

**27/04/2023 CES**



**PARANÁ**

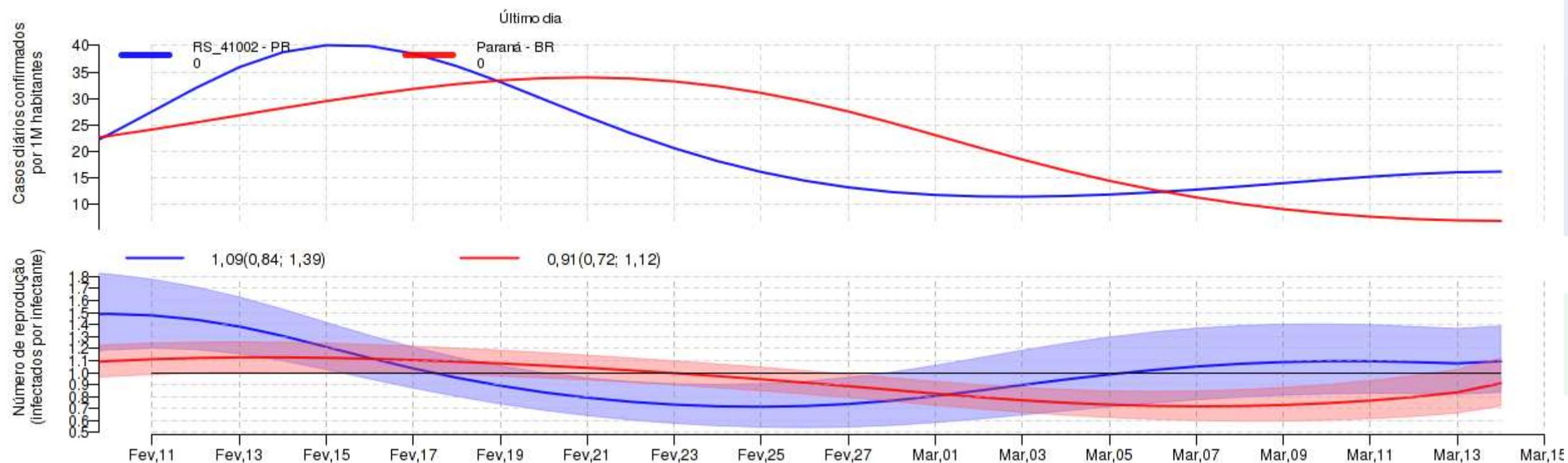
GOVERNO DO ESTADO  
SECRETARIA DA SAÚDE

# Panorama da COVID-19



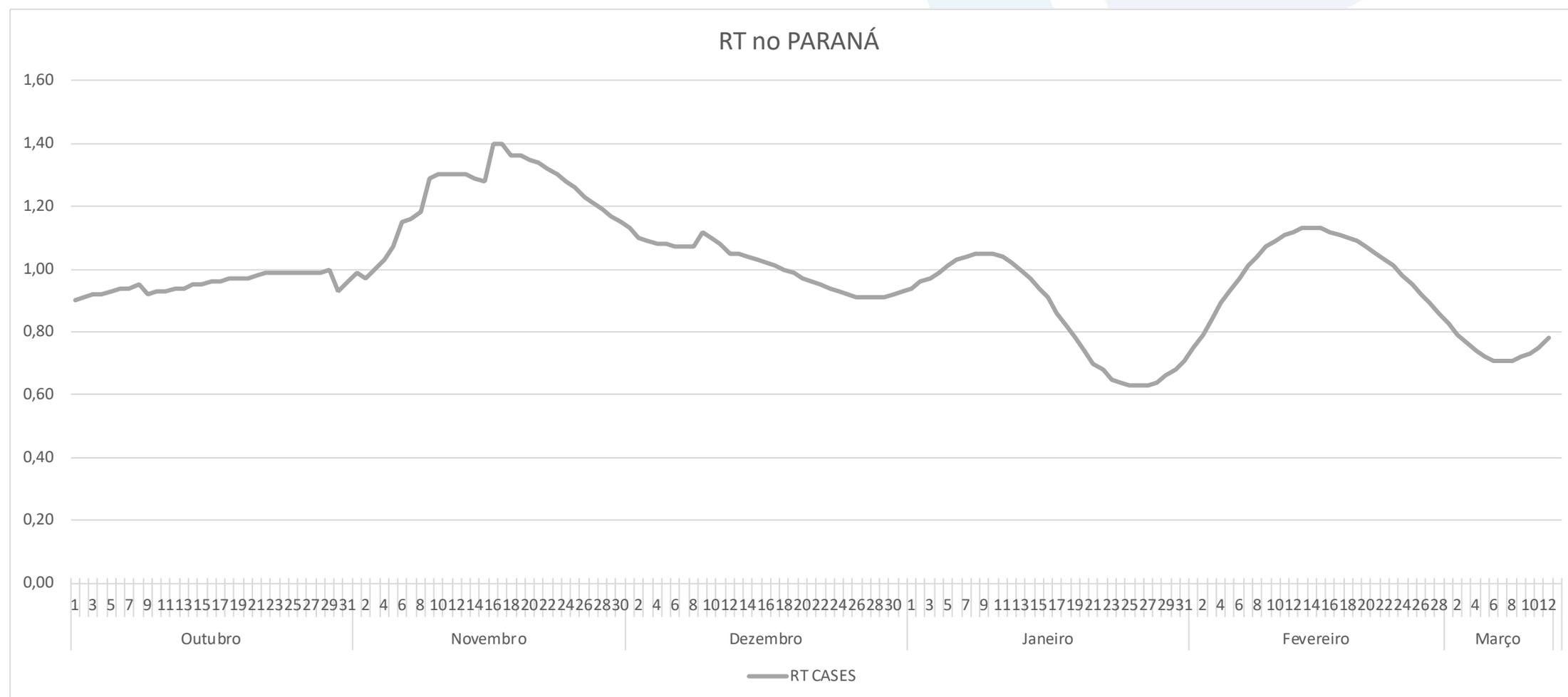
Fonte: Dados do Mundo disponibilizados pela OMS, disponível em <https://covid19.who.int/> e consultados no dia 24/04/2023 às 11h00. Dados do Brasil disponibilizados no portal Coronavírus Brasil, disponível em <https://covid.saude.gov.br/> e atualizado no dia 04/04/2023 às 16h26. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

# Número de Reprodução Eficaz (RT) na 02RS e Paraná



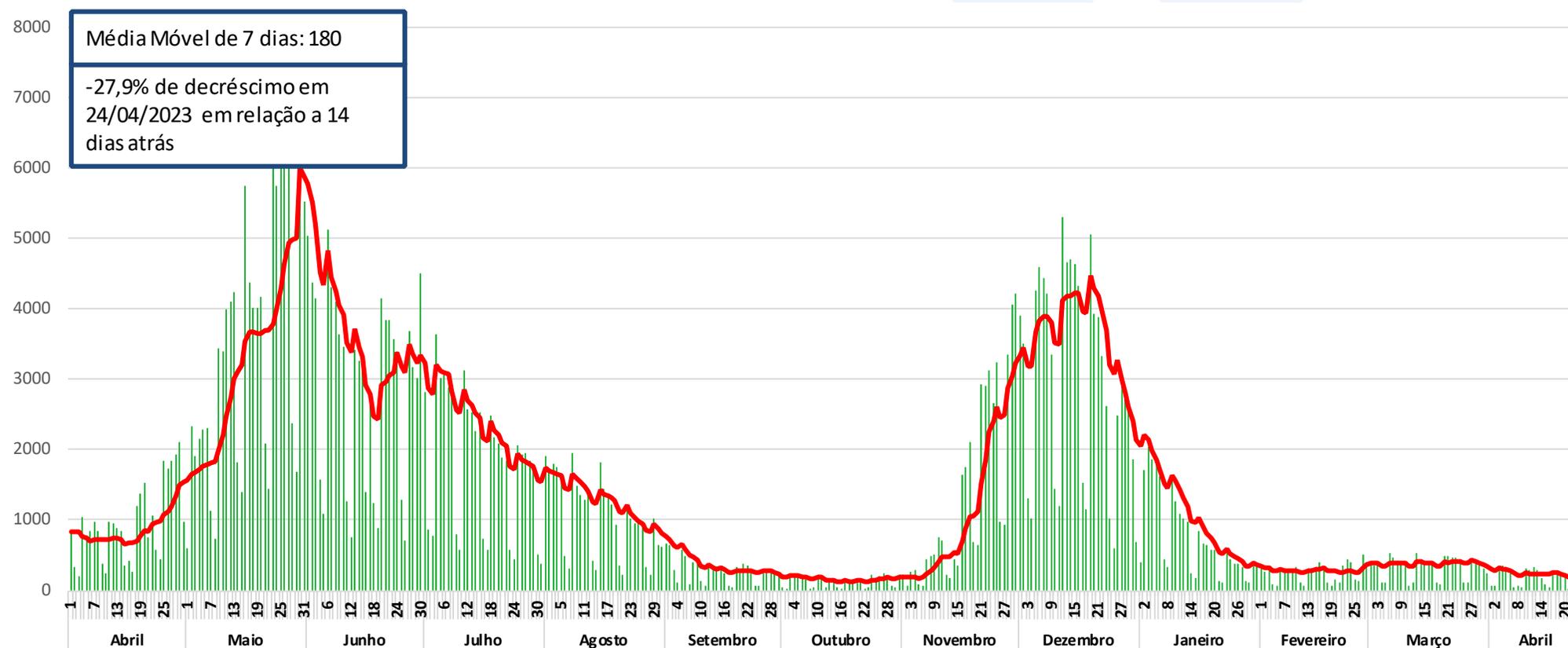
Fonte: Laboratório de Estatística e Geoinformação, da Universidade Federal do Paraná (LEG/UFPR), disponível em: <http://shiny.leg.ufpr.br/elias/covid19time/>. Dados do dia 14/03/2023, acessados em 14/03/2023 às 11h00.

# Número de Reprodução Eficaz (RT) no Paraná



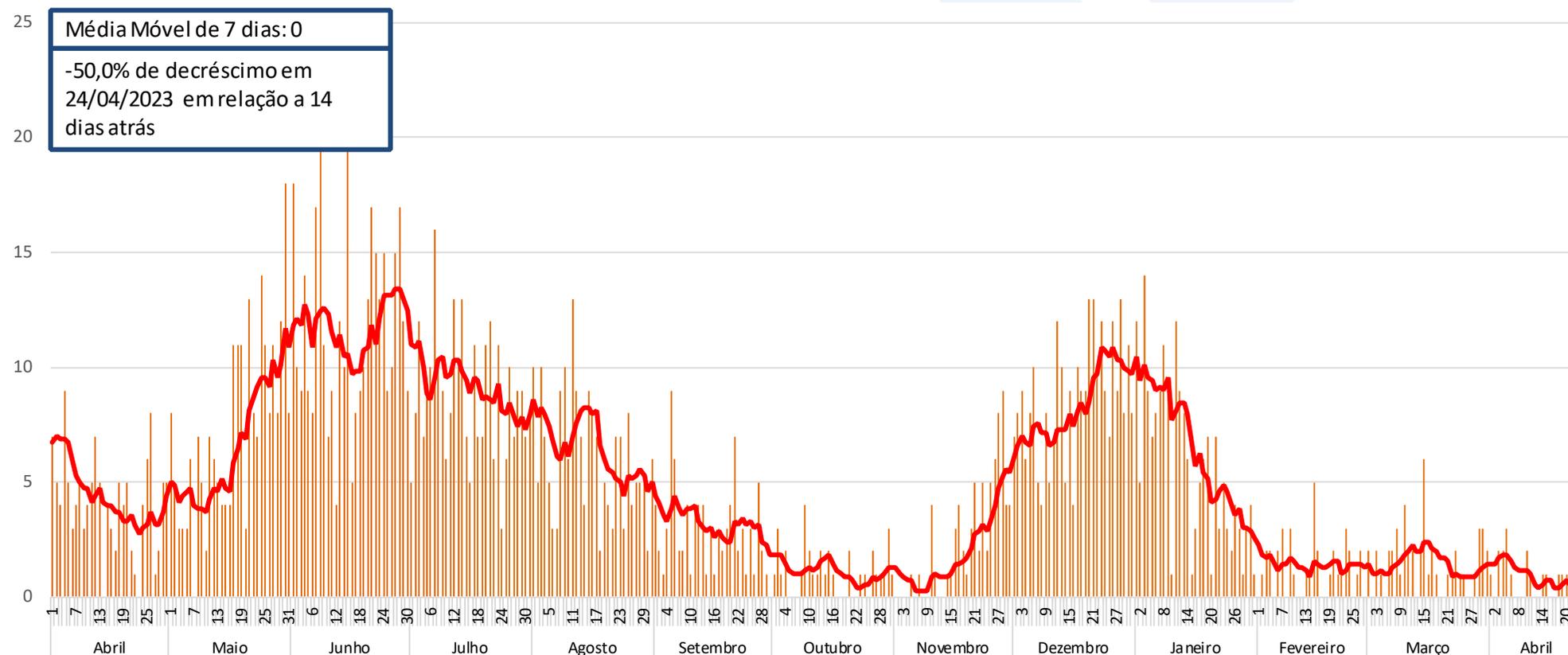
Fonte: Laboratório de Estatística e Geoinformação, da Universidade Federal do Paraná (LEG/UFPR), disponível em: <http://shiny.leg.ufpr.br/elias/covid19time/>. Dados do dia 12/03/2023, acessados em 14/03/2023 às 11h00.

# Média Móvel de Casos por Data de Diagnóstico



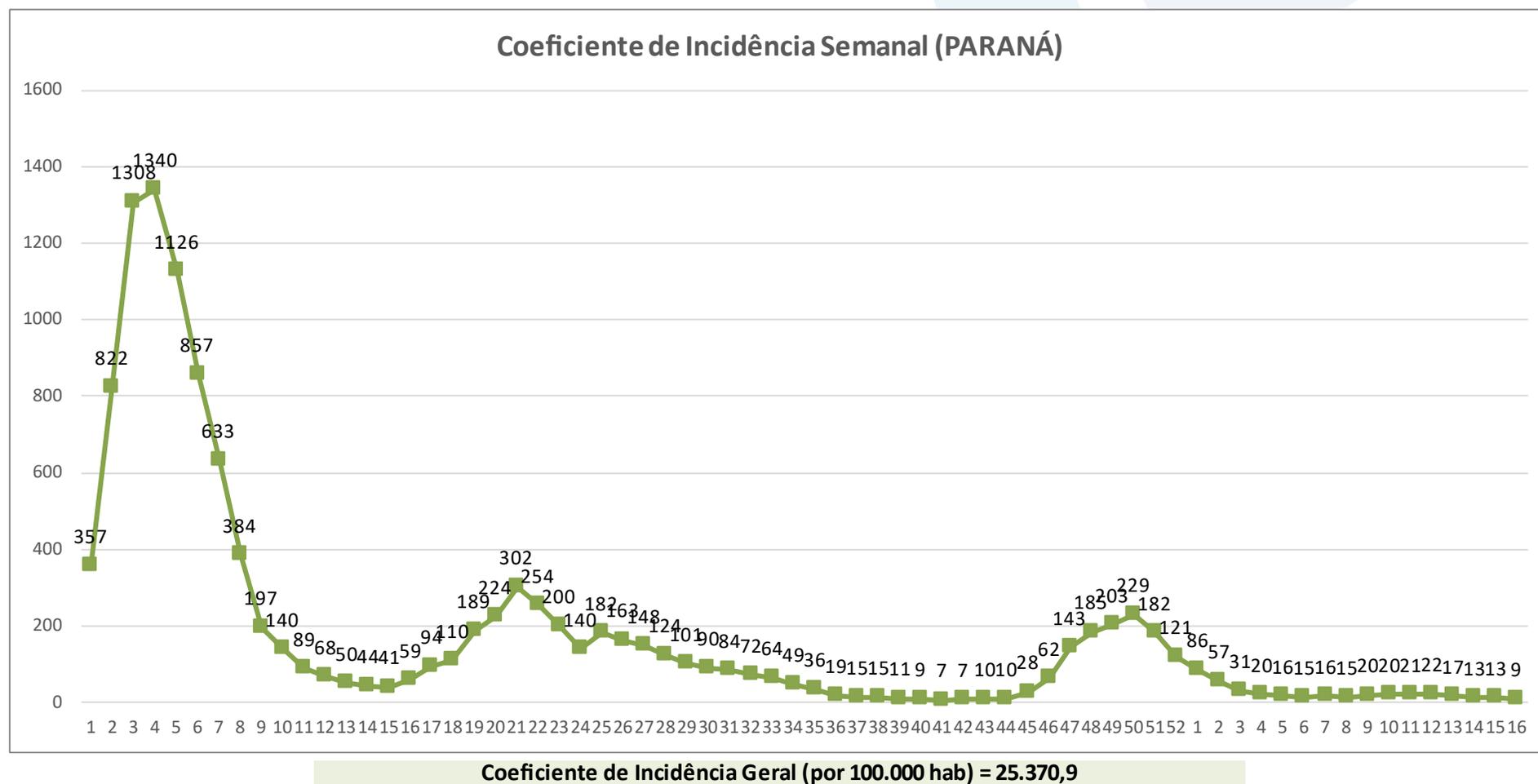
Fonte: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 24/04/2023, às 11h00. Os números informados são posteriores às datas de diagnósticos. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

# Média Móvel de Óbitos por Data do Óbito



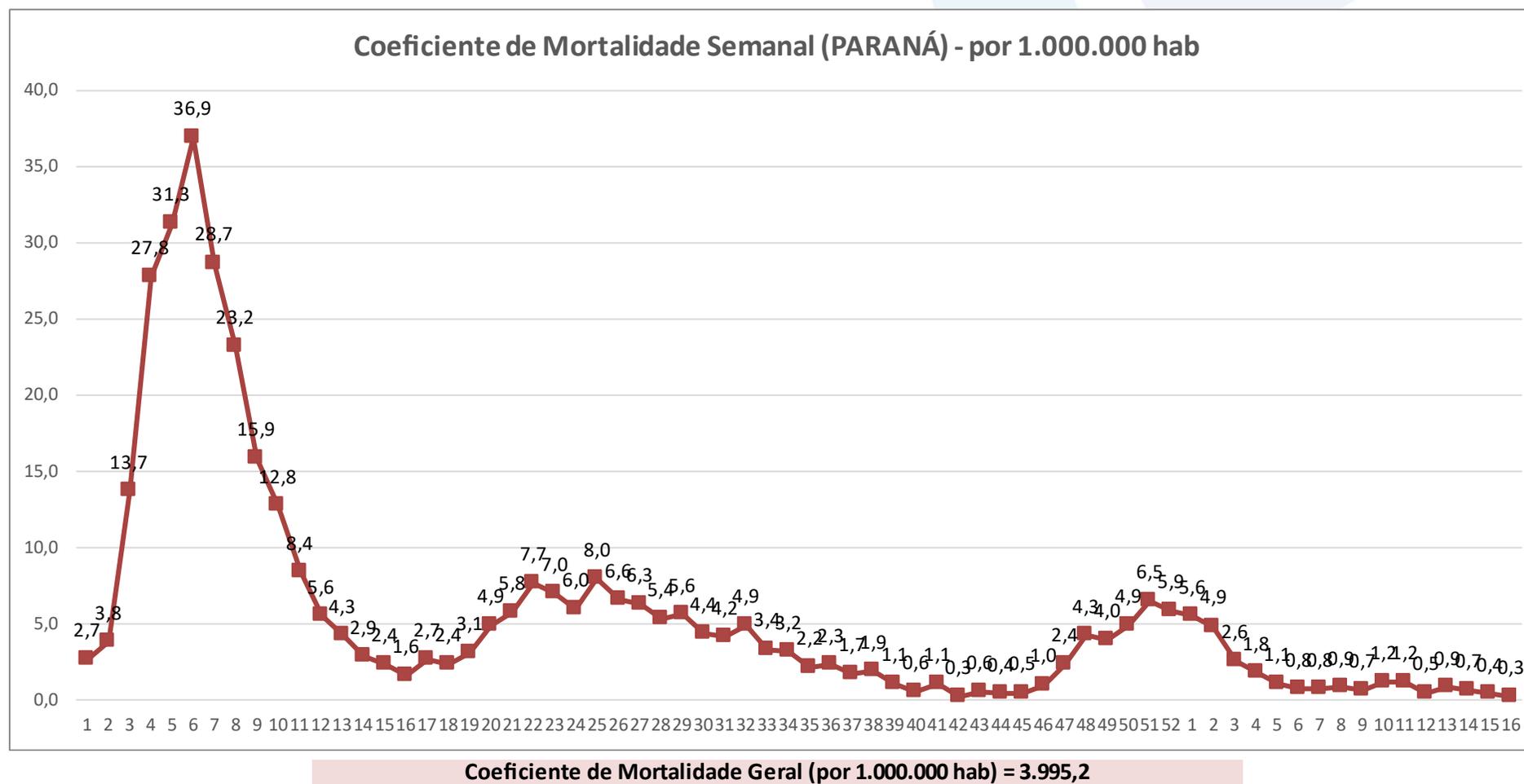
Fonte: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 24/04/2023, às 11h00. Os números informados são posteriores às datas de diagnósticos. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

# Coeficiente de Incidência Semanal



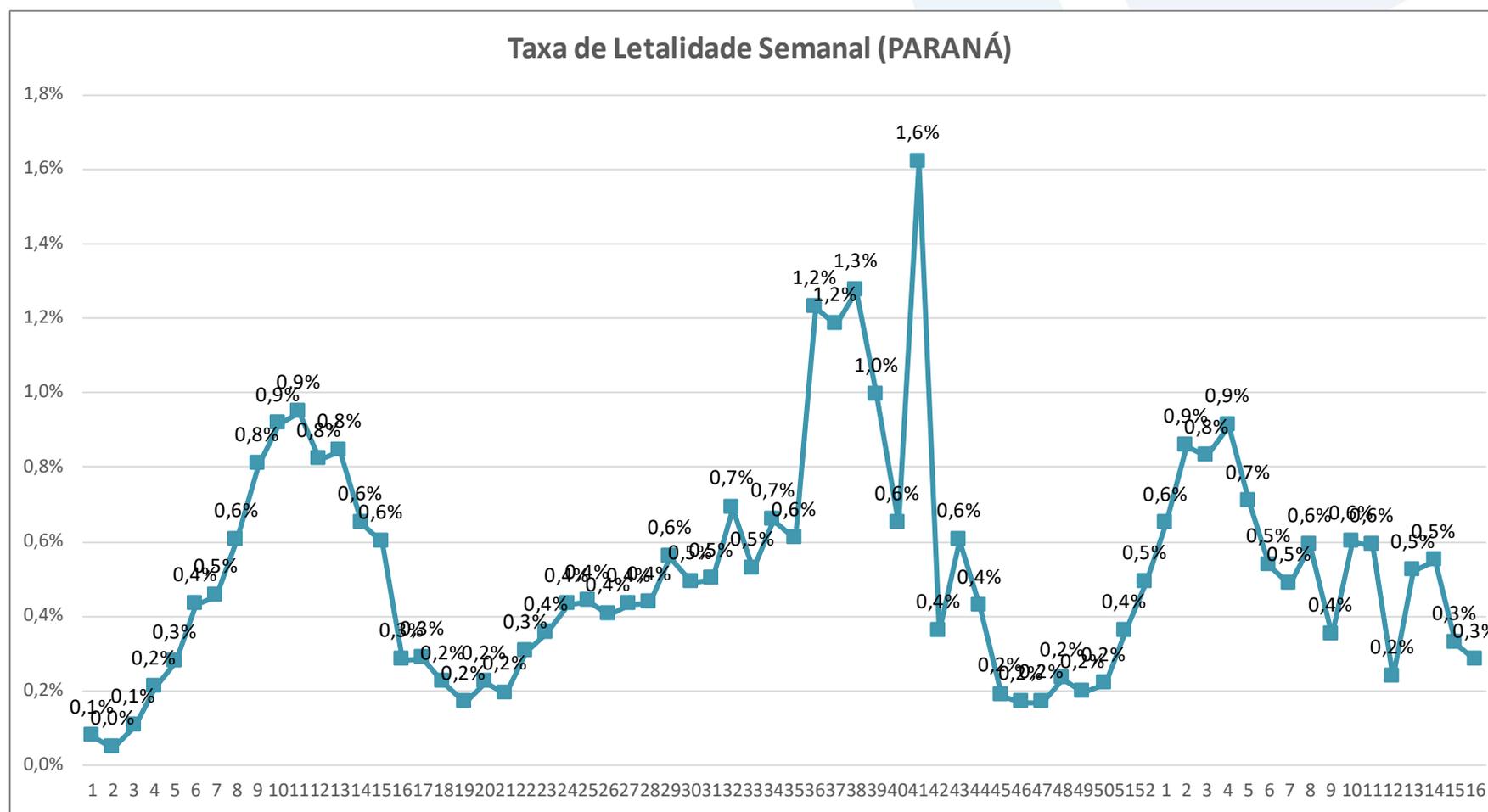
Fonte: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 24/04/2023, às 11h00. Os números informados são posteriores às datas de diagnósticos. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

# Coeficiente de Mortalidade Semanal



Fonte: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 24/04/2023, às 11h00. Os números informados são posteriores às datas de diagnósticos. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

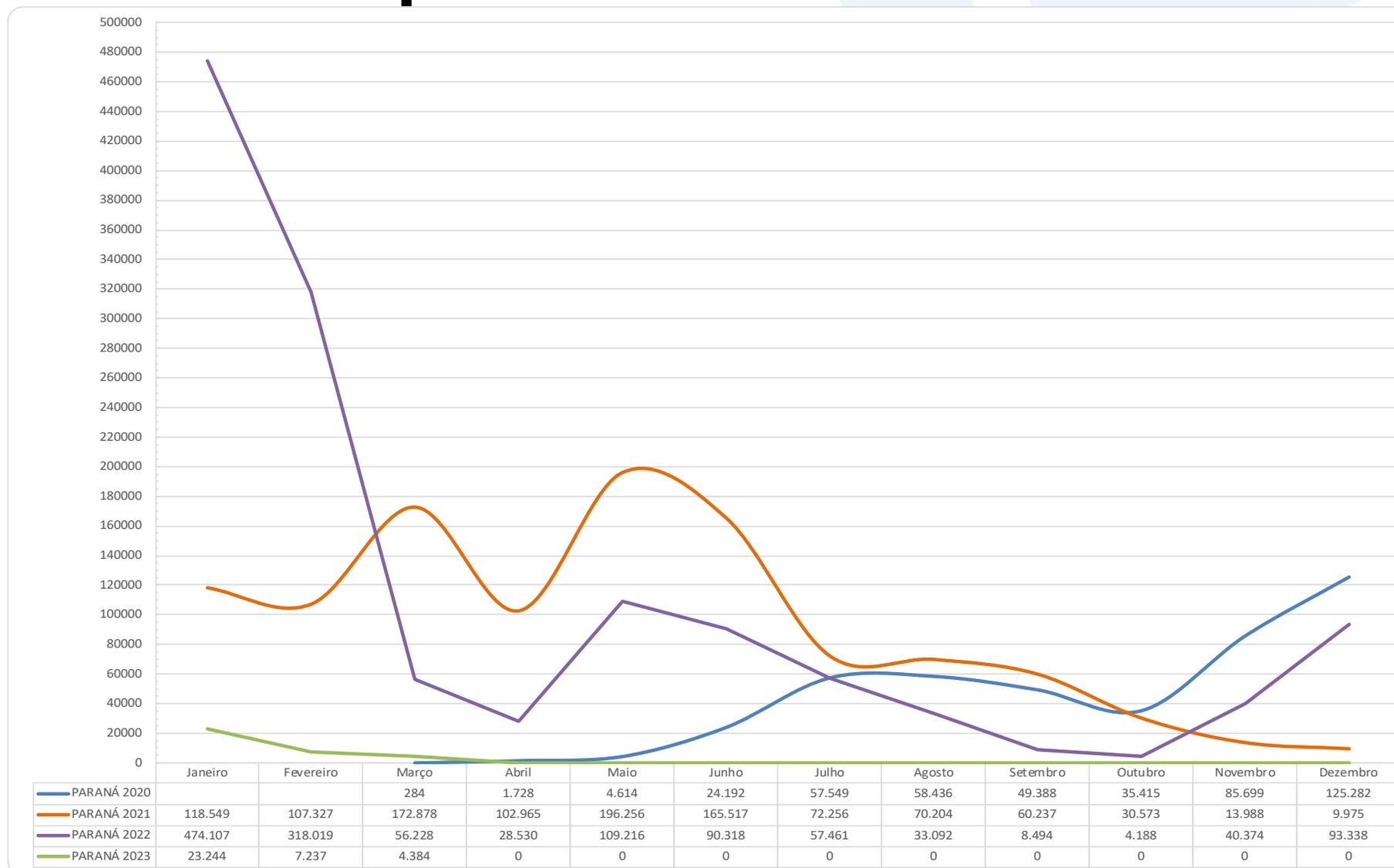
# Taxa de Letalidade Semanal



**Taxa de Letalidade Geral = 1,57%**

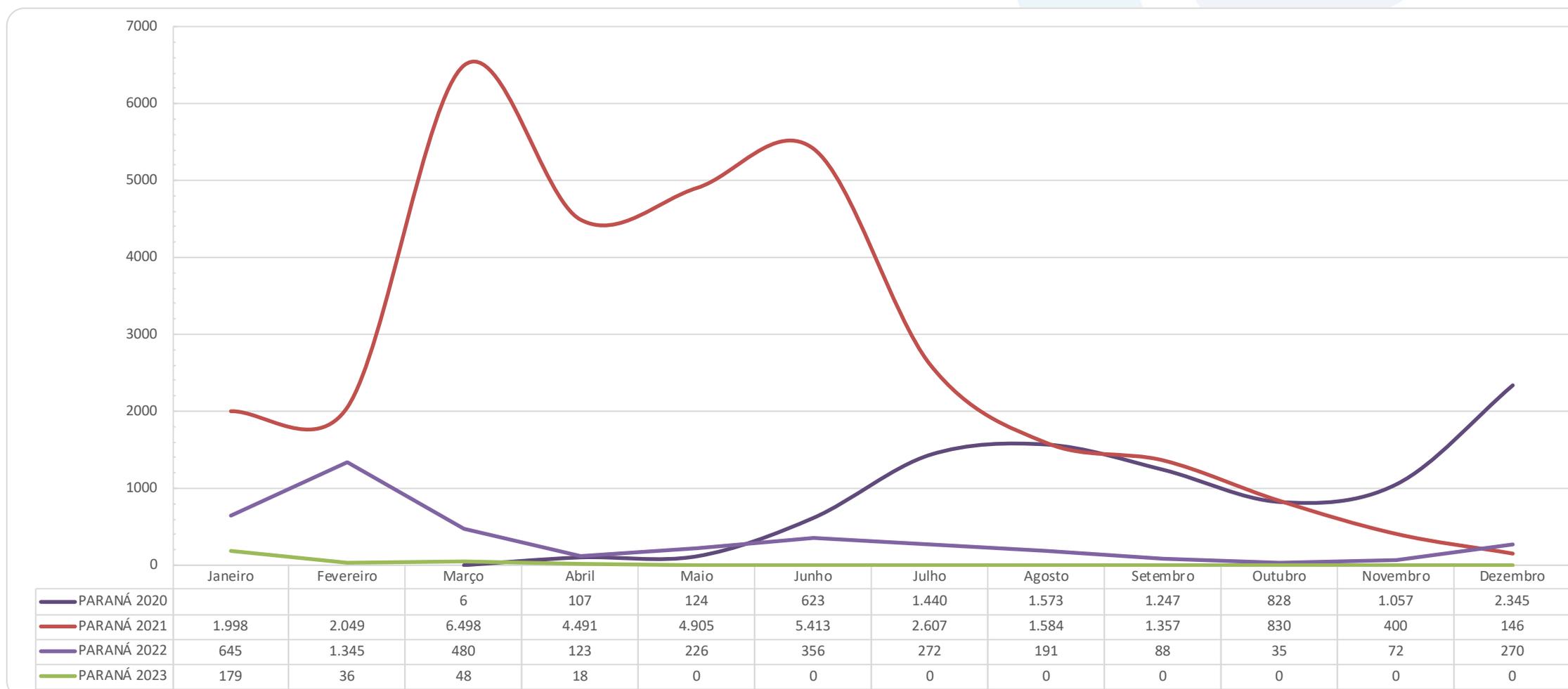
Fonte: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 24/04/2023, às 11h00. Os números informados são posteriores às datas de diagnósticos. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

# Casos confirmados por mês



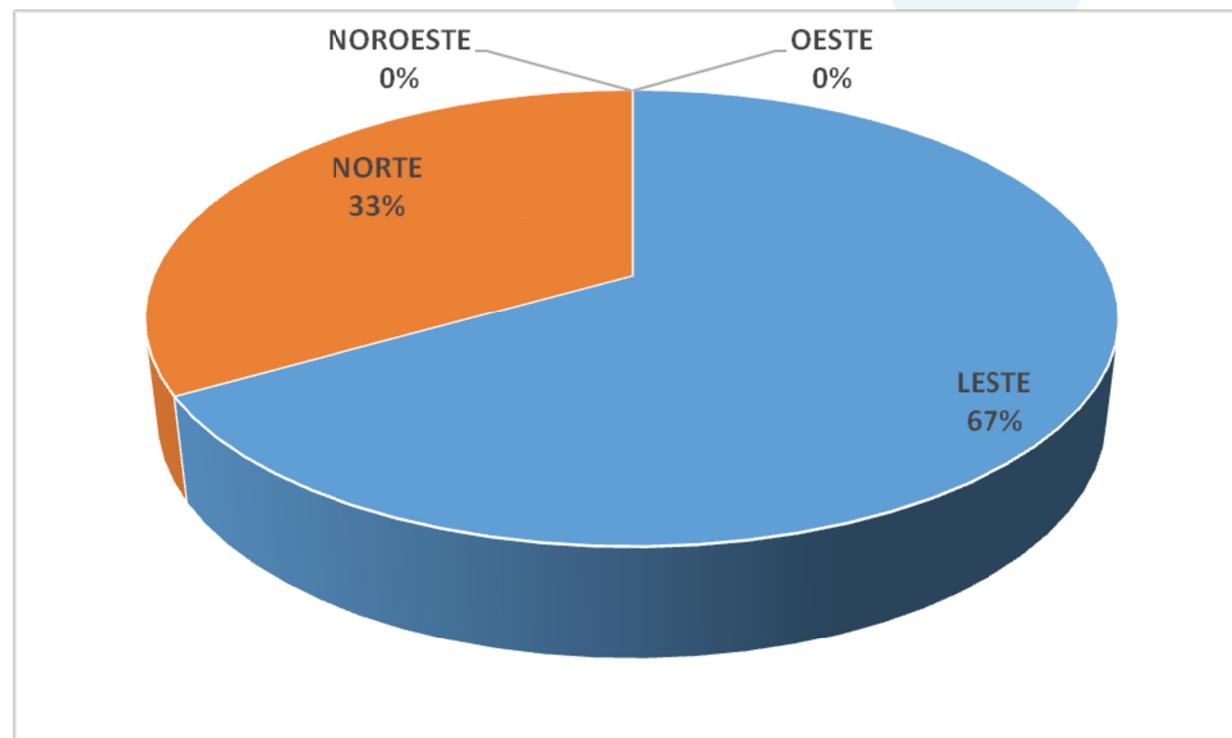
Fonte: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 24/04/2023, às 11h00. Os números informados são posteriores às datas de diagnósticos. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

# Óbitos confirmados por mês



Fonte: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 24/04/2023, às 11h00. Os números informados são posteriores às datas de diagnósticos. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

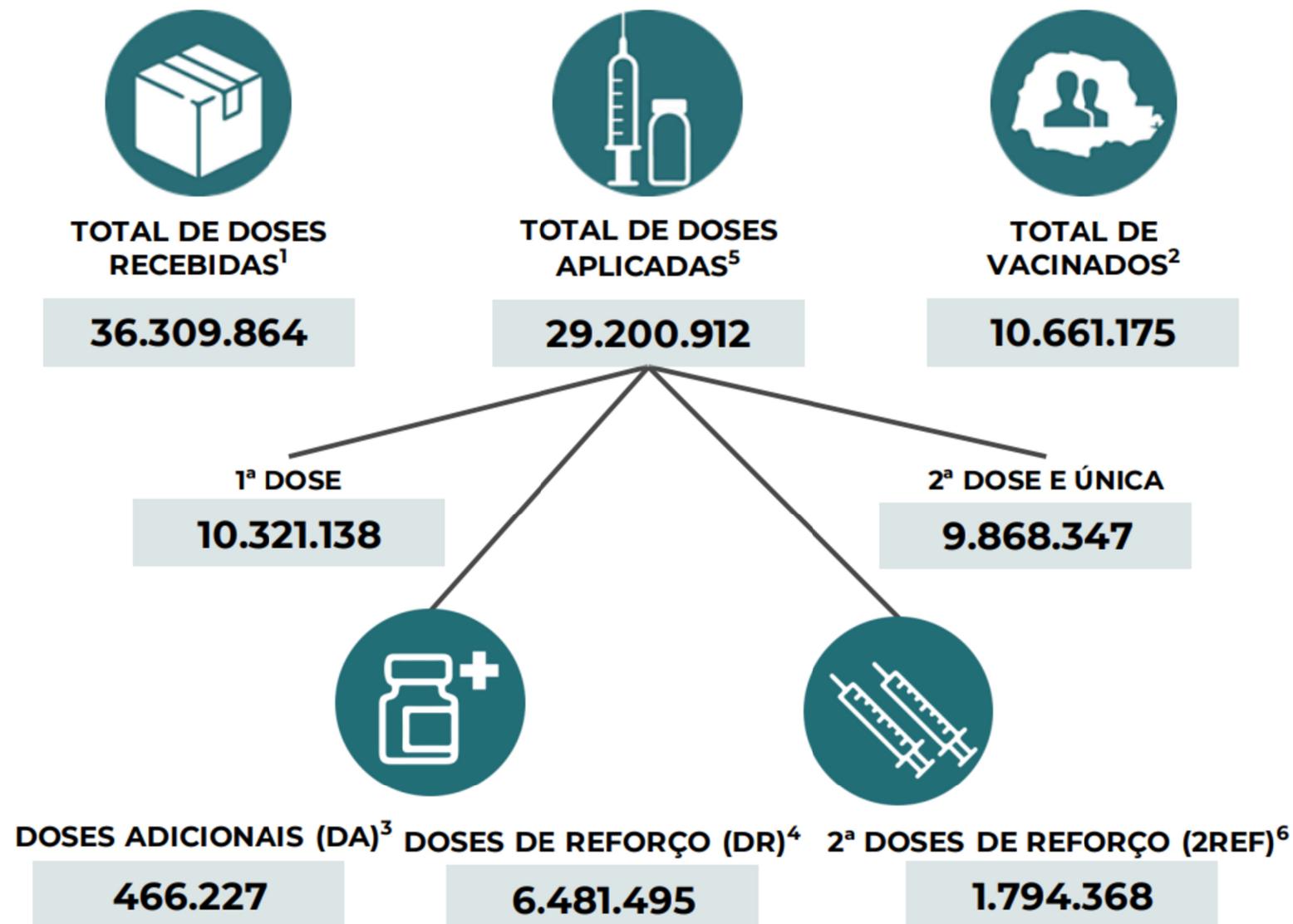
# Percentuais de Surtos Ativos por Macrorregional de Saúde



Fonte: Dados do Paraná consultados no Sistema Notifica COVID-19 no dia 24/04/2023, às 10h00.

# DADOS DE VACINAÇÃO

# Cenário Geral Doses Aplicadas e Distribuídas



- 1 – Total de doses distribuídas pelo Ministério da Saúde ao Paraná. Esse número contabiliza tanto as doses já recebidas quanto aquelas que estão em processo de distribuição.
- 2 – Considera-se o total de pessoas que recebeu a primeira ou a dose única contra a COVID-19.
- 3 – DA: Imunossuprimidos que receberam mais uma dose, além das duas normais ou dose única.
- 4 – DR: Idosos e outras pessoas que receberam mais uma dose, além das duas normais ou dose única.
- 5 – Engloba o quantitativo de doses aplicadas dos grupos: 1ª dose, 2ª dose e única, doses adicionais (DA) e doses de reforço (DR).
- 6 – 2REF: Idosos e outras pessoas que receberam o primeiro reforço.

Fonte: Dados do Paraná presentes no portal Vacinômetro-SUS, que integra o Sistema de Informação de Insumos Estratégicos (SIES) e o Sistema de Informação do Programa Nacional de Imunizações (SI-PNI), disponibilizado em <https://localizasus.saude.gov.br>, e consultados no dia 24/04/2023, às 10h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

# Cobertura Vacinal (D1+DU), Regionais de Saúde e Paraná

Instância	População Geral	Total de Doses D1 + DU	Cobertura Pop. Geral
01 RS PARANAGUA	275.778	283.253	102,71%
02 RS METROPOLITANA	3.443.064	3.330.770	96,74%
03 RS PONTA GROSSA	590.536	549.807	93,10%
04 RS IRATI	161.971	155.844	96,22%
05 RS GUARAPUAVA	424.607	421.253	99,21%
06 RS UNIAO DA VITORIA	163.447	154.298	94,40%
07 RS PATO BRANCO	249.628	254.780	102,06%
08 RS FRANCISCO BELTRAO	336.293	325.428	96,77%
09 RS FOZ DO IGUACU	381.291	380.764	99,86%
10 RS CASCAVEL	518.049	513.179	99,06%
11 RS CAMPO MOURAO	310.644	314.865	101,36%
12 RS UMUARAMA	261.933	256.787	98,04%
13 RS CIANORTE	151.408	141.281	93,31%
14 RS PARANAVAI	260.257	251.373	96,59%
15 RS MARINGA	797.028	821.061	103,02%
16 RS APUCARANA	362.390	350.837	96,81%
17 RS LONDRINA	911.078	855.822	93,94%
18 RS CORNELIO PROCOPIO	209.040	203.618	97,41%
19 RS JACAREZINHO	269.677	269.087	99,78%
20 RS TOLEDO	378.212	363.580	96,13%
21 RS TELEMACO BORBA	171.538	172.727	100,69%
22 RS IVAIPORA	120.012	125.333	104,43%
<b>PARANÁ</b>	<b>10.747.880</b>	<b>10.495.747</b>	<b>97,65%</b>



Fonte: API Consumo de Dados, dados em 24/04/2023  
 Estimativa populacional de 05 a 11 anos, SINASC 2016  
 Estimativa populacional de 12 anos e mais, IBGE, Projeções e estimativas da população - 2020  
 Dados preliminares, sujeitos a alterações.

# Cobertura Vacinal (D2)\*, Regionais de Saúde e Paraná

Instância	Total de D1 Aplicadas	Total de D2 Aplicadas	Cobertura D2
01 RS PARANAGUA	274.885	248.658	90,46%
02 RS METROPOLITANA	3.228.214	3.027.155	93,77%
03 RS PONTA GROSSA	525.275	481.000	91,57%
04 RS IRATI	151.229	143.089	94,62%
05 RS GUARAPUAVA	407.081	373.890	91,85%
06 RS UNIAO DA VITORIA	148.358	138.988	93,68%
07 RS PATO BRANCO	247.939	231.903	93,53%
08 RS FRANCISCO BELTRAO	315.576	297.976	94,42%
09 RS FOZ DO IGUACU	368.973	342.820	92,91%
10 RS CASCAVEL	492.546	453.371	92,05%
11 RS CAMPO MOURAO	306.010	287.772	94,04%
12 RS UMUARAMA	249.806	230.164	92,14%
13 RS CIANORTE	135.737	127.929	94,25%
14 RS PARANAVAI	243.477	228.352	93,79%
15 RS MARINGA	797.638	727.027	91,15%
16 RS APUCARANA	336.791	308.564	91,62%
17 RS LONDRINA	830.155	775.957	93,47%
18 RS CORNELIO PROCOPIO	197.432	184.706	93,55%
19 RS JACAREZINHO	259.851	241.347	92,88%
20 RS TOLEDO	352.487	324.764	92,14%
21 RS TELEMAGO BORBA	165.115	152.523	92,37%
22 RS IVAIPORA	121.736	115.179	94,61%
<b>PARANÁ</b>	<b>10.156.311</b>	<b>9.443.134</b>	<b>92,98%</b>



Fonte: API Consumo de Dados, dados em 24/04/2023

\* Razão entre o total de vacinados com D2 em face dos vacinados com D1 x 100  
 Dados preliminares, sujeitos a alterações.

# Doses Aplicadas D1 + DU, 05 a 11 anos, Regionais de Saúde e Paraná

Instância	Pop. 05 a 11 anos	Total de Doses 05 a 11 anos	Cobertura 05 a 11 anos
01 RS PARANAGUA	29.780	22.392	75,19%
02 RS METROPOLITANA	354.500	289.332	81,62%
03 RS PONTA GROSSA	66.728	30.074	45,07%
04 RS IRATI	16.354	14.675	89,73%
05 RS GUARAPUAVA	49.217	41.350	84,02%
06 RS UNIAO DA VITORIA	16.411	13.288	80,97%
07 RS PATO BRANCO	27.776	23.316	83,94%
08 RS FRANCISCO BELTRAO	32.182	23.615	73,38%
09 RS FOZ DO IGUACU	44.263	23.986	54,19%
10 RS CASCAVEL	53.451	41.279	77,23%
11 RS CAMPO MOURAO	30.903	26.674	86,32%
12 RS UMUARAMA	25.497	19.309	75,73%
13 RS CIANORTE	14.168	10.778	76,07%
14 RS PARANAVAI	26.163	21.954	83,91%
15 RS MARINGA	71.329	54.553	76,48%
16 RS APUCARANA	34.727	25.601	73,72%
17 RS LONDRINA	84.479	59.539	70,48%
18 RS CORNELIO PROCOPIO	19.582	16.013	81,77%
19 RS JACAREZINHO	25.925	23.206	89,51%
20 RS TOLEDO	36.167	22.436	62,03%
21 RS TELEMAGO BORBA	18.568	16.727	90,09%
22 RS IVAIPORA	12.461	10.442	83,80%
<b>PARANÁ</b>	<b>1.090.631</b>	<b>830.539</b>	<b>76,15%</b>



# Doses Aplicadas D1 + DU, 12 a 17 anos, Regionais de Saúde e Paraná

Instância	Pop. 12 a 17 anos	Total de Doses 12 a 17 anos	Cobertura 12 a 17 anos
01 RS PARANAGUA	24.905	27.457	110,25%
02 RS METROPOLITANA	313.990	281.243	89,57%
03 RS PONTA GROSSA	57.692	51.311	88,94%
04 RS IRATI	14.831	14.292	96,37%
05 RS GUARAPUAVA	38.514	40.619	105,47%
06 RS UNIAO DA VITORIA	15.083	14.600	96,80%
07 RS PATO BRANCO	22.306	23.334	104,61%
08 RS FRANCISCO BELTRAO	27.122	27.530	101,51%
09 RS FOZ DO IGUACU	33.168	32.823	98,96%
10 RS CASCAVEL	44.391	43.362	97,68%
11 RS CAMPO MOURAO	23.770	25.937	109,12%
12 RS UMUARAMA	20.554	20.409	99,30%
13 RS CIANORTE	12.714	11.932	93,85%
14 RS PARANAVAI	21.179	21.330	100,71%
15 RS MARINGA	65.693	56.834	86,51%
16 RS APUCARANA	30.307	28.682	94,64%
17 RS LONDRINA	75.873	67.127	88,47%
18 RS CORNELIO PROCOPIO	15.598	16.648	106,73%
19 RS JACAREZINHO	22.084	23.319	105,59%
20 RS TOLEDO	30.817	30.125	97,75%
21 RS TELEMAGO BORBA	16.862	16.815	99,72%
22 RS IVAIPORA	8.843	10.789	122,01%
<b>PARANÁ</b>	<b>936.296</b>	<b>886.518</b>	<b>94,68%</b>



Fonte: API Consumo de Dados, dados em 24/04/2023  
 Dados preliminares, sujeitos a alterações.

# Cobertura Vacinal (D2)\*, Regionais de Saúde e Paraná (05 a 11 anos)

Instância	Total de D1 - 05 a 11 anos	Total de D2 - 05 a 11 anos	Cobertura D2 - 05 a 11 anos
01 RS PARANAGUA	22.392	14.501	64,76%
02 RS METROPOLITANA	289.321	230.835	79,79%
03 RS PONTA GROSSA	30.069	26.793	89,11%
04 RS IRATI	14.675	11.999	81,76%
05 RS GUARAPUAVA	41.348	32.517	78,64%
06 RS UNIAO DA VITORIA	13.288	10.810	81,35%
07 RS PATO BRANCO	23.313	18.242	78,25%
08 RS FRANCISCO BELTRAO	23.615	18.856	79,85%
09 RS FOZ DO IGUACU	23.983	17.251	71,93%
10 RS CASCAVEL	41.277	30.237	73,25%
11 RS CAMPO MOURAO	26.674	21.322	79,94%
12 RS UMUARAMA	19.307	14.628	75,77%
13 RS CIANORTE	10.778	8.352	77,49%
14 RS PARANAVAI	21.954	17.844	81,28%
15 RS MARINGA	54.546	42.867	78,59%
16 RS APUCARANA	25.600	18.782	73,37%
17 RS LONDRINA	59.535	42.414	71,24%
18 RS CORNELIO PROCOPIO	16.010	12.640	78,95%
19 RS JACAREZINHO	23.206	17.815	76,77%
20 RS TOLEDO	22.435	16.024	71,42%
21 RS TELEMACO BORBA	16.726	13.323	79,65%
22 RS MAIPORA	10.442	8.815	84,42%
<b>PARANÁ</b>	<b>830.494</b>	<b>646.867</b>	<b>77,89%</b>



Fonte: API Consumo de Dados, dados em 24/04/2023

\* Razão entre o total de vacinados com D2 em face dos vacinados com D1 x 100  
 Dados preliminares, sujeitos a alterações.

# Cobertura Vacinal (D2)\*, Regionais de Saúde e Paraná (12 a 17 anos)

Instância	Total de D1 - 12 a 17 anos	Total de D2 - 12 a 17 anos	Cobertura a D2 - 12 a 17 anos
01 RS PARANAGUA	27.457	22.684	82,62%
02 RS METROPOLITANA	281.211	248.604	88,40%
03 RS PONTA GROSSA	51.308	42.474	82,78%
04 RS IRATI	14.291	12.987	90,88%
05 RS GUARAPUAVA	40.611	34.751	85,57%
06 RS UNIAO DA VITORIA	14.588	13.096	89,77%
07 RS PATO BRANCO	23.333	20.849	89,35%
08 RS FRANCISCO BELTRAO	27.524	24.311	88,33%
09 RS FOZ DO IGUACU	32.813	27.591	84,09%
10 RS CASCAVEL	43.357	36.276	83,67%
11 RS CAMPO MOURAO	25.933	22.799	87,92%
12 RS UMUARAMA	20.407	16.921	82,92%
13 RS CIANORTE	11.931	10.572	88,61%
14 RS PARANAVAI	21.327	19.253	90,28%
15 RS MARINGA	56.820	49.155	86,51%
16 RS APUCARANA	28.679	24.973	87,08%
17 RS LONDRINA	67.120	57.824	86,15%
18 RS CORNELIO PROCOPIO	16.540	14.630	88,45%
19 RS JACAREZINHO	23.316	20.825	89,32%
20 RS TOLEDO	30.121	25.633	85,10%
21 RS TELEMACO BORBA	16.804	14.723	87,62%
22 RS IVAIPORA	10.787	9.940	92,15%
<b>PARANÁ</b>	<b>886.278</b>	<b>770.871</b>	<b>86,98%</b>



Fonte: API Consumo de Dados, dados em 24/04/2023

\* Razão entre o total de vacinados com D2 em face dos vacinados com D1 x 100  
 Dados preliminares, sujeitos a alterações.

# Total de Faltosos conforme Faixa Etária e Dose - Paraná

Faixa Etária	Não Vacinados*	Faltosos D2**	Faltosos 1º Reforço***	Faltosos 2º Reforço****
0 a 2 anos	327.671	27.950		
3 a 4 anos	200.297	50.183		
5 a 11 anos	258.294	185.334		
12 a 17 anos	46.834	118.031	459.322	
18 a 19 anos	-	34.366	143.963	128.468
20 a 24 anos	29.445	80.891	375.816	367.734
25 a 29 anos	8.707	67.967	348.644	425.179
30 a 34 anos	6.930	49.877	302.367	447.246
35 a 39 anos	-	45.385	271.919	472.290
40 a 44 anos	-	29.602	189.813	466.568
45 a 49 anos	92	27.160	174.076	410.953
50 a 54 anos	932	20.643	147.055	384.757
55 a 59 anos	-	12.611	103.224	366.687
60 a 64 anos	-	11.890		427.541
65 a 69 anos	-	3.062		387.415
70 a 74 anos	-	4.273		309.355
75 a 79 anos	-	3.126		212.049
≥80 anos	2.096	8.755		233.115
<b>Total</b>	<b>881.298</b>	<b>781.106</b>	<b>2.516.199</b>	<b>5.039.357</b>

Fonte: API Consumo de Dados, dados em 24/04/2023

Estimativa populacional de 12 a 80 anos e mais, População Residente 2020 – IBGE

Estimativa populacional de 3 a 11 anos, SINASC 2016

\* Valor referente a diferença do total de vacinados com D1 em face da estimativa populacional total do PR

\*\* Valor referente a diferença do total de vacinados com D2 em face do total de vacinados com D1

\*\*\* Valor referente a diferença do total de vacinados com 1º Reforço em face do total de vacinados com D2 ou Dose Única

\*\*\*\* Valor referente a diferença do total de vacinados com 2º Reforço em face do total de vacinados com 1º Reforço