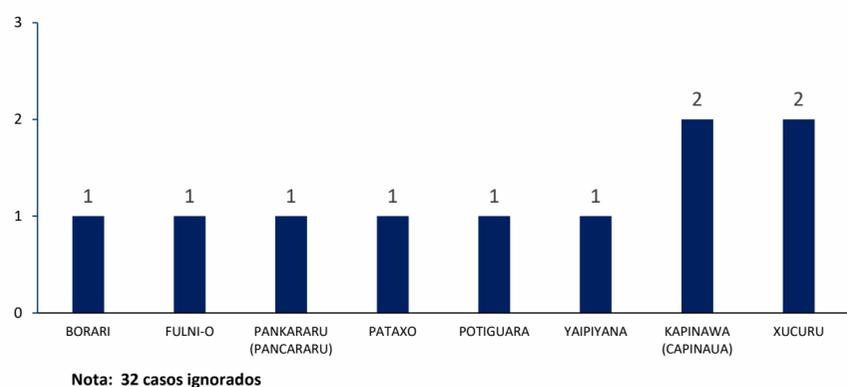


Figura 4. Número e proporção de casos leves confirmados para Covid-19, segundo faixa etária. Recife, 2020-2021

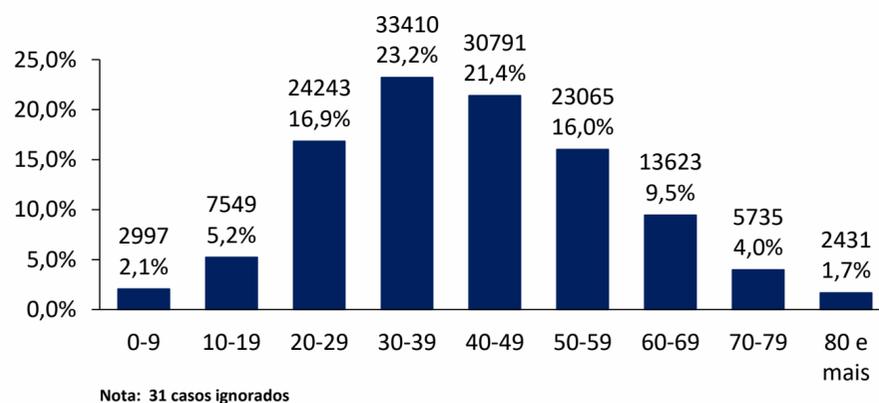
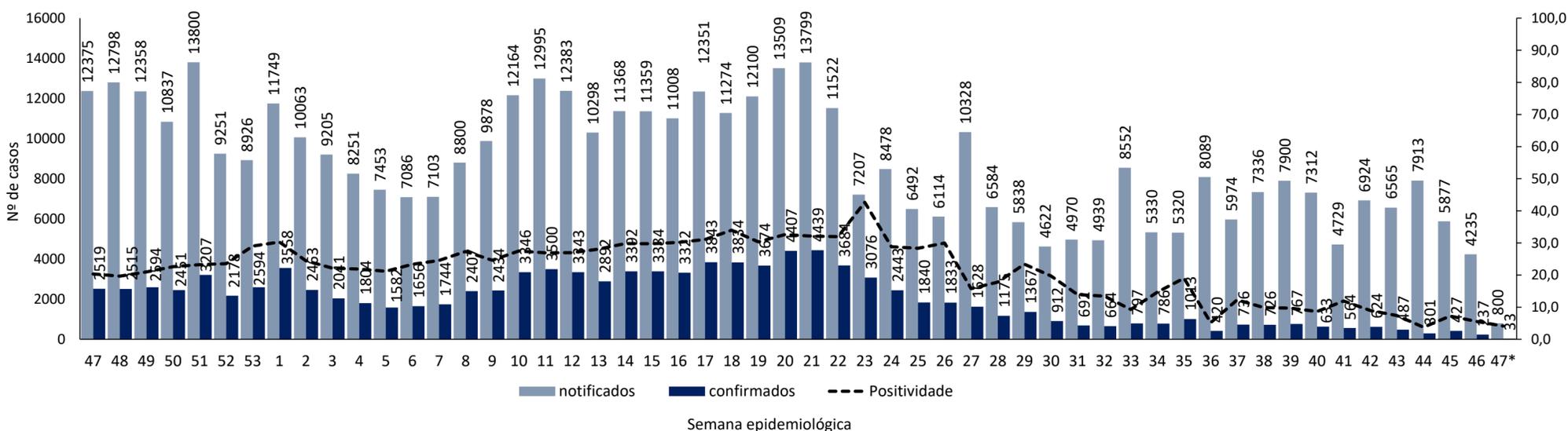


Figura 5. Distribuição de casos leves notificados, confirmados de Covid-19, por semana epidemiológica de notificação. Recife, 2020-2021 (até SE 47\*/2021)



Fonte: Sesau Recife/Sevs/Gevepi/e-SUS notifica  
Nota 1: Dados provisórios sujeitos à alteração, exportados em 22/11/2021 às 17h e 00min  
\*SE 47 (21 a 27/11/2021): dados correspondentes aos dias 21 e 22/11/2021

Figura 6. Número de casos leves confirmados para Covid-19, segundo morbidades ou condições prévias. Recife, 2020-2021



Nota: Número de morbidades ou condições prévias, atualizados em 22/11/2021, com base de dados exportados em 21/11/2021, sujeitos à alteração.

Tabela 1. Número de casos leves notificados para Covid-19, segundo tipo de teste e classificação final. Recife, 2020-2021

Tipo de teste	Confirmado		Descartado		Em análise		Inconclusivo		Total	
	2020	2021	2020	2021	2020	2021	2020	2021	2020	2021
RT-PCR	35208	59122	46365	139019	20330	28751	36	163	101939	227055
Teste rápido antígeno	1626	12980	37	42312	0	0	1	0	1664	55292
Teste rápido anticorpo	12078	4374	4479	11464	0	0	49	74	16606	15912
Elisa	68	0	2006	0	0	0	3	0	2077	0
Outro	796	1	74	0	0	0	0	0	870	1
Ign.	2845	14572	87510	58050	0	0	540	2750	90895	75372
<b>Total</b>	<b>52621</b>	<b>91049</b>	<b>140471</b>	<b>250845</b>	<b>20330</b>	<b>28751</b>	<b>629</b>	<b>2987</b>	<b>214051</b>	<b>373632</b>

Nota 1: Número de testes atualizados em 22/11/2021, com base de dados exportados em 21/11/2021, sujeitos à alteração.  
Nota 2: O quantitativo de testes registrado não corresponde ao quantitativo realizado, visto que pode haver teste sem registro e uma mesma pessoa pode realizar mais de um teste.  
Nota 3: 10992 casos de 2020 e 20230 de 2021 com testes e resultados ignorados.

## PERFIL DOS CASOS SRAG CONFIRMADOS PARA COVID-19 (N=16.474)

Figura 7. Número e proporção dos casos de SRAG confirmados para Covid-19, segundo sexo. Recife, 2020-2021

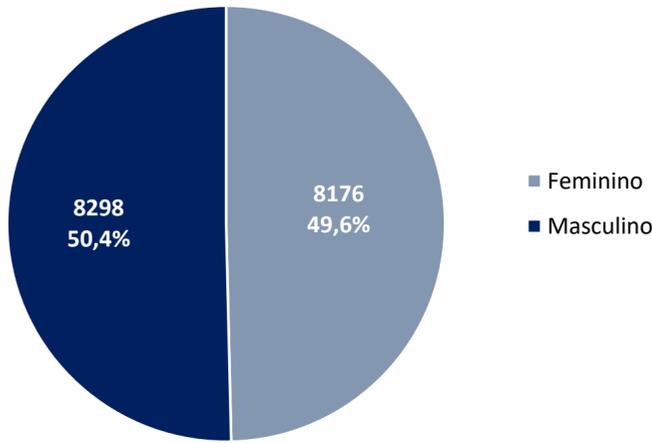
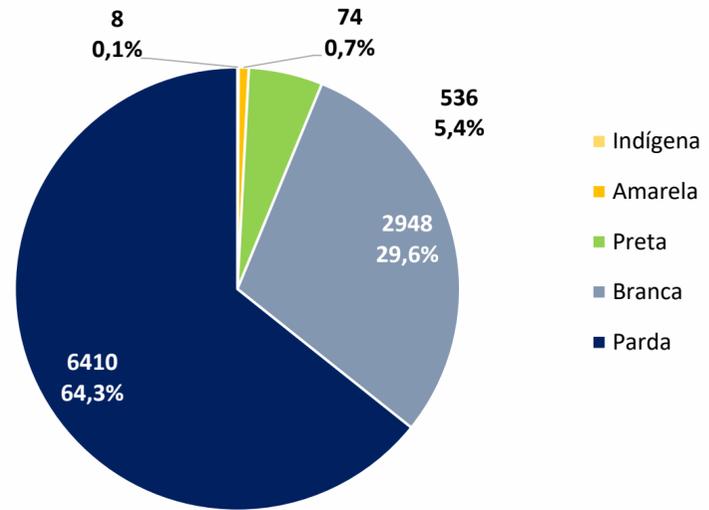


Figura 8. Número e proporção dos casos de SRAG confirmados para Covid-19, segundo raça/cor. Recife, 2020-2021



Nota 1: 6498 casos ignorados/brancos (39,5%)

Nota 2: Dos 8 casos da raça indígena, 7 sem registros da etnia indígena e 1 com registro da etnia indígena ignorado

Figura 9. Número e proporção de casos SRAG confirmados para Covid-19, segundo faixa etária. Recife, 2020-2021

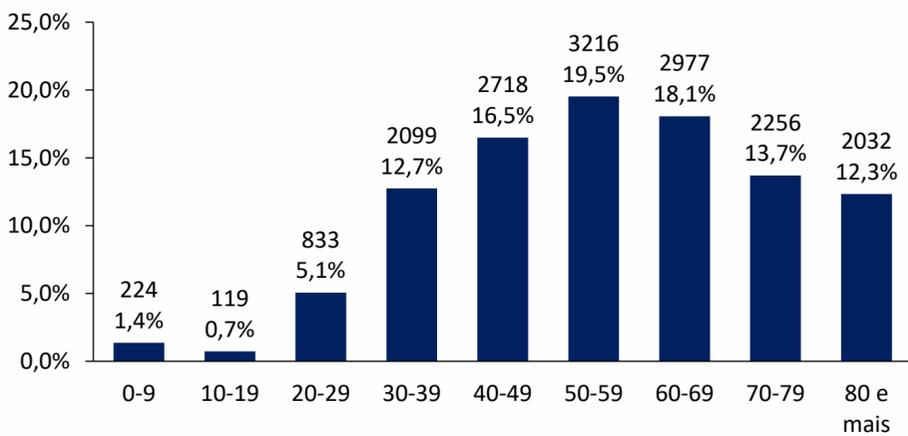


Figura 10. Número e proporção de casos SRAG confirmados para Covid-19, segundo evolução. Recife 2020 - 2021

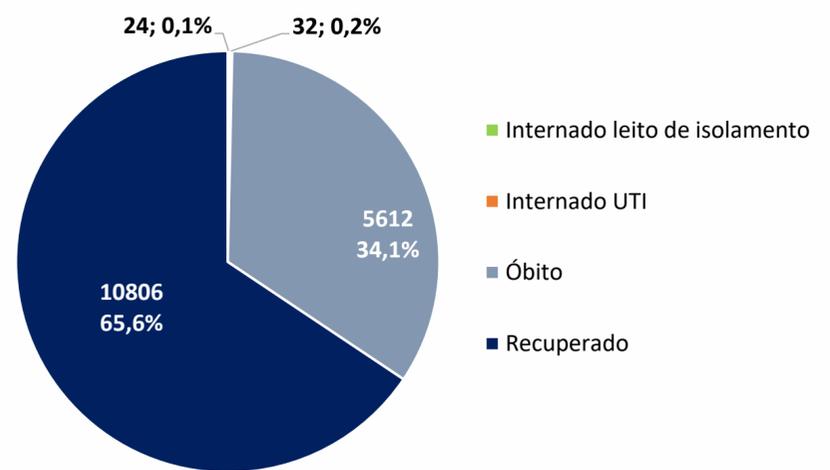


Figura 11. Número de casos de SRAG confirmados para Covid-19, segundo morbididades ou condições prévias. Recife, 2020-2021

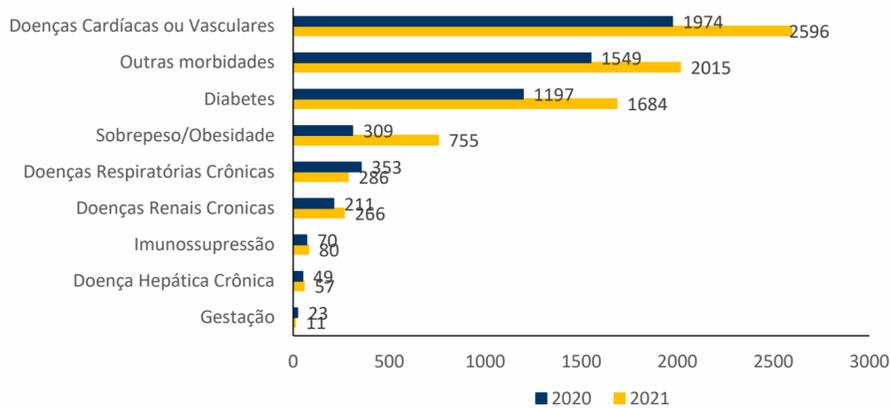


Tabela 2. Número de casos notificados de SRAG para Covid-19, segundo tipo de teste e classificação final. Recife, 2020-2021

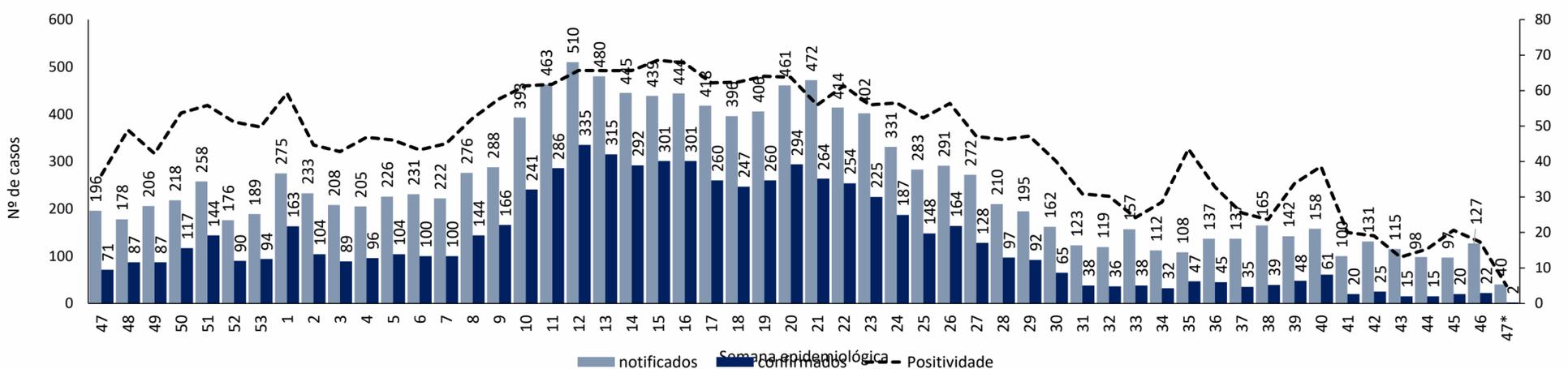
Tipo de teste	Confirmado		Descartado		Em análise		Inconclusivo		Total	
	2020	2021	2020	2021	2020	2021	2020	2021	2020	2021
RT-PCR	9962	5999	7568	4429	0	69	659	62	18189	10559
Teste rápido antígeno	61	295	25	83	0	1	0	1	86	380
Teste rápido anticorpo	23	36	7	10	0	0	0	0	30	46
Elisa	24	12	21	3	0	0	0	0	45	15
Outro	32	11	26	6	0	0	600	1	658	18
Ign.	1	10	0	0	13	1011	597	85	611	1106
<b>Total</b>	<b>10102</b>	<b>6364</b>	<b>7647</b>	<b>4531</b>	<b>13</b>	<b>1081</b>	<b>1856</b>	<b>149</b>	<b>19618</b>	<b>12125</b>

Nota 1: Número de testes, atualizados em 22/11/2021, com base de dados exportados em 22/11/2021, sujeitos à alteração.

Nota 2: O quantitativo de testes registrados não corresponde ao quantitativo realizado, visto que pode haver teste sem registro e uma mesma pessoa pode realizar mais de um teste.

Nota: Número de morbididades ou condições prévias, atualizados em 22/11/2021, com base de dados exportados em 22/11/2021, sujeitos à alteração.

Figura 12. Distribuição dos casos de SRAG, notificados e confirmados para Covid-19, por semana epidemiológica de notificação. Recife, 2020-2021 (até a SE 47\*/2021)



### PERFIL DE ÓBITOS CONFIRMADOS PARA COVID-19 (N=5.612)

Figura 13. Número e proporção de óbitos de SRAG confirmados para Covid-19, segundo sexo. Recife, 2020-2021

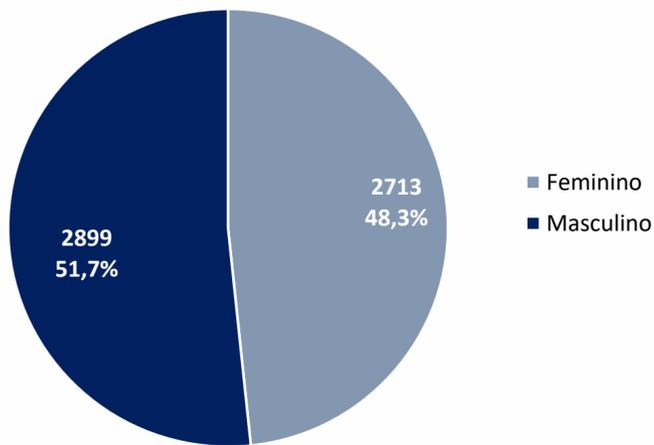
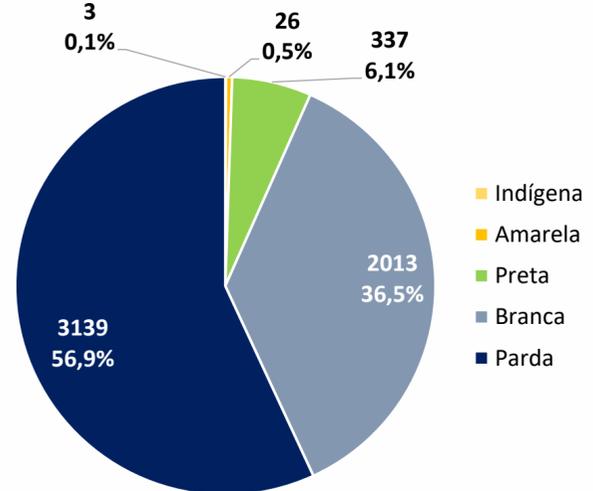


Figura 14. Número e proporção de óbitos de SRAG confirmados para Covid-19, segundo raça/cor. Recife, 2020-2021



Nota: 94 casos ignorados/brancos (1,6%)

Figura 15. Número e proporção de óbitos de SRAG confirmados para Covid-19, segundo faixa etária. Recife, 2020-2021

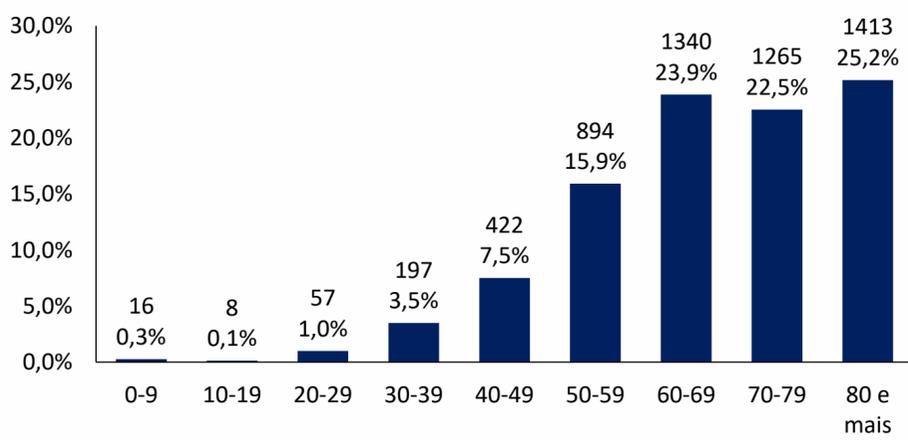
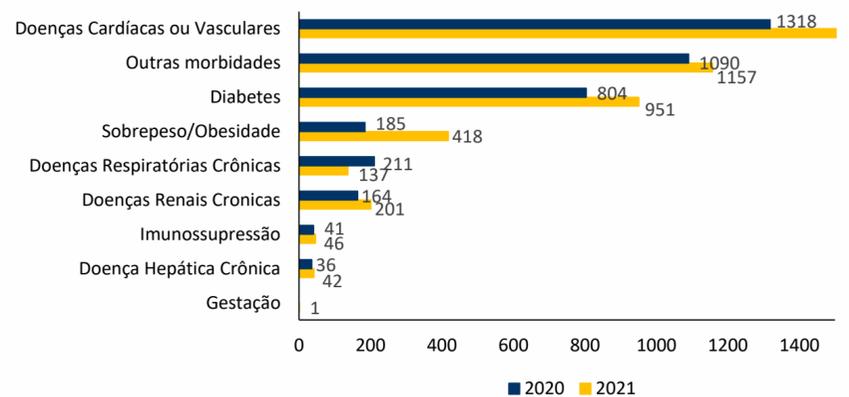
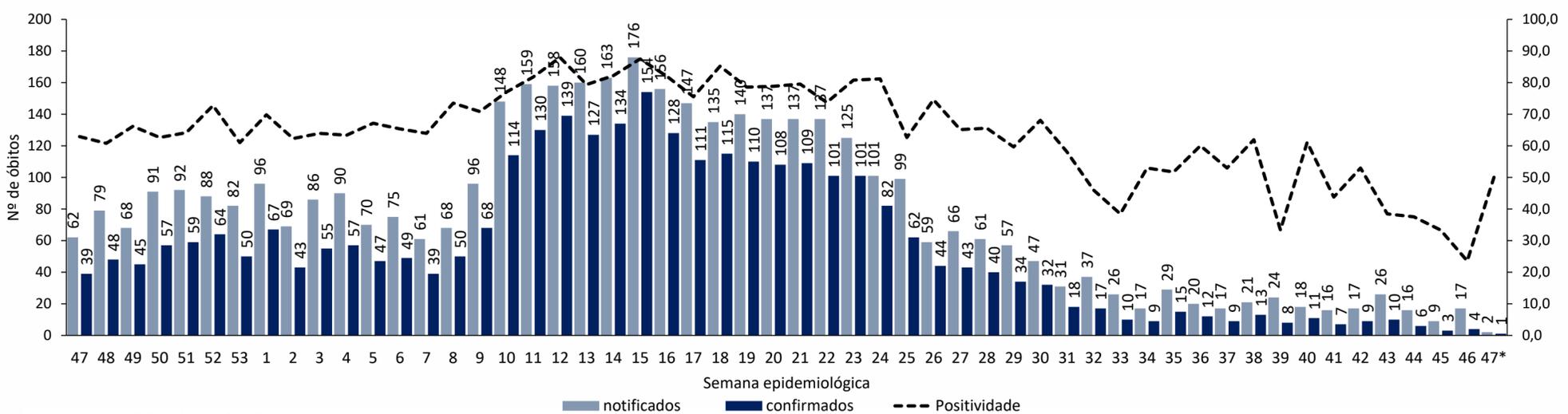


Figura 16. Número de óbitos confirmados para Covid-19, segundo morbidades ou condições prévias. Recife, 2020-2021



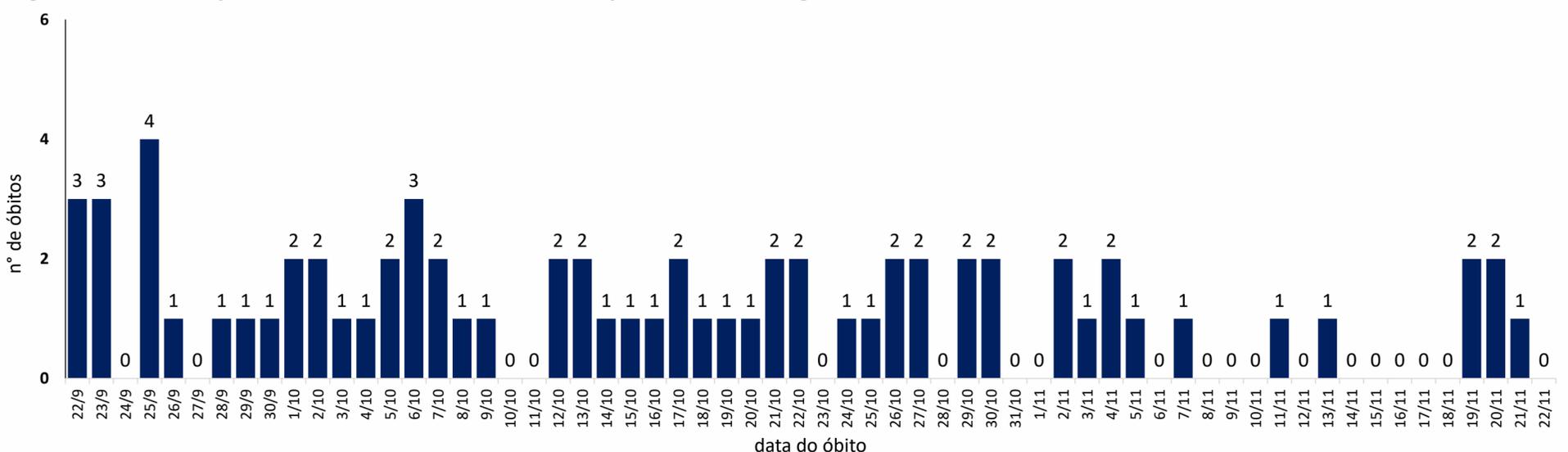
Nota: Número de morbidades ou condições prévias, atualizados em 22/11/2021, com base de dados exportados em 22/11/2021, sujeitos à alteração.

Figura 17. Distribuição dos óbitos de SRAG, notificados e confirmados para Covid-19, segundo semana epidemiológica da ocorrência do óbito. Recife, 2020-2021 (até a SE 47\*/2021)



Fonte: Sesau Recife/Sevs/Gevepi/Notifica-PE  
 Nota 1: Dados provisórios sujeitos à alteração, exportados em 23/11/2021 às 07h e 23min  
 \*SE 47 (21 a 27/11/2021): dados correspondentes aos dias 21 e 22/11/2021

Figura 18. Distribuição de óbitos de SRAG confirmados para Covid-19, segundo data da ocorrência do óbito dos últimos 60 dias. Recife, 2021\*



Nota: Dados provisórios, sujeitos a alterações por limpeza de duplicidades ou correção dos registros. Exportados em 23/11/2021 às 07h e 23min (Notifica-PE).  
 \*SE 47 (21 a 27/11/2021): dados correspondentes aos dias 21 e 22/11/2021

**DISTRIBUIÇÃO ESPACIAL DOS CASOS DE SRAG E ÓBITOS CONFIRMADOS PARA COVID-19**

Figura 19. Distribuição espacial dos casos de SRAG confirmados para Covid-19, segundo bairro de residência. Recife, 2021

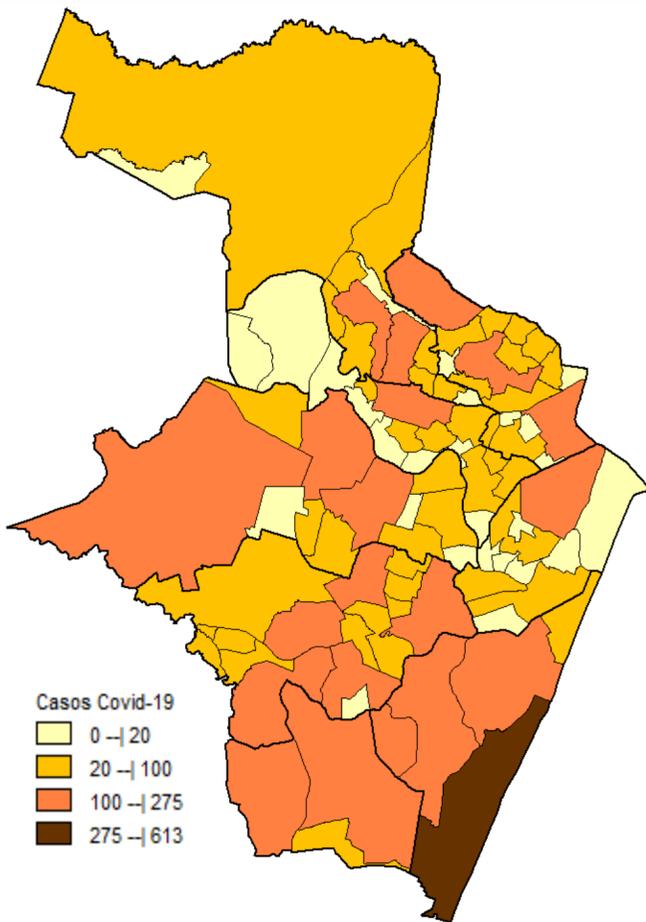
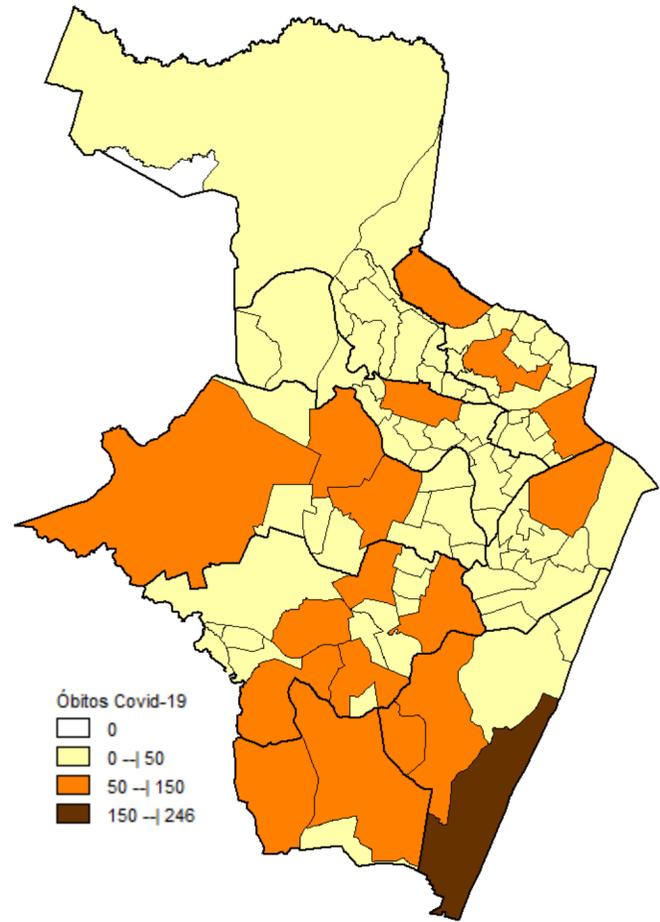


Figura 20. Distribuição espacial dos óbitos de SRAG confirmados para Covid-19, segundo bairro de residência. Recife, 2021



Nota: Dados provisórios, sujeitos a alterações por limpeza de duplicidades ou correção dos registros. Exportados em 23/11/2021 às 07h e 23min (Notifica-PE).  
\*Ano de 2021: dados correspondentes aos casos notificados entre os dias 01/01 a 22/11/2021

### DISTRIBUIÇÃO DE CASOS CONFIRMADOS DE COVID 19, SEGUNDO DISTRITO SANITÁRIO E BAIRROS

Tabela 3. Casos e óbitos confirmados para Covid-19, segundo DS e bairro de residência. Recife, 2021\*

DISTRITO SANITÁRIO/BAIRRO	SRAG	LEVES	TOTAL (SRAG + LEVES)		Óbitos		DISTRITO SANITÁRIO/BAIRRO	SRAG	LEVES	TOTAL (SRAG + LEVES)		Óbitos	
			N	%	N	%				N	%	N	%
<b>DS I</b>	<b>373</b>	<b>4697</b>	<b>5070</b>	<b>5,8</b>	<b>149</b>	<b>5,7</b>	Engenho do Meio	40	701	741	0,0	20	0,8
Boa Vista	83	1394	1477	1,7	34	1,3	Ilha do Retiro	13	274	287	0,0	4	0,2
Cabanga	4	44	48	0,1	3	0,1	Iputinga	187	2680	2867	0,2	76	2,9
Coelhos	20	184	204	0,2	9	0,3	Madalena	98	1954	2052	0,1	35	1,3
Ilha do Leite	7	85	92	0,1	4	0,2	Prado	51	606	657	0,1	20	0,8
Ilha Joana Bezerra	32	333	365	0,4	12	0,5	Torre	77	1416	1493	0,1	34	1,3
Paissandu	12	172	184	0,2	4	0,2	Torroes	89	1022	1111	0,1	38	1,5
Recife	12	385	397	0,5	3	0,1	Varzea	257	3803	4060	0,3	104	4,0
Santo Amaro	156	1571	1727	2,0	59	2,3	Zumbi	19	257	276	0,0	10	0,4
Santo Antonio	13	79	92	0,1	7	0,3	<b>DS V</b>	<b>979</b>	<b>11536</b>	<b>12515</b>	<b>14,3</b>	<b>485</b>	<b>18,6</b>
Sao Jose	23	328	351	0,4	9	0,3	Afogados	128	1461	1589	1,8	60	2,3
Soledade	11	122	133	0,2	5	0,2	Areias	136	1576	1712	2,0	71	2,7
<b>DS II</b>	<b>883</b>	<b>9624</b>	<b>10507</b>	<b>12,0</b>	<b>394</b>	<b>15,1</b>	Barro	101	848	949	1,1	53	2,0
Agua Fria	141	1316	1457	1,7	72	2,8	Bongi	43	465	508	0,6	16	0,6
Alto Santa Terezinha	18	159	177	0,2	8	0,3	Cacote	12	106	118	0,1	6	0,2
Arruda	59	749	808	0,9	28	1,1	Coqueiral	31	318	349	0,4	16	0,6
Beberibe	35	346	381	0,4	10	0,4	Curado	37	371	408	0,5	19	0,7
Bomba do Hemeterio	28	432	460	0,5	12	0,5	Estancia	43	491	534	0,6	17	0,7
Cajueiro	32	322	354	0,4	13	0,5	Jardim São Paulo	124	2064	2188	2,5	63	2,4
Campina do Barreto	51	316	367	0,4	17	0,7	Jiquia	33	306	339	0,4	14	0,5
Campo Grande	133	1650	1783	2,0	73	2,8	Mangueira	24	378	402	0,5	12	0,5
Dois Unidos	116	1022	1138	1,3	55	2,1	Mustardinha	42	473	515	0,6	24	0,9
Encruzilhada	63	1060	1123	1,3	22	0,8	San Martin	125	1413	1538	1,8	65	2,5
Fundao	44	297	341	0,4	19	0,7	Sancho	31	325	356	0,4	16	0,6
Hipodromo	18	143	161	0,2	10	0,4	Tejipio	46	638	684	0,8	25	1,0
Linha do Tiro	55	496	551	0,6	23	0,9	Totó	23	303	326	0,4	8	0,3
Peixinhos	7	47	54	0,1	4	0,2	<b>DS VI</b>	<b>1139</b>	<b>17613</b>	<b>18752</b>	<b>21,5</b>	<b>479</b>	<b>18,3</b>
Ponto de Parada	6	65	71	0,1	2	0,1	Boa Viagem	613	11065	11678	13,4	246	9,4
Porto da Madeira	34	316	350	0,4	14	0,5	Brasilia Teimosa	68	627	695	0,8	30	1,1
Rosarinho	38	770	808	0,9	10	0,4	Imbiribeira	220	2713	2933	3,4	91	3,5
Torreao	5	118	123	0,1	2	0,1	Ipsep	126	1425	1551	1,8	62	2,4
<b>DS III</b>	<b>612</b>	<b>10099</b>	<b>10711</b>	<b>12,3</b>	<b>237</b>	<b>9,1</b>	Pina	112	1783	1895	2,2	50	1,9
Aflitos	24	448	472	0,5	6	0,2	<b>DS VII</b>	<b>643</b>	<b>6318</b>	<b>6961</b>	<b>8,0</b>	<b>234</b>	<b>9,0</b>
Alto do Mandu	31	289	320	0,4	13	0,5	Alto Jose Bonifacio	42	360	402	0,5	19	0,7
Apipucos	7	153	160	0,2	3	0,1	Alto Jose do Pinho	43	474	517	0,6	16	0,6
Casa Amarela	175	2618	2793	3,2	74	2,8	Brejo da Guabiraba	43	263	306	0,4	18	0,7
Casa Forte	38	908	946	1,1	16	0,6	Brejo de Beberibe	20	149	169	0,2	7	0,3
Derby	12	257	269	0,3	3	0,1	Corrego do Jenipapo	39	275	314	0,4	13	0,5
Dois Irmaos	13	247	260	0,3	3	0,1	Guabiraba	22	444	466	0,5	13	0,5
Espinheiro	66	1033	1099	1,3	30	1,1	Macaxeira	82	914	996	1,1	26	1,0
Gracas	60	1394	1454	1,7	21	0,8	Mangabeira	19	247	266	0,3	5	0,2
Jaqueira	13	253	266	0,3	3	0,1	Morro da Conceicao	28	415	443	0,5	10	0,4
Monteiro	14	237	251	0,3	5	0,2	Nova Descoberta	141	1113	1254	1,4	50	1,9
Parnamirim	35	508	543	0,6	14	0,5	Passarinho	55	478	533	0,6	15	0,6
Poço	17	390	407	0,5	5	0,2	Pau Ferro	0	0	0	0,0	0	0,0
Santana	14	192	206	0,2	5	0,2	Vasco da Gama	109	1186	1295	1,5	42	1,6
Sitio dos Pintos	15	160	175	0,2	6	0,2	<b>DS VIII</b>	<b>509</b>	<b>5713</b>	<b>6222</b>	<b>7,1</b>	<b>207</b>	<b>7,9</b>
Tamarineira	78	1012	1090	1,2	30	1,1	Cohab	202	1430	1632	1,9	77	2,9
<b>DS IV</b>	<b>1059</b>	<b>15530</b>	<b>16589</b>	<b>19,0</b>	<b>428</b>	<b>16,4</b>	Ibura	222	3221	3443	3,9	91	3,5
Caxanga	51	529	580	0,7	16	0,6	Jordao	85	1062	1147	1,3	39	1,5
Cidade Universitaria	14	134	148	0,2	6	0,2	<b>Total</b>	<b>6197</b>	<b>81130</b>	<b>87327</b>	<b>100,0</b>	<b>2613</b>	<b>100,0</b>
Cordeiro	163	2154	2317	2,7	65	2,5							

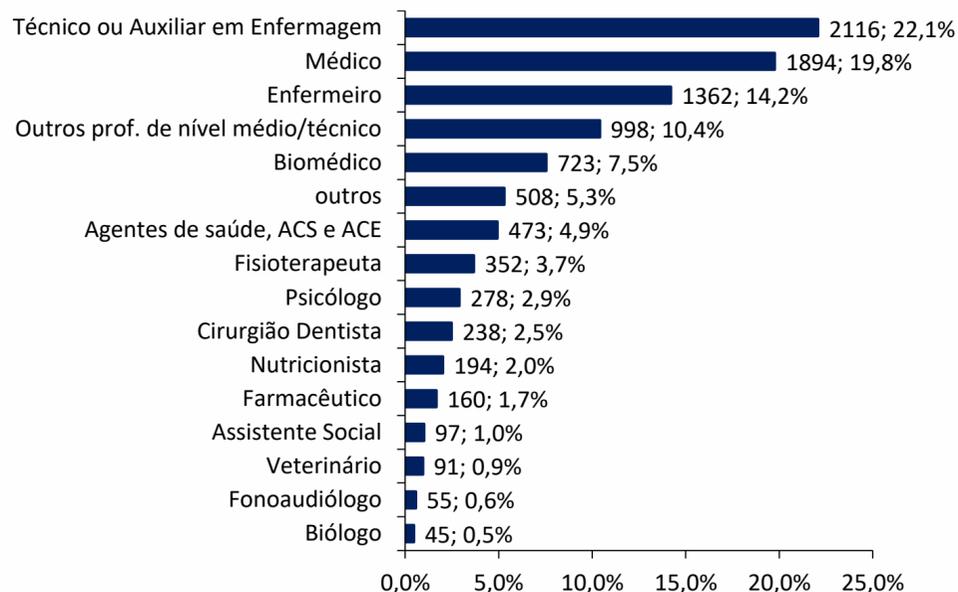
Nota 1: Dados provisórios, sujeitos a alterações por limpeza de duplicidades ou correção dos registros. Exportados em 23/11/2021 às 07h e 23min (Notifica-PE) e em 22/11/2021 às 17h 00min (e-SUS notifica).

\* Ano de 2021: dados correspondentes aos casos notificados entre os dias 01/01 a 22/11/2021

Nota 2: foram considerados apenas os dados de bairros válidos preenchidos para os casos confirmados de SRAG (97,2%) e leves (89,0%) de Covid-19

**PERFIL DE CASOS LEVES NOTIFICADOS PARA COVID-19 EM PROFISSIONAIS DE SAÚDE (N=31.428)****Figura 21. Número e proporção de casos leves em profissionais de saúde notificados para Covid-19, segundo classificação final. Recife, 2020-2021**

Classificação Final	N	%
Confirmado	9584	30,5
Descartado	17919	57,0
Em investigação	3745	11,9
Inconclusivo	180	0,6
<b>Total</b>	<b>31428</b>	<b>100,0</b>

**Figura 22. Proporção de casos leves em profissionais de saúde confirmados para Covid-19, segundo categoria profissional. Recife, 2020-2021****CAPACIDADE LABORATORIAL****Figura 23. Número de testes laboratoriais de Covid-19 disponíveis por dia, segundo tipo de teste. Recife, 2021**

Tipo de teste	Quantidade
RT-PCR	1.000
Teste rápido antígeno	45.250
<b>Total</b>	<b>46.250</b>

Fonte: Sesau Recife/Hórus

Nota 1: Número de testes atualizados em 23/11/2021, sujeitos à alteração.

**AFASTAMENTO DE PROFISSIONAIS DE SAÚDE**

Nesta terça-feira (23), estão afastados **dez** profissionais de saúde da rede municipal por suspeita ou confirmação de covid-19, desses sendo dois médicos, dois enfermeiros, quatro técnicos em enfermagem e dois auxiliares de enfermagem da Secretaria de Saúde (Sesau) do Recife.

Para outras informações sobre a pandemia no Recife:

<https://novocoronavirus.recife.pe.gov.br>

**LEITOS MUNICIPAIS PARA PACIENTES COM COVID-19**

		
	EM FUNCIONAMENTO	OCUPADOS
SALA VERMELHA	21	2
LEITOS DE OBSERVAÇÃO	48	5
<b>TOTAL</b>	<b>69</b>	<b>7</b>

**OUTROS LEITOS MUNICIPAIS**

	OUTROS LEITOS (NÃO-COVID)	
	EM FUNCIONAMENTO	OCUPADOS
UTI MATERNA	10	3
UTI NEONATAL	10	10
UCI	27	12
ENFERMARIA (ALOJAMENTO CONJUNTO / ALTO RISCO)	194	124
ENFERMARIA (PEDIATRIA)	50	44
<b>TOTAL</b>	<b>291</b>	<b>193</b>

**ATENDIMENTOS DO SAMU 192 PARA CAUSAS RESPIRATÓRIAS**

O Samu Metropolitano do Recife registrou, na última segunda-feira (22), **12** chamados por causas respiratórias, que resultaram em **dez** acionamentos de ambulâncias para prestar socorro a pacientes com suspeita de covid-19.

**SANITIZAÇÃO**

Foram realizadas **206.135** visitas para sanitização de espaços públicos. Diariamente, mais de 130 profissionais da Vigilância Ambiental do Recife promovem a desinfecção de cerca de 600 locais de grande fluxo de pessoas, como equipamentos de saúde e de assistência social; mais de 350 paradas de ônibus, terminais integrados de passageiros e estações de BRT; a sede da Prefeitura, mercados públicos, locais de distribuição de cestas básicas e outros pontos que possam gerar aglomerações. Foram empregados, até hoje, **810.152** litros da solução desinfetante com ação viricida de alto nível, cujo efeito tem início em até cinco minutos e o efeito residual atua por 24 horas.