

INFORME EPIDEMIOLÓGICO - PANORAMA COVID-19

Em análise dos dados observa-se que o coeficiente de incidência em Cascavel, de casos confirmados de Covid-19 é maior que o do Brasil e do Estado do Paraná. O coeficiente de mortalidade do município também ultrapassou o Brasil e o Estado Paraná, porém a letalidade do município é menor (1,85) o que nos mostra um grande número de recuperados da doença.



	MUNDO	BRASIL	PARANÁ	CASCAVEL
CASOS	125.781.957	12.404.414	828.406	29.495
ÓBITOS	2.759.432	307.112	16.007	548

Fontes: Dados mundo, Brasil e Paraná disponibilizados pela SESAU em Informe Epidemiológico. Disponível em: <http://www.saude.pr.gov.br/Pagina/Coronavirus-COVID-19>. Casos de Cascavel Consultados em Notificação Covid dia 29/03/2021 pela DVIEP. Dados preliminares de casos até dia 27/03/2021, sujeitos a alterações.



	BRASIL	PARANÁ	CASCAVEL
COEFICIENTE DE INCIDÊNCIA	5983,2	7344,5	8875,1
COEFICIENTE DE MORTALIDADE	149,4	142,5	164,8
LETALIDADE	2,50	1,93	1,85

Fontes: Dados mundo, Brasil e Paraná disponibilizados pela SESAU em Informe Epidemiológico. Disponível em: <http://www.saude.pr.gov.br/Pagina/Coronavirus-COVID-19>. Casos de Cascavel Consultados em Notificação Covid dia 29/03/2021 pela DVIEP. Dados preliminares de casos até dia 27/03/2021, sujeitos a alterações.

**Cálculo de incidência utilizado população de Cascavel de 332.333 pessoas, conforme estimativa para 2020.

PANORAMA COVID-19, CASCAVEL – PR DE 03/01/2020 A 27/03/2021

O Informe Epidemiológico desta semana computa os dados de COVID-19 a partir da semana epidemiológica (SE) 01/2021 (03/01/2021) até a SE 12/2021 (27/03/2021).

CASOS CONFIRMADOS DE COVID-19

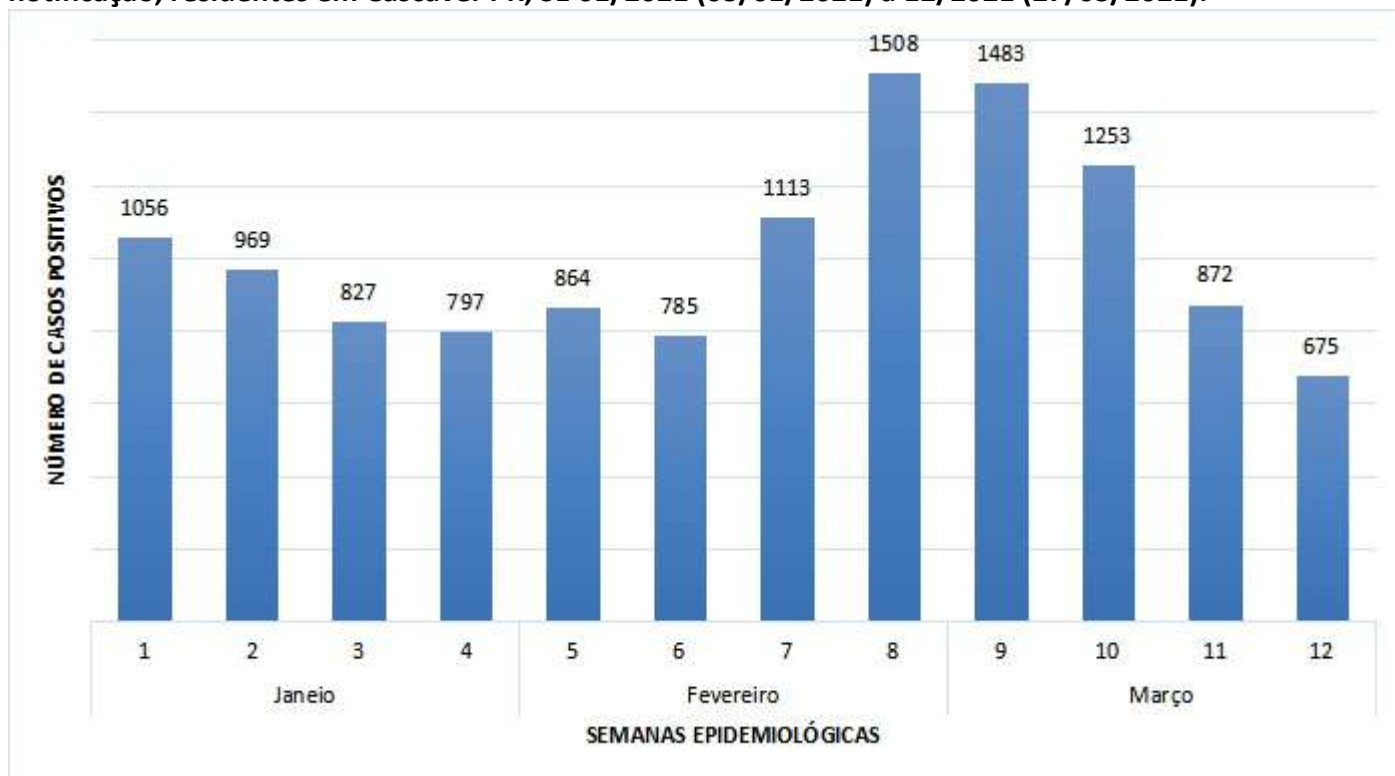
O Gráfico 1 traz os números de casos positivos por semana epidemiológica da notificação, a partir da semana epidemiológica 01/2021 até a SE 12/2021. É possível visualizar um aumento de casos positivos que iniciou na SE 7 se mantendo alta até a SE 10, as semanas 11 e 12 os dados são preliminares.

COVID-19 MUNICÍPIO DE CASCAVEL

SECRETARIA DE SAÚDE - SESAU
DIVISÃO DE VIGILÂNCIA EPIDEMIOLÓGICA



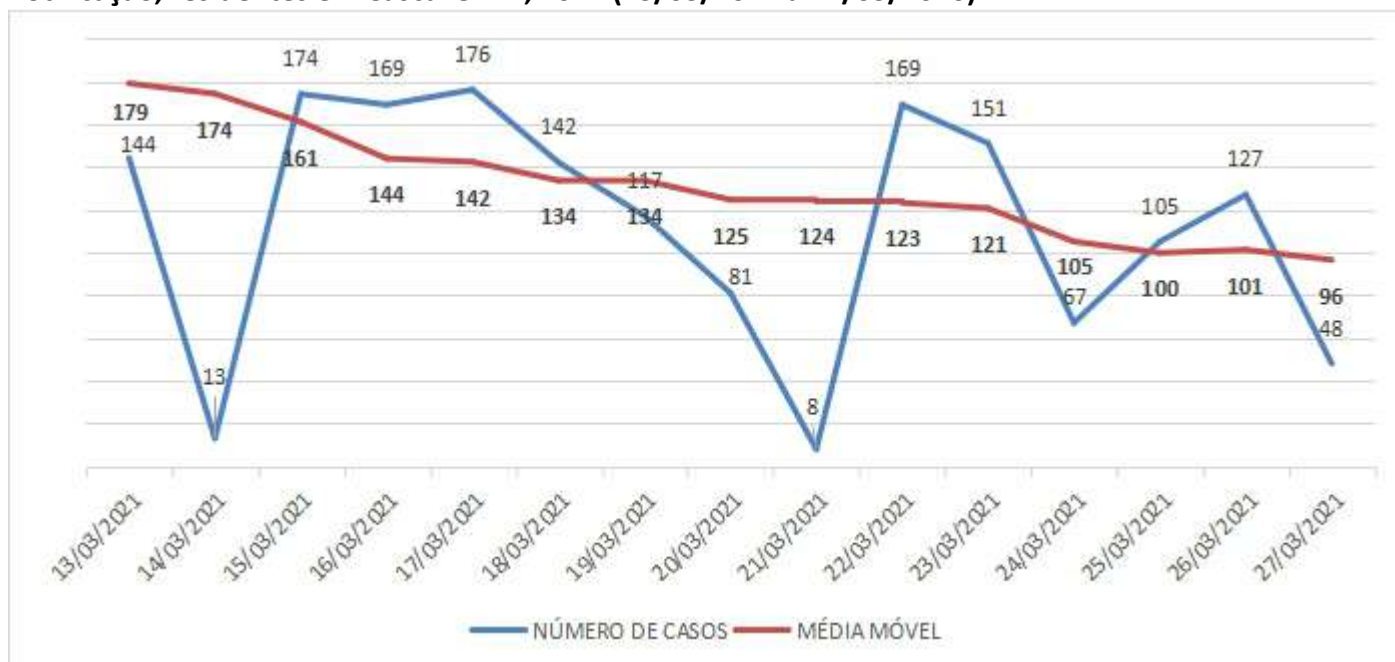
Gráfico 1. Número de casos positivos de Covid-19, por Semana Epidemiológica (SE), por data de notificação, residentes em Cascavel-PR, SE 01/2021 (03/01/2021) a 12/2021 (27/03/2021).



Fonte: Sesau/ Dviep. Dados consultados do Notifica Covid/Banco de Covid. DBF: 29/03/2021. Dados preliminares de casos até dia 27/03/2021, sujeitos a alterações.

Em análise ao gráfico 2 podemos concluir que a média móvel dos casos dos últimos 15 dias está em queda, de 179 para 96.

Gráfico 2. Número de casos positivos de Covid-19 diário e média móvel, dos últimos 15 dias, por data de notificação, residentes em Cascavel-PR, 2021 (13/03/2021 a 27/03/2021).



Fonte: Sesau/ Dviep. Dados consultados do Notifica Covid/Banco de Covid. DBF: 29/03/2021. Dados preliminares de casos até dia 27/03/2021, sujeitos a alterações.

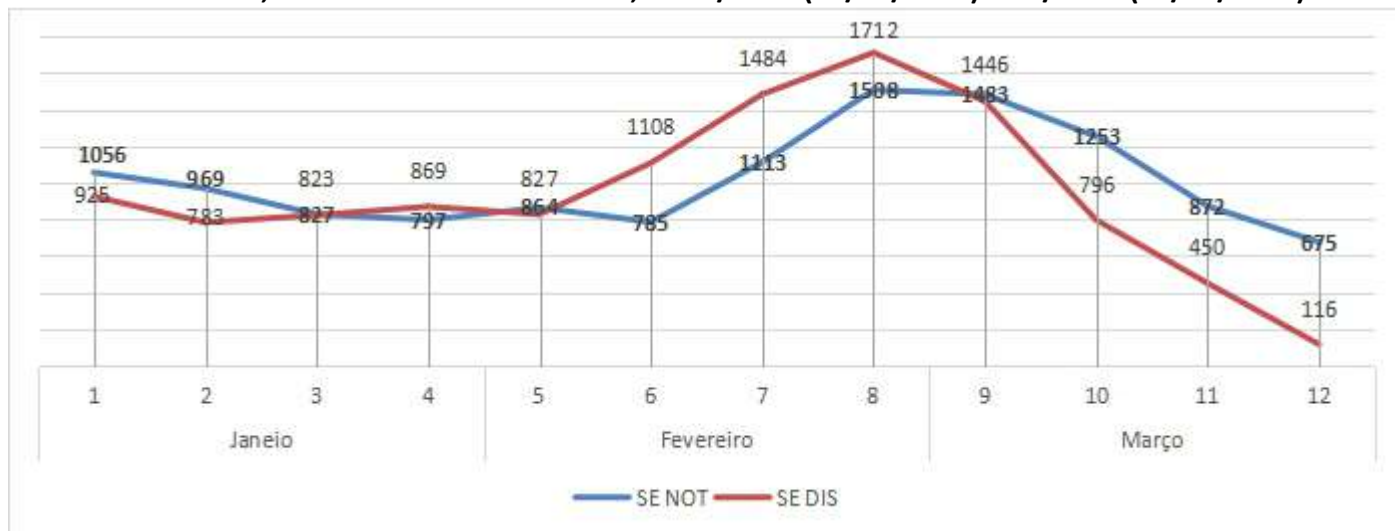
COVID-19 MUNICÍPIO DE CASCAVEL

SECRETARIA DE SAÚDE - SESAU
DIVISÃO DE VIGILÂNCIA EPIDEMIOLÓGICA



O gráfico 3 demonstra os casos confirmados, pela data que foi notificado e também os casos confirmados pela data que iniciou os sintomas. Por ele é possível avaliar que há sempre um pico de casos com início de sintomas antecedendo um pico de casos positivos notificados, o que reforça a importância do isolamento de casos suspeitos logo no início do aparecimento dos sintomas.

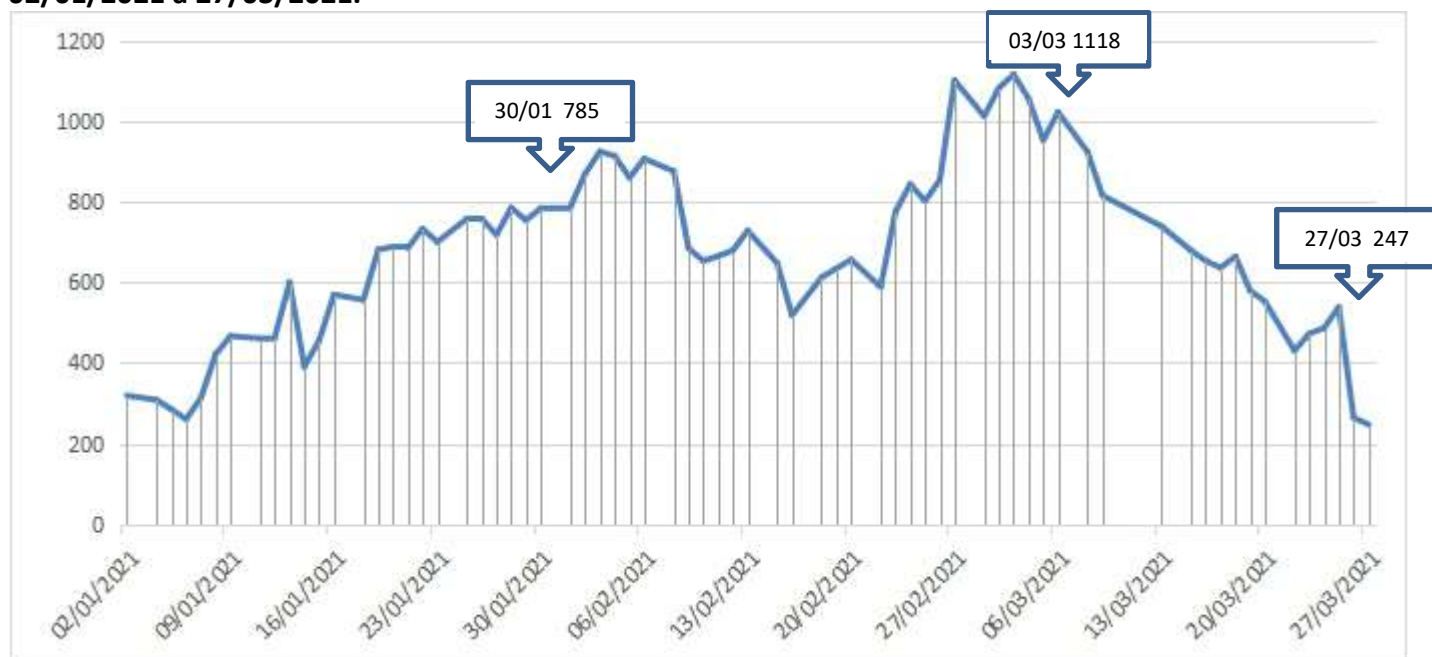
Gráfico 3. Número de casos confirmados de Covid-19, por data de notificação e número de casos por início dos sintomas, residentes em Cascavel-PR, SE 01/2021 (03/01/2021) a 12/2021 (27/03/2021).



Fonte: Sesau/ Dviep. Dados consultados do Notifica Covid/Banco de Covid. DBF: 29/03/2021. Dados preliminares de casos até dia 27/03/2021, sujeitos a alterações.

No gráfico 4 podemos também concluir o grande aumento de casos ativos diários chegando a 1118 no dia 03/03/2021, porém no dia 27/03/2021 registrou-se 247 casos ativos uma queda considerável, mas vale lembrar que os dados até o fechamento deste boletim são preliminares.

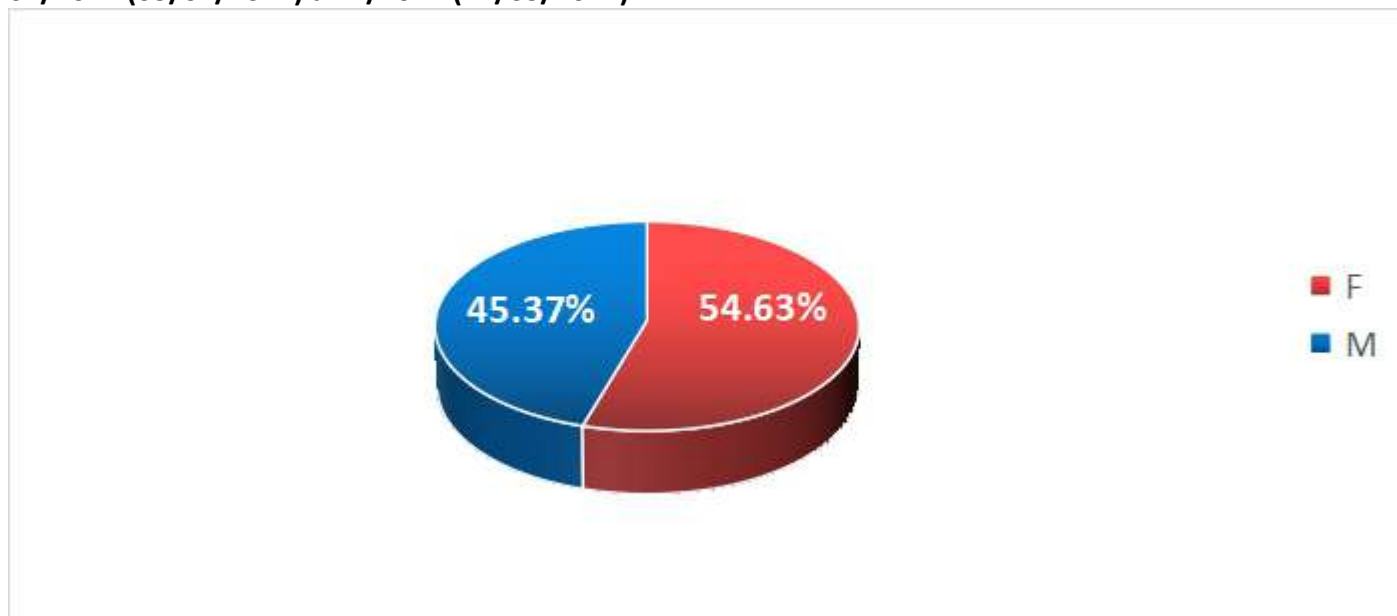
Gráfico 4. Número de casos ativos diários confirmados de Covid-19, residentes em Cascavel-PR, 02/01/2021 a 27/03/2021.



Fonte: Sesau/ Dviep. Dados consultados do Notifica Covid/Banco de Covid. DBF: 29/03/2021. Dados preliminares de casos até dia 27/03/2021, sujeitos a alterações.

Enquanto o total de casos de Covid-19 predomina no sexo feminino (gráfico 5), nos pacientes que evoluem para a forma mais grave (SRAG), o sexo masculino é o mais atingido, conforme se observa no gráfico 14.

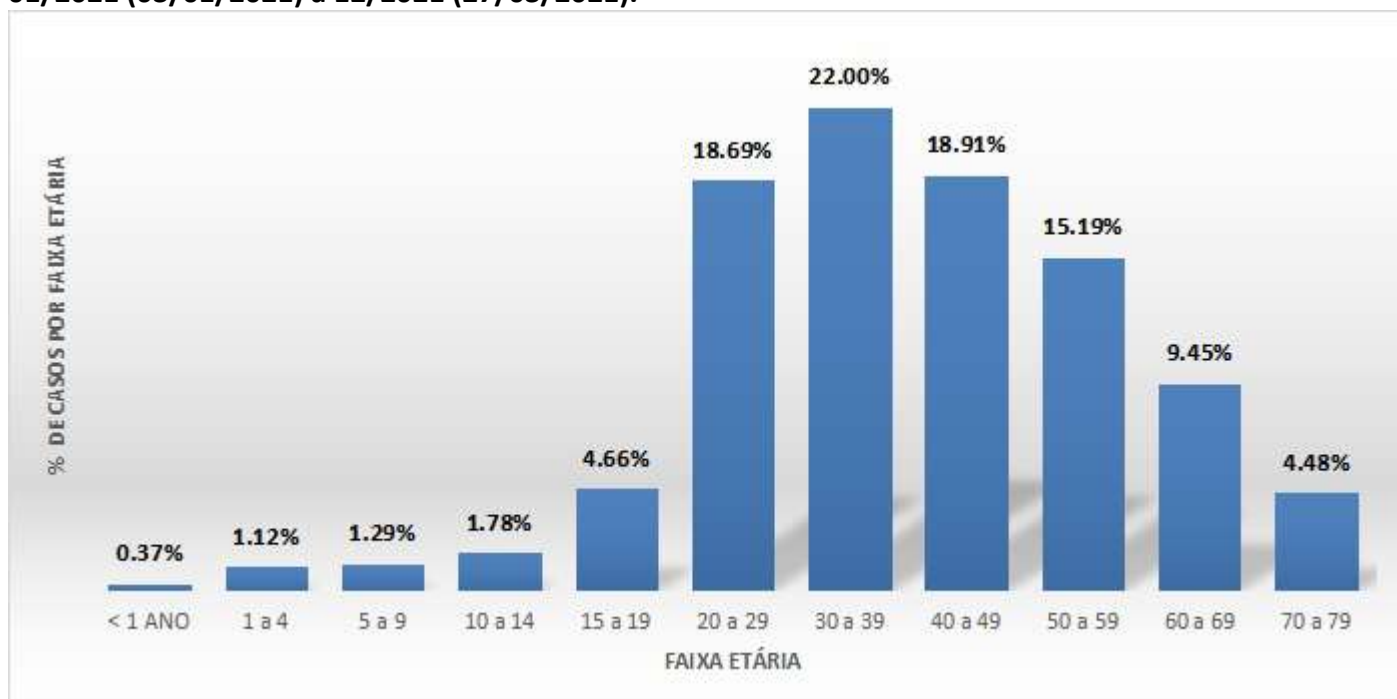
Gráfico 5. Percentual de casos confirmados de Covid-19, por sexo, residentes em Cascavel-PR, SE 01/2021 (03/01/2021) a 12/2021 (27/03/2021).



Fonte: Sesau/ Dviep. Dados consultados do Notifica Covid/Banco de Covid. DBF: 29/03/2021. Dados preliminares de casos até dia 27/03/2021, sujeitos a alterações. .

O gráfico 6 demonstra que a maior parte da população acometida pela COVID-19, encontra-se na faixa etária entre 20 a 49 anos, correspondendo a 59,6 % de todos os casos positivos.

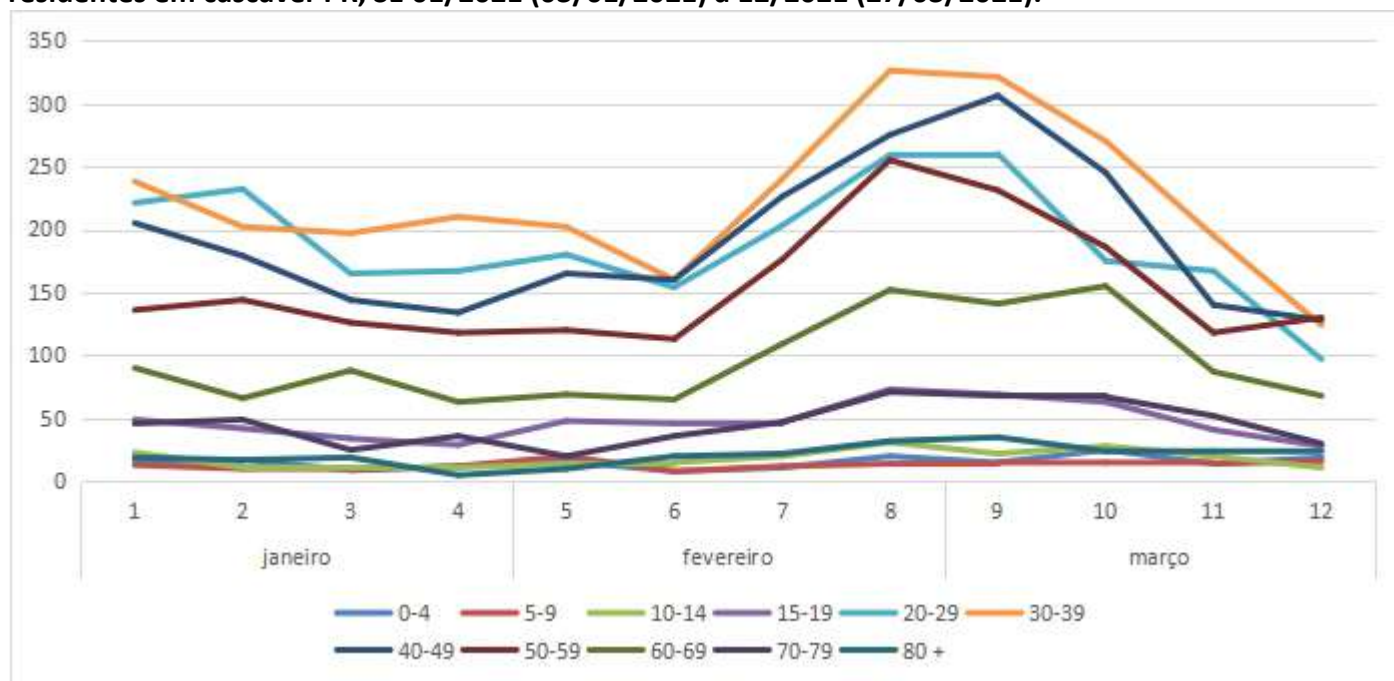
Gráfico 6. Percentual de casos confirmados de Covid-19, por faixa etária, residentes em Cascavel-PR, SE 01/2021 (03/01/2021) a 12/2021 (27/03/2021).



Fonte: Sesau/ Dviep. Dados consultados do Notifica Covid/Banco de Covid. DBF: 29/03/2021. Dados preliminares de casos até dia 27/03/2021, sujeitos a alterações.

No Gráfico 7 e na Tabela 1 observa-se que a faixa etária de maior incidência é de 30 a 39 anos apresentando-se na maioria das SE.

Gráfico 7. Casos confirmados de Covid-19, por faixa etária, por Semana Epidemiológica de notificação, residentes em Cascavel-PR, SE 01/2021 (03/01/2021) a 12/2021 (27/03/2021).



Fonte: Sesau/ Dviep. Dados consultados do Notifica Covid/Banco de Covid. DBF: 29/03/2021. Dados preliminares de casos até dia 27/03/2021, sujeitos a alterações.

Tabela 1. Casos confirmados de Covid-19, por faixa etária, por Semana Epidemiológica de notificação, residentes em Cascavel-PR, SE 01/2021 (03/01/2021) a 12/2021 (27/03/2021).

SE	0-4	5-9	10-14	15-19	20-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70-79	80 ou mais	TOTAL
1	16	13	23	49	221	238	205	136	90	46	19	1056
2	17	10	11	42	232	202	179	144	66	49	17	969
3	9	9	11	34	165	197	144	126	88	25	19	827
4	12	12	11	29	167	210	134	118	63	36	5	797
5	16	20	14	48	180	202	165	120	69	20	10	864
6	8	8	15	46	154	160	160	113	65	36	20	785
7	11	12	20	47	203	240	226	176	109	47	22	1113
8	20	14	31	73	259	326	275	255	152	71	32	1508
9	15	15	22	69	260	321	306	231	141	68	35	1483
10	25	15	28	63	175	270	245	186	155	67	24	1253
11	14	14	20	41	167	195	140	118	87	52	24	872
12	19	16	11	28	97	124	128	130	68	30	24	675
TOTAL	182	158	217	569	2280	2685	2307	1853	1153	547	251	12202

Fonte: Sesau/ Dviep. Dados consultados do Notifica Covid/Banco de Covid. DBF: 29/03/2021. Dados preliminares de casos até dia 27/03/2021, sujeitos a alterações.

EXAMES LABORATORIAIS NOTIFICADOS

Tabela 2. Resultados de exames laboratoriais coletados, por Semana Epidemiológica de Notificação, residentes de Cascavel-PR, SE 01/2021 (03/01/2021) a 12/2021 (27/03/2021).

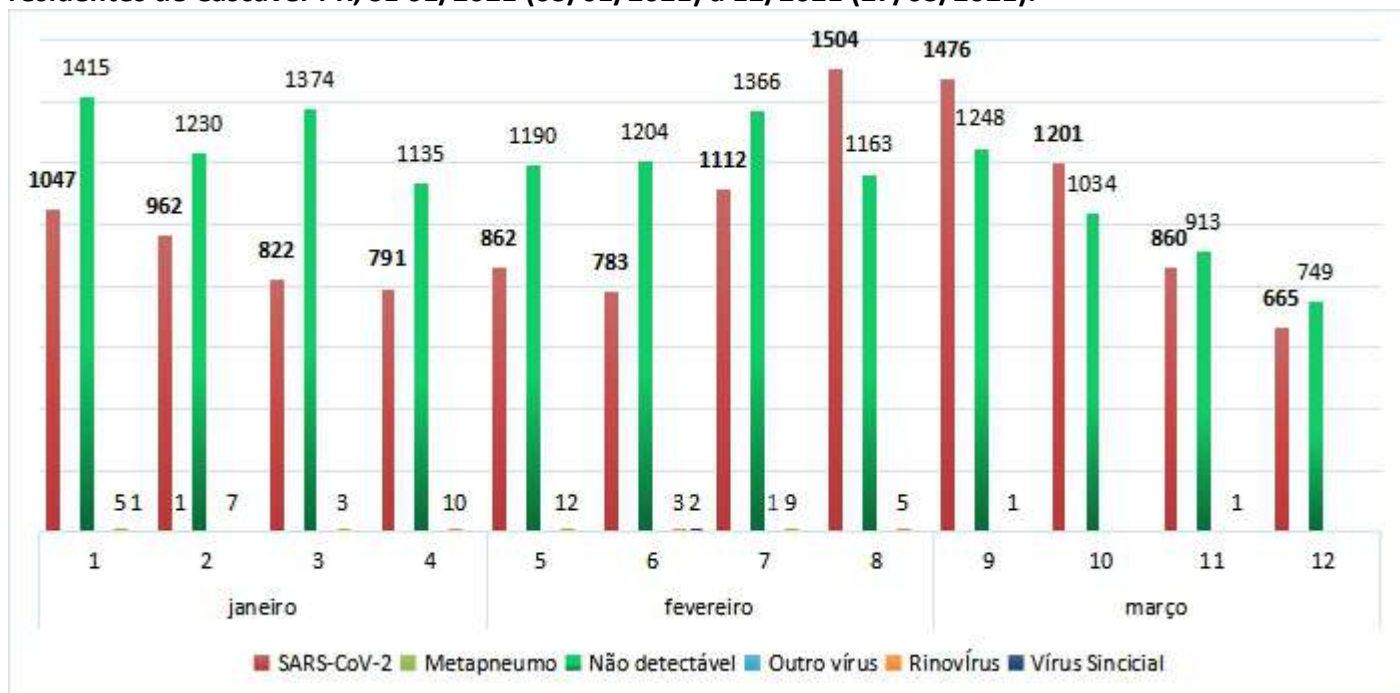
SE	SARS-CoV-2	Metapneumo	Não detectável	Outro vírus	Rinovírus	Vírus Sincicial	Total geral
1	1047		1415		5	1	2468
2	962	1	1230		7		2200
3	822		1374		3		2199
4	791		1135		10		1936
5	862		1190		12		2064
6	783		1204		3	2	1992
7	1112		1366	1	9		2488
8	1504		1163		5		2672
9	1476		1248		1		2725
10	1201		1034				2235
11	860		913		1		1774
12	665		749				1414
TOTAL GERAL	12085	1	14021	1	56	3	26167

Fonte: Sesau/ Dviep. Dados consultados do Notifica Covid/Banco de Covid. DBF: 29/03/2021. Dados preliminares de casos até dia 27/03/2021, sujeitos a alterações.

*Essa tabela é por Data de notificação e são dados preliminares, onde pode mudar a quantidade de casos por semana de acordo com a investigação e constatação de notificações do mesmo paciente em datas diferentes ou residentes de outros municípios.

No gráfico 8 assim como na Tabela 2 observamos que o número de coletas realizadas no município sempre se manteve alto, e também que o percentual de negativos é maior em quase todas as semanas, exceto nas SE 8, 9 e 10, onde a positividade era de 56,39% na SE 8, na SE 9 foi de 54,18% e SE 10 53,73%.

Gráfico 8. Resultados de exames laboratoriais coletados, por Semana Epidemiológica de Notificação, residentes de Cascavel-PR, SE 01/2021 (03/01/2021) a 12/2021 (27/03/2021).



Fonte: Sesau/ Dviep. Dados consultados do Notifica Covid/Banco de Covid. DBF: 29/03/2021. Dados preliminares de casos até dia 27/03/2021, sujeitos a alterações.

No gráfico 9 observa-se que desde o início de 2021 a positividade de SARS COV-2 fica em 46,18%

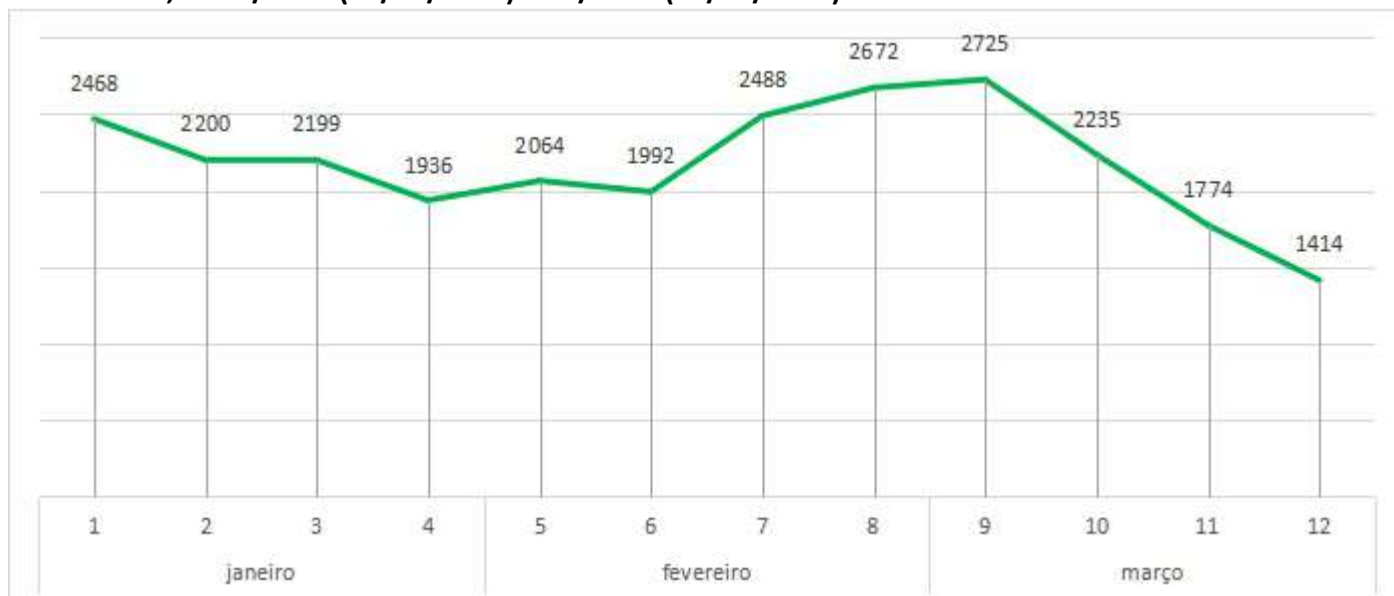
Gráfico 9. Percentual de resultados de exames realizados (positivos e negativos e outros), residentes de Cascavel-PR, SE 01/2021 (03/01/2021) a 12/2021 (27/03/2021).



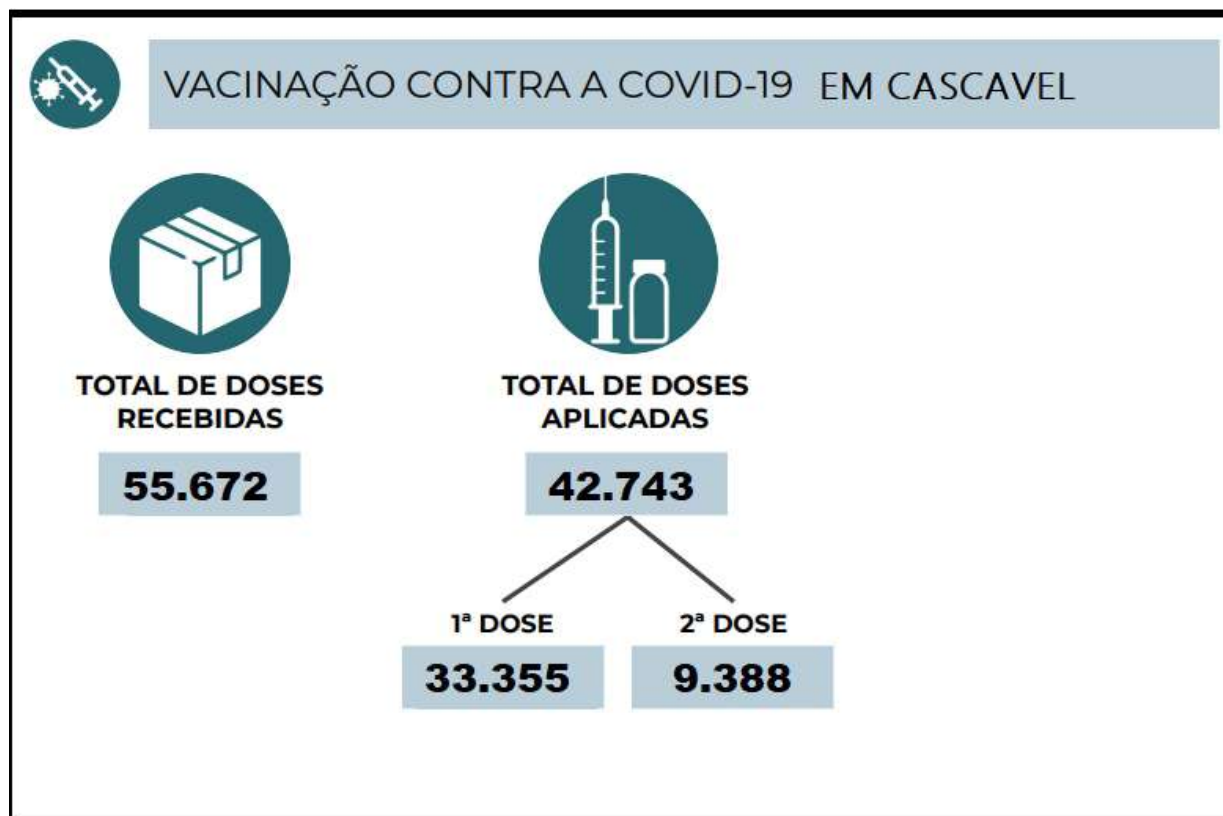
Fonte: Sesau/ Dviep. Dados consultados do Notifica Covid/Banco de Covid. DBF: 29/03/2021. Dados preliminares de casos até dia 27/03/2021, sujeitos a alterações.

O gráfico 10 apresenta somente o número total de coletas para SARS COV - 2 (positivos e negativos), concluindo que o município mantém altos índices de coletas todos os meses.

Gráfico 10. Total de exames realizados, por Semana Epidemiológica de Notificação, residentes de Cascavel-PR, SE 01/2021 (03/01/2021) a 12/2021 (27/03/2021).



Fonte: Sesau/ Dviep. Dados consultados do Notifica Covid/Banco de Covid. DBF: 29/03/2021. Dados preliminares de casos até dia 27/03/2021, sujeitos a alterações.



Fonte: PMI (Programa Municipal de Imunização) 30/03/2021.

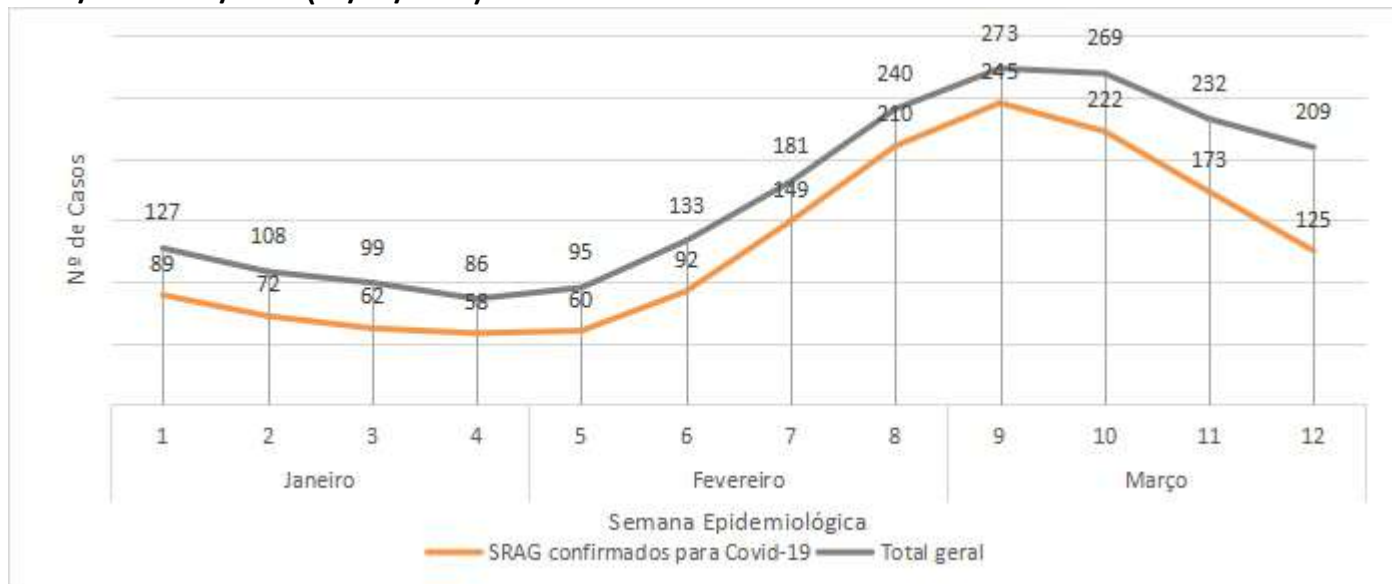
SÍNDROME RESPIRATÓRIA AGUDA GRAVE (SRAG)

O Gráfico 11 demonstra o total de internações por SRAG no município de Cascavel, incluindo residentes de outros municípios. O Gráfico 12 refere-se apenas aos residentes em Cascavel.

Em relação ao total de notificações de SRAG, em Cascavel, na SE 12/2021 13,62% são provenientes de outros municípios.

Observa-se um aumento de internamentos a partir da SE 04/2021, o que representa quase 300% de aumento de notificação de SRAG da SE 04 para SE 9 e 10 **alcançando o maior pico de notificações de pacientes de SRAG desde o início da pandemia**, tanto de residentes em Cascavel, como como mostra o gráfico 12, como de residentes de fora do município de Cascavel, Gráfico 11. Na SE 12, do total de notificações 59,81% das SRAGs são confirmadas para Covid-19. Vale lembrar que muitas SRAGs são realizadas retroativas, e como são dados preliminares, ainda não se pode afirmar uma redução de internamento.

Gráfico 11. Síndrome Respiratória Aguda Grave (SRAG) total e SRAG confirmados para Covid-19, por semana epidemiológica de notificação, de todos os notificados no SIVEP gripe do município de Cascavel, SE 01/2021 a 12/2021 (27/03/2021). N=2052

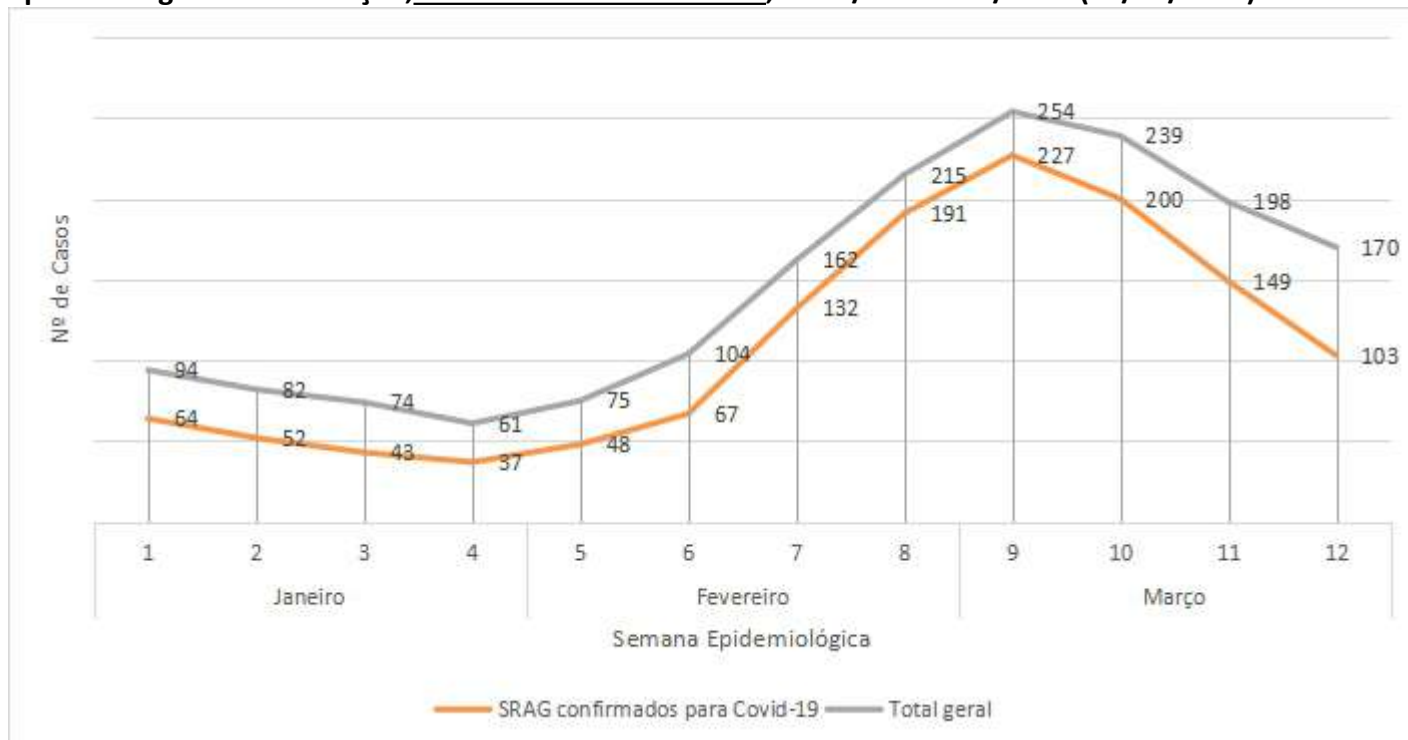


Fonte: Sesau/ Dviep. Dados consultados do SIVEP/GRIPE. DBF: 31/03/2021. Dados preliminares de casos até dia 27/03/2021, sujeitos a alterações.

*Pacientes atendidos em Cascavel, residentes em qualquer município, incluindo Cascavel.

Na SE 11/2021 dos notificados por SRAG, residentes de Cascavel, 75,25% são SRAG confirmados para Covid-19 e na SE 12/2021 60,59%. Vale lembrar que 28,24% (48 casos) dos notificados por SRAG da SE 12/2021 estão aguardando resultado de exame, podendo mudar esse percentual conforme liberação do exame.

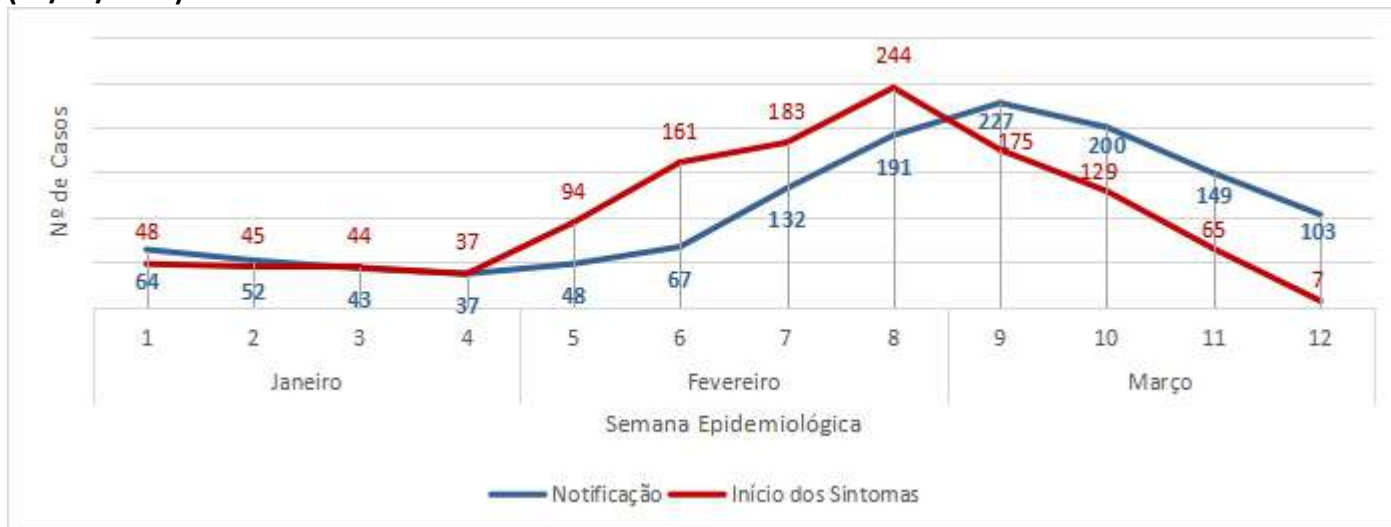
Gráfico 12. Síndrome Respiratória Aguda Grave (SRAG) total e confirmados de Covid-19, por semana epidemiológica de notificação, residentes de Cascavel-PR, SE 01/2021 a 12/2021 (27/03/2021). N= 1728



Fonte: Sesau/ Dviep. Dados consultados do SIVEP/GRIPE. DBF: 31/03/2021. Dados preliminares de casos até dia 27/03/2021, sujeitos a alterações.

SÍNDROME RESPIRATÓRIA AGUDA GRAVE (SRAG) POR COVID-19

Gráfico 13. Síndrome Respiratória Aguda Grave (SRAG) por Covid-19 por data de notificação e data do início dos sintomas, por semana epidemiológica, residentes em Cascavel-PR, SE 01/2021 a 12/2021 (20/03/2021). N= 1313

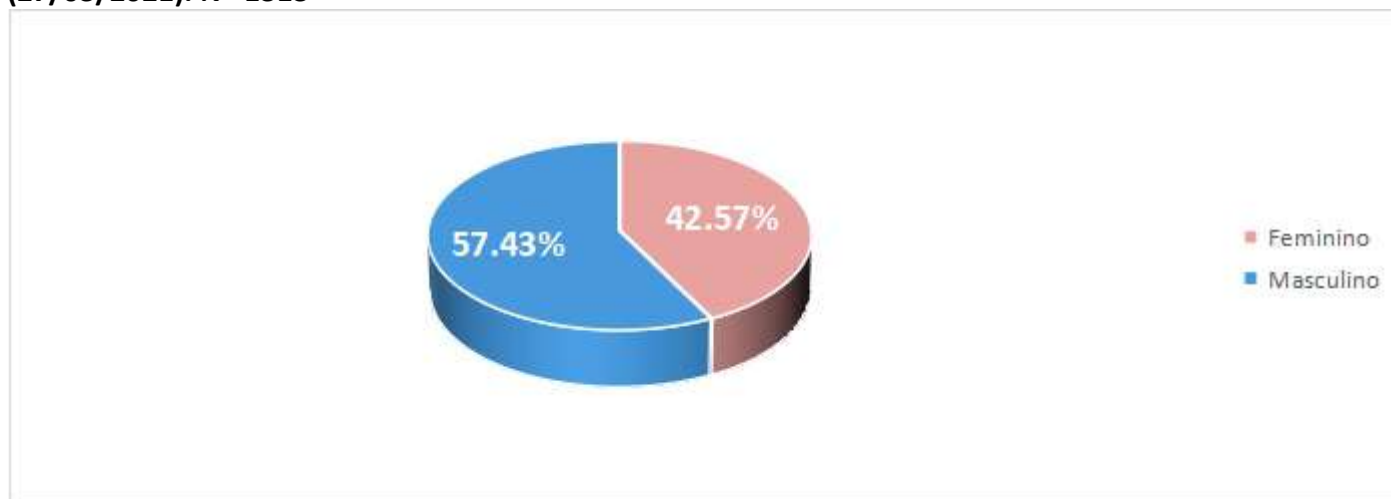


Fonte: Sesau/ Dviep. Dados consultados do SIVEP/GRIPE. DBF: 31/03/2021. Dados preliminares de casos até dia 27/03/2021, sujeitos a alterações.

*Esse gráfico é por Data de Início dos Sintomas, onde pode mudar a quantidade por semana de acordo com investigação de óbito e constatação de início dos sintomas em datas diferentes das relatadas inicialmente.

No Gráfico 14 constata-se que dos 1313 SRAG confirmado para Covid-19, 57,43% são do sexo masculino e 42,57% do sexo feminino.

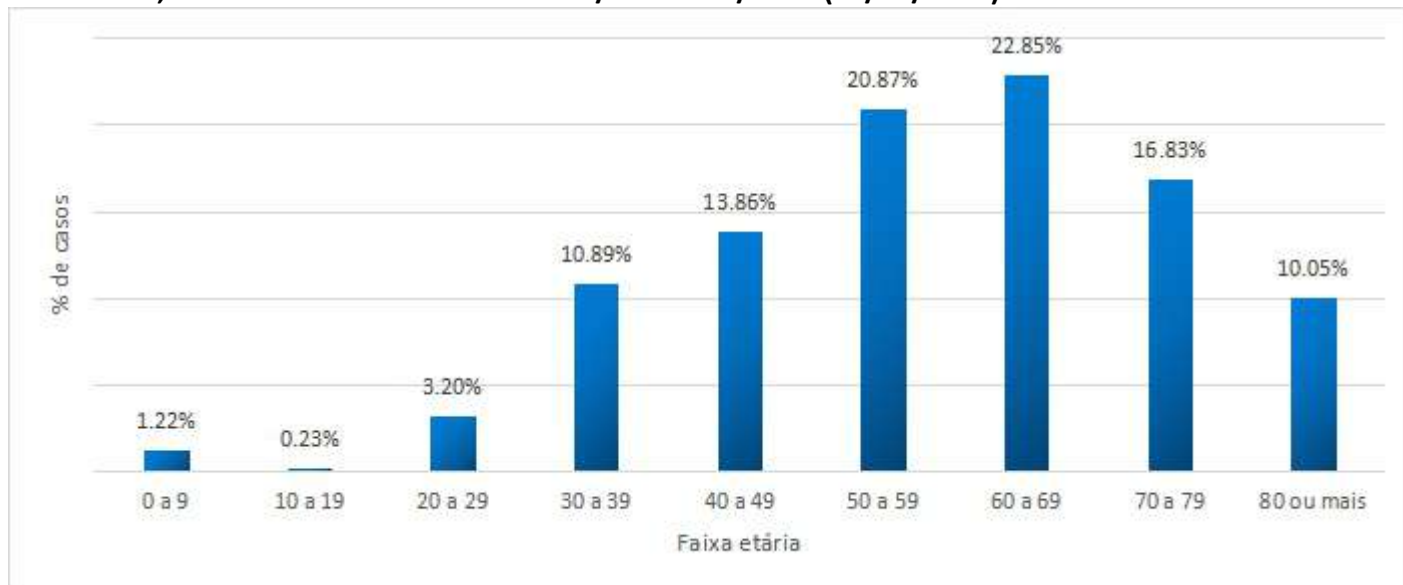
Gráfico 14. Percentual de Síndrome Respiratória Aguda Grave (SRAG) confirmado para Covid-19, por sexo, residentes de Cascavel-PR, semana epidemiológica de notificação SE 01/2021 a 12/2021 (27/03/2021). N= 1313



Fonte: Sesau/ Dviep. Dados consultados do SIVEP/GRIPE. DBF: 31/03/2021. Dados preliminares de casos até dia 27/03/2021, sujeitos a alterações.

O Gráfico 15 mostra os pacientes de SRAG confirmados para Covid-19 por faixa etária. Verifica-se que 50,27% destes tem menos de 60 anos e 49,73% estão acima desta faixa etária.

Gráfico 15. Percentual de Síndrome Respiratória Aguda Grave (SRAG) confirmado para Covid-19, por faixa etária, residentes de Cascavel-PR SE 01/2021 a 12/2021 (27/03/2021). N= 1313



Fonte: Sesau/ Dviep. Dados consultados do SIVEP/GRIPE. DBF: 31/03/2021. Dados preliminares de casos até dia 27/03/2021, sujeitos a alterações.

Tabela 4. Síndrome Respiratória Aguda Grave (SRAG) confirmado para Covid-19, por faixa etária, residentes de Cascavel-PR SE 01/2021 a 11/2021 (20/03/2021). N= 1313

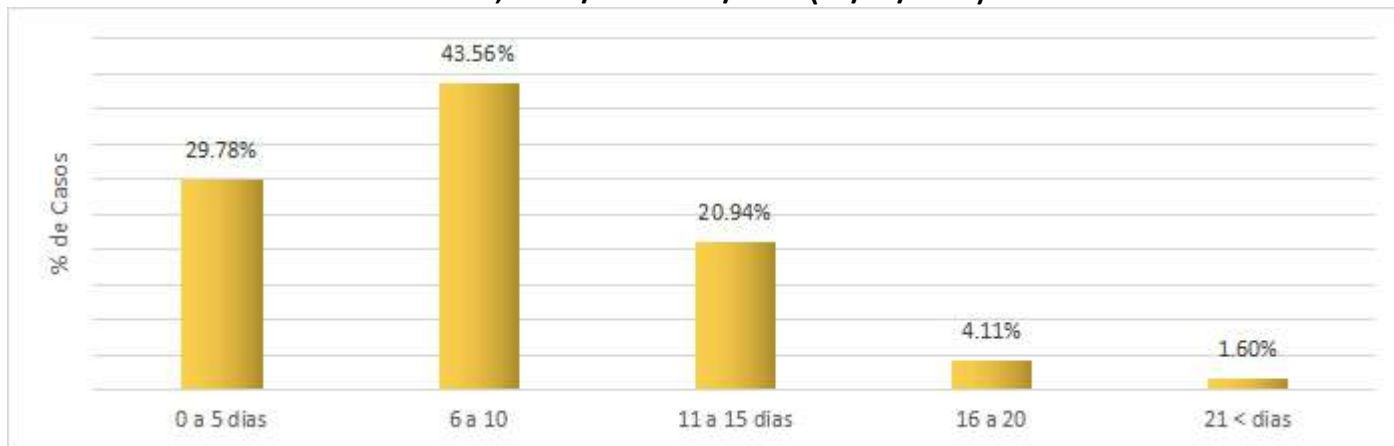
SE	0-4	5-9	10-19	20-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70-79	80 ou mais	Total
1	1	1		2	6	7	14	14	10	9	64
2			1		5	6	8	14	13	5	52
3				1	3	3	5	14	11	6	43
4	1				5	3	7	8	10	3	37
5				2	3	5	13	12	8	5	48
6				3	4	9	21	14	7	9	67
7	1		1	6	12	23	38	24	15	12	132
8	2		1	4	26	37	30	35	34	22	191
9	2	1		12	27	34	50	47	34	20	227
10	3			3	25	27	36	59	32	15	200
11	2	1		5	16	19	29	31	29	17	149
12	1			4	11	9	23	28	18	9	103
Total	13	3	3	42	143	182	274	300	221	132	1313

Fonte: Sesau/ Dviep. Dados consultados do SIVEP/GRIPE. DBF: 31/03/2021. Dados preliminares de casos até dia 27/03/2021, sujeitos a alterações.

No Gráfico 16 observa-se que 1313 pacientes, residentes de Cascavel, foram internados com diagnóstico confirmado de Covid-19 entre SE 01/2021 a 12/2021. Observa-se que 70,21% internam após o 6º dia de início de sintomas e **é possível afirmar que 26,65% dos pacientes que internaram tiveram os sintomas agravados após o 10º dia.** Tal fato reitera a importância do monitoramento dos casos positivos, em especial daqueles com comorbidades.

Salienta-se que o período de isolamento para indivíduos com SRAG e imunodeprimidos é de 20 dias do início dos sintomas OU após 10 dias com resultado RT-PCR negativo, desde que passe 24 horas de resolução de febre sem uso de medicamentos antitérmicos e remissão dos sintomas respiratórios (Guia de Vigilância Epidemiológica - COVID-19, março de 2021).

Gráfico 16. Dias entre data do início dos sintomas e data de internamento, de casos de Covid-19 confirmados. Residentes de Cascavel, SE 01/2021 a 12/2021 (20/03/2021). N= 1313

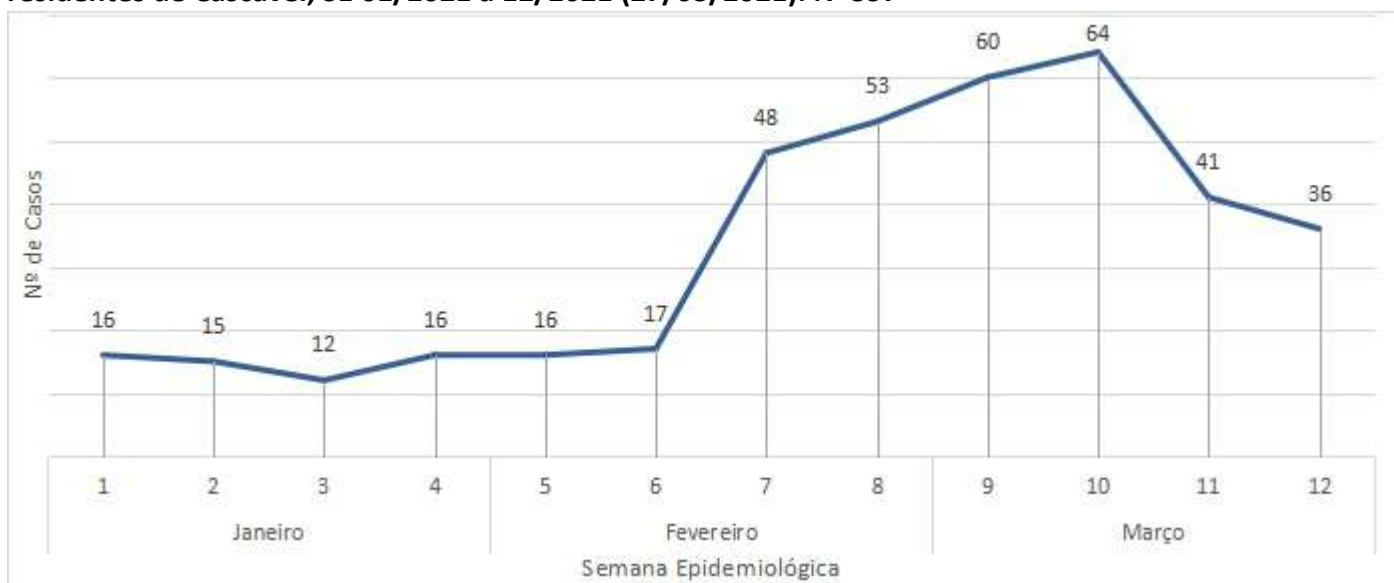


Fonte: Sesau/ Dviep. Dados consultados do SIVEP/GRIPE. DBF: 31/03/2021. Dados preliminares de casos até dia 27/03/2021, sujeitos a alterações.

SÍNDROME RESPIRATÓRIA AGUDA GRAVE (SRAG) POR COVID-19 INTERNADOS EM UTI

De todos os internamentos por covid-19 confirmados, avaliados no período, residentes de Cascavel, 30,23% (397 casos) evoluíram para internamento em UTI (Unidade de Terapia Intensiva) conforme o Gráfico 17. Na Semana Epidemiológica 11/2021, dos internamentos por Covid-19, 27,52% evoluíram para UTI, já na SE 12/2021 evoluíram pra uti, 34,95% dos internamentos. No Gráfico 13 mostra a quantidade de SRAG que evoluíram para UTI independente da data que foi notificado o paciente.

Gráfico 17. Casos de Covid-19 confirmados, por Semana Epidemiológica de internamento na UTI, residentes de Cascavel, SE 01/2021 a 12/2021 (27/03/2021). N=397



Fonte: Sesau/ Dviep. Dados consultados do SIVEP/GRIPE. DBF: 31/03/2021. Dados preliminares de casos até dia 27/03/2021, sujeitos a alterações.

*Esses são dados preliminares, onde pode mudar a quantidade de casos por semana de acordo com a investigação e constatação de notificações do mesmo paciente em datas diferentes ou residentes de outros municípios.

Observa-se no Gráfico 18, o número de dias de hospitalização em UTI de pacientes com COVID-19, havendo variação de zero a 72 dias de permanência hospitalar. Desses, 72,04% permaneceram internados mais de 11 dias, o que demonstra que a ocupação de leito para cada paciente é maior que duas semanas.

Vale salientar que pacientes aguardando vagas de UTI, mesmo que em estado graves nas UPAs não são contabilizados como internamentos em UTI.

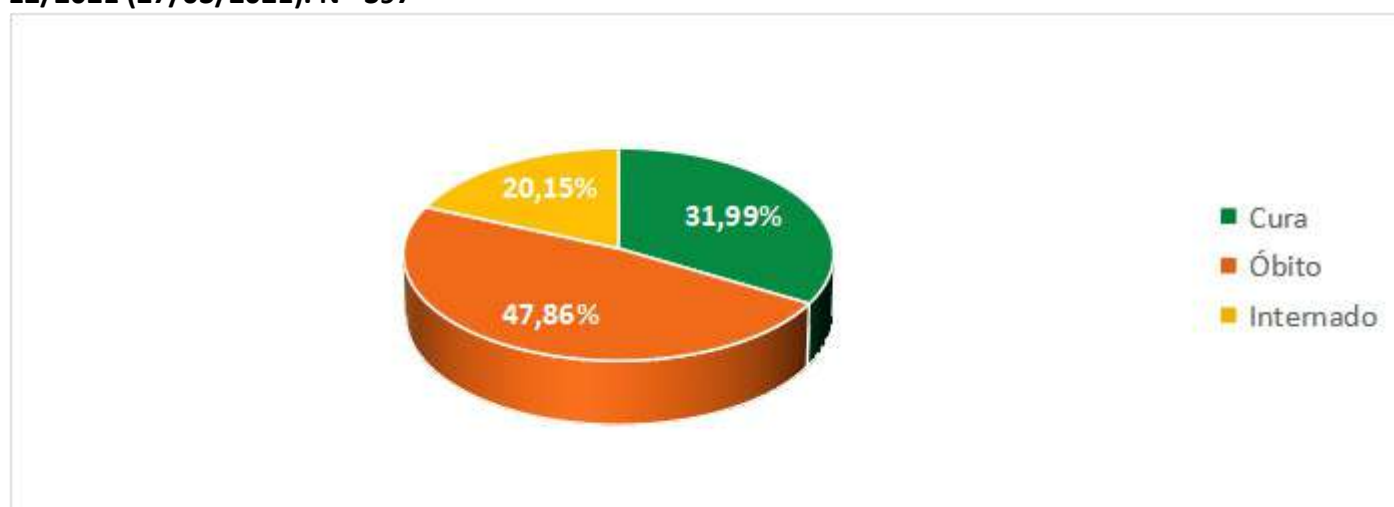
Com o aumento de internamentos e tempo de ocupação médio acima de 2 semanas, acarreta a superlotação dos hospitais e UPAs. Esse dado pode sugerir que a diminuição de entradas de UTI não remete a diminuição de gravidade dos pacientes, e sim pacientes aguardando vagas nas UPA.

Gráfico 18. Número de dias de hospitalização, de casos de Covid-19 confirmados, que passaram pela UTI. Residentes de Cascavel, SE 01/2021 a 12/2021 (27/03/2021). N= 397



Fonte: Sesau/ Dviep. Dados consultados do SIVEP/GRIPE. DBF: 31/03/2021. Dados preliminares de casos até dia 27/03/2021, sujeitos a alterações.

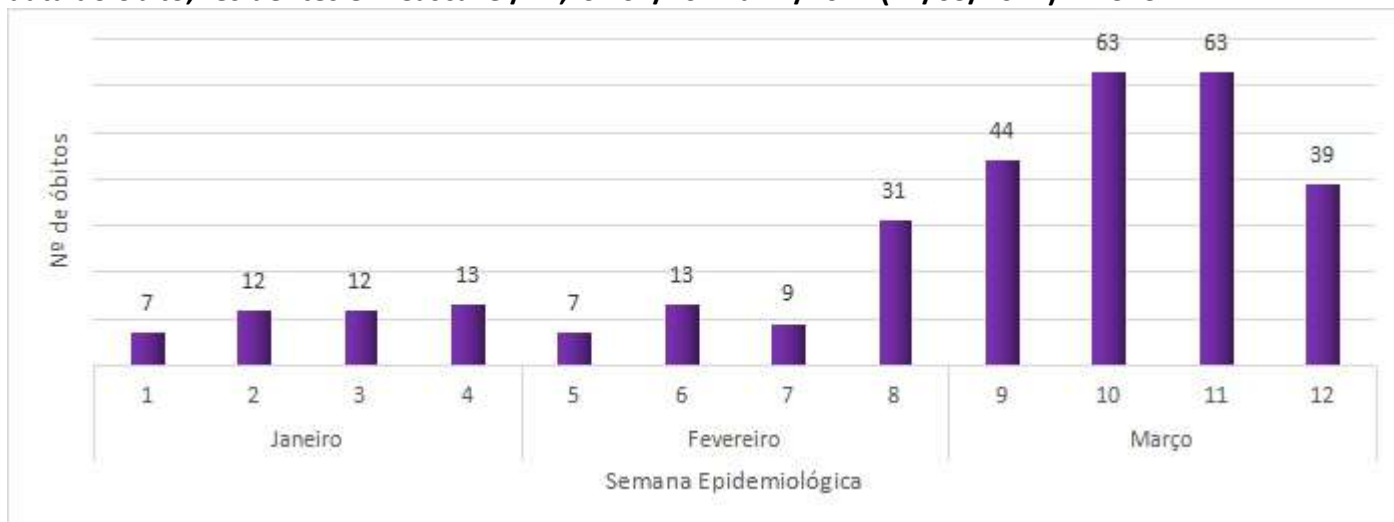
Gráfico 19. Evolução dos casos por Covid-19, internados em UTI, residentes de Cascavel, SE 01/2021 a 12/2021 (27/03/2021). N= 397



Fonte: Sesau/ Dviep. Dados consultados do SIVEP/GRIPE. DBF: 31/03/2021. Dados preliminares de casos até dia 27/03/2021, sujeitos a alterações.

ÓBITOS POR COVID-19

Gráfico 20. Número de óbitos de pacientes confirmados de Covid-19, por semana epidemiológica da data do óbito, residentes em Cascavel/PR, SE 01/2021 a 12/2021 (27/03/2021). N=313

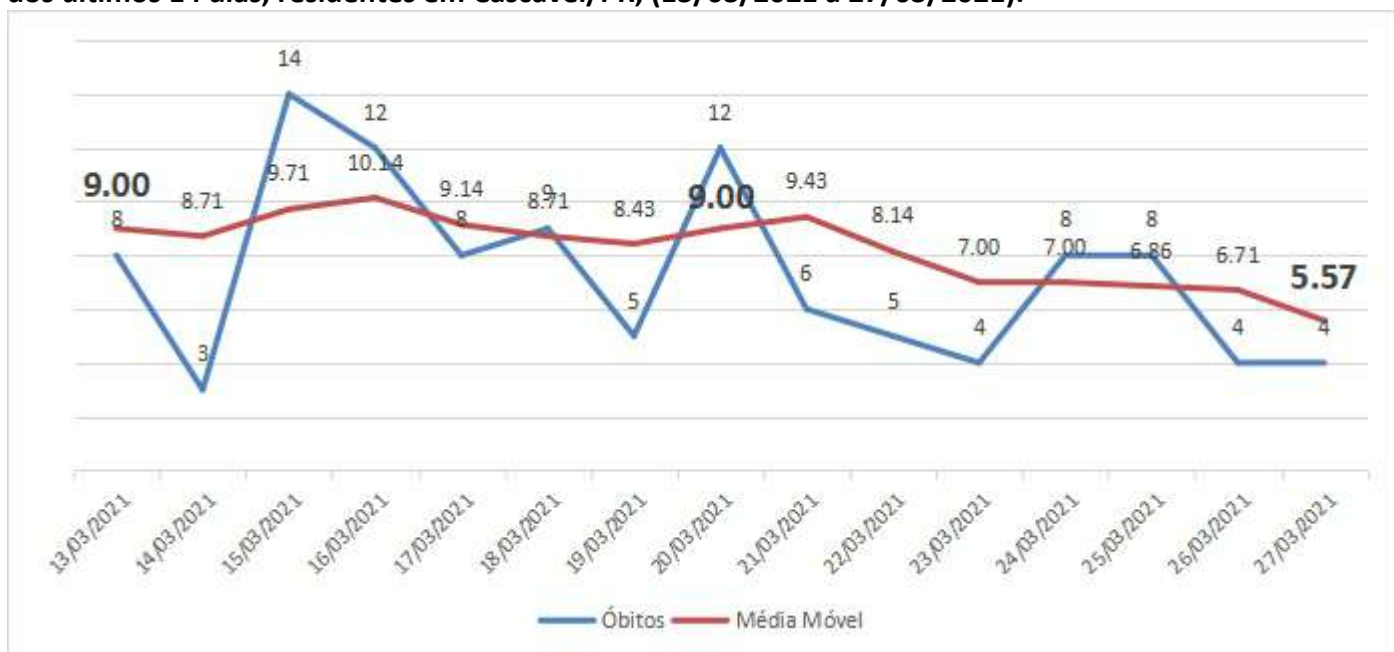


Fonte: Sesau/ Dviep. Dados consultados do SIVEP/GRIPE. DBF: 30/03/2021. Dados preliminares de casos até dia 27/03/2021, sujeitos a alterações.

Desde o início da pandemia até o dia 27/03/2021 ocorreram 548 óbitos. A partir da Semana Epidemiológica 01/2021 (03/03/2021) houve 313 óbitos.

Além do crescimento de casos confirmados, podemos observar um aumento expressivo no número de óbitos por Covid-19 a partir da SE 08/2021 novamente. Observa-se estabilização dos óbitos na SE 10 e SE 11 e uma redução de 61,90% na SE 12. No Gráfico 17 observamos a média móvel, onde demonstra uma redução de 61,90% nos últimos 14.

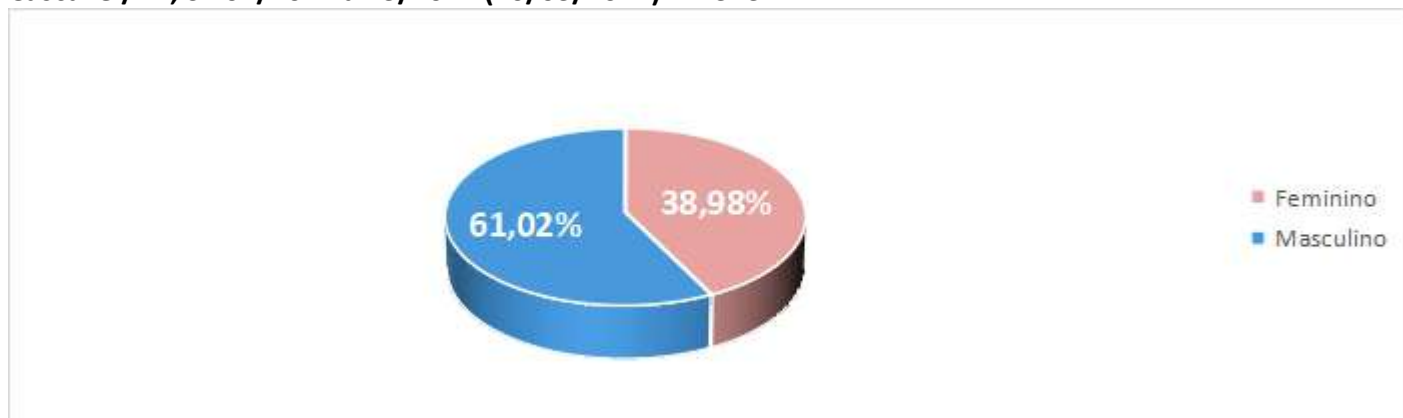
Gráfico 21. Número de óbitos de pacientes confirmados de Covid-19 e média móvel, por data do óbito, dos últimos 14 dias, residentes em Cascavel/PR, (13/03/2021 a 27/03/2021).



Fonte: Sesau/ Dviep. Dados consultados do SIVEP/GRIPE. DBF: 30/03/2021. Dados preliminares de casos até dia 27/03/2021, sujeitos a alterações.

O Gráfico 22 traz o percentual de óbitos por sexo desde SE 01/2021 a SE 12/2021, prevalecendo o sexo masculino. Na SE 12/2021 observou-se que 74,36% foram do sexo masculino e 25,64% do sexo feminino, mostrando um aumento do percentual do sexo masculino em relação a média.

Gráfico 22. Percentual de óbitos dos casos confirmados de Covid-19, por sexo, de residentes em Cascavel/PR, SE 01/2021 a 13/2021 (20/03/2021). N=313

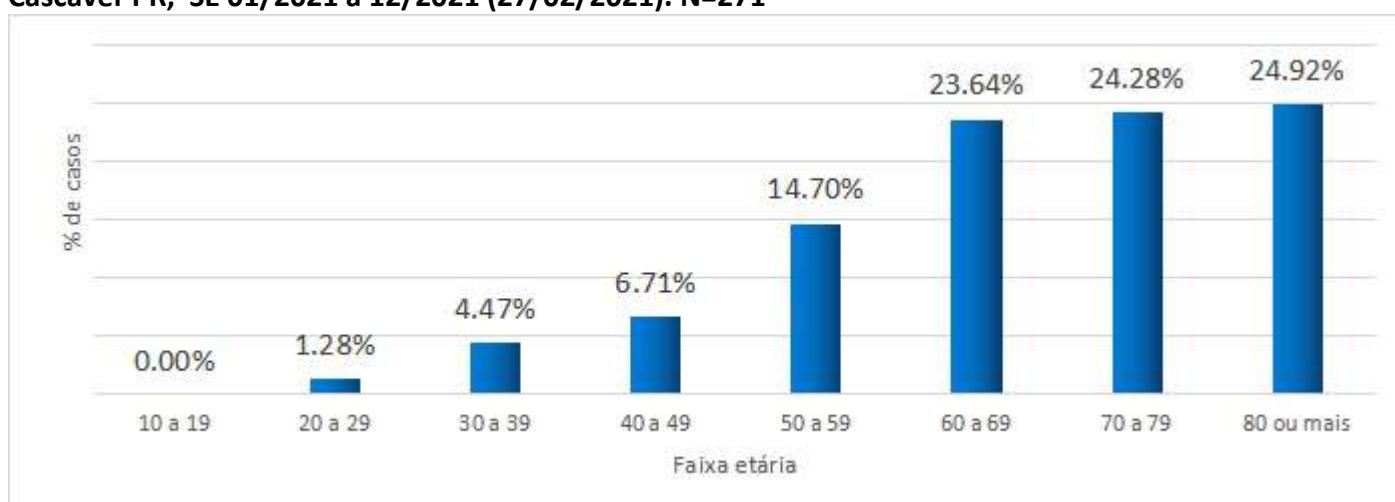


Fonte: Sesau/ Dviep. Dados consultados do SIVEP/GRIPE. DBF: 30/03/2021. Dados preliminares de casos até dia 27/03/2021, sujeitos a alterações.

No Gráfico 23 observa-se que 72,84% dos óbitos ocorrem em pessoas com 60 anos ou mais e 27,16% em menores de 60 anos. Portanto, apesar dos jovens adoecerem mais, as pessoas pertencentes aos grupos de riscos e os idosos são os que desenvolvem a forma grave da doença, podendo apresentar sequelas ou evoluir para o óbito.

Na última SE 12/2021 observou-se 25,64% de óbitos em pessoas menores de 60 anos.

Gráfico 23. Percentual de óbitos dos casos confirmados de Covid-19, por faixa etária, de residentes em Cascavel-PR, SE 01/2021 a 12/2021 (27/02/2021). N=271



Fonte: Sesau/ Dviep. Dados consultados do SIVEP/GRIPE. DBF: 30/03/2021. Dados preliminares de casos até dia 27/03/2021, sujeitos a alterações.

Conforme demonstra a Tabela 5, houve um aumento do último informe (até SE 11) para informe da SE 12, onde 20,77% dos óbitos ocorreram em pessoas sem comorbidades. Quando analisado os óbitos da última semana (SE 12/2021), observa-se que 33,33% são de pessoas sem comorbidades (quase 1/3 dos

óbitos). Observa-se um aumento gradativo de pessoas sem comorbidades falecendo pela Covid-19. Tal fato reafirma que é importante que todos adotem as medidas de prevenção contra a doença, incluindo distanciamento social, uso de máscara e higienização das mãos.

Tabela 5. Percentual de comorbidades dos óbitos, de casos confirmados de Covid-19, residentes em Cascavel-PR, SE 01/2021 a 12/2021 (27/03/2021). N=313

ÓBITOS POR COVID-19 COMORBIDADES	N	%
Cardiovascular	182	58,15
Hipertensão Arterial Sistêmica	149	47,60
Diabetes Mellitus	89	28,43
SEM COMORBIDADE	65	20,77
Doença Neurológica	37	11,82
Obesidade	34	10,86
Doença pulmonar Crônica	19	6,07
Doença Renal Crônica	9	2,88
Neoplasia	7	2,24
Imunodeficiência	7	2,24
Asma	4	1,28
Hematológica	3	0,96

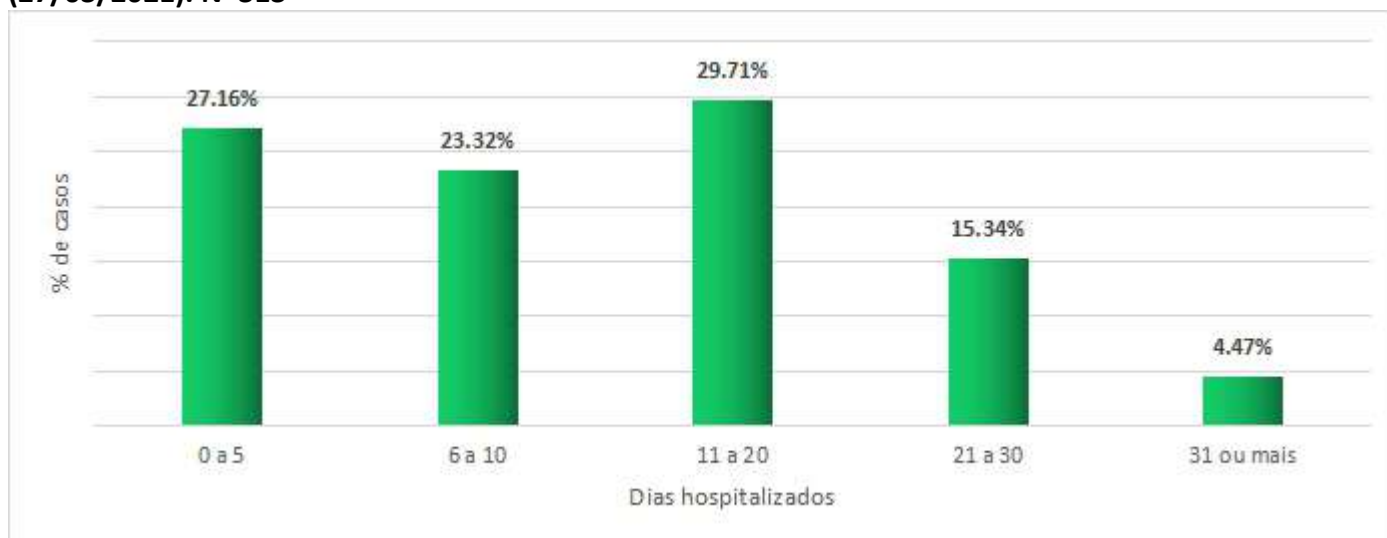
Fonte: Sesau/ Dviep. Dados consultados do SIVEP/GRIPE. DBF: 30/03/2021. Dados preliminares de casos até dia 27/03/2021, sujeitos a alterações.

*N- Se refere a quantidade de caso com a comorbidade.

**Um mesmo caso pode ter mais de uma comorbidade.

No Gráfico 24 consta o tempo de internação total dos pacientes que foram a óbito. Dos 313 óbitos, da SE 01/2021 até SE 12/2021, observa-se 49,52% ficam mais de 11 dias internados.

Gráfico 24. Tempo de internação, de óbitos por Covid-19, residentes de Cascavel, SE 01/2021 a 12/2021 (27/03/2021). N=313



Fonte: Sesau/ Dviep. Dados consultados do SIVEP/GRIPE. DBF: 30/03/2021. Dados preliminares de casos até dia 27/03/2021, sujeitos a alterações.

COVID-19

MUNICÍPIO DE CASCAVEL

SECRETARIA DE SAÚDE - SESAU
DIVISÃO DE VIGILÂNCIA EPIDEMIOLÓGICA

Tabela 6. Óbitos confirmados por Covid-19, coeficiente de mortalidade por 100.000 habitantes e população por área de abrangência das unidades de saúde, de residentes em Cascavel -Pr, SE 01/2021 a 12/2021 (27/03/2021). N=313

UBS/USF	População	Óbitos	Coef. Mortalidade
Floresta	7300	19	260,27
Cataratas	2651	6	226,33
Parque Verde	7651	17	222,19
Cancelli (com Country e Centro)	23000	51	221,74
Santa Bárbara	1100	2	181,82
Parque São Paulo	7500	12	160,00
Periollo	7000	11	157,14
Guarujá	5750	9	156,52
Maria Luiza (com Ciro Nardi)	7700	12	155,84
Cascavel Velho	9500	13	136,84
Interlagos	9000	12	133,33
Santa Felicidade	10900	14	128,44
São Cristovão	12000	13	108,33
Faculdade/Nova Cidade	14000	14	100,00
Los Angeles	11000	10	90,91
Morumbi	10500	9	85,71
Canadá	6000	5	83,33
Neva	13500	11	81,48
Palmeiras	9000	7	77,78
Claudete	12000	9	75,00
Presidente	7200	5	69,44
Pacaembu (Região do Lago)	15994	10	62,52
Aclimação	10500	6	57,14
Santa Cruz	21000	12	57,14
Brasmadeira	12650	7	55,34
XIV de Novembro	7600	4	52,63
Rio do Salto	1990	1	50,25
Santo Onofre	6600	3	45,45
Tarumã	8000	3	37,50
Riviera	6000	2	33,33
São João	3500	1	28,57
Santos Dumont	3600	1	27,78
Lago Azul	3860	1	25,91
Pioneiros Catarinense	5835	1	17,14
Cidade Verde	4500	0	0,00
Colméia	5500	0	0,00
Espigão Azul	1128	0	0,00
Ipanema	6000	0	0,00
Juvinópolis	1668	0	0,00
Navegantes	1620	0	0,00
São Salvador	1950	0	0,00
Sede Alvorada	1288	0	0,00

Fonte: Sesau/ Dviep. Dados consultados do SIVEP/GRIPE. DBF: 30/03/2021. Dados preliminares de casos até dia 27/03/2021, sujeitos a alterações.

Obs: Para cálculo de incidência foi utilizada população estimada informada pela DAP.

RECOMENDAÇÕES

- Lave com frequência as mãos até a altura dos punhos, com água e sabão, ou então higienize com álcool em gel 70%;
- Ao tossir ou espirrar, cubra nariz e boca com lenço ou com a parte interna do cotovelo;
- Não tocar olhos, nariz, boca ou a máscara de proteção facial com as mãos não higienizadas;
- Mantenha distância mínima de 1,5 a 2 metros entre pessoas em lugares públicos e de convívio social;
- Evite abraços, beijos e apertos de mãos.
- Higienize com frequência o celular, brinquedos das crianças e outro objetos utilizados constantemente;
- Não compartilhe objetos de uso pessoal como talheres, toalhas, pratos e copos;
- Mantenha os ambientes limpos e bem ventilados;
- Evite circulação desnecessária nas ruas, mercados, bares, casas noturnas, restaurantes e ambientes públicos de modo geral;
- Se estiver doente, evite contato próximo com outras pessoas, principalmente idosos e doentes crônicos, que são os que adoecem de modo mais grave;
- Utilize máscaras em todos os ambientes;
- As pessoas que são portadoras de doenças crônicas como Hipertensão Arterial, Diabetes Mellitus, Doenças Cardiovasculares graves e outras, devem manter o tratamento recomendado pelo médico e não abandonar os medicamentos por conta própria;
- Adote hábitos saudáveis, pois o tabagismo e a obesidade, também são fatores agravantes da Covid-19;
- Aos primeiros sintomas gripais procure atendimento nos serviços de saúde mais próximos da residência;
- Maior atenção a presença de sintomas inespecíficos em crianças como coriza, obstrução nasal e em idosos como inapetência, sonolência excessiva, confusão mental, irritabilidade e piora da doença de base. Na suspeita de Covid-19, a febre pode estar ausente e sintomas gastrointestinais (diarreia) podem estar presentes.
- **IMPORTANTE:** Se você está com sintomas relacionados à Covid-19, já tem o diagnóstico da doença; está aguardando o resultado de um teste para saber se está com Covid-19 ou manteve contato próximo com alguém que teve a doença nos últimos 14 dias mantenha o isolamento domiciliar, não convide pessoas para sua casa, não faça visitas, nem frequente eventos;
- **Permanecer cuidados citados acima mesmo para pessoas que foram vacinadas com as duas doses da vacina contra Covid-19.**
- As unidades de saúde - UBS Floresta, UBS Santa Cruz e USF Nova Cidade, possuem horário de atendimento estendido de segunda a sexta das 7h às 22h, com atendimento exclusivo para sintomático respiratório.