

101 – Remessa de Distribuição – **ASTRAZENECA – 1ª Pop 18 anos e mais e 2ª Pop 60 anos e mais - DOSE DE REFORÇO**

08-04-2022 – referente a solicitação dos municípios

Quadro - Resumo Doses Distribuídas Por Regional de Saúde - 101ª Remessa – ASTRA - **DOSE REFORÇO** - 08/04/2022

Regional de Saúde	Total de DR na 101 Remessa - Arredondamento frasco 5 doses
PARANAGUA	1.590
METROPOLITANA	25.295
PONTA GROSSA	2.990
IRATI	585
GUARAPUAVA	2.805
UNIAO DA VITORIA	945
PATO BRANCO	470
FRANCISCO BELTRAO	1.815
FOZ DO IGUAÇU	2.275
CASCATEL	1.110
CAMPO MOURÃO	2.070
UMUARAMA	1.445
CIANORTE	845
PARANAVAI	1.465
MARINGA	2.660
APUCARANA	1.940
LONDRINA	4.280
CORNELIO PROCOPIO	1.190
JACAREZINHO	485
TOLEDO	1.370
TELEMACO BORBA	1.415
IVAIPORÃ	705
Total Geral	59.750

Foram recebidas do Ministério da Saúde 59.750 doses na 101ª Remessa para administração de 1º e 2º reforço do esquema vacinal, para atender com 1ª dose de reforço para pessoas acima de 18 anos de idade e 2ª dose de reforço para a população de 60 anos e mais.

101 – Remessa de Distribuição – **ASTRAZENECA – 1ª Pop 18 anos e mais e 2ª Pop 60 anos e mais - DOSE DE REFORÇO**

08-04-2022 – referente a solicitação dos municípios

RS	Municípios	Estimativa Populacional 18 anos e mais	Total de DR na 101 Remessa - Arredondamento frasco 5 doses
1 Total		221.093	1.590
2 Total		2.774.574	25.295
3 Total		466.116	2.990
4 Total		130.786	585
5 Total		336.876	2.805
6 Total		131.952	945
7 Total		199.546	470
8 Total		276.989	1.815
9 Total		303.860	2.275
10 Total		420.207	1.110
11 Total		255.971	2.070
12 Total		215.883	1.445
13 Total		124.526	845
14 Total		212.915	1.465
15 Total		660.006	2.660
16 Total		297.356	1.940
17 Total		750.726	4.280
18 Total		173.860	1.190
19 Total		221.668	485
20 Total		311.228	1.370
21 Total		136.108	1.415
22 Total		98.708	705
Total geral		8.720.954	59.750

Quantitativo de doses para administração de 1º e 2º reforço do esquema vacinal, para atender com 1ª dose de reforço para pessoas acima de 18 anos de idade e 2ª dose de reforço para a população de 60 anos e mais.

Nesta planilha será disponibilizada o quantitativo de 59.750 doses para a 1ª e 2ª dose de reforço da população acima de 18 anos conforme solicitação dos municípios.

101 – Remessa de Distribuição – **ASTRAZENECA – 1ª Pop 18 anos e mais e 2ª Pop 60 anos e mais - DOSE DE REFORÇO**

08-04-2022 – referente a solicitação dos municípios

RS	Municípios	Estimativa Populacional 60 anos e mais	Total de DR na 101 Remessa - Arredondamento frasco 5 doses
1	Antonina	14.268	110
1	Guaraqueçaba	5.567	50
1	Guaratuba	28.109	205
1	Matinhos	26.958	195
1	Morretes	12.189	95
1	Paranaguá	112.507	780
1	Pontal do Paraná	21.496	155
1 Total		221.093	1.590
2	Adrianópolis	4.370	80
2	Agudos do Sul	7.146	70
2	Almirante Tamandaré	85.003	750
2	Araucária	106.598	1.000
2	Balsa Nova	9.811	65
2	Bocaiúva do Sul	9.239	0
2	Campina Grande do Sul	31.229	415
2	Campo do Tenente	5.700	40
2	Campo Largo	100.575	0
2	Campo Magro	21.639	200
2	Cerro Azul	12.975	120
2	Colombo	177.991	1.600
2	Contenda	13.906	170
2	Curitiba	1.510.608	14.910
2	Doutor Ulysses	4.025	100
2	Fazenda Rio Grande	71.637	650
2	Itaperuçu	20.023	150
2	Lapa	36.408	290
2	Mandirituba	19.950	200
2	Piên	9.434	250
2	Pinhais	98.902	680
2	Piraquara	81.167	750
2	Quatro Barras	17.448	250
2	Quitandinha	14.444	200
2	Rio Branco do Sul	23.106	250
2	Rio Negro	25.572	0
2	São José dos Pinhais	237.395	1.900

Secretaria da Saúde do Paraná

Diretoria de Atenção e Vigilância em Saúde

Rua Piquiri, 170 – Curitiba-Paraná | CEP: 80230-140

Fone (41) 3330-4467 | e-mail: sas.sesa@sesa.pr.gov.br

2	Tijucas do Sul	12.546	135
2	Tunas do Paraná	5.725	70
2 Total		2.774.574	25.295
3	Arapoti	20.689	140
3	Carambeí	16.313	130
3	Castro	50.617	380
3	Ipiranga	11.005	0
3	Ivaí	10.079	70
3	Jaguariaíva	25.054	270
3	Palmeira	25.350	0
3	Piraí do Sul	18.529	0
3	Ponta Grossa	259.925	1.780
3	Porto Amazonas	3.667	25
3	São João do Triunfo	10.974	100
3	Sengés	13.913	95
3 Total		466.116	2.990
4	Fernandes Pinheiro	4.132	30
4	Guamiranga	6.535	45
4	Imbituva	23.712	80
4	Inácio Martins	7.683	55
4	Irati	46.306	150
4	Mallet	10.554	70
4	Rebouças	11.168	75
4	Rio Azul	11.393	80
4	Teixeira Soares	9.302	0
4 Total		130.786	585
5	Boa Ventura de São Roque	4.702	50
5	Campina do Simão	2.818	50
5	Candói	11.624	140
5	Cantagalo	9.607	95
5	Foz do Jordão	3.299	50
5	Goioxim	5.097	35
5	Guarapuava	134.854	1.015
5	Laranjal	4.091	50
5	Laranjeiras do Sul	24.179	200
5	Marquinho	3.264	40
5	Nova Laranjeiras	8.077	55
5	Palmital	9.578	65
5	Pinhão	22.974	155
5	Pitanga	22.849	185
5	Porto Barreiro	2.429	50

5	Prudentópolis	39.276	270
5	Reserva do Iguaçu	5.663	40
5	Rio Bonito do Iguaçu	9.810	110
5	Turvo	9.671	100
5	Virmond	3.015	50
5 Total		336.876	2.805
6	Antônio Olinto	5.786	40
6	Bituruna	11.620	80
6	Cruz Machado	13.983	95
6	General Carneiro	9.725	65
6	Paula Freitas	4.491	30
6	Paulo Frontin	5.717	40
6	Porto Vitória	3.065	0
6	São Mateus do Sul	34.569	300
6	União da Vitória	42.998	295
6 Total		131.952	945
7	Bom Sucesso do Sul	2.598	50
7	Chopininho	14.765	0
7	Clevelândia	12.287	0
7	Coronel Domingos Soares	5.267	50
7	Coronel Vivida	16.004	150
7	Honório Serpa	3.845	50
7	Itapejara d'Oeste	9.366	0
7	Manqueirinha	12.129	85
7	Mariópolis	5.108	35
7	Palmas	35.064	0
7	Pato Branco	63.436	0
7	São João	8.067	0
7	Saudade do Iguaçu	4.043	0
7	Sulina	2.346	50
7	Vitorino	5.222	0
7 Total		199.546	470
8	Ampére	14.565	100
8	Barracão	8.049	0
8	Bela Vista da Caroba	2.747	0
8	Boa Esperança do Iguaçu	1.915	15
8	Bom Jesus do Sul	2.762	20
8	Capanema	15.103	150
8	Cruzeiro do Iguaçu	3.221	40
8	Dois Vizinhos	31.202	215
8	Enéas Marques	4.646	30

8	Flor da Serra do Sul	3.623	25
8	Francisco Beltrão	70.087	480
8	Manfrinópolis	1.931	15
8	Marmeleiro	11.067	75
8	Nova Esperança do Sudoeste	3.883	50
8	Nova Prata do Iguaçu	8.215	55
8	Pérola d'Oeste	5.087	50
8	Pinhal de São Bento	2.069	30
8	Planalto	10.792	0
8	Pranchita	4.119	30
8	Realeza	13.186	90
8	Renascença	5.113	35
8	Salgado Filho	2.804	40
8	Salto do Lontra	11.312	80
8	Santa Izabel do Oeste	11.498	100
8	Santo Antônio do Sudoeste	15.059	0
8	São Jorge d'Oeste	7.191	50
8	Verê	5.742	40
8 Total		276.989	1.815
9	Foz do Iguaçu	191.407	1.500
9	Itaipulândia	8.739	60
9	Matelândia	13.475	90
9	Medianeira	35.568	245
9	Missal	8.521	60
9	Ramilândia	3.344	25
9	Santa Terezinha de Itaipu	18.144	125
9	São Miguel do Iguaçu	21.076	145
9	Serranópolis do Iguaçu	3.585	25
9 Total		303.860	2.275
10	Anahy	2.163	15
10	Boa Vista da Aparecida	5.715	0
10	Braganey	4.183	30
10	Cafelândia	13.825	95
10	Campo Bonito	2.907	20
10	Capitão Leônidas Marques	12.083	85
10	Cascavel	250.967	0
10	Catanduvas	7.589	50
10	Céu Azul	9.240	65
10	Corbélia	13.199	90
10	Diamante do Sul	2.543	15
10	Espigão Alto do Iguaçu	2.988	20

10	Formosa do Oeste	5.434	35
10	Guaraniaçu	9.512	65
10	Ibema	4.829	35
10	Iguatu	1.760	10
10	Iracema do Oeste	1.818	10
10	Jesuítas	6.630	45
10	Lindoeste	3.628	25
10	Nova Aurora	8.263	55
10	Quedas do Iguaçu	25.003	170
10	Santa Lúcia	2.858	20
10	Santa Tereza do Oeste	7.385	50
10	Três Barras do Paraná	9.051	60
10	Vera Cruz do Oeste	6.635	45
10 Total		420.207	1.110
11	Altamira do Paraná	1.307	20
11	Araruna	10.959	100
11	Barbosa Ferraz	9.085	85
11	Boa Esperança	3.291	75
11	Campina da Lagoa	10.873	110
11	Campo Mourão	73.737	0
11	Corumbataí do Sul	2.515	50
11	Engenheiro Beltrão	11.000	110
11	Farol	2.346	50
11	Fênix	3.842	50
11	Goioerê	22.584	0
11	Iretama	7.867	100
11	Janiópolis	4.120	60
11	Juranda	5.926	80
11	Luiziana	5.389	100
11	Mamborê	10.027	200
11	Moreira Sales	9.515	110
11	Nova Cantu	3.988	150
11	Peabiru	10.918	0
11	Quarto Centenário	3.519	25
11	Quinta do Sol	3.529	200
11	Rancho Alegre D'Oeste	2.068	15
11	Roncador	7.493	120
11	Terra Boa	13.451	90
11	Ubiratã	16.622	170
11 Total		255.971	2.070
12	Alto Paraíso	2.105	0

12	Alto Piquiri	7.587	0
12	Altônia	16.934	115
12	Brasilândia do Sul	2.078	15
12	Cafezal do Sul	3.231	20
12	Cruzeiro do Oeste	16.428	115
12	Douradina	6.764	0
12	Esperança Nova	1.358	10
12	Francisco Alves	4.628	30
12	Icaraíma	6.150	40
12	Iporã	10.900	75
12	Ivaté	6.272	45
12	Maria Helena	4.577	0
12	Mariluz	7.754	105
12	Nova Olímpia	4.563	30
12	Perobal	4.773	35
12	Pérola	8.953	100
12	São Jorge do Patrocínio	4.541	50
12	Tapira	4.363	30
12	Umuarama	87.447	600
12	Xambê	4.478	30
12 Total		215.883	1.445
13	Cianorte	64.245	440
13	Cidade Gaúcha	9.617	65
13	Guaporema	1.793	10
13	Indianópolis	3.484	25
13	Japurá	7.599	50
13	Jussara	5.413	35
13	Rondon	7.348	50
13	São Manoel do Paraná	1.742	10
13	São Tomé	4.426	30
13	Tapejara	12.301	85
13	Tuneiras do Oeste	6.558	45
13 Total		124.526	845
14	Alto Paraná	11.395	80
14	Amaporã	4.551	30
14	Cruzeiro do Sul	3.457	25
14	Diamante do Norte	4.015	30
14	Guairaçá	4.964	35
14	Inajá	2.418	15
14	Itaúna do Sul	2.115	15
14	Jardim Olinda	1.029	5

14	Loanda	17.764	120
14	Marilena	5.522	40
14	Mirador	1.649	10
14	Nova Aliança do Ivaí	1.158	10
14	Nova Londrina	10.150	70
14	Paraíso do Norte	10.600	75
14	Paranapoema	2.399	15
14	Paranavaí	68.884	470
14	Planaltina do Paraná	3.293	25
14	Porto Rico	1.965	15
14	Querência do Norte	9.258	65
14	Santa Cruz de Monte Castelo	6.085	40
14	Santa Isabel do Ivaí	6.844	45
14	Santa Mônica	2.979	20
14	Santo Antônio do Caiuá	2.096	15
14	São Carlos do Ivaí	5.294	35
14	São João do Caiuá	4.467	30
14	São Pedro do Paraná	1.840	15
14	Tamboara	4.039	30
14	Terra Rica	12.685	85
14 Total		212.915	1.465
15	Ângulo	2.271	70
15	Astorga	20.496	0
15	Atalaia	3.198	20
15	Colorado	19.481	135
15	Doutor Camargo	4.946	70
15	Floraí	4.086	30
15	Floresta	5.330	150
15	Flórida	2.079	15
15	Iguaçu	3.429	0
15	Itaquajé	3.362	50
15	Itambé	4.756	35
15	Ivatuba	2.557	20
15	Lobato	3.815	25
15	Mandaguaçu	17.757	150
15	Mandaguari	27.319	185
15	Marialva	27.829	300
15	Maringá	338.012	150
15	Munhoz de Mello	3.230	100
15	Nossa Senhora das Graças	3.238	130
15	Nova Esperança	21.915	0

15	Ourizona	2.727	50
15	Paçandu	31.697	215
15	Paranacity	8.466	60
15	Presidente Castelo Branco	4.045	30
15	Santa Fé	9.540	65
15	Santa Inês	1.250	10
15	Santo Inácio	4.281	50
15	São Jorge do Ivaí	4.460	30
15	Sarandi	72.413	500
15	Uniflor	2.023	15
15 Total		660.006	2.660
16	Apucarana	104.229	715
16	Arapongas	95.359	655
16	Bom Sucesso	5.384	35
16	Borrazópolis	5.298	0
16	Califórnia	6.554	45
16	Cambira	6.191	40
16	Faxinal	13.096	90
16	Grandes Rios	4.286	30
16	Jandaia do Sul	16.917	115
16	Kaloré	3.335	25
16	Mariilândia do Sul	6.764	45
16	Marumbi	3.712	25
16	Mauá da Serra	7.609	50
16	Novo Itacolomi	2.319	15
16	Rio Bom	2.577	20
16	Sabáudia	5.372	35
16	São Pedro do Ivaí	8.352	0
16 Total		297.356	1.940
17	Alvorada do Sul	8.893	0
17	Assaí	11.567	80
17	Bela Vista do Paraíso	12.181	85
17	Cafeara	2.314	10
17	Cambé	82.701	565
17	Centenário do Sul	8.581	0
17	Florestópolis	8.075	55
17	Guaraci	4.240	90
17	Ibiporã	42.253	290
17	Jaguapitã	10.615	200
17	Jataizinho	9.389	65
17	Londrina	444.806	2.000

17	Lupionópolis	3.887	25
17	Miraselva	1.473	10
17	Pitangueiras	2.479	15
17	Porecatu	10.195	70
17	Prado Ferreira	2.889	20
17	Primeiro de Maio	9.036	60
17	Rolândia	51.419	400
17	Sertanópolis	12.959	90
17	Tamarana	10.773	150
17 Total		750.726	4.280
18	Abatiá	5.873	40
18	Andirá	15.602	105
18	Bandeirantes	24.168	165
18	Congonhinhas	6.791	45
18	Cornélio Procopio	37.993	260
18	Itambaracá	5.119	35
18	Leópolis	3.144	20
18	Nova América da Colina	2.642	20
18	Nova Fátima	6.268	45
18	Nova Santa Bárbara	3.343	25
18	Rancho Alegre	3.093	20
18	Ribeirão do Pinhal	10.057	70
18	Santa Amélia	2.559	20
18	Santa Cecília do Pavão	2.570	20
18	Santa Mariana	9.389	65
18	Santo Antônio do Paraíso	1.625	10
18	São Jerônimo da Serra	8.369	55
18	São Sebastião da Amoreira	6.930	45
18	Sapopema	5.079	35
18	Sertaneja	4.248	30
18	Uraí	9.001	60
18 Total		173.860	1.190
19	Barra do Jacaré	2.294	15
19	Cambará	19.709	0
19	Carlópolis	11.095	75
19	Conselheiro Mairinck	2.987	0
19	Figueira	5.983	40
19	Guapirama	2.886	20
19	Ibaiti	23.594	0
19	Jaboti	4.181	30
19	Jacarezinho	29.772	0

19	Japira	3.788	25
19	Joaquim Távora	9.127	65
19	Jundiá do Sul	2.535	15
19	Pinhalão	4.958	35
19	Quatiguá	5.950	0
19	Ribeirão Claro	8.337	0
19	Salto do Itararé	3.902	0
19	Santana do Itararé	3.854	25
19	Santo Antônio da Platina	34.649	0
19	São José da Boa Vista	4.824	0
19	Siqueira Campos	16.379	0
19	Tomazina	6.142	40
19	Wenceslau Braz	14.721	100
19 Total		221.668	485
20	Assis Chateaubriand	26.462	230
20	Diamante D'Oeste	3.811	0
20	Entre Rios do Oeste	3.549	70
20	Guaira	24.530	170
20	Marechal Cândido Rondon	42.021	290
20	Maripá	4.553	30
20	Mercedes	4.289	0
20	Nova Santa Rosa	6.512	45
20	Ouro Verde do Oeste	4.616	30
20	Palotina	24.729	170
20	Pato Bragado	4.328	30
20	Quatro Pontes	3.294	25
20	Santa Helena	20.944	145
20	São José das Palmeiras	2.872	20
20	São Pedro do Iguaçu	4.591	70
20	Terra Roxa	13.698	0
20	Toledo	110.052	0
20	Tupãssi	6.377	45
20 Total		311.228	1.370
21	Curiúva	11.298	200
21	Imbaú	9.258	150
21	Ortigueira	16.126	210
21	Reserva	18.913	250
21	Telêmaco Borba	57.304	395
21	Tibagi	14.543	150
21	Ventania	8.665	60
21 Total		136.108	1.415

22	Arapuã	2.420	85
22	Ariranha do Ivaí	1.642	40
22	Cândido de Abreu	11.075	0
22	Cruzmaltina	2.336	50
22	Godoy Moreira	2.354	15
22	Ivaiporã	25.099	0
22	Jardim Alegre	8.872	60
22	Lidianópolis	2.619	0
22	Lunardelli	3.758	50
22	Manoel Ribas	9.881	0
22	Mato Rico	2.502	50
22	Nova Tebas	4.309	70
22	Rio Branco do Ivaí	3.053	60
22	Rosário do Ivaí	3.667	70
22	Santa Maria do Oeste	7.009	100
22	São João do Ivaí	8.112	55
22 Total		98.708	705
Total geral		8.720.953	59.750

Distribuição de doses para as Regionais de Saúde e Municípios:

A distribuição, o cálculo da quantidade de doses disponibilizadas por grupo prioritário e ou população, os critérios utilizados para a distribuição de doses, são definidos e encaminhados pela Secretaria Extraordinária de Enfrentamento a COVID-19 (SECOVID), por meio dos Informes Técnicos, a cada pauta de distribuição das vacinas, do Plano Nacional de Operacionalização da Vacinação contra a Covid-19. Os informes técnicos estão disponíveis no endereço eletrônico: <https://www.gov.br/saude/pt-br/coronavirus/vacinas/plano-nacional-de-operacionalizacao-da-vacina-contra-a-covid-19/informes-tecnicos/>

Metodologia de Cálculo:

1. Análise do quantitativo de imunizantes enviado pelo Ministério da Saúde, grupo a ser atendido e critérios de distribuição (D1, D2 ou Dose de Reforço) contidos na pauta de distribuição contida no Informe Técnico;
2. Avaliação da estimativa populacional do grupo a ser atendido e cálculo da porcentagem conforme o número de doses recebidas;

3. Determinação da percentagem de reserva técnica a ser armazenada na Central de Medicamentos do Paraná (Cemepar) e a enviada aos municípios;
4. Distribuição igualitária através da aplicação da percentagem (população atendida/estimativa populacional x 100%) na população estimada dos 399 municípios para determinação do número de doses a ser enviadas;
5. Arredondamento do número de doses de acordo com o imunizante a ser distribuído (monodose, frasco com 2, 5, 6 ou 10 doses).

Memória de Calculo

Não há memória de cálculo nesta planilha porque este quantitativo foi enviado para atender a solicitação dos municípios.