

RESUMO EPIDEMIOLÓGICO DA COVID-19 NO RECIFE

Nesta quinta-feira (16), o Recife confirmou **sete** novos casos, sendo todos de srag (não necessariamente notificados no referido período). Também foram confirmadas, laboratorialmente, **duas** novas mortes, sendo dois homens, ocorridas entre os dias 1º de outubro e 12 de dezembro. Os pacientes que foram a óbito tinham idades entre 71 e 77 anos. Assim, o município totaliza **161.437** casos confirmados da covid-19, sendo 144.896 leves e 16.541 casos de srag. Destes últimos, **5.660** evoluíram para óbito. Além disso, boletim também aponta um total de **155.241** pacientes recuperados da doença.

Comparando-se as semanas epidemiológicas SE 47 e SE 48, para os casos leves observa-se um **incremento de 7,2% nas notificações** e uma **redução de 7% para os casos confirmados** (Figura 5). Em relação aos casos de srag, houve uma **redução de 30% no número de casos notificados** e de **35,3% para os casos confirmados** (Figura 12).

Quanto aos óbitos, a mesma comparação demonstra que ocorreu um **incremento de 37,5% para os óbitos notificados de srag** e uma **redução de 28,6% 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

	270.791.973 Confirmados	5.318.216 Óbitos		Fonte: OMS. Dados atualizados em 15/12/2021, às 17h e 58min. (https://covid19.who.int/)
	22.167.781 Confirmados	616.251 Óbitos	21.399.316 Recuperados	Fonte: Ministério da Saúde. Dados atualizados em 08/12/2021, às 18h e 20min. (https://covid.saude.gov.br)
	643.365 Confirmados (10 novos)	20.344 Óbitos (09 novos)	581.756 Recuperados	Fonte: CIEVS-PE/SEVS/SES-PE. Dados atualizados até 14/12/2021. (https://www.cievspe.com/novo-coronavirus-2019-ncov)
	161.437 Confirmados (07 novos)	5.660 Óbitos (02 novos)	155.241 Recuperados	Fonte: Gevepi/SEVS/Sesau Recife. Dados referentes a SRAG foram atualizados até 15/12/2021, exportados em 16/12/2021 às 08h e 11min (Notifica-PE). Os dados referentes aos casos leves não foram atualizados desde o dia 10/12/2021 devido a instabilidade no sistema e-Sus Notifica. (https://cievsrecife.wordpress.com/publicacoes-devs-sesau-recife)

PERFIL DOS CASOS LEVES CONFIRMADOS PARA COVID-19 (N=144.896)

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

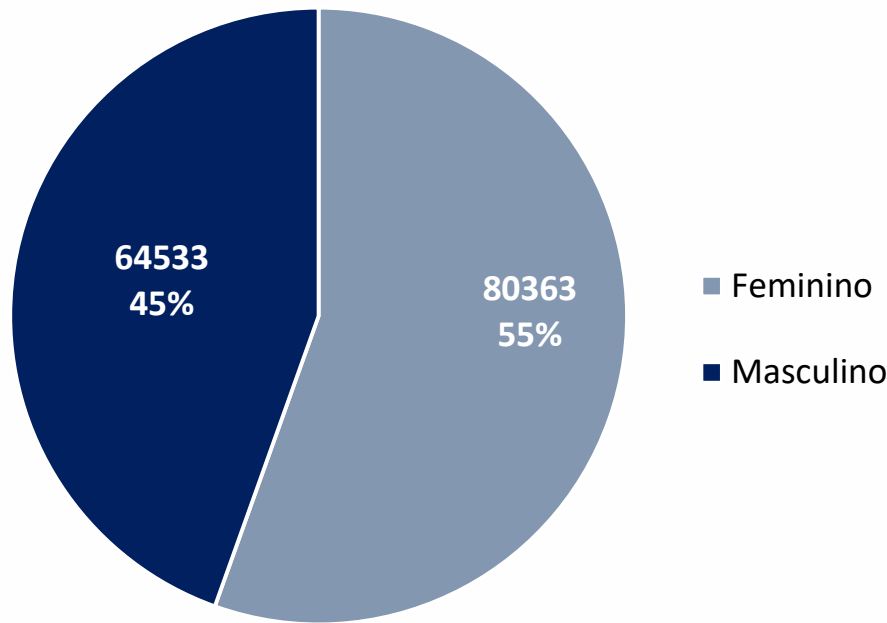


Figura 2. Número e proporção de casos leves confirmados para Covid-19, segundo raça/cor. Recife, 2020-2021

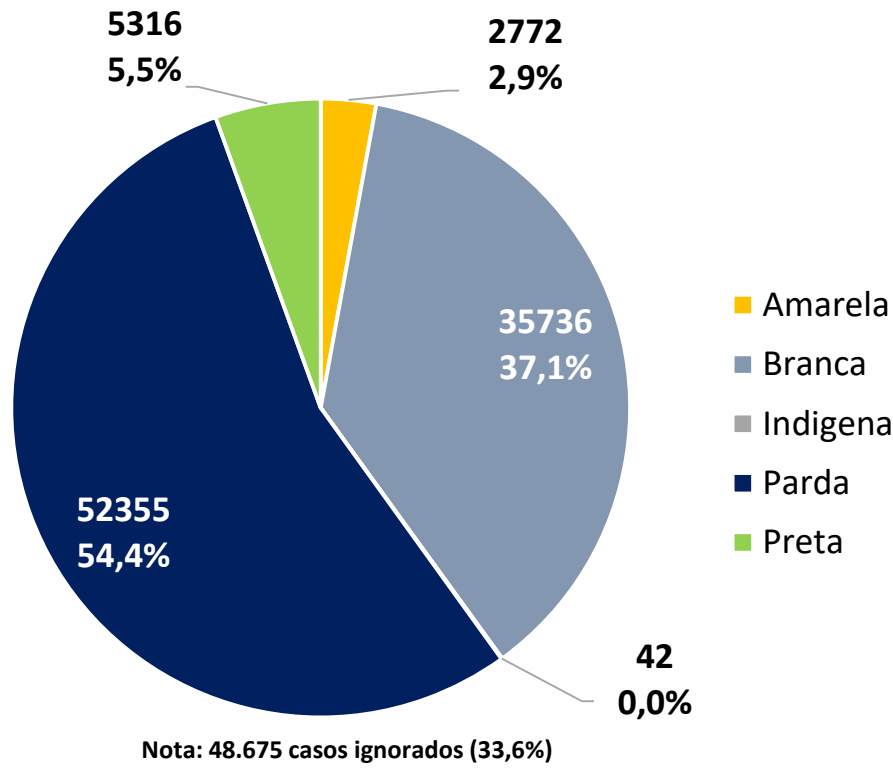


Figura 3. Número de casos leves confirmados para Covid-19, segundo etnia da raça indígena. Recife, 2020-2021

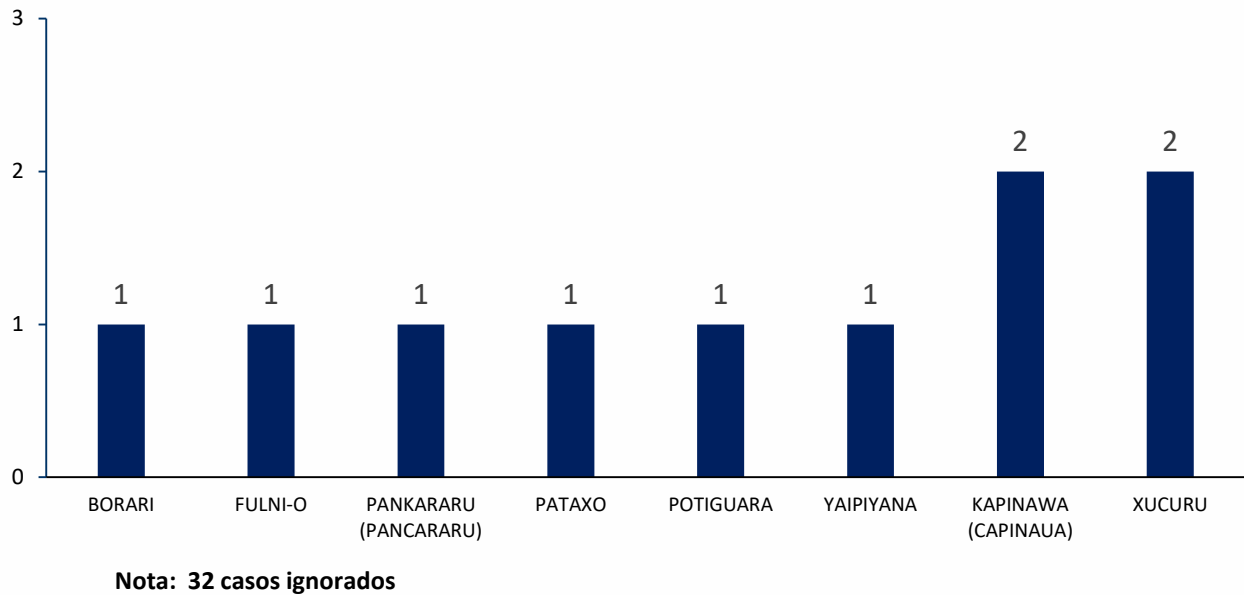


Figura 4. Número e proporção de casos leves confirmados para Covid-19, segundo faixa etária. Recife, 2020-2021

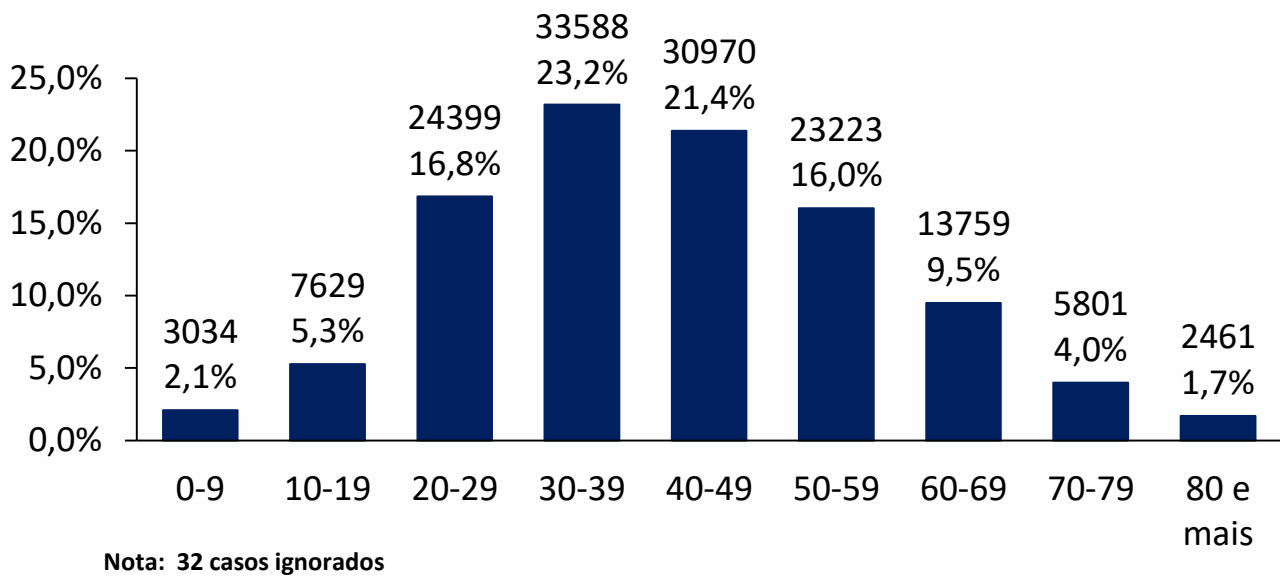
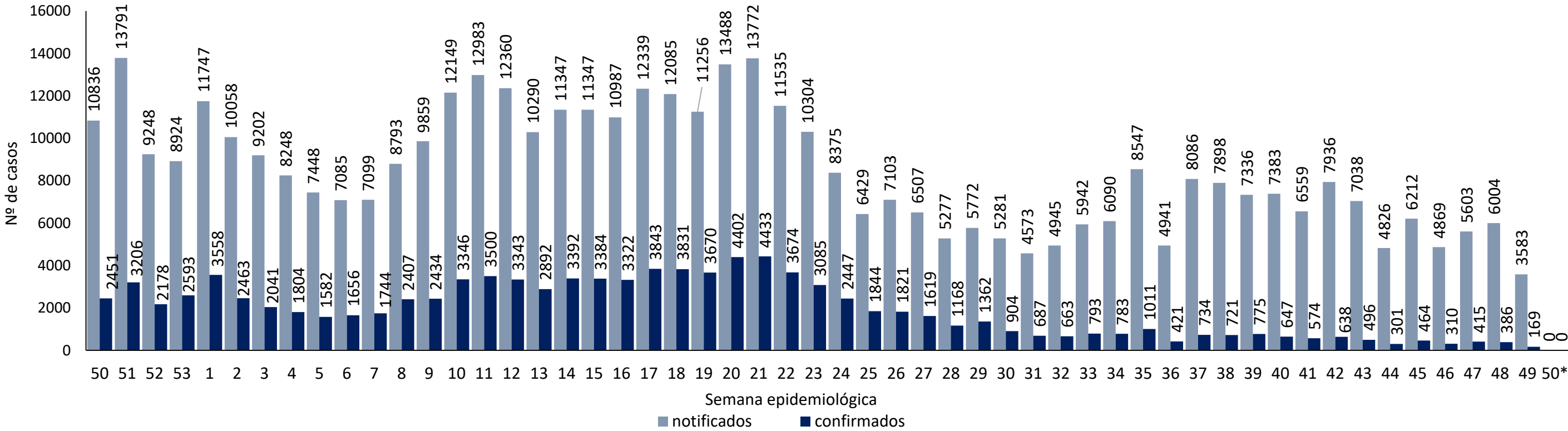
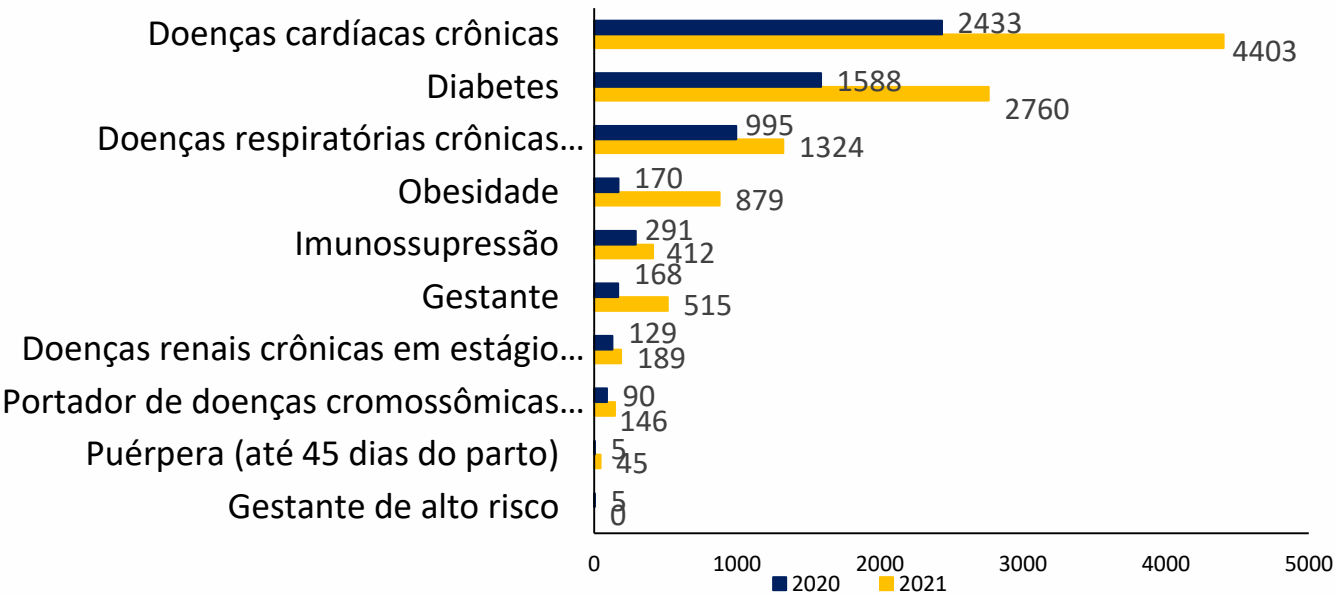


Figura 5. Distribuição de casos leves notificados, confirmados de Covid-19, por semana epidemiológica de notificação. Recife, 2020-2021 (até a SE 50*/2021)



Fonte: Sesau Recife/Sevs/Gevepi/e-SUS notifica
Nota 1: Dados provisórios sujeitos à alteração, exportados em 09/12/2021 às 17h e 00min
*SE 50 (12 a 18/12/2021): dados correspondentes aos dias 12 a 15/12/2021

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



Nota : Número de morbididades ou condições prévias, atualizados em 06/12/2021, com base de dados exportados em 05/12/2021, 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	59093	46365	139009	20330	28671	36	163	101939	226936
Teste rápido antígeno	1626	12971	37	42277	0	0	1	0	1664	55248
Teste rápido anticorpo	12078	4366	4479	11458	0	0	49	74	16606	15898
Elisa	68	0	2006	0	0	0	3	0	2077	0
Outro	796	1	74	0	0	0	0	0	870	1
Ign.	2845	15470	87510	68834	0	0	540	2750	90895	87054
Total	52621	91901	140471	261578	20330	28671	629	2987	214051	385137

Nota 1: Número de testes atualizados em 06/12/2021, com base de dados exportados em 05/12/2021, 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 21006 de 2021 com testes e resultados ignorados.

PERFIL DOS CASOS SRAG CONFIRMADOS PARA COVID-19 (N=16.541)

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

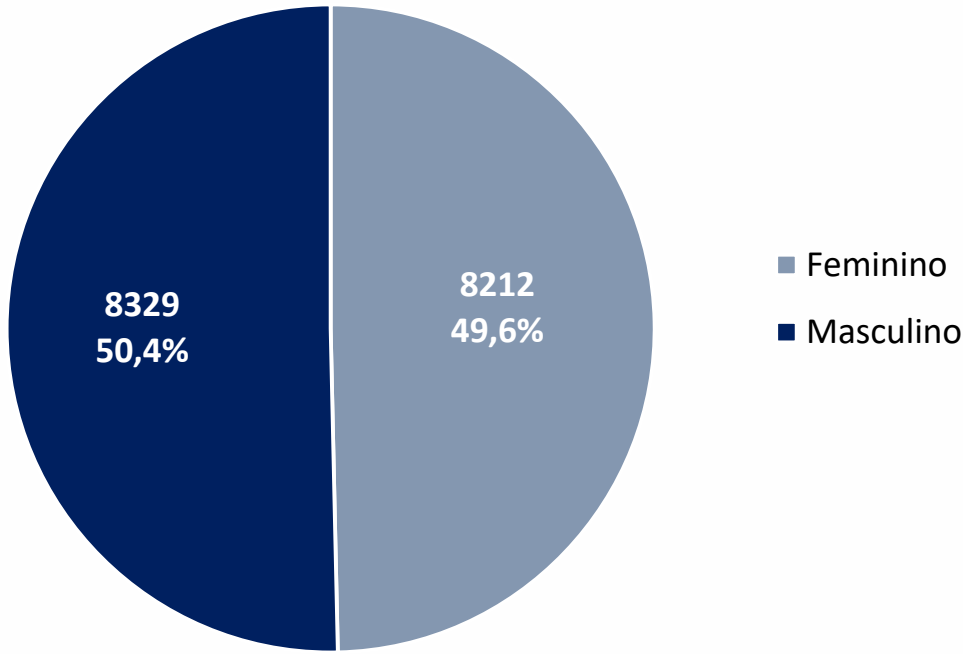
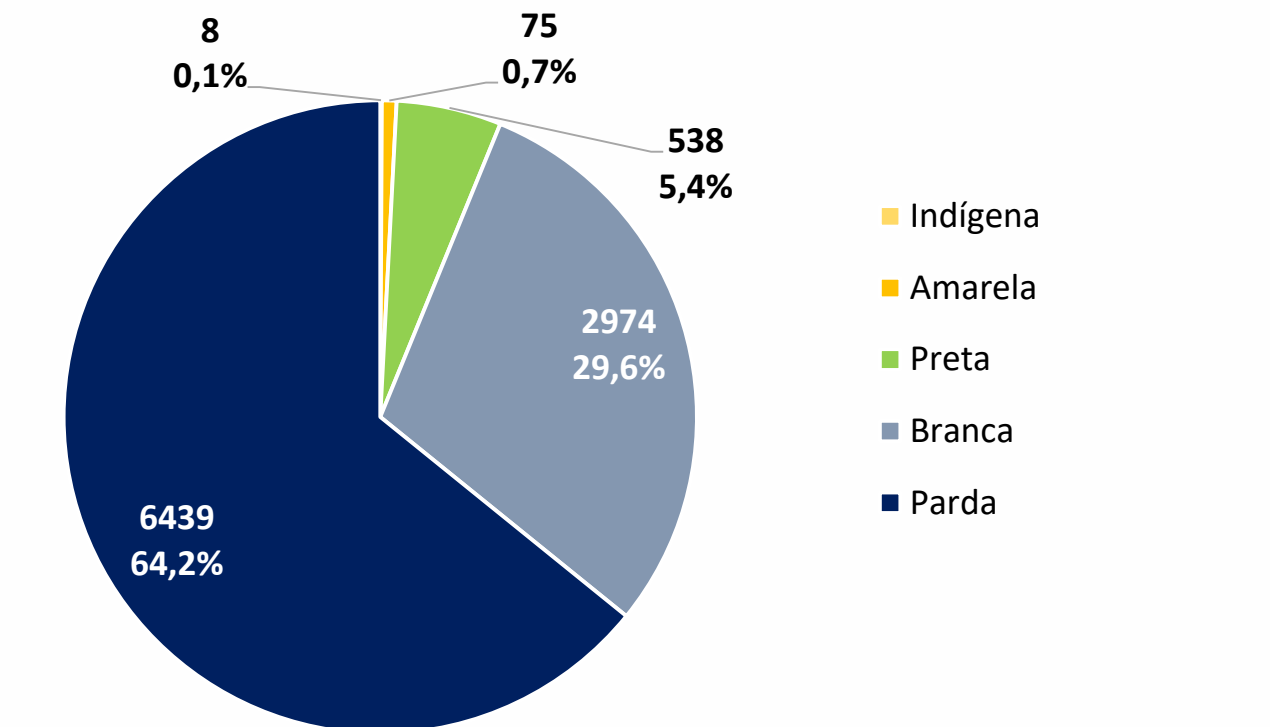


Figura 8. Número e proporção dos casos de SRAG confirmados para Covid-19, segundo raça/cor. Recife, 2020-2021



Nota 1: 6507 casos ignorados/brancos (39,3%)
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

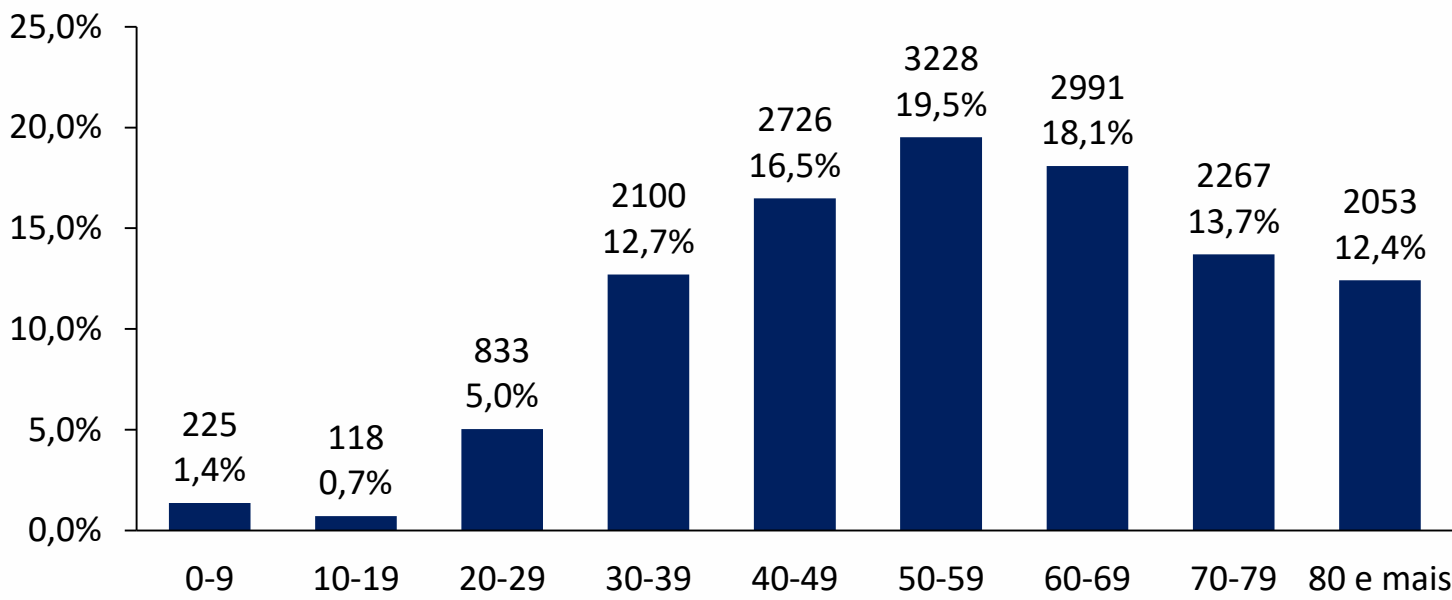


Figura 10. Número e proporção de casos SRAG confirmados para Covid-19, segundo evolução. Recife 2020 - 2021

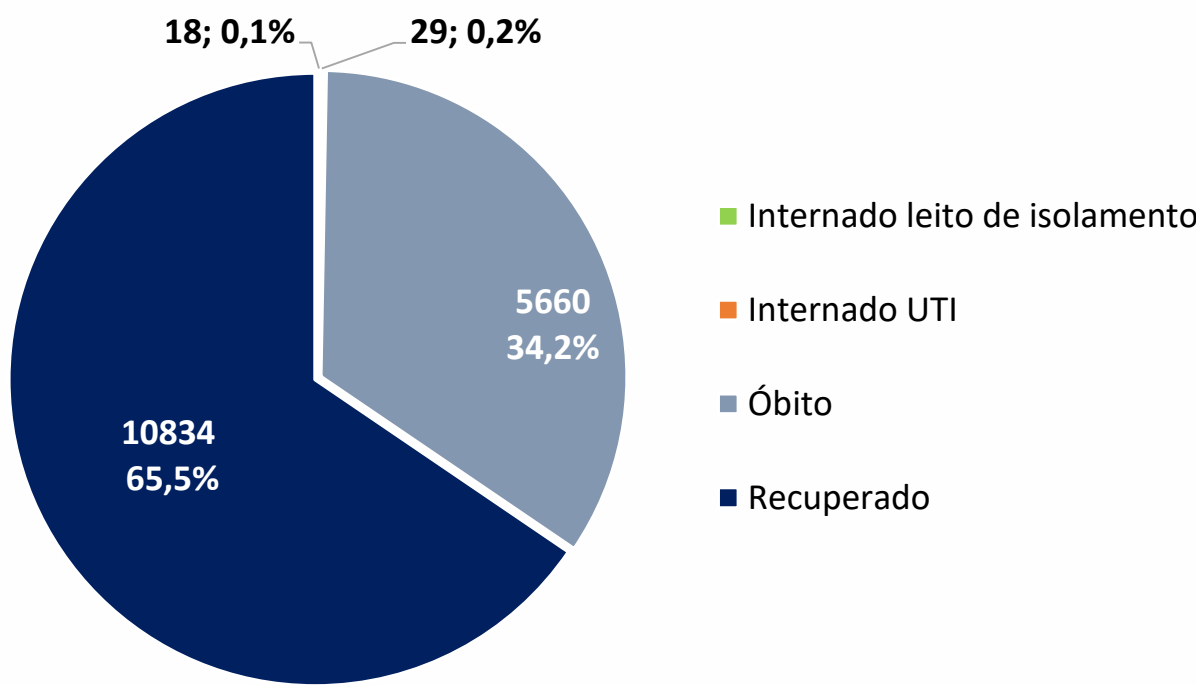
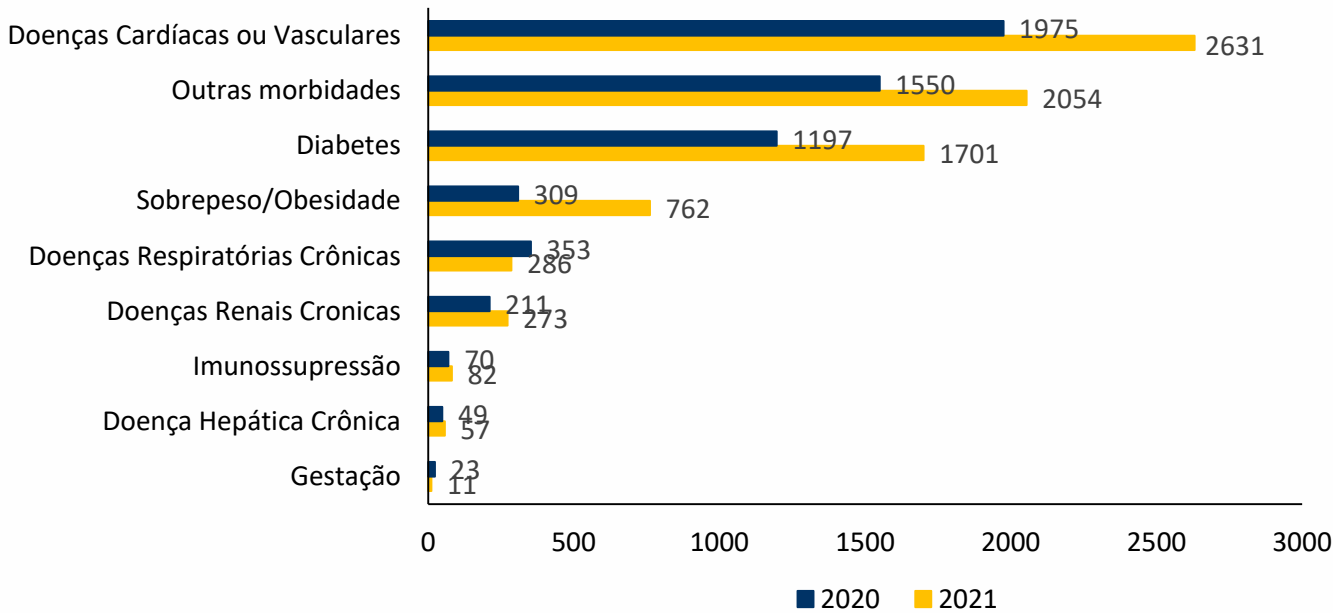


Figura 11. Número de casos de SRAG confirmados para Covid-19, segundo morbididades ou condições prévias. Recife, 2020-2021



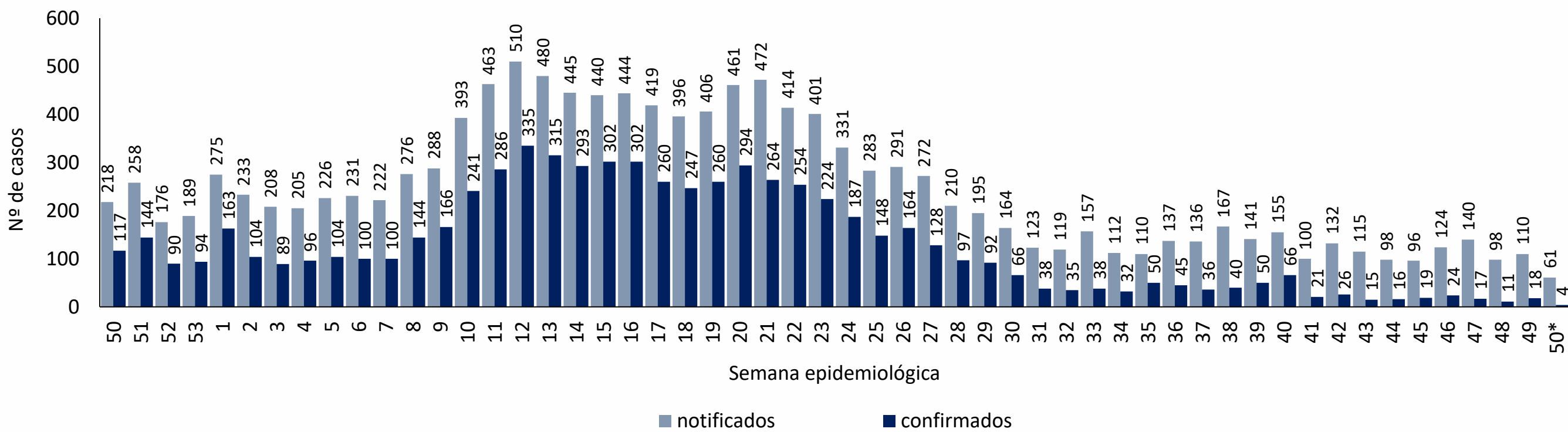
Nota: Número de morbididades ou condições prévias, atualizados em 13/12/2021, com base de dados exportados em 13/12/2021, sujeitos à alteração.

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	6049	7567	4675	0	76	659	64	29053	10864
Teste rápido antígeno	61	305	25	89	0	4	0	1	485	399
Teste rápido anticorpo	23	38	7	10	0	0	0	0	78	48
Elisa	24	12	21	3	0	0	0	0	60	15
Outro	32	11	26	7	0	0	600	1	677	19
Ign.	1	14	1	1	0	1018	596	87	1730	1120
Total	10103	6427	7646	4787	13	1098	1855	153	32082	12465

Nota 1 : Número de testes, atualizados em 13/12/2021, com base de dados exportados em 13/12/2021, 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 50*/2021)



Fonte: Sesau Recife/Sevs/Gevepi/Notifica-PE
Nota 1: Dados provisórios sujeitos à alteração, exportados em 16/12/2021 às 08h e 11min
*SE 50 (12 a 18/12/2021): dados correspondentes aos dias 12 a 15/12/2021

PERFIL DE ÓBITOS CONFIRMADOS PARA COVID-19 (N=5.660)

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

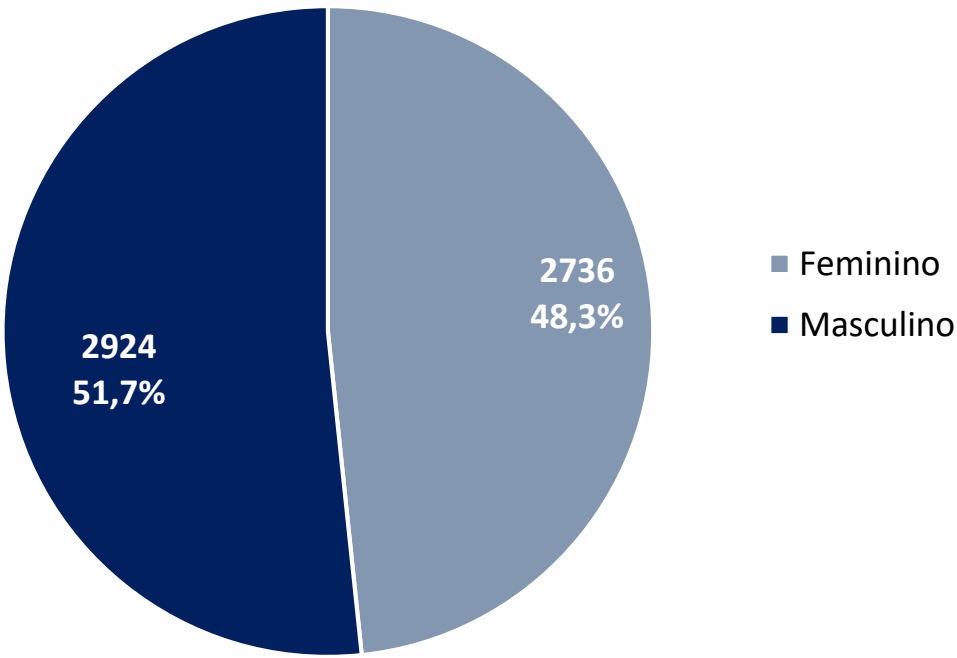
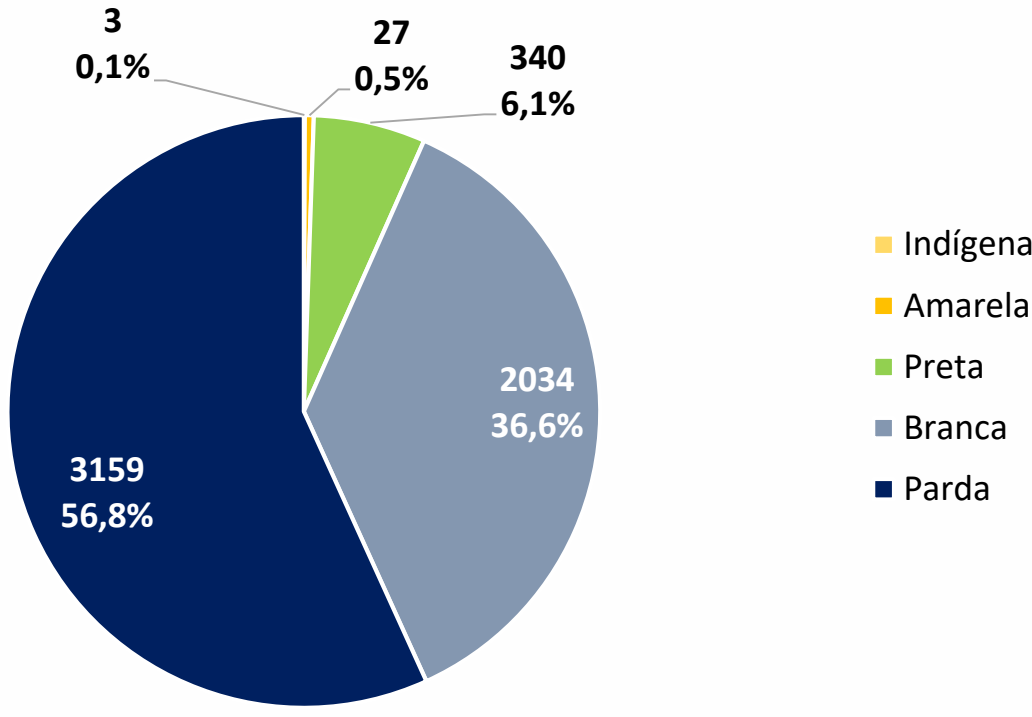


Figura 14. Número e proporção de óbitos de SRAG confirmados para Covid-19, segundo raça/cor. Recife, 2020-2021



Nota: 97 casos ignorados/brancos (1,7%)

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

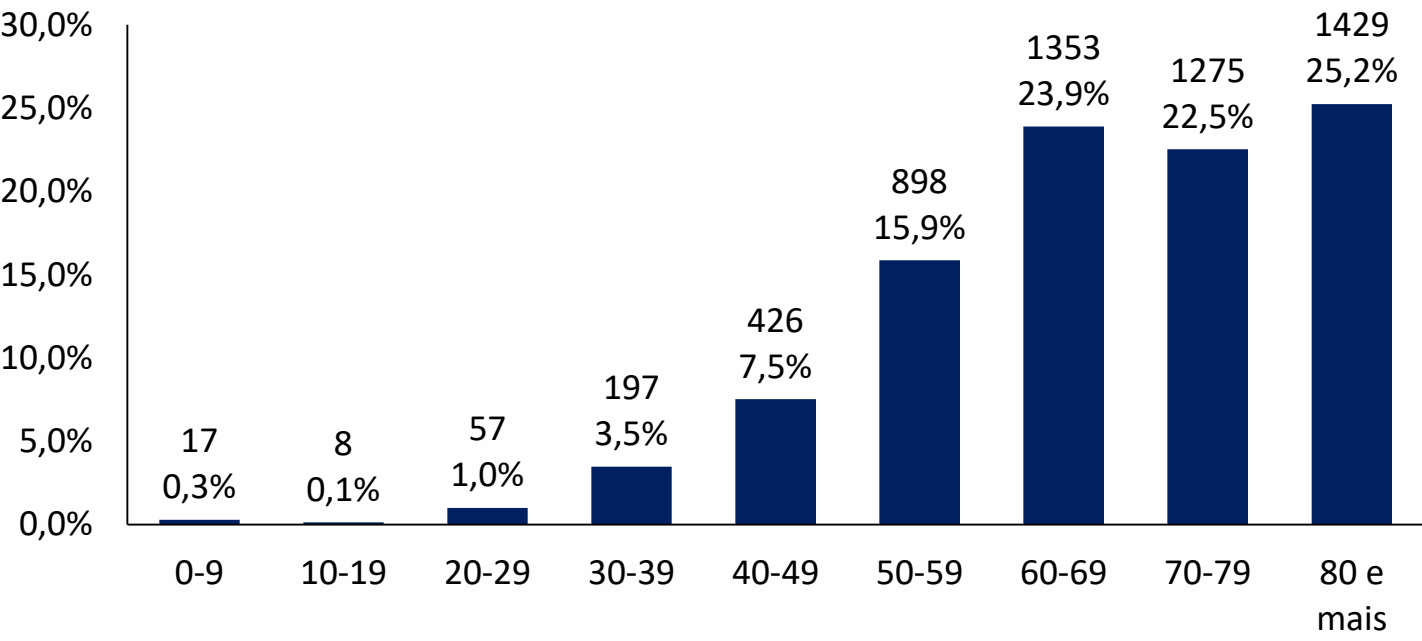
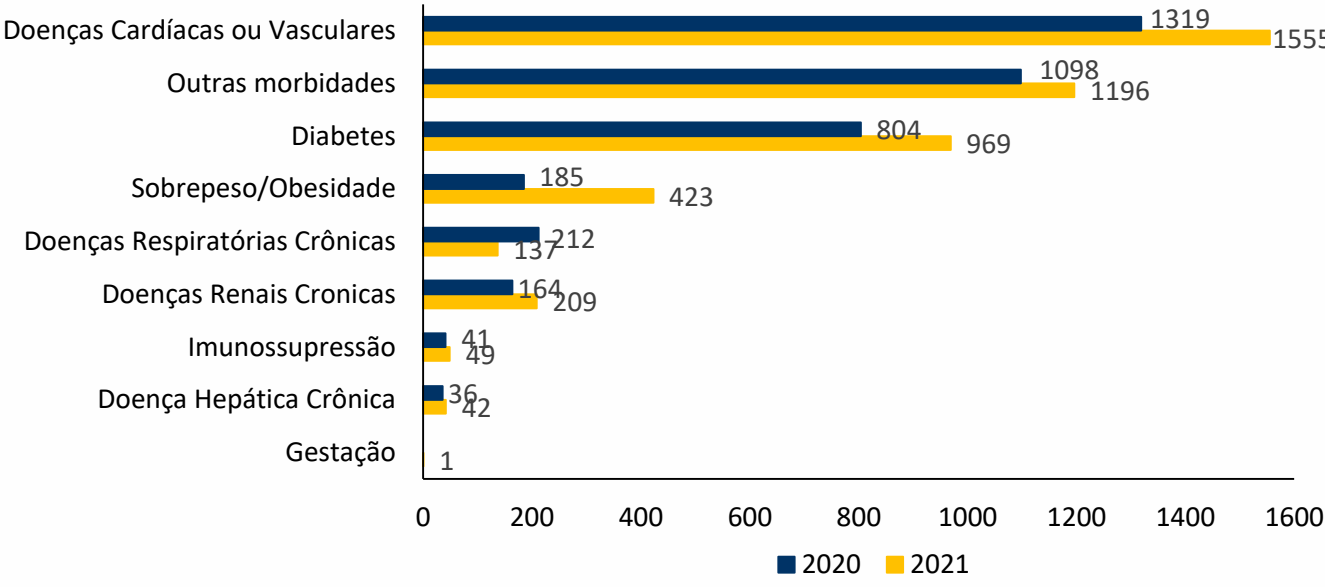
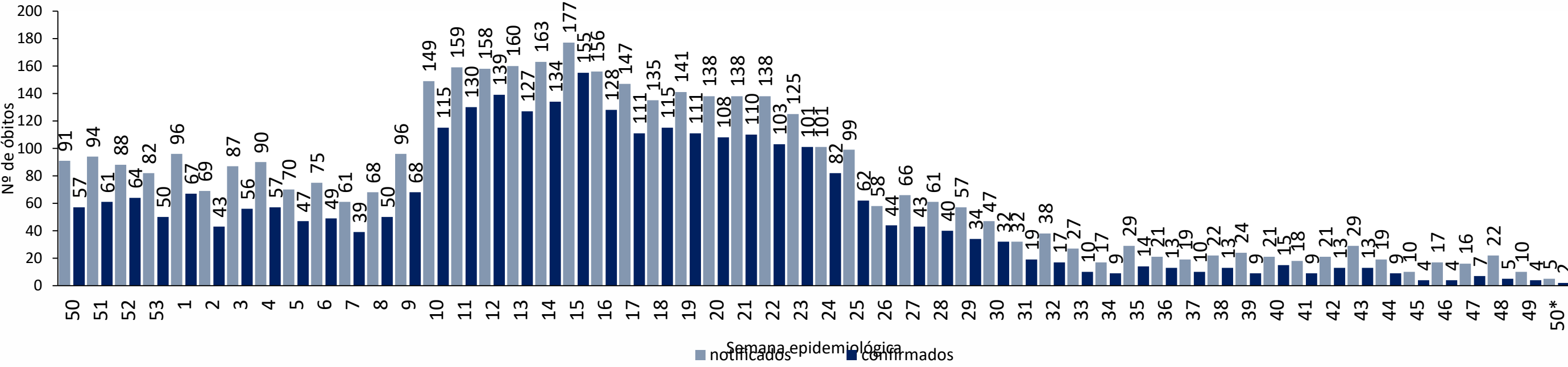


Figura 16. Número de óbitos confirmados para Covid-19, segundo morbididades ou condições prévias. Recife, 2020-2021



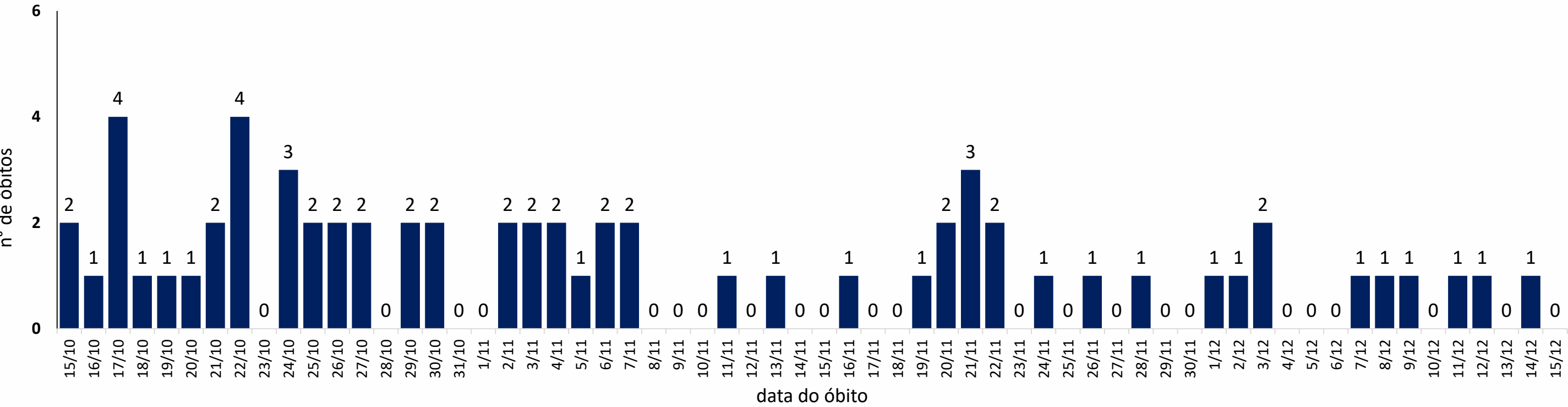
Nota : Número de morbididades ou condições prévias, atualizados em 13/12/2021, com base de dados exportados em 13/12/2021, sujeitos à alteração.

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 50*/2021)



Fonte: Sesau Recife/Sevs/Gevepi/Notifica-PE
Nota 1: Dados provisórios sujeitos à alteração, exportados em 16/12/2021 às 08h e 11min
*SE 50 (12 a 18/12/2021): dados correspondentes aos dias 12 a 15/12/2021

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 16/12/2021 às 08h e 11min (Notifica-PE).
**SE 50 (12 a 18/12/2021): dados correspondentes aos dias 12 a 15/12/2021

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

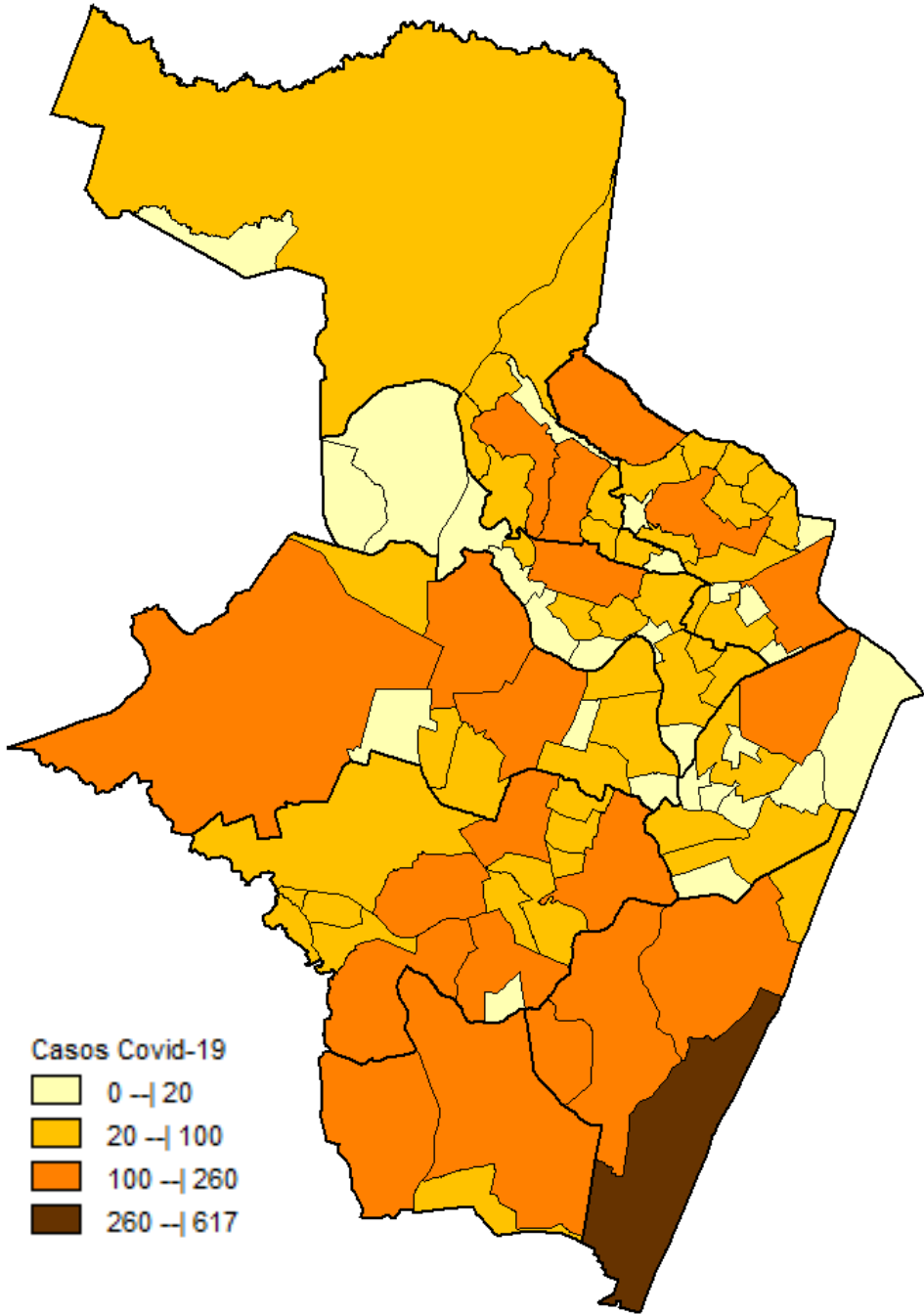
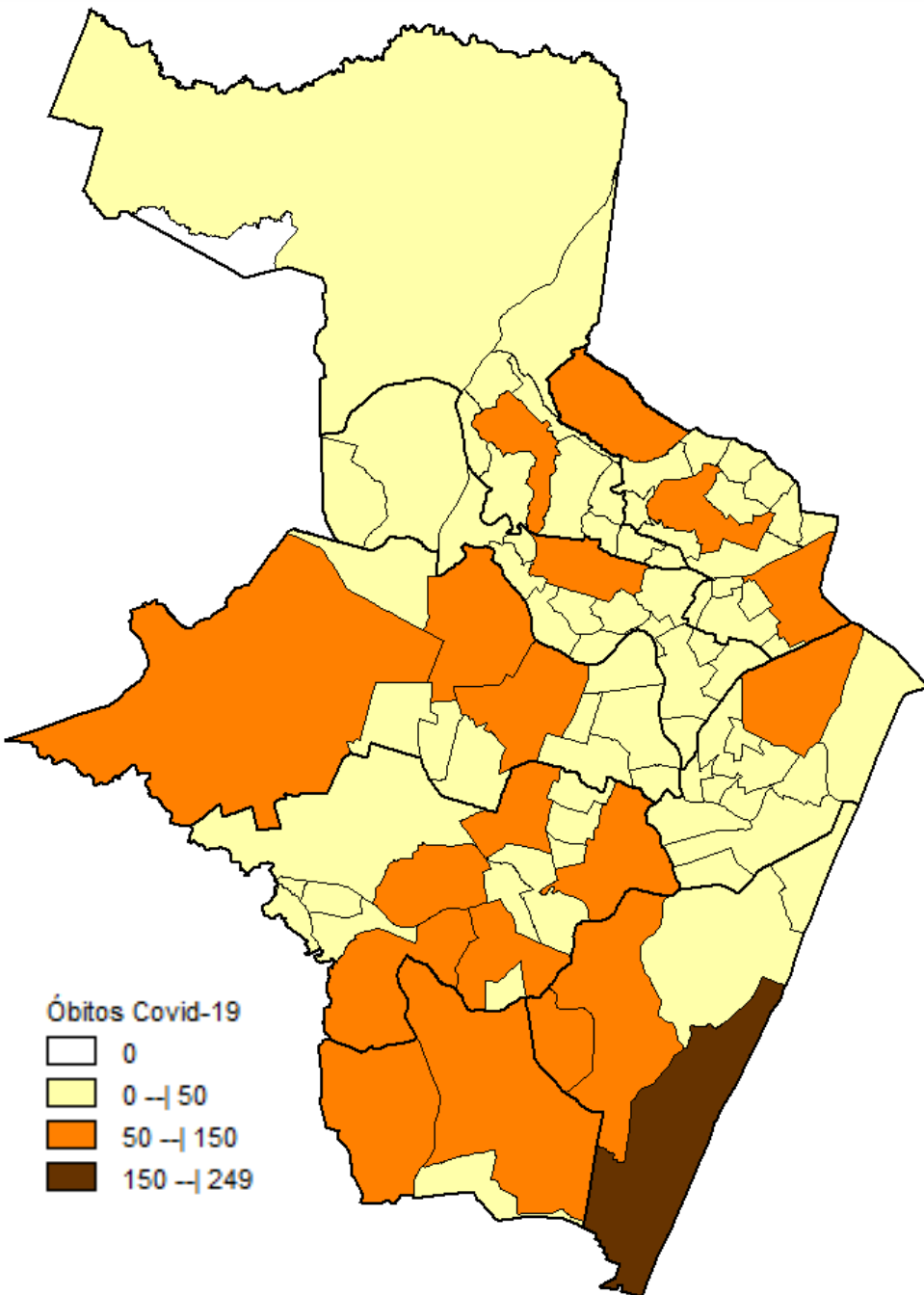


Figura 20. Distribuição espacial dos óbitos de SRAG confirmados para Covid-19, segundo bairro de residência. Recife, 2021



Nota: Dados provisórios, sujeitos a alterações por limpeza de duplicidades ou correção dos registros. Exportados em 16/12/2021 às 08h e 11min (Notifica-PE).
*Ano de 2021: dados correspondentes aos casos notificados entre os dias 01/01 a 15/12/2021

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	374	4789	5163	3,7	151	5,7	Engenho do Meio	40	2175	2215	0,0	20	0,8
Boa Vista	82	1408	1490	1,1	33	1,2	Ilha do Retiro	13	705	718	0,0	4	0,2
Cabanga	4	46	50	0,0	3	0,1	Iputinga	188	277	465	0,1	77	2,9
Coelhos	20	185	205	0,1	9	0,3	Madalena	98	2738	2836	0,1	35	1,3
Ilha do Leite	7	87	94	0,1	4	0,2	Prado	51	1979	2030	0,0	20	0,8
Ilha Joana Bezerra	33	336	369	0,3	12	0,5	Torre	79	619	698	0,1	34	1,3
Paissandu	12	176	188	0,1	4	0,2	Torroes	90	1436	1526	0,1	39	1,5
Recife	13	394	407	0,3	4	0,2	Varzea	258	1032	1290	0,2	104	3,9
Santo Amaro	156	1617	1773	1,3	61	2,3	Zumbi	20	3864	3884	0,0	10	0,4
Santo Antonio	13	81	94	0,1	7	0,3	DS V	993	23049	24042	17,2	493	18,6
Sao Jose	23	333	356	0,3	9	0,3	Afogados	130	11677	11807	8,4	60	2,3
Soledade	11	126	137	0,1	5	0,2	Areias	140	1481	1621	1,2	73	2,7
DS II	893	9756	10649	7,6	403	15,2	Barro	103	1592	1695	1,2	54	2,0
Agua Fria	144	1345	1489	1,1	74	2,8	Bongi	41	866	907	0,6	15	0,6
Alto Santa Terezinha	18	164	182	0,1	8	0,3	Cacote	11	478	489	0,3	5	0,2
Arruda	59	757	816	0,6	28	1,1	Coqueiral	32	107	139	0,1	16	0,6
Beberibe	35	345	380	0,3	10	0,4	Curado	37	321	358	0,3	19	0,7
Bomba do Hemeterio	30	436	466	0,3	14	0,5	Estancia	44	376	420	0,3	18	0,7
Cajueiro	33	323	356	0,3	14	0,5	Jardim São Paulo	127	493	620	0,4	66	2,5
Campina do Barreto	51	317	368	0,3	17	0,6	Jiquia	34	2085	2119	1,5	14	0,5
Campo Grande	134	1678	1812	1,3	74	2,8	Mangueira	24	310	334	0,2	12	0,5
Dois Unidos	116	1043	1159	0,8	56	2,1	Mustardinha	43	389	432	0,3	26	1,0
Encruzilhada	64	1070	1134	0,8	22	0,8	San Martin	125	476	601	0,4	65	2,4
Fundao	44	298	342	0,2	19	0,7	Sancho	31	1426	1457	1,0	16	0,6
Hipodromo	18	146	164	0,1	10	0,4	Tejipio	48	328	376	0,3	26	1,0
Linha do Tiro	56	504	560	0,4	24	0,9	Totó	23	644	667	0,5	8	0,3
Peixinhos	7	47	54	0,0	4	0,2	DS VI	1150	33675	34825	24,9	487	18,3
Ponto de Parada	6	65	71	0,1	2	0,1	Boa Viagem	617	17737	18354	13,1	249	9,4
Porto da Madeira	35	320	355	0,3	15	0,6	Brasília Teimosa	68	11140	11208	8,0	30	1,1
Rosarinho	38	779	817	0,6	10	0,4	Imbiribeira	222	633	855	0,6	92	3,5
Torreao	5	119	124	0,1	2	0,1	Ipsep	129	2736	2865	2,0	66	2,5
DS III	620	9215	9835	7,0	241	9,1	Pina	114	1429	1543	1,1	50	1,9
Aflitos	24	455	479	0,3	5	0,2	DS VII	651	11611	12262	8,8	240	9,0
Alto do Mandu	32	289	321	0,2	13	0,5	Alto Jose Bonifacio	41	6412	6453	4,6	18	0,7
Apipucos	7	153	160	0,1	3	0,1	Alto Jose do Pinho	43	365	408	0,3	17	0,6
Casa Amarela	179	2651	2830	2,0	76	2,9	Brejo da Guabiraba	44	481	525	0,4	19	0,7
Casa Forte	40	922	962	0,7	17	0,6	Brejo de Beberibe	20	269	289	0,2	7	0,3
Derby	12	261	273	0,2	3	0,1	Corrego do Jenipapo	40	151	191	0,1	13	0,5
Dois Irmaos	13	251	264	0,2	3	0,1	Guabiraba	22	277	299	0,2	13	0,5
Espinheiro	66	2	68	0,0	30	1,1	Macaxeira	82	450	532	0,4	26	1,0
Gracas	60	1044	1104	0,8	21	0,8	Mangabeira	19	920	939	0,7	5	0,2
Jaqueira	14	1422	1436	1,0	4	0,2	Morro da Conceicao	30	251	281	0,2	12	0,5
Monteiro	15	255	270	0,2	5	0,2	Nova Descoberta	142	422	564	0,4	51	1,9
Parnamirim	35	237	272	0,2	14	0,5	Passarinho	58	1128	1186	0,8	16	0,6
Poço	17	516	533	0,4	5	0,2	Pau Ferro	0	0	0	0,0	0	0,0
Santana	13	397	410	0,3	5	0,2	Vasco da Gama	110	485	595	0,4	43	1,6
Sítio dos Pintos	15	199	214	0,2	6	0,2	DS VIII	514	10462	10976	7,8	211	7,9
Tamarineira	78	161	239	0,2	31	1,2	Cohab	203	5766	5969	4,3	77	2,9
DS IV	1066	31253	32319	23,1	430	16,2	Ibura	225	1443	1668	1,2	94	3,5
Caxanga	51	15758	15809	11,3	16	0,6	Jordao	86	3253	3339	2,4	40	1,5
Cidade Universitaria	14	536	550	0,4	6	0,2	Total	6261	133810	140071	100,0	2656	100,0
Cordeiro	164	134	298	0,2	65	2,4							

Nota 1: Dados provisórios, sujeitos a alterações por limpeza de duplicidades ou correção dos registros. Exportados em 16/12/2021 às 08h e 11min (Notifica-PE) e em 09/12/2021 às 17h 00min (e-SUS notifica).

* Ano de 2021: dados correspondentes aos casos notificados entre os dias 01/01 a 15/12/2021

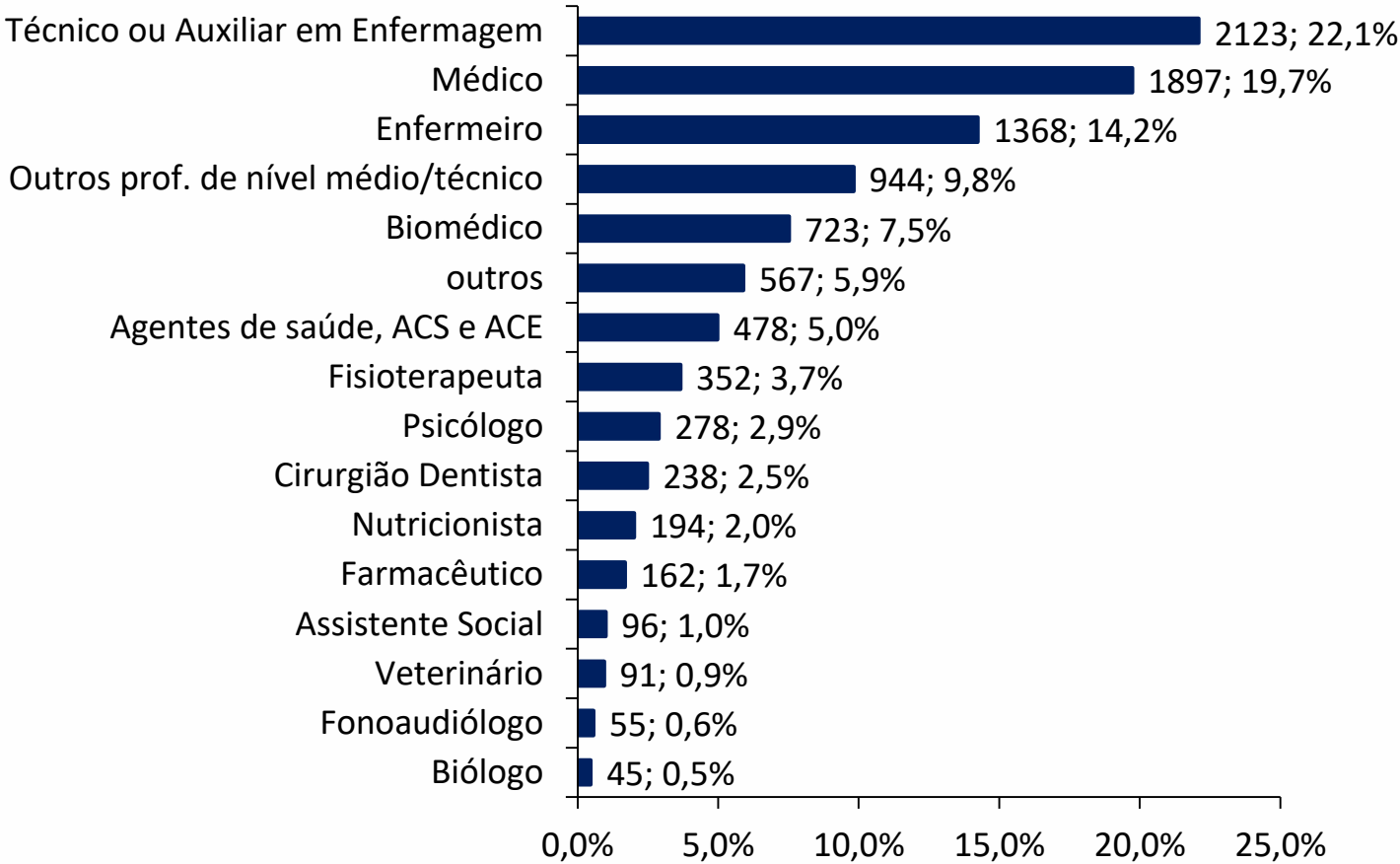
Nota 2: foram considerados apenas os dados de bairros válidos preenchidos para os casos confirmados de SRAG (97,3%) e leves (93,0%) de Covid-19

PERFIL DE CASOS LEVES NOTIFICADOS PARA COVID-19 EM PROFISSIONAIS DE SAÚDE (N=31.666)

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	9611	30,4
Descartado	18160	57,3
Em investigação	3716	11,7
Inconclusivo	179	0,6
Total	31666	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	34.125
Total	35.125

Fonte: Sesau Recife/Hórus
Nota 1: Número de testes atualizados em 16/12/2021, sujeitos à alteração.

AFASTAMENTO DE PROFISSIONAIS DE SAÚDE

Nesta quinta-feira (16), 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

 RECIFE CONTRA A COVID-19		
	EM FUNCIONAMENTO	OCUPADOS
SALA VERMELHA	17	3
LEITOS DE OBSERVAÇÃO	40	20
TOTAL	57	23

OUTROS LEITOS MUNICIPAIS

	OUTROS LEITOS (NÃO-COVID)	
	EM FUNCIONAMENTO	OCUPADOS
UTI MATERNA	10	8
UTI NEONATAL	10	10
UCI	27	27
ENFERMARIA (ALOJAMENTO CONJUNTO / ALTO RISCO)	194	166
ENFERMARIA (PEDIATRIA)	50	41
TOTAL	291	252

ATENDIMENTOS DO SAMU 192 PARA CAUSAS RESPIRATÓRIAS

O Samu Metropolitano do Recife registrou, na última quarta-feira (15), **sete** chamados por causas respiratórias, que resultaram em **sete** acionamentos de ambulâncias para prestar socorro a pacientes com suspeita de covid-19.

SANITIZAÇÃO

Foram realizadas **206.296** 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, **810.357** 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.