

RESUMO EPIDEMIOLÓGICO DA COVID-19 NO RECIFE

Neste sábado (4), o Recife confirmou **58** novos casos de covid-19 (não necessariamente notificados no referido período), sendo 56 casos leves e dois casos de srag. Também foram confirmadas, laboratorialmente, **duas** novas mortes, sendo uma mulher e um homem, ocorridas entre os dias 13 de dezembro de 2020 e 22 de novembro de 2021. Os pacientes que foram a óbito tinham idades entre 70 e 85 anos. Assim, o município totaliza **161.062** casos confirmados da covid-19, sendo 144.563 leves e 16.499 casos de srag. Destes últimos, **5.636** evoluíram para óbito. Além disso, o boletim também aponta um total de **154.840** pacientes recuperados da doença.

Comparando-se as semanas epidemiológicas SE 45 e SE 46, para os casos leves observa-se **uma redução de 21,9% nas notificações e de 34,2% para os casos confirmados (Figura 5)**. Em relação aos casos de srag, houve um **incremento de 30,2% no número de casos notificados e de 21,1% para os casos confirmados (Figura 12)**.

Quanto aos óbitos, a mesma comparação demonstra que **ocorreu um incremento de 60,0% para os óbitos notificados de srag e uma redução de 25,0% 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

	263.563.622 Confirmados	5.232.562 Óbitos		Fonte: OMS. Dados atualizados em 03/12/2021, às 16h e 57min. (https://covid19.who.int/)
	22.129.409 Confirmados	615.400 Óbitos	21.357.412 Recuperados	Fonte: Ministério da Saúde. Dados atualizados em 03/12/2021, às 18h e 15min. (https://covid.saude.gov.br)
	640.777 Confirmados (336 novos)	20.263 Óbitos (07 novos)	578.402 Recuperados	Fonte: CIEVS-PE/SEVS/SES-PE. Dados atualizados até 02/12/2021. (https://www.cievspe.com/novo-coronavirus-2019-ncov)
	161.062 Confirmados (58 novos)	5.636 Óbitos (02 novos)	154.840 Recuperados	Fonte: Gevepi/SEVS/Sesau Recife. Dados atualizados até 03/12/2021, exportados em 04/12/2021 às 08h e 41min (Notificação) e em 03/12/2021 às 17h 00min (e-SUS notifica). (https://cievsrecife.wordpress.com/publicacoes-devs-sesau-recife)

PERFIL DOS CASOS LEVES CONFIRMADOS PARA COVID-19 (N=144.563)

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

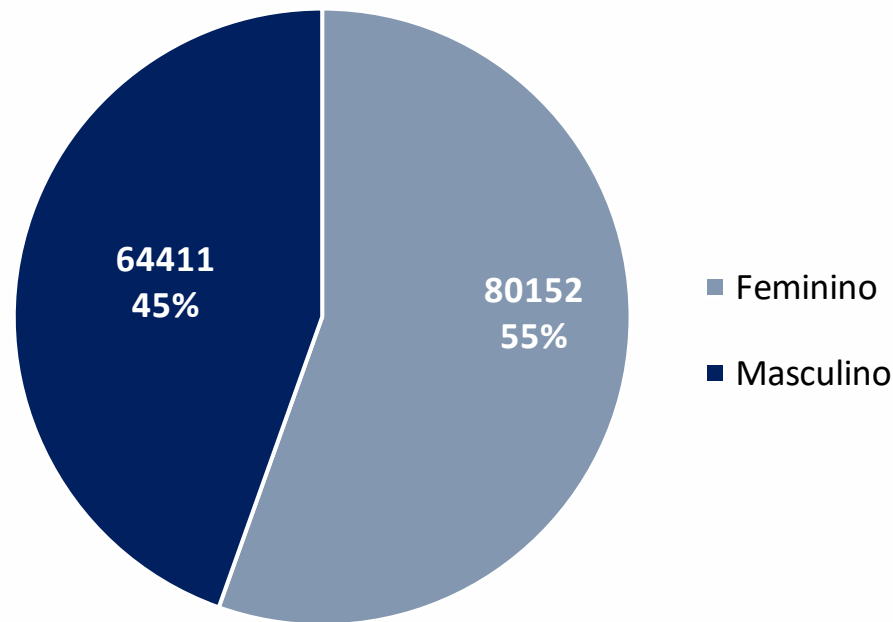


Figura 3. Número de casos leves confirmados para Covid-19, segundo etnia da raça indígena. Recife, 2020-2021

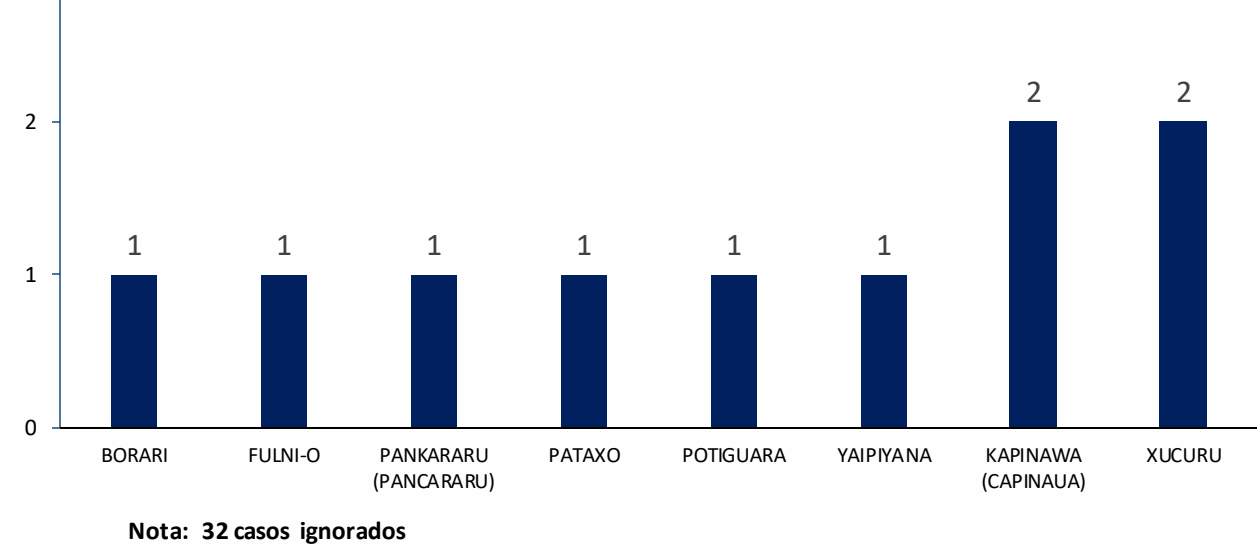


Figura 2. Número e proporção de casos leves confirmados para Covid-19, segundo raça/cor. Recife, 2020-2021

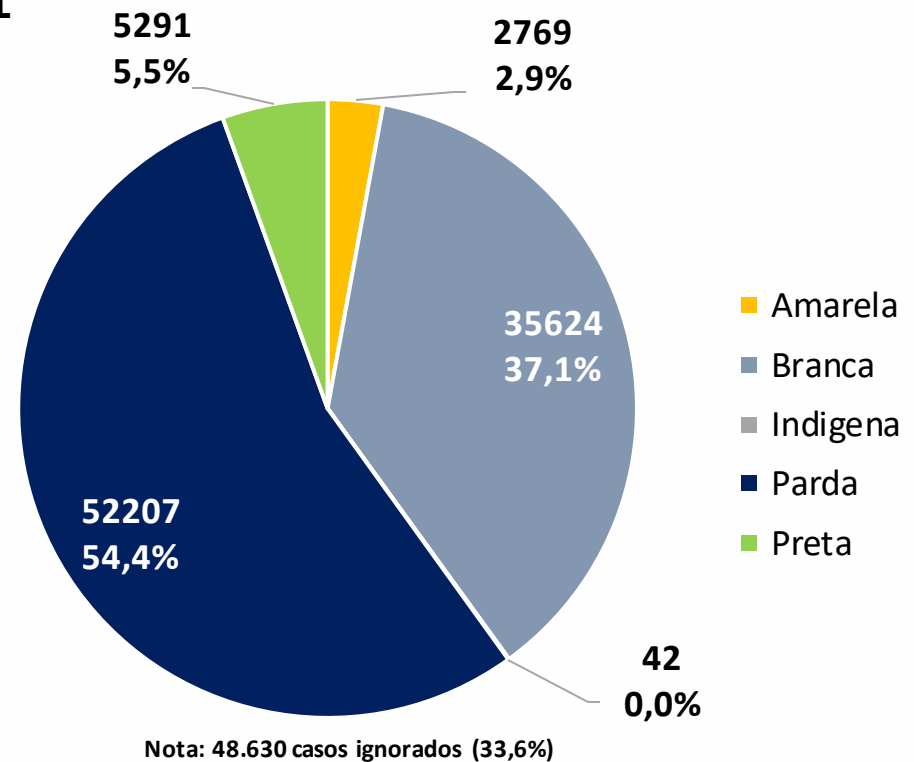


Figura 4. Número e proporção de casos leves confirmados para Covid-19, segundo faixa etária. Recife, 2020-2021

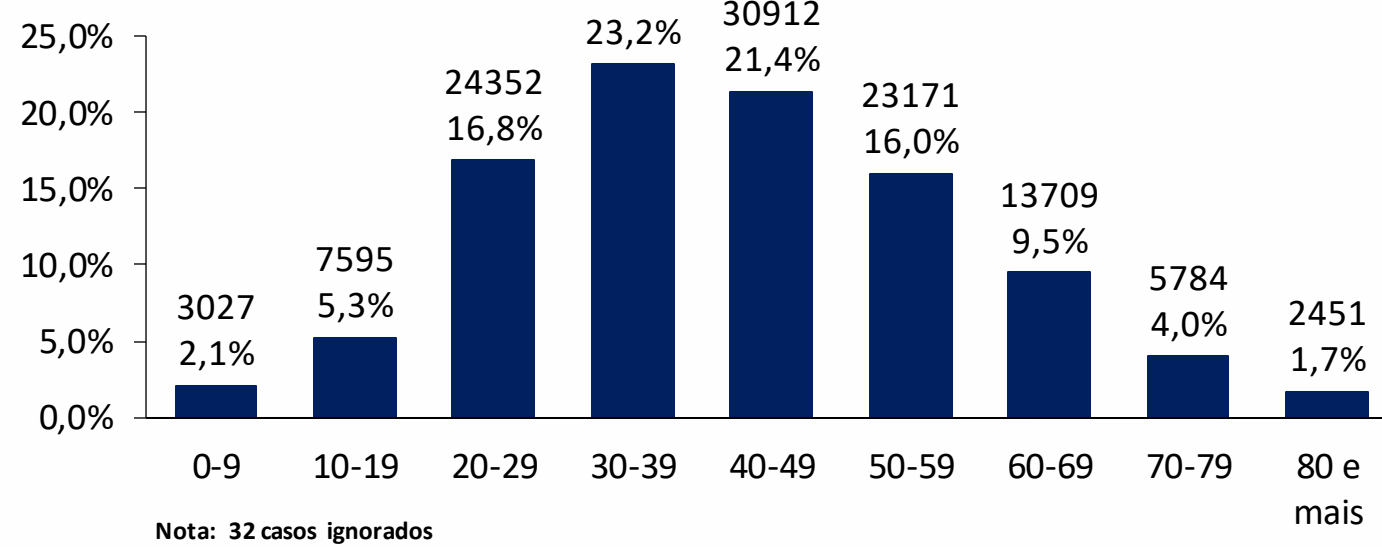
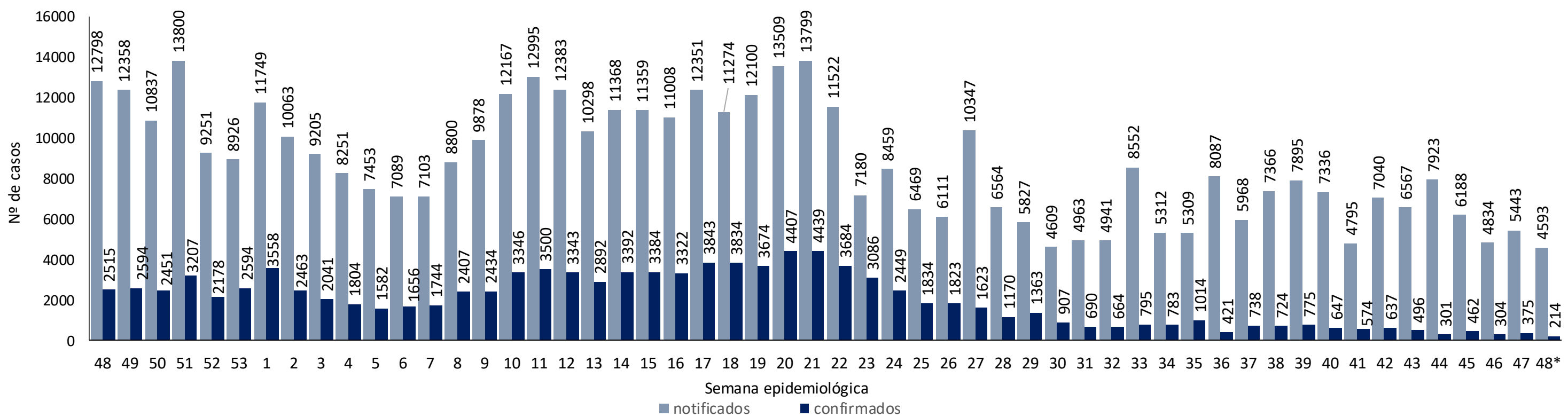


Figura 5. Distribuição de casos leves notificados, confirmados de Covid-19, por semana epidemiológica de notificação. Recife, 2020-2021 (até a SE 48*/2021)

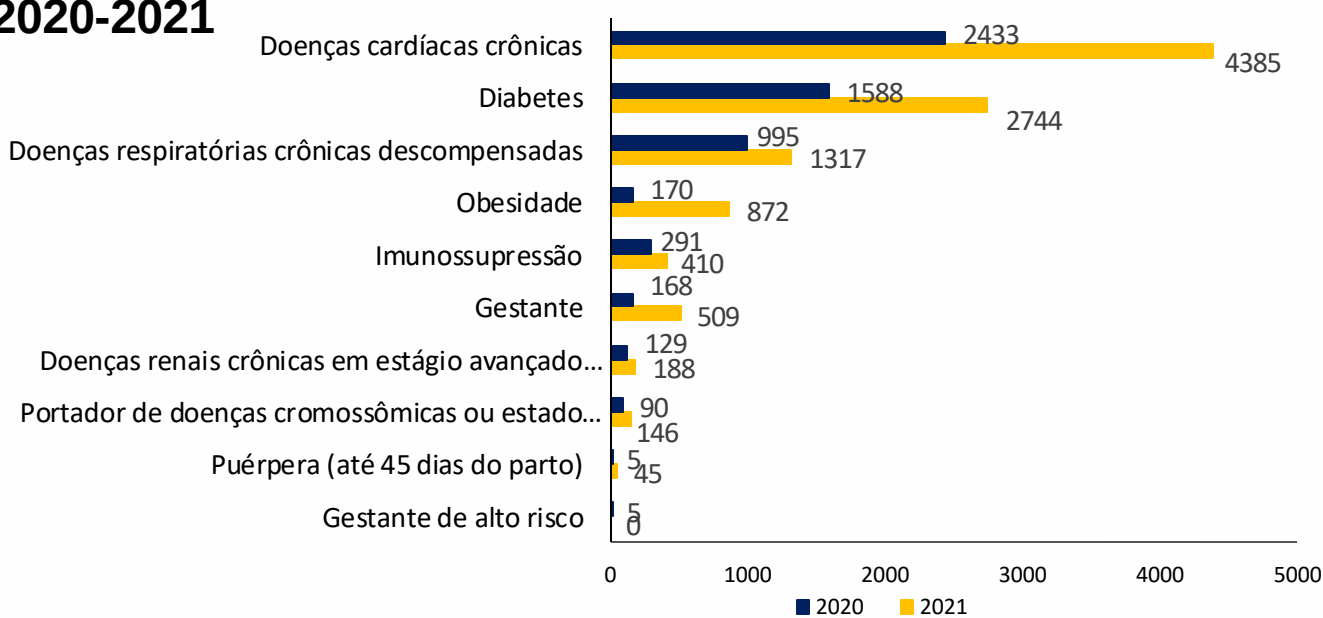


Fonte: Sesau Recife/Sevs/Gevepi/e-SUS notifica

Nota 1: Dados provisórios sujeitos à alteração, exportados em 03/12/2021 às 17h e 00min

*SE 48 (28/11 a 04/12/2021): dados correspondentes aos dias 28/11 a 03/12/2021

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 29/11/2021, com base de dados exportados em 28/11/2021, 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	59115	46365	139033	20330	28719	36	163	101939	227030
Teste rápido antígeno	1626	12982	37	42304	0	0	1	0	1664	55286
Teste rápido anticorpo	12078	4373	4479	11465	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	15032	87510	63555	0	0	540	2750	90895	81337
Total	52621	91503	140471	256357	20330	28719	629	2987	214051	379566

Nota 1: Número de testes atualizados em 29/11/2021, com base de dados exportados em 28/11/2021, 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 20217 de 2021 com testes e resultados ignorados.

PERFIL DOS CASOS SRAG CONFIRMADOS PARA COVID-19 (N=16.499)

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

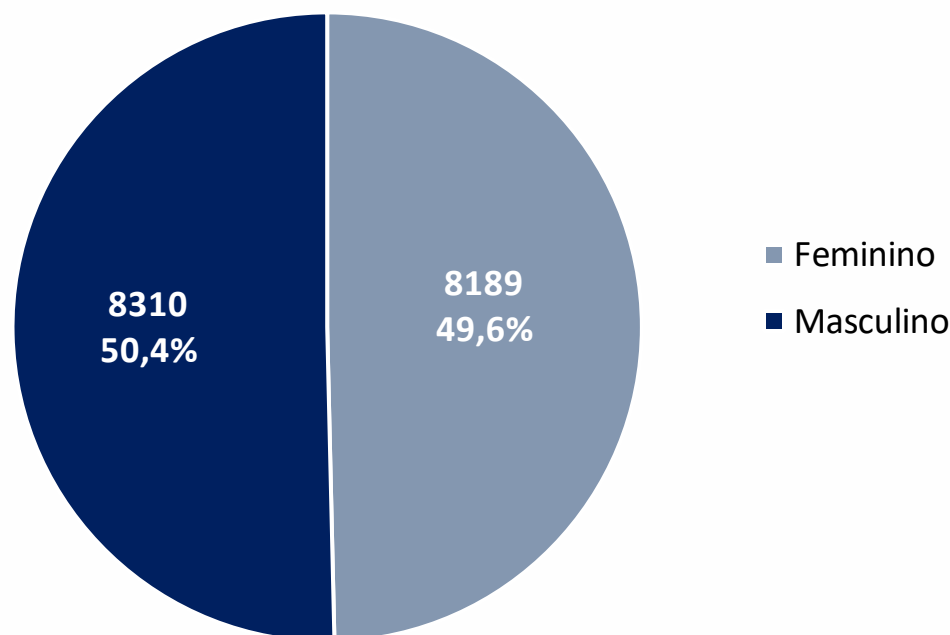
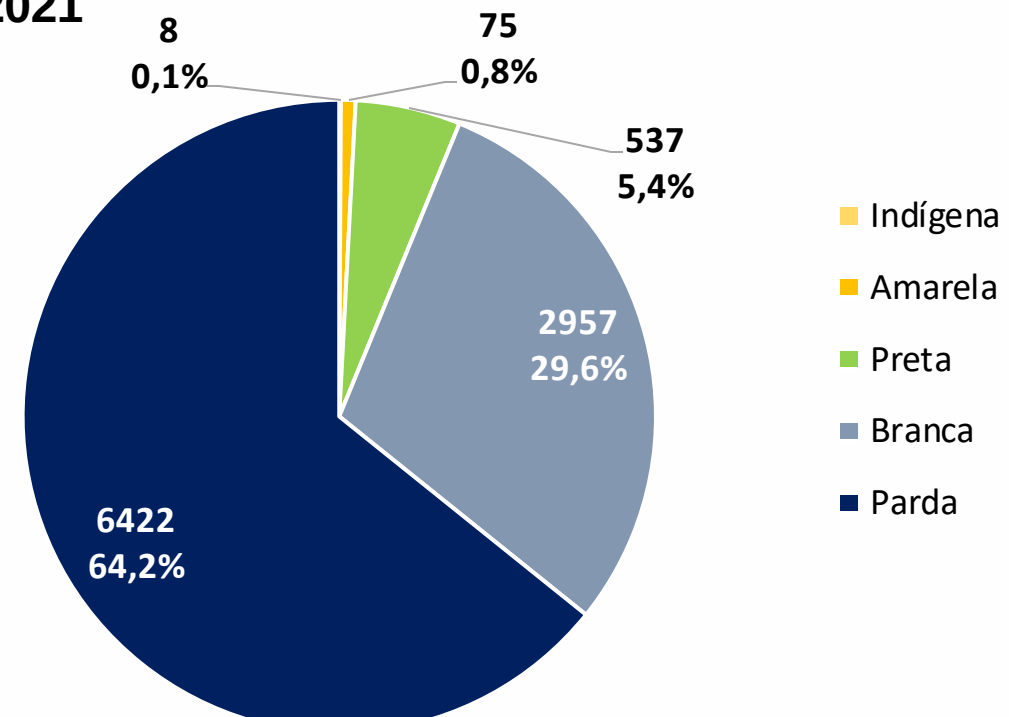


Figura 8. Número e proporção dos casos de SRAG confirmados para Covid-19, segundo raça/cor. Recife, 2020-2021



Nota 1: 6500 casos ignorados/brancos (39,4%)

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

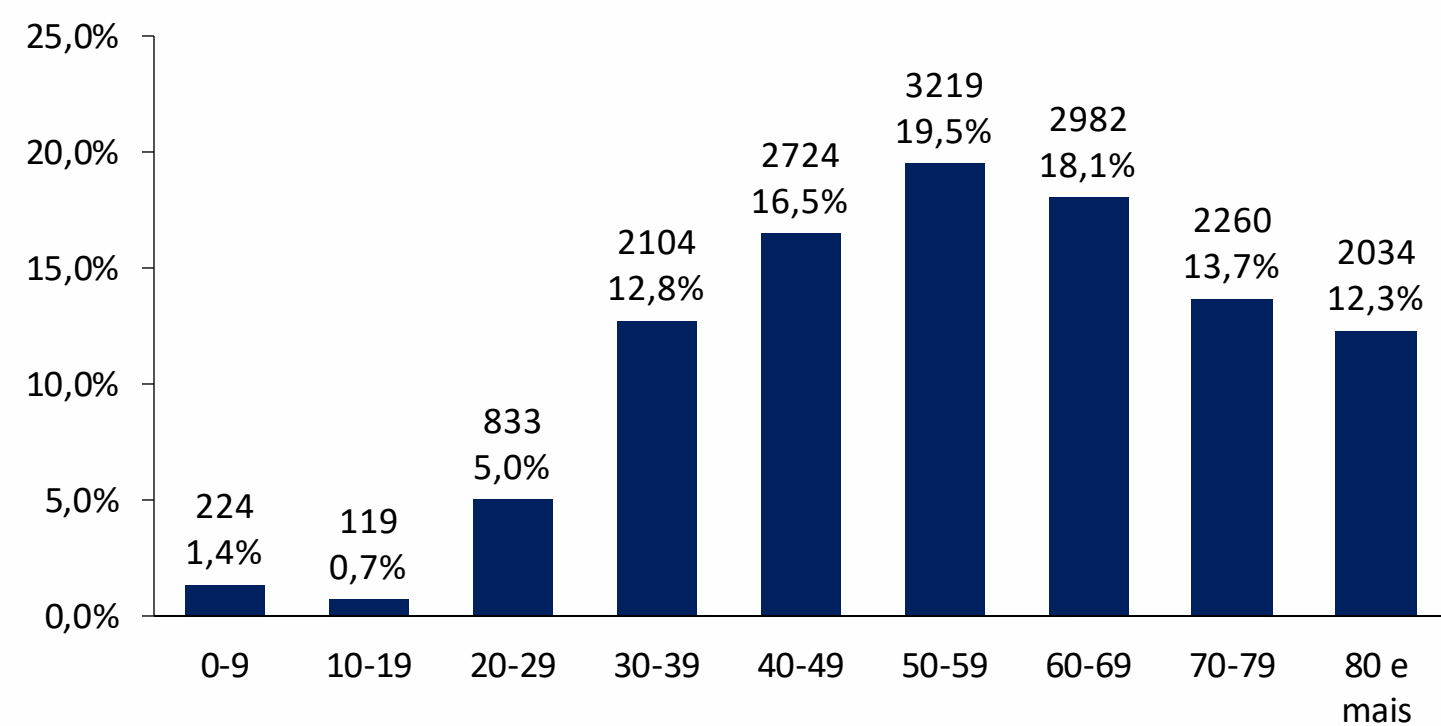


Figura 10. Número e proporção de casos SRAG confirmados para Covid-19, segundo evolução. Recife 2020 - 2021

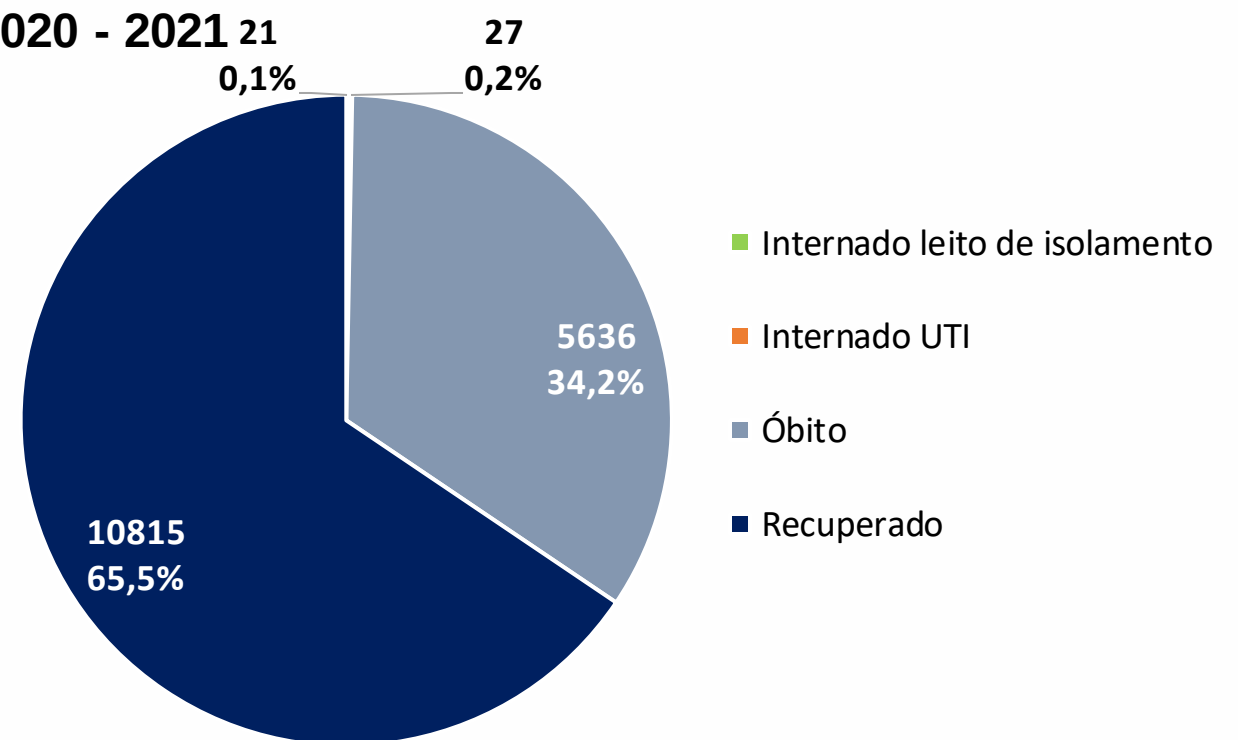
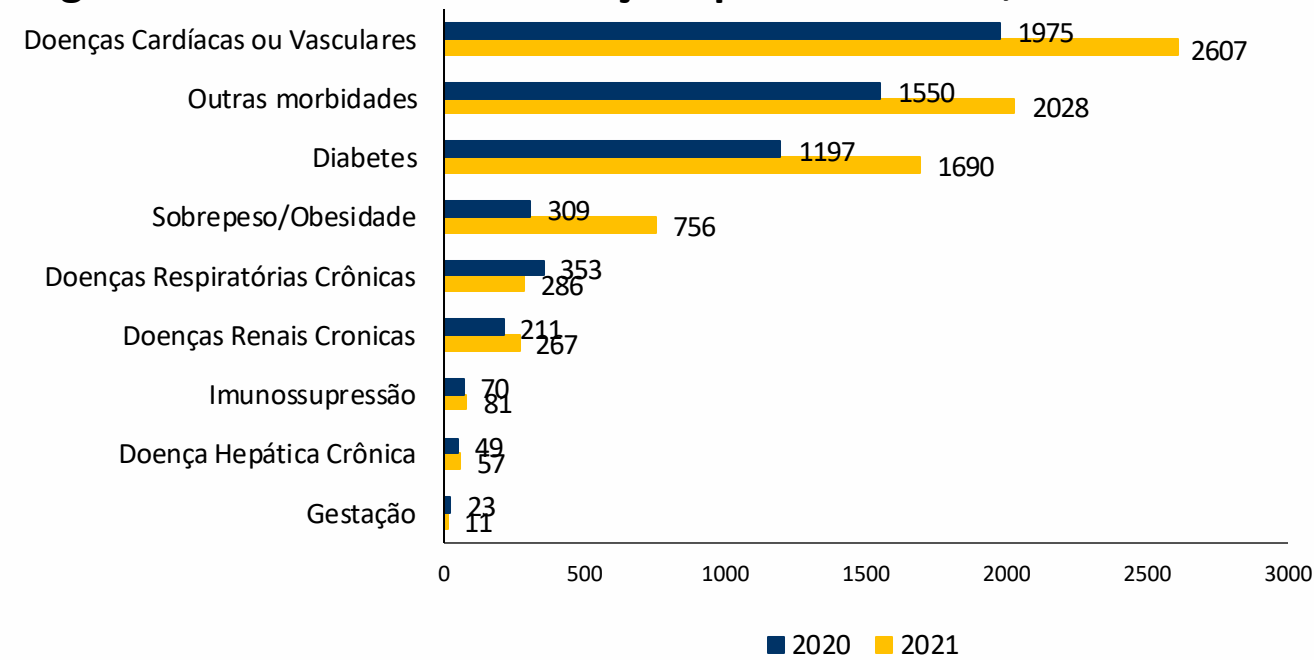


Figura 11. Número de casos de SRAG confirmados para Covid-19, segundo morbididades ou condições prévias. Recife, 2020-2021



Nota: Número de morbididades ou condições prévias, atualizados em 29/11/2021, com base de dados exportados em 29/11/2021, sujeitos à alteração.

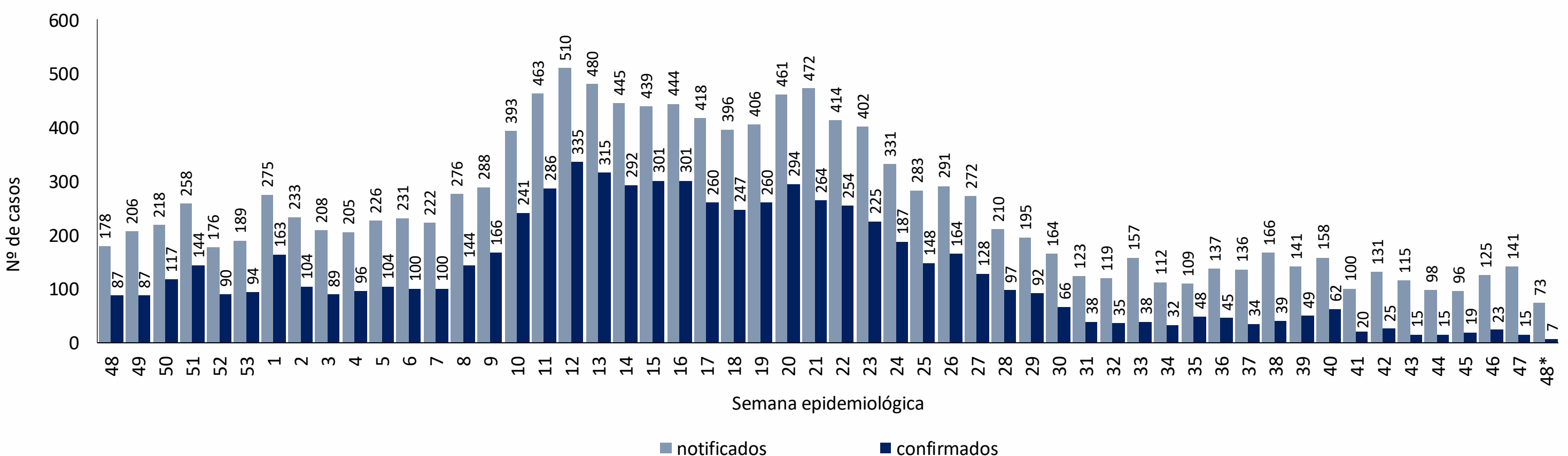
Tabela 2. Número de casos notificados de SRAG para Covid-19, segundo tipo de teste e classificação final. Recife, 2020-2021

Tipo de teste	Confirmado		Descartado		Em análise		Inconclusivo		Total	
	2020	2021	2020	2021	2020	2021	2020	2021	2020	2021
RT-PCR	9963	6015	7568	4492	0	95	659	64	18190	10666
Teste rápido antígeno	61	297	25	84	0	1	0	1	86	383
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	7	0	0	600	1	658	19
Ign.	1	10	0	0	13	1026	596	85	610	1121
Total	10103	6382	7647	4599	13	1122	1855	151	19618	12254

Nota 1 : Número de testes, atualizados em 29/11/2021, com base de dados exportados em 29/11/2021, 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.

Figura 12. Distribuição dos casos de SRAG, notificados e confirmados para Covid-19, por semana epidemiológica de notificação. Recife, 2020-2021 (até a SE 48*/2021)



Fonte: Sesau Recife/Sevs/Gevepi/Notifica-PE

Nota 1: Dados provisórios sujeitos à alteração, exportados em 04/12/2021 às 08h e 41min

*SE 48 (28/11 a 04/12/2021): dados correspondentes aos dias 28/11 a 03/12/2021

PERFIL DE ÓBITOS CONFIRMADOS PARA COVID-19 (N=5.636)

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

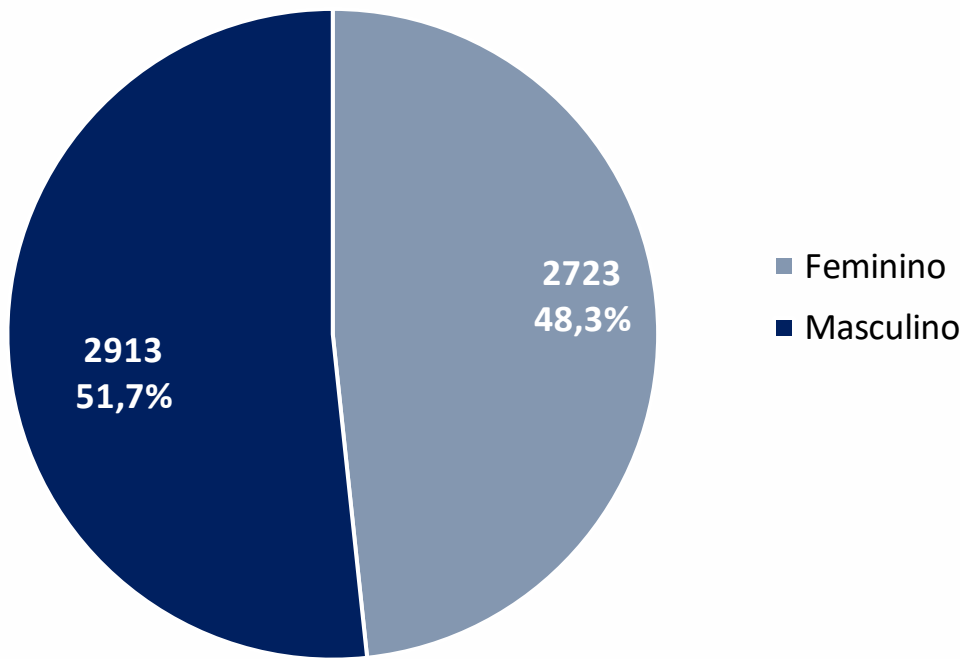


Figura 14. Número e proporção de óbitos de SRAG confirmados para Covid-19, segundo raça/cor. Recife, 2020-2021

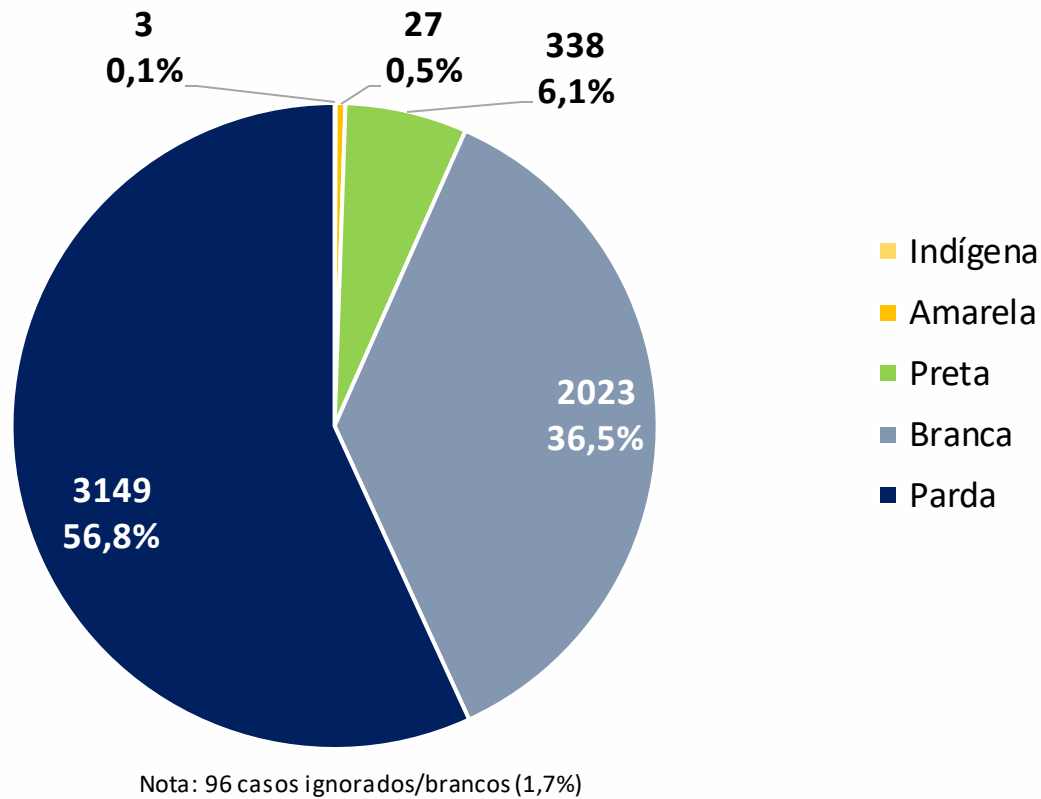


Figura 15. Número e proporção de óbitos de SRAG confirmados para Covid-19, segundo faixa etária. Recife, 2020-2021

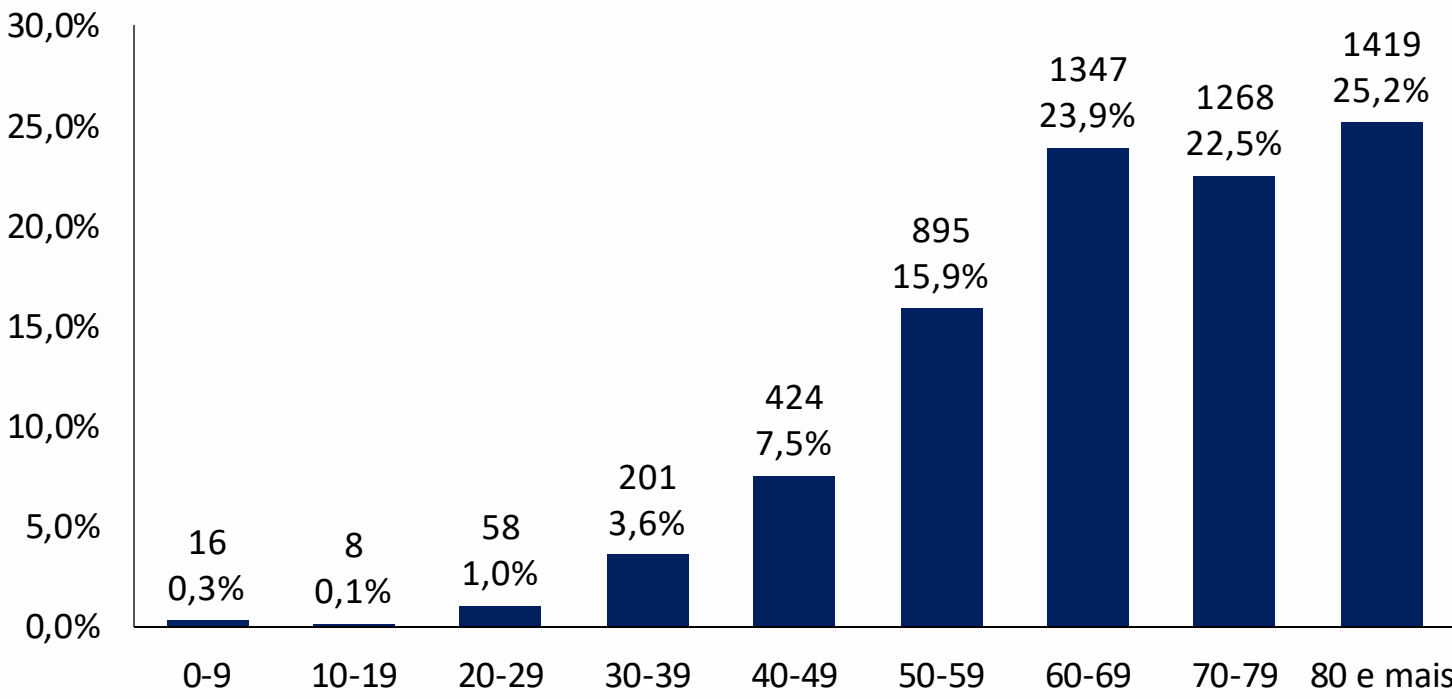


Figura 16. Número de óbitos confirmados para Covid-19, segundo morbididades ou condições prévias. Recife, 2020-2021

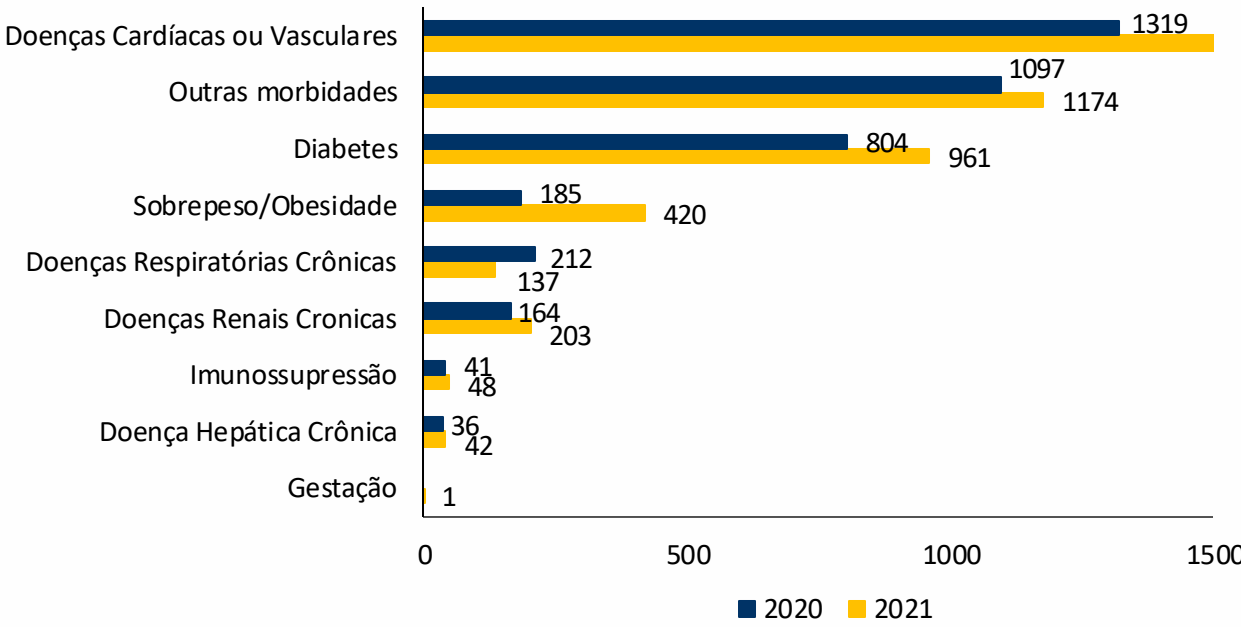
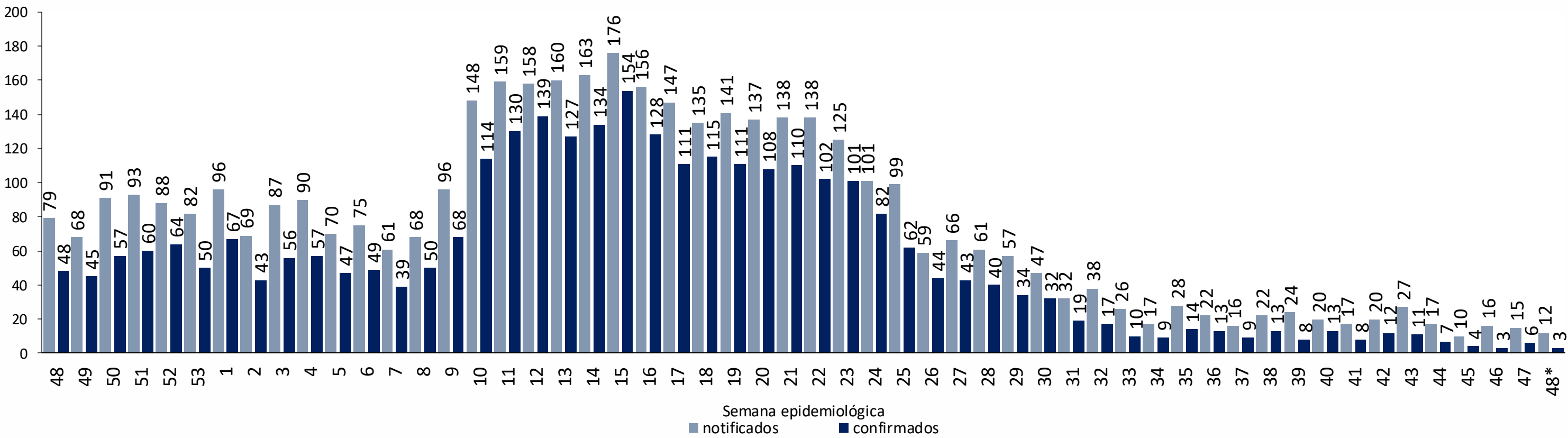
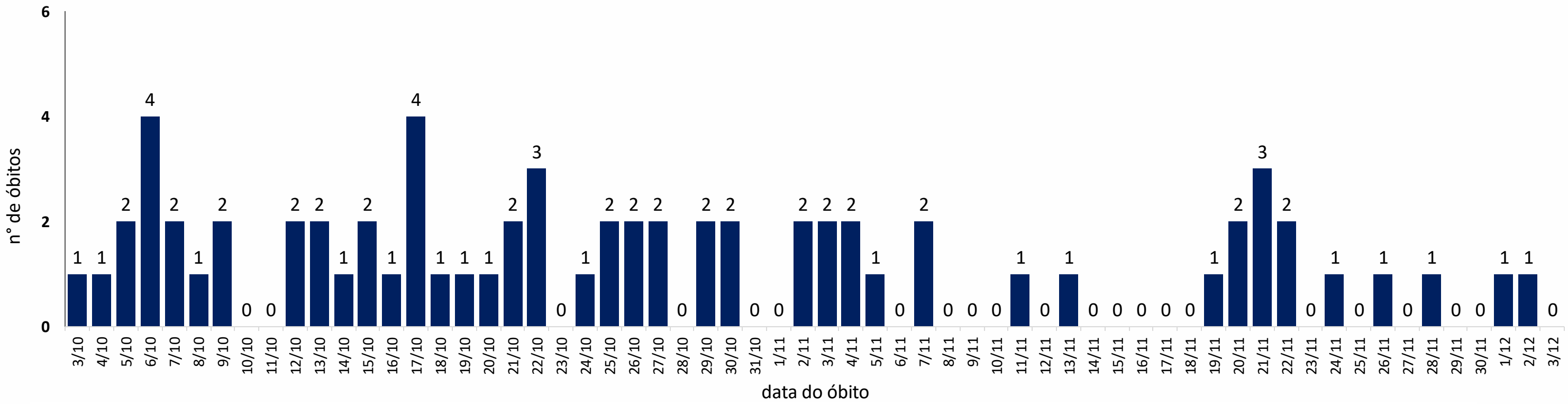


Figura 17. Distribuição dos óbitos de SRAG, notificados e confirmados para Covid-19, segundo semana epidemiológica da ocorrência do óbito. Recife, 2020-2021 (até a SE 48*/2021)



Fonte: Sesau Recife/Sevs/Gevepi/Notifica-PE
Nota 1: Dados provisórios sujeitos à alteração, exportados em 04/12/2021 às 08h e 41min
*SE 48 (28/11 a 04/12/2021): dados correspondentes aos dias 28/11 a 03/12/2021

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 04/12/2021 às 08h e 41min (Notifica-PE).
*SE 48 (28/11 a 04/12/2021): dados correspondentes aos dias 28/11 a 03/12/2021

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

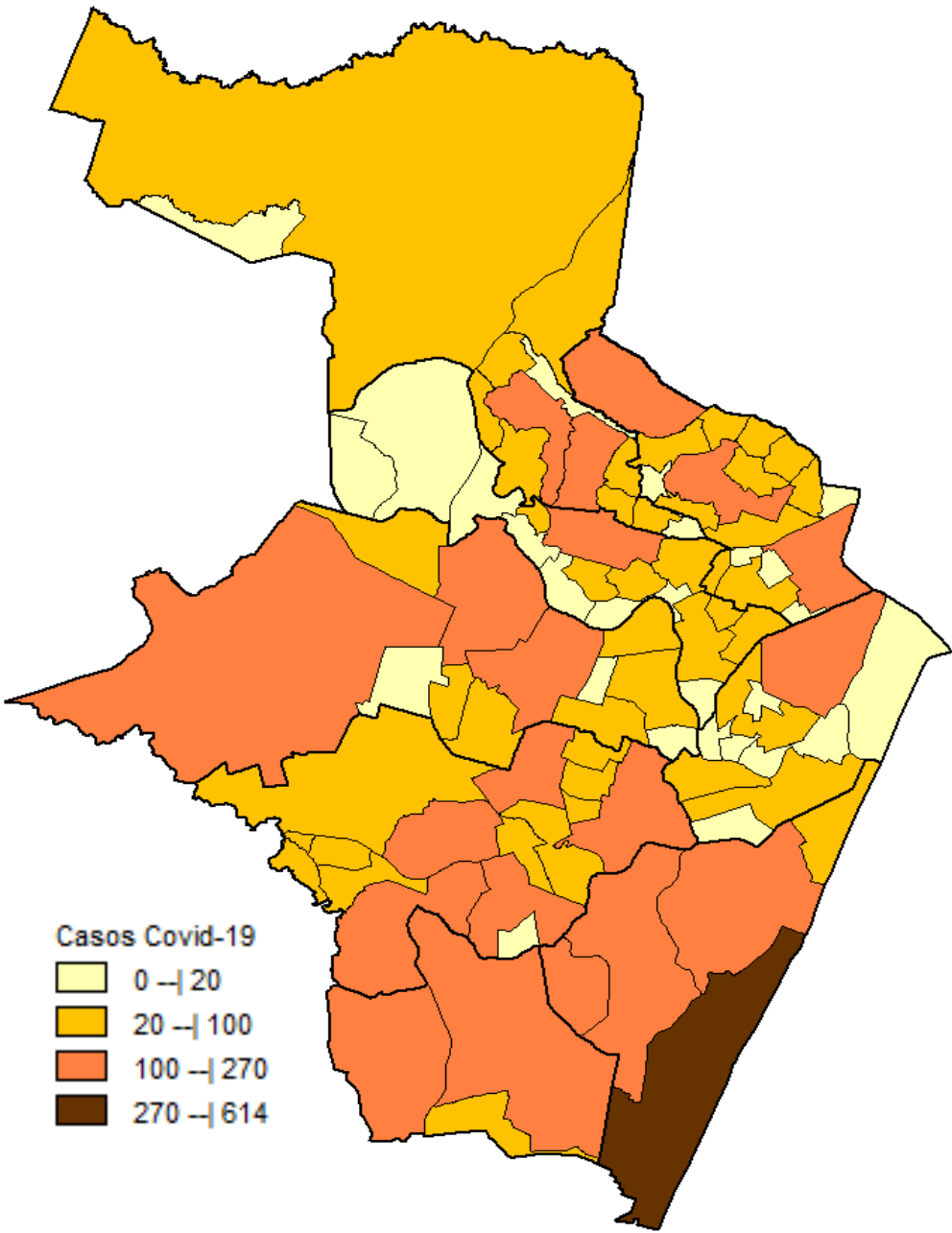
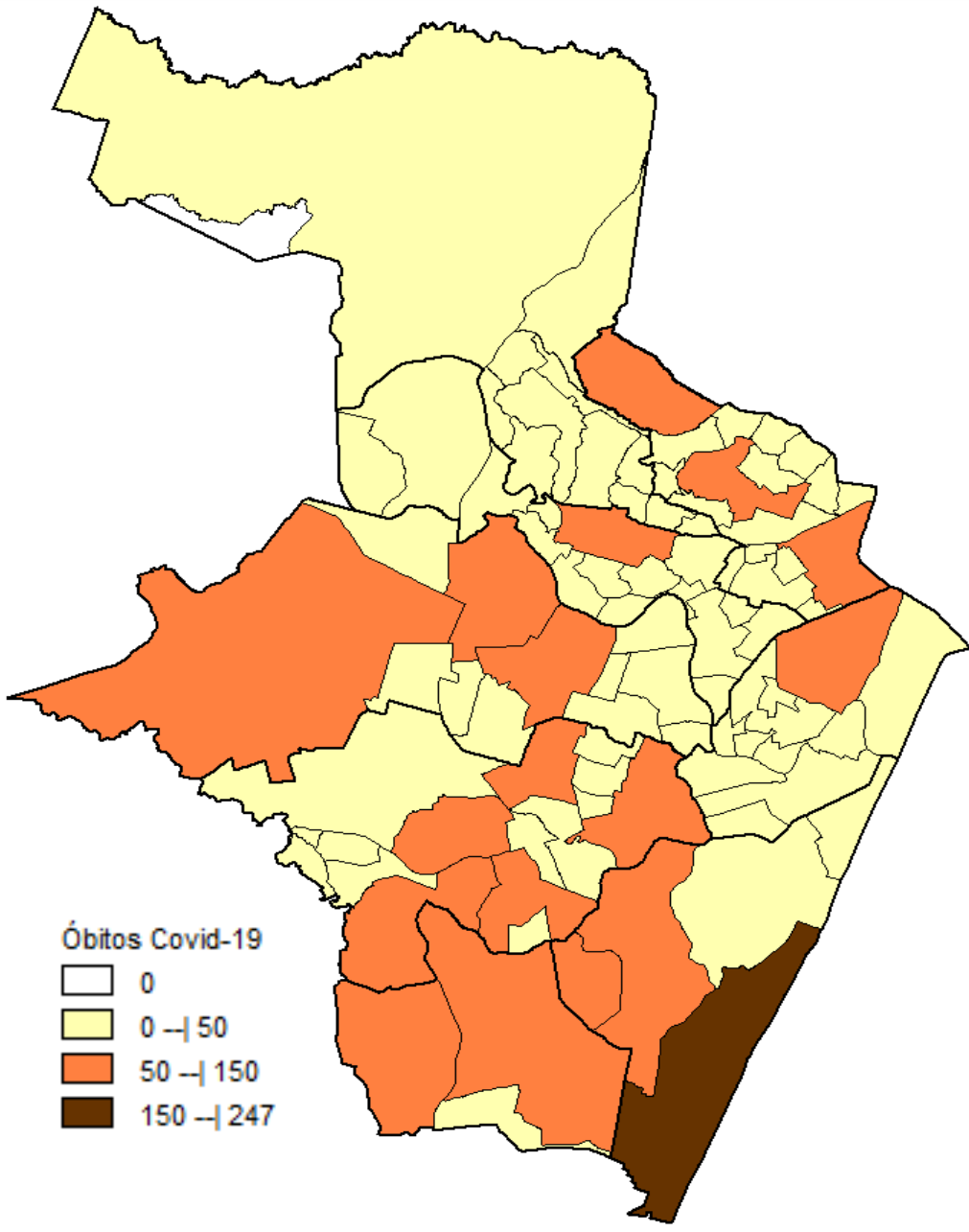


Figura 20. Distribuição espacial dos óbitos de SRAG confirmados para Covid-19, segundo bairro de residência. Recife, 2021



Nota: Dados provisórios, sujeitos a alterações por limpeza de duplicidades ou correção dos registros. Exportados em 04/12/2021 às 08h e 41min (Notifica-PE).
*Ano de 2021: dados correspondentes aos casos notificados entre os dias 01/01 a 03/12/2021

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	%
DS I	373	4768	5141	5,8	149	5,7	Engenho do Meio	40	705	745	0,0	20	0,8
Boa Vista	83	1407	1490	1,7	34	1,3	Ilha do Retiro	13	274	287	0,0	4	0,2
Cabanga	4	46	50	0,1	3	0,1	Iputinga	187	2709	2896	0,2	76	2,9
Coelhos	20	185	205	0,2	9	0,3	Madalena	98	1970	2068	0,1	35	1,3
Ilha do Leite	7	87	94	0,1	4	0,2	Prado	51	610	661	0,1	20	0,8
Ilha Joana Bezerra	32	333	365	0,4	12	0,5	Torre	78	1430	1508	0,1	34	1,3
Paissandu	12	172	184	0,2	4	0,2	Torroes	89	1031	1120	0,1	38	1,4
Recife	13	391	404	0,5	4	0,2	Varzea	257	3842	4099	0,3	104	3,9
Santo Amaro	155	1609	1764	2,0	58	2,2	Zumbi	20	260	280	0,0	10	0,4
Santo Antonio	13	81	94	0,1	7	0,3	DS V	982	11618	12600	14,3	491	18,6
Sao Jose	23	332	355	0,4	9	0,3	Afogados	128	1478	1606	1,8	60	2,3
Soledade	11	125	136	0,2	5	0,2	Areias	136	1587	1723	2,0	71	2,7
DS II	885	9719	10604	12,0	397	15,1	Barro	101	862	963	1,1	54	2,0
Agua Fria	142	1337	1479	1,7	73	2,8	Bongi	43	467	510	0,6	17	0,6
Alto Santa Terezinha	18	162	180	0,2	8	0,3	Cacote	12	107	119	0,1	6	0,2
Arruda	59	754	813	0,9	28	1,1	Coqueiral	31	321	352	0,4	16	0,6
Beberibe	35	346	381	0,4	10	0,4	Curado	37	373	410	0,5	19	0,7
Bomba do Hemeterio	28	433	461	0,5	12	0,5	Estancia	44	492	536	0,6	18	0,7
Cajueiro	32	323	355	0,4	13	0,5	Jardim São Paulo	126	2079	2205	2,5	65	2,5
Campina do Barreto	51	317	368	0,4	17	0,6	Jiquia	33	309	342	0,4	14	0,5
Campo Grande	134	1673	1807	2,1	74	2,8	Mangueira	24	380	404	0,5	12	0,5
Dois Unidos	116	1037	1153	1,3	56	2,1	Mustardinha	42	474	516	0,6	25	0,9
Encruzilhada	63	1067	1130	1,3	22	0,8	San Martin	125	1414	1539	1,7	65	2,5
Fundao	44	297	341	0,4	19	0,7	Sancho	31	328	359	0,4	16	0,6
Hipodromo	18	146	164	0,2	10	0,4	Tejipio	46	642	688	0,8	25	0,9
Linha do Tiro	55	501	556	0,6	23	0,9	Totó	23	305	328	0,4	8	0,3
Peixinhos	7	47	54	0,1	4	0,2	DS VI	1143	17701	18844	21,4	483	18,3
Ponto de Parada	6	65	71	0,1	2	0,1	Boa Viagem	614	11117	11731	13,3	247	9,4
Porto da Madeira	34	320	354	0,4	14	0,5	Brasilia Teimosa	68	632	700	0,8	30	1,1
Rosarinho	38	775	813	0,9	10	0,4	Imbiribeira	220	2733	2953	3,4	91	3,5
Torreao	5	119	124	0,1	2	0,1	Ipsep	128	1428	1556	1,8	65	2,5
DS III	616	10198	10814	12,3	239	9,1	Pina	113	1791	1904	2,2	50	1,9
Aflitos	24	454	478	0,5	6	0,2	DS VII	646	6371	7017	8,0	237	9,0
Alto do Mandu	32	289	321	0,4	13	0,5	Alto Jose Bonifacio	42	364	406	0,5	19	0,7
Apipucos	7	153	160	0,2	3	0,1	Alto Jose do Pinho	43	480	523	0,6	17	0,6
Casa Amarela	177	2639	2816	3,2	75	2,8	Brejo da Guabiraba	43	267	310	0,4	18	0,7
Casa Forte	39	919	958	1,1	16	0,6	Brejo de Beberibe	20	150	170	0,2	7	0,3
Derby	12	260	272	0,3	3	0,1	Corrego do Jenipapo	39	277	316	0,4	13	0,5
Dois Irmaos	13	251	264	0,3	3	0,1	Guabiraba	22	447	469	0,5	13	0,5
Espinheiro	66	1040	1106	1,3	30	1,1	Macaxeira	82	916	998	1,1	26	1,0
Gracas	60	1413	1473	1,7	21	0,8	Mangabeira	19	249	268	0,3	5	0,2
Jaqueira	14	255	269	0,3	4	0,2	Morro da Conceicao	29	422	451	0,5	11	0,4
Monteiro	14	237	251	0,3	5	0,2	Nova Descoberta	141	1120	1261	1,4	50	1,9
Parnamirim	35	513	548	0,6	14	0,5	Passarinho	56	481	537	0,6	15	0,6
Poço	17	394	411	0,5	5	0,2	Pau Ferro	0	0	0	0,0	0	0,0
Santana	13	197	210	0,2	5	0,2	Vasco da Gama	110	1198	1308	1,5	43	1,6
Sítio dos Pintos	15	160	175	0,2	6	0,2	DS VIII	514	5742	6256	7,1	211	8,0
Tamarineira	78	1024	1102	1,3	30	1,1	Cohab	203	1439	1642	1,9	77	2,9
DS IV	1061	15666	16727	19,0	428	16,2	Ibura	225	3236	3461	3,9	94	3,6
Caxanga	51	533	584	0,7	16	0,6	Jordao	86	1067	1153	1,3	40	1,5
Cidade Universitaria	14	134	148	0,2	6	0,2	Total	6220	81783	88003	100,0	2635	100,0
Cordeiro	163	2168	2331	2,6	65	2,5							

Nota 1: Dados provisórios, sujeitos a alterações por limpeza de duplicidades ou correção dos registros. Exportados em 04/12/2021 às 08h e 41min (Notifica-PE) e em 03/12/2021 às 17h 00min (e-SUS notifica).

* Ano de 2021: dados correspondentes aos casos notificados entre os dias 01/01 a 03/12/2021

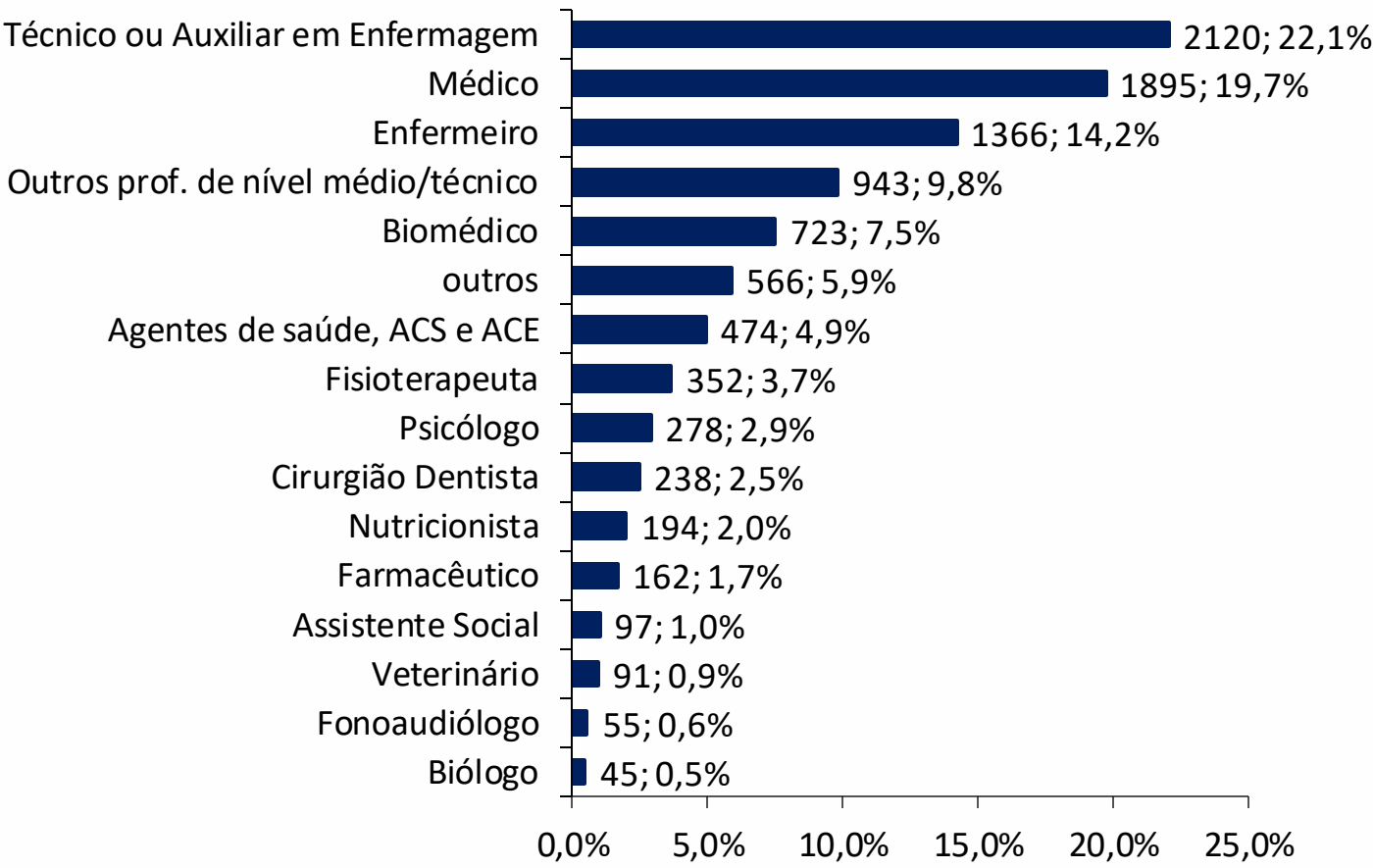
Nota 2: foram considerados apenas os dados de bairros válidos preenchidos para os casos confirmados de SRAG (97,2%) e leves (89,1%) de Covid-19

PERFIL DE CASOS LEVES NOTIFICADOS PARA COVID-19 EM PROFISSIONAIS DE SAÚDE (N=31.593)

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	9599	30,4
Descartado	18059	57,2
Em investigação	3756	11,9
Inconclusivo	179	0,6
Total	31593	100,0

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	41.625
Total	42.625

Fonte: Sesau Recife/Hórus
Nota 1: Número de testes atualizados em 02/12/2021, sujeitos à alteração.

AFASTAMENTO DE PROFISSIONAIS DE SAÚDE

Neste sábado (4), 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	1
TOTAL	69	3

OUTROS LEITOS MUNICIPAIS

	OUTROS LEITOS (NÃO-COVID)	
	EM FUNCIONAMENTO	OCUPADOS
UTI MATERNA	10	7
UTI NEONATAL	10	10
UCI	27	26
ENFERMARIA (ALOJAMENTO CONJUNTO / ALTO RISCO)	194	158
ENFERMARIA (PEDIATRIA)	50	50
TOTAL	291	251

ATENDIMENTOS DO SAMU 192 PARA CAUSAS RESPIRATÓRIAS

O Samu Metropolitano do Recife registrou, na última quinta-feira (2) **17** chamados por causas respiratórias, que resultaram em **13** acionamentos de ambulâncias para prestar socorro a pacientes com suspeita de covid-19.

* O Samu não possui expediente administrativo aos fins de semana, por isso os dados serão atualizados no próximo dia útil.

SANITIZAÇÃO

Foram realizadas **206.224** 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, **810.267** 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.