

Município	Ano	Pop. (hab.)	Índice de Atend. (%)	Pop. Atendida (hab.)	Per Capita Micromedida (L/hab.dia)	Perdas (%)	Per Capita Total (L/hab.dia)	Demanda Média	Demanda Máxima Diária	Demanda Máxima Horária	Ligações Para Universalização	Número de Ligações Ativas	Incremento de Ligações	Índice de Hidrometração (%)	Total de HDs no Parque (un)	HDs para Meta de Hidrometração (un)	Novos HDs no Parque (un)	Capacidade de Instalação SAA (l/s)	Incremento de Produção/Captação (l/s)	Folga da Produção (l/s)	Volume de Reservação Instalado (m³)	Volume de Reservação Necessário (m³)	Incremento de Reservação (m³)	Folga na Reservação (m³)	Extensão de Rede de Água Necessária para Ligações (km²)	Incremento Necessário do Rede de Água (m)	Substituição da Rede de Água Existente (m)	Extensão de Adutora de Água Necessária para Ligações (km²)	Macrorregião	
Agricolândia	2024	759	94,60%	718	105,20	0,00%	105,20	-	-	-	260	249	-	0,00%	0	0	0	0,00	0,00	-	0,00	-	0,00	-	4.577,03	-	0,00	0,00	0,00	inea + Meio Norte
Agricolândia	2025	760	95,09%	723	105,20	30,00%	150,29	1,26	1,51	2,26	261	251	0	11,11%	28	28	34	0,00	0,00	-1,51	0,00	43,45	0,00	-43,45	5.010,81	33,78	0,00	501,08	inea + Meio Norte	
Agricolândia	2026	761	95,58%	728	108,90	30,00%	155,57	1,31	1,57	2,36	261	252	0	22,22%	56	28	39	0,22	0,22	-1,35	6,48	45,28	6,48	-38,80	5.043,59	32,78	124,43	504,36	inea + Meio Norte	
Agricolândia	2027	762	96,07%	732	112,60	30,00%	160,86	1,36	1,64	2,45	262	254	0	33,33%	85	29	46	0,45	0,22	-1,19	12,96	47,11	6,48	-34,15	5.075,36	31,76	124,43	507,54	inea + Meio Norte	
Agricolândia	2028	763	96,55%	737	116,30	30,00%	166,14	1,42	1,70	2,55	262	255	0	44,44%	113	28	51	0,67	0,22	-1,02	19,44	48,95	6,48	-29,51	5.106,02	30,66	124,43	510,60	inea + Meio Norte	
Agricolândia	2029	763	97,04%	741	120,00	30,00%	171,43	1,47	1,76	2,65	262	257	0	55,56%	143	30	59	0,90	0,22	-0,86	25,92	50,80	6,48	-24,88	5.135,51	29,49	124,43	513,55	inea + Meio Norte	
Agricolândia	2030	764	97,53%	745	120,00	30,00%	171,43	1,48	1,77	2,66	262	258	0	66,67%	172	29	63	1,12	0,22	-0,65	32,40	51,08	6,48	-18,68	5.163,83	28,33	124,43	516,38	inea + Meio Norte	
Agricolândia	2031	764	98,02%	749	120,00	30,00%	171,43	1,49	1,78	2,67	262	260	0	77,78%	202	30	70	1,35	0,22	-0,43	38,88	51,35	6,48	-12,47	5.190,81	26,97	124,43	519,08	inea + Meio Norte	
Agricolândia	2032	764	98,51%	753	120,00	30,00%	171,43	1,49	1,79	2,69	262	261	0	88,89%	232	30	76	1,57	0,22	-0,22	45,36	51,60	6,48	-6,24	5.216,21	25,41	124,43	521,62	inea + Meio Norte	
Agricolândia	2033	764	99,00%	756	120,00	30,00%	171,43	1,50	1,80	2,70	262	262	0	100,00%	262	30	82	1,80	0,22	0,00	51,84	51,84	6,48	0,00	5.240,05	23,84	124,43	524,01	inea + Meio Norte	
Agricolândia	2034	763	99,00%	755	120,00	30,00%	171,43	1,50	1,80	2,70	262	262	0	100,00%	262	0	52	1,80	0,00	0,00	51,84	51,80	0,00	0,04	5.240,05	0,00	0,00	524,01	inea + Meio Norte	
Agricolândia	2035	762	99,00%	755	120,00	30,00%	171,43	1,50	1,80	2,70	262	262	0	100,00%	262	0	52	1,80	0,00	0,00	51,84	51,75	0,00	0,09	5.240,05	0,00	0,00	524,01	inea + Meio Norte	
Agricolândia	2036	761	99,00%	754	120,00	30,00%	171,43	1,50	1,79	2,69	261	262	0	100,00%	262	0	52	1,80	0,00	0,01	51,84	51,68	0,00	0,15	5.240,05	0,00	0,00	524,01	inea + Meio Norte	
Agricolândia	2037	760	99,00%	752	120,00	30,00%	171,43	1,49	1,79	2,69	261	262	0	100,00%	262	0	52	1,80	0,00	0,01	51,84	51,60	0,00	0,24	5.240,05	0,00	0,00	524,01	inea + Meio Norte	
Agricolândia	2038	759	99,00%	751	120,00	30,00%	171,43	1,49	1,79	2,68	260	262	0	100,00%	262	0	52	1,80	0,00	0,01	51,84	51,50	0,00	0,33	5.240,05	0,00	0,00	524,01	inea + Meio Norte	
Agricolândia	2039	757	99,00%	749	120,00	30,00%	171,43	1,49	1,78	2,68	260	262	0	100,00%	262	0	52	1,80	0,00	0,02	51,84	51,39	0,00	0,45	5.240,05	0,00	0,00	524,01	inea + Meio Norte	
Agricolândia	2040	755	99,00%	748	120,00	30,00%	171,43	1,48	1,78	2,67	259	262	0	100,00%	262	0	52	1,80	0,00	0,02	51,84	51,26	0,00	0,57	5.240,05	0,00	0,00	524,01	inea + Meio Norte	
Agricolândia	2041	753	99,00%	745	120,00	30,00%	171,43	1,48	1,77	2,66	258	262	0	100,00%	262	0	52	1,80	0,00	0,02	51,84	51,12	0,00	0,72	5.240,05	0,00	0,00	524,01	inea + Meio Norte	
Agricolândia	2042	751	99,00%	743	120,00	30,00%	171,43	1,47	1,77	2,65	258	262	0	100,00%	262	0	52	1,80	0,00	0,03	51,84	50,96	0,00	0,87	5.240,05	0,00	0,00	524,01	inea + Meio Norte	
Agricolândia	2043	748	99,00%	741	120,00	30,00%	171,43	1,47	1,76	2,65	257	262	0	100,00%	262	0	52	1,80	0,00	0,04	51,84	50,79	0,00	1,05	5.240,05	0,00	0,00	524,01	inea + Meio Norte	
Agricolândia	2044	745	99,00%	738	120,00	30,00%	171,43	1,46	1,76	2,64	256	262	0	100,00%	262	0	52	1,80	0,00	0,04	51,84	50,61	0,00	1,23	5.240,05	0,00	0,00	524,01	inea + Meio Norte	
Agricolândia	2045	743	99,00%	735	120,00	30,00%	171,43	1,46	1,75	2,63	255	262	0	100,00%	262	0	52	1,80	0,00	0,05	51,84	50,41	0,00	1,43	5.240,05	0,00	0,00	524,01	inea + Meio Norte	
Agricolândia	2046	739	99,00%	732	120,00	30,00%	171,43	1,45	1,74	2,61	254	262	0	100,00%	262	0	52	1,80	0,00	0,06	51,84	50,20	0,00	1,64	5.240,05	0,00	0,00	524,01	inea + Meio Norte	
Agricolândia	2047	736	99,00%	729	120,00	30,00%	171,43	1,45	1,74	2,60	253	262	0	100,00%	262	0	52	1,80	0,00	0,06	51,84	49,97	0,00	1,87	5.240,05	0,00	0,00	524,01	inea + Meio Norte	
Agricolândia	2048	733	99,00%	725	120,00	30,00%	171,43	1,44	1,73	2,59	251	262	0	100,00%	262	0	52	1,80	0,00	0,07	51,84	49,73	0,00	2,10	5.240,05	0,00	0,00	524,01	inea + Meio Norte	
Agricolândia	2049	729	99,00%	722	120,00	30,00%	171,43	1,43	1,72	2,58	250	262	0	100,00%	262	0	52	1,80	0,00	0,08	51,84	49,48	0,00	2,35	5.240,05	0,00	0,00	524,01	inea + Meio Norte	
Agricolândia	2050	725	99,00%	718	120,00	30,00%	171,43	1,42	1,71	2,56	249	262	0	100,00%	262	0	52	1,80	0,00	0,09	51,84	49,22	0,00	2,62	5.240,05	0,00	0,00	524,01	inea + Meio Norte	
Agricolândia	2051	721	99,00%	714	120,00	30,00%	171,43	1,42	1,70	2,55	247	262	0	100,00%	262	0	52	1,80	0,00	0,10	51,84	48,94	0,00	2,89	5.240,05	0,00	0,00	524,01	inea + Meio Norte	
Agricolândia	2052	717	99,00%	710	120,00	30,00%	171,43	1,41	1,69	2,53	246	262	0	100,00%	262	0	52	1,80	0,00	0,11	51,84	48,65	0,00	3,18	5.240,05	0,00	0,00	524,01	inea + Meio Norte	
Agricolândia	2053	712	99,00%	705	120,00	30,00%	171,43	1,40	1,68	2,52	244	262	0	100,00%	262	0	52	1,80	0,00	0,12	51,84	48,35	0,00	3,48	5.240,05	0,00	0,00	524,01	inea + Meio Norte	
Agricolândia	2054	708	99,00%	701	120,00	30,00%	171,43	1,39	1,67	2,50	243	262	0	100,00%	262	0	52	1,80	0,00	0,13	51,84	48,04	0,00	3,79	5.240,05	0,00	0,00	524,01	inea + Meio Norte	
Agricolândia	2055	703	99,00%	696	120,00	30,00%	171,43	1,38	1,66	2,49	241	262	0	100,00%	262	0	52	1,80	0,00	0,14	51,84	47,72	0,00	4,12	5.240,05	0,00	0,00	524,01	inea + Meio Norte	
Agricolândia	2056	698	99,00%	691	120,00	30,00%	171,43	1,37	1,65	2,47	239	262	0	100,00%	262	0	52	1,80	0,00	0,15	51,84	47,38	0,00	4,46	5.240,05	0,00	0,00	524,01	inea + Meio Norte	
Agricolândia	2057	693	99,00%	686	120,00	30,00%	171,43	1,36	1,63	2,45	238	262	0	100,00%	262	0	52	1,80	0,00	0,17	51,84	47,03	0,00	4,81	5.240,05	0,00	0,00	524,01	inea + Meio Norte	
Agricolândia	2058	687	99,00%	681	120,00	30,00%	171,43	1,35	1,62	2,43	236	262	0	100,00%	262	0	52	1,80	0,00	0,18	51,84	46,67	0,00	5,17	5.240,05	0,00	0,00	524,01	inea + Meio Norte	
Agricolândia	2059	682	99,00%	675	120,00	30,00%	171,43	1,34	1,61	2,41	234	262	0	100,00%	262	0	52	1,80	0,00	0,19	51,84	46,30	0,00	5,54	5.240,05	0,00	0,00	524,01	inea + Meio Norte	
Agricolândia	2060	676	99,00%	670	120,00	30,00%	171,43	1,33	1,59	2,39	232	262	0	100,00%	262	0	52	1,80	0,00	0,21	51,84	45,91	0,00	5,92	5.240,05	0,00	0,00	524,01	inea + Meio Norte	
Água Branca	2024	2.777	100,00%	2.777	98,56	0,00%	98,56	-	-	-	900	909	-	0,00%	0	0	0	15,14	0,00	-	125,00	-	0,00	-	18.187,53	-	0,00	0,00	inea + Meio Norte	
Água Branca	2025	2.781	99,89%	2.778	98,56	30,00%	140,80	4,53	5,43	8,15	902	910	1	11,11%	101	101	121	15,14	0,00	9,71	125,00	156,48	0,00	-31,48	18.196,54	9,00	0,00	1.819,65	inea + Meio Norte	
Água Branca	2026	2.785	99,78%	2.779	103,92	30,00%	148,46	4,78	5,73	8,60	903	910	1	22,22%	202	101	141	15,14	0,00	9,41	133,18	165,03	8,18	-31,85	18.201,60	5,06	454,69	1.820,16	inea + Meio Norte	
Água Branca	2027	2.789	99,67%	2.779	109,28	30,00%	156,11	5,02	6,03	9,04	904	910	1	33,33%	303	101	162	15,14	0,00	9,11	141,37	173,56	8,18	-32,19	18.202,68	1,09	454,69	1.820,27	inea + Meio Norte	
Água Branca	2028	2.791	99,56%	2.779	114,64	30,00%	163,77	5,27	6,32	9,48	905	910	1	44,44%	404	101	182	15,14	0,00	8,82	149,55	182,04	8,18	-32,49	18.199,58	-3,11	454,69	1.819,96	inea + Meio Norte	
Água Branca	2029	2.793	99,44%	2.778	120,00	30,00%	171,43	5,51	6,61	9,92	906	910	1	55,56%	505	101	202	15,14	0,00	8,53	157,74	190,47	8,18	-32,74	18.192,11	-7,47				

Alto Longá	2029	243	55,00%	134	120,00	30,00%	171,43	0,27	0,32	0,48	83	46	0	55,56%	26	10	15	0,29	0,07	-0,03	8,26	9,18	2,07	-0,92	920,45	184,61	0,00	92,04	inea + Meio Norte
Alto Longá	2030	244	66,00%	161	120,00	30,00%	171,43	0,32	0,38	0,57	83	55	0	66,67%	37	11	18	0,36	0,07	-0,02	10,33	11,02	2,07	-0,69	1.105,06	184,61	0,00	110,51	inea + Meio Norte
Alto Longá	2031	244	77,00%	188	120,00	30,00%	171,43	0,37	0,45	0,67	83	64	0	77,78%	50	13	23	0,43	0,07	-0,02	12,40	12,86	2,07	-0,47	1.289,51	184,44	0,00	128,95	inea + Meio Norte
Alto Longá	2032	244	88,00%	214	120,00	30,00%	171,43	0,43	0,51	0,77	83	74	0	88,89%	65	15	28	0,50	0,07	-0,01	14,46	14,70	2,07	-0,24	1.473,58	184,08	0,00	147,36	inea + Meio Norte
Alto Longá	2033	243	99,00%	241	120,00	30,00%	171,43	0,48	0,57	0,86	83	83	0	100,00%	83	18	35	0,57	0,07	0,00	16,53	16,53	2,07	0,00	1.657,13	183,55	0,00	165,71	inea + Meio Norte
Alto Longá	2034	243	99,00%	241	120,00	30,00%	171,43	0,48	0,57	0,86	83	83	0	100,00%	83	0	17	0,57	0,00	0,00	16,53	16,52	0,00	0,01	1.657,13	0,00	0,00	165,71	inea + Meio Norte
Alto Longá	2035	243	99,00%	241	120,00	30,00%	171,43	0,48	0,57	0,86	83	83	0	100,00%	83	0	17	0,57	0,00	0,00	16,53	16,50	0,00	0,03	1.657,13	0,00	0,00	165,71	inea + Meio Norte
Alto Longá	2036	243	99,00%	240	120,00	30,00%	171,43	0,48	0,57	0,86	83	83	0	100,00%	83	0	17	0,57	0,00	0,00	16,53	16,48	0,00	0,05	1.657,13	0,00	0,00	165,71	inea + Meio Norte
Alto Longá	2037	242	99,00%	240	120,00	30,00%	171,43	0,48	0,57	0,86	82	83	0	100,00%	83	0	17	0,57	0,00	0,00	16,53	16,45	0,00	0,08	1.657,13	0,00	0,00	165,71	inea + Meio Norte
Alto Longá	2038	242	99,00%	239	120,00	30,00%	171,43	0,48	0,57	0,86	82	83	0	100,00%	83	0	17	0,57	0,00	0,00	16,53	16,42	0,00	0,11	1.657,13	0,00	0,00	165,71	inea + Meio Norte
Alto Longá	2039	241	99,00%	239	120,00	30,00%	171,43	0,47	0,57	0,85	82	83	0	100,00%	83	0	17	0,57	0,00	0,00	16,53	16,38	0,00	0,14	1.657,13	0,00	0,00	165,71	inea + Meio Norte
Alto Longá	2040	241	99,00%	238	120,00	30,00%	171,43	0,47	0,57	0,85	82	83	0	100,00%	83	0	17	0,57	0,00	0,01	16,53	16,34	0,00	0,18	1.657,13	0,00	0,00	165,71	inea + Meio Norte
Alto Longá	2041	240	99,00%	238	120,00	30,00%	171,43	0,47	0,57	0,85	82	83	0	100,00%	83	0	17	0,57	0,00	0,01	16,53	16,30	0,00	0,23	1.657,13	0,00	0,00	165,71	inea + Meio Norte
Alto Longá	2042	239	99,00%	237	120,00	30,00%	171,43	0,47	0,56	0,85	81	83	0	100,00%	83	0	17	0,57	0,00	0,01	16,53	16,25	0,00	0,28	1.657,13	0,00	0,00	165,71	inea + Meio Norte
Alto Longá	2043	239	99,00%	236	120,00	30,00%	171,43	0,47	0,56	0,84	81	83	0	100,00%	83	0	17	0,57	0,00	0,01	16,53	16,19	0,00	0,33	1.657,13	0,00	0,00	165,71	inea + Meio Norte
Alto Longá	2044	238	99,00%	235	120,00	30,00%	171,43	0,47	0,56	0,84	81	83	0	100,00%	83	0	17	0,57	0,00	0,01	16,53	16,14	0,00	0,39	1.657,13	0,00	0,00	165,71	inea + Meio Norte
Alto Longá	2045	237	99,00%	234	120,00	30,00%	171,43	0,47	0,56	0,84	81	83	0	100,00%	83	0	17	0,57	0,00	0,02	16,53	16,07	0,00	0,46	1.657,13	0,00	0,00	165,71	inea + Meio Norte
Alto Longá	2046	236	99,00%	233	120,00	30,00%	171,43	0,46	0,56	0,83	80	83	0	100,00%	83	0	17	0,57	0,00	0,02	16,53	16,00	0,00	0,52	1.657,13	0,00	0,00	165,71	inea + Meio Norte
Alto Longá	2047	235	99,00%	232	120,00	30,00%	171,43	0,46	0,55	0,83	80	83	0	100,00%	83	0	17	0,57	0,00	0,02	16,53	15,93	0,00	0,60	1.657,13	0,00	0,00	165,71	inea + Meio Norte
Alto Longá	2048	234	99,00%	231	120,00	30,00%	171,43	0,46	0,55	0,83	79	83	0	100,00%	83	0	17	0,57	0,00	0,02	16,53	15,86	0,00	0,67	1.657,13	0,00	0,00	165,71	inea + Meio Norte
Alto Longá	2049	232	99,00%	230	120,00	30,00%	171,43	0,46	0,55	0,82	79	83	0	100,00%	83	0	17	0,57	0,00	0,03	16,53	15,78	0,00	0,75	1.657,13	0,00	0,00	165,71	inea + Meio Norte
Alto Longá	2050	231	99,00%	229	120,00	30,00%	171,43	0,45	0,54	0,82	79	83	0	100,00%	83	0	17	0,57	0,00	0,03	16,53	15,69	0,00	0,83	1.657,13	0,00	0,00	165,71	inea + Meio Norte
Alto Longá	2051	230	99,00%	228	120,00	30,00%	171,43	0,45	0,54	0,81	78	83	0	100,00%	83	0	17	0,57	0,00	0,03	16,53	15,61	0,00	0,92	1.657,13	0,00	0,00	165,71	inea + Meio Norte
Alto Longá	2052	229	99,00%	226	120,00	30,00%	171,43	0,45	0,54	0,81	78	83	0	100,00%	83	0	17	0,57	0,00	0,04	16,53	15,51	0,00	1,01	1.657,13	0,00	0,00	165,71	inea + Meio Norte
Alto Longá	2053	227	99,00%	225	120,00	30,00%	171,43	0,45	0,54	0,80	77	83	0	100,00%	83	0	17	0,57	0,00	0,04	16,53	15,42	0,00	1,11	1.657,13	0,00	0,00	165,71	inea + Meio Norte
Alto Longá	2054	226	99,00%	223	120,00	30,00%	171,43	0,44	0,53	0,80	77	83	0	100,00%	83	0	17	0,57	0,00	0,04	16,53	15,32	0,00	1,21	1.657,13	0,00	0,00	165,71	inea + Meio Norte
Alto Longá	2055	224	99,00%	222	120,00	30,00%	171,43	0,44	0,53	0,79	76	83	0	100,00%	83	0	17	0,57	0,00	0,05	16,53	15,21	0,00	1,31	1.657,13	0,00	0,00	165,71	inea + Meio Norte
Alto Longá	2056	223	99,00%	220	120,00	30,00%	171,43	0,44	0,52	0,79	76	83	0	100,00%	83	0	17	0,57	0,00	0,05	16,53	15,11	0,00	1,42	1.657,13	0,00	0,00	165,71	inea + Meio Norte
Alto Longá	2057	221	99,00%	219	120,00	30,00%	171,43	0,43	0,52	0,78	75	83	0	100,00%	83	0	17	0,57	0,00	0,05	16,53	15,00	0,00	1,53	1.657,13	0,00	0,00	165,71	inea + Meio Norte
Alto Longá	2058	219	99,00%	217	120,00	30,00%	171,43	0,43	0,52	0,77	75	83	0	100,00%	83	0	17	0,57	0,00	0,06	16,53	14,88	0,00	1,65	1.657,13	0,00	0,00	165,71	inea + Meio Norte
Alto Longá	2059	217	99,00%	215	120,00	30,00%	171,43	0,43	0,51	0,77	74	83	0	100,00%	83	0	17	0,57	0,00	0,06	16,53	14,76	0,00	1,77	1.657,13	0,00	0,00	165,71	inea + Meio Norte
Alto Longá	2060	216	99,00%	213	120,00	30,00%	171,43	0,42	0,51	0,76	73	83	0	100,00%	83	0	17	0,57	0,00	0,07	16,53	14,64	0,00	1,89	1.657,13	0,00	0,00	165,71	inea + Meio Norte
Altos	2024	5.196	100,00%	5.196	77,39	0,00%	77,39	-	-	-	1.661	1.678	-	0,00%	0	0	0	0,00	0,00	-	-	-	-	-	299,00	-	0,00	0,00	inea + Meio Norte
Altos	2025	5.204	98,89%	5.199	77,39	30,00%	110,56	6,65	7,98	11,97	1.663	1.678	3	11,11%	186	186	223	0,00	0,00	-7,98	299,00	229,00	0,00	69,10	33.567,01	16,61	0,00	3.356,70	inea + Meio Norte
Altos	2026	5.212	98,78%	5.200	88,04	30,00%	125,78	7,57	9,08	13,63	1.666	1.679	2	22,22%	373	187	262	1,55	1,55	-7,54	306,17	261,61	7,17	44,56	33.576,35	9,34	838,76	3.357,63	inea + Meio Norte
Altos	2027	5.218	98,67%	5.200	98,70	30,00%	140,99	8,49	10,18	15,28	1.668	1.679	2	33,33%	560	187	299	3,09	1,55	-7,09	313,35	293,28	7,17	20,06	33.578,85	2,01	838,76	3.357,84	inea + Meio Norte
Altos	2028	5.223	98,56%	5.199	109,35	30,00%	156,21	9,40	11,28	16,92	1.669	1.679	2	44,44%	746	186	335	4,64	1,55	-6,64	320,52	324,88	7,17	-4,96	33.572,62	-5,73	838,76	3.357,26	inea + Meio Norte
Altos	2029	5.226	98,44%	5.197	120,00	30,00%	171,43	10,31	12,37	18,56	1.670	1.678	1	55,56%	932	186	372	6,19	1,55	-6,19	327,69	356,39	7,17	-28,69	33.578,85	-13,77	838,76	3.355,88	inea + Meio Norte
Altos	2030	5.229	98,33%	5.194	120,00	30,00%	171,43	10,31	12,37	18,55	1.671	1.677	1	66,67%	1118	186	410	7,73	1,55	-4,63	334,87	356,16	7,17	-21,29	33.537,21	0,00	838,76	3.353,72	inea + Meio Norte
Altos	2031	5.230	98,22%	5.189	120,00	30,00%	171,43	10,30	12,36	18,53	1.672	1.675	0	88,89%	1303	185	446	9,28	1,55	-3,07	342,04	355,83	7,17	-13,79	33.506,66	0,00	838,76	3.350,67	inea + Meio Norte
Altos	2032	5.229	98,11%	5.183	120,00	30,00%	171,43	10,28	12,34	18,51	1.671	1.673	0	88,89%	1487	184	481	10,83	1,55	-1,51	349,21	355,40	7,17	-6,19	33.465,98	0,00	838,76	3.346,60	inea + Meio Norte
Altos	2033	5.227	99,00%	5.175	120,00	30,00%	171,43	10,27	12,32	18,48	1.671	1.671	0	100,00%	1671	184	518	12,37	1,55	0,05	356,39	354,86	7,17	-1,52	33.415,34	0,00	838,76	3.341,53	inea + Meio Norte
Altos	2034	5.224	99,00%	5.172	120,00	30,00%	171,43	10,26	12,31	18,47	1.670	1.671	0	100,00%	1671	0	334	12,37	0,00	0,06	356,39	354,62	0,00	1,77	33.415,34	0,00	0,00	3.341,53	inea + Meio Norte
Altos	2035	5.219	99,00%	5.166	120,00	30,00%	171,43	10,25	12,30	18,45	1.668	1.671	0	100,00%	1671	0	334	12,37	0,00	0,07	356,39	354,27	0,00	2,12	33.415,34	0,00	0,00	3.341,53	inea + Meio Norte
Altos	2036	5.212	99,00%	5.160																									

Batalha	2025	3.317	99,89%	3.314	109,07	30,00%	155,81	5,98	7,17	10,76	1,079	1,089	2	11,11%	121	121	145	172,75	0,00	165,58	10,00	206,52	0,00	-196,52	21.783,67	10,78	0,00	2.178,37	linha + Meio Norte
Batalha	2026	3.322	99,78%	3.315	111,80	30,00%	159,72	6,13	7,35	11,03	1,081	1,089	2	22,22%	242	121	169	172,75	0,00	165,40	37,15	211,76	27,15	-174,61	21.789,73	6,06	544,32	2.178,97	linha + Meio Norte
Batalha	2027	3.326	99,67%	3.315	114,54	30,00%	163,62	6,28	7,53	11,30	1,082	1,090	1	33,33%	363	121	194	172,75	0,00	165,22	64,29	216,95	27,15	-152,65	21.791,03	1,30	544,32	2.179,10	linha + Meio Norte
Batalha	2028	3.329	99,56%	3.314	117,27	30,00%	167,53	6,43	7,71	11,57	1,083	1,089	1	44,44%	484	121	218	172,75	0,00	165,04	91,44	222,08	27,15	-130,65	21.787,31	-3,72	544,32	2.178,73	linha + Meio Norte
Batalha	2029	3.331	99,44%	3.313	120,00	30,00%	171,43	6,57	7,89	11,83	1,084	1,089	1	55,56%	605	121	242	172,75	0,00	164,86	118,58	227,17	27,15	-108,58	21.778,37	-8,94	544,32	2.177,84	linha + Meio Norte
Batalha	2030	3.333	99,33%	3.311	120,00	30,00%	171,43	6,57	7,88	11,81	1,085	1,088	1	66,67%	725	120	265	172,75	0,00	164,87	145,73	227,02	27,15	-81,29	21.764,33	0,00	544,32	2.176,43	linha + Meio Norte
Batalha	2031	3.334	99,22%	3.308	120,00	30,00%	171,43	6,56	7,88	11,81	1,085	1,087	0	77,78%	846	121	290	172,75	0,00	164,87	172,87	226,81	27,15	-53,94	21.744,51	0,00	544,32	2.174,45	linha + Meio Norte
Batalha	2032	3.333	99,11%	3.304	120,00	30,00%	171,43	6,55	7,87	11,80	1,085	1,086	0	88,89%	965	119	312	172,75	0,00	164,88	200,02	226,54	27,15	-26,52	21.718,10	0,00	544,32	2.171,81	linha + Meio Norte
Batalha	2033	3.332	99,00%	3.299	120,00	30,00%	171,43	6,54	7,85	11,78	1,084	1,084	0	100,00%	1084	119	336	172,75	0,00	164,90	227,17	226,19	27,15	0,00	21.685,24	0,00	544,32	2.168,52	linha + Meio Norte
Batalha	2034	3.330	99,00%	3.296	120,00	30,00%	171,43	6,54	7,85	11,77	1,084	1,084	0	100,00%	1084	0	217	172,75	0,00	164,90	227,17	226,04	0,00	1,13	21.685,24	0,00	0,00	2.168,52	linha + Meio Norte
Batalha	2035	3.326	99,00%	3.293	120,00	30,00%	171,43	6,53	7,84	11,76	1,082	1,084	0	100,00%	1084	0	217	172,75	0,00	164,91	227,17	225,82	0,00	1,35	21.685,24	0,00	0,00	2.168,52	linha + Meio Norte
Batalha	2036	3.322	99,00%	3.289	120,00	30,00%	171,43	6,53	7,83	11,75	1,081	1,084	0	100,00%	1084	0	217	172,75	0,00	164,92	227,17	225,52	0,00	1,64	21.685,24	0,00	0,00	2.168,52	linha + Meio Norte
Batalha	2037	3.317	99,00%	3.284	120,00	30,00%	171,43	6,52	7,82	11,73	1,079	1,084	0	100,00%	1084	0	217	172,75	0,00	164,93	227,17	225,16	0,00	2,00	21.685,24	0,00	0,00	2.168,52	linha + Meio Norte
Batalha	2038	3.310	99,00%	3.277	120,00	30,00%	171,43	6,50	7,80	11,70	1,077	1,084	0	100,00%	1084	0	217	172,75	0,00	164,95	227,17	224,74	0,00	2,43	21.685,24	0,00	0,00	2.168,52	linha + Meio Norte
Batalha	2039	3.303	99,00%	3.270	120,00	30,00%	171,43	6,49	7,79	11,68	1,075	1,084	0	100,00%	1084	0	217	172,75	0,00	164,96	227,17	224,24	0,00	2,92	21.685,24	0,00	0,00	2.168,52	linha + Meio Norte
Batalha	2040	3.295	99,00%	3.262	120,00	30,00%	171,43	6,47	7,77	11,65	1,072	1,084	0	100,00%	1084	0	217	172,75	0,00	164,98	227,17	223,69	0,00	3,48	21.685,24	0,00	0,00	2.168,52	linha + Meio Norte
Batalha	2041	3.286	99,00%	3.253	120,00	30,00%	171,43	6,45	7,75	11,62	1,069	1,084	0	100,00%	1084	0	217	172,75	0,00	165,00	227,17	223,07	0,00	4,10	21.685,24	0,00	0,00	2.168,52	linha + Meio Norte
Batalha	2042	3.276	99,00%	3.243	120,00	30,00%	171,43	6,43	7,72	11,58	1,066	1,084	0	100,00%	1084	0	217	172,75	0,00	165,03	227,17	222,38	0,00	4,79	21.685,24	0,00	0,00	2.168,52	linha + Meio Norte
Batalha	2043	3.265	99,00%	3.232	120,00	30,00%	171,43	6,41	7,70	11,54	1,062	1,084	0	100,00%	1084	0	217	172,75	0,00	165,05	227,17	221,63	0,00	5,54	21.685,24	0,00	0,00	2.168,52	linha + Meio Norte
Batalha	2044	3.253	99,00%	3.220	120,00	30,00%	171,43	6,39	7,67	11,50	1,059	1,084	0	100,00%	1084	0	217	172,75	0,00	165,08	227,17	220,82	0,00	6,34	21.685,24	0,00	0,00	2.168,52	linha + Meio Norte
Batalha	2045	3.240	99,00%	3.208	120,00	30,00%	171,43	6,36	7,64	11,46	1,054	1,084	0	100,00%	1084	0	217	172,75	0,00	165,11	227,17	219,96	0,00	7,21	21.685,24	0,00	0,00	2.168,52	linha + Meio Norte
Batalha	2046	3.227	99,00%	3.194	120,00	30,00%	171,43	6,34	7,61	11,41	1,050	1,084	0	100,00%	1084	0	217	172,75	0,00	165,14	227,17	219,03	0,00	8,13	21.685,24	0,00	0,00	2.168,52	linha + Meio Norte
Batalha	2047	3.212	99,00%	3.180	120,00	30,00%	171,43	6,31	7,57	11,36	1,045	1,084	0	100,00%	1084	0	217	172,75	0,00	165,18	227,17	218,05	0,00	9,11	21.685,24	0,00	0,00	2.168,52	linha + Meio Norte
Batalha	2048	3.197	99,00%	3.165	120,00	30,00%	171,43	6,28	7,54	11,30	1,040	1,084	0	100,00%	1084	0	217	172,75	0,00	165,21	227,17	217,01	0,00	10,15	21.685,24	0,00	0,00	2.168,52	linha + Meio Norte
Batalha	2049	3.181	99,00%	3.149	120,00	30,00%	171,43	6,25	7,50	11,25	1,035	1,084	0	100,00%	1084	0	217	172,75	0,00	165,25	227,17	215,92	0,00	11,25	21.685,24	0,00	0,00	2.168,52	linha + Meio Norte
Batalha	2050	3.164	99,00%	3.132	120,00	30,00%	171,43	6,21	7,46	11,19	1,030	1,084	0	100,00%	1084	0	217	172,75	0,00	165,29	227,17	214,77	0,00	12,39	21.685,24	0,00	0,00	2.168,52	linha + Meio Norte
Batalha	2051	3.146	99,00%	3.115	120,00	30,00%	171,43	6,18	7,42	11,12	1,024	1,084	0	100,00%	1084	0	217	172,75	0,00	165,33	227,17	213,57	0,00	13,60	21.685,24	0,00	0,00	2.168,52	linha + Meio Norte
Batalha	2052	3.127	99,00%	3,096	120,00	30,00%	171,43	6,14	7,37	11,06	1,018	1,084	0	100,00%	1084	0	217	172,75	0,00	165,38	227,17	212,31	0,00	14,85	21.685,24	0,00	0,00	2.168,52	linha + Meio Norte
Batalha	2053	3.108	99,00%	3,077	120,00	30,00%	171,43	6,11	7,33	10,99	1,011	1,084	0	100,00%	1084	0	217	172,75	0,00	165,42	227,17	211,00	0,00	16,17	21.685,24	0,00	0,00	2.168,52	linha + Meio Norte
Batalha	2054	3,088	99,00%	3,057	120,00	30,00%	171,43	6,07	7,28	10,92	1,005	1,084	0	100,00%	1084	0	217	172,75	0,00	165,47	227,17	209,64	0,00	17,53	21.685,24	0,00	0,00	2.168,52	linha + Meio Norte
Batalha	2055	3,067	99,00%	3,037	120,00	30,00%	171,43	6,02	7,23	10,84	998	1,084	0	100,00%	1084	0	217	172,75	0,00	165,52	227,17	208,22	0,00	18,95	21.685,24	0,00	0,00	2.168,52	linha + Meio Norte
Batalha	2056	3,046	99,00%	3,015	120,00	30,00%	171,43	5,98	7,18	10,77	991	1,084	0	100,00%	1084	0	217	172,75	0,00	165,57	227,17	206,75	0,00	20,42	21.685,24	0,00	0,00	2.168,52	linha + Meio Norte
Batalha	2057	3,023	99,00%	2,993	120,00	30,00%	171,43	5,94	7,13	10,69	984	1,084	0	100,00%	1084	0	217	172,75	0,00	165,62	227,17	205,22	0,00	21,94	21.685,24	0,00	0,00	2.168,52	linha + Meio Norte
Batalha	2058	3,000	99,00%	2,970	120,00	30,00%	171,43	5,89	7,07	10,61	976	1,084	0	100,00%	1084	0	217	172,75	0,00	165,68	227,17	203,65	0,00	23,52	21.685,24	0,00	0,00	2.168,52	linha + Meio Norte
Batalha	2059	2,976	99,00%	2,946	120,00	30,00%	171,43	5,85	7,01	10,52	968	1,084	0	100,00%	1084	0	217	172,75	0,00	165,74	227,17	202,02	0,00	25,15	21.685,24	0,00	0,00	2.168,52	linha + Meio Norte
Batalha	2060	2,951	99,00%	2,922	120,00	30,00%	171,43	5,80	6,96	10,43	960	1,084	0	100,00%	1084	0	217	172,75	0,00	165,79	227,17	200,34	0,00	26,82	21.685,24	0,00	0,00	2.168,52	linha + Meio Norte
Benedictos	2024	250	100,00%	250	87,61	0,00%	87,61	-	-	-	-	87	88	-	0,00%	0	0	0	0,00	0,00	-	0,00	-	0,00	1.761,47	-	0,00	0,00	linha + Meio Norte
Benedictos	2025	250	99,89%	250	87,61	30,00%	125,16	0,36	0,43	0,65	87	88	0	11,11%	10	10	12	0,00	0,00	-0,43	0,00	12,52	0,00	-12,52	1.762,34	0,87	0,00	1.762,34	linha + Meio Norte
Benedictos	2026	251	99,78%	250	95,71	30,00%	136,73	0,40	0,48	0,71	87	88	0	22,22%	20	10	14	0,07	0,07	-0,40	2,14	13,68	2,14	-11,54	1.762,83	0,49	44,04	1.762,28	linha + Meio Norte
Benedictos	2027	251	99,67%	250	103,81	30,00%	148,29	0,43	0,52	0,77	88	88	0	33,33%	29	9	15	0,15	0,07	-0,37	4,29	14,84	2,14	-10,55	1.762,94	0,11	44,04	1.762,29	linha + Meio Norte
Benedictos	2028	251	99,56%	250	111,90	30,00%	159,86	0,46	0,56	0,83	88	88	0	44,44%	39	10	18	0,22	0,07	-0,33	6,43	16,00	2,14	-9,57	1.762,64	-0,30	44,04	1.762,26	linha + Meio Norte
Benedictos	2029	251	99,44%	250	120,00	30,00%	171,43	0,50	0,60	0,89	88	88	0	55,56%	49	10	20	0,30	0,07	-0,30	8,57	17,15	2,14	-8,57	1.761,91	-0,72	44,04	1.761,19	linha + Meio Norte
Benedictos	2030	252	99,33%																										

Buriti dos Lopes	2058	4.807	99,00%	4.759	120,00	30,00%	171,43	9,44	11,33	17,00	1.490	1.655	0	100,00%	1655	0	331	12,64	0,00	1,31	364,00	326,31	0,00	37,69	33.098,79	0,00	0,00	3.309,88	linha + Meio Norte
Buriti dos Lopes	2059	4.768	99,00%	4.721	120,00	30,00%	171,43	9,37	11,24	16,86	1.478	1.655	0	100,00%	1655	0	331	12,64	0,00	1,40	364,00	323,71	0,00	40,29	33.098,79	0,00	0,00	3.309,88	linha + Meio Norte
Buriti dos Lopes	2060	4.729	99,00%	4.682	120,00	30,00%	171,43	9,29	11,15	16,76	1.466	1.655	0	100,00%	1655	0	331	12,64	0,00	1,49	364,00	321,02	0,00	42,98	33.098,79	0,00	0,00	3.309,88	linha + Meio Norte
Buriti dos Montes	2024	4.429	100,00%	4.429	134,97	0,00%	134,97	-	-	-	1.346	1.360	-	0,00%	0	0	0	110,94	0,00	-	210,00	-	0,00	-	27.199,68	-	0,00	0,00	linha + Meio Norte
Buriti dos Montes	2025	4.436	99,89%	4.431	134,97	30,00%	192,81	9,89	11,87	17,80	1.349	1.361	2	11,11%	151	151	181	110,94	0,00	99,08	210,00	341,75	0,00	-131,75	27.213,14	13,47	0,00	2.721,31	linha + Meio Norte
Buriti dos Montes	2026	4.442	99,78%	4.432	131,23	30,00%	187,46	9,62	11,54	17,31	1.350	1.361	2	22,22%	302	151	211	110,94	0,00	99,40	226,47	332,37	16,47	-105,90	27.220,71	7,57	679,99	2.722,07	linha + Meio Norte
Buriti dos Montes	2027	4.448	99,67%	4.433	127,48	30,00%	182,12	9,34	11,21	16,82	1.352	1.361	2	33,33%	454	152	243	110,94	0,00	99,73	242,94	322,91	16,47	-79,97	27.222,34	1,63	679,99	2.722,23	linha + Meio Norte
Buriti dos Montes	2028	4.452	99,56%	4.432	123,74	30,00%	176,77	9,07	10,88	16,32	1.353	1.361	1	44,44%	605	151	272	110,94	0,00	100,06	259,41	313,38	16,47	-53,97	27.217,69	-4,65	679,99	2.721,77	linha + Meio Norte
Buriti dos Montes	2029	4.455	99,44%	4.430	120,00	30,00%	171,43	8,79	10,55	15,82	1.354	1.360	1	55,56%	756	151	302	110,94	0,00	100,40	275,88	303,78	16,47	-27,90	27.206,52	-11,16	679,99	2.720,65	linha + Meio Norte
Buriti dos Montes	2030	4.457	99,33%	4.427	120,00	30,00%	171,43	8,78	10,54	15,81	1.355	1.359	1	66,67%	906	150	331	110,94	0,00	100,40	292,34	303,58	16,47	-11,24	27.188,99	0,00	679,99	2.718,90	linha + Meio Norte
Buriti dos Montes	2031	4.458	99,22%	4.423	120,00	30,00%	171,43	8,78	10,53	15,80	1.355	1.358	0	77,78%	1056	150	361	110,94	0,00	100,41	308,81	303,31	16,47	5,51	27.164,22	0,00	679,99	2.716,42	linha + Meio Norte
Buriti dos Montes	2032	4.457	99,11%	4.418	120,00	30,00%	171,43	8,77	10,52	15,78	1.355	1.357	0	88,89%	1206	150	391	110,94	0,00	100,43	325,28	302,94	16,47	22,34	27.133,23	0,00	679,99	2.713,12	linha + Meio Norte
Buriti dos Montes	2033	4.456	99,00%	4.411	120,00	30,00%	171,43	8,75	10,50	15,75	1.355	1.355	0	100,00%	1355	149	420	110,94	0,00	100,44	341,75	302,48	16,47	39,27	27.090,18	0,00	679,99	2.709,02	linha + Meio Norte
Buriti dos Montes	2034	4.453	99,00%	4.408	120,00	30,00%	171,43	8,75	10,50	15,74	1.354	1.355	0	100,00%	1355	0	271	110,94	0,00	100,45	341,75	302,27	0,00	39,48	27.090,18	0,00	0,00	2.709,02	linha + Meio Norte
Buriti dos Montes	2035	4.448	99,00%	4.404	120,00	30,00%	171,43	8,74	10,49	15,73	1.352	1.355	0	100,00%	1355	0	271	110,94	0,00	100,46	341,75	301,97	0,00	39,78	27.090,18	0,00	0,00	2.709,02	linha + Meio Norte
Buriti dos Montes	2036	4.443	99,00%	4.398	120,00	30,00%	171,43	8,73	10,47	15,71	1.350	1.355	0	100,00%	1355	0	271	110,94	0,00	100,47	341,75	301,58	0,00	40,17	27.090,18	0,00	0,00	2.709,02	linha + Meio Norte
Buriti dos Montes	2037	4.435	99,00%	4.391	120,00	30,00%	171,43	8,71	10,45	15,68	1.348	1.355	0	100,00%	1355	0	271	110,94	0,00	100,49	341,75	301,10	0,00	40,51	27.090,18	0,00	0,00	2.709,02	linha + Meio Norte
Buriti dos Montes	2038	4.427	99,00%	4.383	120,00	30,00%	171,43	8,70	10,44	15,65	1.346	1.355	0	100,00%	1355	0	271	110,94	0,00	100,51	341,75	300,53	0,00	41,22	27.090,18	0,00	0,00	2.709,02	linha + Meio Norte
Buriti dos Montes	2039	4.417	99,00%	4.373	120,00	30,00%	171,43	8,68	10,41	15,62	1.343	1.355	0	100,00%	1355	0	271	110,94	0,00	100,53	341,75	299,87	0,00	41,88	27.090,18	0,00	0,00	2.709,02	linha + Meio Norte
Buriti dos Montes	2040	4.406	99,00%	4.362	120,00	30,00%	171,43	8,66	10,39	15,58	1.339	1.355	0	100,00%	1355	0	271	110,94	0,00	100,56	341,75	299,13	0,00	42,62	27.090,18	0,00	0,00	2.709,02	linha + Meio Norte
Buriti dos Montes	2041	4.394	99,00%	4.350	120,00	30,00%	171,43	8,63	10,36	15,54	1.336	1.355	0	100,00%	1355	0	271	110,94	0,00	100,59	341,75	298,30	0,00	43,45	27.090,18	0,00	0,00	2.709,02	linha + Meio Norte
Buriti dos Montes	2042	4.381	99,00%	4.337	120,00	30,00%	171,43	8,60	10,33	15,49	1.332	1.355	0	100,00%	1355	0	271	110,94	0,00	100,62	341,75	297,38	0,00	44,37	27.090,18	0,00	0,00	2.709,02	linha + Meio Norte
Buriti dos Montes	2043	4.366	99,00%	4.322	120,00	30,00%	171,43	8,58	10,29	15,44	1.327	1.355	0	100,00%	1355	0	271	110,94	0,00	100,65	341,75	296,38	0,00	45,37	27.090,18	0,00	0,00	2.709,02	linha + Meio Norte
Buriti dos Montes	2044	4.350	99,00%	4.306	120,00	30,00%	171,43	8,54	10,25	15,38	1.322	1.355	0	100,00%	1355	0	271	110,94	0,00	100,69	341,75	295,30	0,00	46,45	27.090,18	0,00	0,00	2.709,02	linha + Meio Norte
Buriti dos Montes	2045	4.333	99,00%	4.290	120,00	30,00%	171,43	8,51	10,21	15,32	1.317	1.355	0	100,00%	1355	0	271	110,94	0,00	100,73	341,75	294,14	0,00	47,61	27.090,18	0,00	0,00	2.709,02	linha + Meio Norte
Buriti dos Montes	2046	4.315	99,00%	4.272	120,00	30,00%	171,43	8,48	10,17	15,26	1.312	1.355	0	100,00%	1355	0	271	110,94	0,00	100,77	341,75	292,91	0,00	48,85	27.090,18	0,00	0,00	2.709,02	linha + Meio Norte
Buriti dos Montes	2047	4.295	99,00%	4.252	120,00	30,00%	171,43	8,44	10,12	15,19	1.306	1.355	0	100,00%	1355	0	271	110,94	0,00	100,82	341,75	291,59	0,00	50,16	27.090,18	0,00	0,00	2.709,02	linha + Meio Norte
Buriti dos Montes	2048	4.275	99,00%	4.232	120,00	30,00%	171,43	8,40	10,08	15,11	1.300	1.355	0	100,00%	1355	0	271	110,94	0,00	100,87	341,75	290,20	0,00	51,55	27.090,18	0,00	0,00	2.709,02	linha + Meio Norte
Buriti dos Montes	2049	4.253	99,00%	4.211	120,00	30,00%	171,43	8,35	10,03	15,04	1.293	1.355	0	100,00%	1355	0	271	110,94	0,00	100,92	341,75	288,74	0,00	53,01	27.090,18	0,00	0,00	2.709,02	linha + Meio Norte
Buriti dos Montes	2050	4.231	99,00%	4.188	120,00	30,00%	171,43	8,31	9,97	14,96	1.286	1.355	0	100,00%	1355	0	271	110,94	0,00	100,97	341,75	287,21	0,00	54,55	27.090,18	0,00	0,00	2.709,02	linha + Meio Norte
Buriti dos Montes	2051	4.207	99,00%	4.165	120,00	30,00%	171,43	8,26	9,92	14,87	1.279	1.355	0	100,00%	1355	0	271	110,94	0,00	101,03	341,75	285,60	0,00	56,15	27.090,18	0,00	0,00	2.709,02	linha + Meio Norte
Buriti dos Montes	2052	4.182	99,00%	4.140	120,00	30,00%	171,43	8,22	9,86	14,79	1.271	1.355	0	100,00%	1355	0	271	110,94	0,00	101,09	341,75	283,92	0,00	57,84	27.090,18	0,00	0,00	2.709,02	linha + Meio Norte
Buriti dos Montes	2053	4.156	99,00%	4.115	120,00	30,00%	171,43	8,16	9,80	14,70	1.264	1.355	0	100,00%	1355	0	271	110,94	0,00	101,15	341,75	282,16	0,00	59,59	27.090,18	0,00	0,00	2.709,02	linha + Meio Norte
Buriti dos Montes	2054	4.130	99,00%	4.088	120,00	30,00%	171,43	8,11	9,73	14,60	1.255	1.355	0	100,00%	1355	0	271	110,94	0,00	101,21	341,75	280,34	0,00	61,41	27.090,18	0,00	0,00	2.709,02	linha + Meio Norte
Buriti dos Montes	2055	4.102	99,00%	4.061	120,00	30,00%	171,43	8,06	9,67	14,50	1.247	1.355	0	100,00%	1355	0	271	110,94	0,00	101,28	341,75	278,44	0,00	63,31	27.090,18	0,00	0,00	2.709,02	linha + Meio Norte
Buriti dos Montes	2056	4.073	99,00%	4.032	120,00	30,00%	171,43	8,00	9,60	14,40	1.238	1.355	0	100,00%	1355	0	271	110,94	0,00	101,34	341,75	276,47	0,00	65,28	27.090,18	0,00	0,00	2.709,02	linha + Meio Norte
Buriti dos Montes	2057	4.043	99,00%	4.002	120,00	30,00%	171,43	7,94	9,53	14,29	1.229	1.355	0	100,00%	1355	0	271	110,94	0,00	101,42	341,75	274,44	0,00	67,32	27.090,18	0,00	0,00	2.709,02	linha + Meio Norte
Buriti dos Montes	2058	4.012	99,00%	3.971	120,00	30,00%	171,43	7,88	9,46	14,18	1.219	1.355	0	100,00%	1355	0	271	110,94	0,00	101,49	341,75	272,33	0,00	69,42	27.090,18	0,00	0,00	2.709,02	linha + Meio Norte
Buriti dos Montes	2059	3.980	99,00%	3.940	120,00	30,00%	171,43	7,82	9,38	14,07	1.210	1.355	0	100,00%	1355	0	271	110,94	0,00	101,56	341,75	270,15	0,00	71,60	27.090,18	0,00	0,00	2.709,02	linha + Meio Norte
Buriti dos Montes	2060	3.947	99,00%	3.907	120,00	30,00%	171,43	7,75	9,30	13,95	1.200	1.355	0	100,00%	1355	0	271	110,94	0,00	101,64	341,75	267,91	0,00	73,84	27.090,18	0,00	0,00	2.709,02	linha + Meio Norte
Cabeceiras do Piauí	2024	679	100,00%	679	97,77	0,00%	97,77	-	-	-	208	210	-	0,00%	0	0	0	0,00	0,00	-	218,00	-	0,00	-	4.198,06	-	0,00	0,00	linha + Meio Norte
Cabeceiras do Piauí	2025	680	99,89%	679	97,77	30,00%	138,67	1,10	1,32	1,98	208	210	0	11,11%	23</														

Carauás do Piauí	2054	4.526	99,00%	4.481	120,00	30,00%	171,43	8,89	10,67	16,00	1,184	1,277	0	100,00%	1277	0	255	13,01	0,00	2,34	374,55	307,24	0,00	67,31	25.539,74	0,00	0,00	2.553,97	área + Meio Norte	
Carauás do Piauí	2055	4.495	99,00%	4.450	120,00	30,00%	171,43	8,83	10,60	15,89	1,175	1,277	0	100,00%	1277	0	255	13,01	0,00	2,41	374,55	305,16	0,00	69,39	25.539,74	0,00	0,00	2.553,97	área + Meio Norte	
Carauás do Piauí	2056	4.463	99,00%	4.419	120,00	30,00%	171,43	8,77	10,52	15,78	1,167	1,277	0	100,00%	1277	0	255	13,01	0,00	2,48	374,55	303,00	0,00	71,54	25.539,74	0,00	0,00	2.553,97	área + Meio Norte	
Carauás do Piauí	2057	4.431	99,00%	4.386	120,00	30,00%	171,43	8,70	10,44	15,67	1,159	1,277	0	100,00%	1277	0	255	13,01	0,00	2,56	374,55	300,77	0,00	73,78	25.539,74	0,00	0,00	2.553,97	área + Meio Norte	
Carauás do Piauí	2058	4.397	99,00%	4.353	120,00	30,00%	171,43	8,64	10,36	15,54	1,150	1,277	0	100,00%	1277	0	255	13,01	0,00	2,64	374,55	298,46	0,00	76,08	25.539,74	0,00	0,00	2.553,97	área + Meio Norte	
Carauás do Piauí	2059	4.361	99,00%	4.318	120,00	30,00%	171,43	8,57	10,28	15,42	1,141	1,277	0	100,00%	1277	0	255	13,01	0,00	2,72	374,55	296,08	0,00	78,47	25.539,74	0,00	0,00	2.553,97	área + Meio Norte	
Carauás do Piauí	2060	4.325	99,00%	4.282	120,00	30,00%	171,43	8,50	10,20	15,29	1,131	1,277	0	100,00%	1277	0	255	13,01	0,00	2,81	374,55	293,62	0,00	80,93	25.539,74	0,00	0,00	2.553,97	área + Meio Norte	
Castelo do Piauí	2024	2.216	100,00%	2.216	101,59	0,00%	101,59	-	-	-	736	743	-	0,00%	0	0	0	0,00	0,00	-	0,00	-	0,00	-	14.867,30	-	0,00	0,00	14.867,30	área + Meio Norte
Castelo do Piauí	2025	2.220	99,89%	2.217	101,59	30,00%	145,13	3,72	4,47	6,70	737	744	1	11,11%	83	83	100	0,00	0,00	-4,47	0,00	128,71	-128,71	14.874,66	7,36	0,00	1,487,47	14.874,66	área + Meio Norte	
Castelo do Piauí	2026	2.223	99,78%	2.218	106,19	30,00%	151,70	3,89	4,67	7,01	738	744	1	22,22%	165	82	115	0,66	0,66	-4,01	19,00	134,57	19,00	-115,57	14.878,80	4,14	371,68	1.487,88	14.878,80	área + Meio Norte
Castelo do Piauí	2027	2.225	99,67%	2.218	110,80	30,00%	158,28	4,06	4,88	7,31	739	744	1	33,33%	248	83	133	1,32	0,66	-3,56	38,00	140,42	19,00	-102,42	14.879,69	0,89	371,68	1.487,97	14.879,69	área + Meio Norte
Castelo do Piauí	2028	2.227	99,56%	2.217	115,40	30,00%	164,85	4,23	5,08	7,62	740	744	1	44,44%	331	83	149	1,98	0,66	-3,10	57,00	146,22	19,00	-89,23	14.877,15	-2,54	371,68	1.487,71	14.877,15	área + Meio Norte
Castelo do Piauí	2029	2.229	99,44%	2.217	120,00	30,00%	171,43	4,40	5,28	7,92	740	744	1	55,56%	413	82	165	2,64	0,66	-2,64	76,00	151,99	19,00	-76,00	14.871,05	-6,10	371,68	1.487,10	14.871,05	área + Meio Norte
Castelo do Piauí	2030	2.230	99,33%	2.215	120,00	30,00%	171,43	4,40	5,27	7,91	741	743	0	66,67%	495	82	181	3,30	0,66	-1,98	95,00	151,89	19,00	-56,90	14.861,46	0,00	371,68	1.486,15	14.861,46	área + Meio Norte
Castelo do Piauí	2031	2.230	99,22%	2.213	120,00	30,00%	171,43	4,39	5,27	7,90	741	742	0	77,78%	577	82	197	3,96	0,66	-1,31	113,99	151,76	19,00	-37,76	14.847,92	0,00	371,68	1.484,79	14.847,92	área + Meio Norte
Castelo do Piauí	2032	2.230	99,11%	2.210	120,00	30,00%	171,43	4,39	5,26	7,89	741	741	0	88,89%	659	82	214	4,62	0,66	-0,65	132,99	151,57	19,00	-18,58	14.829,89	0,00	371,68	1.482,99	14.829,89	área + Meio Norte
Castelo do Piauí	2033	2.229	99,00%	2.207	120,00	30,00%	171,43	4,38	5,25	7,88	740	740	0	100,00%	740	81	229	5,28	0,66	0,02	151,99	151,34	19,00	0,65	14.809,45	0,00	371,68	1.480,75	14.809,45	área + Meio Norte
Castelo do Piauí	2034	2.228	99,00%	2.206	120,00	30,00%	171,43	4,38	5,25	7,88	740	740	0	100,00%	740	0	148	5,28	0,00	0,03	151,99	151,24	0,00	0,75	14.809,45	0,00	0,00	1.480,75	14.809,45	área + Meio Norte
Castelo do Piauí	2035	2.226	99,00%	2.203	120,00	30,00%	171,43	4,37	5,25	7,87	739	740	0	100,00%	740	0	148	5,28	0,00	0,03	151,99	151,09	0,00	0,90	14.809,45	0,00	0,00	1.480,75	14.809,45	área + Meio Norte
Castelo do Piauí	2036	2.223	99,00%	2.201	120,00	30,00%	171,43	4,37	5,24	7,86	738	740	0	100,00%	740	0	148	5,28	0,00	0,04	151,99	150,89	0,00	1,10	14.809,45	0,00	0,00	1.480,75	14.809,45	área + Meio Norte
Castelo do Piauí	2037	2.219	99,00%	2.197	120,00	30,00%	171,43	4,36	5,23	7,85	737	740	0	100,00%	740	0	148	5,28	0,00	0,05	151,99	150,65	0,00	1,34	14.809,45	0,00	0,00	1.480,75	14.809,45	área + Meio Norte
Castelo do Piauí	2038	2.215	99,00%	2.193	120,00	30,00%	171,43	4,35	5,22	7,83	736	740	0	100,00%	740	0	148	5,28	0,00	0,06	151,99	150,37	0,00	1,63	14.809,45	0,00	0,00	1.480,75	14.809,45	área + Meio Norte
Castelo do Piauí	2039	2.210	99,00%	2.188	120,00	30,00%	171,43	4,34	5,21	7,81	734	740	0	100,00%	740	0	148	5,28	0,00	0,07	151,99	150,04	0,00	1,96	14.809,45	0,00	0,00	1.480,75	14.809,45	área + Meio Norte
Castelo do Piauí	2040	2.205	99,00%	2.183	120,00	30,00%	171,43	4,33	5,20	7,80	732	740	0	100,00%	740	0	148	5,28	0,00	0,08	151,99	149,67	0,00	2,33	14.809,45	0,00	0,00	1.480,75	14.809,45	área + Meio Norte
Castelo do Piauí	2041	2.199	99,00%	2.177	120,00	30,00%	171,43	4,32	5,18	7,77	730	740	0	100,00%	740	0	148	5,28	0,00	0,10	151,99	149,25	0,00	2,74	14.809,45	0,00	0,00	1.480,75	14.809,45	área + Meio Norte
Castelo do Piauí	2042	2.192	99,00%	2.170	120,00	30,00%	171,43	4,31	5,17	7,75	728	740	0	100,00%	740	0	148	5,28	0,00	0,11	151,99	148,79	0,00	3,20	14.809,45	0,00	0,00	1.480,75	14.809,45	área + Meio Norte
Castelo do Piauí	2043	2.184	99,00%	2.163	120,00	30,00%	171,43	4,29	5,15	7,72	725	740	0	100,00%	740	0	148	5,28	0,00	0,13	151,99	148,29	0,00	3,70	14.809,45	0,00	0,00	1.480,75	14.809,45	área + Meio Norte
Castelo do Piauí	2044	2.176	99,00%	2.155	120,00	30,00%	171,43	4,28	5,13	7,70	723	740	0	100,00%	740	0	148	5,28	0,00	0,15	151,99	147,75	0,00	4,24	14.809,45	0,00	0,00	1.480,75	14.809,45	área + Meio Norte
Castelo do Piauí	2045	2.168	99,00%	2.146	120,00	30,00%	171,43	4,26	5,11	7,67	720	740	0	100,00%	740	0	148	5,28	0,00	0,17	151,99	147,17	0,00	4,82	14.809,45	0,00	0,00	1.480,75	14.809,45	área + Meio Norte
Castelo do Piauí	2046	2.159	99,00%	2.137	120,00	30,00%	171,43	4,24	5,09	7,63	717	740	0	100,00%	740	0	148	5,28	0,00	0,19	151,99	146,55	0,00	5,44	14.809,45	0,00	0,00	1.480,75	14.809,45	área + Meio Norte
Castelo do Piauí	2047	2.149	99,00%	2.128	120,00	30,00%	171,43	4,22	5,07	7,60	714	740	0	100,00%	740	0	148	5,28	0,00	0,21	151,99	145,89	0,00	6,10	14.809,45	0,00	0,00	1.480,75	14.809,45	área + Meio Norte
Castelo do Piauí	2048	2.139	99,00%	2.117	120,00	30,00%	171,43	4,20	5,04	7,56	710	740	0	100,00%	740	0	148	5,28	0,00	0,24	151,99	145,20	0,00	6,79	14.809,45	0,00	0,00	1.480,75	14.809,45	área + Meio Norte
Castelo do Piauí	2049	2.128	99,00%	2.107	120,00	30,00%	171,43	4,18	5,02	7,52	707	740	0	100,00%	740	0	148	5,28	0,00	0,26	151,99	144,47	0,00	7,53	14.809,45	0,00	0,00	1.480,75	14.809,45	área + Meio Norte
Castelo do Piauí	2050	2.117	99,00%	2.096	120,00	30,00%	171,43	4,16	4,99	7,48	703	740	0	100,00%	740	0	148	5,28	0,00	0,29	151,99	143,70	0,00	8,29	14.809,45	0,00	0,00	1.480,75	14.809,45	área + Meio Norte
Castelo do Piauí	2051	2.105	99,00%	2.084	120,00	30,00%	171,43	4,13	4,96	7,44	699	740	0	100,00%	740	0	148	5,28	0,00	0,32	151,99	142,90	0,00	9,10	14.809,45	0,00	0,00	1.480,75	14.809,45	área + Meio Norte
Castelo do Piauí	2052	2.093	99,00%	2.072	120,00	30,00%	171,43	4,11	4,93	7,40	695	740	0	100,00%	740	0	148	5,28	0,00	0,35	151,99	142,05	0,00	9,94	14.809,45	0,00	0,00	1.480,75	14.809,45	área + Meio Norte
Castelo do Piauí	2053	2.080	99,00%	2.059	120,00	30,00%	171,43	4,08	4,90	7,35	691	740	0	100,00%	740	0	148	5,28	0,00	0,38	151,99	141,18	0,00	10,82	14.809,45	0,00	0,00	1.480,75	14.809,45	área + Meio Norte
Castelo do Piauí	2054	2.066	99,00%	2.046	120,00	30,00%	171,43	4,06	4,87	7,31	686	740	0	100,00%	740	0	148	5,28	0,00	0,41	151,99	140,26	0,00	11,73	14.809,45	0,00	0,00	1.480,75	14.809,45	área + Meio Norte
Castelo do Piauí	2055	2.052	99,00%	2.032	120,00	30,00%	171,43	4,03	4,84	7,26	682	740	0	100,00%	740	0	148	5,28	0,00	0,44	151,99	139,31	0,00	12,68	14.809,45	0,00	0,00	1.480,75	14.809,45	área + Meio Norte
Castelo do Piauí	2056	2.038	99,00%	2.017	120,00	30,00%	171,43	4,00	4,80	7,20	677	740	0	100,00%	740	0	148	5,28	0,00	0,47	151,99	138,33	0,00	13,66	14.809,45	0,00	0,00	1.480,75	14.809,45	área + Meio Norte
Castelo do Piauí	2057	2.023	99,00%	2.002	120,00	30,00%	171,43	3,97	4,77	7,15	672	740	0	100,00%	740	0	148	5,28	0,00	0,51	151,99	137,31	0,00	14,68						

Cocal	2028	1.636	44,00%	720	112,59	30,00%	160,85	1,34	1,61	2,41	509	226	0	44,44%	101	44	64	57,87	0,00	56,26	175,00	46,32	0,00	128,68	4.528,18	1.135,25	0,00	452,82	linha + Meio Norte	
Cocal	2029	1.638	55,00%	901	120,00	30,00%	171,43	1,79	2,14	3,22	510	283	0	55,56%	157	56	87	57,87	0,00	55,73	175,00	61,76	0,00	113,24	5.664,23	1.136,05	0,00	566,42	linha + Meio Norte	
Cocal	2030	1.638	66,00%	1.081	120,00	30,00%	171,43	2,15	2,57	3,86	510	340	0	66,67%	227	70	115	57,87	0,00	55,30	175,00	74,14	0,00	100,86	6.800,29	1.136,06	0,00	680,03	linha + Meio Norte	
Cocal	2031	1.639	77,00%	1.262	120,00	30,00%	171,43	2,50	3,00	4,51	510	397	0	77,78%	309	82	144	57,87	0,00	54,87	175,00	86,52	0,00	88,48	7.935,32	1.135,03	0,00	793,53	linha + Meio Norte	
Cocal	2032	1.638	88,00%	1.442	120,00	30,00%	171,43	2,86	3,43	5,15	510	453	0	88,89%	403	94	175	57,87	0,00	54,44	175,00	98,87	0,00	76,13	9.068,08	1.132,76	0,00	906,81	linha + Meio Norte	
Cocal	2033	1.638	99,00%	1.621	120,00	30,00%	171,43	3,22	3,86	5,79	510	510	0	100,00%	510	107	209	57,87	0,00	54,01	175,00	111,18	0,00	63,82	10.197,59	1.129,51	0,00	1.019,76	linha + Meio Norte	
Cocal	2034	1.637	99,00%	1.620	120,00	30,00%	171,43	3,21	3,86	5,79	510	510	0	100,00%	510	0	102	57,87	0,00	54,01	175,00	111,11	0,00	63,89	10.197,59	0,00	0,00	1.019,76	linha + Meio Norte	
Cocal	2035	1.635	99,00%	1.619	120,00	30,00%	171,43	3,21	3,85	5,78	509	510	0	100,00%	510	0	102	57,87	0,00	54,02	175,00	111,00	0,00	64,00	10.197,59	0,00	0,00	1.019,76	linha + Meio Norte	
Cocal	2036	1.633	99,00%	1.617	120,00	30,00%	171,43	3,21	3,85	5,77	508	510	0	100,00%	510	0	102	57,87	0,00	54,02	175,00	110,86	0,00	64,14	10.197,59	0,00	0,00	1.019,76	linha + Meio Norte	
Cocal	2037	1.630	99,00%	1.614	120,00	30,00%	171,43	3,20	3,84	5,76	508	510	0	100,00%	510	0	102	57,87	0,00	54,03	175,00	110,68	0,00	64,32	10.197,59	0,00	0,00	1.019,76	linha + Meio Norte	
Cocal	2038	1.627	99,00%	1.611	120,00	30,00%	171,43	3,20	3,84	5,75	507	510	0	100,00%	510	0	102	57,87	0,00	54,03	175,00	110,47	0,00	64,53	10.197,59	0,00	0,00	1.019,76	linha + Meio Norte	
Cocal	2039	1.624	99,00%	1.607	120,00	30,00%	171,43	3,19	3,83	5,74	505	510	0	100,00%	510	0	102	57,87	0,00	54,04	175,00	110,23	0,00	64,77	10.197,59	0,00	0,00	1.019,76	linha + Meio Norte	
Cocal	2040	1.620	99,00%	1.603	120,00	30,00%	171,43	3,18	3,82	5,73	504	510	0	100,00%	510	0	102	57,87	0,00	54,05	175,00	109,95	0,00	65,05	10.197,59	0,00	0,00	1.019,76	linha + Meio Norte	
Cocal	2041	1.615	99,00%	1.599	120,00	30,00%	171,43	3,17	3,81	5,71	503	510	0	100,00%	510	0	102	57,87	0,00	54,06	175,00	109,65	0,00	65,35	10.197,59	0,00	0,00	1.019,76	linha + Meio Norte	
Cocal	2042	1.610	99,00%	1.594	120,00	30,00%	171,43	3,16	3,80	5,69	501	510	0	100,00%	510	0	102	57,87	0,00	54,07	175,00	109,31	0,00	65,69	10.197,59	0,00	0,00	1.019,76	linha + Meio Norte	
Cocal	2043	1.605	99,00%	1.589	120,00	30,00%	171,43	3,15	3,78	5,67	500	510	0	100,00%	510	0	102	57,87	0,00	54,09	175,00	108,94	0,00	66,06	10.197,59	0,00	0,00	1.019,76	linha + Meio Norte	
Cocal	2044	1.599	99,00%	1.583	120,00	30,00%	171,43	3,14	3,77	5,65	498	510	0	100,00%	510	0	102	57,87	0,00	54,10	175,00	108,54	0,00	66,46	10.197,59	0,00	0,00	1.019,76	linha + Meio Norte	
Cocal	2045	1.593	99,00%	1.577	120,00	30,00%	171,43	3,13	3,75	5,63	496	510	0	100,00%	510	0	102	57,87	0,00	54,12	175,00	108,12	0,00	66,88	10.197,59	0,00	0,00	1.019,76	linha + Meio Norte	
Cocal	2046	1.586	99,00%	1.570	120,00	30,00%	171,43	3,12	3,74	5,61	494	510	0	100,00%	510	0	102	57,87	0,00	54,13	175,00	107,67	0,00	67,33	10.197,59	0,00	0,00	1.019,76	linha + Meio Norte	
Cocal	2047	1.579	99,00%	1.563	120,00	30,00%	171,43	3,10	3,72	5,58	492	510	0	100,00%	510	0	102	57,87	0,00	54,15	175,00	107,18	0,00	67,82	10.197,59	0,00	0,00	1.019,76	linha + Meio Norte	
Cocal	2048	1.571	99,00%	1.556	120,00	30,00%	171,43	3,09	3,70	5,56	489	510	0	100,00%	510	0	102	57,87	0,00	54,17	175,00	106,67	0,00	68,33	10.197,59	0,00	0,00	1.019,76	linha + Meio Norte	
Cocal	2049	1.563	99,00%	1.548	120,00	30,00%	171,43	3,07	3,69	5,53	487	510	0	100,00%	510	0	102	57,87	0,00	54,18	175,00	106,13	0,00	68,87	10.197,59	0,00	0,00	1.019,76	linha + Meio Norte	
Cocal	2050	1.555	99,00%	1.540	120,00	30,00%	171,43	3,05	3,67	5,50	484	510	0	100,00%	510	0	102	57,87	0,00	54,20	175,00	105,57	0,00	69,43	10.197,59	0,00	0,00	1.019,76	linha + Meio Norte	
Cocal	2051	1.546	99,00%	1.531	120,00	30,00%	171,43	3,04	3,65	5,47	481	510	0	100,00%	510	0	102	57,87	0,00	54,22	175,00	104,98	0,00	70,02	10.197,59	0,00	0,00	1.019,76	linha + Meio Norte	
Cocal	2052	1.537	99,00%	1.522	120,00	30,00%	171,43	3,02	3,62	5,44	479	510	0	100,00%	510	0	102	57,87	0,00	54,25	175,00	104,36	0,00	70,64	10.197,59	0,00	0,00	1.019,76	linha + Meio Norte	
Cocal	2053	1.528	99,00%	1.513	120,00	30,00%	171,43	3,00	3,60	5,40	476	510	0	100,00%	510	0	102	57,87	0,00	54,27	175,00	103,72	0,00	71,28	10.197,59	0,00	0,00	1.019,76	linha + Meio Norte	
Cocal	2054	1.518	99,00%	1.503	120,00	30,00%	171,43	2,98	3,58	5,37	473	510	0	100,00%	510	0	102	57,87	0,00	54,29	175,00	103,05	0,00	71,95	10.197,59	0,00	0,00	1.019,76	linha + Meio Norte	
Cocal	2055	1.508	99,00%	1.493	120,00	30,00%	171,43	2,96	3,55	5,33	469	510	0	100,00%	510	0	102	57,87	0,00	54,32	175,00	102,35	0,00	72,65	10.197,59	0,00	0,00	1.019,76	linha + Meio Norte	
Cocal	2056	1.497	99,00%	1.482	120,00	30,00%	171,43	2,94	3,53	5,29	466	510	0	100,00%	510	0	102	57,87	0,00	54,34	175,00	101,63	0,00	73,37	10.197,59	0,00	0,00	1.019,76	linha + Meio Norte	
Cocal	2057	1.486	99,00%	1.471	120,00	30,00%	171,43	2,92	3,50	5,25	463	510	0	100,00%	510	0	102	57,87	0,00	54,37	175,00	100,88	0,00	74,12	10.197,59	0,00	0,00	1.019,76	linha + Meio Norte	
Cocal	2058	1.475	99,00%	1.460	120,00	30,00%	171,43	2,90	3,48	5,21	459	510	0	100,00%	510	0	102	57,87	0,00	54,39	175,00	100,10	0,00	74,90	10.197,59	0,00	0,00	1.019,76	linha + Meio Norte	
Cocal	2059	1.463	99,00%	1.448	120,00	30,00%	171,43	2,87	3,45	5,17	455	510	0	100,00%	510	0	102	57,87	0,00	54,42	175,00	99,30	0,00	75,70	10.197,59	0,00	0,00	1.019,76	linha + Meio Norte	
Cocal	2060	1.451	99,00%	1.436	120,00	30,00%	171,43	2,85	3,42	5,13	452	510	0	100,00%	510	0	102	57,87	0,00	54,45	175,00	98,48	0,00	76,52	10.197,59	0,00	0,00	1.019,76	linha + Meio Norte	
Cocal dos Telha	2024	2.012	100,00%	2.012	125,83	0,00%	125,83	-	-	-	668	675	-	0,00%	0	0	0	739,17	0,00	-	160,00	-	0,00	-	13.486,78	-	0,00	0,00	0,00	linha + Meio Norte
Cocal dos Telha	2025	2.015	99,89%	2.013	125,83	0,00%	125,83	1,19	5,03	7,54	669	675	1	11,11%	75	75	90	739,17	0,00	734,14	160,00	144,74	0,00	15,26	13.503,46	6,68	0,00	1.350,35	linha + Meio Norte	
Cocal dos Telha	2026	2.018	99,78%	2.014	124,37	30,00%	177,68	4,14	9,57	14,56	670	675	1	22,22%	150	75	105	739,17	0,00	734,20	160,00	143,10	0,00	16,90	13.507,22	3,76	337,42	1.350,72	linha + Meio Norte	
Cocal dos Telha	2027	2.020	99,67%	2.014	122,92	30,00%	175,59	4,09	4,91	7,37	671	675	1	33,33%	225	75	120	739,17	0,00	734,26	160,00	141,43	0,00	18,57	13.508,03	0,81	337,42	1.350,80	linha + Meio Norte	
Cocal dos Telha	2028	2.022	99,56%	2.013	121,46	30,00%	173,51	4,04	4,85	7,28	672	675	1	44,44%	300	75	135	739,17	0,00	734,31	160,00	139,73	0,00	20,27	13.505,72	-2,31	337,42	1.350,57	linha + Meio Norte	
Cocal dos Telha	2029	2.024	99,44%	2.013	120,00	30,00%	171,43	3,99	4,79	7,19	672	675	0	55,56%	375	75	150	739,17	0,00	734,37	160,00	138,00	0,00	22,00	13.500,18	-5,54	337,42	1.350,02	linha + Meio Norte	
Cocal dos Telha	2030	2.025	99,33%	2.011	120,00	30,00%	171,43	3,99	4,79	7,18	672	675	0	66,67%	450	75	165	739,17	0,00	734,38	160,00	137,91	0,00	22,09	13.491,48	0,00	337,42	1.349,15	linha + Meio Norte	
Cocal dos Telha	2031	2.025	99,22%	2.009	120,00	30,00%	171,43	3,99	4,78	7,18	672	674	0	77,78%	524	74	179	739,17	0,00	734,38	160,00	137,79	0,00	22,21	13.479,19	0,00	337,42	1.347,92	linha + Meio Norte	
Cocal dos Telha	2032	2.025	99,11%	2.007	120,00	30,00%	171,43	3,98	4,78	7,17	672	673	0	88,89%	598	74	194	739,17	0,00	734,39	160,00	137,62	0,00	22,38	13.462,82	0,00	337,42	1.346,28	linha + Meio Norte	
Cocal dos Telha	2033	2.024	99,00%	2.004	120,00	30,00%	171,43	3,98	4,77	7,16	672	672	0	100,00%	672	74	208	739,17	0,00	734,40	160,00	137,41	0,00							

Cocal dos Alves	2039	4.084	99,00%	4.043	120,00	30,00%	171,43	8,02	9,63	14,44	1.254	1.265	0	100,00%	1265	0	253	148,54	0,00	138,91	367,00	277,26	0,00	89,74	25.306,35	0,00	0,00	2.530,64	ínea + Meio Norte	
Cocal dos Alves	2040	4.074	99,00%	4.033	120,00	30,00%	171,43	8,00	9,60	14,40	1.251	1.265	0	100,00%	1265	0	253	148,54	0,00	138,94	367,00	276,57	0,00	90,43	25.306,35	0,00	0,00	2.530,64	ínea + Meio Norte	
Cocal dos Alves	2041	4.063	99,00%	4.022	120,00	30,00%	171,43	7,98	9,58	14,36	1.248	1.265	0	100,00%	1265	0	253	148,54	0,00	138,96	367,00	275,80	0,00	91,20	25.306,35	0,00	0,00	2.530,64	ínea + Meio Norte	
Cocal dos Alves	2042	4.050	99,00%	4.010	120,00	30,00%	171,43	7,96	9,55	14,32	1.244	1.265	0	100,00%	1265	0	253	148,54	0,00	138,99	367,00	274,95	0,00	92,05	25.306,35	0,00	0,00	2.530,64	ínea + Meio Norte	
Cocal dos Alves	2043	4.037	99,00%	3.996	120,00	30,00%	171,43	7,93	9,51	14,27	1.240	1.265	0	100,00%	1265	0	253	148,54	0,00	139,03	367,00	274,03	0,00	92,97	25.306,35	0,00	0,00	2.530,64	ínea + Meio Norte	
Cocal dos Alves	2044	4.022	99,00%	3.982	120,00	30,00%	171,43	7,90	9,48	14,22	1.235	1.265	0	100,00%	1265	0	253	148,54	0,00	139,06	367,00	273,03	0,00	93,97	25.306,35	0,00	0,00	2.530,64	ínea + Meio Norte	
Cocal dos Alves	2045	4.006	99,00%	3.966	120,00	30,00%	171,43	7,87	9,44	14,16	1.230	1.265	0	100,00%	1265	0	253	148,54	0,00	139,10	367,00	271,96	0,00	95,04	25.306,35	0,00	0,00	2.530,64	ínea + Meio Norte	
Cocal dos Alves	2046	3.989	99,00%	3.949	120,00	30,00%	171,43	7,84	9,40	14,11	1.225	1.265	0	100,00%	1265	0	253	148,54	0,00	139,14	367,00	270,82	0,00	96,18	25.306,35	0,00	0,00	2.530,64	ínea + Meio Norte	
Cocal dos Alves	2047	3.971	99,00%	3.932	120,00	30,00%	171,43	7,80	9,36	14,04	1.220	1.265	0	100,00%	1265	0	253	148,54	0,00	139,18	367,00	269,60	0,00	97,40	25.306,35	0,00	0,00	2.530,64	ínea + Meio Norte	
Cocal dos Alves	2048	3.952	99,00%	3.913	120,00	30,00%	171,43	7,76	9,32	13,97	1.214	1.265	0	100,00%	1265	0	253	148,54	0,00	139,22	367,00	268,32	0,00	98,68	25.306,35	0,00	0,00	2.530,64	ínea + Meio Norte	
Cocal dos Alves	2049	3.933	99,00%	3.893	120,00	30,00%	171,43	7,72	9,27	13,90	1.208	1.265	0	100,00%	1265	0	253	148,54	0,00	139,27	367,00	266,96	0,00	100,04	25.306,35	0,00	0,00	2.530,64	ínea + Meio Norte	
Cocal dos Alves	2050	3.912	99,00%	3.873	120,00	30,00%	171,43	7,68	9,22	13,83	1.201	1.265	0	100,00%	1265	0	253	148,54	0,00	139,32	367,00	265,55	0,00	101,45	25.306,35	0,00	0,00	2.530,64	ínea + Meio Norte	
Cocal dos Alves	2051	3.890	99,00%	3.851	120,00	30,00%	171,43	7,64	9,17	13,75	1.195	1.265	0	100,00%	1265	0	253	148,54	0,00	139,37	367,00	264,06	0,00	102,94	25.306,35	0,00	0,00	2.530,64	ínea + Meio Norte	
Cocal dos Alves	2052	3.867	99,00%	3.828	120,00	30,00%	171,43	7,60	9,11	13,67	1.188	1.265	0	100,00%	1265	0	253	148,54	0,00	139,43	367,00	262,50	0,00	104,50	25.306,35	0,00	0,00	2.530,64	ínea + Meio Norte	
Cocal dos Alves	2053	3.843	99,00%	3.805	120,00	30,00%	171,43	7,55	9,06	13,59	1.180	1.265	0	100,00%	1265	0	253	148,54	0,00	139,48	367,00	260,88	0,00	106,12	25.306,35	0,00	0,00	2.530,64	ínea + Meio Norte	
Cocal dos Alves	2054	3.818	99,00%	3.780	120,00	30,00%	171,43	7,50	9,00	13,50	1.173	1.265	0	100,00%	1265	0	253	148,54	0,00	139,54	367,00	259,20	0,00	107,80	25.306,35	0,00	0,00	2.530,64	ínea + Meio Norte	
Cocal dos Alves	2055	3.792	99,00%	3.754	120,00	30,00%	171,43	7,45	8,94	13,41	1.165	1.265	0	100,00%	1265	0	253	148,54	0,00	139,60	367,00	257,44	0,00	109,56	25.306,35	0,00	0,00	2.530,64	ínea + Meio Norte	
Cocal dos Alves	2056	3.766	99,00%	3.728	120,00	30,00%	171,43	7,40	8,88	13,31	1.157	1.265	0	100,00%	1265	0	253	148,54	0,00	139,66	367,00	255,62	0,00	111,38	25.306,35	0,00	0,00	2.530,64	ínea + Meio Norte	
Cocal dos Alves	2057	3.738	99,00%	3.700	120,00	30,00%	171,43	7,34	8,81	13,22	1.148	1.265	0	100,00%	1265	0	253	148,54	0,00	139,73	367,00	253,74	0,00	113,26	25.306,35	0,00	0,00	2.530,64	ínea + Meio Norte	
Cocal dos Alves	2058	3.709	99,00%	3.672	120,00	30,00%	171,43	7,29	8,74	13,11	1.139	1.265	0	100,00%	1265	0	253	148,54	0,00	139,80	367,00	251,79	0,00	115,21	25.306,35	0,00	0,00	2.530,64	ínea + Meio Norte	
Cocal dos Alves	2059	3.679	99,00%	3.643	120,00	30,00%	171,43	7,23	8,67	13,01	1.130	1.265	0	100,00%	1265	0	253	148,54	0,00	139,87	367,00	249,78	0,00	117,22	25.306,35	0,00	0,00	2.530,64	ínea + Meio Norte	
Cocal dos Alves	2060	3.649	99,00%	3.612	120,00	30,00%	171,43	7,17	8,60	12,90	1.121	1.265	0	100,00%	1265	0	253	148,54	0,00	139,94	367,00	247,71	0,00	119,29	25.306,35	0,00	0,00	2.530,64	ínea + Meio Norte	
Coivaras	2024	2.273	100,00%	2.273	134,97	0,00%	134,97	-	-	-	-	-	-	0,00%	0	0	0	9,01	0,00	-	93,00	-	0,00	-	14.206,25	-	0,00	0,00	0,00	ínea + Meio Norte
Coivaras	2025	2.277	99,89%	2.274	134,97	30,00%	192,81	5,07	6,09	9,13	704	711	1	11,11%	79	79	95	9,01	0,00	2,92	93,00	175,39	0,00	-82,39	14.213,28	7,03	0,00	1.421,33	ínea + Meio Norte	
Coivaras	2026	2.280	99,78%	2.275	131,23	30,00%	187,46	4,94	5,92	8,88	705	711	1	22,22%	158	79	111	9,01	0,00	3,09	103,30	170,57	10,30	-67,28	14.217,24	3,95	355,16	1.421,72	ínea + Meio Norte	
Coivaras	2027	2.283	99,67%	2.275	127,48	30,00%	182,12	4,80	5,75	8,63	706	711	1	33,33%	237	79	126	9,01	0,00	3,26	113,60	165,72	10,30	-52,12	14.218,09	0,85	355,16	1.421,81	ínea + Meio Norte	
Coivaras	2028	2.285	99,56%	2.275	123,74	30,00%	176,77	4,65	5,58	8,38	707	711	1	44,44%	316	79	142	9,01	0,00	3,43	123,90	160,83	10,30	-36,93	14.219,60	-2,43	355,16	1.421,57	ínea + Meio Norte	
Coivaras	2029	2.288	99,44%	2.274	120,00	30,00%	171,43	4,51	5,41	8,12	707	710	0	55,56%	395	79	158	9,01	0,00	3,60	134,19	155,90	10,30	-21,71	14.209,83	-5,83	355,16	1.420,98	ínea + Meio Norte	
Coivaras	2030	2.287	99,33%	2.272	120,00	30,00%	171,43	4,51	5,41	8,11	708	710	0	66,67%	473	78	173	9,01	0,00	3,60	144,49	155,80	10,30	-11,31	14.200,67	0,00	355,16	1.420,07	ínea + Meio Norte	
Coivaras	2031	2.288	99,22%	2.270	120,00	30,00%	171,43	4,50	5,40	8,11	708	709	0	77,78%	552	79	189	9,01	0,00	3,61	154,79	155,66	10,30	-0,87	14.187,73	0,00	355,16	1.418,77	ínea + Meio Norte	
Coivaras	2032	2.288	99,11%	2.267	120,00	30,00%	171,43	4,50	5,40	8,10	708	709	0	88,89%	630	78	204	9,01	0,00	3,61	165,09	155,47	10,30	9,62	14.170,50	0,00	355,16	1.417,05	ínea + Meio Norte	
Coivaras	2033	2.287	99,00%	2.264	120,00	30,00%	171,43	4,49	5,39	8,09	707	707	0	100,00%	707	77	218	9,01	0,00	3,62	175,39	155,24	10,30	20,15	14.149,06	0,00	355,16	1.414,91	ínea + Meio Norte	
Coivaras	2034	2.285	99,00%	2.262	120,00	30,00%	171,43	4,49	5,39	8,08	707	707	0	100,00%	707	0	141	9,01	0,00	3,62	175,39	155,13	0,00	20,26	14.149,06	0,00	0,00	1.414,91	ínea + Meio Norte	
Coivaras	2035	2.283	99,00%	2.260	120,00	30,00%	171,43	4,48	5,38	8,07	706	707	0	100,00%	707	0	141	9,01	0,00	3,63	175,39	154,98	0,00	20,41	14.149,06	0,00	0,00	1.414,91	ínea + Meio Norte	
Coivaras	2036	2.280	99,00%	2.257	120,00	30,00%	171,43	4,48	5,37	8,06	705	707	0	100,00%	707	0	141	9,01	0,00	3,64	175,39	154,78	0,00	20,61	14.149,06	0,00	0,00	1.414,91	ínea + Meio Norte	
Coivaras	2037	2.276	99,00%	2.254	120,00	30,00%	171,43	4,47	5,37	8,05	704	707	0	100,00%	707	0	141	9,01	0,00	3,64	175,39	154,53	0,00	20,86	14.149,06	0,00	0,00	1.414,91	ínea + Meio Norte	
Coivaras	2038	2.272	99,00%	2.249	120,00	30,00%	171,43	4,46	5,36	8,03	703	707	0	100,00%	707	0	141	9,01	0,00	3,65	175,39	154,23	0,00	21,16	14.149,06	0,00	0,00	1.414,91	ínea + Meio Norte	
Coivaras	2039	2.267	99,00%	2.244	120,00	30,00%	171,43	4,45	5,34	8,02	701	707	0	100,00%	707	0	141	9,01	0,00	3,67	175,39	153,90	0,00	21,49	14.149,06	0,00	0,00	1.414,91	ínea + Meio Norte	
Coivaras	2040	2.261	99,00%	2.239	120,00	30,00%	171,43	4,44	5,33	8,00	700	707	0	100,00%	707	0	141	9,01	0,00	3,68	175,39	153,52	0,00	21,87	14.149,06	0,00	0,00	1.414,91	ínea + Meio Norte	
Coivaras	2041	2.255	99,00%	2.233	120,00	30,00%	171,43	4,43	5,32	7,97	698	707	0	100,00%	707	0	141	9,01	0,00	3,69	175,39	153,09	0,00	22,30	14.149,06	0,00	0,00	1.414,91	ínea + Meio Norte	
Coivaras	2042	2.248	99,00%	2.226	120,00	30,00%	171,43	4,42	5,30	7,95	696	707	0	100,00%	707	0	141	9,01	0,00	3,71	175,39	152,62	0,00	22,77	14.149,06	0,00	0,00	1.414,91	ínea + Meio Norte	
Coivaras	2043	2.241	99,00%	2.218	120,00	30,00%	171,43	4,40	5,28	7,92	693	707	0	100,00%	707	0	141	9,01	0,00	3,73	175,39	152,10	0,00	23,29	14.149,06	0,00	0,00	1.414,91	ínea + Meio Norte	

Esperantina	2024	4.711	100,00%	4.711	103,56	0,00%	103,56	-	-	-	1.500	1.515	-	0,00%	0	0	0	0,00	0,00	-	0,00	-	0,00	-	30.299,12	-	0,00	0,00	linha + Meio Norte
Esperantina	2025	4.719	99,89%	4.713	103,56	30,00%	147,94	8,07	9,68	14,53	1.502	1.516	2	11,11%	168	168	202	0,00	0,00	-9,68	0,00	278,92	0,00	-278,92	30.314,12	15,00	0,00	3.031,41	linha + Meio Norte
Esperantina	2026	4.725	99,78%	4.715	107,67	30,00%	153,81	8,39	10,07	15,11	1.504	1.516	2	22,22%	337	169	236	1,40	1,40	-8,67	40,39	290,07	40,39	-249,68	30.322,56	8,43	757,48	3.032,26	linha + Meio Norte
Esperantina	2027	4.731	99,67%	4.715	111,78	30,00%	159,69	8,71	10,46	15,69	1.506	1.516	2	33,33%	505	168	269	2,80	1,40	-6,65	80,78	301,16	40,39	-220,38	30.324,36	1,81	757,48	3.032,44	linha + Meio Norte
Esperantina	2028	4.735	99,56%	4.714	115,89	30,00%	165,56	9,03	10,84	16,26	1.507	1.516	1	44,44%	674	169	304	4,21	1,40	-7,63	121,17	312,18	40,39	-191,01	30.319,19	-5,18	757,48	3.031,92	linha + Meio Norte
Esperantina	2029	4.739	99,44%	4.712	120,00	30,00%	171,43	9,35	11,22	16,83	1.509	1.515	1	55,56%	842	168	336	5,61	1,40	-5,61	161,56	323,12	40,39	-161,56	30.306,75	-12,44	757,48	3.030,67	linha + Meio Norte
Esperantina	2030	4.741	99,33%	4.709	120,00	30,00%	171,43	9,34	11,21	16,82	1.509	1.514	1	66,67%	1010	168	370	7,01	1,40	-4,20	201,95	322,91	40,39	-120,96	30.287,21	0,00	757,48	3.028,72	linha + Meio Norte
Esperantina	2031	4.742	99,22%	4.705	120,00	30,00%	171,43	9,34	11,20	16,80	1.510	1.513	0	77,78%	1177	167	402	8,41	1,40	-1,79	242,34	322,62	40,39	-80,28	30.259,62	0,00	757,48	3.025,96	linha + Meio Norte
Esperantina	2032	4.741	99,11%	4.699	120,00	30,00%	171,43	9,32	11,19	16,78	1.509	1.511	0	88,89%	1343	166	435	9,82	1,40	-2,37	282,73	322,23	40,39	-39,50	30.222,88	0,00	757,48	3.022,29	linha + Meio Norte
Esperantina	2033	4.739	99,00%	4.692	120,00	30,00%	171,43	9,31	11,17	16,76	1.509	1.509	0	100,00%	1509	166	468	11,22	1,40	0,05	323,12	321,74	40,39	1,38	30.177,15	0,00	757,48	3.017,71	linha + Meio Norte
Esperantina	2034	4.736	99,00%	4.689	120,00	30,00%	171,43	9,30	11,16	16,75	1.508	1.509	0	100,00%	1509	0	302	11,22	0,00	0,06	323,12	321,52	0,00	1,60	30.177,15	0,00	0,00	3.017,71	linha + Meio Norte
Esperantina	2035	4.732	99,00%	4.684	120,00	30,00%	171,43	9,29	11,15	16,73	1.506	1.509	0	100,00%	1509	0	302	11,22	0,00	0,07	323,12	321,20	0,00	1,92	30.177,15	0,00	0,00	3.017,71	linha + Meio Norte
Esperantina	2036	4.725	99,00%	4.678	120,00	30,00%	171,43	9,28	11,14	16,71	1.504	1.509	0	100,00%	1509	0	302	11,22	0,00	0,08	323,12	320,79	0,00	2,33	30.177,15	0,00	0,00	3.017,71	linha + Meio Norte
Esperantina	2037	4.718	99,00%	4.671	120,00	30,00%	171,43	9,27	11,12	16,68	1.502	1.509	0	100,00%	1509	0	302	11,22	0,00	0,10	323,12	320,27	0,00	2,85	30.177,15	0,00	0,00	3.017,71	linha + Meio Norte
Esperantina	2038	4.709	99,00%	4.662	120,00	30,00%	171,43	9,25	11,10	16,65	1.499	1.509	0	100,00%	1509	0	302	11,22	0,00	0,12	323,12	319,66	0,00	3,46	30.177,15	0,00	0,00	3.017,71	linha + Meio Norte
Esperantina	2039	4.699	99,00%	4.652	120,00	30,00%	171,43	9,23	11,08	16,61	1.496	1.509	0	100,00%	1509	0	302	11,22	0,00	0,14	323,12	318,96	0,00	4,16	30.177,15	0,00	0,00	3.017,71	linha + Meio Norte
Esperantina	2040	4.687	99,00%	4.640	120,00	30,00%	171,43	9,21	11,05	16,57	1.492	1.509	0	100,00%	1509	0	302	11,22	0,00	0,17	323,12	318,17	0,00	4,95	30.177,15	0,00	0,00	3.017,71	linha + Meio Norte
Esperantina	2041	4.674	99,00%	4.627	120,00	30,00%	171,43	9,18	11,02	16,53	1.488	1.509	0	100,00%	1509	0	302	11,22	0,00	0,20	323,12	317,29	0,00	5,83	30.177,15	0,00	0,00	3.017,71	linha + Meio Norte
Esperantina	2042	4.659	99,00%	4.613	120,00	30,00%	171,43	9,15	10,98	16,47	1.483	1.509	0	100,00%	1509	0	302	11,22	0,00	0,24	323,12	316,31	0,00	6,81	30.177,15	0,00	0,00	3.017,71	linha + Meio Norte
Esperantina	2043	4.644	99,00%	4.597	120,00	30,00%	171,43	9,12	10,95	16,42	1.478	1.509	0	100,00%	1509	0	302	11,22	0,00	0,27	323,12	315,25	0,00	7,87	30.177,15	0,00	0,00	3.017,71	linha + Meio Norte
Esperantina	2044	4.627	99,00%	4.581	120,00	30,00%	171,43	9,09	10,91	16,36	1.473	1.509	0	100,00%	1509	0	302	11,22	0,00	0,31	323,12	314,10	0,00	9,02	30.177,15	0,00	0,00	3.017,71	linha + Meio Norte
Esperantina	2045	4.609	99,00%	4.563	120,00	30,00%	171,43	9,05	10,86	16,30	1.467	1.509	0	100,00%	1509	0	302	11,22	0,00	0,36	323,12	312,87	0,00	10,25	30.177,15	0,00	0,00	3.017,71	linha + Meio Norte
Esperantina	2046	4.589	99,00%	4.544	120,00	30,00%	171,43	9,01	10,82	16,23	1.461	1.509	0	100,00%	1509	0	302	11,22	0,00	0,40	323,12	311,56	0,00	11,57	30.177,15	0,00	0,00	3.017,71	linha + Meio Norte
Esperantina	2047	4.569	99,00%	4.523	120,00	30,00%	171,43	8,97	10,77	16,15	1.455	1.509	0	100,00%	1509	0	302	11,22	0,00	0,45	323,12	310,16	0,00	12,96	30.177,15	0,00	0,00	3.017,71	linha + Meio Norte
Esperantina	2048	4.547	99,00%	4.502	120,00	30,00%	171,43	8,93	10,72	16,08	1.448	1.509	0	100,00%	1509	0	302	11,22	0,00	0,50	323,12	308,68	0,00	14,44	30.177,15	0,00	0,00	3.017,71	linha + Meio Norte
Esperantina	2049	4.524	99,00%	4.479	120,00	30,00%	171,43	8,89	10,66	16,00	1.440	1.509	0	100,00%	1509	0	302	11,22	0,00	0,56	323,12	307,12	0,00	16,00	30.177,15	0,00	0,00	3.017,71	linha + Meio Norte
Esperantina	2050	4.500	99,00%	4.455	120,00	30,00%	171,43	8,84	10,61	15,91	1.433	1.509	0	100,00%	1509	0	302	11,22	0,00	0,61	323,12	305,49	0,00	17,63	30.177,15	0,00	0,00	3.017,71	linha + Meio Norte
Esperantina	2051	4.475	99,00%	4.430	120,00	30,00%	171,43	8,79	10,55	15,82	1.425	1.509	0	100,00%	1509	0	302	11,22	0,00	0,67	323,12	303,78	0,00	19,34	30.177,15	0,00	0,00	3.017,71	linha + Meio Norte
Esperantina	2052	4.449	99,00%	4.404	120,00	30,00%	171,43	8,74	10,49	15,73	1.416	1.509	0	100,00%	1509	0	302	11,22	0,00	0,73	323,12	301,99	0,00	21,13	30.177,15	0,00	0,00	3.017,71	linha + Meio Norte
Esperantina	2053	4.421	99,00%	4.377	120,00	30,00%	171,43	8,68	10,42	15,63	1.408	1.509	0	100,00%	1509	0	302	11,22	0,00	0,80	323,12	300,13	0,00	22,99	30.177,15	0,00	0,00	3.017,71	linha + Meio Norte
Esperantina	2054	4.392	99,00%	4.349	120,00	30,00%	171,43	8,63	10,35	15,53	1.398	1.509	0	100,00%	1509	0	302	11,22	0,00	0,87	323,12	298,19	0,00	24,94	30.177,15	0,00	0,00	3.017,71	linha + Meio Norte
Esperantina	2055	4.363	99,00%	4.319	120,00	30,00%	171,43	8,57	10,28	15,43	1.389	1.509	0	100,00%	1509	0	302	11,22	0,00	0,94	323,12	296,17	0,00	26,95	30.177,15	0,00	0,00	3.017,71	linha + Meio Norte
Esperantina	2056	4.332	99,00%	4.289	120,00	30,00%	171,43	8,51	10,21	15,32	1.379	1.509	0	100,00%	1509	0	302	11,22	0,00	1,01	323,12	294,08	0,00	29,04	30.177,15	0,00	0,00	3.017,71	linha + Meio Norte
Esperantina	2057	4.300	99,00%	4.257	120,00	30,00%	171,43	8,45	10,14	15,20	1.369	1.509	0	100,00%	1509	0	302	11,22	0,00	1,08	323,12	291,91	0,00	31,21	30.177,15	0,00	0,00	3.017,71	linha + Meio Norte
Esperantina	2058	4.267	99,00%	4.224	120,00	30,00%	171,43	8,38	10,06	15,09	1.358	1.509	0	100,00%	1509	0	302	11,22	0,00	1,16	323,12	289,67	0,00	33,45	30.177,15	0,00	0,00	3.017,71	linha + Meio Norte
Esperantina	2059	4.233	99,00%	4.191	120,00	30,00%	171,43	8,31	9,98	14,97	1.348	1.509	0	100,00%	1509	0	302	11,22	0,00	1,24	323,12	287,35	0,00	35,77	30.177,15	0,00	0,00	3.017,71	linha + Meio Norte
Esperantina	2060	4.198	99,00%	4.156	120,00	30,00%	171,43	8,25	9,89	14,84	1.336	1.509	0	100,00%	1509	0	302	11,22	0,00	1,32	323,12	284,97	0,00	38,15	30.177,15	0,00	0,00	3.017,71	linha + Meio Norte
Hugo Napoleão	2024	754	100,00%	754	94,55	0,00%	94,55	-	-	-	253	255	-	0,00%	0	0	0	23,40	0,00	-	75,00	-	0,00	-	5.107,43	-	0,00	0,00	linha + Meio Norte
Hugo Napoleão	2025	755	99,89%	754	94,55	30,00%	135,07	1,18	1,42	2,12	253	255	0	11,11%	28	28	34	23,40	0,00	21,98	75,00	40,76	0,00	34,24	5.109,96	2,53	0,00	511,00	linha + Meio Norte
Hugo Napoleão	2026	756	99,78%	755	100,91	30,00%	144,16	1,26	1,51	2,27	254	256	0	22,22%	57	29	40	23,40	0,00	21,89	75,00	43,51	0,00	31,49	5.111,38	1,42	127,69	511,14	linha + Meio Norte
Hugo Napoleão	2027	757	99,67%	755	107,28	30,00%	153,25	1,34	1,61	2,41	254	256	0	33,33%	85	28	45	23,40	0,00	21,79	75,00	46,26	0,00	28,74	5.111,69	0,31	127,69	511,17	linha + Meio Norte
Hugo Napoleão	2028	758	99,56%	754	113,64	30,00%	162,34	1,42	1,70	2,55	254	256	0	44,44%	114	29	52	23,40	0,00	21,69	75,00	48,99	0,00	26,01	5.110,81	-0,87	127,69	511,08	linha + Meio Norte
Hugo Napoleão	2029	758	99,44%	754	120,00	30,00%	171																						

Ilha Grande	2035	1.488	99,00%	1.474	120,00	30,00%	171,43	2,92	3,51	5,26	434	435	0	100,00%	435	0	87	8,49	0,00	4,98	101,65	101,04	0,00	0,60	8.694,08	0,00	0,00	869,41	Ilha + Meio Norte
Ilha Grande	2036	1.487	99,00%	1.472	120,00	30,00%	171,43	2,92	3,50	5,26	433	435	0	100,00%	435	0	87	8,49	0,00	4,98	101,65	100,81	0,00	0,73	8.694,08	0,00	0,00	869,41	Ilha + Meio Norte
Ilha Grande	2037	1.484	99,00%	1.469	120,00	30,00%	171,43	2,92	3,50	5,25	433	435	0	100,00%	435	0	87	8,49	0,00	4,99	101,65	100,75	0,00	0,90	8.694,08	0,00	0,00	869,41	Ilha + Meio Norte
Ilha Grande	2038	1.481	99,00%	1.467	120,00	30,00%	171,43	2,91	3,49	5,24	432	435	0	100,00%	435	0	87	8,49	0,00	5,00	101,65	100,56	0,00	1,09	8.694,08	0,00	0,00	869,41	Ilha + Meio Norte
Ilha Grande	2039	1.478	99,00%	1.463	120,00	30,00%	171,43	2,90	3,48	5,23	431	435	0	100,00%	435	0	87	8,49	0,00	5,00	101,65	100,34	0,00	1,31	8.694,08	0,00	0,00	869,41	Ilha + Meio Norte
Ilha Grande	2040	1.474	99,00%	1.460	120,00	30,00%	171,43	2,89	3,48	5,21	430	435	0	100,00%	435	0	87	8,49	0,00	5,01	101,65	100,09	0,00	1,56	8.694,08	0,00	0,00	869,41	Ilha + Meio Norte
Ilha Grande	2041	1.470	99,00%	1.456	120,00	30,00%	171,43	2,89	3,47	5,20	429	435	0	100,00%	435	0	87	8,49	0,00	5,02	101,65	99,81	0,00	1,83	8.694,08	0,00	0,00	869,41	Ilha + Meio Norte
Ilha Grande	2042	1.466	99,00%	1.451	120,00	30,00%	171,43	2,88	3,46	5,18	427	435	0	100,00%	435	0	87	8,49	0,00	5,03	101,65	99,51	0,00	2,14	8.694,08	0,00	0,00	869,41	Ilha + Meio Norte
Ilha Grande	2043	1.461	99,00%	1.446	120,00	30,00%	171,43	2,87	3,44	5,17	426	435	0	100,00%	435	0	87	8,49	0,00	5,04	101,65	99,17	0,00	2,48	8.694,08	0,00	0,00	869,41	Ilha + Meio Norte
Ilha Grande	2044	1.456	99,00%	1.441	120,00	30,00%	171,43	2,86	3,43	5,15	424	435	0	100,00%	435	0	87	8,49	0,00	5,06	101,65	98,81	0,00	2,84	8.694,08	0,00	0,00	869,41	Ilha + Meio Norte
Ilha Grande	2045	1.450	99,00%	1.435	120,00	30,00%	171,43	2,85	3,42	5,13	423	435	0	100,00%	435	0	87	8,49	0,00	5,07	101,65	98,42	0,00	3,22	8.694,08	0,00	0,00	869,41	Ilha + Meio Norte
Ilha Grande	2046	1.444	99,00%	1.429	120,00	30,00%	171,43	2,84	3,40	5,10	421	435	0	100,00%	435	0	87	8,49	0,00	5,08	101,65	98,01	0,00	3,64	8.694,08	0,00	0,00	869,41	Ilha + Meio Norte
Ilha Grande	2047	1.437	99,00%	1.423	120,00	30,00%	171,43	2,82	3,39	5,08	419	435	0	100,00%	435	0	87	8,49	0,00	5,10	101,65	97,57	0,00	4,08	8.694,08	0,00	0,00	869,41	Ilha + Meio Norte
Ilha Grande	2048	1.430	99,00%	1.416	120,00	30,00%	171,43	2,81	3,37	5,06	417	435	0	100,00%	435	0	87	8,49	0,00	5,12	101,65	97,10	0,00	4,54	8.694,08	0,00	0,00	869,41	Ilha + Meio Norte
Ilha Grande	2049	1.423	99,00%	1.409	120,00	30,00%	171,43	2,80	3,35	5,03	415	435	0	100,00%	435	0	87	8,49	0,00	5,13	101,65	96,62	0,00	5,03	8.694,08	0,00	0,00	869,41	Ilha + Meio Norte
Ilha Grande	2050	1.416	99,00%	1.401	120,00	30,00%	171,43	2,78	3,34	5,01	413	435	0	100,00%	435	0	87	8,49	0,00	5,15	101,65	96,10	0,00	5,55	8.694,08	0,00	0,00	869,41	Ilha + Meio Norte
Ilha Grande	2051	1.408	99,00%	1.394	120,00	30,00%	171,43	2,77	3,32	4,98	410	435	0	100,00%	435	0	87	8,49	0,00	5,17	101,65	95,56	0,00	6,08	8.694,08	0,00	0,00	869,41	Ilha + Meio Norte
Ilha Grande	2052	1.399	99,00%	1.385	120,00	30,00%	171,43	2,75	3,30	4,95	408	435	0	100,00%	435	0	87	8,49	0,00	5,19	101,65	95,00	0,00	6,65	8.694,08	0,00	0,00	869,41	Ilha + Meio Norte
Ilha Grande	2053	1.391	99,00%	1.377	120,00	30,00%	171,43	2,73	3,28	4,92	406	435	0	100,00%	435	0	87	8,49	0,00	5,21	101,65	94,41	0,00	7,23	8.694,08	0,00	0,00	869,41	Ilha + Meio Norte
Ilha Grande	2054	1.382	99,00%	1.368	120,00	30,00%	171,43	2,71	3,26	4,89	403	435	0	100,00%	435	0	87	8,49	0,00	5,23	101,65	93,80	0,00	7,84	8.694,08	0,00	0,00	869,41	Ilha + Meio Norte
Ilha Grande	2055	1.372	99,00%	1.359	120,00	30,00%	171,43	2,70	3,24	4,85	400	435	0	100,00%	435	0	87	8,49	0,00	5,25	101,65	93,17	0,00	8,48	8.694,08	0,00	0,00	869,41	Ilha + Meio Norte
Ilha Grande	2056	1.363	99,00%	1.349	120,00	30,00%	171,43	2,68	3,21	4,82	397	435	0	100,00%	435	0	87	8,49	0,00	5,28	101,65	92,51	0,00	9,14	8.694,08	0,00	0,00	869,41	Ilha + Meio Norte
Ilha Grande	2057	1.353	99,00%	1.339	120,00	30,00%	171,43	2,66	3,19	4,78	394	435	0	100,00%	435	0	87	8,49	0,00	5,30	101,65	91,83	0,00	9,82	8.694,08	0,00	0,00	869,41	Ilha + Meio Norte
Ilha Grande	2058	1.342	99,00%	1.329	120,00	30,00%	171,43	2,64	3,16	4,75	391	435	0	100,00%	435	0	87	8,49	0,00	5,32	101,65	91,12	0,00	10,52	8.694,08	0,00	0,00	869,41	Ilha + Meio Norte
Ilha Grande	2059	1.332	99,00%	1.318	120,00	30,00%	171,43	2,62	3,14	4,71	388	435	0	100,00%	435	0	87	8,49	0,00	5,35	101,65	90,40	0,00	11,25	8.694,08	0,00	0,00	869,41	Ilha + Meio Norte
Ilha Grande	2060	1.321	99,00%	1.307	120,00	30,00%	171,43	2,59	3,11	4,67	385	435	0	100,00%	435	0	87	8,49	0,00	5,37	101,65	89,65	0,00	12,00	8.694,08	0,00	0,00	869,41	Ilha + Meio Norte
Jardim do Mulato	2024	984	26,88%	267	106,56	0,00%	106,56	0,00	-	-	326	88	-	0,00%	0	0	0	297,88	0,00	-	175,00	-	0,00	-	1.767,12	0,00	0,00	0,00	Ilha + Meio Norte
Jardim do Mulato	2025	986	34,88%	347	106,56	30,00%	152,23	0,61	0,73	1,10	326	115	1	11,11%	13	13	16	297,88	0,00	297,15	175,00	21,14	0,00	153,86	2.298,13	531,00	0,00	229,81	Ilha + Meio Norte
Jardim do Mulato	2026	997	42,88%	428	109,92	30,00%	157,03	0,78	0,93	1,40	327	142	0	22,22%	31	18	24	297,88	0,00	296,95	175,00	26,86	0,00	148,14	2.830,22	532,10	44,18	283,02	Ilha + Meio Norte
Jardim do Mulato	2027	998	50,91%	508	113,28	30,00%	161,83	0,95	1,14	1,71	327	168	0	33,33%	56	25	36	297,88	0,00	296,74	175,00	32,89	0,00	142,11	3.363,06	532,84	44,18	336,31	Ilha + Meio Norte
Jardim do Mulato	2028	999	58,92%	589	116,64	30,00%	166,63	1,14	1,36	2,04	327	195	0	44,44%	87	31	48	297,88	0,00	296,52	175,00	39,24	0,00	135,76	3.896,26	533,20	44,18	389,63	Ilha + Meio Norte
Jardim do Mulato	2029	1.000	66,94%	669	120,00	30,00%	171,43	1,33	1,59	2,39	328	221	0	55,56%	123	36	61	297,88	0,00	296,29	175,00	45,89	0,00	129,11	4.429,41	533,15	44,18	442,94	Ilha + Meio Norte
Jardim do Mulato	2030	1.000	74,95%	750	120,00	30,00%	171,43	1,49	1,79	2,68	328	248	0	66,67%	165	42	75	297,88	0,00	296,09	175,00	51,41	0,00	123,59	4.962,15	532,74	44,18	496,21	Ilha + Meio Norte
Jardim do Mulato	2031	1.000	82,97%	830	120,00	30,00%	171,43	1,65	1,98	2,96	328	275	0	77,78%	214	49	92	297,88	0,00	295,90	175,00	58,92	0,00	118,08	5.483,93	531,79	44,18	549,39	Ilha + Meio Norte
Jardim do Mulato	2032	1.000	90,98%	910	120,00	30,00%	171,43	1,81	2,17	3,25	328	301	0	88,89%	268	54	108	297,88	0,00	295,71	175,00	62,41	0,00	112,59	6.024,11	530,18	44,18	602,41	Ilha + Meio Norte
Jardim do Mulato	2033	1.000	99,00%	990	120,00	30,00%	171,43	1,96	2,36	3,54	328	328	0	100,00%	328	60	126	297,88	0,00	295,52	175,00	67,89	0,00	107,11	6.552,24	528,13	44,18	655,22	Ilha + Meio Norte
Jardim do Mulato	2034	999	99,00%	989	120,00	30,00%	171,43	1,96	2,36	3,53	327	328	0	100,00%	328	0	66	297,88	0,00	295,52	175,00	67,84	0,00	107,16	6.552,24	0,00	0,00	655,22	Ilha + Meio Norte
Jardim do Mulato	2035	998	99,00%	988	120,00	30,00%	171,43	1,96	2,35	3,53	327	328	0	100,00%	328	0	66	297,88	0,00	295,53	175,00	67,77	0,00	107,23	6.552,24	0,00	0,00	655,22	Ilha + Meio Norte
Jardim do Mulato	2036	997	99,00%	987	120,00	30,00%	171,43	1,96	2,35	3,53	327	328	0	100,00%	328	0	66	297,88	0,00	295,53	175,00	67,68	0,00	107,32	6.552,24	0,00	0,00	655,22	Ilha + Meio Norte
Jardim do Mulato	2037	995	99,00%	985	120,00	30,00%	171,43	1,96	2,35	3,52	326	328	0	100,00%	328	0	66	297,88	0,00	295,53	175,00	67,58	0,00	107,42	6.552,24	0,00	0,00	655,22	Ilha + Meio Norte
Jardim do Mulato	2038	994	99,00%	984	120,00	30,00%	171,43	1,95	2,34	3,51	325	328	0	100,00%	328	0	66	297,88	0,00	295,54	175,00	67,45	0,00	107,55	6.552,24	0,00	0,00	655,22	Ilha + Meio Norte
Jardim do Mulato	2039	991	99,00%	981	120,00	30,00%	171,43	1,95	2,34	3,51	325	328	0	100,00%	328	0	66	297,88	0,00	295,54	175,00	67,30	0,00	107,70	6.552,24	0,00	0,00	655,22	Ilha + Meio Norte
Jardim do Mulato	2040	989	99,00%	979	120,00	30,00%	171,43	1,94	2,33	3,50	324	328	0	100,00%	328	0	66	297,88	0,00	295,55	175,00	67,13	0,00	107,87	6.552,24	0,00	0,00	655,22	Ilha + Meio Norte
Jardim do Mulato	2041	986	99,00%	976	120,00	30,00%	171,43	1,94	2,32	3																			

Jatobá do Piauí	2046	3.834	99,00%	3.796	120,00	30,00%	171,43	7,53	9,04	13,56	1.245	1.285	0	100,00%	1285	0	257	134,72	0,00	125,68	269,97	260,30	0,00	9,66	25.705,93	0,00	0,00	2.570,59	ínea + Meio Norte	
Jatobá do Piauí	2047	3.817	99,00%	3.779	120,00	30,00%	171,43	7,50	9,00	13,50	1.239	1.285	0	100,00%	1285	0	257	134,72	0,00	125,72	269,97	259,13	0,00	10,83	25.705,93	0,00	0,00	2.570,59	ínea + Meio Norte	
Jatobá do Piauí	2048	3.799	99,00%	3.761	120,00	30,00%	171,43	7,46	8,95	13,43	1.233	1.285	0	100,00%	1285	0	257	134,72	0,00	125,77	269,97	257,90	0,00	12,07	25.705,93	0,00	0,00	2.570,59	ínea + Meio Norte	
Jatobá do Piauí	2049	3.780	99,00%	3.742	120,00	30,00%	171,43	7,42	8,91	13,36	1.227	1.285	0	100,00%	1285	0	257	134,72	0,00	125,81	269,97	256,60	0,00	13,37	25.705,93	0,00	0,00	2.570,59	ínea + Meio Norte	
Jatobá do Piauí	2050	3.760	99,00%	3.722	120,00	30,00%	171,43	7,39	8,86	13,29	1.220	1.285	0	100,00%	1285	0	257	134,72	0,00	125,86	269,97	255,24	0,00	14,73	25.705,93	0,00	0,00	2.570,59	ínea + Meio Norte	
Jatobá do Piauí	2051	3.739	99,00%	3.701	120,00	30,00%	171,43	7,34	8,81	13,22	1.214	1.285	0	100,00%	1285	0	257	134,72	0,00	125,91	269,97	253,81	0,00	16,16	25.705,93	0,00	0,00	2.570,59	ínea + Meio Norte	
Jatobá do Piauí	2052	3.717	99,00%	3.680	120,00	30,00%	171,43	7,30	8,76	13,14	1.206	1.285	0	100,00%	1285	0	257	134,72	0,00	125,96	269,97	252,31	0,00	17,65	25.705,93	0,00	0,00	2.570,59	ínea + Meio Norte	
Jatobá do Piauí	2053	3.694	99,00%	3.657	120,00	30,00%	171,43	7,26	8,71	13,06	1.199	1.285	0	100,00%	1285	0	257	134,72	0,00	126,02	269,97	250,75	0,00	19,21	25.705,93	0,00	0,00	2.570,59	ínea + Meio Norte	
Jatobá do Piauí	2054	3.670	99,00%	3.633	120,00	30,00%	171,43	7,21	8,65	12,98	1.191	1.285	0	100,00%	1285	0	257	134,72	0,00	126,07	269,97	249,13	0,00	20,83	25.705,93	0,00	0,00	2.570,59	ínea + Meio Norte	
Jatobá do Piauí	2055	3.645	99,00%	3.609	120,00	30,00%	171,43	7,16	8,59	12,89	1.183	1.285	0	100,00%	1285	0	257	134,72	0,00	126,13	269,97	247,45	0,00	22,52	25.705,93	0,00	0,00	2.570,59	ínea + Meio Norte	
Jatobá do Piauí	2056	3.619	99,00%	3.583	120,00	30,00%	171,43	7,11	8,53	12,80	1.175	1.285	0	100,00%	1285	0	257	134,72	0,00	126,19	269,97	245,70	0,00	24,27	25.705,93	0,00	0,00	2.570,59	ínea + Meio Norte	
Jatobá do Piauí	2057	3.593	99,00%	3.557	120,00	30,00%	171,43	7,06	8,47	12,70	1.166	1.285	0	100,00%	1285	0	257	134,72	0,00	126,25	269,97	243,89	0,00	26,08	25.705,93	0,00	0,00	2.570,59	ínea + Meio Norte	
Jatobá do Piauí	2058	3.565	99,00%	3.529	120,00	30,00%	171,43	7,00	8,40	12,60	1.157	1.285	0	100,00%	1285	0	257	134,72	0,00	126,32	269,97	242,02	0,00	27,95	25.705,93	0,00	0,00	2.570,59	ínea + Meio Norte	
Jatobá do Piauí	2059	3.537	99,00%	3.501	120,00	30,00%	171,43	6,95	8,34	12,50	1.148	1.285	0	100,00%	1285	0	257	134,72	0,00	126,39	269,97	240,08	0,00	29,88	25.705,93	0,00	0,00	2.570,59	ínea + Meio Norte	
Jatobá do Piauí	2060	3.507	99,00%	3.472	120,00	30,00%	171,43	6,89	8,27	12,40	1.138	1.285	0	100,00%	1285	0	257	134,72	0,00	126,46	269,97	238,09	0,00	31,88	25.705,93	0,00	0,00	2.570,59	ínea + Meio Norte	
Joaquim Pires	2024	674	100,00%	674	108,02	0,00%	108,02	-	-	-	203	205	-	0,00%	0	0	0	225,65	0,00	-	830,00	-	0,00	-	4.101,50	-	0,00	0,00	0,00	ínea + Meio Norte
Joaquim Pires	2025	675	99,89%	674	108,02	0,00%	154,31	1,20	1,45	2,17	203	205	0	11,11%	23	23	28	225,65	0,00	224,21	830,00	41,62	0,00	788,38	4.103,53	2,03	0,00	410,35	ínea + Meio Norte	
Joaquim Pires	2026	676	99,78%	675	111,02	30,00%	158,59	1,24	1,49	2,23	204	205	0	22,22%	46	23	32	225,65	0,00	224,17	830,00	42,79	0,00	787,25	4.104,68	1,14	102,54	410,47	ínea + Meio Norte	
Joaquim Pires	2027	677	99,67%	675	114,01	30,00%	162,87	1,27	1,53	2,29	204	205	0	33,33%	68	22	36	225,65	0,00	224,13	830,00	43,95	0,00	786,01	4.104,92	0,25	102,54	410,49	ínea + Meio Norte	
Joaquim Pires	2028	677	99,56%	674	117,01	30,00%	167,15	1,30	1,57	2,35	204	205	0	44,44%	91	23	41	225,65	0,00	224,09	830,00	45,09	0,00	784,91	4.104,22	-0,70	102,54	410,42	ínea + Meio Norte	
Joaquim Pires	2029	678	99,44%	674	120,00	30,00%	171,43	1,34	1,61	2,41	204	205	0	55,56%	114	23	46	225,65	0,00	224,05	830,00	46,23	0,00	783,77	4.102,54	-1,68	102,54	410,25	ínea + Meio Norte	
Joaquim Pires	2030	678	99,33%	674	120,00	30,00%	171,43	1,34	1,60	2,41	204	205	0	66,67%	137	23	50	225,65	0,00	224,05	830,00	46,20	0,00	783,80	4.099,89	0,00	102,54	409,99	ínea + Meio Norte	
Joaquim Pires	2031	678	99,22%	673	120,00	30,00%	171,43	1,34	1,60	2,40	204	205	0	77,78%	159	22	54	225,65	0,00	224,05	830,00	46,16	0,00	783,84	4.096,16	0,00	102,54	409,62	ínea + Meio Norte	
Joaquim Pires	2032	678	99,11%	672	120,00	30,00%	171,43	1,33	1,60	2,40	204	205	0	88,89%	182	23	59	225,65	0,00	224,05	830,00	46,10	0,00	783,90	4.091,18	0,00	102,54	409,12	ínea + Meio Norte	
Joaquim Pires	2033	678	99,00%	671	120,00	30,00%	171,43	1,33	1,60	2,40	204	204	0	100,00%	204	22	63	225,65	0,00	224,05	830,00	46,03	0,00	783,97	4.084,99	0,00	102,54	408,50	ínea + Meio Norte	
Joaquim Pires	2034	678	99,00%	671	120,00	30,00%	171,43	1,33	1,60	2,40	204	204	0	100,00%	204	0	41	225,65	0,00	224,05	830,00	46,00	0,00	784,00	4.084,99	0,00	0,00	408,50	ínea + Meio Norte	
Joaquim Pires	2035	677	99,00%	670	120,00	30,00%	171,43	1,33	1,60	2,39	204	204	0	100,00%	204	0	41	225,65	0,00	224,06	830,00	45,95	0,00	784,05	4.084,99	0,00	0,00	408,50	ínea + Meio Norte	
Joaquim Pires	2036	676	99,00%	669	120,00	30,00%	171,43	1,33	1,59	2,39	204	204	0	100,00%	204	0	41	225,65	0,00	224,06	830,00	45,89	0,00	784,11	4.084,99	0,00	0,00	408,50	ínea + Meio Norte	
Joaquim Pires	2037	675	99,00%	668	120,00	30,00%	171,43	1,33	1,59	2,39	203	204	0	100,00%	204	0	41	225,65	0,00	224,06	830,00	45,82	0,00	784,18	4.084,99	0,00	0,00	408,50	ínea + Meio Norte	
Joaquim Pires	2038	674	99,00%	667	120,00	30,00%	171,43	1,32	1,59	2,38	203	204	0	100,00%	204	0	41	225,65	0,00	224,06	830,00	45,73	0,00	784,27	4.084,99	0,00	0,00	408,50	ínea + Meio Norte	
Joaquim Pires	2039	672	99,00%	665	120,00	30,00%	171,43	1,32	1,58	2,38	202	204	0	100,00%	204	0	41	225,65	0,00	224,07	830,00	45,63	0,00	784,37	4.084,99	0,00	0,00	408,50	ínea + Meio Norte	
Joaquim Pires	2040	671	99,00%	664	120,00	30,00%	171,43	1,32	1,58	2,37	202	204	0	100,00%	204	0	41	225,65	0,00	224,07	830,00	45,52	0,00	784,48	4.084,99	0,00	0,00	408,50	ínea + Meio Norte	
Joaquim Pires	2041	669	99,00%	662	120,00	30,00%	171,43	1,31	1,58	2,36	201	204	0	100,00%	204	0	41	225,65	0,00	224,08	830,00	45,39	0,00	784,61	4.084,99	0,00	0,00	408,50	ínea + Meio Norte	
Joaquim Pires	2042	667	99,00%	660	120,00	30,00%	171,43	1,31	1,57	2,36	201	204	0	100,00%	204	0	41	225,65	0,00	224,08	830,00	45,25	0,00	784,75	4.084,99	0,00	0,00	408,50	ínea + Meio Norte	
Joaquim Pires	2043	664	99,00%	658	120,00	30,00%	171,43	1,31	1,57	2,35	200	204	0	100,00%	204	0	41	225,65	0,00	224,09	830,00	45,10	0,00	784,90	4.084,99	0,00	0,00	408,50	ínea + Meio Norte	
Joaquim Pires	2044	662	99,00%	655	120,00	30,00%	171,43	1,30	1,56	2,34	199	204	0	100,00%	204	0	41	225,65	0,00	224,09	830,00	44,94	0,00	785,06	4.084,99	0,00	0,00	408,50	ínea + Meio Norte	
Joaquim Pires	2045	659	99,00%	653	120,00	30,00%	171,43	1,30	1,55	2,33	199	204	0	100,00%	204	0	41	225,65	0,00	224,10	830,00	44,76	0,00	785,24	4.084,99	0,00	0,00	408,50	ínea + Meio Norte	
Joaquim Pires	2046	657	99,00%	650	120,00	30,00%	171,43	1,29	1,55	2,32	198	204	0	100,00%	204	0	41	225,65	0,00	224,10	830,00	44,57	0,00	785,43	4.084,99	0,00	0,00	408,50	ínea + Meio Norte	
Joaquim Pires	2047	654	99,00%	647	120,00	30,00%	171,43	1,28	1,54	2,31	197	204	0	100,00%	204	0	41	225,65	0,00	224,11	830,00	44,37	0,00	785,63	4.084,99	0,00	0,00	408,50	ínea + Meio Norte	
Joaquim Pires	2048	651	99,00%	644	120,00	30,00%	171,43	1,28	1,53	2,30	196	204	0	100,00%	204	0	41	225,65	0,00	224,12	830,00	44,16	0,00	785,84	4.084,99	0,00	0,00	408,50	ínea + Meio Norte	
Joaquim Pires	2049	647	99,00%	641	120,00	30,00%	171,43	1,27	1,53	2,29	195	204	0	100,00%	204	0	41	225,65	0,00	224,13	830,00	43,94	0,00	786,06	4.084,99	0,00	0,00	408,50	ínea + Meio Norte	
Joaquim Pires	2050	644	99,00%	637	120,00	30,00%	171,43	1,26	1,52	2,28	194	204	0	100,00%	204	0	41	225,65	0,00	224,13	830,00	43,71	0,00	786,29	4.084,99	0,00	0,00	408,50	ínea + Meio Norte	
Joaquim Pires	2051	640	99,00%	634	120,00	30,00%	171,43	1,26																						

Joca Marques	2057	644	99,00%	638	120,00	30,00%	171,43	1,27	1,52	2,28	193	212	0	100,00%	212	0	42	58,44	0,00	56,92	397,00	43,75	0,00	353,25	4.248,69	0,00	0,00	424,87	ínea + Meio Norte	
Joca Marques	2058	639	99,00%	633	120,00	30,00%	171,43	1,26	1,51	2,26	191	212	0	100,00%	212	0	42	58,44	0,00	56,93	397,00	43,41	0,00	353,59	4.248,69	0,00	0,00	424,87	ínea + Meio Norte	
Joca Marques	2059	634	99,00%	628	120,00	30,00%	171,43	1,25	1,50	2,24	190	212	0	100,00%	212	0	42	58,44	0,00	56,94	397,00	43,06	0,00	353,94	4.248,69	0,00	0,00	424,87	ínea + Meio Norte	
Joca Marques	2060	629	99,00%	623	120,00	30,00%	171,43	1,24	1,48	2,22	188	212	0	100,00%	212	0	42	58,44	0,00	56,96	397,00	42,71	0,00	354,29	4.248,69	0,00	0,00	424,87	ínea + Meio Norte	
José de Freitas	2024	6.289	100,00%	6.289	87,00	0,00%	87,00	-	-	-	1.913	1.932	-	0,00%	0	0	0	0,00	0,00	-	0,00	-	0,00	-	38.647,11	-	0,00	0,00	0,00	ínea + Meio Norte
José de Freitas	2025	6.299	99,98%	6.292	87,00	30,00%	124,29	9,05	10,86	16,29	1.916	1.933	3	11,11%	215	215	258	0,00	0,00	-10,86	0,00	312,81	0,00	-312,81	38.666,24	19,13	0,00	0,00	3.866,62	ínea + Meio Norte
José de Freitas	2026	6.308	99,78%	6.294	95,25	30,00%	136,07	9,01	11,89	17,84	1.919	1.934	3	22,22%	430	215	301	1,87	1,87	-10,02	53,92	342,57	53,92	-288,65	38.676,99	10,75	966,18	3.867,70	ínea + Meio Norte	
José de Freitas	2027	6.315	99,67%	6.294	103,50	30,00%	147,86	10,77	12,93	19,39	1.921	1.934	2	33,33%	645	215	344	3,74	1,87	-9,18	107,84	372,26	53,92	-264,42	38.679,30	2,31	966,18	3.867,93	ínea + Meio Norte	
José de Freitas	2028	6.321	99,56%	6.293	111,75	30,00%	159,64	11,63	13,95	20,33	1.923	1.934	2	44,44%	859	214	386	5,62	1,87	-8,34	167,76	401,86	53,92	-264,11	38.672,70	-6,61	966,18	3.867,23	ínea + Meio Norte	
José de Freitas	2029	6.326	99,44%	6.291	120,00	30,00%	171,43	12,48	14,98	22,47	1.924	1.933	1	55,56%	1074	215	430	7,49	1,87	-7,49	215,68	431,35	53,92	-215,68	38.656,84	-15,86	966,18	3.865,68	ínea + Meio Norte	
José de Freitas	2030	6.329	99,33%	6.287	120,00	30,00%	171,43	12,47	14,97	22,45	1.925	1.932	1	66,67%	1288	214	472	9,36	1,87	-5,61	269,60	431,08	53,92	-161,48	38.631,92	0,00	966,18	3.863,19	ínea + Meio Norte	
José de Freitas	2031	6.330	99,22%	6.281	120,00	30,00%	171,43	12,46	14,95	22,43	1.926	1.930	0	77,78%	1501	213	513	11,23	1,87	-3,72	323,52	430,68	53,92	-107,17	38.596,73	0,00	966,18	3.859,67	ínea + Meio Norte	
José de Freitas	2032	6.329	99,11%	6.273	120,00	30,00%	171,43	12,45	14,94	22,40	1.925	1.927	0	88,89%	1713	212	555	13,11	1,87	-1,83	377,43	430,16	53,92	-52,73	38.549,86	0,00	966,18	3.854,99	ínea + Meio Norte	
José de Freitas	2033	6.327	99,00%	6.264	120,00	30,00%	171,43	12,43	14,91	22,37	1.925	1.925	0	100,00%	1925	212	597	14,98	1,87	0,06	431,35	429,51	53,92	1,84	38.491,53	0,00	966,18	3.849,15	ínea + Meio Norte	
José de Freitas	2034	6.323	99,00%	6.259	120,00	30,00%	171,43	12,42	14,90	22,35	1.923	1.925	0	100,00%	1925	0	385	14,98	0,00	0,07	431,35	429,21	0,00	2,14	38.491,53	0,00	0,00	3.849,15	ínea + Meio Norte	
José de Freitas	2035	6.316	99,00%	6.253	120,00	30,00%	171,43	12,41	14,89	22,33	1.921	1.925	0	100,00%	1925	0	385	14,98	0,00	0,09	431,35	428,79	0,00	2,56	38.491,53	0,00	0,00	3.849,15	ínea + Meio Norte	
José de Freitas	2036	6.308	99,00%	6.245	120,00	30,00%	171,43	12,39	14,87	22,30	1.919	1.925	0	100,00%	1925	0	385	14,98	0,00	0,11	431,35	428,24	0,00	3,12	38.491,53	0,00	0,00	3.849,15	ínea + Meio Norte	
José de Freitas	2037	6.298	99,00%	6.235	120,00	30,00%	171,43	12,37	14,85	22,27	1.916	1.925	0	100,00%	1925	0	385	14,98	0,00	0,13	431,35	427,55	0,00	3,80	38.491,53	0,00	0,00	3.849,15	ínea + Meio Norte	
José de Freitas	2038	6.286	99,00%	6.223	120,00	30,00%	171,43	12,35	14,82	22,23	1.912	1.925	0	100,00%	1925	0	385	14,98	0,00	0,16	431,35	426,74	0,00	4,62	38.491,53	0,00	0,00	3.849,15	ínea + Meio Norte	
José de Freitas	2039	6.272	99,00%	6.210	120,00	30,00%	171,43	12,32	14,78	22,18	1.908	1.925	0	100,00%	1925	0	385	14,98	0,00	0,19	431,35	425,81	0,00	5,55	38.491,53	0,00	0,00	3.849,15	ínea + Meio Norte	
José de Freitas	2040	6.257	99,00%	6.194	120,00	30,00%	171,43	12,29	14,75	22,12	1.903	1.925	0	100,00%	1925	0	385	14,98	0,00	0,23	431,35	424,75	0,00	6,60	38.491,53	0,00	0,00	3.849,15	ínea + Meio Norte	
José de Freitas	2041	6.239	99,00%	6.177	120,00	30,00%	171,43	12,26	14,71	22,06	1.898	1.925	0	100,00%	1925	0	385	14,98	0,00	0,27	431,35	423,57	0,00	7,78	38.491,53	0,00	0,00	3.849,15	ínea + Meio Norte	
José de Freitas	2042	6.220	99,00%	6.158	120,00	30,00%	171,43	12,22	14,66	21,99	1.892	1.925	0	100,00%	1925	0	385	14,98	0,00	0,32	431,35	422,26	0,00	9,09	38.491,53	0,00	0,00	3.849,15	ínea + Meio Norte	
José de Freitas	2043	6.199	99,00%	6.137	120,00	30,00%	171,43	12,18	14,61	21,92	1.886	1.925	0	100,00%	1925	0	385	14,98	0,00	0,36	431,35	420,84	0,00	10,51	38.491,53	0,00	0,00	3.849,15	ínea + Meio Norte	
José de Freitas	2044	6.177	99,00%	6.115	120,00	30,00%	171,43	12,13	14,56	21,84	1.879	1.925	0	100,00%	1925	0	385	14,98	0,00	0,42	431,35	419,31	0,00	12,04	38.491,53	0,00	0,00	3.849,15	ínea + Meio Norte	
José de Freitas	2045	6.153	99,00%	6.091	120,00	30,00%	171,43	12,09	14,50	21,75	1.872	1.925	0	100,00%	1925	0	385	14,98	0,00	0,48	431,35	417,67	0,00	13,69	38.491,53	0,00	0,00	3.849,15	ínea + Meio Norte	
José de Freitas	2046	6.127	99,00%	6.065	120,00	30,00%	171,43	12,03	14,44	21,66	1.864	1.925	0	100,00%	1925	0	385	14,98	0,00	0,54	431,35	415,91	0,00	15,41	38.491,53	0,00	0,00	3.849,15	ínea + Meio Norte	
José de Freitas	2047	6.099	99,00%	6.038	120,00	30,00%	171,43	11,98	14,38	21,56	1.855	1.925	0	100,00%	1925	0	385	14,98	0,00	0,60	431,35	414,05	0,00	17,31	38.491,53	0,00	0,00	3.849,15	ínea + Meio Norte	
José de Freitas	2048	6.070	99,00%	6.009	120,00	30,00%	171,43	11,92	14,31	21,46	1.846	1.925	0	100,00%	1925	0	385	14,98	0,00	0,67	431,35	412,07	0,00	19,28	38.491,53	0,00	0,00	3.849,15	ínea + Meio Norte	
José de Freitas	2049	6.040	99,00%	5.979	120,00	30,00%	171,43	11,86	14,24	21,35	1.837	1.925	0	100,00%	1925	0	385	14,98	0,00	0,74	431,35	410,00	0,00	21,36	38.491,53	0,00	0,00	3.849,15	ínea + Meio Norte	
José de Freitas	2050	6.007	99,00%	5.947	120,00	30,00%	171,43	11,80	14,16	21,24	1.827	1.925	0	100,00%	1925	0	385	14,98	0,00	0,82	431,35	407,92	0,00	23,53	38.491,53	0,00	0,00	3.849,15	ínea + Meio Norte	
José de Freitas	2051	5.974	99,00%	5.914	120,00	30,00%	171,43	11,73	14,08	21,12	1.817	1.925	0	100,00%	1925	0	385	14,98	0,00	0,90	431,35	405,54	0,00	25,82	38.491,53	0,00	0,00	3.849,15	ínea + Meio Norte	
José de Freitas	2052	5.939	99,00%	5.879	120,00	30,00%	171,43	11,67	14,00	21,00	1.806	1.925	0	100,00%	1925	0	385	14,98	0,00	0,98	431,35	403,15	0,00	28,21	38.491,53	0,00	0,00	3.849,15	ínea + Meio Norte	
José de Freitas	2053	5.902	99,00%	5.843	120,00	30,00%	171,43	11,59	13,91	20,87	1.795	1.925	0	100,00%	1925	0	385	14,98	0,00	1,07	431,35	400,66	0,00	30,70	38.491,53	0,00	0,00	3.849,15	ínea + Meio Norte	
José de Freitas	2054	5.864	99,00%	5.805	120,00	30,00%	171,43	11,52	13,82	20,73	1.784	1.925	0	100,00%	1925	0	385	14,98	0,00	1,16	431,35	398,07	0,00	33,29	38.491,53	0,00	0,00	3.849,15	ínea + Meio Norte	
José de Freitas	2055	5.824	99,00%	5.766	120,00	30,00%	171,43	11,44	13,73	20,59	1.772	1.925	0	100,00%	1925	0	385	14,98	0,00	1,25	431,35	395,37	0,00	35,98	38.491,53	0,00	0,00	3.849,15	ínea + Meio Norte	
José de Freitas	2056	5.783	99,00%	5.725	120,00	30,00%	171,43	11,36	13,63	20,45	1.759	1.925	0	100,00%	1925	0	385	14,98	0,00	1,35	431,35	392,58	0,00	38,77	38.491,53	0,00	0,00	3.849,15	ínea + Meio Norte	
José de Freitas	2057	5.740	99,00%	5.683	120,00	30,00%	171,43	11,28	13,53	20,30	1.746	1.925	0	100,00%	1925	0	385	14,98	0,00	1,45	431,35	389,69	0,00	41,67	38.491,53	0,00	0,00	3.849,15	ínea + Meio Norte	
José de Freitas	2058	5.696	99,00%	5.639	120,00	30,00%	171,43	11,19	13,43	20,14	1.733	1.925	0	100,00%	1925	0	385	14,98	0,00	1,55	431,35	386,70	0,00	44,66	38.491,53	0,00	0,00	3.849,15	ínea + Meio Norte	
José de Freitas	2059	5.651	99,00%	5.594	120,00	30,00%	171,43	11,10	13,32	19,98	1.719	1.925	0	100,00%	1925	0	385	14,98	0,00	1,66	431,35	383,61	0,00	47,75	38.491,53	0,00	0,00	3.849,15	ínea + Meio Norte	
José de Freitas	2060	5.604	99,00%	5.548	120,00	30,00%	171,43	11,01	13,21	19,81	1.705	1.925	0	100,00%	1925	0	385	14,98	0,00	1,77	431,35	380,42	0,00	50,93	38.491,53	0,00	0,00	3.849,15	ínea + Meio Norte	
Juzazeiro do Piauí	2024	274	100,00%	274	103,37	0,00%	103,37	-	-	-	92	93	-	0,00%	0	0	0	10,93	0,00	-	13									

Lagoa Alegre	2031	346	99,22%	344	120,00	30,00%	171,43	0,68	0,82	1,23	118	118	0	77,78%	92	13	31	15,00	0,00	14,18	81,00	23,56	0,00	57,44	2.356,38	0,00	58,99	235,64	linha + Meio Norte
Lagoa Alegre	2032	346	99,11%	343	120,00	30,00%	171,43	0,68	0,82	1,23	118	118	0	88,89%	105	13	34	15,00	0,00	14,18	81,00	23,53	0,00	57,47	2.353,52	0,00	58,99	235,35	linha + Meio Norte
Lagoa Alegre	2033	346	99,00%	343	120,00	30,00%	171,43	0,68	0,82	1,22	117	117	0	100,00%	117	12	35	15,00	0,00	14,18	81,00	23,49	0,00	57,51	2.349,96	0,00	58,99	235,00	linha + Meio Norte
Lagoa Alegre	2034	346	99,00%	342	120,00	30,00%	171,43	0,68	0,82	1,22	117	117	0	100,00%	117	0	23	15,00	0,00	14,18	81,00	23,48	0,00	57,52	2.349,96	0,00	0,00	235,00	linha + Meio Norte
Lagoa Alegre	2035	345	99,00%	342	120,00	30,00%	171,43	0,68	0,81	1,22	117	117	0	100,00%	117	0	23	15,00	0,00	14,19	81,00	23,45	0,00	57,55	2.349,96	0,00	0,00	235,00	linha + Meio Norte
Lagoa Alegre	2036	345	99,00%	342	120,00	30,00%	171,43	0,68	0,81	1,22	117	117	0	100,00%	117	0	23	15,00	0,00	14,19	81,00	23,42	0,00	57,58	2.349,96	0,00	0,00	235,00	linha + Meio Norte
Lagoa Alegre	2037	344	99,00%	341	120,00	30,00%	171,43	0,68	0,81	1,22	117	117	0	100,00%	117	0	23	15,00	0,00	14,19	81,00	23,39	0,00	57,61	2.349,96	0,00	0,00	235,00	linha + Meio Norte
Lagoa Alegre	2038	344	99,00%	340	120,00	30,00%	171,43	0,68	0,81	1,22	117	117	0	100,00%	117	0	23	15,00	0,00	14,19	81,00	23,34	0,00	57,66	2.349,96	0,00	0,00	235,00	linha + Meio Norte
Lagoa Alegre	2039	343	99,00%	340	120,00	30,00%	171,43	0,67	0,81	1,21	116	117	0	100,00%	117	0	23	15,00	0,00	14,19	81,00	23,29	0,00	57,71	2.349,96	0,00	0,00	235,00	linha + Meio Norte
Lagoa Alegre	2040	342	99,00%	339	120,00	30,00%	171,43	0,67	0,81	1,21	116	117	0	100,00%	117	0	23	15,00	0,00	14,19	81,00	23,23	0,00	57,77	2.349,96	0,00	0,00	235,00	linha + Meio Norte
Lagoa Alegre	2041	341	99,00%	338	120,00	30,00%	171,43	0,67	0,80	1,21	116	117	0	100,00%	117	0	23	15,00	0,00	14,20	81,00	23,17	0,00	57,83	2.349,96	0,00	0,00	235,00	linha + Meio Norte
Lagoa Alegre	2042	340	99,00%	337	120,00	30,00%	171,43	0,67	0,80	1,20	116	117	0	100,00%	117	0	23	15,00	0,00	14,20	81,00	23,10	0,00	57,90	2.349,96	0,00	0,00	235,00	linha + Meio Norte
Lagoa Alegre	2043	339	99,00%	336	120,00	30,00%	171,43	0,67	0,80	1,20	115	117	0	100,00%	117	0	23	15,00	0,00	14,20	81,00	23,02	0,00	57,98	2.349,96	0,00	0,00	235,00	linha + Meio Norte
Lagoa Alegre	2044	338	99,00%	334	120,00	30,00%	171,43	0,66	0,80	1,19	115	117	0	100,00%	117	0	23	15,00	0,00	14,20	81,00	22,94	0,00	58,06	2.349,96	0,00	0,00	235,00	linha + Meio Norte
Lagoa Alegre	2045	337	99,00%	333	120,00	30,00%	171,43	0,66	0,79	1,19	114	117	0	100,00%	117	0	23	15,00	0,00	14,21	81,00	22,85	0,00	58,15	2.349,96	0,00	0,00	235,00	linha + Meio Norte
Lagoa Alegre	2046	335	99,00%	332	120,00	30,00%	171,43	0,66	0,79	1,18	114	117	0	100,00%	117	0	23	15,00	0,00	14,21	81,00	22,75	0,00	58,25	2.349,96	0,00	0,00	235,00	linha + Meio Norte
Lagoa Alegre	2047	334	99,00%	330	120,00	30,00%	171,43	0,66	0,79	1,18	113	117	0	100,00%	117	0	23	15,00	0,00	14,21	81,00	22,65	0,00	58,35	2.349,96	0,00	0,00	235,00	linha + Meio Norte
Lagoa Alegre	2048	332	99,00%	329	120,00	30,00%	171,43	0,65	0,78	1,17	113	117	0	100,00%	117	0	23	15,00	0,00	14,22	81,00	22,54	0,00	58,46	2.349,96	0,00	0,00	235,00	linha + Meio Norte
Lagoa Alegre	2049	330	99,00%	327	120,00	30,00%	171,43	0,65	0,78	1,17	112	117	0	100,00%	117	0	23	15,00	0,00	14,22	81,00	22,43	0,00	58,57	2.349,96	0,00	0,00	235,00	linha + Meio Norte
Lagoa Alegre	2050	329	99,00%	325	120,00	30,00%	171,43	0,65	0,77	1,16	112	117	0	100,00%	117	0	23	15,00	0,00	14,23	81,00	22,31	0,00	58,69	2.349,96	0,00	0,00	235,00	linha + Meio Norte
Lagoa Alegre	2051	327	99,00%	323	120,00	30,00%	171,43	0,64	0,77	1,16	111	117	0	100,00%	117	0	23	15,00	0,00	14,23	81,00	22,18	0,00	58,82	2.349,96	0,00	0,00	235,00	linha + Meio Norte
Lagoa Alegre	2052	325	99,00%	322	120,00	30,00%	171,43	0,64	0,77	1,15	110	117	0	100,00%	117	0	23	15,00	0,00	14,23	81,00	22,05	0,00	58,95	2.349,96	0,00	0,00	235,00	linha + Meio Norte
Lagoa Alegre	2053	323	99,00%	320	120,00	30,00%	171,43	0,63	0,76	1,14	110	117	0	100,00%	117	0	23	15,00	0,00	14,24	81,00	21,92	0,00	59,08	2.349,96	0,00	0,00	235,00	linha + Meio Norte
Lagoa Alegre	2054	321	99,00%	318	120,00	30,00%	171,43	0,63	0,76	1,13	109	117	0	100,00%	117	0	23	15,00	0,00	14,24	81,00	21,77	0,00	59,23	2.349,96	0,00	0,00	235,00	linha + Meio Norte
Lagoa Alegre	2055	319	99,00%	315	120,00	30,00%	171,43	0,63	0,75	1,13	108	117	0	100,00%	117	0	23	15,00	0,00	14,25	81,00	21,63	0,00	59,37	2.349,96	0,00	0,00	235,00	linha + Meio Norte
Lagoa Alegre	2056	316	99,00%	313	120,00	30,00%	171,43	0,62	0,75	1,12	107	117	0	100,00%	117	0	23	15,00	0,00	14,25	81,00	21,47	0,00	59,53	2.349,96	0,00	0,00	235,00	linha + Meio Norte
Lagoa Alegre	2057	314	99,00%	311	120,00	30,00%	171,43	0,62	0,74	1,11	107	117	0	100,00%	117	0	23	15,00	0,00	14,26	81,00	21,32	0,00	59,68	2.349,96	0,00	0,00	235,00	linha + Meio Norte
Lagoa Alegre	2058	312	99,00%	308	120,00	30,00%	171,43	0,61	0,73	1,10	106	117	0	100,00%	117	0	23	15,00	0,00	14,27	81,00	21,15	0,00	59,85	2.349,96	0,00	0,00	235,00	linha + Meio Norte
Lagoa Alegre	2059	309	99,00%	306	120,00	30,00%	171,43	0,61	0,73	1,09	105	117	0	100,00%	117	0	23	15,00	0,00	14,27	81,00	20,98	0,00	60,02	2.349,96	0,00	0,00	235,00	linha + Meio Norte
Lagoa Alegre	2060	307	99,00%	303	120,00	30,00%	171,43	0,60	0,72	1,08	104	117	0	100,00%	117	0	23	15,00	0,00	14,28	81,00	20,81	0,00	60,19	2.349,96	0,00	0,00	235,00	linha + Meio Norte
Lagoa de São Francisco	2024	1.387	100,00%	1.387	110,52	0,00%	110,52	-	-	-	421	426	-	0,00%	0	0	0	0,00	0,00	-	0,00	0,00	0,00	-	8.509,20	-	0,00	0,00	linha + Meio Norte
Lagoa de São Francisco	2025	1.389	99,89%	1.388	110,52	30,00%	157,89	2,54	3,04	4,56	422	426	1	11,11%	47	47	56	0,00	0,00	-3,04	0,00	87,64	0,00	-87,64	8.513,42	4,21	0,00	851,34	linha + Meio Norte
Lagoa de São Francisco	2026	1.391	99,78%	1.388	112,89	30,00%	161,27	2,59	3,11	4,66	422	426	1	22,22%	95	48	67	0,41	0,41	-2,70	11,89	89,54	11,89	-77,65	8.515,78	2,37	212,73	851,58	linha + Meio Norte
Lagoa de São Francisco	2027	1.393	99,67%	1.388	115,26	30,00%	164,66	2,65	3,17	4,76	423	426	0	33,33%	142	47	75	0,83	0,41	-2,35	23,78	91,43	11,89	-67,64	8.516,29	0,51	212,73	851,63	linha + Meio Norte
Lagoa de São Francisco	2028	1.394	99,56%	1.388	117,63	30,00%	168,04	2,70	3,24	4,86	423	426	0	44,44%	189	47	85	1,24	0,41	-2,00	35,67	93,29	11,89	-57,62	8.514,84	-1,45	212,73	851,48	linha + Meio Norte
Lagoa de São Francisco	2029	1.395	99,44%	1.387	120,00	30,00%	171,43	2,75	3,30	4,95	424	426	0	55,56%	236	47	94	1,65	0,41	-1,65	47,57	95,13	11,89	-47,57	8.511,34	-3,49	212,73	851,13	linha + Meio Norte
Lagoa de São Francisco	2030	1.396	99,33%	1.386	120,00	30,00%	171,43	2,75	3,30	4,95	424	425	0	66,67%	284	48	105	2,06	0,41	-1,24	59,46	95,07	11,89	-35,61	8.505,86	0,00	212,73	850,59	linha + Meio Norte
Lagoa de São Francisco	2031	1.396	99,22%	1.385	120,00	30,00%	171,43	2,75	3,30	4,95	424	425	0	77,78%	330	46	112	2,48	0,41	-0,82	71,35	94,98	11,89	-23,64	8.498,11	0,00	212,73	849,81	linha + Meio Norte
Lagoa de São Francisco	2032	1.396	99,11%	1.384	120,00	30,00%	171,43	2,75	3,29	4,94	424	424	0	88,89%	377	47	122	2,89	0,41	-0,40	83,24	94,87	11,89	-11,63	8.487,79	0,00	212,73	848,78	linha + Meio Norte
Lagoa de São Francisco	2033	1.395	99,00%	1.381	120,00	30,00%	171,43	2,74	3,29	4,93	424	424	0	100,00%	424	47	132	3,30	0,41	-0,01	95,13	94,73	11,89	0,41	8.474,95	0,00	212,73	847,49	linha + Meio Norte
Lagoa de São Francisco	2034	1.394	99,00%	1.380	120,00	30,00%	171,43	2,74	3,29	4,93	423	424	0	100,00%	424	0	85	3,30	0,00	0,02	95,13	94,66	0,00	0,47	8.474,95	0,00	0,00	847,49	linha + Meio Norte
Lagoa de São Francisco	2035	1.393	99,00%	1.379	120,00	30,00%	171,43	2,74	3,28	4,93	423	424	0	100,00%	424	0	85	3,30	0,00	0,02	95,13	94,57	0,00	0,57	8.474,95	0,00	0,00	847,49	linha + Meio Norte
Lagoa de São Francisco	2036	1.391	99,00%	1.377	120,00	30,00%	171,43	2,73	3,28	4,92	422	424	0	100,00%	424	0	85	3,30	0,00	0,02	95,13	94,45	0,00	0,69	8.474,95	0,00	0,00	847,49	linha + Meio Norte
Lagoa de São Francisco	2037	1.389	99,00%	1.375	120,00	30,00%	171,43	2,73	3,27	4,91	422	424	0	100,00%	424	0	85	3,30	0,00	0,03	95,13	94,29	0,00	0,84	8.474,95	0,00	0,00	84	

Matias Olimpico	2027	1.852	99,67%	1.846	102,80	30,00%	146,86	3,14	3,76	5,65	552	556	1	33,33%	185	62	99	8,49	0,00	4,72	31,62	108,41	15,81	-76,79	11.111,68	0,66	277,56	1.111,17	inea + Meio Norte		
Matias Olimpico	2028	1.853	99,56%	1.845	111,40	30,00%	159,14	3,40	4,08	6,12	552	555	1	44,44%	247	62	111	8,49	0,00	4,41	47,43	117,46	15,81	-70,03	11.109,78	-1,90	277,56	1.110,98	inea + Meio Norte		
Matias Olimpico	2029	1.855	99,44%	1.844	120,00	30,00%	171,43	3,66	4,39	6,59	553	555	0	55,56%	308	61	123	8,49	0,00	4,10	63,24	126,28	15,81	-63,24	11.105,22	-4,56	277,56	1.110,52	inea + Meio Norte		
Matias Olimpico	2030	1.856	99,33%	1.843	120,00	30,00%	171,43	3,66	4,39	6,58	553	555	0	66,67%	370	62	136	8,49	0,00	4,10	79,05	126,40	15,81	-47,35	11.098,06	0,00	277,56	1.109,81	inea + Meio Norte		
Matias Olimpico	2031	1.856	99,22%	1.842	120,00	30,00%	171,43	3,65	4,38	6,58	553	554	0	77,78%	431	61	147	8,49	0,00	4,10	94,86	126,28	15,81	-31,42	11.087,95	0,00	277,56	1.108,80	inea + Meio Norte		
Matias Olimpico	2032	1.856	99,11%	1.839	120,00	30,00%	171,43	3,65	4,38	6,57	553	554	0	88,89%	492	61	159	8,49	0,00	4,11	110,67	126,13	15,81	-15,46	11.074,49	0,00	277,56	1.107,45	inea + Meio Norte		
Matias Olimpico	2033	1.855	99,00%	1.837	120,00	30,00%	171,43	3,64	4,37	6,56	553	553	0	100,00%	553	61	172	8,49	0,00	4,11	126,48	125,94	15,81	0,54	11.057,73	0,00	277,56	1.105,77	inea + Meio Norte		
Matias Olimpico	2034	1.854	99,00%	1.835	120,00	30,00%	171,43	3,64	4,37	6,55	553	553	0	100,00%	553	0	111	8,49	0,00	4,12	126,48	125,85	0,00	0,63	11.057,73	0,00	0,00	1.105,77	inea + Meio Norte		
Matias Olimpico	2035	1.852	99,00%	1.834	120,00	30,00%	171,43	3,64	4,37	6,55	552	553	0	100,00%	553	0	111	8,49	0,00	4,12	126,48	125,73	0,00	0,75	11.057,73	0,00	0,00	1.105,77	inea + Meio Norte		
Matias Olimpico	2036	1.850	99,00%	1.831	120,00	30,00%	171,43	3,63	4,36	6,54	551	553	0	100,00%	553	0	111	8,49	0,00	4,13	126,48	125,56	0,00	0,91	11.057,73	0,00	0,00	1.105,77	inea + Meio Norte		
Matias Olimpico	2037	1.847	99,00%	1.828	120,00	30,00%	171,43	3,63	4,35	6,53	550	553	0	100,00%	553	0	111	8,49	0,00	4,13	126,48	125,36	0,00	1,12	11.057,73	0,00	0,00	1.105,77	inea + Meio Norte		
Matias Olimpico	2038	1.843	99,00%	1.825	120,00	30,00%	171,43	3,62	4,34	6,52	549	553	0	100,00%	553	0	111	8,49	0,00	4,14	126,48	125,12	0,00	1,35	11.057,73	0,00	0,00	1.105,77	inea + Meio Norte		
Matias Olimpico	2039	1.839	99,00%	1.821	120,00	30,00%	171,43	3,61	4,34	6,50	548	553	0	100,00%	553	0	111	8,49	0,00	4,15	126,48	124,85	0,00	1,63	11.057,73	0,00	0,00	1.105,77	inea + Meio Norte		
Matias Olimpico	2040	1.835	99,00%	1.816	120,00	30,00%	171,43	3,60	4,32	6,49	547	553	0	100,00%	553	0	111	8,49	0,00	4,16	126,48	124,54	0,00	1,94	11.057,73	0,00	0,00	1.105,77	inea + Meio Norte		
Matias Olimpico	2041	1.829	99,00%	1.811	120,00	30,00%	171,43	3,59	4,31	6,47	545	553	0	100,00%	553	0	111	8,49	0,00	4,18	126,48	124,19	0,00	2,28	11.057,73	0,00	0,00	1.105,77	inea + Meio Norte		
Matias Olimpico	2042	1.824	99,00%	1.806	120,00	30,00%	171,43	3,58	4,30	6,45	544	553	0	100,00%	553	0	111	8,49	0,00	4,19	126,48	123,81	0,00	2,67	11.057,73	0,00	0,00	1.105,77	inea + Meio Norte		
Matias Olimpico	2043	1.818	99,00%	1.800	120,00	30,00%	171,43	3,57	4,28	6,43	542	553	0	100,00%	553	0	111	8,49	0,00	4,20	126,48	123,40	0,00	3,08	11.057,73	0,00	0,00	1.105,77	inea + Meio Norte		
Matias Olimpico	2044	1.811	99,00%	1.793	120,00	30,00%	171,43	3,56	4,27	6,40	540	553	0	100,00%	553	0	111	8,49	0,00	4,22	126,48	122,95	0,00	3,53	11.057,73	0,00	0,00	1.105,77	inea + Meio Norte		
Matias Olimpico	2045	1.804	99,00%	1.786	120,00	30,00%	171,43	3,54	4,25	6,38	538	553	0	100,00%	553	0	111	8,49	0,00	4,24	126,48	122,46	0,00	4,01	11.057,73	0,00	0,00	1.105,77	inea + Meio Norte		
Matias Olimpico	2046	1.796	99,00%	1.778	120,00	30,00%	171,43	3,53	4,23	6,35	535	553	0	100,00%	553	0	111	8,49	0,00	4,25	126,48	121,95	0,00	4,53	11.057,73	0,00	0,00	1.105,77	inea + Meio Norte		
Matias Olimpico	2047	1.788	99,00%	1.770	120,00	30,00%	171,43	3,51	4,22	6,32	533	553	0	100,00%	553	0	111	8,49	0,00	4,27	126,48	121,40	0,00	5,07	11.057,73	0,00	0,00	1.105,77	inea + Meio Norte		
Matias Olimpico	2048	1.780	99,00%	1.762	120,00	30,00%	171,43	3,50	4,20	6,29	530	553	0	100,00%	553	0	111	8,49	0,00	4,29	126,48	120,82	0,00	5,65	11.057,73	0,00	0,00	1.105,77	inea + Meio Norte		
Matias Olimpico	2049	1.771	99,00%	1.753	120,00	30,00%	171,43	3,48	4,17	6,26	528	553	0	100,00%	553	0	111	8,49	0,00	4,31	126,48	120,22	0,00	6,26	11.057,73	0,00	0,00	1.105,77	inea + Meio Norte		
Matias Olimpico	2050	1.761	99,00%	1.744	120,00	30,00%	171,43	3,46	4,15	6,23	525	553	0	100,00%	553	0	111	8,49	0,00	4,34	126,48	119,58	0,00	6,90	11.057,73	0,00	0,00	1.105,77	inea + Meio Norte		
Matias Olimpico	2051	1.752	99,00%	1.734	120,00	30,00%	171,43	3,44	4,13	6,19	522	553	0	100,00%	553	0	111	8,49	0,00	4,36	126,48	118,91	0,00	7,57	11.057,73	0,00	0,00	1.105,77	inea + Meio Norte		
Matias Olimpico	2052	1.741	99,00%	1.724	120,00	30,00%	171,43	3,42	4,10	6,16	519	553	0	100,00%	553	0	111	8,49	0,00	4,38	126,48	118,21	0,00	8,27	11.057,73	0,00	0,00	1.105,77	inea + Meio Norte		
Matias Olimpico	2053	1.731	99,00%	1.713	120,00	30,00%	171,43	3,40	4,08	6,12	516	553	0	100,00%	553	0	111	8,49	0,00	4,41	126,48	117,48	0,00	9,00	11.057,73	0,00	0,00	1.105,77	inea + Meio Norte		
Matias Olimpico	2054	1.719	99,00%	1.702	120,00	30,00%	171,43	3,38	4,05	6,08	512	553	0	100,00%	553	0	111	8,49	0,00	4,43	126,48	116,72	0,00	9,76	11.057,73	0,00	0,00	1.105,77	inea + Meio Norte		
Matias Olimpico	2055	1.708	99,00%	1.691	120,00	30,00%	171,43	3,35	4,03	6,04	509	553	0	100,00%	553	0	111	8,49	0,00	4,46	126,48	115,93	0,00	10,55	11.057,73	0,00	0,00	1.105,77	inea + Meio Norte		
Matias Olimpico	2056	1.696	99,00%	1.679	120,00	30,00%	171,43	3,33	4,00	6,00	505	553	0	100,00%	553	0	111	8,49	0,00	4,49	126,48	115,11	0,00	11,37	11.057,73	0,00	0,00	1.105,77	inea + Meio Norte		
Matias Olimpico	2057	1.683	99,00%	1.666	120,00	30,00%	171,43	3,31	3,97	5,95	502	553	0	100,00%	553	0	111	8,49	0,00	4,52	126,48	114,26	0,00	12,22	11.057,73	0,00	0,00	1.105,77	inea + Meio Norte		
Matias Olimpico	2058	1.670	99,00%	1.654	120,00	30,00%	171,43	3,28	3,94	5,91	498	553	0	100,00%	553	0	111	8,49	0,00	4,55	126,48	113,38	0,00	13,09	11.057,73	0,00	0,00	1.105,77	inea + Meio Norte		
Matias Olimpico	2059	1.657	99,00%	1.640	120,00	30,00%	171,43	3,25	3,91	5,86	494	553	0	100,00%	553	0	111	8,49	0,00	4,58	126,48	112,48	0,00	14,00	11.057,73	0,00	0,00	1.105,77	inea + Meio Norte		
Matias Olimpico	2060	1.643	99,00%	1.627	120,00	30,00%	171,43	3,23	3,87	5,81	490	553	0	100,00%	553	0	111	8,49	0,00	4,61	126,48	111,54	0,00	14,93	11.057,73	0,00	0,00	1.105,77	inea + Meio Norte		
Miguel Alves	2024	3.268	42,68%	1.394	89,84	0,00%	89,84	-	-	-	919	396	-	0,00%	0	0	0	0,00	0,00	-	0,00	-	-	-	-	-	7.919,63	-	0,00	0,00	inea + Meio Norte
Miguel Alves	2025	3.273	48,92%	1.601	89,84	30,00%	128,34	2,38	2,85	4,28	921	455	1	11,11%	51	51	61	0,00	0,00	-2,85	0,00	82,20	0,00	-82,20	0,00	0,00	909,66	1.176,93	0,00	0,00	inea + Meio Norte
Miguel Alves	2026	3.278	55,18%	1.809	97,38	30,00%	139,11	2,91	3,49	5,24	922	514	1	22,22%	114	63	86	0,97	0,97	-2,53	27,90	100,64	27,90	-72,74	10.275,04	1.178,48	197,99	1.027,50	inea + Meio Norte		
Miguel Alves	2027	3.282	61,44%	2.016	104,92	30,00%	149,89	3,50	4,20	6,30	923	573	1	33,33%	191	77	115	1,94	0,97	-2,26	55,80	120,88	27,90	-65,08	11.454,30	1.179,26	197,99	1.145,43	inea + Meio Norte		
Miguel Alves	2028	3.285	67,70%	2.224	112,46	30,00%	160,66	4,13	4,96	7,44	924	632	1	44,44%	281	90	146	2,91	0,97	-2,06	83,70	142,90	27,90	-59,21	12.633,41	1.179,12	197,99	1.263,34	inea + Meio Norte		
Miguel Alves	2029	3.287	73,98%	2.431	120,00	30,00%	171,43	4,82	5,79	8,68	924	691	1	55,56%	384	103	180	3,87	0,97	-1,91	111,59	166,70	27,90	-55,11	13.811,46	1.178,04	197,99	1.381,15	inea + Meio Norte		
Miguel Alves	2030	3.289	80,22%	2.638	120,00	30,00%	171,43	5,23	6,28	9,42	925	749	0	66,67%	500	116	216	4,84	0,97	-1,44	139,49	180,90	27,90	-41,41	14.987,66	1.176,21	197,99	1.498,77	inea + Meio Norte		
Miguel Alves	2031	3.289	86,48%	2.845	120,00	30,00%	171,43	5,64	6,77	10,16	925	808	0	77,78%	628	128	254	5,81	0,97	-0,96	167,39	195,06	27,90	-27,66	16.160,69	1.173,03	197,99	1.616,07	inea + Meio Norte		
Miguel Alves	2032	3.289	92,74%	3.050	120,00	30,00%	171,43	6,05	7,26	10,89	925	866	0	88,89%	770	142	296	6,78	0,97	-0,48	195,29	209,16									

Monsenhor Gil	2049	2.031	99,00%	2.011	120,00	30,00%	171,43	3,99	4,79	7,18	681	713	0	100,00%	713	0	143	114,31	0,00	109,52	145,07	137,88	0,00	7,18	14.258,78	0,00	0,00	1.425,88	linha + Meio Norte	
Monsenhor Gil	2050	2.020	99,00%	2.000	120,00	30,00%	171,43	3,97	4,76	7,14	677	713	0	100,00%	713	0	143	114,31	0,00	109,54	145,07	137,15	0,00	7,91	14.258,78	0,00	0,00	1.425,88	linha + Meio Norte	
Monsenhor Gil	2051	2.009	99,00%	1.989	120,00	30,00%	171,43	3,95	4,74	7,10	673	713	0	100,00%	713	0	143	114,31	0,00	109,57	145,07	136,38	0,00	8,68	14.258,78	0,00	0,00	1.425,88	linha + Meio Norte	
Monsenhor Gil	2052	1.997	99,00%	1.977	120,00	30,00%	171,43	3,92	4,71	7,06	669	713	0	100,00%	713	0	143	114,31	0,00	109,60	145,07	135,58	0,00	9,49	14.258,78	0,00	0,00	1.425,88	linha + Meio Norte	
Monsenhor Gil	2053	1.985	99,00%	1.965	120,00	30,00%	171,43	3,90	4,68	7,02	665	713	0	100,00%	713	0	143	114,31	0,00	109,63	145,07	134,74	0,00	10,32	14.258,78	0,00	0,00	1.425,88	linha + Meio Norte	
Monsenhor Gil	2054	1.972	99,00%	1.952	120,00	30,00%	171,43	3,87	4,65	6,97	661	713	0	100,00%	713	0	143	114,31	0,00	109,66	145,07	133,87	0,00	11,19	14.258,78	0,00	0,00	1.425,88	linha + Meio Norte	
Monsenhor Gil	2055	1.959	99,00%	1.939	120,00	30,00%	171,43	3,85	4,62	6,93	656	713	0	100,00%	713	0	143	114,31	0,00	109,69	145,07	132,97	0,00	12,10	14.258,78	0,00	0,00	1.425,88	linha + Meio Norte	
Monsenhor Gil	2056	1.945	99,00%	1.925	120,00	30,00%	171,43	3,82	4,58	6,88	652	713	0	100,00%	713	0	143	114,31	0,00	109,72	145,07	132,03	0,00	13,04	14.258,78	0,00	0,00	1.425,88	linha + Meio Norte	
Monsenhor Gil	2057	1.930	99,00%	1.911	120,00	30,00%	171,43	3,79	4,55	6,83	647	713	0	100,00%	713	0	143	114,31	0,00	109,76	145,07	131,05	0,00	14,01	14.258,78	0,00	0,00	1.425,88	linha + Meio Norte	
Monsenhor Gil	2058	1.916	99,00%	1.897	120,00	30,00%	171,43	3,76	4,52	6,77	642	713	0	100,00%	713	0	143	114,31	0,00	109,79	145,07	130,05	0,00	15,02	14.258,78	0,00	0,00	1.425,88	linha + Meio Norte	
Monsenhor Gil	2059	1.900	99,00%	1.881	120,00	30,00%	171,43	3,73	4,48	6,72	637	713	0	100,00%	713	0	143	114,31	0,00	109,83	145,07	129,01	0,00	16,06	14.258,78	0,00	0,00	1.425,88	linha + Meio Norte	
Monsenhor Gil	2060	1.885	99,00%	1.866	120,00	30,00%	171,43	3,70	4,44	6,66	631	713	0	100,00%	713	0	143	114,31	0,00	109,86	145,07	127,94	0,00	17,13	14.258,78	0,00	0,00	1.425,88	linha + Meio Norte	
Morro do Chapéu do Piauí	2024	3.605	100,00%	3.605	134,97	0,00%	134,97	-	-	-	-	1.159	-	0,00%	0	0	0	0,00	0,00	-	0,00	-	0,00	-	23.171,56	-	0,00	0,00	0,00	0,00
Morro do Chapéu do Piauí	2025	3.611	99,89%	3.607	134,97	30,00%	192,81	8,05	9,66	14,49	1.149	1.159	2	11,11%	129	129	155	0,00	0,00	-9,66	0,00	278,17	0,00	-278,17	23.183,03	11,47	0,00	2.318,30	linha + Meio Norte	
Morro do Chapéu do Piauí	2026	3.616	99,87%	3.608	131,23	30,00%	187,46	7,83	9,39	14,09	1.150	1.159	2	22,22%	258	129	181	1,21	1,21	-8,19	34,77	270,53	34,77	-235,76	23.189,47	6,45	579,29	2.318,95	linha + Meio Norte	
Morro do Chapéu do Piauí	2027	3.620	99,67%	3.608	127,48	30,00%	182,12	7,61	9,13	13,69	1.152	1.160	1	33,33%	387	129	206	2,41	1,21	-6,71	69,54	262,83	34,77	-193,29	23.190,86	1,39	579,29	2.319,09	linha + Meio Norte	
Morro do Chapéu do Piauí	2028	3.623	99,56%	3.607	123,74	30,00%	176,77	7,38	8,86	13,29	1.153	1.159	1	44,44%	515	128	231	3,62	1,21	-5,23	104,31	255,08	34,77	-150,76	23.186,90	-3,96	579,29	2.319,69	linha + Meio Norte	
Morro do Chapéu do Piauí	2029	3.626	99,44%	3.606	120,00	30,00%	171,43	7,15	8,59	12,88	1.154	1.159	1	55,56%	644	129	258	4,83	1,21	-3,76	139,08	247,26	34,77	-108,18	23.177,39	-9,51	579,29	2.319,74	linha + Meio Norte	
Morro do Chapéu do Piauí	2030	3.628	99,33%	3.604	120,00	30,00%	171,43	7,15	8,58	12,87	1.154	1.158	1	66,67%	772	128	282	6,04	1,21	-2,54	173,86	247,10	34,77	-73,25	23.162,45	0,00	579,29	2.316,24	linha + Meio Norte	
Morro do Chapéu do Piauí	2031	3.629	99,22%	3.600	120,00	30,00%	171,43	7,14	8,57	12,86	1.154	1.157	0	77,78%	900	128	308	7,24	1,21	-1,33	208,63	246,88	34,77	-38,25	23.141,35	0,00	579,29	2.314,13	linha + Meio Norte	
Morro do Chapéu do Piauí	2032	3.628	99,11%	3.596	120,00	30,00%	171,43	7,13	8,56	12,84	1.154	1.156	0	88,89%	1027	127	332	8,45	1,21	-0,11	243,40	246,58	34,77	-3,18	23.113,25	0,00	579,29	2.311,32	linha + Meio Norte	
Morro do Chapéu do Piauí	2033	3.627	99,00%	3.590	120,00	30,00%	171,43	7,12	8,55	12,82	1.154	1.154	0	100,00%	1154	127	358	9,66	1,21	1,11	278,17	246,20	34,77	31,97	23.078,27	0,00	579,29	2.307,83	linha + Meio Norte	
Morro do Chapéu do Piauí	2034	3.624	99,00%	3.588	120,00	30,00%	171,43	7,12	8,54	12,81	1.153	1.154	0	100,00%	1154	0	231	9,66	0,00	1,12	278,17	246,04	0,00	32,13	23.078,27	0,00	0,00	2.307,83	linha + Meio Norte	
Morro do Chapéu do Piauí	2035	3.621	99,00%	3.584	120,00	30,00%	171,43	7,11	8,53	12,80	1.152	1.154	0	100,00%	1154	0	231	9,66	0,00	1,12	278,17	245,79	0,00	32,38	23.078,27	0,00	0,00	2.307,83	linha + Meio Norte	
Morro do Chapéu do Piauí	2036	3.616	99,00%	3.580	120,00	30,00%	171,43	7,10	8,52	12,79	1.150	1.154	0	100,00%	1154	0	231	9,66	0,00	1,14	278,17	245,48	0,00	32,69	23.078,27	0,00	0,00	2.307,83	linha + Meio Norte	
Morro do Chapéu do Piauí	2037	3.610	99,00%	3.574	120,00	30,00%	171,43	7,09	8,51	12,76	1.149	1.154	0	100,00%	1154	0	231	9,66	0,00	1,15	278,17	245,08	0,00	33,02	23.078,27	0,00	0,00	2.307,83	linha + Meio Norte	
Morro do Chapéu do Piauí	2038	3.603	99,00%	3.567	120,00	30,00%	171,43	7,08	8,49	12,74	1.146	1.154	0	100,00%	1154	0	231	9,66	0,00	1,17	278,17	244,62	0,00	33,55	23.078,27	0,00	0,00	2.307,83	linha + Meio Norte	
Morro do Chapéu do Piauí	2039	3.595	99,00%	3.560	120,00	30,00%	171,43	7,06	8,48	12,71	1.144	1.154	0	100,00%	1154	0	231	9,66	0,00	1,18	278,17	244,08	0,00	34,09	23.078,27	0,00	0,00	2.307,83	linha + Meio Norte	
Morro do Chapéu do Piauí	2040	3.587	99,00%	3.551	120,00	30,00%	171,43	7,05	8,45	12,68	1.141	1.154	0	100,00%	1154	0	231	9,66	0,00	1,20	278,17	243,48	0,00	34,69	23.078,27	0,00	0,00	2.307,83	linha + Meio Norte	
Morro do Chapéu do Piauí	2041	3.577	99,00%	3.541	120,00	30,00%	171,43	7,03	8,43	12,65	1.138	1.154	0	100,00%	1154	0	231	9,66	0,00	1,23	278,17	242,80	0,00	35,37	23.078,27	0,00	0,00	2.307,83	linha + Meio Norte	
Morro do Chapéu do Piauí	2042	3.566	99,00%	3.530	120,00	30,00%	171,43	7,00	8,40	12,61	1.134	1.154	0	100,00%	1154	0	231	9,66	0,00	1,25	278,17	242,05	0,00	36,12	23.078,27	0,00	0,00	2.307,83	linha + Meio Norte	
Morro do Chapéu do Piauí	2043	3.554	99,00%	3.518	120,00	30,00%	171,43	6,98	8,38	12,56	1.131	1.154	0	100,00%	1154	0	231	9,66	0,00	1,28	278,17	241,24	0,00	36,93	23.078,27	0,00	0,00	2.307,83	linha + Meio Norte	
Morro do Chapéu do Piauí	2044	3.541	99,00%	3.505	120,00	30,00%	171,43	6,95	8,35	12,52	1.127	1.154	0	100,00%	1154	0	231	9,66	0,00	1,31	278,17	240,36	0,00	37,81	23.078,27	0,00	0,00	2.307,83	linha + Meio Norte	
Morro do Chapéu do Piauí	2045	3.527	99,00%	3.492	120,00	30,00%	171,43	6,93	8,31	12,47	1.122	1.154	0	100,00%	1154	0	231	9,66	0,00	1,35	278,17	239,42	0,00	38,75	23.078,27	0,00	0,00	2.307,83	linha + Meio Norte	
Morro do Chapéu do Piauí	2046	3.512	99,00%	3.477	120,00	30,00%	171,43	6,90	8,28	12,42	1.117	1.154	0	100,00%	1154	0	231	9,66	0,00	1,38	278,17	238,41	0,00	39,76	23.078,27	0,00	0,00	2.307,83	linha + Meio Norte	
Morro do Chapéu do Piauí	2047	3.496	99,00%	3.461	120,00	30,00%	171,43	6,87	8,24	12,36	1.112	1.154	0	100,00%	1154	0	231	9,66	0,00	1,42	278,17	237,34	0,00	40,83	23.078,27	0,00	0,00	2.307,83	linha + Meio Norte	
Morro do Chapéu do Piauí	2048	3.480	99,00%	3.445	120,00	30,00%	171,43	6,83	8,20	12,30	1.107	1.154	0	100,00%	1154	0	231	9,66	0,00	1,46	278,17	236,21	0,00	41,96	23.078,27	0,00	0,00	2.307,83	linha + Meio Norte	
Morro do Chapéu do Piauí	2049	3.462	99,00%	3.427	120,00	30,00%	171,43	6,80	8,16	12,24	1.101	1.154	0	100,00%	1154	0	231	9,66	0,00	1,50	278,17	235,02	0,00	43,15	23.078,27	0,00	0,00	2.307,83	linha + Meio Norte	
Morro do Chapéu do Piauí	2050	3.444	99,00%	3.409	120,00	30,00%	171,43	6,76	8,12	12,18	1.096	1.154	0	100,00%	1154	0	231	9,66	0,00	1,54	278,17	233,77	0,00	44,40	23.078,27	0,00	0,00	2.307,83	linha + Meio Norte	
Morro do Chapéu do Piauí	2051	3.424	99,00%	3.390	120,00	30,00%	171,43	6,73	8,07	12,11	1.090	1.154	0	100,00%	1154	0	231	9,66	0,00	1,59	278,17	232,46	0,00	45,71	23.078,27	0,00	0,00	2.307,83	linha + Meio Norte	
Morro do Chapéu do Piauí	2052	3.404	99,00%	3.370	120,00	30,00%	171,43	6,69	8,02	12,04	1.083	1.154	0	100,00%	1154	0	231	9,66	0,00	1,63	278,17	231,09	0,00	47,08	23.078,27	0,00	0,00	2.307,83	linha + Meio Norte	
Morro do Chapéu do Piauí	2053	3.383	99,00%	3.349	120,00	30,00%	171,43	6,65	7,97	11,96	1.076	1.154	0	100,00%	1154	0	231	9												

Murici dos Portelas	2060	1.281	99,00%	1.269	120,00	30,00%	171,43	2,52	3,02	4,53	381	430	0	100,00%	430	0	86	52,61	0,00	49,59	115,00	86,99	0,00	28,01	8.601,87	0,00	0,00	860,19	linha + Meio Norte		
Nazária	2024	1.572	42,11%	662	110,10	0,00%	110,10	-	-	-	473	201	-	0,00%	0	0	0	0,00	0,00	-	0,00	-	0,00	-	4.021,13	-	0,00	0,00	0,00	linha + Meio Norte	
Nazária	2025	1.575	48,43%	763	110,10	30,00%	157,29	1,39	1,67	2,50	473	232	1	11,11%	26	26	31	0,00	0,00	-1,67	0,00	47,98	0,00	-47,98	4.632,13	611,00	0,00	463,21	0,00	0,00	linha + Meio Norte
Nazária	2026	1.577	54,75%	863	112,58	30,00%	160,82	1,61	1,93	2,89	474	262	1	22,22%	58	32	44	0,47	0,47	-1,46	13,42	55,54	13,42	-42,12	5.243,95	612,82	100,53	524,39	0,00	0,00	linha + Meio Norte
Nazária	2027	1.579	61,07%	964	115,05	30,00%	164,36	1,83	2,20	3,30	475	293	1	33,33%	98	40	60	0,93	0,47	-1,27	26,84	63,38	13,42	-36,54	5.856,19	612,24	100,53	585,62	0,00	0,00	linha + Meio Norte
Nazária	2028	1.580	67,40%	1.065	117,53	30,00%	167,89	2,07	2,48	3,72	475	323	0	44,44%	144	46	75	1,40	0,47	-0,99	40,26	71,52	13,42	-31,25	6.468,38	612,19	100,53	648,84	0,00	0,00	linha + Meio Norte
Nazária	2029	1.581	73,72%	1.166	120,00	30,00%	171,43	2,31	2,78	4,16	475	354	0	55,56%	197	53	92	1,86	0,47	-1,01	53,68	79,93	13,42	-26,25	7.080,04	612,66	100,53	708,00	0,00	0,00	linha + Meio Norte
Nazária	2030	1.582	80,04%	1.266	120,00	30,00%	171,43	2,51	3,01	4,52	476	385	0	66,67%	256	59	110	2,33	0,47	-0,68	67,10	86,82	13,42	-19,72	7.690,76	610,72	100,53	769,08	0,00	0,00	linha + Meio Norte
Nazária	2031	1.582	86,36%	1.366	120,00	30,00%	171,43	2,71	3,25	4,88	476	415	0	77,78%	323	67	132	2,80	0,47	-0,46	80,52	93,70	13,42	-13,18	8.299,86	609,10	100,53	829,99	0,00	0,00	linha + Meio Norte
Nazária	2032	1.582	92,68%	1.466	120,00	30,00%	171,43	2,91	3,49	5,24	476	445	0	88,89%	396	73	152	3,26	0,47	-0,23	93,94	100,55	13,42	-6,60	8.906,52	606,66	100,53	890,65	0,00	0,00	linha + Meio Norte
Nazária	2033	1.581	99,00%	1.566	120,00	30,00%	171,43	3,11	3,73	5,59	476	476	0	100,00%	476	80	175	3,73	0,47	0,00	107,36	107,36	13,42	0,00	9.510,23	603,71	100,53	951,02	0,00	0,00	linha + Meio Norte
Nazária	2034	1.580	99,00%	1.565	120,00	30,00%	171,43	3,10	3,73	5,59	475	476	0	100,00%	476	0	95	3,73	0,00	0,00	107,36	107,29	0,00	0,07	9.510,23	0,00	0,00	951,02	0,00	0,00	linha + Meio Norte
Nazária	2035	1.579	99,00%	1.563	120,00	30,00%	171,43	3,10	3,72	5,58	475	476	0	100,00%	476	0	95	3,73	0,00	0,01	107,36	107,18	0,00	0,18	9.510,23	0,00	0,00	951,02	0,00	0,00	linha + Meio Norte
Nazária	2036	1.577	99,00%	1.561	120,00	30,00%	171,43	3,10	3,72	5,58	474	476	0	100,00%	476	0	95	3,73	0,00	0,01	107,36	107,04	0,00	0,32	9.510,23	0,00	0,00	951,02	0,00	0,00	linha + Meio Norte
Nazária	2037	1.574	99,00%	1.559	120,00	30,00%	171,43	3,09	3,71	5,57	473	476	0	100,00%	476	0	95	3,73	0,00	0,02	107,36	106,87	0,00	0,49	9.510,23	0,00	0,00	951,02	0,00	0,00	linha + Meio Norte
Nazária	2038	1.571	99,00%	1.556	120,00	30,00%	171,43	3,09	3,70	5,56	472	476	0	100,00%	476	0	95	3,73	0,00	0,02	107,36	106,67	0,00	0,69	9.510,23	0,00	0,00	951,02	0,00	0,00	linha + Meio Norte
Nazária	2039	1.568	99,00%	1.552	120,00	30,00%	171,43	3,08	3,70	5,54	471	476	0	100,00%	476	0	95	3,73	0,00	0,03	107,36	106,43	0,00	0,93	9.510,23	0,00	0,00	951,02	0,00	0,00	linha + Meio Norte
Nazária	2040	1.564	99,00%	1.548	120,00	30,00%	171,43	3,07	3,69	5,53	470	476	0	100,00%	476	0	95	3,73	0,00	0,04	107,36	106,17	0,00	1,19	9.510,23	0,00	0,00	951,02	0,00	0,00	linha + Meio Norte
Nazária	2041	1.560	99,00%	1.544	120,00	30,00%	171,43	3,06	3,68	5,51	469	476	0	100,00%	476	0	95	3,73	0,00	0,05	107,36	105,88	0,00	1,48	9.510,23	0,00	0,00	951,02	0,00	0,00	linha + Meio Norte
Nazária	2042	1.555	99,00%	1.539	120,00	30,00%	171,43	3,05	3,66	5,50	467	476	0	100,00%	476	0	95	3,73	0,00	0,06	107,36	105,55	0,00	1,81	9.510,23	0,00	0,00	951,02	0,00	0,00	linha + Meio Norte
Nazária	2043	1.550	99,00%	1.534	120,00	30,00%	171,43	3,04	3,65	5,48	466	476	0	100,00%	476	0	95	3,73	0,00	0,08	107,36	105,19	0,00	2,17	9.510,23	0,00	0,00	951,02	0,00	0,00	linha + Meio Norte
Nazária	2044	1.544	99,00%	1.528	120,00	30,00%	171,43	3,03	3,64	5,46	464	476	0	100,00%	476	0	95	3,73	0,00	0,09	107,36	104,81	0,00	2,55	9.510,23	0,00	0,00	951,02	0,00	0,00	linha + Meio Norte
Nazária	2045	1.538	99,00%	1.523	120,00	30,00%	171,43	3,02	3,63	5,44	462	476	0	100,00%	476	0	95	3,73	0,00	0,10	107,36	104,40	0,00	2,96	9.510,23	0,00	0,00	951,02	0,00	0,00	linha + Meio Norte
Nazária	2046	1.531	99,00%	1.516	120,00	30,00%	171,43	3,01	3,61	5,41	460	476	0	100,00%	476	0	95	3,73	0,00	0,12	107,36	103,96	0,00	3,40	9.510,23	0,00	0,00	951,02	0,00	0,00	linha + Meio Norte
Nazária	2047	1.525	99,00%	1.509	120,00	30,00%	171,43	2,99	3,59	5,39	458	476	0	100,00%	476	0	95	3,73	0,00	0,13	107,36	103,50	0,00	3,87	9.510,23	0,00	0,00	951,02	0,00	0,00	linha + Meio Norte
Nazária	2048	1.517	99,00%	1.502	120,00	30,00%	171,43	2,98	3,58	5,36	456	476	0	100,00%	476	0	95	3,73	0,00	0,15	107,36	103,00	0,00	4,36	9.510,23	0,00	0,00	951,02	0,00	0,00	linha + Meio Norte
Nazária	2049	1.510	99,00%	1.495	120,00	30,00%	171,43	2,97	3,56	5,34	454	476	0	100,00%	476	0	95	3,73	0,00	0,17	107,36	102,48	0,00	4,88	9.510,23	0,00	0,00	951,02	0,00	0,00	linha + Meio Norte
Nazária	2050	1.502	99,00%	1.487	120,00	30,00%	171,43	2,95	3,54	5,31	451	476	0	100,00%	476	0	95	3,73	0,00	0,19	107,36	101,94	0,00	5,42	9.510,23	0,00	0,00	951,02	0,00	0,00	linha + Meio Norte
Nazária	2051	1.493	99,00%	1.478	120,00	30,00%	171,43	2,93	3,52	5,29	449	476	0	100,00%	476	0	95	3,73	0,00	0,21	107,36	101,37	0,00	5,99	9.510,23	0,00	0,00	951,02	0,00	0,00	linha + Meio Norte
Nazária	2052	1.484	99,00%	1.470	120,00	30,00%	171,43	2,92	3,50	5,25	446	476	0	100,00%	476	0	95	3,73	0,00	0,23	107,36	100,77	0,00	6,59	9.510,23	0,00	0,00	951,02	0,00	0,00	linha + Meio Norte
Nazária	2053	1.475	99,00%	1.460	120,00	30,00%	171,43	2,90	3,48	5,22	444	476	0	100,00%	476	0	95	3,73	0,00	0,25	107,36	100,15	0,00	7,21	9.510,23	0,00	0,00	951,02	0,00	0,00	linha + Meio Norte
Nazária	2054	1.466	99,00%	1.451	120,00	30,00%	171,43	2,88	3,45	5,19	441	476	0	100,00%	476	0	95	3,73	0,00	0,27	107,36	99,50	0,00	7,86	9.510,23	0,00	0,00	951,02	0,00	0,00	linha + Meio Norte
Nazária	2055	1.456	99,00%	1.441	120,00	30,00%	171,43	2,86	3,43	5,15	438	476	0	100,00%	476	0	95	3,73	0,00	0,30	107,36	98,83	0,00	8,53	9.510,23	0,00	0,00	951,02	0,00	0,00	linha + Meio Norte
Nazária	2056	1.446	99,00%	1.431	120,00	30,00%	171,43	2,84	3,41	5,11	435	476	0	100,00%	476	0	95	3,73	0,00	0,32	107,36	98,13	0,00	9,23	9.510,23	0,00	0,00	951,02	0,00	0,00	linha + Meio Norte
Nazária	2057	1.435	99,00%	1.421	120,00	30,00%	171,43	2,82	3,38	5,07	431	476	0	100,00%	476	0	95	3,73	0,00	0,35	107,36	97,41	0,00	9,95	9.510,23	0,00	0,00	951,02	0,00	0,00	linha + Meio Norte
Nazária	2058	1.424	99,00%	1.410	120,00	30,00%	171,43	2,80	3,36	5,03	428	476	0	100,00%	476	0	95	3,73	0,00	0,37	107,36	96,66	0,00	10,70	9.510,23	0,00	0,00	951,02	0,00	0,00	linha + Meio Norte
Nazária	2059	1.412	99,00%	1.398	120,00	30,00%	171,43	2,77	3,33	4,99	425	476	0	100,00%	476	0	95	3,73	0,00	0,40	107,36	95,89	0,00	11,47	9.510,23	0,00	0,00	951,02	0,00	0,00	linha + Meio Norte
Nazária	2060	1.401	99,00%	1.387	120,00	30,00%	171,43	2,75	3,30	4,95	421	476	0	100,00%	476	0	95	3,73	0,00	0,43	107,36	95,09	0,00	12,27	9.510,23	0,00	0,00	951,02	0,00	0,00	linha + Meio Norte
Nossa Senhora de Nazaré	2024	2.531	100,00%	2.531	150,00	0,00%	150,00	-	-	-	822	830	-	0,00%	0	0	0	0,00	0,00	-	0,00	-	0,00	-	16.596,72	-	0,00	0,00	0,00	0,00	linha + Meio Norte
Nossa Senhora de Nazaré	2025	2.535	98,88%	2.532	150,00	30,00%	214,29	6,28	7,54	11,30	823	830	1	11,11%	92	92	110	0,00	0,00	-7,54	0,00	217,05	0,00	-217,05	16.604,94	8,22	0,00	1.660,49	0,00	0,00	linha + Meio Norte
Nossa Senhora de Nazaré	2026	2.539	98,78%	2.533	142,50	30,00%	203,57	5,97	7,16	10,74	824	830	1	22,22%	185	93	130	0,94	0,94	-6,22	27,13	206,26	27,13	-179,12	16.609,56	4,62	414,92	1.660,96	0,00	0,00	linha + Meio Norte
Nossa Senhora de Nazaré	2027	2.542	99,67%	2.533	135,00	30,00%	192,86	5,65	6,79																						

Regeneração	2052	831	99,00%	823	120,00	30,00%	171,43	1,63	1,96	2,94	269	287	0	100,00%	287	0	57	2,09	0,00	0,13	60,10	56,41	0,00	3,69	5.730,23	0,00	0,00	573,02	ínea + Meio Norte
Regeneração	2053	826	99,00%	818	120,00	30,00%	171,43	1,62	1,95	2,92	267	287	0	100,00%	287	0	57	2,09	0,00	0,14	60,10	56,06	0,00	4,04	5.730,23	0,00	0,00	573,02	ínea + Meio Norte
Regeneração	2054	820	99,00%	812	120,00	30,00%	171,43	1,61	1,93	2,90	266	287	0	100,00%	287	0	57	2,09	0,00	0,15	60,10	55,70	0,00	4,40	5.730,23	0,00	0,00	573,02	ínea + Meio Norte
Regeneração	2055	815	99,00%	807	120,00	30,00%	171,43	1,60	1,92	2,88	264	287	0	100,00%	287	0	57	2,09	0,00	0,17	60,10	55,32	0,00	4,78	5.730,23	0,00	0,00	573,02	ínea + Meio Norte
Regeneração	2056	809	99,00%	801	120,00	30,00%	171,43	1,59	1,91	2,86	262	287	0	100,00%	287	0	57	2,09	0,00	0,18	60,10	54,93	0,00	5,17	5.730,23	0,00	0,00	573,02	ínea + Meio Norte
Regeneração	2057	803	99,00%	795	120,00	30,00%	171,43	1,58	1,89	2,84	260	287	0	100,00%	287	0	57	2,09	0,00	0,19	60,10	54,53	0,00	5,57	5.730,23	0,00	0,00	573,02	ínea + Meio Norte
Regeneração	2058	797	99,00%	789	120,00	30,00%	171,43	1,57	1,88	2,82	258	287	0	100,00%	287	0	57	2,09	0,00	0,21	60,10	54,11	0,00	5,99	5.730,23	0,00	0,00	573,02	ínea + Meio Norte
Regeneração	2059	791	99,00%	783	120,00	30,00%	171,43	1,55	1,86	2,80	256	287	0	100,00%	287	0	57	2,09	0,00	0,22	60,10	53,68	0,00	6,42	5.730,23	0,00	0,00	573,02	ínea + Meio Norte
Regeneração	2060	784	99,00%	776	120,00	30,00%	171,43	1,54	1,85	2,77	254	287	0	100,00%	287	0	57	2,09	0,00	0,24	60,10	53,23	0,00	6,87	5.730,23	0,00	0,00	573,02	ínea + Meio Norte
Santo Antônio dos Milagres	2024	598	75,92%	454	101,36	0,00%	101,36	-	-	-	163	125	0	0,00%	0	0	0	0,00	0,00	-	0,00	-	0,00	-	2.505,52	-	0,00	0,00	ínea + Meio Norte
Santo Antônio dos Milagres	2025	599	78,48%	470	101,36	30,00%	144,80	0,79	0,95	1,42	164	130	0	11,11%	14	14	17	0,00	0,00	-0,95	0,00	27,23	0,00	-27,23	2.594,32	88,80	0,00	259,43	ínea + Meio Norte
Santo Antônio dos Milagres	2026	600	81,05%	486	106,02	30,00%	151,46	0,85	1,02	1,53	164	134	0	22,22%	30	16	22	0,18	0,18	-0,85	5,11	29,45	5,11	-24,35	2.682,82	88,50	62,64	268,28	ínea + Meio Norte
Santo Antônio dos Milagres	2027	600	83,61%	502	110,68	30,00%	158,11	0,92	1,10	1,65	164	139	0	33,33%	46	16	25	0,35	0,18	-0,75	10,21	31,76	5,11	-21,55	2.770,96	88,14	62,64	277,10	ínea + Meio Norte
Santo Antônio dos Milagres	2028	601	86,18%	518	115,34	30,00%	164,77	0,99	1,19	1,78	164	143	0	44,44%	64	18	31	0,53	0,18	-0,65	15,32	34,14	5,11	-18,82	2.858,65	87,69	62,64	285,86	ínea + Meio Norte
Santo Antônio dos Milagres	2029	601	88,74%	534	120,00	30,00%	171,43	1,06	1,27	1,91	164	147	0	55,56%	82	18	34	0,71	0,18	-0,56	20,42	36,60	5,11	-16,18	2.945,79	87,15	62,64	294,58	ínea + Meio Norte
Santo Antônio dos Milagres	2030	602	91,31%	549	120,00	30,00%	171,43	1,09	1,31	1,96	164	152	0	66,67%	101	19	39	0,89	0,18	-0,42	25,53	37,68	5,11	-12,15	3.032,35	86,56	62,64	303,24	ínea + Meio Norte
Santo Antônio dos Milagres	2031	602	93,87%	565	120,00	30,00%	171,43	1,12	1,35	2,02	164	156	0	77,78%	121	20	44	1,06	0,18	-0,28	30,63	38,74	5,11	-8,11	3.118,17	85,82	62,64	311,82	ínea + Meio Norte
Santo Antônio dos Milagres	2032	602	96,44%	580	120,00	30,00%	171,43	1,15	1,38	2,07	164	160	0	88,89%	142	21	49	1,24	0,18	-0,14	35,74	39,80	5,11	-4,06	3.203,05	85,82	62,64	320,31	ínea + Meio Norte
Santo Antônio dos Milagres	2033	602	99,00%	596	120,00	30,00%	171,43	1,18	1,42	2,13	164	164	0	100,00%	164	22	55	1,42	0,18	0,00	40,84	40,84	5,11	0,00	3.286,94	83,89	62,64	328,69	ínea + Meio Norte
Santo Antônio dos Milagres	2034	601	99,00%	595	120,00	30,00%	171,43	1,18	1,42	2,13	164	164	0	100,00%	164	0	33	1,42	0,00	0,00	40,84	40,81	0,00	0,03	3.286,94	0,00	0,00	328,69	ínea + Meio Norte
Santo Antônio dos Milagres	2035	601	99,00%	595	120,00	30,00%	171,43	1,18	1,42	2,12	164	164	0	100,00%	164	0	33	1,42	0,00	0,00	40,84	40,77	0,00	0,07	3.286,94	0,00	0,00	328,69	ínea + Meio Norte
Santo Antônio dos Milagres	2036	600	99,00%	594	120,00	30,00%	171,43	1,18	1,41	2,12	164	164	0	100,00%	164	0	33	1,42	0,00	0,00	40,84	40,72	0,00	0,12	3.286,94	0,00	0,00	328,69	ínea + Meio Norte
Santo Antônio dos Milagres	2037	599	99,00%	593	120,00	30,00%	171,43	1,18	1,41	2,12	164	164	0	100,00%	164	0	33	1,42	0,00	0,01	40,84	40,65	0,00	0,19	3.286,94	0,00	0,00	328,69	ínea + Meio Norte
Santo Antônio dos Milagres	2038	598	99,00%	592	120,00	30,00%	171,43	1,17	1,41	2,11	163	164	0	100,00%	164	0	33	1,42	0,00	0,01	40,84	40,58	0,00	0,26	3.286,94	0,00	0,00	328,69	ínea + Meio Norte
Santo Antônio dos Milagres	2039	596	99,00%	590	120,00	30,00%	171,43	1,17	1,41	2,11	163	164	0	100,00%	164	0	33	1,42	0,00	0,01	40,84	40,49	0,00	0,35	3.286,94	0,00	0,00	328,69	ínea + Meio Norte
Santo Antônio dos Milagres	2040	595	99,00%	589	120,00	30,00%	171,43	1,17	1,40	2,10	163	164	0	100,00%	164	0	33	1,42	0,00	0,02	40,84	40,39	0,00	0,45	3.286,94	0,00	0,00	328,69	ínea + Meio Norte
Santo Antônio dos Milagres	2041	593	99,00%	587	120,00	30,00%	171,43	1,17	1,40	2,10	162	164	0	100,00%	164	0	33	1,42	0,00	0,02	40,84	40,28	0,00	0,56	3.286,94	0,00	0,00	328,69	ínea + Meio Norte
Santo Antônio dos Milagres	2042	591	99,00%	586	120,00	30,00%	171,43	1,16	1,39	2,09	162	164	0	100,00%	164	0	33	1,42	0,00	0,02	40,84	40,15	0,00	0,69	3.286,94	0,00	0,00	328,69	ínea + Meio Norte
Santo Antônio dos Milagres	2043	589	99,00%	584	120,00	30,00%	171,43	1,16	1,39	2,08	161	164	0	100,00%	164	0	33	1,42	0,00	0,03	40,84	40,02	0,00	0,82	3.286,94	0,00	0,00	328,69	ínea + Meio Norte
Santo Antônio dos Milagres	2044	587	99,00%	581	120,00	30,00%	171,43	1,15	1,38	2,08	160	164	0	100,00%	164	0	33	1,42	0,00	0,03	40,84	39,87	0,00	0,97	3.286,94	0,00	0,00	328,69	ínea + Meio Norte
Santo Antônio dos Milagres	2045	585	99,00%	579	120,00	30,00%	171,43	1,15	1,38	2,07	160	164	0	100,00%	164	0	33	1,42	0,00	0,04	40,84	39,71	0,00	1,13	3.286,94	0,00	0,00	328,69	ínea + Meio Norte
Santo Antônio dos Milagres	2046	583	99,00%	577	120,00	30,00%	171,43	1,14	1,37	2,06	159	164	0	100,00%	164	0	33	1,42	0,00	0,04	40,84	39,55	0,00	1,29	3.286,94	0,00	0,00	328,69	ínea + Meio Norte
Santo Antônio dos Milagres	2047	580	99,00%	574	120,00	30,00%	171,43	1,14	1,37	2,05	158	164	0	100,00%	164	0	33	1,42	0,00	0,05	40,84	39,37	0,00	1,47	3.286,94	0,00	0,00	328,69	ínea + Meio Norte
Santo Antônio dos Milagres	2048	577	99,00%	571	120,00	30,00%	171,43	1,13	1,36	2,04	158	164	0	100,00%	164	0	33	1,42	0,00	0,06	40,84	39,18	0,00	1,66	3.286,94	0,00	0,00	328,69	ínea + Meio Norte
Santo Antônio dos Milagres	2049	574	99,00%	569	120,00	30,00%	171,43	1,13	1,35	2,03	157	164	0	100,00%	164	0	33	1,42	0,00	0,06	40,84	38,99	0,00	1,86	3.286,94	0,00	0,00	328,69	ínea + Meio Norte
Santo Antônio dos Milagres	2050	571	99,00%	566	120,00	30,00%	171,43	1,12	1,35	2,02	156	164	0	100,00%	164	0	33	1,42	0,00	0,07	40,84	38,78	0,00	2,06	3.286,94	0,00	0,00	328,69	ínea + Meio Norte
Santo Antônio dos Milagres	2051	568	99,00%	562	120,00	30,00%	171,43	1,12	1,34	2,01	155	164	0	100,00%	164	0	33	1,42	0,00	0,08	40,84	38,56	0,00	2,28	3.286,94	0,00	0,00	328,69	ínea + Meio Norte
Santo Antônio dos Milagres	2052	565	99,00%	559	120,00	30,00%	171,43	1,11	1,33	2,00	154	164	0	100,00%	164	0	33	1,42	0,00	0,09	40,84	38,33	0,00	2,51	3.286,94	0,00	0,00	328,69	ínea + Meio Norte
Santo Antônio dos Milagres	2053	561	99,00%	556	120,00	30,00%	171,43	1,10	1,32	1,98	153	164	0	100,00%	164	0	33	1,42	0,00	0,10	40,84	38,10	0,00	2,74	3.286,94	0,00	0,00	328,69	ínea + Meio Norte
Santo Antônio dos Milagres	2054	558	99,00%	552	120,00	30,00%	171,43	1,10	1,31	1,97	152	164	0	100,00%	164	0	33	1,42	0,00	0,10	40,84	37,85	0,00	2,99	3.286,94	0,00	0,00	328,69	ínea + Meio Norte
Santo Antônio dos Milagres	2055	554	99,00%	548	120,00	30,00%	171,43	1,09	1,31	1,96	151	164	0	100,00%	164	0	33	1,42	0,00	0,11	40,84	37,59	0,00	3,25	3.286,94	0,00	0,00	328,69	ínea + Meio Norte
Santo Antônio dos Milagres	2056	550	99,00%	544	120,00	30,00%	171,43	1,08	1,30	1,94	150	164	0	100,00%	164	0	33	1,42	0,00	0,12	40,84	37,33	0,00	3,51	3.286,94	0,00	0,00	328,69	ínea + Meio Norte
Santo Antônio dos Milagres	2057	546	99,00%	540	120,00	30,00%	171,43	1,07	1,29	1,93	149	164	0	100,00%	164	0	33	1,42	0,00	0,13	40,84	37,05	0,00	3,79	3.286,94	0,00	0,00	328,69	ínea + Meio Norte
Santo Antônio dos Milagres	2058	542	99,00%	536	120,00	30,00%	171,43	1,06	1,28	1,92	148	164	0	100,00%	164	0	33	1,42	0,00	0,14	40,84	36,77	0,00	4,07	3.286,94	0,00	0,00	328,69	ínea + Meio Norte
Santo Antônio dos Milagres	2059	537																											

São João da Fronteira	2026	589	22,00%	130	131,23	30,00%	187,46	0,28	0,34	0,51	200	44	0	22,22%	10	8	10	7,50	0,00	7,16	135,00	9,71	0,00	125,29	887,18	444,20	0,00	88,72	linha + Meio Norte	
São João da Fronteira	2027	589	33,00%	195	127,48	30,00%	182,12	0,41	0,49	0,74	200	67	0	33,33%	22	12	16	7,50	0,00	7,01	135,00	14,17	0,00	120,83	1.332,33	445,15	0,00	133,23	linha + Meio Norte	
São João da Fronteira	2028	590	44,00%	260	123,74	30,00%	176,77	0,53	0,64	0,96	200	89	0	44,44%	40	18	26	7,50	0,00	6,86	135,00	18,36	0,00	116,64	1.778,12	445,79	0,00	177,81	linha + Meio Norte	
São João da Fronteira	2029	590	55,00%	325	120,00	30,00%	171,43	0,64	0,77	1,16	200	111	0	55,56%	62	22	34	7,50	0,00	6,73	135,00	22,27	0,00	112,73	2.224,21	446,10	0,00	222,42	linha + Meio Norte	
São João da Fronteira	2030	591	66,00%	390	120,00	30,00%	171,43	0,77	0,93	1,39	200	134	0	66,67%	89	27	45	7,50	0,00	6,57	135,00	26,73	0,00	108,27	2.670,32	446,11	0,00	267,03	linha + Meio Norte	
São João da Fronteira	2031	591	77,00%	455	120,00	30,00%	171,43	0,90	1,08	1,62	200	156	0	77,78%	121	32	56	7,50	0,00	6,42	135,00	31,20	0,00	103,80	3.116,02	445,70	0,00	311,60	linha + Meio Norte	
São João da Fronteira	2032	591	88,00%	520	120,00	30,00%	171,43	1,03	1,24	1,86	200	178	0	88,89%	158	37	69	7,50	0,00	6,26	135,00	35,65	0,00	99,35	3.560,83	444,81	0,00	356,08	linha + Meio Norte	
São João da Fronteira	2033	591	99,00%	585	120,00	30,00%	171,43	1,16	1,39	2,09	200	200	0	100,00%	200	42	82	7,50	0,00	6,11	135,00	40,09	0,00	94,91	4.004,36	443,53	0,00	400,44	linha + Meio Norte	
São João da Fronteira	2034	590	99,00%	584	120,00	30,00%	171,43	1,16	1,39	2,09	200	200	0	100,00%	200	0	40	7,50	0,00	6,11	135,00	40,06	0,00	94,94	4.004,36	0,00	0,00	400,44	linha + Meio Norte	
São João da Fronteira	2035	590	99,00%	584	120,00	30,00%	171,43	1,16	1,39	2,08	200	200	0	100,00%	200	0	40	7,50	0,00	6,11	135,00	40,02	0,00	94,98	4.004,36	0,00	0,00	400,44	linha + Meio Norte	
São João da Fronteira	2036	589	99,00%	583	120,00	30,00%	171,43	1,16	1,39	2,08	200	200	0	100,00%	200	0	40	7,50	0,00	6,11	135,00	39,97	0,00	95,03	4.004,36	0,00	0,00	400,44	linha + Meio Norte	
São João da Fronteira	2037	588	99,00%	582	120,00	30,00%	171,43	1,15	1,39	2,07	199	200	0	100,00%	200	0	40	7,50	0,00	6,11	135,00	39,91	0,00	95,09	4.004,36	0,00	0,00	400,44	linha + Meio Norte	
São João da Fronteira	2038	587	99,00%	581	120,00	30,00%	171,43	1,15	1,38	2,07	199	200	0	100,00%	200	0	40	7,50	0,00	6,12	135,00	39,83	0,00	95,17	4.004,36	0,00	0,00	400,44	linha + Meio Norte	
São João da Fronteira	2039	585	99,00%	580	120,00	30,00%	171,43	1,15	1,38	2,07	198	200	0	100,00%	200	0	40	7,50	0,00	6,12	135,00	39,74	0,00	95,26	4.004,36	0,00	0,00	400,44	linha + Meio Norte	
São João da Fronteira	2040	584	99,00%	578	120,00	30,00%	171,43	1,15	1,38	2,06	198	200	0	100,00%	200	0	40	7,50	0,00	6,12	135,00	39,65	0,00	95,35	4.004,36	0,00	0,00	400,44	linha + Meio Norte	
São João da Fronteira	2041	582	99,00%	577	120,00	30,00%	171,43	1,14	1,37	2,06	197	200	0	100,00%	200	0	40	7,50	0,00	6,13	135,00	39,53	0,00	95,47	4.004,36	0,00	0,00	400,44	linha + Meio Norte	
São João da Fronteira	2042	581	99,00%	575	120,00	30,00%	171,43	1,14	1,37	2,05	197	200	0	100,00%	200	0	40	7,50	0,00	6,13	135,00	39,41	0,00	95,59	4.004,36	0,00	0,00	400,44	linha + Meio Norte	
São João da Fronteira	2043	579	99,00%	573	120,00	30,00%	171,43	1,14	1,36	2,05	196	200	0	100,00%	200	0	40	7,50	0,00	6,14	135,00	39,28	0,00	95,72	4.004,36	0,00	0,00	400,44	linha + Meio Norte	
São João da Fronteira	2044	577	99,00%	571	120,00	30,00%	171,43	1,13	1,36	2,04	195	200	0	100,00%	200	0	40	7,50	0,00	6,14	135,00	39,14	0,00	95,86	4.004,36	0,00	0,00	400,44	linha + Meio Norte	
São João da Fronteira	2045	574	99,00%	569	120,00	30,00%	171,43	1,13	1,35	2,03	195	200	0	100,00%	200	0	40	7,50	0,00	6,15	135,00	38,98	0,00	96,02	4.004,36	0,00	0,00	400,44	linha + Meio Norte	
São João da Fronteira	2046	572	99,00%	566	120,00	30,00%	171,43	1,12	1,35	2,02	194	200	0	100,00%	200	0	40	7,50	0,00	6,15	135,00	38,82	0,00	96,18	4.004,36	0,00	0,00	400,44	linha + Meio Norte	
São João da Fronteira	2047	569	99,00%	564	120,00	30,00%	171,43	1,12	1,34	2,01	193	200	0	100,00%	200	0	40	7,50	0,00	6,16	135,00	38,65	0,00	96,35	4.004,36	0,00	0,00	400,44	linha + Meio Norte	
São João da Fronteira	2048	567	99,00%	561	120,00	30,00%	171,43	1,11	1,34	2,00	192	200	0	100,00%	200	0	40	7,50	0,00	6,16	135,00	38,46	0,00	96,54	4.004,36	0,00	0,00	400,44	linha + Meio Norte	
São João da Fronteira	2049	564	99,00%	558	120,00	30,00%	171,43	1,11	1,33	1,99	191	200	0	100,00%	200	0	40	7,50	0,00	6,17	135,00	38,27	0,00	96,73	4.004,36	0,00	0,00	400,44	linha + Meio Norte	
São João da Fronteira	2050	561	99,00%	555	120,00	30,00%	171,43	1,10	1,32	1,98	190	200	0	100,00%	200	0	40	7,50	0,00	6,18	135,00	38,06	0,00	96,94	4.004,36	0,00	0,00	400,44	linha + Meio Norte	
São João da Fronteira	2051	558	99,00%	552	120,00	30,00%	171,43	1,10	1,31	1,97	189	200	0	100,00%	200	0	40	7,50	0,00	6,19	135,00	37,85	0,00	97,15	4.004,36	0,00	0,00	400,44	linha + Meio Norte	
São João da Fronteira	2052	554	99,00%	549	120,00	30,00%	171,43	1,09	1,31	1,96	188	200	0	100,00%	200	0	40	7,50	0,00	6,19	135,00	37,63	0,00	97,37	4.004,36	0,00	0,00	400,44	linha + Meio Norte	
São João da Fronteira	2053	551	99,00%	545	120,00	30,00%	171,43	1,08	1,30	1,95	187	200	0	100,00%	200	0	40	7,50	0,00	6,20	135,00	37,40	0,00	97,60	4.004,36	0,00	0,00	400,44	linha + Meio Norte	
São João da Fronteira	2054	547	99,00%	542	120,00	30,00%	171,43	1,08	1,29	1,94	186	200	0	100,00%	200	0	40	7,50	0,00	6,21	135,00	37,15	0,00	97,85	4.004,36	0,00	0,00	400,44	linha + Meio Norte	
São João da Fronteira	2055	544	99,00%	538	120,00	30,00%	171,43	1,07	1,28	1,92	184	200	0	100,00%	200	0	40	7,50	0,00	6,22	135,00	36,90	0,00	98,10	4.004,36	0,00	0,00	400,44	linha + Meio Norte	
São João da Fronteira	2056	540	99,00%	534	120,00	30,00%	171,43	1,06	1,27	1,91	183	200	0	100,00%	200	0	40	7,50	0,00	6,23	135,00	36,64	0,00	98,36	4.004,36	0,00	0,00	400,44	linha + Meio Norte	
São João da Fronteira	2057	536	99,00%	530	120,00	30,00%	171,43	1,05	1,26	1,89	182	200	0	100,00%	200	0	40	7,50	0,00	6,24	135,00	36,37	0,00	98,63	4.004,36	0,00	0,00	400,44	linha + Meio Norte	
São João da Fronteira	2058	532	99,00%	526	120,00	30,00%	171,43	1,04	1,25	1,88	180	200	0	100,00%	200	0	40	7,50	0,00	6,25	135,00	36,09	0,00	98,91	4.004,36	0,00	0,00	400,44	linha + Meio Norte	
São João da Fronteira	2059	527	99,00%	522	120,00	30,00%	171,43	1,04	1,24	1,86	179	200	0	100,00%	200	0	40	7,50	0,00	6,26	135,00	35,80	0,00	99,20	4.004,36	0,00	0,00	400,44	linha + Meio Norte	
São João da Fronteira	2060	523	99,00%	518	120,00	30,00%	171,43	1,03	1,23	1,85	177	200	0	100,00%	200	0	40	7,50	0,00	6,27	135,00	35,51	0,00	99,49	4.004,36	0,00	0,00	400,44	linha + Meio Norte	
São João da Serra	2024	1.484	100,00%	1.484	105,02	0,00%	105,02	-	-	-	519	525	-	0,00%	0	0	0	3,04	0,00	-	50,00	-	-	-	-	-	0,00	0,00	10.494,79	linha + Meio Norte
São João da Serra	2025	1.486	99,89%	1.485	105,02	0,00%	105,03	2,58	3,09	4,64	520	525	1	11,11%	58	58	70	3,04	0,00	-0,05	50,00	89,10	0,00	-39,10	10.499,98	5,20	0,00	1.050,00	linha + Meio Norte	
São João da Serra	2026	1.488	99,78%	1.485	108,77	0,00%	155,38	2,67	3,21	4,81	521	525	1	22,22%	117	59	82	3,10	0,06	-0,10	56,47	92,30	6,47	-35,83	10.502,90	2,92	282,37	1.050,29	1.050,29	linha + Meio Norte
São João da Serra	2027	1.490	99,67%	1.485	112,51	0,00%	160,73	2,76	3,32	4,97	522	525	1	33,33%	175	58	93	3,16	0,06	-0,15	62,95	95,49	6,47	-32,54	10.503,53	0,63	262,37	1.050,35	1.050,35	linha + Meio Norte
São João da Serra	2028	1.492	99,56%	1.485	116,26	0,00%	166,08	2,85	3,43	5,14	522	525	1	44,44%	233	58	105	3,23	0,06	-0,20	69,42	98,65	6,47	-29,23	10.501,74	-1,79	262,37	1.050,17	1.050,17	linha + Meio Norte
São João da Serra	2029	1.493	99,44%	1.484	120,00	0,00%	171,43	2,95	3,53	5,30	523	525	0	55,56%	292	59	117	3,29	0,06	-0,25	75,89	101,79	6,47	-25,89	10.497,43	-4,31	262,37	1.049,74	1.049,74	linha + Meio Norte
São João da Serra	2030	1.493	99,33%	1.483	120,00	0,00%	171,43	2,94	3,53	5,30	523	525	0	66,67%	350	58	128	3,35	0,06	-0,18	82,37	101,72	6,47	-19,35	10.490,66	0,00	262,37	1.049,07	1.049,07	linha + Meio Norte
São João da Serra	2031	1.494	99,22%	1.482	120,00	0,00%	171,43	2,94	3,53	5,29	523	524	0	77,78%	408	58	140	3,41	0,06	-0,12	88,84	101,63	6,47	-12,79	10.481,11	0,00	262,37	1.048,11	1.048,11	linha + Meio Norte
São João da Serra	2032	1.494	99,11%	1.480	120,00	0,00%	171,43	2,94	3,52	5,29	523	523	0	88,89%	465	57	150													

São Miguel do Tapuio	2048	1.664	99,00%	1.647	120,00	30,00%	171,43	3,27	3,92	5,88	554	577	0	100,00%	577	0	115	65,19	0,00	61,27	225,00	112,96	0,00	112,04	11.546,98	0,00	0,00	1.154,70	área + Meio Norte	
São Miguel do Tapuio	2049	1.656	99,00%	1.639	120,00	30,00%	171,43	3,25	3,90	5,85	551	577	0	100,00%	577	0	115	65,19	0,00	61,29	225,00	112,39	0,00	112,61	11.546,98	0,00	0,00	1.154,70	área + Meio Norte	
São Miguel do Tapuio	2050	1.647	99,00%	1.630	120,00	30,00%	171,43	3,23	3,88	5,82	548	577	0	100,00%	577	0	115	65,19	0,00	61,31	225,00	111,80	0,00	113,20	11.546,98	0,00	0,00	1.154,70	área + Meio Norte	
São Miguel do Tapuio	2051	1.638	99,00%	1.621	120,00	30,00%	171,43	3,22	3,86	5,79	545	577	0	100,00%	577	0	115	65,19	0,00	61,33	225,00	111,17	0,00	113,83	11.546,98	0,00	0,00	1.154,70	área + Meio Norte	
São Miguel do Tapuio	2052	1.628	99,00%	1.612	120,00	30,00%	171,43	3,20	3,84	5,76	542	577	0	100,00%	577	0	115	65,19	0,00	61,35	225,00	110,51	0,00	114,49	11.546,98	0,00	0,00	1.154,70	área + Meio Norte	
São Miguel do Tapuio	2053	1.618	99,00%	1.602	120,00	30,00%	171,43	3,18	3,81	5,72	539	577	0	100,00%	577	0	115	65,19	0,00	61,38	225,00	109,83	0,00	115,17	11.546,98	0,00	0,00	1.154,70	área + Meio Norte	
São Miguel do Tapuio	2054	1.607	99,00%	1.591	120,00	30,00%	171,43	3,16	3,79	5,68	535	577	0	100,00%	577	0	115	65,19	0,00	61,40	225,00	109,12	0,00	115,88	11.546,98	0,00	0,00	1.154,70	área + Meio Norte	
São Miguel do Tapuio	2055	1.597	99,00%	1.581	120,00	30,00%	171,43	3,14	3,76	5,64	531	577	0	100,00%	577	0	115	65,19	0,00	61,43	225,00	108,38	0,00	116,62	11.546,98	0,00	0,00	1.154,70	área + Meio Norte	
São Miguel do Tapuio	2056	1.585	99,00%	1.569	120,00	30,00%	171,43	3,11	3,74	5,61	528	577	0	100,00%	577	0	115	65,19	0,00	61,45	225,00	107,62	0,00	117,38	11.546,98	0,00	0,00	1.154,70	área + Meio Norte	
São Miguel do Tapuio	2057	1.574	99,00%	1.558	120,00	30,00%	171,43	3,09	3,71	5,56	524	577	0	100,00%	577	0	115	65,19	0,00	61,48	225,00	106,82	0,00	118,18	11.546,98	0,00	0,00	1.154,70	área + Meio Norte	
São Miguel do Tapuio	2058	1.562	99,00%	1.546	120,00	30,00%	171,43	3,07	3,68	5,52	520	577	0	100,00%	577	0	115	65,19	0,00	61,51	225,00	106,00	0,00	119,00	11.546,98	0,00	0,00	1.154,70	área + Meio Norte	
São Miguel do Tapuio	2059	1.549	99,00%	1.534	120,00	30,00%	171,43	3,04	3,65	5,48	516	577	0	100,00%	577	0	115	65,19	0,00	61,54	225,00	105,16	0,00	119,84	11.546,98	0,00	0,00	1.154,70	área + Meio Norte	
São Miguel do Tapuio	2060	1.536	99,00%	1.521	120,00	30,00%	171,43	3,02	3,62	5,43	511	577	0	100,00%	577	0	115	65,19	0,00	61,57	225,00	104,29	0,00	120,71	11.546,98	0,00	0,00	1.154,70	área + Meio Norte	
São Pedro do Piauí	2024	2.727	100,00%	2.727	103,42	0,00%	103,42	-	-	-	861	870	0	0,00%	0	0	0	1,54	0,00	-	375,00	-	0,00	-	17.390,28	-	0,00	0,00	1.730,00	área + Meio Norte
São Pedro do Piauí	2025	2.731	99,89%	2.728	103,42	30,00%	147,74	4,67	5,60	8,40	862	870	1	11,11%	97	97	116	1,54	0,00	-4,06	375,00	161,24	0,00	213,76	17.390,89	8,61	0,00	1.739,89	área + Meio Norte	
São Pedro do Piauí	2026	2.735	99,78%	2.729	107,57	30,00%	153,66	4,85	5,82	8,74	863	870	1	22,22%	193	96	135	2,16	0,62	-3,66	375,00	167,75	0,00	207,25	17.403,73	4,84	434,76	1.740,37	área + Meio Norte	
São Pedro do Piauí	2027	2.738	99,67%	2.729	111,71	30,00%	159,59	5,04	6,05	9,07	864	870	1	33,33%	290	97	155	2,78	0,62	-3,27	375,00	174,22	0,00	200,78	17.404,77	1,04	434,76	1.740,48	área + Meio Norte	
São Pedro do Piauí	2028	2.741	99,56%	2.729	115,86	30,00%	165,51	5,23	6,27	9,41	865	870	1	44,44%	387	97	174	3,40	0,62	-2,87	375,00	180,65	0,00	194,35	17.401,79	-2,97	434,76	1.740,18	área + Meio Norte	
São Pedro do Piauí	2029	2.743	99,44%	2.728	120,00	30,00%	171,43	5,41	6,49	9,74	866	870	1	55,56%	483	96	193	4,02	0,62	-2,48	375,00	187,04	0,00	187,96	17.394,66	-7,14	434,76	1.739,47	área + Meio Norte	
São Pedro do Piauí	2030	2.744	99,33%	2.726	120,00	30,00%	171,43	5,41	6,49	9,74	866	869	0	66,67%	579	96	212	4,64	0,62	-1,85	375,00	186,92	0,00	188,08	17.383,44	0,00	434,76	1.738,34	área + Meio Norte	
São Pedro do Piauí	2031	2.745	99,22%	2.723	120,00	30,00%	171,43	5,40	6,48	9,73	866	868	0	77,78%	675	96	231	5,26	0,62	-1,23	375,00	186,75	0,00	188,25	17.367,61	0,00	434,76	1.736,76	área + Meio Norte	
São Pedro do Piauí	2032	2.745	99,11%	2.720	120,00	30,00%	171,43	5,40	6,48	9,71	866	867	0	88,89%	771	96	250	5,88	0,62	-0,80	375,00	186,52	0,00	188,48	17.346,52	0,00	434,76	1.734,65	área + Meio Norte	
São Pedro do Piauí	2033	2.743	99,00%	2.716	120,00	30,00%	171,43	5,39	6,47	9,70	866	866	0	100,00%	866	95	268	6,49	0,62	0,03	375,00	186,24	0,00	188,76	17.320,27	0,00	434,76	1.732,03	área + Meio Norte	
São Pedro do Piauí	2034	2.742	99,00%	2.714	120,00	30,00%	171,43	5,39	6,46	9,69	865	866	0	100,00%	866	0	173	6,49	0,00	0,03	375,00	186,11	0,00	188,89	17.320,27	0,00	0,00	1.732,03	área + Meio Norte	
São Pedro do Piauí	2035	2.739	99,00%	2.711	120,00	30,00%	171,43	5,38	6,46	9,68	865	866	0	100,00%	866	0	173	6,49	0,00	0,04	375,00	185,93	0,00	189,07	17.320,27	0,00	0,00	1.732,03	área + Meio Norte	
São Pedro do Piauí	2036	2.735	99,00%	2.708	120,00	30,00%	171,43	5,37	6,45	9,67	863	866	0	100,00%	866	0	173	6,49	0,00	0,05	375,00	185,69	0,00	189,31	17.320,27	0,00	0,00	1.732,03	área + Meio Norte	
São Pedro do Piauí	2037	2.731	99,00%	2.704	120,00	30,00%	171,43	5,36	6,44	9,66	862	866	0	100,00%	866	0	173	6,49	0,00	0,06	375,00	185,39	0,00	189,51	17.320,27	0,00	0,00	1.732,03	área + Meio Norte	
São Pedro do Piauí	2038	2.728	99,00%	2.698	120,00	30,00%	171,43	5,35	6,42	9,64	860	866	0	100,00%	866	0	173	6,49	0,00	0,07	375,00	185,04	0,00	189,96	17.320,27	0,00	0,00	1.732,03	área + Meio Norte	
São Pedro do Piauí	2039	2.720	99,00%	2.693	120,00	30,00%	171,43	5,34	6,41	9,62	859	866	0	100,00%	866	0	173	6,49	0,00	0,08	375,00	184,64	0,00	190,36	17.320,27	0,00	0,00	1.732,03	área + Meio Norte	
São Pedro do Piauí	2040	2.713	99,00%	2.686	120,00	30,00%	171,43	5,33	6,40	9,60	858	866	0	100,00%	866	0	173	6,49	0,00	0,10	375,00	184,18	0,00	190,82	17.320,27	0,00	0,00	1.732,03	área + Meio Norte	
São Pedro do Piauí	2041	2.706	99,00%	2.678	120,00	30,00%	171,43	5,31	6,38	9,57	854	866	0	100,00%	866	0	173	6,49	0,00	0,12	375,00	183,67	0,00	191,33	17.320,27	0,00	0,00	1.732,03	área + Meio Norte	
São Pedro do Piauí	2042	2.697	99,00%	2.670	120,00	30,00%	171,43	5,30	6,36	9,54	851	866	0	100,00%	866	0	173	6,49	0,00	0,14	375,00	183,10	0,00	191,90	17.320,27	0,00	0,00	1.732,03	área + Meio Norte	
São Pedro do Piauí	2043	2.688	99,00%	2.661	120,00	30,00%	171,43	5,28	6,34	9,50	849	866	0	100,00%	866	0	173	6,49	0,00	0,16	375,00	182,48	0,00	192,52	17.320,27	0,00	0,00	1.732,03	área + Meio Norte	
São Pedro do Piauí	2044	2.678	99,00%	2.652	120,00	30,00%	171,43	5,26	6,31	9,47	845	866	0	100,00%	866	0	173	6,49	0,00	0,18	375,00	181,82	0,00	193,18	17.320,27	0,00	0,00	1.732,03	área + Meio Norte	
São Pedro do Piauí	2045	2.668	99,00%	2.641	120,00	30,00%	171,43	5,24	6,29	9,43	842	866	0	100,00%	866	0	173	6,49	0,00	0,21	375,00	181,11	0,00	193,89	17.320,27	0,00	0,00	1.732,03	área + Meio Norte	
São Pedro do Piauí	2046	2.657	99,00%	2.630	120,00	30,00%	171,43	5,22	6,26	9,39	839	866	0	100,00%	866	0	173	6,49	0,00	0,23	375,00	180,35	0,00	194,65	17.320,27	0,00	0,00	1.732,03	área + Meio Norte	
São Pedro do Piauí	2047	2.645	99,00%	2.618	120,00	30,00%	171,43	5,19	6,23	9,35	835	866	0	100,00%	866	0	173	6,49	0,00	0,26	375,00	179,54	0,00	195,46	17.320,27	0,00	0,00	1.732,03	área + Meio Norte	
São Pedro do Piauí	2048	2.632	99,00%	2.606	120,00	30,00%	171,43	5,17	6,20	9,31	831	866	0	100,00%	866	0	173	6,49	0,00	0,29	375,00	178,68	0,00	196,32	17.320,27	0,00	0,00	1.732,03	área + Meio Norte	
São Pedro do Piauí	2049	2.619	99,00%	2.593	120,00	30,00%	171,43	5,14	6,17	9,26	827	866	0	100,00%	866	0	173	6,49	0,00	0,32	375,00	177,78	0,00	197,22	17.320,27	0,00	0,00	1.732,03	área + Meio Norte	
São Pedro do Piauí	2050	2.605	99,00%	2.579	120,00	30,00%	171,43	5,12	6,14	9,21	822	866	0	100,00%	866	0	173	6,49	0,00	0,35	375,00	176,84	0,00	198,16	17.320,27	0,00	0,00	1.732,03	área + Meio Norte	
São Pedro do Piauí	2051	2.590	99,00%	2.564	120,00	30,00%	171,43	5,09	6,11	9,16	818	866	0	100,00%	866	0	173	6,49	0,00	0,39	375,00	175,85	0,00	199,15	17.320,27	0,00	0,00	1.732,03	área + Meio Norte	
São Pedro do Piauí	2052	2.575	99,00%	2.549	120,00	30,00%	171,43	5,06	6,07	9,10	813	866	0	100,00%	866	0	173	6,49	0,00	0,42	375,00	174,81	0,00	200,19	17.320,27	0,00	0,00	1.732,03	área + Meio Norte	
São Pedro do Piauí	2053	2.559	99,00%	2.534	120																									

União	2033	3.735	99,00%	3.698	120,00	30,00%	171,43	7,34	8,80	13,21	1.105	1.105	0	100,00%	1105	168	389	8,80	0,75	0,00	253,58	253,58	31,70	0,00	22.106,24	1.024,69	318,32	2.210,62	área + Meio Norte
União	2034	3.733	99,00%	3.696	120,00	30,00%	171,43	7,33	8,80	13,20	1.105	1.105	0	100,00%	1105	0	221	8,80	0,00	0,01	253,58	253,41	0,00	0,17	22.106,24	0,00	0,00	2.210,62	área + Meio Norte
União	2035	3.729	99,00%	3.692	120,00	30,00%	171,43	7,33	8,79	13,19	1.103	1.105	0	100,00%	1105	0	221	8,80	0,00	0,01	253,58	253,16	0,00	0,42	22.106,24	0,00	0,00	2.210,62	área + Meio Norte
União	2036	3.724	99,00%	3.687	120,00	30,00%	171,43	7,32	8,78	13,17	1.102	1.105	0	100,00%	1105	0	221	8,80	0,00	0,03	253,58	252,83	0,00	0,75	22.106,24	0,00	0,00	2.210,62	área + Meio Norte
União	2037	3.718	99,00%	3.681	120,00	30,00%	171,43	7,30	8,76	13,15	1.100	1.105	0	100,00%	1105	0	221	8,80	0,00	0,04	253,58	252,42	0,00	1,16	22.106,24	0,00	0,00	2.210,62	área + Meio Norte
União	2038	3.711	99,00%	3.674	120,00	30,00%	171,43	7,29	8,75	13,12	1.098	1.105	0	100,00%	1105	0	221	8,80	0,00	0,06	253,58	251,94	0,00	1,64	22.106,24	0,00	0,00	2.210,62	área + Meio Norte
União	2039	3.703	99,00%	3.666	120,00	30,00%	171,43	7,27	8,73	13,09	1.096	1.105	0	100,00%	1105	0	221	8,80	0,00	0,08	253,58	251,39	0,00	2,19	22.106,24	0,00	0,00	2.210,62	área + Meio Norte
União	2040	3.694	99,00%	3.657	120,00	30,00%	171,43	7,26	8,71	13,06	1.093	1.105	0	100,00%	1105	0	221	8,80	0,00	0,10	253,58	250,77	0,00	2,81	22.106,24	0,00	0,00	2.210,62	área + Meio Norte
União	2041	3.684	99,00%	3.647	120,00	30,00%	171,43	7,24	8,68	13,02	1.090	1.105	0	100,00%	1105	0	221	8,80	0,00	0,12	253,58	250,07	0,00	3,51	22.106,24	0,00	0,00	2.210,62	área + Meio Norte
União	2042	3.672	99,00%	3.636	120,00	30,00%	171,43	7,21	8,66	12,98	1.087	1.105	0	100,00%	1105	0	221	8,80	0,00	0,15	253,58	249,30	0,00	4,28	22.106,24	0,00	0,00	2.210,62	área + Meio Norte
União	2043	3.660	99,00%	3.623	120,00	30,00%	171,43	7,19	8,63	12,94	1.083	1.105	0	100,00%	1105	0	221	8,80	0,00	0,18	253,58	248,46	0,00	5,12	22.106,24	0,00	0,00	2.210,62	área + Meio Norte
União	2044	3.647	99,00%	3.610	120,00	30,00%	171,43	7,16	8,60	12,89	1.079	1.105	0	100,00%	1105	0	221	8,80	0,00	0,21	253,58	247,56	0,00	6,02	22.106,24	0,00	0,00	2.210,62	área + Meio Norte
União	2045	3.632	99,00%	3.596	120,00	30,00%	171,43	7,14	8,56	12,84	1.075	1.105	0	100,00%	1105	0	221	8,80	0,00	0,24	253,58	246,59	0,00	6,99	22.106,24	0,00	0,00	2.210,62	área + Meio Norte
União	2046	3.617	99,00%	3.581	120,00	30,00%	171,43	7,11	8,53	12,79	1.070	1.105	0	100,00%	1105	0	221	8,80	0,00	0,28	253,58	245,55	0,00	8,03	22.106,24	0,00	0,00	2.210,62	área + Meio Norte
União	2047	3.601	99,00%	3.565	120,00	30,00%	171,43	7,07	8,49	12,73	1.066	1.105	0	100,00%	1105	0	221	8,80	0,00	0,32	253,58	244,45	0,00	9,13	22.106,24	0,00	0,00	2.210,62	área + Meio Norte
União	2048	3.584	99,00%	3.548	120,00	30,00%	171,43	7,04	8,45	12,67	1.060	1.105	0	100,00%	1105	0	221	8,80	0,00	0,36	253,58	243,29	0,00	10,29	22.106,24	0,00	0,00	2.210,62	área + Meio Norte
União	2049	3.566	99,00%	3.530	120,00	30,00%	171,43	7,00	8,40	12,61	1.055	1.105	0	100,00%	1105	0	221	8,80	0,00	0,40	253,58	242,06	0,00	11,52	22.106,24	0,00	0,00	2.210,62	área + Meio Norte
União	2050	3.547	99,00%	3.511	120,00	30,00%	171,43	6,97	8,36	12,54	1.049	1.105	0	100,00%	1105	0	221	8,80	0,00	0,44	253,58	240,78	0,00	12,81	22.106,24	0,00	0,00	2.210,62	área + Meio Norte
União	2051	3.527	99,00%	3.492	120,00	30,00%	171,43	6,93	8,31	12,47	1.044	1.105	0	100,00%	1105	0	221	8,80	0,00	0,49	253,58	239,43	0,00	14,15	22.106,24	0,00	0,00	2.210,62	área + Meio Norte
União	2052	3.506	99,00%	3.471	120,00	30,00%	171,43	6,89	8,26	12,40	1.037	1.105	0	100,00%	1105	0	221	8,80	0,00	0,54	253,58	238,02	0,00	15,56	22.106,24	0,00	0,00	2.210,62	área + Meio Norte
União	2053	3.484	99,00%	3.450	120,00	30,00%	171,43	6,84	8,21	12,32	1.031	1.105	0	100,00%	1105	0	221	8,80	0,00	0,59	253,58	236,55	0,00	17,03	22.106,24	0,00	0,00	2.210,62	área + Meio Norte
União	2054	3.462	99,00%	3.427	120,00	30,00%	171,43	6,80	8,16	12,24	1.024	1.105	0	100,00%	1105	0	221	8,80	0,00	0,64	253,58	235,02	0,00	18,56	22.106,24	0,00	0,00	2.210,62	área + Meio Norte
União	2055	3.439	99,00%	3.404	120,00	30,00%	171,43	6,75	8,11	12,16	1.017	1.105	0	100,00%	1105	0	221	8,80	0,00	0,70	253,58	233,43	0,00	20,15	22.106,24	0,00	0,00	2.210,62	área + Meio Norte
União	2056	3.414	99,00%	3.380	120,00	30,00%	171,43	6,71	8,05	12,07	1.010	1.105	0	100,00%	1105	0	221	8,80	0,00	0,76	253,58	231,78	0,00	21,80	22.106,24	0,00	0,00	2.210,62	área + Meio Norte
União	2057	3.389	99,00%	3.355	120,00	30,00%	171,43	6,66	7,99	11,98	1.003	1.105	0	100,00%	1105	0	221	8,80	0,00	0,82	253,58	230,07	0,00	23,51	22.106,24	0,00	0,00	2.210,62	área + Meio Norte
União	2058	3.363	99,00%	3.329	120,00	30,00%	171,43	6,61	7,93	11,89	995	1.105	0	100,00%	1105	0	221	8,80	0,00	0,88	253,58	228,30	0,00	25,28	22.106,24	0,00	0,00	2.210,62	área + Meio Norte
União	2059	3.336	99,00%	3.303	120,00	30,00%	171,43	6,55	7,86	11,80	987	1.105	0	100,00%	1105	0	221	8,80	0,00	0,94	253,58	226,48	0,00	27,10	22.106,24	0,00	0,00	2.210,62	área + Meio Norte
União	2060	3.309	99,00%	3.275	120,00	30,00%	171,43	6,50	7,80	11,70	979	1.105	0	100,00%	1105	0	221	8,80	0,00	1,01	253,58	224,60	0,00	28,98	22.106,24	0,00	0,00	2.210,62	área + Meio Norte