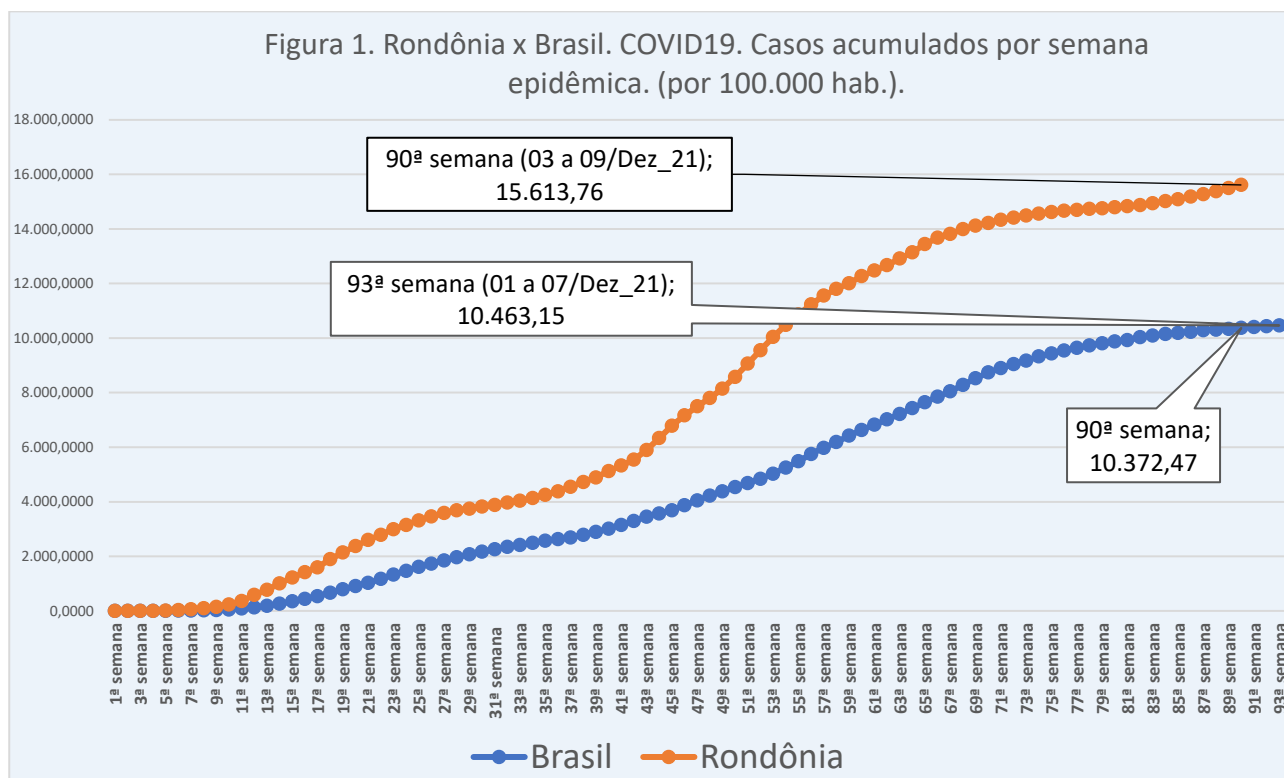


## Predição do comportamento da pandemia da COVID-19, Rondônia, 13 a 19 de dezembro de 2021

Prof. Dr. Tomás Daniel Menendez Rodriguez<sup>1</sup> & Profa. Dra. Ana Lúcia Escobar<sup>2</sup>

O número de casos acumulados para cada 100 mil habitantes, por semana epidemiológica, até o dia 09 de dezembro de 2021, em Rondônia, continua sendo superior ao apresentado pelo país. A proporção da média de Rondônia com relação à média nacional, aumentou de 1,50 para 1,51 vezes, quando comparadas à semana 90, continuando a tendência de aumento. (Figura 1)



Fonte: Elaborado pelos autores com base nos dados dos Boletins oficiais da SESAU-RO e do Consórcio de veículos de imprensa-Brasil

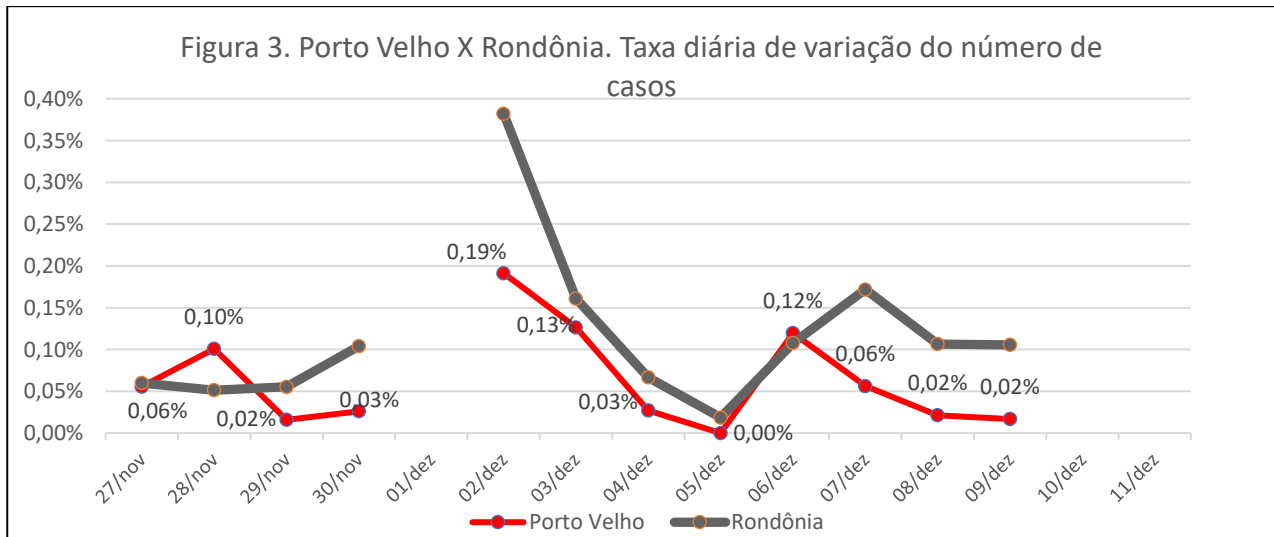
O Governo do Estado de Rondônia não publicou os boletins sobre os dados da pandemia correspondentes aos dias 10 (sexta-feira) e 11 (sábado) de dezembro de 2021. A falta dessas informações pode prejudicar as análises estatísticas e conspiram contra a transparência sobre a situação real da pandemia no Estado neste momento em que se observa aumento no número de casos e internações. Considerando a falta de informações de sexta e sábado, até quinta-feira, 09 de

<sup>1</sup> Professor Titular, Departamento de Matemática. Fundação Universidade Federal de Rondônia

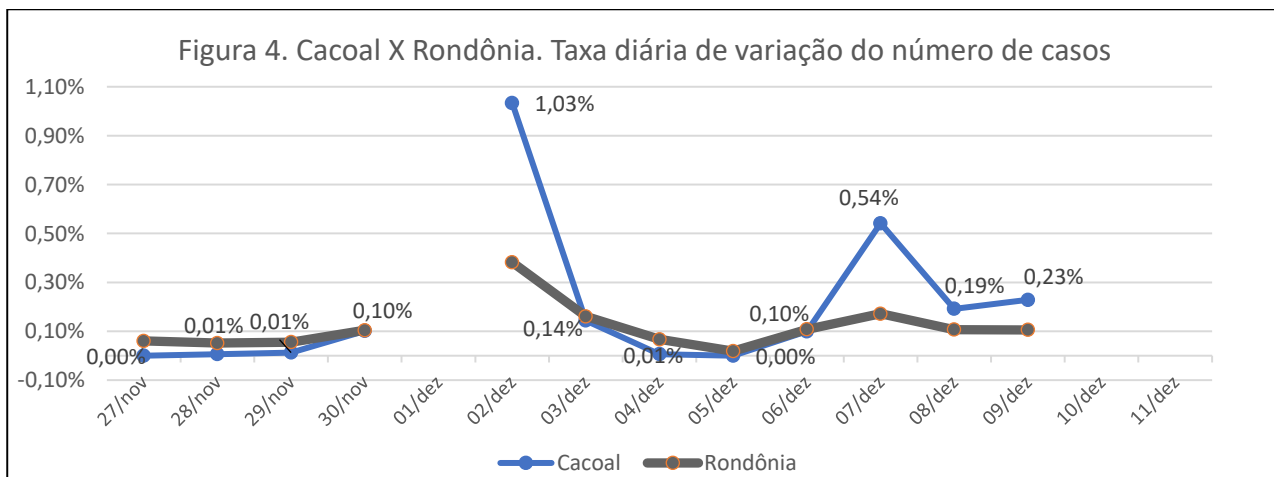
<sup>2</sup> Professora Titular, Departamento de Medicina. Fundação Universidade Federal de Rondônia



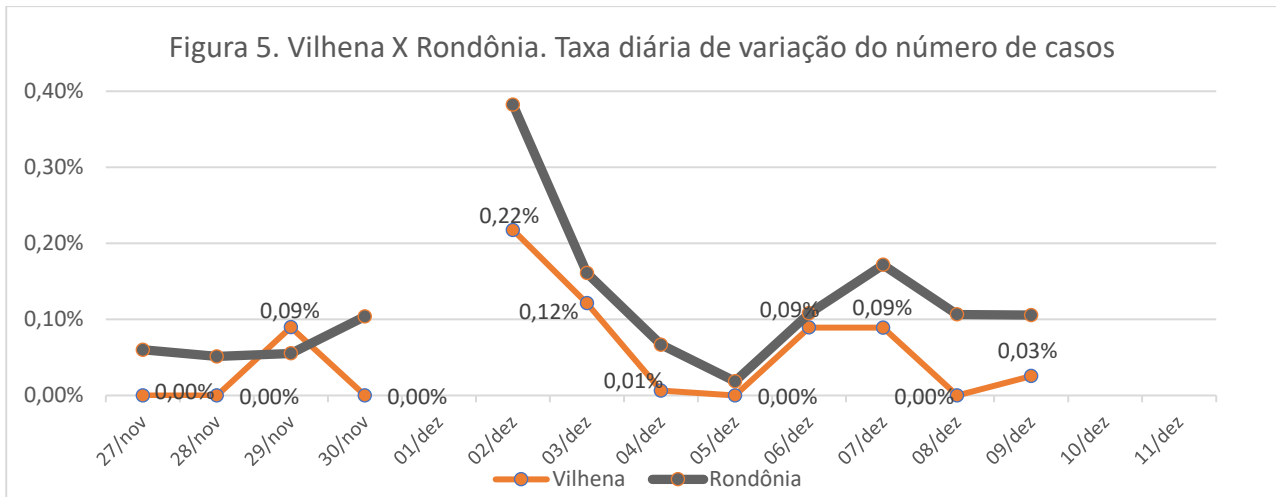
comparadas com a taxa do Estado, para que o leitor possa o comportamento da taxa destes municípios em relação à média estadual e sua evolução nos últimos dias. Preocupação com a situação dos municípios de Ariquemes, Buritis, Cacoal e Ji-Paraná, que estão com várias taxas de contaminação acima da média do Estado na última semana, demandando atenção dos governos municipais e Estadual para evitar que se espalhe outra possível “onda” de COVID-19 no Estado (Figuras 3 a 12).



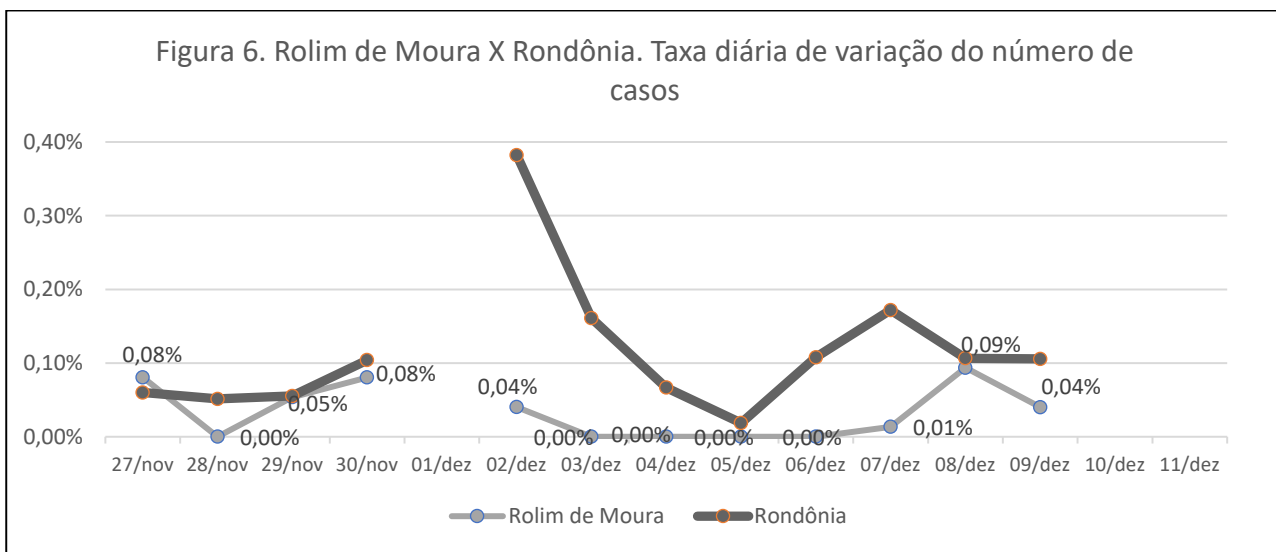
Fonte: Elaborado pelos autores com base nos dados dos Boletins oficiais da SESAU-RO



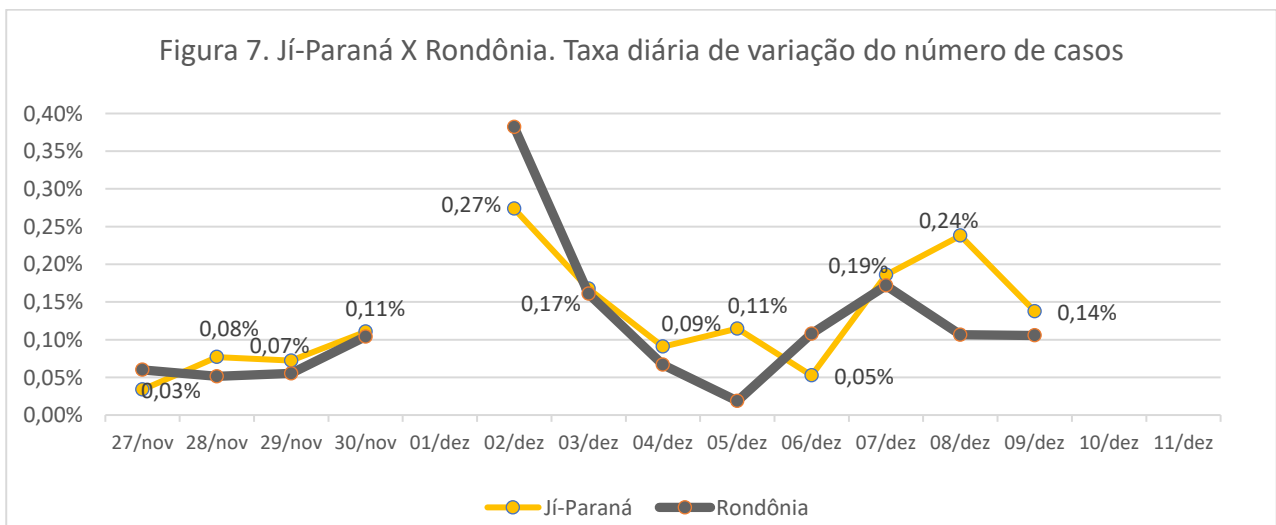
Fonte: Elaborado pelos autores com base nos dados dos Boletins oficiais da SESAU-RO



Fonte: Elaborado pelos autores com base nos dados dos Boletins oficiais da SESAU-RO

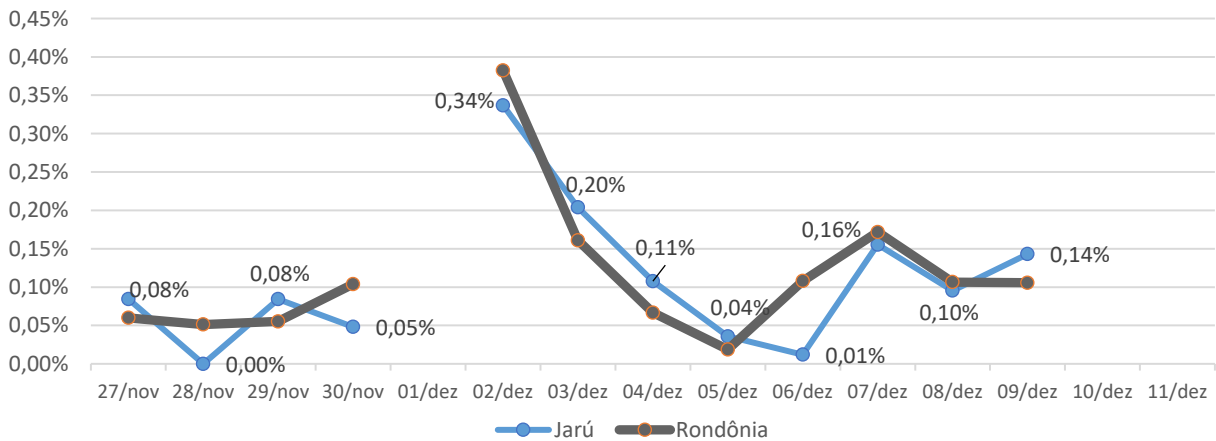


Fonte: Elaborado pelos autores com base nos dados dos Boletins oficiais da SESAU-RO



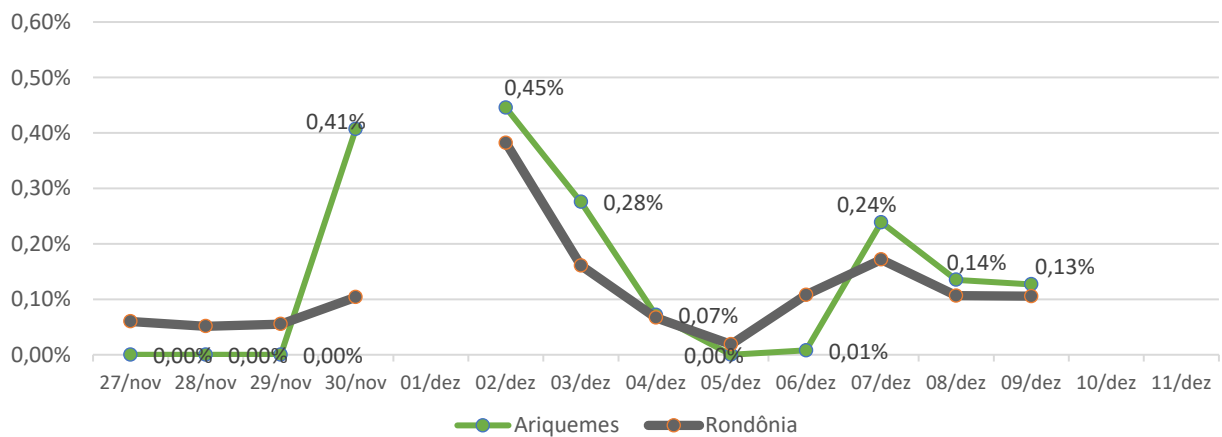
Fonte: Elaborado pelos autores com base nos dados dos Boletins oficiais da SESAU-RO

Figura 8. Jarú X Rondônia. Taxa diária de variação do número de casos



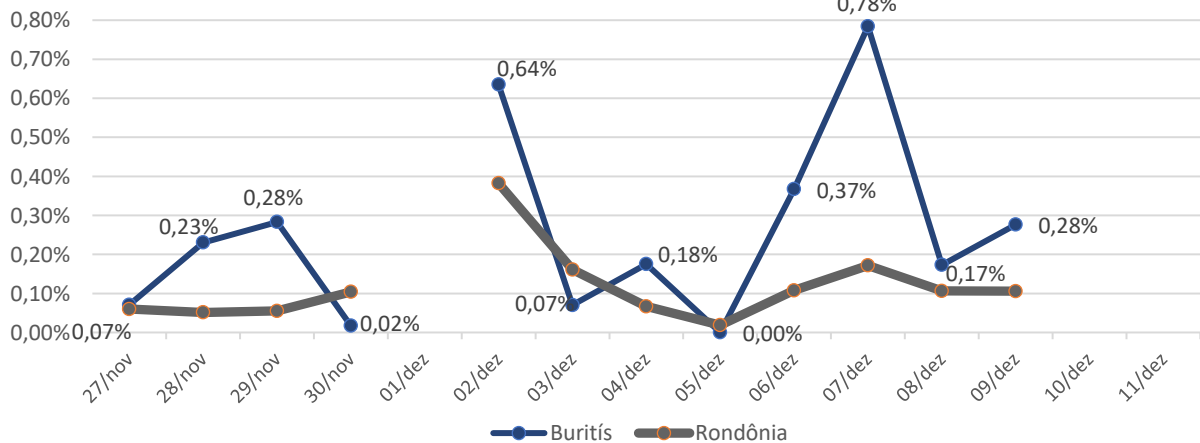
Fonte: Elaborado pelos autores com base nos dados dos Boletins oficiais da SESAU-RO

Figura 9. Ariquemes X Rondônia. Taxa diária de variação do número de casos

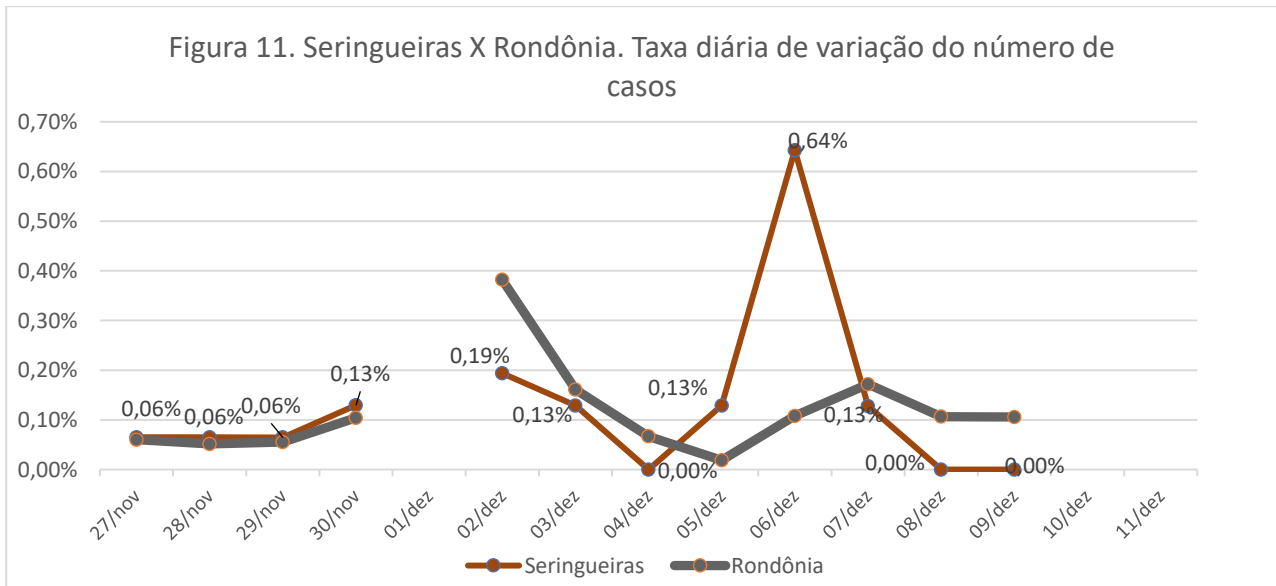


Fonte: Elaborado pelos autores com base nos dados dos Boletins oficiais da SESAU-RO

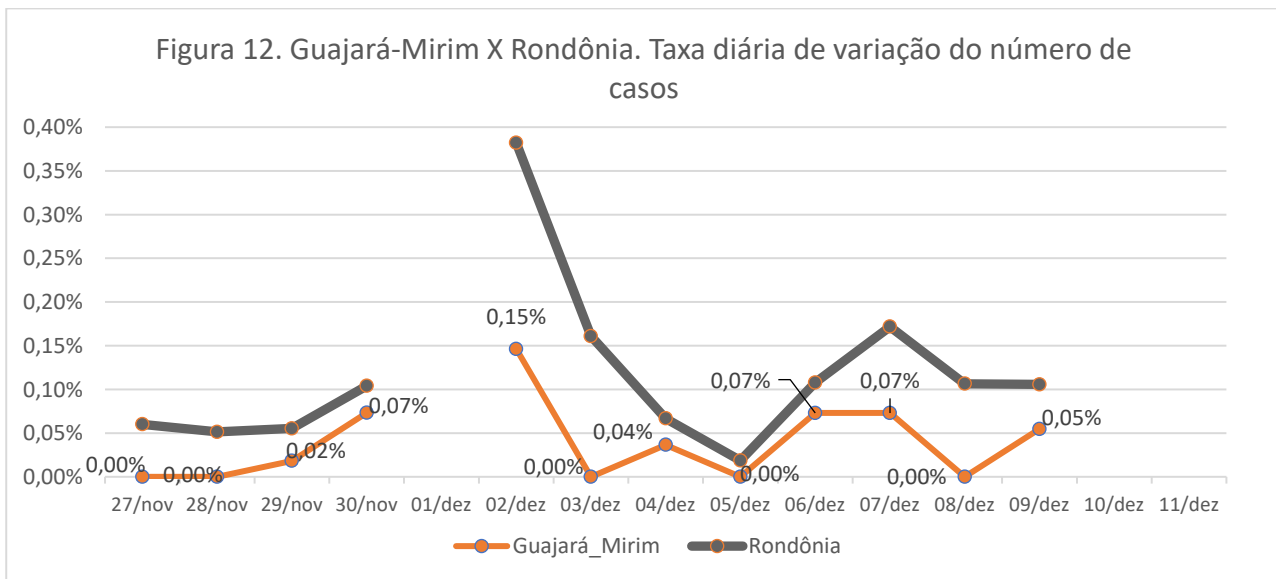
Figura 10. Buritís X Rondônia. Taxa diária de variação do número de casos



Fonte: Elaborado pelos autores com base nos dados dos Boletins oficiais da SESAU-RO



Fonte: Elaborado pelos autores com base nos dados dos Boletins oficiais da SESAU-RO



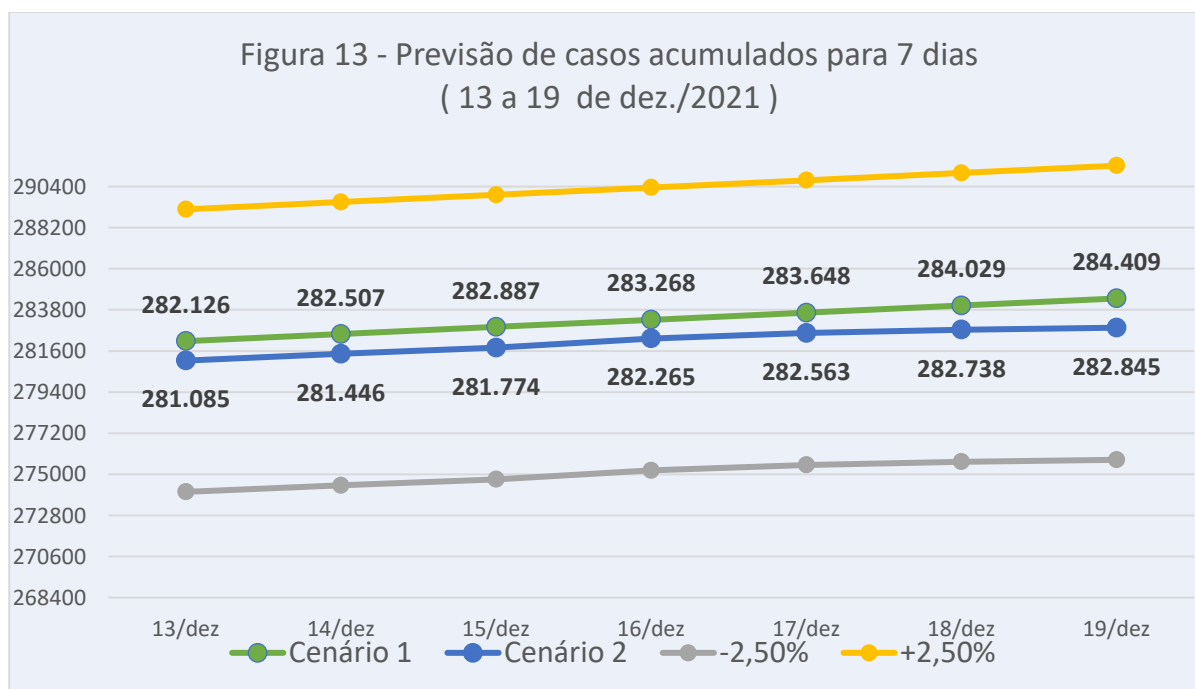
Fonte: Elaborado pelos autores com base nos dados dos Boletins oficiais da SESAU-RO

Os cenários construídos, com as respectivas previsões de casos, considerando intervalos de confiança de **2,5%** para menos ou para mais, são apresentados no Quadro 1 e na Figura 13.

Quadro 1: Previsões do número de casos de COVID-19 para o período de 13 a 19 de dezembro de 2021.

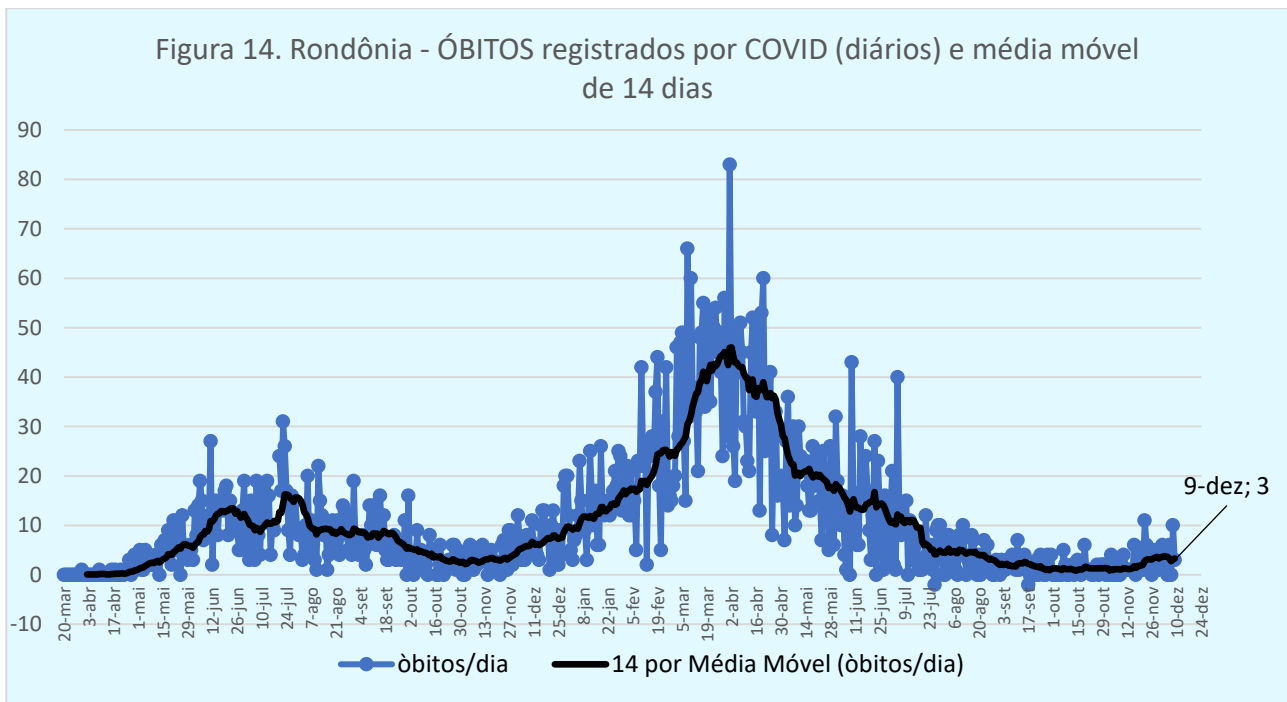
| DATA   | Cenário 1<br>Seguindo a tendência definida pela regressão não linear, realizada em 05 de dezembro, com os dados oficiais até o dia 04 de novembro/2021. |                     |         | Cenário 2<br>Predição ajustada segundo a velocidade média de propagação por dia da semana no último mês, supondo manutenção da tendência. |                     |         |
|--------|---|---------------------|---------|---|---------------------|---------|
|        | PREVISÃO  | Intervalo Confiança |         | PREVISÃO  | Intervalo Confiança |         |
|        |   | -2,5%               | 2,5%    |   | -2,5%               | 2,5%    |
| 13/dez | 282.126   | 275.073             | 289.179 | 281.085   | 274.058             | 288.112 |
| 14/dez | 282.507   | 275.444             | 289.570 | 281.446   | 274.410             | 288.482 |
| 15/dez | 282.887   | 275.815             | 289.959 | 281.774   | 274.730             | 288.818 |
| 16/dez | 283.268   | 276.186             | 290.350 | 282.265   | 275.208             | 289.322 |
| 17/dez | 283.648   | 276.557             | 290.739 | 282.563   | 275.499             | 289.627 |
| 18/dez | 284.029   | 276.928             | 291.130 | 282.738   | 275.670             | 289.806 |
| 19/dez | 284.409   | 277.299             | 291.519 | 282.845   | 275.774             | 289.916 |

Fonte: Elaborado pelos autores com base nos dados dos Boletins oficiais da SESAU-RO.



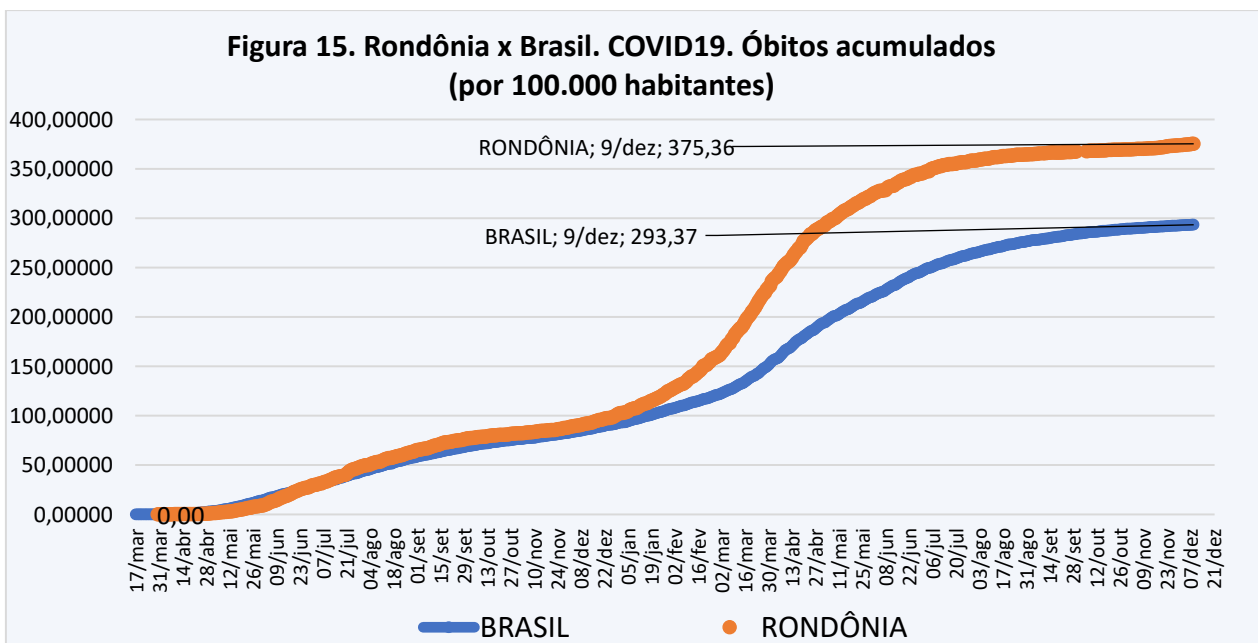
Fonte: Elaborado pelos autores com base nos dados dos Boletins oficiais da SESAU-RO.

Na figura 14 consta o número de óbitos diários registrados em Rondônia desde o início da pandemia, por data de ocorrência, com a média móvel dos 14 dias antecedentes. A média móvel de óbitos (14 dias) na última semana mostrou certa estabilidade em, aproximadamente, 3 óbitos por dia, como se observa na Figura 14.



Fonte: Elaborado pelos autores com base a dados dos Boletins oficiais da SESAU.

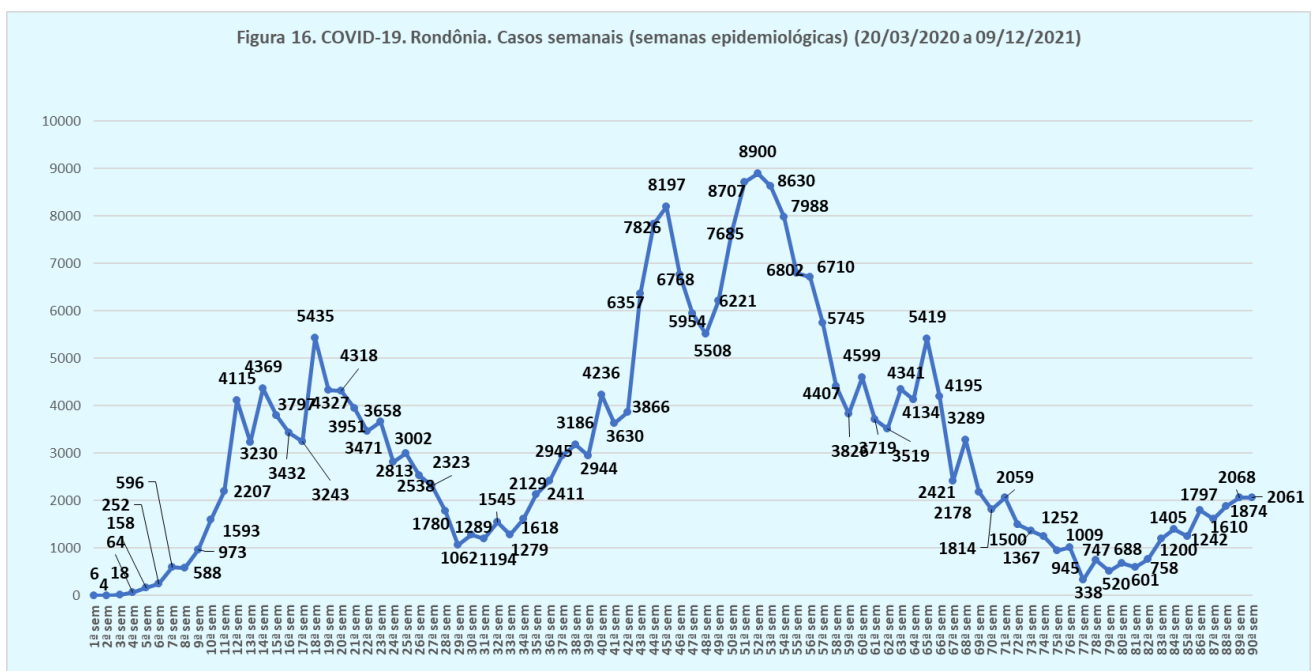
Na figura 15 apresenta-se um comparativo do Brasil e Rondônia com relação ao índice de óbitos acumulados por cada 100.000 habitantes. A taxa de Rondônia ultrapassa a média nacional a partir de julho de 2020, mantendo-se acima até o momento atual. Em 04 de dezembro de 2021, o índice de óbitos por cada 100.000 habitantes do Estado de Rondônia se manteve igual à semana anterior, representando 1,28 vezes o índice médio do país. Dados detalhados de estados e municípios podem ser obtidos no site “Brasil, Ministério da Saúde. COVID-19”<sup>lxxxvii</sup>.



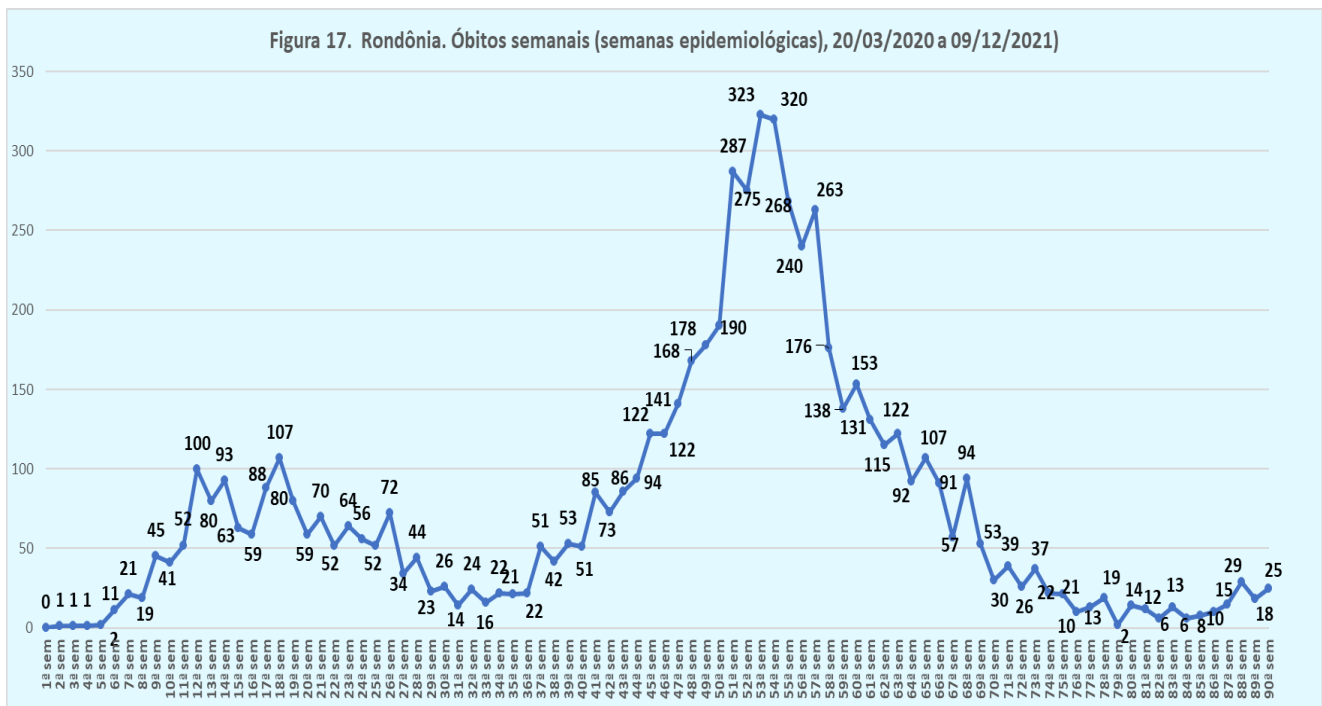
Fonte: Elaborado pelos autores com base a dados dos Boletins oficiais da SESAU-RO e do Consorcio de veículos de imprensa-Brasil e estimativas populacionais atualizadas do IBGE.



O número de casos nas últimas semanas manteve a tendência crescente. Na última semana epidemiológica (90ª – de 03 a 09 de dezembro de 2021) foram reportados 2.061 casos, 07 casos a menos que na semana epidemiológica anterior (2.068 casos). A população e os governos dos municípios e do Estado devem manter-se alertas ante o evidente aumento da contaminação após os últimos decretos e o aparecimento de novas variantes. Nos últimos dias tem-se observado uma sequência alta de casos em vários municípios do Estado, que ameaça se estender para os municípios vizinhos. Já o número de óbitos semanais na 90ª semana (25) voltou a aumentar com relação à semana anterior (18). A sequência do número de óbitos nas últimas cinco semanas foi de 10, 15, 29, 18, 25. Os autores chamam a atenção, mais uma vez, para a necessidade de que as autoridades e a população analisem a situação de cada bairro e município para tomar medidas adequadas no tempo certo, que permitam diminuir a transmissão. Isto é importante, uma vez que o Estado ainda tem menos de 57% da população com a vacinação completa. Observe-se as figuras 16 e 17 para detalhes.



Fonte: Elaborado pelos autores com base a dados dos Boletins oficiais da SESAU.



Fonte: Elaborado pelos autores com base a dados dos Boletins oficiais da SESAU.

Persistem as recomendações à população: que sejam mantidas as medidas de distanciamento social, os cuidados com higiene e etiqueta respiratória e o uso permanente de máscara, mesmo que alguns decretos liberem o uso das mesmas e mesmo com o avanço da vacinação completa e em massa da população. É necessário que medidas urgentes sejam adotadas e divulgadas pelo Estado, visando ampliar a cobertura vacinal, fundamentalmente da segunda dose. Agora, soma-se mais um desafio: a terceira dose, que deverá ser estendida a toda a população acima de 18 anos. Em 09 de dezembro de 2021, o Estado de Rondônia ocupava a oitava posição na porcentagem da população vacinada com ao menos uma dose, com 69,15% de vacinados com uma dose. Até a mesma data, o Estado de Rondônia tinha 56,42% da população com a vacinação completa<sup>lxxxviii</sup>.

Conforme o site COVID-19 – Vacinação, do Ministério da Saúde<sup>lxxxix</sup>, Rondônia recebeu, até o dia 11 de dezembro de 2021, 2.622.664 doses de vacina, tendo aplicado 81,6% delas. Entre os municípios com melhor desempenho, na relação doses recebidas-doses aplicadas, destacam-se Governador Jorge Teixeira (100,5%), Jaru (97,1%), Cabixi (91,5%), Nova União (91,2%), Monte Negro (90,3%) e Castanheiras(90,1%). Chama a atenção que um município registra ter aplicado maior número de doses do que as recebidas. Por sua vez, os municípios com pior desempenho são Cujubim (67,4%), Costa Marques (68,5%), Mirante da Serra (68,8%) e Parecis (68,9%). Porto Velho, até o dia 11/12/2021, havia aplicado 78,4% das doses recebidas. As coberturas vacinais por município, dada a instabilidade dos sistemas do Ministério

da Saúde, deixam de ser atualizadas. Mantém-se nesta nota os cálculos de cobertura vacinal apresentados na semana anterior, referentes a 03/12/2021.

Tabela 1 - Cobertura Vacinal por município, Rondônia, 03/12/2021\*

| <b>Município</b>          | <b>Cobertura 1ª dose</b> | <b>Cobertura 2ª dose</b> |
|---------------------------|--------------------------|--------------------------|
| Alta Floresta D'Oeste     | 85,89%                   | 68,35%                   |
| Alto Alegre Dos Parecis   | 74,42%                   | 59,08%                   |
| Alto Paraíso              | 56,54%                   | 46,88%                   |
| Alvorada D'Oeste          | 80,21%                   | 71,20%                   |
| Ariquemes                 | 77,37%                   | 60,49%                   |
| Buritis                   | 60,28%                   | 46,83%                   |
| Cabixi                    | 100,14%                  | 86,86%                   |
| Cacaulândia               | 66,58%                   | 58,64%                   |
| Cacoal                    | 94,06%                   | 72,55%                   |
| Campo Novo De Rondônia    | 53,55%                   | 43,84%                   |
| Candeias Do Jamari        | 71,19%                   | 45,43%                   |
| Castanheiras              | 104,54%                  | 95,88%                   |
| Cerejeiras                | 84,66%                   | 71,05%                   |
| Chupinguaia               | 70,20%                   | 48,23%                   |
| Colorado Do Oeste         | 93,94%                   | 72,20%                   |
| Corumbiara                | 90,46%                   | 73,86%                   |
| Costa Marques             | 56,55%                   | 47,75%                   |
| Cujubim                   | 45,79%                   | 36,48%                   |
| Espigão D'Oeste           | 79,80%                   | 64,01%                   |
| Governador Jorge Teixeira | 97,24%                   | 88,09%                   |
| Guajará-Mirim             | 74,09%                   | 57,37%                   |
| Itapuã Do Oeste           | 81,75%                   | 62,61%                   |
| Jaru                      | 91,61%                   | 76,07%                   |
| Ji-Paraná                 | 80,84%                   | 63,80%                   |
| Machadinho D'Oeste        | 63,27%                   | 52,31%                   |
| Ministro Andreazza        | 78,94%                   | 48,60%                   |
| Mirante Da Serra          | 69,45%                   | 54,30%                   |
| Monte Negro               | 70,85%                   | 59,89%                   |
| Nova Brasilândia D'Oeste  | 57,88%                   | 46,90%                   |
| Nova Mamoré               | 83,93%                   | 73,17%                   |
| Nova União                | 85,74%                   | 71,96%                   |
| Novo Horizonte Do Oeste   | 85,00%                   | 60,22%                   |
| Ouro Preto Do Oeste       | 57,74%                   | 50,77%                   |
| Parecis                   | 86,55%                   | 74,08%                   |
| Pimenta Bueno             | 111,86%                  | 76,86%                   |
| Pimenteiras Do Oeste      | 78,42%                   | 62,33%                   |
| Porto Velho               | 96,19%                   | 78,06%                   |
| Presidente Médici         | 112,13%                  | 82,50%                   |
| Primavera De Rondônia     | 82,66%                   | 64,59%                   |

| Município                | Cobertura 1ª dose | Cobertura 2ª dose |
|--------------------------|-------------------|-------------------|
| Rio Crespo               | 88,42%            | 71,63%            |
| Rolim De Moura           | 108,14%           | 92,29%            |
| Santa Luzia D'Oeste      | 94,62%            | 83,94%            |
| São Felipe D'Oeste       | 64,11%            | 50,97%            |
| São Francisco Do Guaporé | 72,80%            | 57,87%            |
| São Miguel Do Guaporé    | 74,90%            | 57,00%            |
| Seringueiras             | 96,84%            | 89,62%            |
| Teixeirópolis            | 73,35%            | 66,81%            |
| Theobroma                | 83,35%            | 69,11%            |
| Urupá                    | 61,50%            | 56,07%            |
| Vale Do Anari            | 84,27%            | 53,07%            |
| Vale Do Paraíso          | 81,44%            | 66,04%            |
| Vilhena                  | 85,89%            | 68,35%            |

\*Estimativas preliminares de população de 10 anos e mais elaboradas pelo Ministério da Saúde/SVS/DASNT/CGIAE, para o ano de 2020.<sup>xc</sup>

Fonte: Covid-19 - Vacinas aplicadas

([https://infoms.saude.gov.br/extensions/DEMAs\\_C19Vacina/DEMAs\\_C19Vacina.html](https://infoms.saude.gov.br/extensions/DEMAs_C19Vacina/DEMAs_C19Vacina.html)) e DATASUS

(<http://tabnet.datasus.gov.br/cgi/tabcgi.exe?popsvs/cnv/popbr.def>)

Permanece o vazio de divulgação governamental acerca da importância da vacinação. Ao contrário, com a emissão de decreto proibindo a exigência do passaporte sanitário, alia-se aos setores mais negacionistas e retrógrados da sociedade, expressando a falta de compromisso com a saúde da coletividade. Fala mais alto o anseio eleitoreiro, num momento tão crucial para a sanidade da população. É urgente que os distintos níveis de governo promovam campanhas de divulgação sobre a vacina, a bem conter as falsas notícias e ampliar a cobertura vacinal, que continuam a ser disseminadas por diversos veículos de comunicação, ampliando posições anticientíficas e negacionistas. Isto interfere na adesão de boa parte da população à vacinação.

Estes dados continuam sendo compartilhados com as autoridades estaduais, para que possam ser adotadas medidas concretas para a contenção da pandemia no Estado. É preciso manter estrita vigilância e controle sobre o possível aumento do número de casos em determinados municípios ou regiões do Estado após as últimas liberações estabelecidas pelos Decretos recentes.

<sup>i</sup> Rodriguez & Escobar, 2020. Taxa de variação diária da COVID-19: possível efeito das medidas de mitigação social. Disponível em:

<http://www.coronavirus.unir.br/uploads/81688986/arquivos/impacto%20do%20isolamento%20social.pdf> (acesso em 09/05/2020).

<sup>ii</sup> Rodriguez & Escobar, 2020. Validação da Previsão para Rondônia do 09 ao 15 de abril. Disponível em <http://www.coronavirus.unir.br/uploads/81688986/ESCOBAR/validacao.pdf> (acesso em 09/05/2020).

- 
- iii Rodriguez & Escobar, 2020. Predição do comportamento da pandemia da COVID-19, Rondônia, 17 a 23 de abril, 2020. <http://www.coronavirus.unir.br/noticia/exibir/11086> (acesso em 09/05/2020).
- iv Rodriguez & Escobar, 2020. Predição do comportamento da pandemia da COVID-19, Rondônia, 04 a 10 de maio, 2020. Disponível em <http://www.coronavirus.unir.br/noticia/exibir/11203> (acesso em 09/05/2020).
- v Rodriguez & Escobar, 2020. Predição do comportamento da pandemia da COVID-19, Rondônia, 11 a 17 de maio, 2020. Disponível em [http://www.coronavirus.unir.br/uploads/81688986/arquivos/03\\_Previs\\_o\\_para\\_COVID\\_para\\_Rond\\_nia\\_17\\_a\\_23\\_de\\_abril\\_Ana\\_Tomas\\_2080650850.pdf](http://www.coronavirus.unir.br/uploads/81688986/arquivos/03_Previs_o_para_COVID_para_Rond_nia_17_a_23_de_abril_Ana_Tomas_2080650850.pdf) (acesso em 16/05/2020).
- vi Rodriguez & Escobar, 2020. Predição do comportamento da pandemia da COVID-19, Rondônia, 18 a 24 de maio, 2020. Disponível em [http://www.coronavirus.unir.br/uploads/81688986/arquivos/Predi\\_o\\_COVID19\\_RO\\_semana\\_18\\_a\\_24\\_de\\_mai\\_o\\_ve\\_rsa\\_o\\_final\\_retific\\_1\\_1738862668.pdf](http://www.coronavirus.unir.br/uploads/81688986/arquivos/Predi_o_COVID19_RO_semana_18_a_24_de_mai_o_ve_rsa_o_final_retific_1_1738862668.pdf) (acesso em 24/05/2020).
- vii Rodriguez & Escobar, 2020. Predição do comportamento da pandemia da COVID-19, Rondônia 25 a 31 de maio, 2020. Disponível em [http://www.coronavirus.unir.br/uploads/81688986/arquivos/Predi\\_o\\_COVID19\\_RO\\_semana\\_25\\_a\\_31\\_de\\_mai\\_o\\_ve\\_rsa\\_o\\_Final\\_296976091.pdf](http://www.coronavirus.unir.br/uploads/81688986/arquivos/Predi_o_COVID19_RO_semana_25_a_31_de_mai_o_ve_rsa_o_Final_296976091.pdf) (acesso em 21/06/2020).
- viii Rodriguez & Escobar, 2020. Predição do comportamento da pandemia da COVID-19, Rondônia, 01 a 07 de junho, 2020. Disponível em [http://www.coronavirus.unir.br/uploads/81688986/arquivos/Predi\\_o\\_COVID19\\_RO\\_semana\\_01\\_a\\_07\\_de\\_junho\\_9\\_24151171.pdf](http://www.coronavirus.unir.br/uploads/81688986/arquivos/Predi_o_COVID19_RO_semana_01_a_07_de_junho_9_24151171.pdf) (acesso em 21/06/2020).
- ix Rodriguez & Escobar, 2010. Predição do comportamento da pandemia da COVID-19, Rondônia, 08 a 14 de junho, 2020. Disponível em [http://www.coronavirus.unir.br/uploads/81688986/arquivos/Predi\\_o\\_COVID19\\_RO\\_semana\\_08\\_a\\_14\\_de\\_junho\\_7\\_90691823.pdf](http://www.coronavirus.unir.br/uploads/81688986/arquivos/Predi_o_COVID19_RO_semana_08_a_14_de_junho_7_90691823.pdf). (acesso em 21/06/2020).
- x Rodriguez & Escobar, 2020. Predição do comportamento da pandemia da COVID-19, Rondônia, 15 a 21 de junho, 2020. Disponível em [http://www.coronavirus.unir.br/uploads/81688986/arquivos/Predi\\_o\\_COVID19\\_RO\\_semana\\_15\\_a\\_21\\_de\\_junho\\_1\\_443261084.pdf](http://www.coronavirus.unir.br/uploads/81688986/arquivos/Predi_o_COVID19_RO_semana_15_a_21_de_junho_1_443261084.pdf) (acesso em 21/06/2020).
- xi Rodriguez & Escobar, 2020. Predição do comportamento da pandemia da COVID-19, Rondônia, 22 a 28 de junho, 2020. Disponível em [http://www.coronavirus.unir.br/uploads/81688986/arquivos/Predi\\_o\\_COVID19\\_RO\\_semana\\_22\\_a\\_28\\_de\\_junho\\_rev\\_1033999430.pdf](http://www.coronavirus.unir.br/uploads/81688986/arquivos/Predi_o_COVID19_RO_semana_22_a_28_de_junho_rev_1033999430.pdf) (acesso em 28/06/2020).
- xii Rodriguez & Escobar, 2020. Predição do comportamento da pandemia da COVID-19, Rondônia, 29 de junho a 5 de julho, 2020. Disponível em [http://www.coronavirus.unir.br/uploads/81688986/arquivos/Predi\\_o\\_COVID19\\_RO\\_semana\\_29\\_de\\_junho\\_a\\_5\\_de\\_julho\\_rev\\_1642827087.pdf](http://www.coronavirus.unir.br/uploads/81688986/arquivos/Predi_o_COVID19_RO_semana_29_de_junho_a_5_de_julho_rev_1642827087.pdf) (acesso em 05/07/2020).
- xiii Rodriguez & Escobar, 2020. Predição do comportamento da pandemia da COVID-19, Rondônia, 06 de a 12 de julho, 2020. Disponível em [http://www.coronavirus.unir.br/uploads/81688986/arquivos/Predi\\_o\\_COVID19\\_RO\\_semana\\_06\\_a\\_12\\_de\\_julho\\_17\\_76017723.pdf](http://www.coronavirus.unir.br/uploads/81688986/arquivos/Predi_o_COVID19_RO_semana_06_a_12_de_julho_17_76017723.pdf) (acesso em 23/08/2020).
- xiv Rodriguez & Escobar, 2020. Predição do comportamento da pandemia da COVID-19, Rondônia, 13 a 19 de julho, 2020. Disponível em [http://www.coronavirus.unir.br/uploads/81688986/arquivos/Predi\\_o\\_COVID19\\_RO\\_semana\\_13\\_a\\_19\\_de\\_julho\\_rev\\_visado\\_2127809512.pdf](http://www.coronavirus.unir.br/uploads/81688986/arquivos/Predi_o_COVID19_RO_semana_13_a_19_de_julho_rev_visado_2127809512.pdf) (acesso em 19/07/2020).
- xv Rodriguez & Escobar, 2020. Predição do comportamento da pandemia da COVID-19, Rondônia, 20 de a 26 de julho, 2020. Disponível em [http://www.coronavirus.unir.br/uploads/81688986/arquivos/Predi\\_o\\_COVID19\\_RO\\_semana\\_20\\_a\\_26de\\_julho\\_rev\\_723213883.pdf](http://www.coronavirus.unir.br/uploads/81688986/arquivos/Predi_o_COVID19_RO_semana_20_a_26de_julho_rev_723213883.pdf) (aceso em 23/08/2020).
- xvi Rodriguez & Escobar, 2020. Predição do comportamento da pandemia da COVID-19, Rondônia, 27 de julho a 02 de agosto, 2020. Disponível em

---

[http://www.coronavirus.unir.br/uploads/81688986/arquivos/Predi\\_o\\_COVID19\\_RO\\_semana\\_27\\_de\\_julho\\_a\\_02\\_de\\_agosto\\_v1\\_1309593834.pdf](http://www.coronavirus.unir.br/uploads/81688986/arquivos/Predi_o_COVID19_RO_semana_27_de_julho_a_02_de_agosto_v1_1309593834.pdf) (acesso em 02/08/2020).

<sup>xvii</sup> Rodriguez & Escobar, 2020. Predição do comportamento da pandemia da COVID-19, Rondônia, 03 a 09 de agosto, 2020. Disponível em

[http://www.coronavirus.unir.br/uploads/81688986/arquivos/Predi\\_o\\_COVID19\\_RO\\_semana\\_03\\_a\\_09\\_de\\_agosto\\_v2\\_523669702.pdf](http://www.coronavirus.unir.br/uploads/81688986/arquivos/Predi_o_COVID19_RO_semana_03_a_09_de_agosto_v2_523669702.pdf) (acesso em 23/08/2020).

<sup>xviii</sup> Rodriguez & Escobar, 2020. Predição do comportamento da pandemia da COVID-19, Rondônia, 10 a 16 de agosto, 2020. Disponível em

[http://www.coronavirus.unir.br/uploads/81688986/arquivos/Predi\\_o\\_COVID19\\_RO\\_semana\\_10\\_a\\_16\\_de\\_agosto\\_v2\\_1135243537.pdf](http://www.coronavirus.unir.br/uploads/81688986/arquivos/Predi_o_COVID19_RO_semana_10_a_16_de_agosto_v2_1135243537.pdf) (acesso em 14/02/2021).

<sup>xix</sup> Rodriguez & Escobar, 2020. Predição do comportamento da pandemia da COVID-19, Rondônia, 17 a 23 de agosto, 2020. Disponível em

[http://www.coronavirus.unir.br/uploads/81688986/arquivos/Predi\\_o\\_COVID19\\_RO\\_semana\\_17\\_a\\_23\\_de\\_agosto\\_v3\\_1520118879.pdf](http://www.coronavirus.unir.br/uploads/81688986/arquivos/Predi_o_COVID19_RO_semana_17_a_23_de_agosto_v3_1520118879.pdf) (acesso em 23/08/2020).

<sup>xx</sup> Rodriguez & Escobar, 2020. Predição do comportamento da pandemia da COVID-19, Rondônia, 24 a 30 de agosto, 2020. Disponível em

[http://www.coronavirus.unir.br/uploads/81688986/arquivos/Predi\\_o\\_COVID19\\_RO\\_semana\\_24\\_a\\_30\\_de\\_agosto\\_v2\\_1525724758.pdf](http://www.coronavirus.unir.br/uploads/81688986/arquivos/Predi_o_COVID19_RO_semana_24_a_30_de_agosto_v2_1525724758.pdf) (acesso em 30/08/2020).

<sup>xxi</sup> Rodriguez & Escobar, 2020. Predição do comportamento da pandemia da COVID-19, Rondônia, 31 de agosto a 6 de setembro, 2020. Disponível em

[http://www.coronavirus.unir.br/uploads/81688986/arquivos/Predi\\_o\\_COVID19\\_RO\\_semana\\_31\\_agosto\\_a\\_06\\_setembro\\_v2\\_1599464732.pdf](http://www.coronavirus.unir.br/uploads/81688986/arquivos/Predi_o_COVID19_RO_semana_31_agosto_a_06_setembro_v2_1599464732.pdf) (acesso em 06/09/2020).

<sup>xxii</sup> Rodriguez & Escobar, 2020. Predição do comportamento da pandemia da COVID-19, Rondônia, 07 a 13 de setembro, 2020. Disponível em

[http://www.coronavirus.unir.br/uploads/81688986/arquivos/Predi\\_o\\_COVID19\\_RO\\_semana\\_07\\_a\\_13\\_setembro\\_1\\_25355963.pdf](http://www.coronavirus.unir.br/uploads/81688986/arquivos/Predi_o_COVID19_RO_semana_07_a_13_setembro_1_25355963.pdf) (acesso em 12/09/2020).

<sup>xxiii</sup> Rodriguez & Escobar, 2020. Predição do comportamento da pandemia da COVID-19, Rondônia, 14 a 20 de setembro, 2020. Disponível em

[http://www.coronavirus.unir.br/uploads/81688986/arquivos/Predi\\_o\\_COVID19\\_RO\\_semana\\_14\\_a\\_20\\_setembro\\_vf\\_1641390761.pdf](http://www.coronavirus.unir.br/uploads/81688986/arquivos/Predi_o_COVID19_RO_semana_14_a_20_setembro_vf_1641390761.pdf) (acesso em 27/09/2020).

<sup>xxiiii</sup> Rodriguez & Escobar, 2020. Predição do comportamento da pandemia da COVID-19, Rondônia, 21 a 27 de setembro, 2020. Disponível em

[http://www.coronavirus.unir.br/uploads/81688986/arquivos/Predi\\_o\\_COVID19\\_RO\\_semana\\_21\\_a\\_27\\_setembro\\_vf\\_92285047.pdf](http://www.coronavirus.unir.br/uploads/81688986/arquivos/Predi_o_COVID19_RO_semana_21_a_27_setembro_vf_92285047.pdf) (acesso em 27/09/2020).

<sup>xxv</sup> Rodriguez & Escobar, 2020. Predição do comportamento da pandemia da COVID-19, Rondônia, 28 de setembro a 04 de outubro, 2020. Disponível em

[http://www.coronavirus.unir.br/uploads/81688986/arquivos/Predi\\_o\\_COVID19\\_RO\\_semana\\_28\\_setembro\\_a\\_04\\_outubro\\_v2\\_1477892715.pdf](http://www.coronavirus.unir.br/uploads/81688986/arquivos/Predi_o_COVID19_RO_semana_28_setembro_a_04_outubro_v2_1477892715.pdf) (acesso em 11/10/2020).

<sup>xxvi</sup> Rodriguez & Escobar, 2020. Predição do comportamento da pandemia da COVID-19, Rondônia, 05 a 11 de outubro, 2020. Disponível em

[http://www.coronavirus.unir.br/uploads/81688986/arquivos/Predi\\_o\\_COVID19\\_RO\\_semana\\_05\\_a\\_11\\_outubro\\_v2\\_1748092727.pdf](http://www.coronavirus.unir.br/uploads/81688986/arquivos/Predi_o_COVID19_RO_semana_05_a_11_outubro_v2_1748092727.pdf) (acesso em 11/10/2020).

<sup>xxvii</sup> Rodriguez & Escobar, 2020. Predição do comportamento da pandemia da COVID-19, Rondônia, 12 a 18 outubro. Disponível em

[http://www.coronavirus.unir.br/uploads/81688986/arquivos/Predi\\_o\\_COVID19\\_RO\\_semana\\_12\\_a\\_18\\_outubro\\_vf\\_1261782953.pdf](http://www.coronavirus.unir.br/uploads/81688986/arquivos/Predi_o_COVID19_RO_semana_12_a_18_outubro_vf_1261782953.pdf) (acesso em 08/11/2020).

<sup>xxviii</sup> Rodriguez & Escobar, 2020. Predição do comportamento da pandemia da COVID-19, Rondônia, 19 a 25 de outubro. Disponível em

[http://www.coronavirus.unir.br/uploads/81688986/arquivos/Predi\\_o\\_COVID19\\_RO\\_semana\\_19\\_a\\_25\\_outubro\\_v1\\_1952216070.pdf](http://www.coronavirus.unir.br/uploads/81688986/arquivos/Predi_o_COVID19_RO_semana_19_a_25_outubro_v1_1952216070.pdf) (acesso em 08/11/2020).

- 
- <sup>xxviii</sup> Rodriguez & Escobar, 2020. Predição do comportamento da pandemia da COVID-19, Rondônia, 26 de outubro a 01 de novembro, 2020. Disponível em <http://www.coronavirus.unir.br/uploads/81688986/arquivos/Predico%20COVID19%20RO%20semana%2026%20outubro%2001%20novembro%202020%20rev1.pdf> (acesso em 31/10/2020)
- <sup>xxix</sup> Rodriguez & Escobar, 2020. Predição do comportamento da pandemia da COVID-19, Rondônia, 02 a 08 de novembro, 2020. Disponível em <http://www.coronavirus.unir.br/uploads/81688986/Predicao%20COVID19%20RO%20semana%2002%20a%2008%20novembro%202020%20rev1.pdf> (acesso em 08/11/2020).
- <sup>xxx</sup> Rodriguez & Escobar, 2020. Predição do comportamento da pandemia da COVID-19, Rondônia, 09 a 15 de novembro, 2020. Disponível em <http://www.coronavirus.unir.br/uploads/81688986/arquivos/Predico%20COVID19%20RO%20semana%2009%20a%2015%20novembro%202020%20rev1.pdf> (acesso em 02/01/2021).
- <sup>xxxi</sup> Rodriguez & Escobar, 2020. Predição do comportamento da pandemia da COVID-19, Rondônia, 16 a 22 de novembro, 2020. Disponível em <http://www.coronavirus.unir.br/uploads/81688986/arquivos/Predico%20COVID19%20RO%20semana%2016%20a%2022%20novembro%202020%20rev1.pdf> (acesso em 22/11/2020).
- <sup>xxxii</sup> Rodriguez & Escobar, 2020. Predição do comportamento da pandemia da COVID-19, Rondônia, 23 a 29 de novembro, 2020. Disponível em <http://www.coronavirus.unir.br/uploads/81688986/arquivos/Predico%20COVID19%20RO%20semana%2023%20a%2029%20novembro%202020%20rev1.pdf> (acesso em 29/11/2020).
- <sup>xxxiii</sup> Rodriguez & Escobar, 2020. Predição do comportamento da pandemia da COVID-19, Rondônia, semana 30 de novembro a 06 de dezembro, 2020. Disponível em <http://www.coronavirus.unir.br/uploads/81688986/arquivos/Predico%20COVID19%20RO%20semana%2030%20novembro%20a%2006%20dezembro%202020%20rev1.pdf> (acesso em 02/01/2021).
- <sup>xxxiv</sup> Rodriguez & Escobar, 2020. Predição do comportamento da pandemia da COVID-19, Rondônia, 07 a 13 de dezembro, 2020. Disponível em <http://www.coronavirus.unir.br/uploads/81688986/arquivos/Predico%20COVID19%20RO%20semana%2007%20a%2013%20dezembro%202020%20rev1.pdf> (acesso em 02/01/2021).
- <sup>xxxv</sup> Rodriguez & Escobar, 2020. Predição do comportamento da pandemia da COVID-19, Rondônia, 14 a 20 de dezembro, 2020. Disponível em <http://www.coronavirus.unir.br/uploads/81688986/arquivos/Predico%20COVID19%20RO%20semana%2014%20a%2020%20dezembro%202020%20rev1.pdf> (acesso em 02/01/2021).
- <sup>xxxvi</sup> Rodriguez & Escobar, 2020. Predição do comportamento da pandemia da COVID-19, Rondônia, 21 a 27 de dezembro, 2020. Disponível em <http://www.coronavirus.unir.br/uploads/81688986/arquivos/Predico%20COVID19%20RO%20semana%2021%20a%2027%20dezembro%202020%20rev1.pdf> (acesso em 27/12/2020).
- <sup>xxxvii</sup> Rodriguez & Escobar, 2020. Predição do comportamento da pandemia da COVID-19, Rondônia, 28 de dezembro de 2020 a 03 de janeiro de 2021. Disponível em <http://www.coronavirus.unir.br/uploads/81688986/arquivos/Predico%20COVID19%20RO%20semana%2028%20dezembro%202020%20a%2003%20janeiro%202021%20rev1.pdf> (acesso em 02/01/2021).
- <sup>xxxviii</sup> Rodriguez & Escobar, 2020. Predição do comportamento da pandemia da COVID-19, Rondônia, 04 a 10 de janeiro de 2021. Disponível em <http://www.coronavirus.unir.br/uploads/81688986/arquivos/Previsao%20dos%20casos%20semana%20de%2004%20a%2010%20de%20janeiro%20de%202021%20rev1.pdf> (acesso em 10/01/2021).
- <sup>xxxix</sup> Rodriguez & Escobar, 2020. Predição do comportamento da pandemia da COVID-19, Rondônia, 11 a 17 de janeiro de 2021. Disponível em <http://www.coronavirus.unir.br/uploads/81688986/arquivos/Previsao%20dos%20casos%20semana%20de%2011%20a%2017%20de%20janeiro%20de%202021%20rev1.pdf> (acesso em 28/02/2021).
- <sup>xl</sup> Rodriguez & Escobar, 2020. Predição do comportamento da pandemia da COVID-19, Rondônia, 18 a 24 de janeiro de 2021. Disponível em

---

[http://www.coronavirus.unir.br/uploads/81688986/arquivos/Previs\\_o\\_dos\\_casos\\_semana\\_de\\_18\\_a\\_24\\_de\\_janeiro\\_de\\_2021\\_ver2\\_412605375.pdf](http://www.coronavirus.unir.br/uploads/81688986/arquivos/Previs_o_dos_casos_semana_de_18_a_24_de_janeiro_de_2021_ver2_412605375.pdf) (acesso em 24/01/2021)

<sup>xli</sup> Rodriguez & Escobar, 2020. Predição do comportamento da pandemia da COVID-19, Rondônia, 25 a 31 de janeiro de 2021. Disponível em

[http://www.coronavirus.unir.br/uploads/81688986/arquivos/Previs\\_o\\_dos\\_casos\\_semana\\_de\\_25\\_a\\_31\\_de\\_janeiro\\_de\\_2021\\_956628008.pdf](http://www.coronavirus.unir.br/uploads/81688986/arquivos/Previs_o_dos_casos_semana_de_25_a_31_de_janeiro_de_2021_956628008.pdf) (acesso em 31/01/2021)

<sup>xlii</sup> Rodriguez & Escobar, 2020. Predição do comportamento da pandemia da COVID-19, Rondônia, 01 a 07 de fevereiro de 2021. Disponível em

[http://www.coronavirus.unir.br/uploads/81688986/arquivos/Previs\\_o\\_dos\\_casos\\_semana\\_de\\_01\\_a\\_07\\_de\\_fevereiro\\_de\\_2021\\_final\\_1945346893.pdf](http://www.coronavirus.unir.br/uploads/81688986/arquivos/Previs_o_dos_casos_semana_de_01_a_07_de_fevereiro_de_2021_final_1945346893.pdf) (acesso em 07/02/2021)

<sup>xliii</sup> Rodriguez & Escobar, 2020. Predição do comportamento da pandemia da COVID-19, Rondônia, 08 a 14 de fevereiro de 2021. Disponível em

[http://www.coronavirus.unir.br/uploads/81688986/arquivos/Previs\\_o\\_dos\\_casos\\_semana\\_de\\_08\\_a\\_14\\_de\\_fevereiro\\_de\\_2021\\_vfinal\\_1183776289.pdf](http://www.coronavirus.unir.br/uploads/81688986/arquivos/Previs_o_dos_casos_semana_de_08_a_14_de_fevereiro_de_2021_vfinal_1183776289.pdf)

<sup>xliv</sup> Rodriguez & Escobar, 2021. Predição do comportamento da pandemia da COVID-19, Rondônia, 15 a 21 de fevereiro de 2021. Disponível em

[http://www.coronavirus.unir.br/uploads/81688986/arquivos/Previs\\_o\\_dos\\_casos\\_semana\\_de\\_15\\_a\\_21de\\_fevereiro\\_de\\_2021\\_vf\\_1239203553.pdf](http://www.coronavirus.unir.br/uploads/81688986/arquivos/Previs_o_dos_casos_semana_de_15_a_21de_fevereiro_de_2021_vf_1239203553.pdf) (acesso em 21/02/2021)

<sup>xlv</sup> Rodriguez & Escobar, 2021. Predição do comportamento da pandemia da COVID-19, Rondônia, 22 a 28 de fevereiro de 2021. Disponível em

[http://www.coronavirus.unir.br/uploads/81688986/arquivos/Previs\\_o\\_dos\\_casos\\_semana\\_de\\_22\\_a\\_28\\_de\\_fevereiro\\_de\\_2021\\_vf\\_1029482240.pdf](http://www.coronavirus.unir.br/uploads/81688986/arquivos/Previs_o_dos_casos_semana_de_22_a_28_de_fevereiro_de_2021_vf_1029482240.pdf) (acesso em 28/02/2021)

<sup>xlvi</sup> Rodriguez & Escobar, 2021. Predição do comportamento da pandemia da COVID-19, Rondônia, 22 a 28 de fevereiro de 2021. Disponível em

[http://www.coronavirus.unir.br/uploads/81688986/arquivos/Previs\\_o\\_dos\\_casos\\_semana\\_de\\_01\\_a\\_07\\_de\\_mar\\_o\\_de\\_2021\\_vf\\_1764360631.pdf](http://www.coronavirus.unir.br/uploads/81688986/arquivos/Previs_o_dos_casos_semana_de_01_a_07_de_mar_o_de_2021_vf_1764360631.pdf) (acesso em 07/03/2021)

<sup>xlvii</sup> Rodriguez & Escobar, 2021. Predição do comportamento da pandemia da COVID-19, Rondônia, 08 a 14 de março de 2021. Disponível em

[http://www.coronavirus.unir.br/uploads/81688986/arquivos/Previs\\_o\\_dos\\_casos\\_semana\\_de\\_08\\_a\\_14\\_de\\_mar\\_o\\_de\\_2021\\_v2\\_662194730.pdf](http://www.coronavirus.unir.br/uploads/81688986/arquivos/Previs_o_dos_casos_semana_de_08_a_14_de_mar_o_de_2021_v2_662194730.pdf) (acesso em 14/03/2021)

<sup>xlviii</sup> Rodriguez & Escobar, 2021. Predição do comportamento da pandemia da COVID-19, Rondônia, 15 a 21 de março de 2021. Disponível em

[http://www.coronavirus.unir.br/uploads/81688986/arquivos/Previs\\_o\\_dos\\_casos\\_semana\\_de\\_15\\_a\\_21\\_de\\_mar\\_o\\_de\\_2021\\_vf\\_1688298944.pdf](http://www.coronavirus.unir.br/uploads/81688986/arquivos/Previs_o_dos_casos_semana_de_15_a_21_de_mar_o_de_2021_vf_1688298944.pdf) (acesso em 21/03/2021)

<sup>xlix</sup> Rodriguez & Escobar, 2021. Predição do comportamento da pandemia da COVID-19, Rondônia, 22 a 28 de março de 2021. Disponível em

[http://www.coronavirus.unir.br/uploads/81688986/arquivos/Previs\\_o\\_dos\\_casos\\_semana\\_de\\_22\\_a\\_28\\_de\\_mar\\_o\\_de\\_2021\\_vf\\_1388879403.pdf](http://www.coronavirus.unir.br/uploads/81688986/arquivos/Previs_o_dos_casos_semana_de_22_a_28_de_mar_o_de_2021_vf_1388879403.pdf) (acesso em 28/03/2021)

<sup>l</sup> Rodriguez & Escobar, 2021. Predição do comportamento da pandemia da COVID-19, Rondônia, 29 de março a 04 de abril de 2021. Disponível em

[http://www.coronavirus.unir.br/uploads/81688986/arquivos/Previs\\_o\\_dos\\_casos\\_semana\\_de\\_29\\_de\\_mar\\_o\\_a\\_04\\_de\\_abril\\_de\\_2021\\_vf\\_1449684349.pdf](http://www.coronavirus.unir.br/uploads/81688986/arquivos/Previs_o_dos_casos_semana_de_29_de_mar_o_a_04_de_abril_de_2021_vf_1449684349.pdf) (acesso em 04/04/2021).

<sup>li</sup> Rodriguez & Escobar, 2021. Predição do comportamento da pandemia da COVID-19, Rondônia, 05 a 11 de abril de 2021. Disponível em

[http://www.coronavirus.unir.br/uploads/81688986/arquivos/Previs\\_o\\_dos\\_casos\\_semana\\_de\\_05\\_a\\_11\\_de\\_abril\\_de\\_2021\\_vf\\_995514173.pdf](http://www.coronavirus.unir.br/uploads/81688986/arquivos/Previs_o_dos_casos_semana_de_05_a_11_de_abril_de_2021_vf_995514173.pdf) (acesso em 11/04/2021).

<sup>lii</sup> Rodriguez & Escobar, 2021. Predição do comportamento da pandemia da COVID-19, Rondônia, 12 a 18 de abril de 2021. Disponível em

[http://www.coronavirus.unir.br/uploads/81688986/arquivos/Previs\\_o\\_dos\\_casos\\_semana\\_de\\_12\\_a\\_18\\_de\\_abril\\_de\\_2021\\_vf\\_1611458694.pdf](http://www.coronavirus.unir.br/uploads/81688986/arquivos/Previs_o_dos_casos_semana_de_12_a_18_de_abril_de_2021_vf_1611458694.pdf) (acesso em 18/04/2021)



- 
- liii Rodriguez & Escobar, 2021. Predição do comportamento da pandemia da COVID-19, Rondônia, 19 a 25 de abril de 2021. Disponível em [http://www.coronavirus.unir.br/uploads/81688986/arquivos/Previs\\_o\\_dos\\_casos\\_semana\\_de\\_19\\_a\\_25\\_de\\_abril\\_de\\_2021\\_vf\\_334516363.pdf](http://www.coronavirus.unir.br/uploads/81688986/arquivos/Previs_o_dos_casos_semana_de_19_a_25_de_abril_de_2021_vf_334516363.pdf) (acesso em 25/04/2021).
- liiv Rodriguez & Escobar, 2021. Predição do comportamento da pandemia da COVID-19, Rondônia, 26 de abril a 02 de maio de 2021. Disponível em [http://www.coronavirus.unir.br/uploads/81688986/arquivos/Previs\\_o\\_dos\\_casos\\_semana\\_de\\_26\\_abril\\_a\\_02\\_de\\_maio\\_de\\_2021\\_vf\\_1873464987.pdf](http://www.coronavirus.unir.br/uploads/81688986/arquivos/Previs_o_dos_casos_semana_de_26_abril_a_02_de_maio_de_2021_vf_1873464987.pdf) (acesso em 02/05/2021).
- liv Rodriguez & Escobar, 2021. Predição do comportamento da pandemia da COVID-19, Rondônia, 03 a 09 de maio de 2021. Disponível em [http://www.coronavirus.unir.br/uploads/81688986/arquivos/Previs\\_o\\_dos\\_casos\\_semana\\_de\\_03\\_a\\_09\\_de\\_maio\\_de\\_2021\\_vf\\_1489188441.pdf](http://www.coronavirus.unir.br/uploads/81688986/arquivos/Previs_o_dos_casos_semana_de_03_a_09_de_maio_de_2021_vf_1489188441.pdf) (acesso em 09/05/2021).
- livi Rodriguez & Escobar, 2021. Predição do comportamento da pandemia da COVID-19, Rondônia, 10 a 18 de maio de 2021. Disponível em [http://www.coronavirus.unir.br/uploads/81688986/arquivos/Previs\\_o\\_dos\\_casos\\_semana\\_de\\_10\\_a\\_17\\_de\\_maio\\_de\\_2021\\_vf\\_367366509.pdf](http://www.coronavirus.unir.br/uploads/81688986/arquivos/Previs_o_dos_casos_semana_de_10_a_17_de_maio_de_2021_vf_367366509.pdf) (acesso em 16/05/2021).
- liiii Rodriguez & Escobar, 2021. Predição do comportamento da pandemia da COVID-19, Rondônia, 17 a 23 de maio de 2021. Disponível em [http://www.coronavirus.unir.br/uploads/81688986/arquivos/Previs\\_o\\_dos\\_casos\\_semana\\_de\\_17\\_a\\_23\\_de\\_maio\\_de\\_2021\\_vf\\_504440110.pdf](http://www.coronavirus.unir.br/uploads/81688986/arquivos/Previs_o_dos_casos_semana_de_17_a_23_de_maio_de_2021_vf_504440110.pdf) (acesso em 23/05/2021).
- liiiii Rodriguez & Escobar, 2021. Predição do comportamento da pandemia da COVID-19, Rondônia, 24 a 30 de maio de 2021. Disponível em [http://www.coronavirus.unir.br/uploads/81688986/arquivos/Previs\\_o\\_dos\\_casos\\_semana\\_de\\_24\\_a\\_30\\_de\\_maio\\_de\\_2021\\_vf\\_1311399872.pdf](http://www.coronavirus.unir.br/uploads/81688986/arquivos/Previs_o_dos_casos_semana_de_24_a_30_de_maio_de_2021_vf_1311399872.pdf) (acesso em 30/05/2021).
- lix Rodriguez & Escobar, 2021. Predição do comportamento da pandemia da COVID-19, Rondônia, 31 de maio a 6 de junho de 2021. Disponível em <http://www.coronavirus.unir.br/uploads/81688986/Previsao%20dos%20casos%20semana%20de%2031%20de%20maio%20a%2006%20de%20junho%20de%202021%20.pdf> (acesso em 06/06/2021).
- lx Rodriguez & Escobar, 2021. Predição do comportamento da pandemia da COVID-19, Rondônia, 7 a 13 de junho de 2021. Disponível em [http://www.coronavirus.unir.br/uploads/81688986/arquivos/Predicao\\_casos\\_covid\\_19\\_07\\_a\\_13\\_de\\_junho\\_de\\_2013\\_1307983783.pdf](http://www.coronavirus.unir.br/uploads/81688986/arquivos/Predicao_casos_covid_19_07_a_13_de_junho_de_2013_1307983783.pdf) (acesso em 13/06/2021).
- lxi Rodriguez & Escobar, 2021. Predição do comportamento da pandemia da COVID-19, Rondônia, 14 a 20 de junho de 2021. Disponível em [http://www.coronavirus.unir.br/uploads/81688986/arquivos/Previsao\\_dos\\_casos\\_semana\\_de\\_14\\_a\\_20\\_de\\_junho\\_de\\_2021\\_vf\\_1474207110.pdf](http://www.coronavirus.unir.br/uploads/81688986/arquivos/Previsao_dos_casos_semana_de_14_a_20_de_junho_de_2021_vf_1474207110.pdf) (acesso em 20/06/2021).
- lxii Rodriguez & Escobar, 2021. Predição do comportamento da pandemia da COVID-19, Rondônia, 21 a 27 de junho de 2021. Disponível em [http://www.coronavirus.unir.br/uploads/81688986/arquivos/Previsao\\_dos\\_casos\\_semana\\_de\\_21\\_a\\_27\\_de\\_junho\\_de\\_2021\\_vf\\_1907556401.pdf](http://www.coronavirus.unir.br/uploads/81688986/arquivos/Previsao_dos_casos_semana_de_21_a_27_de_junho_de_2021_vf_1907556401.pdf) (acesso em 27/06/2021).
- lxiii Rodriguez & Escobar, 2021. Predição do comportamento da pandemia da COVID-19, Rondônia, 28 de junho a 04 de julho de 2021. Disponível em [http://www.coronavirus.unir.br/uploads/81688986/arquivos/Previsao\\_dos\\_casos\\_semana\\_de\\_28\\_junho\\_a\\_04\\_julho\\_2021\\_vf\\_565979889.pdf](http://www.coronavirus.unir.br/uploads/81688986/arquivos/Previsao_dos_casos_semana_de_28_junho_a_04_julho_2021_vf_565979889.pdf) (acesso em 04/07/2021).
- lxiv Rodriguez & Escobar, 2021. Predição do comportamento da pandemia da COVID-19, Rondônia, 05 a 11 de julho de 2021. Disponível em [http://www.coronavirus.unir.br/uploads/81688986/arquivos/Previsao\\_dos\\_casos\\_semana\\_de\\_05\\_a\\_11\\_julho\\_2021\\_vf\\_2063251822.pdf](http://www.coronavirus.unir.br/uploads/81688986/arquivos/Previsao_dos_casos_semana_de_05_a_11_julho_2021_vf_2063251822.pdf) (acesso em 10/07/2021).
- lxv Rodriguez & Escobar, 2021. Predição do comportamento da pandemia da COVID-19, Rondônia, 12 a 18 de julho de 2021. Disponível em

---

[http://www.coronavirus.unir.br/uploads/81688986/arquivos/Previsao\\_dos\\_casos\\_semana\\_de\\_12\\_a\\_18\\_julho\\_2021\\_vf\\_1350763795.pdf](http://www.coronavirus.unir.br/uploads/81688986/arquivos/Previsao_dos_casos_semana_de_12_a_18_julho_2021_vf_1350763795.pdf) (acesso em 18/07/2021).

<sup>lxvi</sup> Rodriguez & Escobar, 2021. Predição do comportamento da pandemia da COVID-19, Rondônia, 19 a 25 de julho de 2021. Disponível em [http://www.coronavirus.unir.br/uploads/81688986/arquivos/Previsao\\_dos\\_casos\\_semana\\_de\\_19\\_a\\_25\\_julho\\_2021\\_vf\\_1701344546.pdf](http://www.coronavirus.unir.br/uploads/81688986/arquivos/Previsao_dos_casos_semana_de_19_a_25_julho_2021_vf_1701344546.pdf) (acesso em 25/07/2021).

<sup>lxvii</sup> Rodriguez & Escobar, 2021. Predição do comportamento da pandemia da COVID-19, Rondônia, 26 de julho a 01 de agosto de 2021. Disponível em [http://www.coronavirus.unir.br/uploads/81688986/arquivos/Previsao\\_dos\\_casos\\_semana\\_de\\_26\\_julho\\_a\\_01\\_ago\\_2021\\_vf\\_711242120.pdf](http://www.coronavirus.unir.br/uploads/81688986/arquivos/Previsao_dos_casos_semana_de_26_julho_a_01_ago_2021_vf_711242120.pdf) (acesso em 30/07/2021).

<sup>lxviii</sup> Rodriguez & Escobar, 2021. Predição do comportamento da pandemia da COVID-19, Rondônia, 02 a 08 de agosto de 2021. Disponível em <http://www.coronavirus.unir.br/noticia/exibir/17917> (acesso em 08/08/2021).

<sup>lxix</sup> Rodriguez & Escobar, 2021. Predição do comportamento da pandemia da COVID-19, Rondônia, 9 a 15 de agosto de 2021. Disponível em [http://www.coronavirus.unir.br/uploads/81688986/arquivos/Previsao\\_dos\\_casos\\_semana\\_de\\_09\\_a\\_15\\_ago\\_2021\\_vf\\_1103848490.pdf](http://www.coronavirus.unir.br/uploads/81688986/arquivos/Previsao_dos_casos_semana_de_09_a_15_ago_2021_vf_1103848490.pdf) (acesso em 15/08/2021).

<sup>lxx</sup> Rodriguez & Escobar, 2021. Predição do comportamento da pandemia da COVID-19, Rondônia, 16 a 22 de agosto de 2021. Disponível em [http://www.coronavirus.unir.br/uploads/81688986/arquivos/Previsao\\_dos\\_casos\\_semana\\_de\\_16\\_a\\_22\\_ago\\_2021\\_vf\\_733582096.pdf](http://www.coronavirus.unir.br/uploads/81688986/arquivos/Previsao_dos_casos_semana_de_16_a_22_ago_2021_vf_733582096.pdf) (acesso em 22/08/2021).

<sup>lxxi</sup> Rodriguez & Escobar, 2021. Predição do comportamento da pandemia da COVID-19, Rondônia, 23 a 29 de agosto de 2021. Disponível em [http://www.coronavirus.unir.br/uploads/81688986/arquivos/Previsao\\_dos\\_casos\\_semana\\_de\\_23\\_a\\_29\\_ago\\_2021\\_vf\\_1621869237.pdf](http://www.coronavirus.unir.br/uploads/81688986/arquivos/Previsao_dos_casos_semana_de_23_a_29_ago_2021_vf_1621869237.pdf) (acesso em 29/08/2021).

<sup>lxxii</sup> Rodriguez & Escobar, 2021. Predição do comportamento da pandemia da COVID-19, Rondônia, 30 de agosto a 05 de setembro de 2021. Disponível em [https://coronavirus.unir.br/uploads/81688986/arquivos/Previsao\\_dos\\_casos\\_semana\\_de\\_30\\_ago\\_a\\_05\\_set\\_2021\\_vf\\_810599340.pdf](https://coronavirus.unir.br/uploads/81688986/arquivos/Previsao_dos_casos_semana_de_30_ago_a_05_set_2021_vf_810599340.pdf) (acesso em 04/09/2021).

<sup>lxxiii</sup> Rodriguez & Escobar, 2021. Predição do comportamento da pandemia da COVID-19, Rondônia, 6 a 12 de setembro de 2021. Disponível em [https://coronavirus.unir.br/uploads/81688986/arquivos/Previsao\\_dos\\_casos\\_semana\\_de\\_06\\_a\\_12\\_set\\_2021\\_vf\\_1196093.pdf](https://coronavirus.unir.br/uploads/81688986/arquivos/Previsao_dos_casos_semana_de_06_a_12_set_2021_vf_1196093.pdf) (acesso em 12/09/2021).

<sup>lxxiv</sup> Rodriguez & Escobar, 2021. Predição do comportamento da pandemia da COVID-19, Rondônia, 13 a 19 de setembro de 2021. Disponível em [https://coronavirus.unir.br/uploads/81688986/arquivos/Previsao\\_dos\\_casos\\_semana\\_de\\_13\\_a\\_19\\_set\\_2021\\_vf\\_377095.pdf](https://coronavirus.unir.br/uploads/81688986/arquivos/Previsao_dos_casos_semana_de_13_a_19_set_2021_vf_377095.pdf) (acesso em 19/09/2021).

<sup>lxxv</sup> Rodriguez & Escobar, 2021. Predição do comportamento da pandemia da COVID-19, Rondônia, 20 a 26 de setembro de 2021. Disponível em [https://coronavirus.unir.br/uploads/81688986/arquivos/Previsao\\_dos\\_casos\\_semana\\_de\\_20\\_a\\_26\\_set\\_2021\\_vf\\_366831.pdf](https://coronavirus.unir.br/uploads/81688986/arquivos/Previsao_dos_casos_semana_de_20_a_26_set_2021_vf_366831.pdf) (acesso em 26/09/2021).

<sup>lxxvi</sup> Rodriguez & Escobar, 2021. Predição do comportamento da pandemia da COVID-19, Rondônia, 27 de setembro a 3 de outubro de 2021. Disponível em [https://coronavirus.unir.br/uploads/81688986/arquivos/Previsao\\_dos\\_casos\\_semana\\_de\\_27\\_set\\_a\\_03\\_out\\_2021\\_vf\\_1707763645.pdf](https://coronavirus.unir.br/uploads/81688986/arquivos/Previsao_dos_casos_semana_de_27_set_a_03_out_2021_vf_1707763645.pdf) (acesso em 03/10/2021).

<sup>lxxvii</sup> Rodriguez & Escobar, 2021. Predição do comportamento da pandemia da COVID-19, Rondônia, 4 a 10 de outubro de 2021. Disponível em [https://coronavirus.unir.br/uploads/81688986/arquivos/Previsao\\_dos\\_casos\\_semana\\_de\\_04\\_a\\_10\\_out\\_2021\\_vf\\_1195220809.pdf](https://coronavirus.unir.br/uploads/81688986/arquivos/Previsao_dos_casos_semana_de_04_a_10_out_2021_vf_1195220809.pdf) (acesso em 10/10/2021).

<sup>lxxviii</sup> Rodriguez & Escobar, 2021. Predição do comportamento da pandemia da COVID-19, Rondônia, 11 a 17 de outubro de 2021. Disponível em [https://coronavirus.unir.br/uploads/81688986/arquivos/Previsao\\_dos\\_casos\\_semana\\_de\\_11\\_a\\_17\\_out\\_2021\\_vf\\_1\\_231445153.pdf](https://coronavirus.unir.br/uploads/81688986/arquivos/Previsao_dos_casos_semana_de_11_a_17_out_2021_vf_1_231445153.pdf) (acesso em 24/10/2021).

---

<sup>lxxix</sup> Rodriguez & Escobar, 2021. Predição do comportamento da pandemia da COVID-19, Rondônia, 18 a 24 de outubro de 2021. Disponível em [https://coronavirus.unir.br/uploads/81688986/arquivos/Previsao\\_dos\\_casos\\_semana\\_de\\_18\\_a\\_24\\_out\\_2021\\_vf\\_193\\_0633086.pdf](https://coronavirus.unir.br/uploads/81688986/arquivos/Previsao_dos_casos_semana_de_18_a_24_out_2021_vf_193_0633086.pdf) (acesso em 24/10/2021).

<sup>lxxx</sup> Rodriguez & Escobar, 2021. Predição do comportamento da pandemia da COVID-19, Rondônia, 25 a 31 de outubro de 2021. Disponível em [https://coronavirus.unir.br/uploads/81688986/arquivos/Previsao\\_dos\\_casos\\_semana\\_de\\_25\\_a\\_31\\_out\\_2021\\_vf\\_424\\_831203.pdf](https://coronavirus.unir.br/uploads/81688986/arquivos/Previsao_dos_casos_semana_de_25_a_31_out_2021_vf_424_831203.pdf) (acesso em 31/10/2021)

<sup>lxxxi</sup> Rodriguez & Escobar, 2021. Predição do comportamento da pandemia da COVID-19, Rondônia, 01 a 07 de novembro de 2021. Disponível em [https://coronavirus.unir.br/uploads/81688986/arquivos/Previsao\\_dos\\_casos\\_semana\\_de\\_01\\_a\\_07\\_nov\\_2021\\_vf\\_19\\_65895737.pdf](https://coronavirus.unir.br/uploads/81688986/arquivos/Previsao_dos_casos_semana_de_01_a_07_nov_2021_vf_19_65895737.pdf) (acesso em 07/11/2021)

<sup>lxxxii</sup> Rodriguez & Escobar, 2021. Predição do comportamento da pandemia da COVID-19, Rondônia, 08 a 14 de novembro de 2021. Disponível em [https://coronavirus.unir.br/uploads/81688986/arquivos/Previsao\\_dos\\_casos\\_semana\\_de\\_08\\_a\\_14\\_nov\\_2021\\_vf\\_21\\_17060100.pdf](https://coronavirus.unir.br/uploads/81688986/arquivos/Previsao_dos_casos_semana_de_08_a_14_nov_2021_vf_21_17060100.pdf) (acesso em 14/11/2021)

<sup>lxxxiii</sup> Rodriguez & Escobar, 2021. Predição do comportamento da pandemia da COVID-19, Rondônia, 15 a 21 de novembro de 2021. Disponível em [https://coronavirus.unir.br/uploads/81688986/arquivos/Previsao\\_dos\\_casos\\_semana\\_de\\_15\\_a\\_21\\_nov\\_2021\\_vf\\_18\\_17868341.pdf](https://coronavirus.unir.br/uploads/81688986/arquivos/Previsao_dos_casos_semana_de_15_a_21_nov_2021_vf_18_17868341.pdf)

<sup>lxxxiv</sup> Rodriguez & Escobar, 2021. Predição do comportamento da pandemia da COVID-19, Rondônia, 22 a 28 de novembro de 2021. Disponível em [https://coronavirus.unir.br/uploads/81688986/arquivos/Previsao\\_dos\\_casos\\_semana\\_de\\_22\\_a\\_28\\_nov\\_2021\\_vf\\_11\\_49272564.pdf](https://coronavirus.unir.br/uploads/81688986/arquivos/Previsao_dos_casos_semana_de_22_a_28_nov_2021_vf_11_49272564.pdf) (acesso em 28/11/2021)

<sup>lxxxv</sup> Rodriguez & Escobar, 2021. Predição do comportamento da pandemia da COVID-19, Rondônia, 29 de novembro a 05 de dezembro de 2021. Disponível em [https://coronavirus.unir.br/uploads/81688986/arquivos/Previsao\\_dos\\_casos\\_semana\\_de\\_29\\_nov\\_a\\_05\\_dez\\_2021\\_vf\\_864877617.pdf](https://coronavirus.unir.br/uploads/81688986/arquivos/Previsao_dos_casos_semana_de_29_nov_a_05_dez_2021_vf_864877617.pdf)

<sup>lxxxvi</sup> Rodriguez & Escobar, 2021. Predição do comportamento da pandemia da COVID-19, Rondônia, 06 a 12 de dezembro de 2021. Disponível em [https://coronavirus.unir.br/uploads/81688986/arquivos/Previsao\\_dos\\_casos\\_semana\\_de\\_06\\_a\\_12\\_dez\\_2021\\_vf\\_10\\_89803925.pdf](https://coronavirus.unir.br/uploads/81688986/arquivos/Previsao_dos_casos_semana_de_06_a_12_dez_2021_vf_10_89803925.pdf) (acesso em 12/12/2021)

<sup>lxxxvii</sup> Brasil, Ministério da Saúde. COVID-19 no Brasil. Disponível em [https://infoms.saude.gov.br/extensions/covid-19\\_html/covid-19\\_html.html](https://infoms.saude.gov.br/extensions/covid-19_html/covid-19_html.html) (acesso em 12/12/2021).

<sup>lxxxviii</sup> G1, 2021. Mapa da vacinação contra Covid-19 no Brasil. Disponível em <https://especiais.g1.globo.com/bemestar/vacina/2021/mapa-brasil-vacina-covid/> (acesso em 12/12/2021)

<sup>lxxxix</sup> Brasil, Ministério da Saúde. COVID-19: Vacinação – doses aplicadas. Disponível em [https://infoms.saude.gov.br/extensions/DEMAS\\_C19\\_Vacina\\_v2/DEMAS\\_C19\\_Vacina\\_v2.html](https://infoms.saude.gov.br/extensions/DEMAS_C19_Vacina_v2/DEMAS_C19_Vacina_v2.html) (acesso em 12/12/2021)

<sup>xc</sup> DATASUS. POPULAÇÃO RESIDENTE - ESTUDO DE ESTIMATIVAS POPULACIONAIS POR MUNICÍPIO, IDADE E SEXO 2000-2020 – BRASIL. Disponível em <http://tabnet.datasus.gov.br/cgi/tabcgi.exe?popsvs/cnv/popbr.def> (acesso em 17/10/2021)