

RESUMO EPIDEMIOLÓGICO DA COVID-19 NO RECIFE

Nesta terça-feira (17), o Recife confirmou **31** novos casos de covid-19 (não necessariamente notificados no referido período), sendo 28 casos leves e três casos de srag. Também foram confirmadas, laboratorialmente, **quatro** novas mortes, sendo duas mulheres e dois homens, ocorridas entre os dias 22 de junho e 27 de outubro. Os pacientes que foram a óbito tinham idades entre 50 e 90 anos. Assim, o município totaliza **159.937** casos confirmados da covid-19, sendo 143.494 leves e 16.443 casos de srag. Destes últimos, **5.582** evoluíram para óbito. Além disso, o boletim também aponta um total de **153.782** pacientes recuperados da doença.

Comparando-se as semanas epidemiológicas SE 43 e SE 44, para os casos leves observa-se uma **redução de 33,8% nas notificações** e de **38,4% para os casos confirmados** (Figura 5). Em relação aos casos de srag, houve uma **redução de 14,8% no número de casos notificados** e **não houve variação para os casos confirmados** (Figura 12).

Quanto aos óbitos, a mesma comparação demonstra que ocorreu uma **redução de 38,5% para os óbitos notificados de srag** e de **40,0% 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

	253.163.330 Confirmados	5.098.174 Óbitos		Fonte: OMS. Dados atualizados em 15/11/2021, às 16h e 30min. (https://covid19.who.int/)
	21.960.766 Confirmados	611.346 Óbitos	21.162.046 Recuperados	Fonte: Ministério da Saúde. Dados atualizados em 15/11/2021, às 17h e 20min. (https://covid.saude.gov.br)
	636.135 Confirmados (54 novos)	20.128 Óbitos (07 novos)	574.567 Recuperados	Fonte: CIEVS-PE/SEVS/SES-PE. Dados atualizados até 14/11/2021. (https://www.cievspe.com/novo-coronavirus-2019-ncov)
	159.937 Confirmados (31 novos)	5.582 Óbitos (04 novos)	153.782 Recuperados	Fonte: Gevepi/SEVS/Sesau Recife. Dados atualizados até 15/11/2021, exportados em 16/11/2021 às 06h e 58min (Notifica-PE) e em 15/11/2021 às 17h 00min (e-SUS notifica). (https://cievsrecife.wordpress.com/publicacoes-devs-sesau-recife)

PERFIL DOS CASOS LEVES CONFIRMADOS PARA COVID-19 (N=143.494)

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

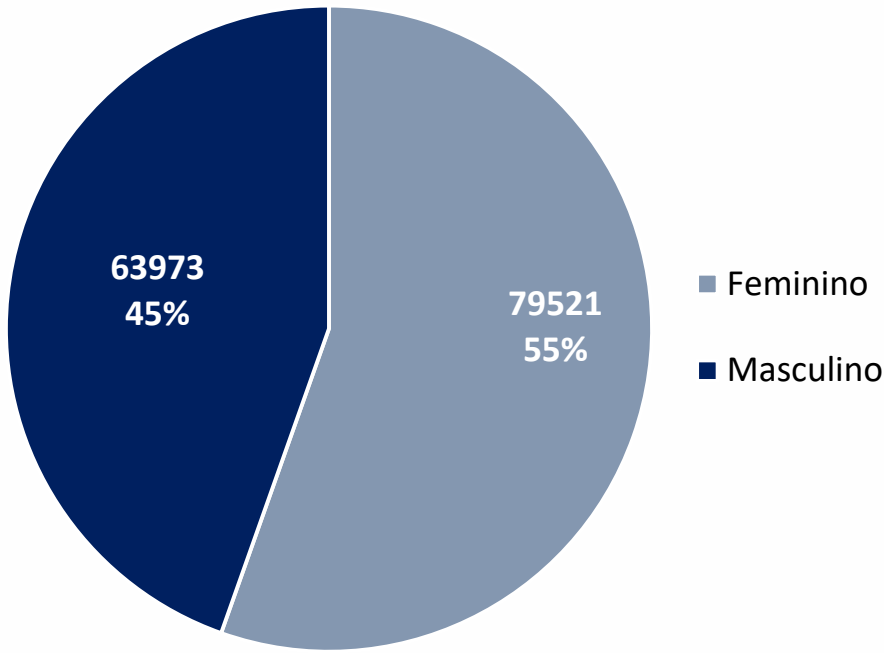


Figura 2. Número e proporção de casos leves confirmados para Covid-19, segundo raça/cor. Recife, 2020-2021

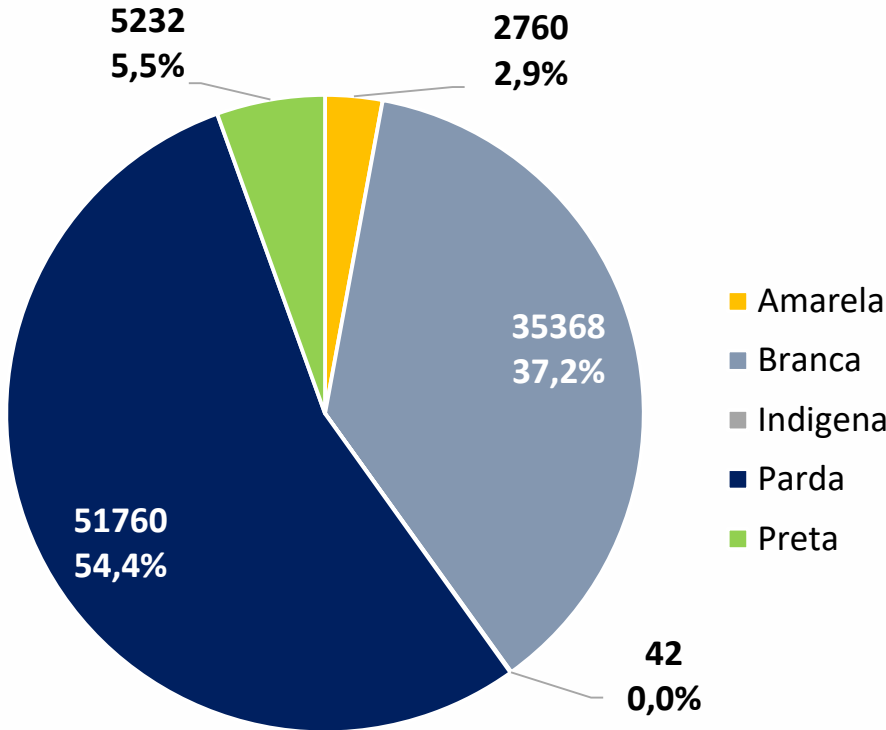


Figura 3. Número de casos leves confirmados para Covid-19, segundo etnia da raça indígena. Recife, 2020-2021

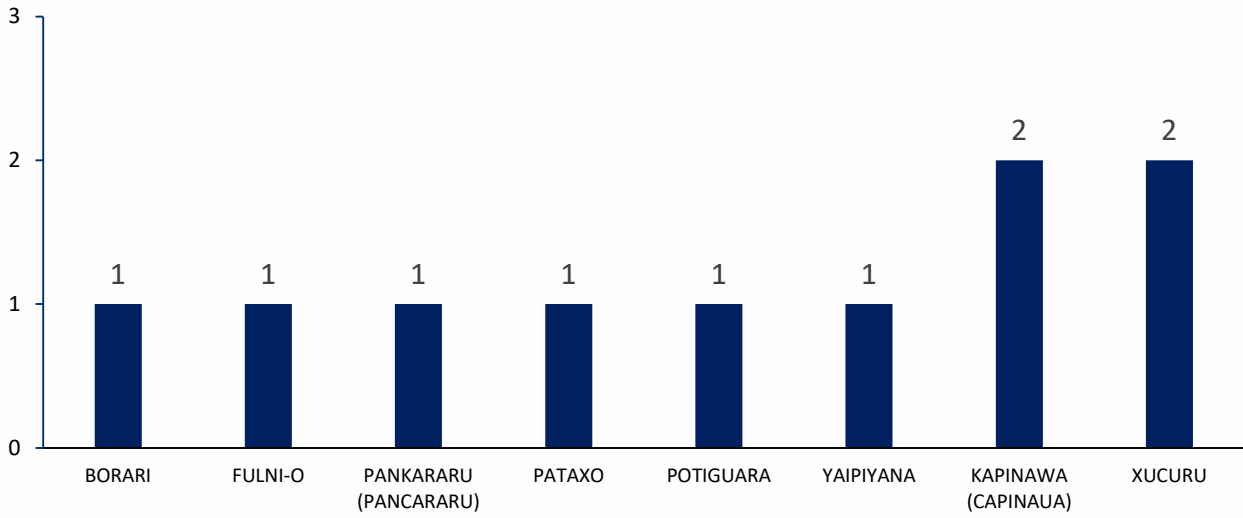


Figura 4. Número e proporção de casos leves confirmados para Covid-19, segundo faixa etária. Recife, 2020-2021

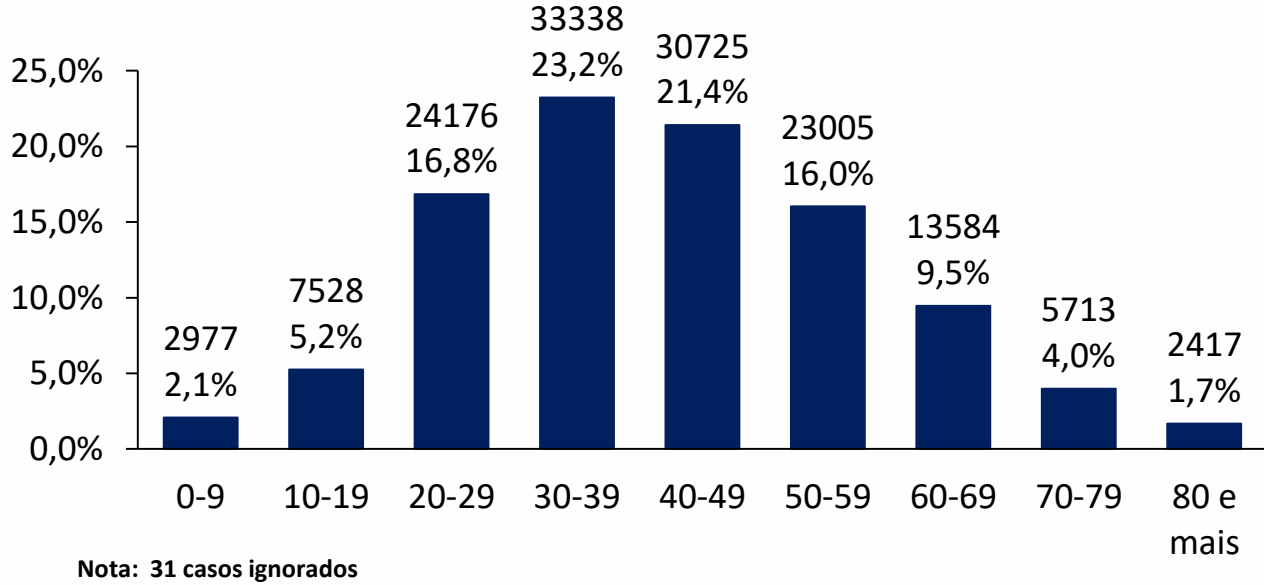
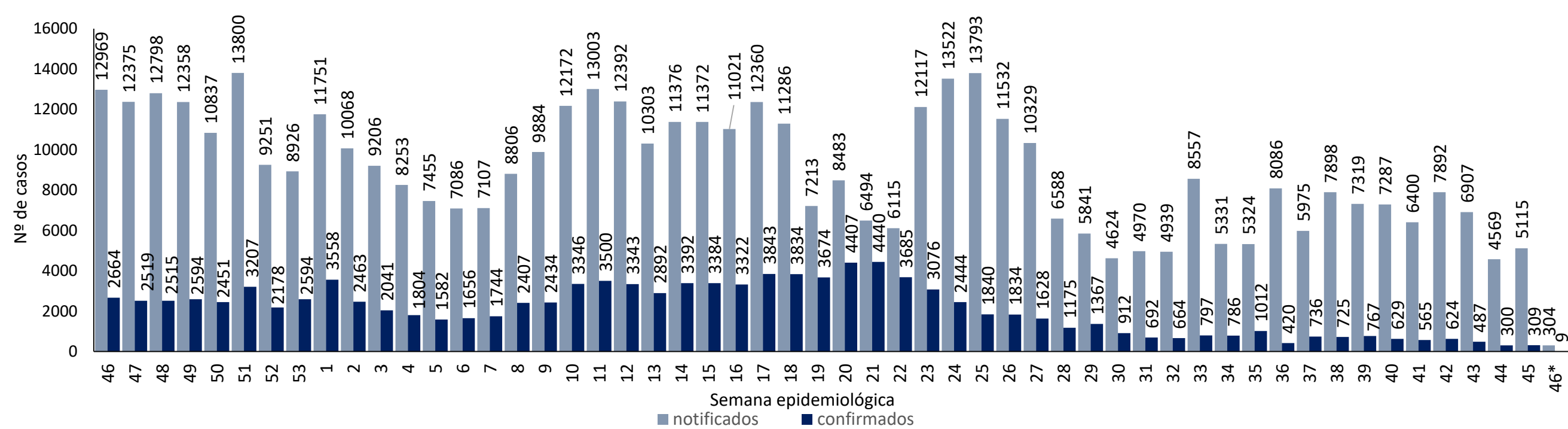
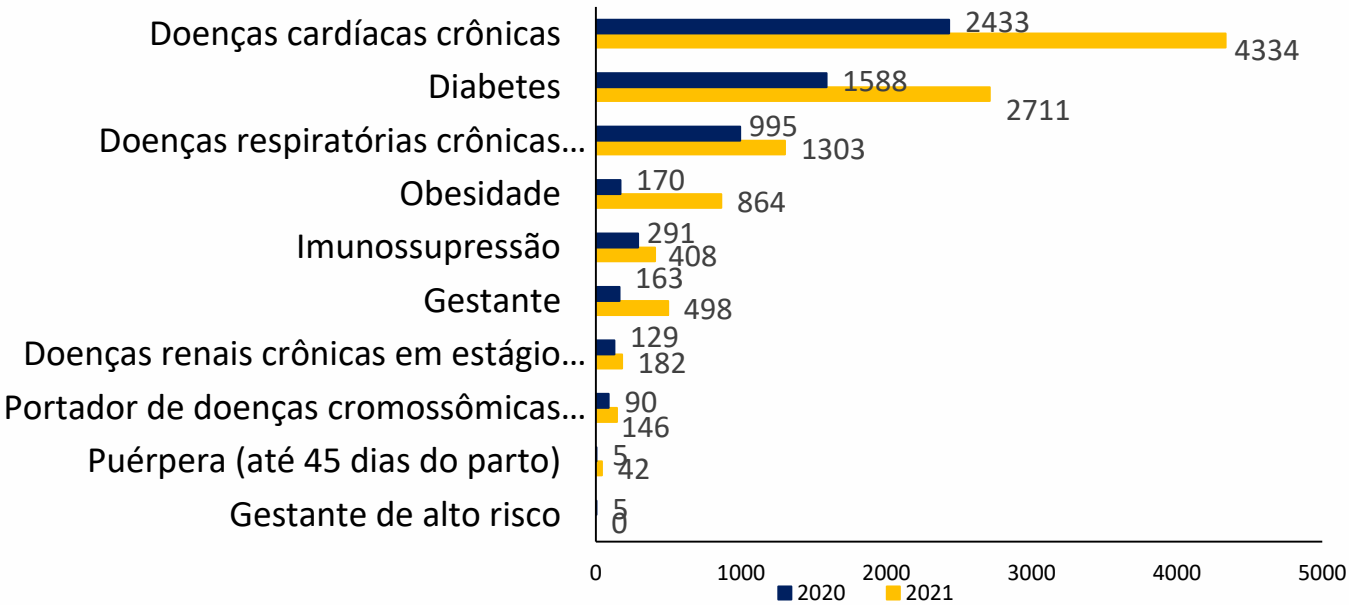


Figura 5. Distribuição de casos leves notificados, confirmados de Covid-19, por semana epidemiológica de notificação. Recife, 2020-2021 (até a SE 46*/2021)



Fonte: Sesau Recife/Sevs/Gevepi/e-SUS notifica
Nota 1: Dados provisórios sujeitos à alteração, exportados em 15/11/2021 às 17h e 00min
*SE 46 (14 a 20/11/2021): dados correspondentes aos dias 14 e 15/11/2021

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 15/11/2021, com base de dados exportados em 14/11/2021, 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	59124	46365	139171	20330	28759	36	163	101939	227217
Teste rápido antígeno	1626	12981	37	42333	0	0	1	0	1664	55314
Teste rápido anticorpo	12078	4374	4479	11479	0	0	49	74	16606	15927
Elisa	68	0	2006	0	0	0	3	0	2077	0
Outro	796	1	74	0	0	0	0	0	870	1
Ign.	2845	14219	87510	52898	0	0	540	2750	90895	69867
Total	52621	90699	140471	245881	20330	28759	629	2987	214051	368326

Nota 1: Número de testes atualizados em 15/11/2021, com base de dados exportados em 14/11/2021, 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 20424 de 2021 com testes e resultados ignorados.

PERFIL DOS CASOS SRAG CONFIRMADOS PARA COVID-19 (N=16.443)

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

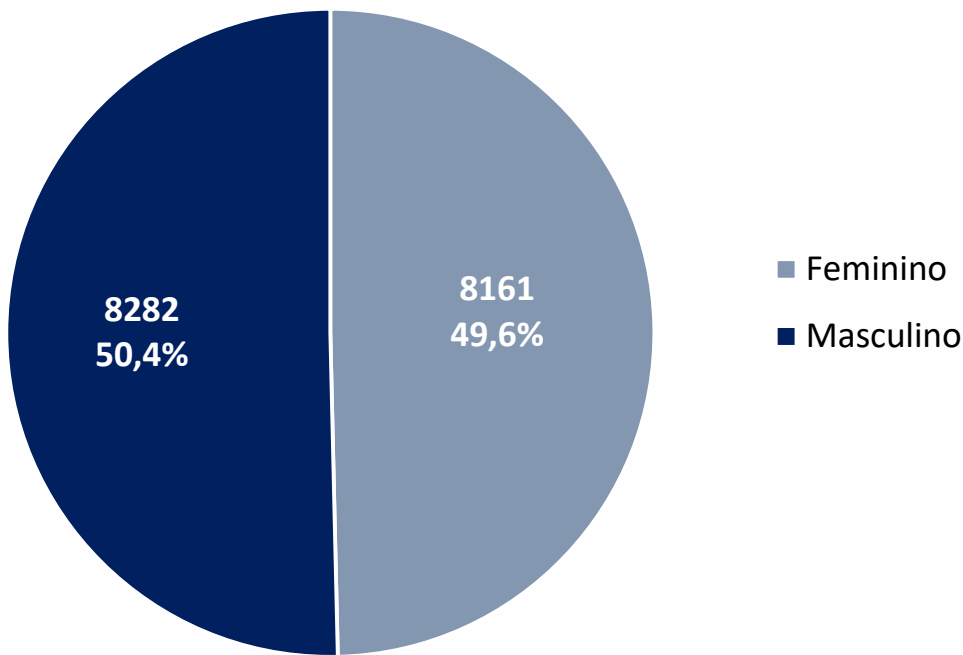
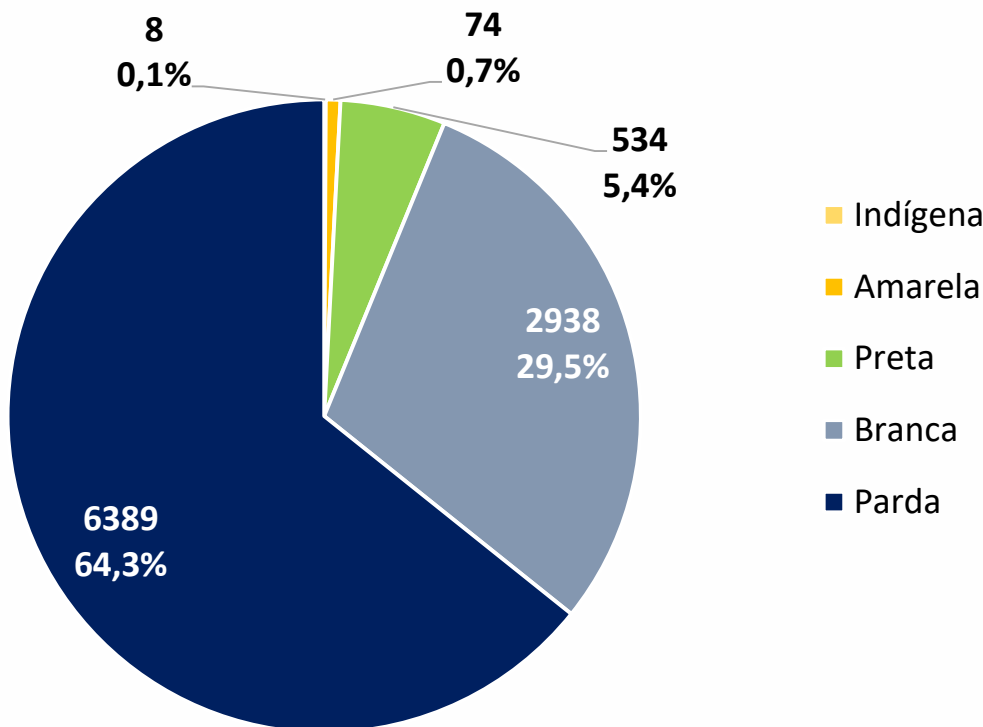


Figura 8. Número e proporção dos casos de SRAG confirmados para Covid-19, segundo raça/cor. Recife, 2020-2021



Nota 1: 6500 casos ignorados/brancos (39,5%)
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

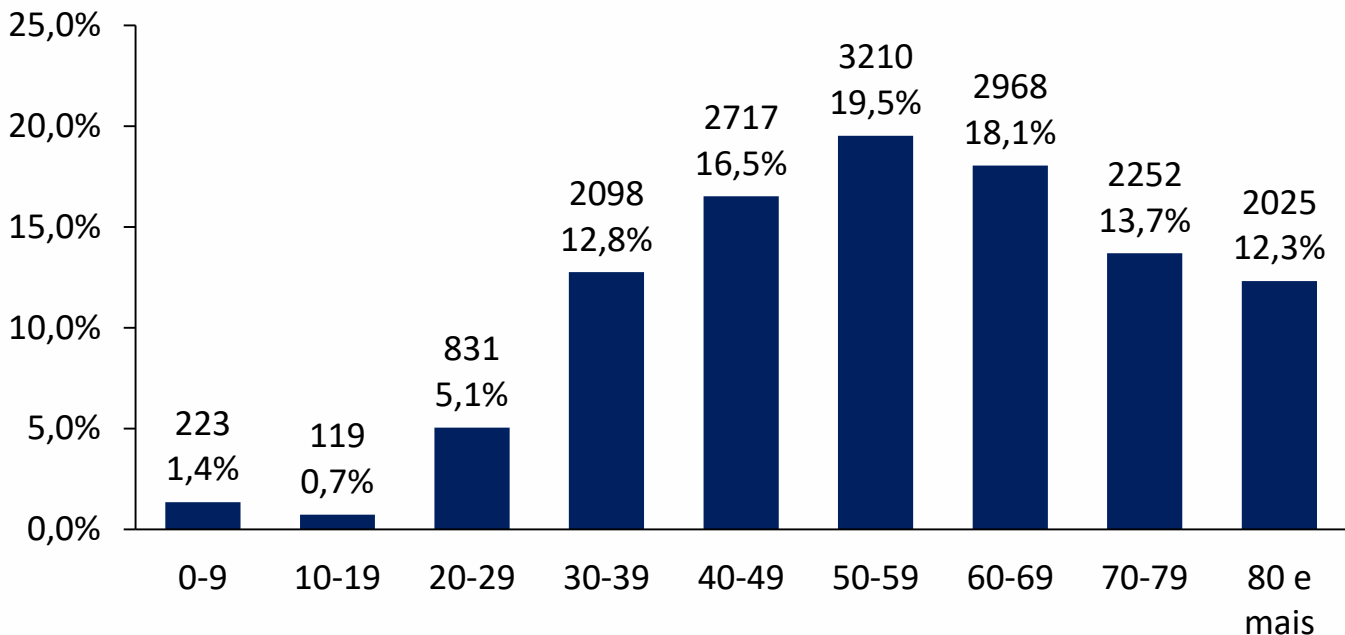


Figura 10. Número e proporção de casos SRAG confirmados para Covid-19, segundo evolução. Recife 2020 - 2021

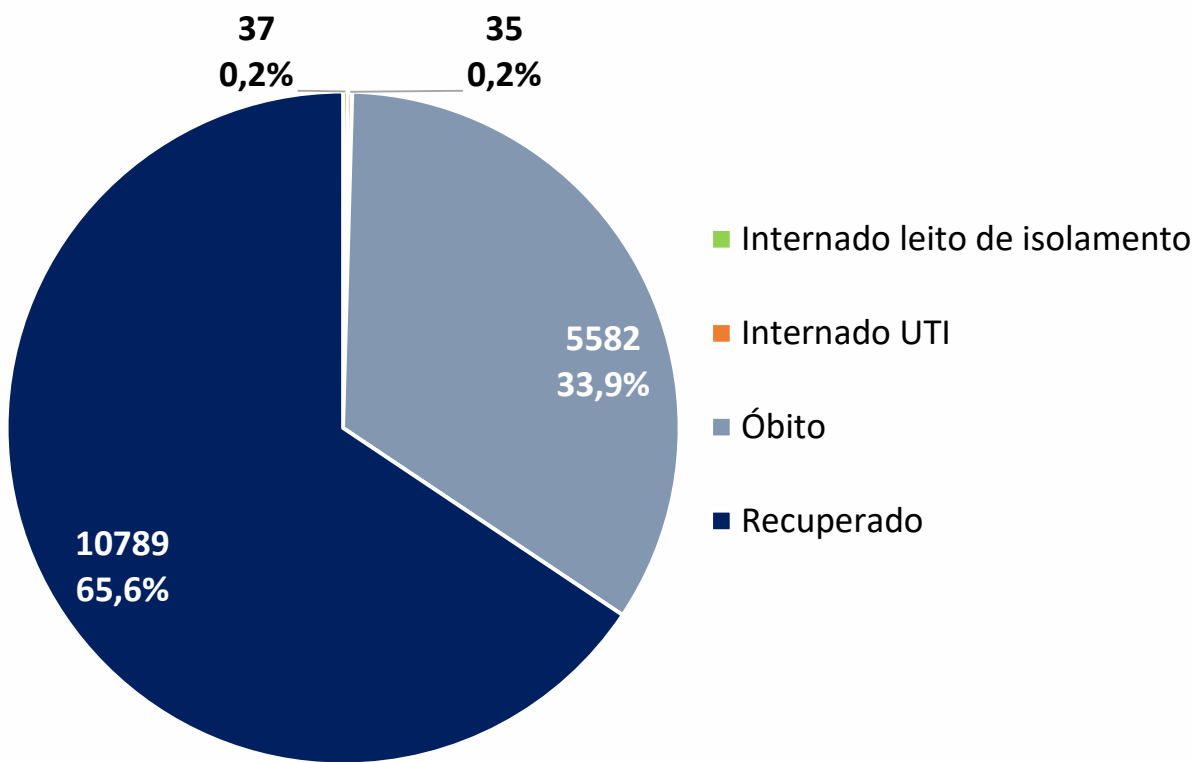
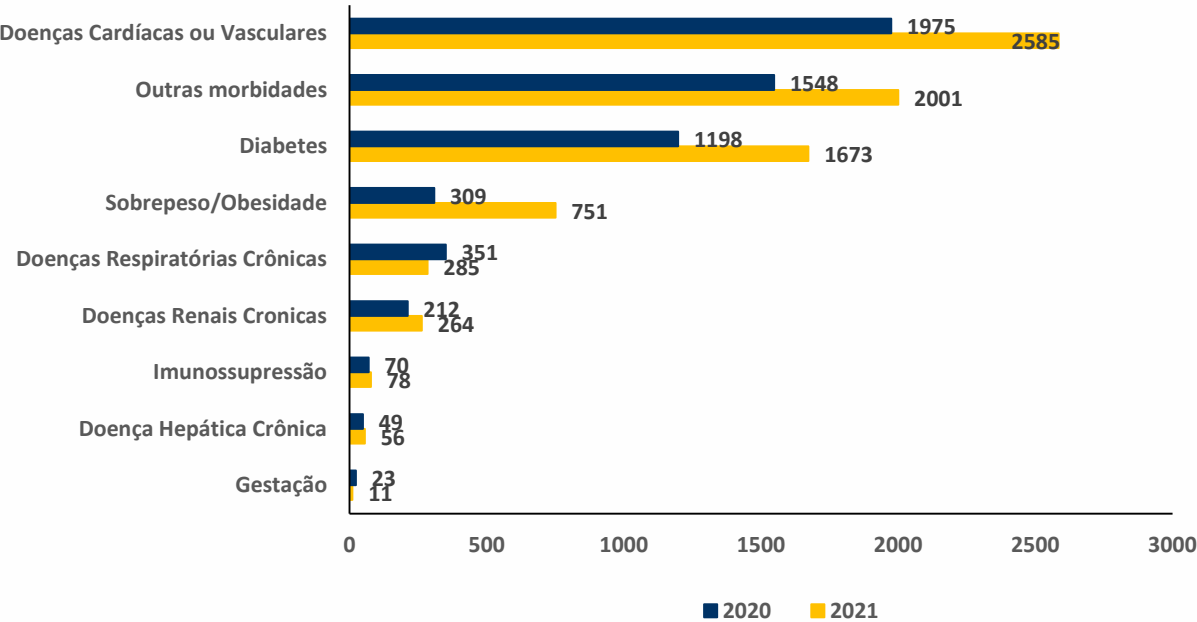


Figura 11. Número de casos de SRAG confirmados para Covid-19, segundo morbidades ou condições prévias. Recife, 2020-2021



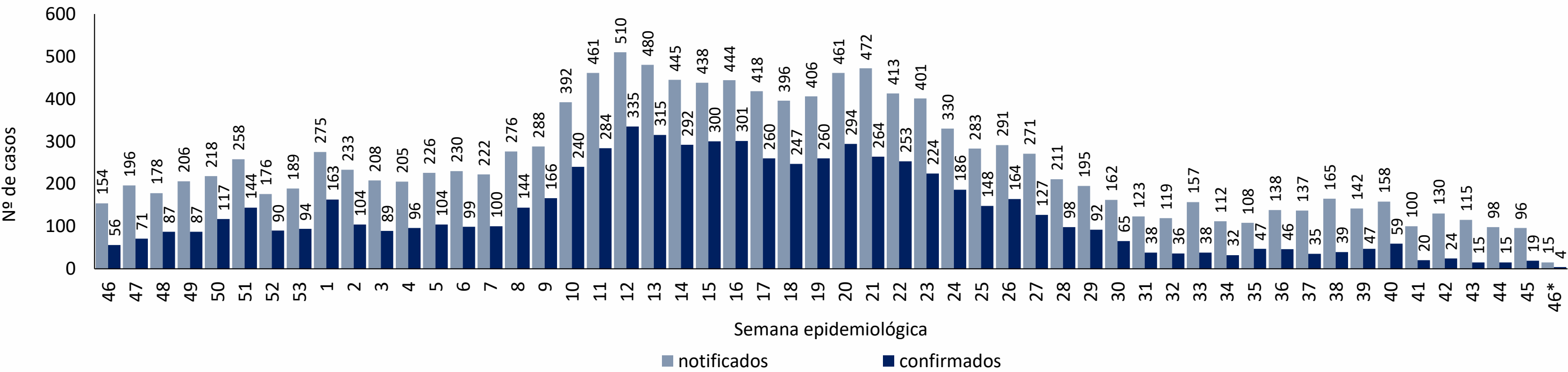
Nota: Número de morbidades ou condições prévias, atualizados em 15/11/2021, com base de dados exportados em 15/11/2021, sujeitos à alteração.

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	5976	7568	4343	0	51	659	62	18190	10432
Teste rápido antígeno	61	294	25	78	0	4	0	1	86	377
Teste rápido anticorpo	24	36	7	10	0	0	0	0	31	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	9	0	0	13	1003	597	83	611	1095
Total	10103	6337	7647	4440	13	1058	1856	147	19619	11982

Nota 1 : Número de testes, atualizados em 15/11/2021, com base de dados exportados em 15/11/2021, 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 46*/2021)



Fonte: Sesau Recife/Sevs/Gevepi/Notifica-PE
Nota 1: Dados provisórios sujeitos à alteração, exportados em 16/11/2021 às 06h e 58min
*SE 46 (14 a 20/11/2021): dados correspondentes aos dias 14 e 15/11/2021

PERFIL DE ÓBITOS CONFIRMADOS PARA COVID-19 (N=5.582)

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

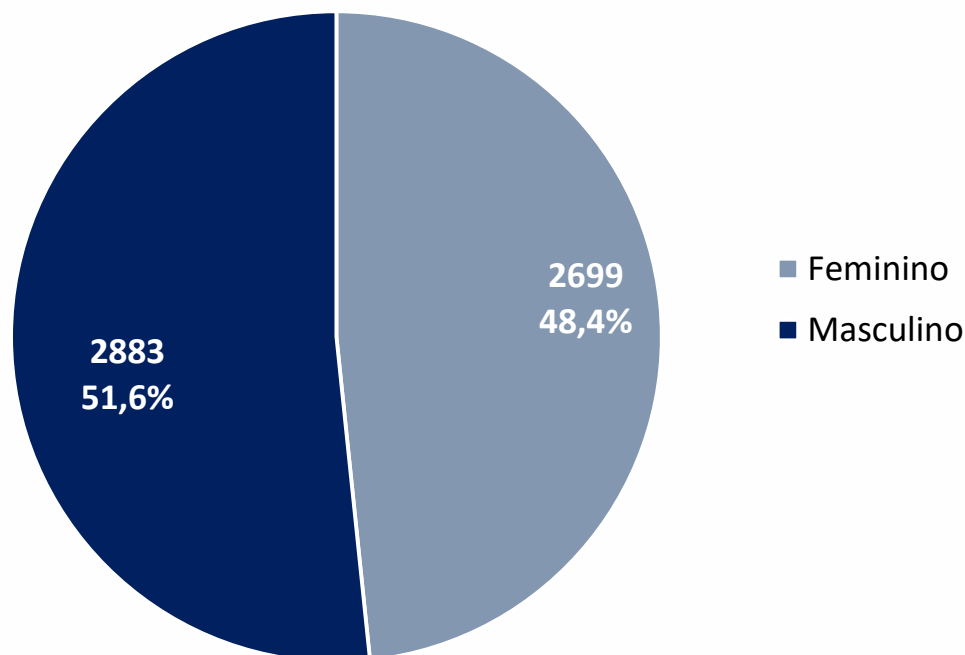
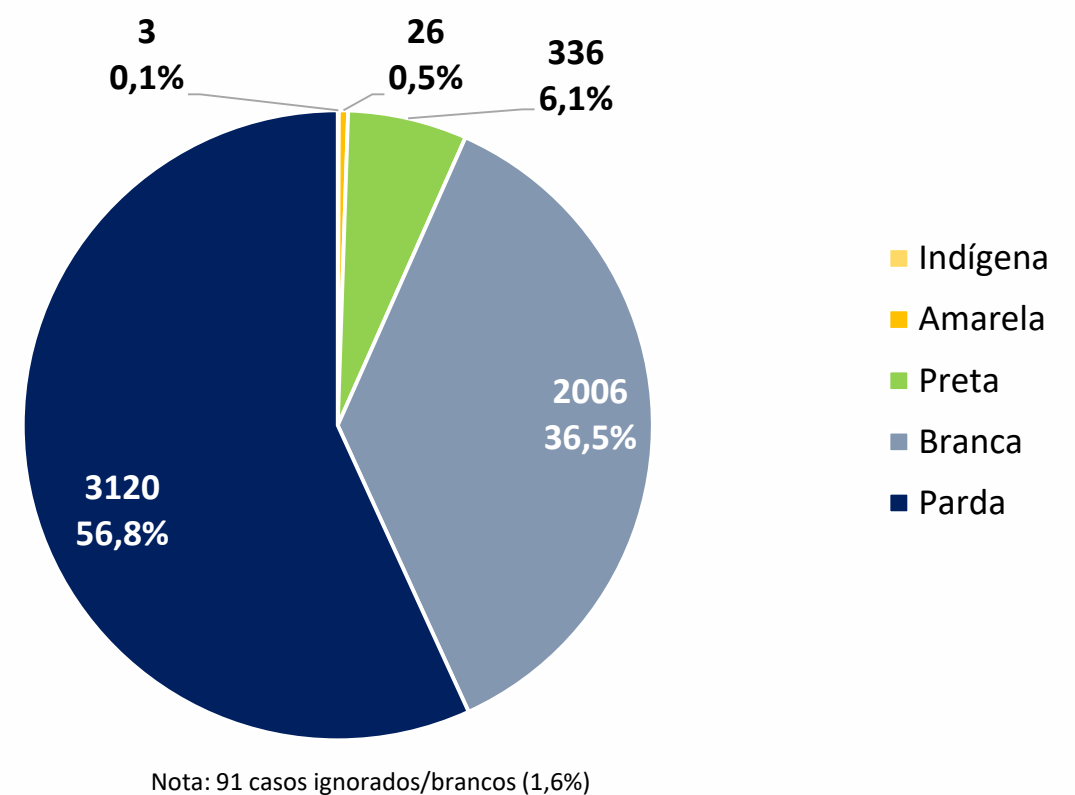


Figura 14. Número e proporção de óbitos de SRAG confirmados para Covid-19, segundo raça/cor. Recife, 2020-2021



Nota: 91 casos ignorados/brancos (1,6%)

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

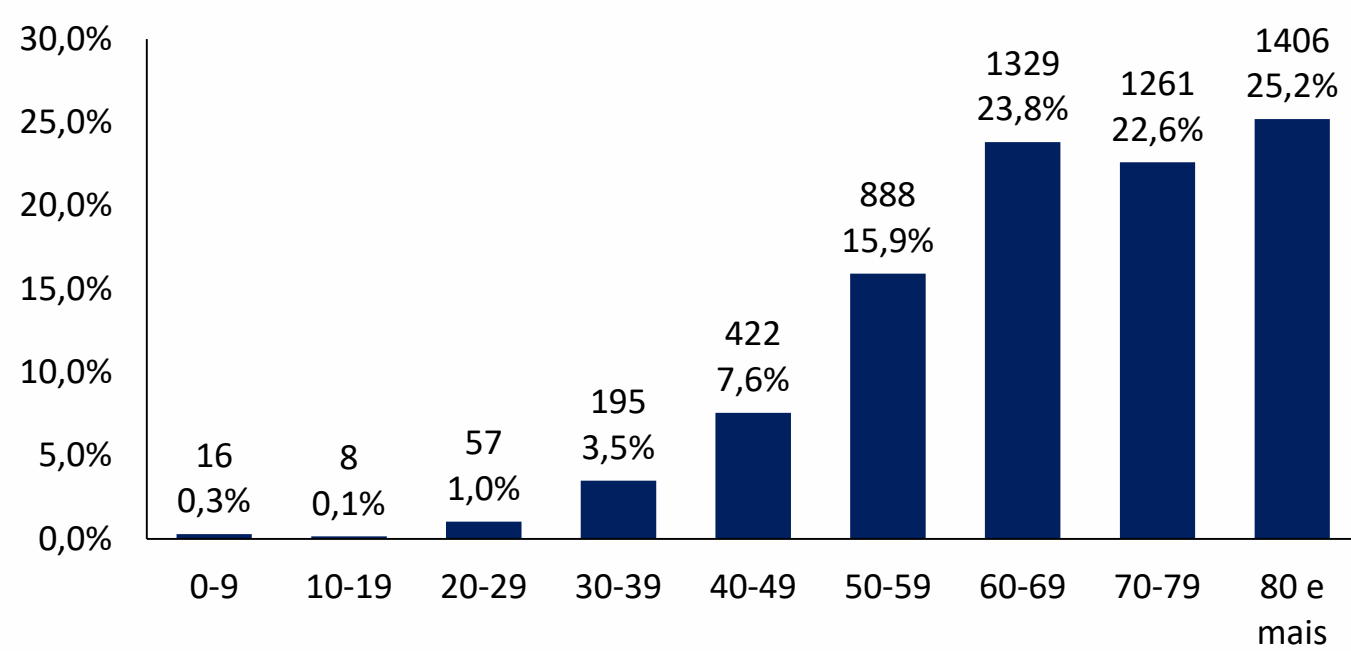
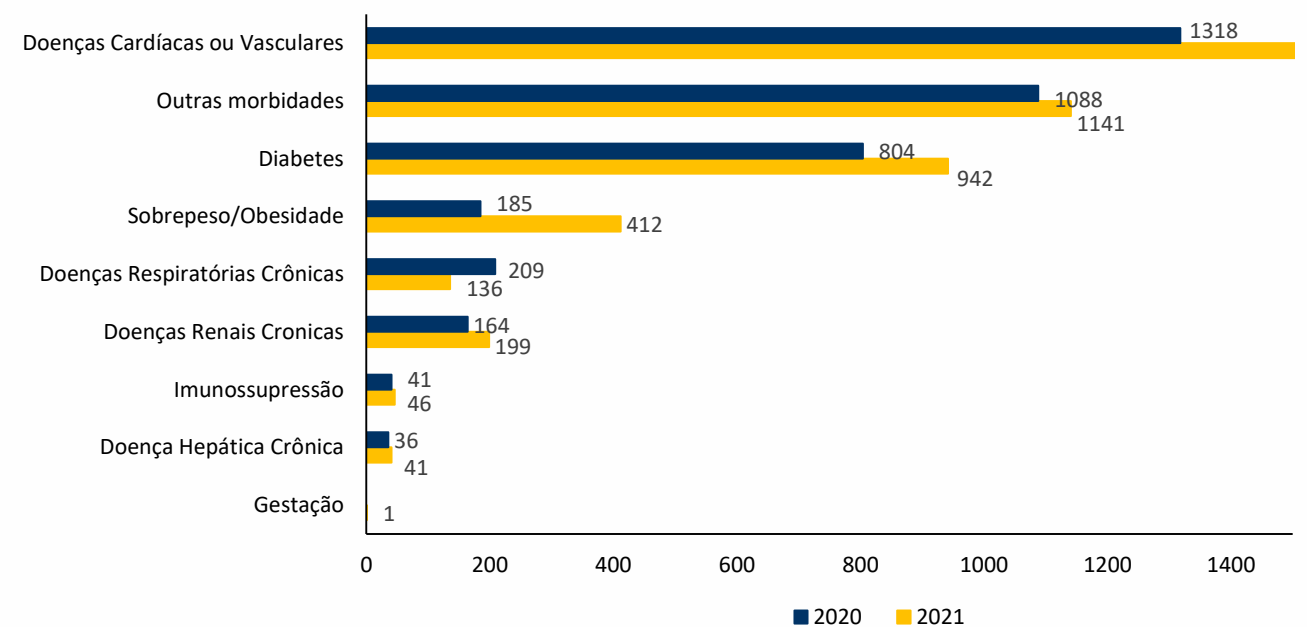
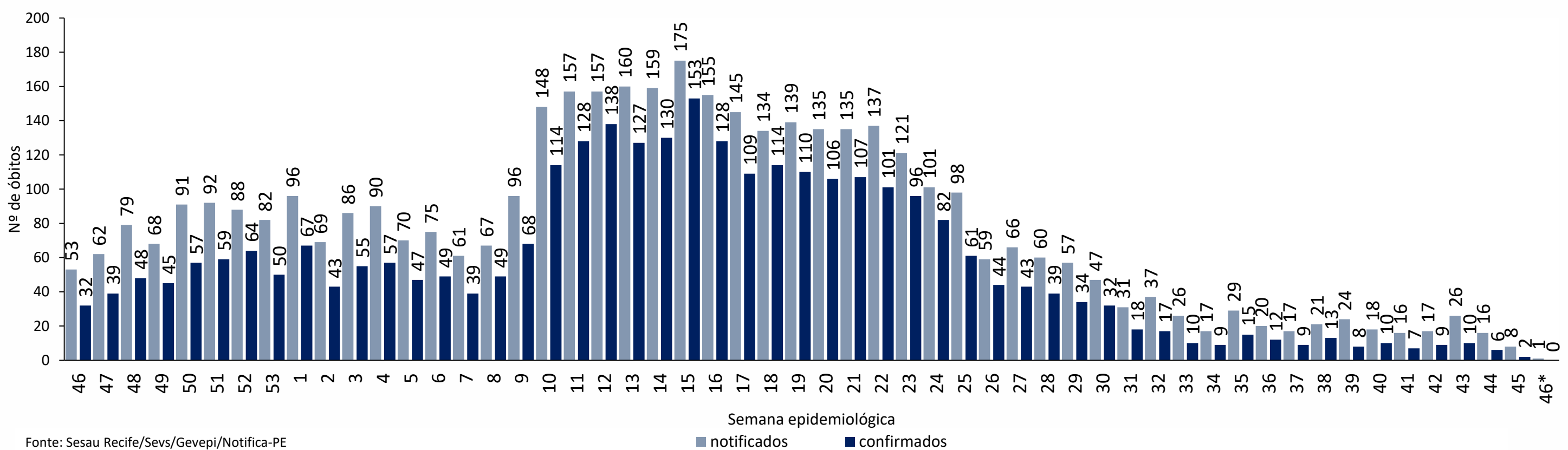


Figura 16. Número de óbitos confirmados para Covid-19, segundo morbididades ou condições prévias. Recife, 2020-2021



Nota : Número de morbididades ou condições prévias, atualizados em 15/11/2021, com base de dados exportados em 15/11/2021, 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 46*/2021)

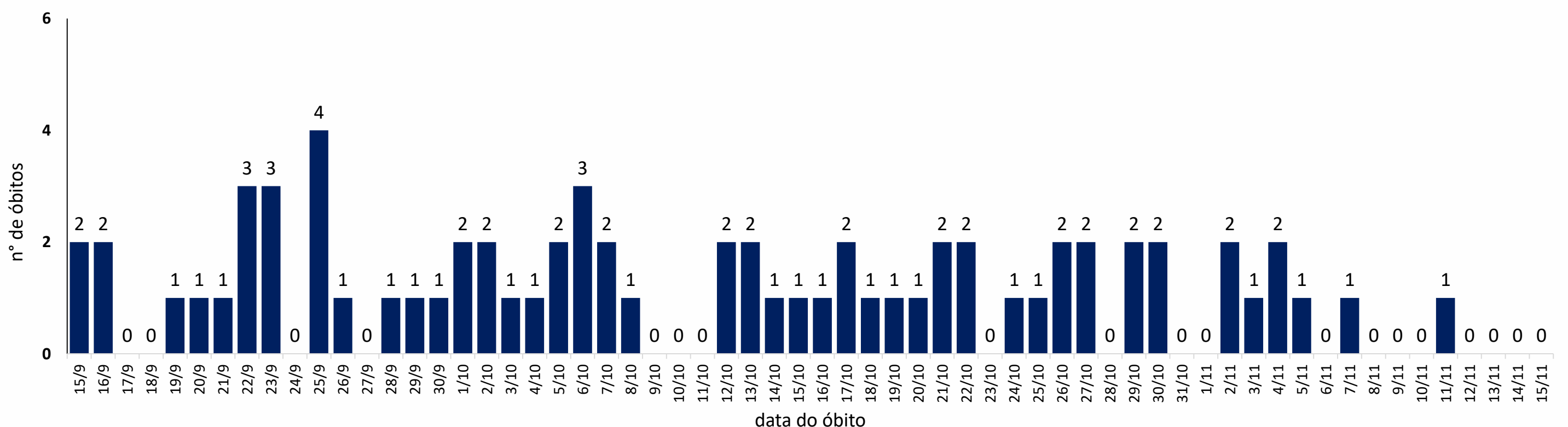


Fonte: Sesau Recife/Sevs/Gevepi/Notifica-PE

Nota 1: Dados provisórios sujeitos à alteração, exportados em 16/11/2021 às 06h e 58min

*SE 46 (14 a 20/11/2021): dados correspondentes aos dias 14 e 15/11/2021

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 16/11/2021 às 06h e 58min (Notifica-PE).

*SE 46 (14 a 20/11/2021): dados correspondentes aos dias 14 e 15/11/2021

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

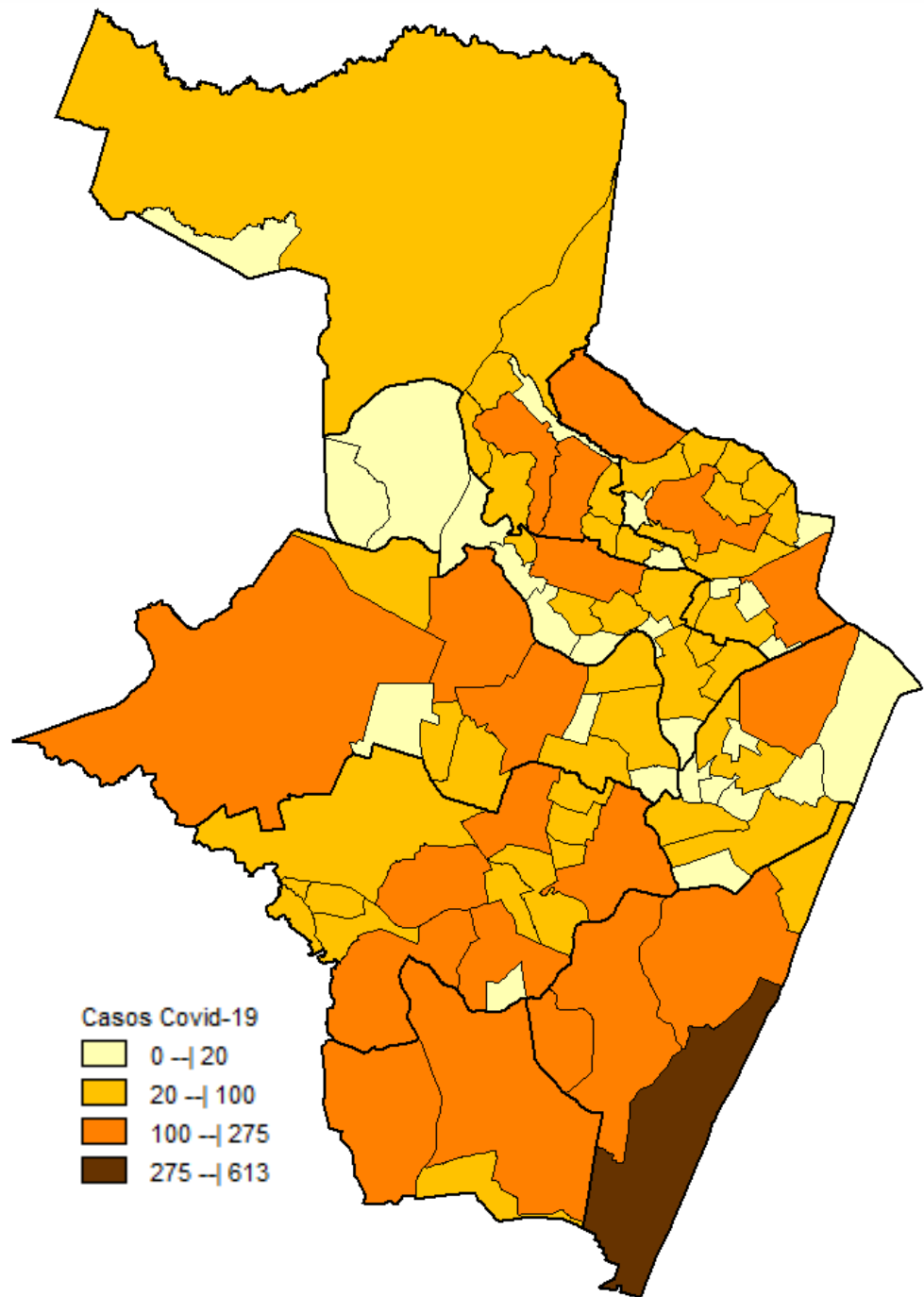
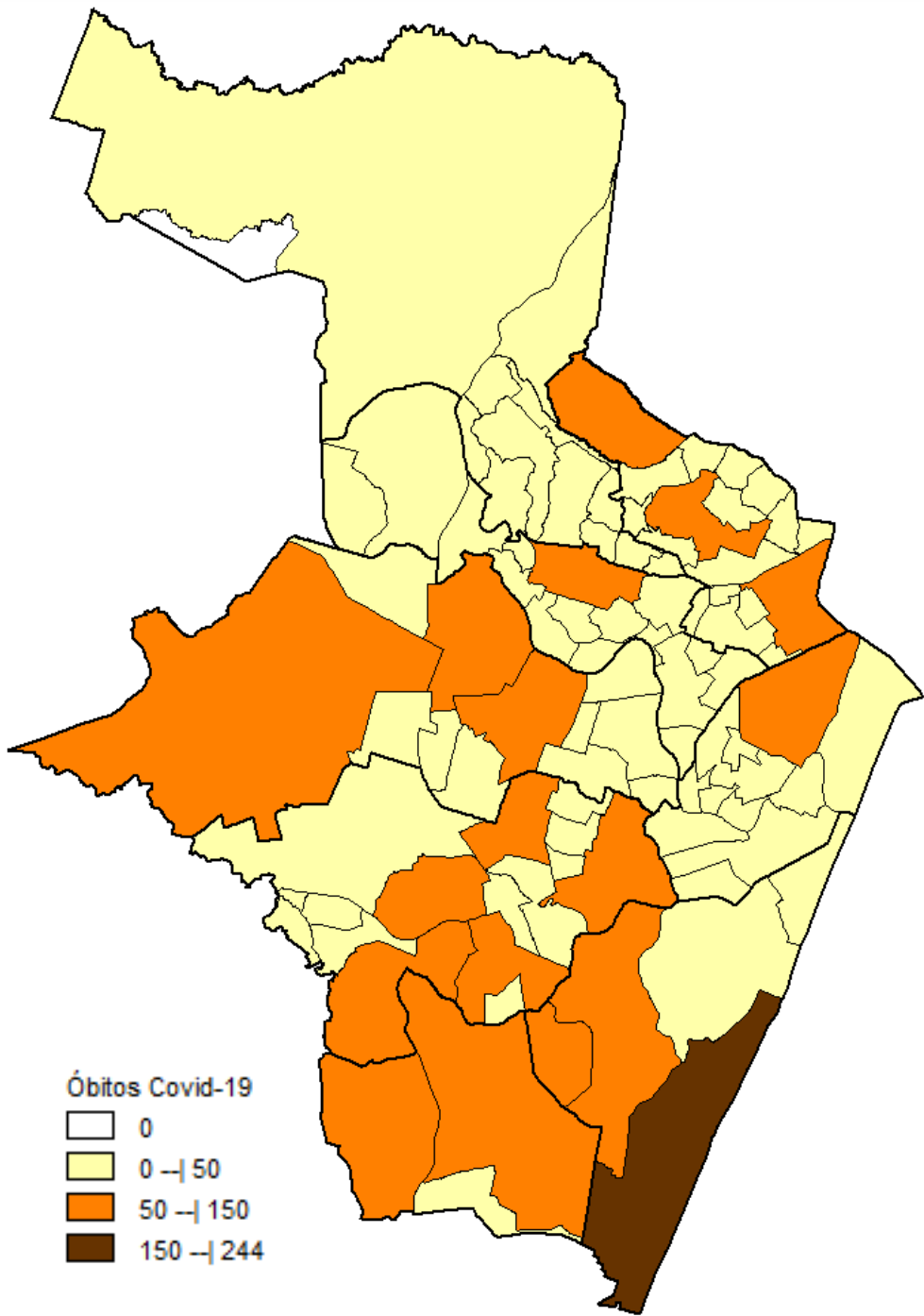


Figura 20. Distribuição espacial dos óbitos de SRAG confirmados para Covid-19, segundo bairro de residência. Recife, 2021



Nota: Dados provisórios, sujeitos a alterações por limpeza de duplicidades ou correção dos registros. Exportados em 16/11/2021 às 06h e 58min (Notifica-PE).
*Ano de 2021: dados correspondentes aos casos notificados entre os dias 01/01 a 15/11/2021

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	%
DS I	369	4672	5041	5,8	144	5,6	Engenho do Meio	40	701	741	0,0	20	0,8
Boa Vista	82	1387	1469	1,7	33	1,3	Ilha do Retiro	13	274	287	0,0	4	0,2
Cabanga	3	44	47	0,1	2	0,1	Iputinga	186	2672	2858	0,2	76	2,9
Coelhos	20	183	203	0,2	9	0,3	Madalena	98	1943	2041	0,1	35	1,4
Ilha do Leite	7	85	92	0,1	4	0,2	Prado	51	604	655	0,1	20	0,8
Ilha Joana Bezerra	32	333	365	0,4	12	0,5	Torre	77	1399	1476	0,1	34	1,3
Paissandu	12	172	184	0,2	4	0,2	Torroes	89	1018	1107	0,1	38	1,5
Recife	12	382	394	0,5	3	0,1	Varzea	255	3786	4041	0,3	102	3,9
Santo Amaro	154	1557	1711	2,0	56	2,2	Zumbi	19	251	270	0,0	10	0,4
Santo Antonio	13	79	92	0,1	7	0,3	DS V	971	11495	12466	14,3	479	18,5
Sao Jose	23	328	351	0,4	9	0,3	Afogados	128	1454	1582	1,8	60	2,3
Soledade	11	122	133	0,2	5	0,2	Areias	134	1571	1705	2,0	69	2,7
DS II	880	9565	10445	12,0	390	15,1	Barro	101	847	948	1,1	53	2,1
Agua Fria	142	1305	1447	1,7	72	2,8	Bongi	42	463	505	0,6	16	0,6
Alto Santa Terezinha	18	156	174	0,2	8	0,3	Cacote	11	106	117	0,1	5	0,2
Arruda	59	745	804	0,9	28	1,1	Coqueiral	31	316	347	0,4	16	0,6
Beberibe	35	344	379	0,4	10	0,4	Curado	37	371	408	0,5	19	0,7
Bomba do Hemeterio	28	426	454	0,5	12	0,5	Estancia	43	489	532	0,6	17	0,7
Cajueiro	32	320	352	0,4	13	0,5	Jardim São Paulo	123	2060	2183	2,5	62	2,4
Campina do Barreto	51	312	363	0,4	17	0,7	Jiquia	33	305	338	0,4	14	0,5
Campo Grande	132	1642	1774	2,0	72	2,8	Mangueira	24	378	402	0,5	12	0,5
Dois Unidos	115	1021	1136	1,3	54	2,1	Mustardinha	41	467	508	0,6	24	0,9
Encruzilhada	63	1054	1117	1,3	22	0,9	San Martin	124	1410	1534	1,8	64	2,5
Fundao	44	294	338	0,4	19	0,7	Sancho	31	320	351	0,4	16	0,6
Hipodromo	18	141	159	0,2	10	0,4	Tejipio	45	635	680	0,8	24	0,9
Linha do Tiro	54	494	548	0,6	22	0,9	Totó	23	303	326	0,4	8	0,3
Peixinhos	6	47	53	0,1	3	0,1	DS VI	1135	17534	18669	21,5	474	18,3
Ponto de Parada	6	64	70	0,1	2	0,1	Boa Viagem	613	11017	11630	13,4	244	9,4
Porto da Madeira	34	316	350	0,4	14	0,5	Brasilia Teimosa	68	622	690	0,8	30	1,2
Rosarinho	38	769	807	0,9	10	0,4	Imbiribeira	218	2702	2920	3,4	90	3,5
Torreao	5	115	120	0,1	2	0,1	Ipsep	126	1421	1547	1,8	62	2,4
DS III	607	10049	10656	12,3	234	9,1	Pina	110	1772	1882	2,2	48	1,9
Aflitos	23	446	469	0,5	6	0,2	DS VII	642	6285	6927	8,0	233	9,0
Alto do Mandu	31	287	318	0,4	13	0,5	Alto Jose Bonifacio	42	358	400	0,5	19	0,7
Apipucos	7	153	160	0,2	3	0,1	Alto Jose do Pinho	43	471	514	0,6	17	0,7
Casa Amarela	175	2606	2781	3,2	73	2,8	Brejo da Guabiraba	42	261	303	0,3	17	0,7
Casa Forte	38	901	939	1,1	16	0,6	Brejo de Beberibe	20	149	169	0,2	7	0,3
Derby	12	256	268	0,3	3	0,1	Corrego do Jenipapo	39	272	311	0,4	13	0,5
Dois Irmaos	13	247	260	0,3	3	0,1	Guabiraba	22	442	464	0,5	13	0,5
Espinheiro	66	1022	1088	1,3	30	1,2	Macaxeira	82	909	991	1,1	26	1,0
Gracas	60	1389	1449	1,7	21	0,8	Mangabeira	19	245	264	0,3	5	0,2
Jaqueira	13	253	266	0,3	3	0,1	Morro da Conceicao	27	415	442	0,5	9	0,3
Monteiro	14	237	251	0,3	5	0,2	Nova Descoberta	142	1111	1253	1,4	50	1,9
Parnamirim	34	507	541	0,6	13	0,5	Passarinho	55	475	530	0,6	15	0,6
Poço	17	389	406	0,5	5	0,2	Pau Ferro	0	0	0	0,0	0	0,0
Santana	14	189	203	0,2	5	0,2	Vasco da Gama	109	1177	1286	1,5	42	1,6
Sitio dos Pintos	14	160	174	0,2	6	0,2	DS VIII	508	5693	6201	7,1	205	7,9
Tamarineira	76	1007	1083	1,2	29	1,1	Cohab	201	1420	1621	1,9	76	2,9
DS IV	1056	15449	16505	19,0	426	16,5	Ibura	222	3215	3437	4,0	90	3,5
Caxanga	51	526	577	0,7	16	0,6	Jordao	85	1058	1143	1,3	39	1,5
Cidade Universitaria	14	134	148	0,2	6	0,2	Total	6168	80742	86910	100,0	2585	100,0
Cordeiro	163	2141	2304	2,7	65	2,5							

Nota 1: Dados provisórios, sujeitos a alterações por limpeza de duplicidades ou correção dos registros. Exportados em 16/11/2021 às 06h e 58min (Notifica-PE) e em 15/11/2021 às 17h 00min (e-SUS notifica).

* Ano de 2021: dados correspondentes aos casos notificados entre os dias 01/01 a 15/11/2021

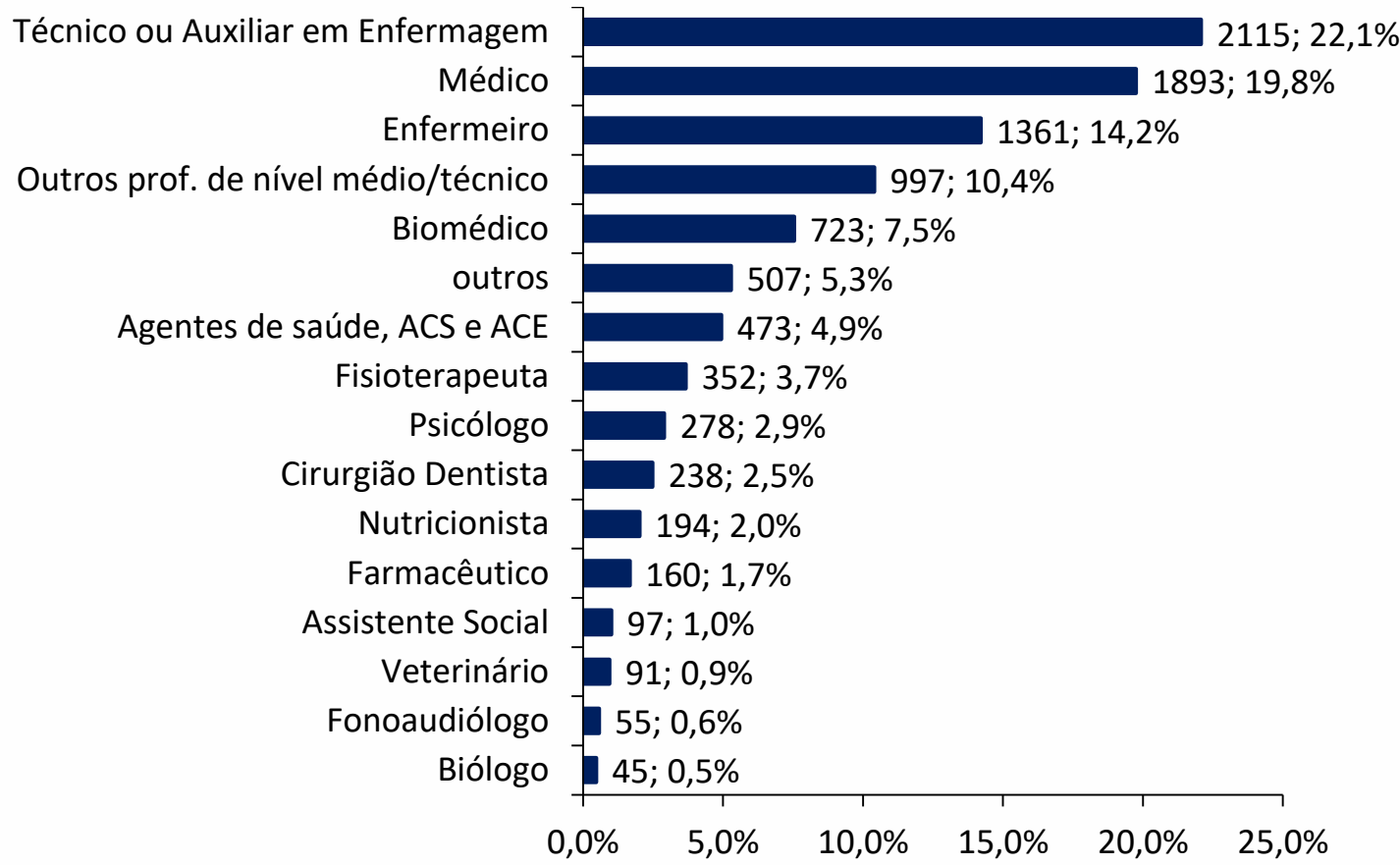
Nota 2: foram considerados apenas os dados de bairros válidos preenchidos para os casos confirmados de SRAG (97,3%) e leves (89,0%) de Covid-19

PERFIL DE CASOS LEVES NOTIFICADOS PARA COVID-19 EM PROFISSIONAIS DE SAÚDE (N=31.351)

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	9579	30,6
Descartado	17850	56,9
Em investigação	3742	11,9
Inconclusivo	180	0,6
Total	31351	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	47.900
Total	48.900

Fonte: Sesau Recife/Hórus
Nota 1: Número de testes atualizados em 16/11/2021, sujeitos à alteração.

AFASTAMENTO DE PROFISSIONAIS DE SAÚDE

Nesta terça-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

	OUTROS LEITOS (NÃO-COVID)	
	EM FUNCIONAMENTO	OCUPADOS
UTI MATERNA	10	9
UTI NEONATAL	10	9
UCI	27	27
ENFERMARIA (ALOJAMENTO CONJUNTO / ALTO RISCO)	194	171
ENFERMARIA (PEDIATRIA)	50	40
TOTAL	291	256

OUTROS LEITOS MUNICIPAIS

		
	EM FUNCIONAMENTO	OCUPADOS
SALA VERMELHA	21	6
LEITOS DE OBSERVAÇÃO	48	3
TOTAL	69	9

ATENDIMENTOS DO SAMU 192 PARA CAUSAS RESPIRATÓRIAS

O Samu Metropolitano do Recife registrou, na última sexta (12), sábado (13), domingo (14) e segunda-feira (15), **12, seis, 11 e 18** chamados por causas respiratórias, que resultaram, respectivamente, em **nove, cinco, nove e 14** acionamentos de ambulâncias para prestar socorro a pacientes com suspeita de covid-19.

SANITIZAÇÃO

Foram realizadas **205.936** 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, **809.932** 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.