

03ª – Remessa de Distribuição – **PFIZER BIVALENTE**

07-03-2023 – referente a Doses de Reforço (Pessoas imunocomprometidas a partir de 12 anos de idade)

Resumo Doses Distribuídas Por Regional de Saúde - 03ª Remessa – **PFIZER BIVALENTE** - Doses de Reforço - 07-03-23

	Estimativa Populacional Pessoas imunocomprometidas a partir de 12 anos de idade – PFIZER BIVALENTE - BA1	Estimativa Populacional Pessoas imunocomprometidas a partir de 12 anos de idade – PFIZER BIVALENTE - BA4 / BA5
PARANAGUA	324	522
METROPOLITANA	5.082	8.142
PONTA GROSSA	1.326	2.136
IRATI	216	348
GUARAPUAVA	588	972
UNIAO DA VITORIA	258	426
PATO BRANCO	294	462
FRANCISCO BELTRAO	426	672
FOZ DO IGUAÇU	498	810
CASCADEL	774	1.218
CAMPO MOURÃO	414	654
UMUARAMA	318	492
CIANORTE	174	270
PARANAVAI	390	624
MARINGA	1.236	2.010
APUCARANA	444	702
LONDRINA	966	1.572
CORNELIO PROCOPIO	282	462
JACAREZINHO	336	546
TOLEDO	354	558
TELEMACO BORBA	186	294
IVAIPORÃ	150	234
Total Geral	15.036	24.126

**Quantitativo de doses para reforço com vacina bivalente em atendimento a estimativa populacional de pessoas Imunocomprometidas a partir de 12 anos de idade com a vacina Pfizer Bivalente BA1 e Pfizer Bivalente BA4 / BA5.**

**Corresponde a 133ª Remessa de Distribuição de Vacina contra COVID-19**

**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

03ª – Remessa de Distribuição – **PFIZER BIVALENTE**

07-03-2023 – referente a Doses de Reforço (Pessoas imunocomprometidas a partir de 12 anos de idade)

RS	Municípios	Estimativa Populacional pessoas imunocomprometidas a partir de 12 anos de idade	18,2% Estimativa Populacional	10% Reserva Técnica	03ª Remessa - Total enviado - PFIZER BIVALENTE - BA1 arredondamento 6 doses	29,21% Estimativa Populacional	10% Reserva Técnica	03ª Remessa - Total enviado - PFIZER BIVALENTE - BA4 / BA5 arredondamento 6 doses
1 Total		1.629	296	326	324	476	523	522
2 Total		25.211	4.588	5.047	5.082	7.364	8.101	8.142
3 Total		6.618	1.204	1.325	1.326	1.933	2.126	2.136
4 Total		1.105	201	221	216	323	355	348
5 Total		3.000	546	601	588	876	964	972
6 Total		1.310	238	262	258	383	421	426
7 Total		1.481	270	296	294	433	476	462
8 Total		2.139	389	428	426	625	687	672
9 Total		2.499	455	500	498	730	803	810
10 Total		3.792	690	759	774	1.108	1.218	1.218
11 Total		2.020	368	404	414	590	649	654
12 Total		1.527	278	306	318	446	491	492
13 Total		820	149	164	174	240	263	270
14 Total		1.927	351	386	390	563	619	624
15 Total		6.221	1.132	1.245	1.236	1.817	1.999	2.010
16 Total		2.161	393	433	444	631	694	702
17 Total		4.878	888	977	966	1.425	1.567	1.572
18 Total		1.424	259	285	282	416	458	462
19 Total		1.721	313	345	336	503	553	546
20 Total		1.765	321	353	354	516	567	558
21 Total		919	167	184	186	268	295	294
22 Total		716	130	143	150	209	230	234
Total geral		74.883	13.629	14.992	15.036	21.873	24.061	24.126

**Quantitativo de doses para estimativa populacional de pessoas imunocomprometidas a partir de 12 anos de idade, para aplicação de doses de reforço com as vacinas PFIZER BIVALENTE BA1 e BA4/BA5.**

03ª – Remessa de Distribuição – **PFIZER BIVALENTE**

07-03-2023 – referente a Doses de Reforço (Pessoas imunocomprometidas a partir de 12 anos de idade)

RS	Municípios	Estimativa Populacional pessoas imunocomprometidas a partir de 12 anos de idade	18,2% Estimativa Populacional	10% Reserva Técnica	03ª Remessa - Total enviado - PFIZER BIVALENTE - BA1 arredondamento 6 doses	29,21% Estimativa Populacional	10% Reserva Técnica	03ª Remessa - Total enviado - PFIZER BIVALENTE - BA4 / BA5 arredondamento 6 doses
1	Antonina	68	12	14	12	20	22	24
1	Guaraqueçaba	68	12	14	12	20	22	24
1	Guaratuba	282	51	56	54	82	91	90
1	Matinhos	179	33	36	36	52	58	60
1	Morretes	120	22	24	24	35	39	36
1	Paranaguá	716	130	143	144	209	230	228
1	Pontal do Paraná	196	36	39	42	57	63	60
<b>1 Total</b>		<b>1.629</b>	<b>296</b>	<b>326</b>	<b>324</b>	<b>476</b>	<b>523</b>	<b>522</b>
2	Adrianópolis	70	13	14	12	20	22	24
2	Agudos do Sul	49	9	10	12	14	16	18
2	Almirante Tamandaré	450	82	90	90	131	145	144
2	Araucária	1.119	204	224	222	327	360	360
2	Balsa Nova	55	10	11	12	16	18	18
2	Bocaiúva do Sul	24	4	5	6	7	8	6
2	Campina Grande do Sul	237	43	47	48	69	76	78
2	Campo do Tenente	25	5	5	6	7	8	6
2	Campo Largo	554	101	111	108	162	178	180
2	Campo Magro	142	26	28	30	41	46	48
2	Cerro Azul	45	8	9	12	13	14	12
2	Colombo	1.430	260	286	288	418	459	462
2	Contenda	108	20	22	24	32	35	36
2	Curitiba	15.671	2.852	3.137	3.162	4.577	5.035	5.070
2	Doutor Ulysses	34	6	7	6	10	11	12
2	Fazenda Rio Grande	674	123	135	132	197	217	216
2	Itaperuçu	151	27	30	30	44	49	48
2	Lapa	323	59	65	66	94	104	102
2	Mandirituba	89	16	18	18	26	29	30
2	Piên	63	11	13	12	18	20	18
2	Pinhais	832	151	167	168	243	267	270
2	Piraquara	526	96	105	108	154	169	168
2	Quatro Barras	177	32	35	36	52	57	54
2	Quitandinha	107	19	21	24	31	34	36
2	Rio Branco do Sul	128	23	26	24	37	41	42
2	Rio Negro	373	68	75	72	109	120	120

2	São José dos Pinhais	1.636	298	328	330	478	526	528
2	Tijucas do Sul	75	14	15	18	22	24	24
2	Tunas do Paraná	44	8	9	6	13	14	12
<b>2 Total</b>		<b>25.211</b>	<b>4.588</b>	<b>5.047</b>	<b>5.082</b>	<b>7.364</b>	<b>8.101</b>	<b>8.142</b>
3	Arapoti	147	27	29	30	43	47	48
3	Carambei	104	19	21	18	30	33	36
3	Castro	346	63	69	72	101	111	114
3	Ipiranga	26	5	5	6	8	8	6
3	Ivaí	128	23	26	24	37	41	42
3	Jaquariaíva	145	26	29	30	42	47	48
3	Palmeira	295	54	59	60	86	95	96
3	Piraí do Sul	155	28	31	30	45	50	48
3	Ponta Grossa	5.150	937	1.031	1.032	1.504	1.655	1.656
3	Porto Amazonas	30	5	6	6	9	10	12
3	São João do Triunfo	51	9	10	12	15	16	18
3	Sengés	41	7	8	6	12	13	12
<b>3 Total</b>		<b>6.618</b>	<b>1.204</b>	<b>1.325</b>	<b>1.326</b>	<b>1.933</b>	<b>2.126</b>	<b>2.136</b>
4	Fernandes Pinheiro	28	5	6	6	8	9	6
4	Guamiranga	58	11	12	12	17	19	18
4	Imbituva	87	16	17	18	25	28	30
4	Inácio Martins	302	55	60	60	88	97	96
4	Irati	325	59	65	66	95	104	102
4	Mallet	89	16	18	18	26	29	30
4	Rebouças	99	18	20	18	29	32	30
4	Rio Azul	73	13	15	12	21	23	24
4	Teixeira Soares	44	8	9	6	13	14	12
<b>4 Total</b>		<b>1.105</b>	<b>201</b>	<b>221</b>	<b>216</b>	<b>323</b>	<b>355</b>	<b>348</b>
5	Boa Ventura de São Roque	30	5	6	6	9	10	12
5	Campina do Simão	13	2	3	0	4	4	6
5	Candói	102	19	20	18	30	33	30
5	Cantagalo	43	8	9	6	13	14	12
5	Foz do Jordão	31	6	6	6	9	10	12
5	Goioxim	51	9	10	12	15	16	18
5	Guarapuava	1.440	262	288	288	421	463	462
5	Laranjal	37	7	7	6	11	12	12
5	Laranjeiras do Sul	275	50	55	54	80	88	90
5	Marquinho	6	1	1	0	2	2	0
5	Nova Laranjeiras	38	7	8	6	11	12	12
5	Palmital	67	12	13	12	20	22	24
5	Pinhão	87	16	17	18	25	28	30
5	Pitanga	192	35	38	36	56	62	60

5	Porto Barreiro	19	3	4	6	6	6	6
5	Prudentópolis	273	50	55	54	80	88	90
5	Reserva do Iguaçu	28	5	6	6	8	9	6
5	Rio Bonito do Iguaçu	107	19	21	24	31	34	36
5	Turvo	130	24	26	24	38	42	42
5	Virmond	31	6	6	6	9	10	12
<b>5 Total</b>		<b>3.000</b>	<b>546</b>	<b>601</b>	<b>588</b>	<b>876</b>	<b>964</b>	<b>972</b>
6	Antônio Olinto	35	6	7	6	10	11	12
6	Bituruna	72	13	14	12	21	23	24
6	Cruz Machado	71	13	14	12	21	23	24
6	General Carneiro	281	51	56	54	82	90	90
6	Paula Freitas	34	6	7	6	10	11	12
6	Paulo Frontin	83	15	17	18	24	27	24
6	Porto Vitória	37	7	7	6	11	12	12
6	São Mateus do Sul	257	47	51	54	75	83	84
6	União da Vitória	440	80	88	90	129	141	144
<b>6 Total</b>		<b>1.310</b>	<b>238</b>	<b>262</b>	<b>258</b>	<b>383</b>	<b>421</b>	<b>426</b>
7	Bom Sucesso do Sul	18	3	4	6	5	6	6
7	Chopinzinho	98	18	20	18	29	31	30
7	Clevelândia	54	10	11	12	16	17	18
7	Coronel Domingos Soares	55	10	11	12	16	18	18
7	Coronel Vivida	135	25	27	30	39	43	42
7	Honório Serpa	23	4	5	6	7	7	6
7	Itapejara d'Oeste	43	8	9	6	13	14	12
7	Mangueirinha	100	18	20	18	29	32	30
7	Mariópolis	24	4	5	6	7	8	6
7	Palmas	156	28	31	30	46	50	48
7	Pato Branco	569	104	114	114	166	183	180
7	São João	71	13	14	12	21	23	24
7	Saudade do Iguaçu	74	13	15	12	22	24	24
7	Sulina	24	4	5	6	7	8	6
7	Vitorino	37	7	7	6	11	12	12
<b>7 Total</b>		<b>1.481</b>	<b>270</b>	<b>296</b>	<b>294</b>	<b>433</b>	<b>476</b>	<b>462</b>
8	Ampére	174	32	35	36	51	56	54
8	Barracão	44	8	9	6	13	14	12
8	Bela Vista da Caroba	18	3	4	6	5	6	6
8	Boa Esperança do Iguaçu	4	1	1	0	1	1	0
8	Bom Jesus do Sul	30	5	6	6	9	10	12
8	Capanema	65	12	13	12	19	21	18
8	Cruzeiro do Iguaçu	45	8	9	12	13	14	12
8	Dois Vizinhos	186	34	37	36	54	60	60

8	Enéas Marques	24	4	5	6	7	8	6
8	Flor da Serra do Sul	41	7	8	6	12	13	12
8	Francisco Beltrão	525	96	105	108	153	169	168
8	Manfrinópolis	7	1	1	0	2	2	0
8	Marmeleiro	85	15	17	18	25	27	30
8	Nova Esperança do Sudoeste	7	1	1	0	2	2	0
8	Nova Prata do Iguaçu	34	6	7	6	10	11	12
8	Pérola d'Oeste	27	5	5	6	8	9	6
8	Pinhal de São Bento	10	2	2	0	3	3	6
8	Planalto	98	18	20	18	29	31	30
8	Pranchita	50	9	10	12	15	16	18
8	Realeza	115	21	23	24	34	37	36
8	Renascença	38	7	8	6	11	12	12
8	Salgado Filho	18	3	4	6	5	6	6
8	Salto do Lontra	72	13	14	12	21	23	24
8	Santa Izabel do Oeste	194	35	39	36	57	62	60
8	Santo Antônio do Sudoeste	84	15	17	18	25	27	24
8	São Jorge d'Oeste	51	9	10	12	15	16	18
8	Verê	93	17	19	18	27	30	30
<b>8 Total</b>		<b>2.139</b>	<b>389</b>	<b>428</b>	<b>426</b>	<b>625</b>	<b>687</b>	<b>672</b>
9	Foz do Iguaçu	1.850	337	370	372	540	594	594
9	Itaipulândia	86	16	17	18	25	28	30
9	Matelândia	99	18	20	18	29	32	30
9	Medianeira	144	26	29	30	42	46	48
9	Missal	31	6	6	6	9	10	12
9	Ramilândia	10	2	2	0	3	3	6
9	Santa Terezinha de Itaipu	119	22	24	24	35	38	36
9	São Miguel do Iguaçu	124	23	25	24	36	40	42
9	Serranópolis do Iguaçu	36	7	7	6	11	12	12
<b>9 Total</b>		<b>2.499</b>	<b>455</b>	<b>500</b>	<b>498</b>	<b>730</b>	<b>803</b>	<b>810</b>
10	Anahy	18	3	4	6	5	6	6
10	Boa Vista da Aparecida	48	9	10	12	14	15	18
10	Braganey	30	5	6	6	9	10	12
10	Cafelândia	113	21	23	24	33	36	36
10	Campo Bonito	6	1	1	0	2	2	0
10	Capitão Leônidas Marques	70	13	14	12	20	22	24
10	Cascavel	2.393	436	479	480	699	769	768
10	Catanduvas	28	5	6	6	8	9	6
10	Céu Azul	76	14	15	18	22	24	24
10	Corbélia	68	12	14	12	20	22	24
10	Diamante do Sul	26	5	5	6	8	8	6

10	Espigão Alto do Iguaçu	60	11	12	12	18	19	18
10	Formosa do Oeste	42	8	8	6	12	13	12
10	Guaraniaçu	76	14	15	18	22	24	24
10	Ibema	13	2	3	0	4	4	6
10	Iguatu	15	3	3	6	4	5	6
10	Iracema do Oeste	20	4	4	6	6	6	6
10	Jesuítas	49	9	10	12	14	16	18
10	Lindoeste	26	5	5	6	8	8	6
10	Nova Aurora	167	30	33	36	49	54	54
10	Quedas do Iguaçu	156	28	31	30	46	50	48
10	Santa Lúcia	27	5	5	6	8	9	6
10	Santa Tereza do Oeste	73	13	15	12	21	23	24
10	Três Barras do Paraná	105	19	21	24	31	34	36
10	Vera Cruz do Oeste	87	16	17	18	25	28	30
<b>10 Total</b>		<b>3.792</b>	<b>690</b>	<b>759</b>	<b>774</b>	<b>1.108</b>	<b>1.218</b>	<b>1.218</b>
11	Altamira do Paraná	18	3	4	6	5	6	6
11	Araruna	87	16	17	18	25	28	30
11	Barbosa Ferraz	50	9	10	12	15	16	18
11	Boa Esperança	43	8	9	6	13	14	12
11	Campina da Lagoa	68	12	14	12	20	22	24
11	Campo Mourão	537	98	108	108	157	173	174
11	Corumbataí do Sul	24	4	5	6	7	8	6
11	Engenheiro Beltrão	69	13	14	12	20	22	24
11	Farol	50	9	10	12	15	16	18
11	Fênix	21	4	4	6	6	7	6
11	Goioerê	117	21	23	24	34	38	36
11	Iretama	90	16	18	18	26	29	30
11	Janiópolis	58	11	12	12	17	19	18
11	Juranda	40	7	8	6	12	13	12
11	Luiziana	32	6	6	6	9	10	12
11	Mamborê	75	14	15	18	22	24	24
11	Moreira Sales	93	17	19	18	27	30	30
11	Nova Cantu	45	8	9	12	13	14	12
11	Peabiru	76	14	15	18	22	24	24
11	Quarto Centenário	31	6	6	6	9	10	12
11	Quinta do Sol	32	6	6	6	9	10	12
11	Rancho Alegre D'Oeste	28	5	6	6	8	9	6
11	Roncador	58	11	12	12	17	19	18
11	Terra Boa	91	17	18	18	27	29	30
11	Ubiratã	187	34	37	36	55	60	60
<b>11 Total</b>		<b>2.020</b>	<b>368</b>	<b>404</b>	<b>414</b>	<b>590</b>	<b>649</b>	<b>654</b>

12	Alto Paraíso	17	3	3	6	5	5	6
12	Alto Piquiri	32	6	6	6	9	10	12
12	Altônia	62	11	12	12	18	20	18
12	Brasilândia do Sul	25	5	5	6	7	8	6
12	Cafezal do Sul	19	3	4	6	6	6	6
12	Cruzeiro do Oeste	120	22	24	24	35	39	36
12	Douradina	186	34	37	36	54	60	60
12	Esperança Nova	14	3	3	0	4	4	6
12	Francisco Alves	17	3	3	6	5	5	6
12	Icaraima	82	15	16	18	24	26	24
12	Iporã	143	26	29	30	42	46	48
12	Ivaté	33	6	7	6	10	11	12
12	Maria Helena	17	3	3	6	5	5	6
12	Mariluz	36	7	7	6	11	12	12
12	Nova Olímpia	22	4	4	6	6	7	6
12	Perobal	40	7	8	6	12	13	12
12	Pérola	47	9	9	12	14	15	18
12	São Jorge do Patrocínio	19	3	4	6	6	6	6
12	Tapira	41	7	8	6	12	13	12
12	Umuarama	539	98	108	108	157	173	174
12	Xambrê	16	3	3	6	5	5	6
<b>12 Total</b>		<b>1.527</b>	<b>278</b>	<b>306</b>	<b>318</b>	<b>446</b>	<b>491</b>	<b>492</b>
13	Cianorte	431	78	86	84	126	138	138
13	Cidade Gaúcha	78	14	16	18	23	25	24
13	Guaporema	15	3	3	6	4	5	6
13	Indianópolis	19	3	4	6	6	6	6
13	Japurá	46	8	9	12	13	15	12
13	Jussara	31	6	6	6	9	10	12
13	Rondon	52	9	10	12	15	17	18
13	São Manoel do Paraná	11	2	2	0	3	4	6
13	São Tomé	50	9	10	12	15	16	18
13	Tapejara	57	10	11	12	17	18	18
13	Tuneiras do Oeste	30	5	6	6	9	10	12
<b>13 Total</b>		<b>820</b>	<b>149</b>	<b>164</b>	<b>174</b>	<b>240</b>	<b>263</b>	<b>270</b>
14	Alto Paraná	70	13	14	12	20	22	24
14	Amaporã	23	4	5	6	7	7	6
14	Cruzeiro do Sul	19	3	4	6	6	6	6
14	Diamante do Norte	74	13	15	12	22	24	24
14	Guairaçá	135	25	27	30	39	43	42
14	Inajá	15	3	3	6	4	5	6
14	Itaúna do Sul	18	3	4	6	5	6	6



14	Jardim Olinda	2	0	0	0	1	1	0
14	Loanda	87	16	17	18	25	28	30
14	Marilena	80	15	16	18	23	26	24
14	Mirador	25	5	5	6	7	8	6
14	Nova Aliança do Ivaí	21	4	4	6	6	7	6
14	Nova Londrina	96	17	19	18	28	31	30
14	Paraíso do Norte	93	17	19	18	27	30	30
14	Paranapoema	33	6	7	6	10	11	12
14	Paranavaí	562	102	113	114	164	181	180
14	Planaltina do Paraná	31	6	6	6	9	10	12
14	Porto Rico	11	2	2	0	3	4	6
14	Querência do Norte	73	13	15	12	21	23	24
14	Santa Cruz de Monte Castelo	70	13	14	12	20	22	24
14	Santa Isabel do Ivaí	41	7	8	6	12	13	12
14	Santa Mônica	19	3	4	6	6	6	6
14	Santo Antônio do Caiuá	58	11	12	12	17	19	18
14	São Carlos do Ivaí	73	13	15	12	21	23	24
14	São João do Caiuá	32	6	6	6	9	10	12
14	São Pedro do Paraná	20	4	4	6	6	6	6
14	Tamboara	31	6	6	6	9	10	12
14	Terra Rica	115	21	23	24	34	37	36
<b>14 Total</b>		<b>1.927</b>	<b>351</b>	<b>386</b>	<b>390</b>	<b>563</b>	<b>619</b>	<b>624</b>
15	Ângulo	23	4	5	6	7	7	6
15	Astorga	163	30	33	30	48	52	54
15	Atalaia	30	5	6	6	9	10	12
15	Colorado	190	35	38	36	55	61	60
15	Doutor Camargo	42	8	8	6	12	13	12
15	Floraí	37	7	7	6	11	12	12
15	Floresta	57	10	11	12	17	18	18
15	Flórida	24	4	5	6	7	8	6
15	Iguaraçu	332	60	66	66	97	107	108
15	Itaguajé	17	3	3	6	5	5	6
15	Itambé	47	9	9	12	14	15	18
15	Ivatuba	40	7	8	6	12	13	12
15	Lobato	32	6	6	6	9	10	12
15	Mandaguacu	106	19	21	24	31	34	36
15	Mandaguari	158	29	32	30	46	51	48
15	Marialva	222	40	44	42	65	71	72
15	Maringá	3.502	637	701	702	1.023	1.125	1.128
15	Munhoz de Mello	29	5	6	6	8	9	12
15	Nossa Senhora das Graças	13	2	3	0	4	4	6

15	Nova Esperança	194	35	39	36	57	62	60
15	Ourizona	18	3	4	6	5	6	6
15	Paiçandu	187	34	37	36	55	60	60
15	Paranacity	38	7	8	6	11	12	12
15	Presidente Castelo Branco	28	5	6	6	8	9	6
15	Santa Fé	54	10	11	12	16	17	18
15	Santa Inês	30	5	6	6	9	10	12
15	Santo Inácio	49	9	10	12	14	16	18
15	São Jorge do Ivaí	74	13	15	12	22	24	24
15	Sarandi	475	86	95	96	139	153	150
15	Uniflor	10	2	2	0	3	3	6
<b>15 Total</b>		<b>6.221</b>	<b>1.132</b>	<b>1.245</b>	<b>1.236</b>	<b>1.817</b>	<b>1.999</b>	<b>2.010</b>
16	Apucarana	935	170	187	186	273	300	300
16	Arapongas	510	93	102	102	149	164	162
16	Bom Sucesso	51	9	10	12	15	16	18
16	Borrazópolis	52	9	10	12	15	17	18
16	Califórnia	81	15	16	18	24	26	24
16	Cambira	40	7	8	6	12	13	12
16	Faxinal	53	10	11	12	15	17	18
16	Grandes Rios	15	3	3	6	4	5	6
16	Jandaia do Sul	159	29	32	30	46	51	54
16	Kaloré	40	7	8	6	12	13	12
16	Mariilândia do Sul	49	9	10	12	14	16	18
16	Marumbi	30	5	6	6	9	10	12
16	Mauá da Serra	18	3	4	6	5	6	6
16	Novo Itacolomi	12	2	2	0	4	4	6
16	Rio Bom	22	4	4	6	6	7	6
16	Sabáudia	46	8	9	12	13	15	12
16	São Pedro do Ivaí	48	9	10	12	14	15	18
<b>16 Total</b>		<b>2.161</b>	<b>393</b>	<b>433</b>	<b>444</b>	<b>631</b>	<b>694</b>	<b>702</b>
17	Alvorada do Sul	193	35	39	36	56	62	60
17	Assaí	60	11	12	12	18	19	18
17	Bela Vista do Paraíso	73	13	15	12	21	23	24
17	Cafeara	10	2	2	0	3	3	6
17	Cambé	575	105	115	114	168	185	186
17	Centenário do Sul	59	11	12	12	17	19	18
17	Florestópolis	45	8	9	12	13	14	12
17	Guaraci	38	7	8	6	11	12	12
17	Ibiporã	161	29	32	30	47	52	54
17	Jaguapitã	62	11	12	12	18	20	18
17	Jataizinho	35	6	7	6	10	11	12

17	Londrina	3.018	549	604	606	882	970	972
17	Lupionópolis	25	5	5	6	7	8	6
17	Miraselva	22	4	4	6	6	7	6
17	Pitangueiras	14	3	3	0	4	4	6
17	Porecatu	88	16	18	18	26	28	30
17	Prado Ferreira	23	4	5	6	7	7	6
17	Primeiro de Maio	40	7	8	6	12	13	12
17	Rolândia	235	43	47	48	69	76	78
17	Sertanópolis	71	13	14	12	21	23	24
17	Tamarana	31	6	6	6	9	10	12
<b>17 Total</b>		<b>4.878</b>	<b>888</b>	<b>977</b>	<b>966</b>	<b>1.425</b>	<b>1.567</b>	<b>1.572</b>
18	Abatiá	51	9	10	12	15	16	18
18	Andirá	51	9	10	12	15	16	18
18	Bandeirantes	184	33	37	36	54	59	60
18	Congonhinhas	43	8	9	6	13	14	12
18	Cornélio Procópio	279	51	56	54	81	90	90
18	Itambaracá	156	28	31	30	46	50	48
18	Leópolis	25	5	5	6	7	8	6
18	Nova América da Colina	19	3	4	6	6	6	6
18	Nova Fátima	152	28	30	30	44	49	48
18	Nova Santa Bárbara	18	3	4	6	5	6	6
18	Rancho Alegre	36	7	7	6	11	12	12
18	Ribeirão do Pinhal	69	13	14	12	20	22	24
18	Santa Amélia	17	3	3	6	5	5	6
18	Santa Cecília do Pavão	33	6	7	6	10	11	12
18	Santa Mariana	73	13	15	12	21	23	24
18	Santo Antônio do Paraíso	11	2	2	0	3	4	6
18	São Jerônimo da Serra	43	8	9	6	13	14	12
18	São Sebastião da Amoreira	45	8	9	12	13	14	12
18	Sapopema	33	6	7	6	10	11	12
18	Sertaneja	36	7	7	6	11	12	12
18	Uraí	50	9	10	12	15	16	18
<b>18 Total</b>		<b>1.424</b>	<b>259</b>	<b>285</b>	<b>282</b>	<b>416</b>	<b>458</b>	<b>462</b>
19	Barra do Jacaré	15	3	3	6	4	5	6
19	Cambará	143	26	29	30	42	46	48
19	Carlópolis	62	11	12	12	18	20	18
19	Conselheiro Mairinck	16	3	3	6	5	5	6
19	Figueira	84	15	17	18	25	27	24
19	Guapirama	29	5	6	6	8	9	12
19	Ibaiti	42	8	8	6	12	13	12
19	Jaboti	26	5	5	6	8	8	6

19	Jacarezinho	341	62	68	66	100	110	108
19	Japira	38	7	8	6	11	12	12
19	Joaquim Távora	91	17	18	18	27	29	30
19	Jundiá do Sul	14	3	3	0	4	4	6
19	Pinhalão	43	8	9	6	13	14	12
19	Quatiguá	43	8	9	6	13	14	12
19	Ribeirão Claro	37	7	7	6	11	12	12
19	Salto do Itararé	17	3	3	6	5	5	6
19	Santana do Itararé	35	6	7	6	10	11	12
19	Santo Antônio da Platina	312	57	62	60	91	100	102
19	São José da Boa Vista	23	4	5	6	7	7	6
19	Siqueira Campos	101	18	20	18	30	32	30
19	Tomazina	97	18	19	18	28	31	30
19	Wenceslau Braz	112	20	22	24	33	36	36
<b>19 Total</b>		<b>1.721</b>	<b>313</b>	<b>345</b>	<b>336</b>	<b>503</b>	<b>553</b>	<b>546</b>
20	Assis Chateaubriand	186	34	37	36	54	60	60
20	Diamante D'Oeste	14	3	3	0	4	4	6
20	Entre Rios do Oeste	15	3	3	6	4	5	6
20	Guaira	150	27	30	30	44	48	48
20	Marechal Cândido Rondon	207	38	41	42	60	67	66
20	Maripá	27	5	5	6	8	9	6
20	Mercedes	24	4	5	6	7	8	6
20	Nova Santa Rosa	28	5	6	6	8	9	6
20	Ouro Verde do Oeste	41	7	8	6	12	13	12
20	Palotina	167	30	33	36	49	54	54
20	Pato Bragado	54	10	11	12	16	17	18
20	Quatro Pontes	18	3	4	6	5	6	6
20	Santa Helena	97	18	19	18	28	31	30
20	São José das Palmeiras	10	2	2	0	3	3	6
20	São Pedro do Iguaçu	26	5	5	6	8	8	6
20	Terra Roxa	70	13	14	12	20	22	24
20	Toledo	603	110	121	120	176	194	192
20	Tupãssi	28	5	6	6	8	9	6
<b>20 Total</b>		<b>1.765</b>	<b>321</b>	<b>353</b>	<b>354</b>	<b>516</b>	<b>567</b>	<b>558</b>
21	Curiúva	43	8	9	6	13	14	12
21	Imbaú	36	7	7	6	11	12	12
21	Ortigueira	125	23	25	24	37	40	42
21	Reserva	106	19	21	24	31	34	36
21	Telêmaco Borba	453	82	91	90	132	146	144
21	Tibagi	76	14	15	18	22	24	24
21	Ventania	80	15	16	18	23	26	24

<b>21 Total</b>		<b>919</b>	<b>167</b>	<b>184</b>	<b>186</b>	<b>268</b>	<b>295</b>	<b>294</b>
22	Arapuã	16	3	3	6	5	5	6
22	Ariranha do Ivaí	13	2	3	0	4	4	6
22	Cândido de Abreu	60	11	12	12	18	19	18
22	Cruzmaltina	18	3	4	6	5	6	6
22	Godoy Moreira	11	2	2	0	3	4	6
22	Ivaiporã	234	43	47	48	68	75	78
22	Jardim Alegre	73	13	15	12	21	23	24
22	Lidianópolis	15	3	3	6	4	5	6
22	Lunardelli	22	4	4	6	6	7	6
22	Manoel Ribas	30	5	6	6	9	10	12
22	Mato Rico	24	4	5	6	7	8	6
22	Nova Tebas	27	5	5	6	8	9	6
22	Rio Branco do Ivaí	27	5	5	6	8	9	6
22	Rosário do Ivaí	30	5	6	6	9	10	12
22	Santa Maria do Oeste	60	11	12	12	18	19	18
22	São João do Ivaí	56	10	11	12	16	18	18
<b>22 Total</b>		<b>716</b>	<b>130</b>	<b>143</b>	<b>150</b>	<b>209</b>	<b>230</b>	<b>234</b>
<b>Total geral</b>		<b>74.883</b>	<b>13.629</b>	<b>14.992</b>	<b>15.036</b>	<b>21.873</b>	<b>24.061</b>	<b>24.126</b>

## Memória de Cálculo

Atender Dose de Reforço a estimativa populacional de pessoas imunocomprometidas a partir de 12 anos de idade com a vacina Pfizer Bivalente BA1 e Pfizer Bivalente BA4 / BA5.

Estimativa populacional	Total de doses na 03ª Remessa – BA1	Reserva técnica	Total de doses recebidas na 03ª remessa – BA1 mais reserva técnica	Total de doses na 03ª Remessa – BA4 / BA5	Reserva técnica	Total de doses recebidas na 03ª remessa – BA4/BA5 mais reserva técnica
74.883	18,2%	10%	15.036	29,21%	10%	24.126