

Relatório de Acidentes

Ordem	Trechos 10km	Qtd. Acid. Graves 2016	Qtd. Acid. Graves 2017	Qtd. Acid. Graves 2018	Ponderado 2016	Ponderado 2017	Ponderado 2018	Soma Ponderado	Qtd. Mortos
1	BR-101/ SC km 200 - 210	114	92	100	114	184	400	698	30
2	BR-101/ SC km 210 - 220	101	117	89	101	234	356	691	22
3	BR-101/ ES km 260 - 270	122	86	99	122	172	396	690	30
4	BR-222/ CE km 0 - 10	96	62	60	96	124	240	460	32
5	BR-316/ PA km 0 - 10	53	86	50	53	172	200	425	32
6	BR-101/ ES km 290 - 300	71	63	56	71	126	224	421	24
7	BR-262/ ES km 0 - 10	49	55	65	49	110	260	419	5
8	BR-376/ PR km 170 - 180	61	55	55	61	110	220	391	12
9	BR-101/ ES km 140 - 150	47	53	54	47	106	216	369	10
10	BR-316/ PI km 0 - 10	70	63	40	70	126	160	356	25
11	BR-101/ SC km 130 - 140	35	53	53	35	106	212	353	19
12	BR-116/ SP km 220 - 230	49	41	52	49	82	208	339	39
13	BR-040/ GO km 0 - 10	84	49	39	84	98	156	338	16
14	BR-470/ SC km 50 - 60	37	43	49	37	86	196	319	13
15	BR-277/ PR km 0 - 10	53	38	47	53	76	188	317	20
16	BR-230/ PB km 20 - 30	51	43	42	51	86	168	305	16
17	BR-470/ SC km 60 - 70	32	39	47	32	78	188	298	19

Ordem	Trechos 10km	Qtd. Acid. Graves 2016	Qtd. Acid. Graves 2017	Qtd. Acid. Graves 2018	Ponderado 2016	Ponderado 2017	Ponderado 2018	Soma Ponderado	Qtd. Mortos
18	BR-282/ SC km 0 - 10	49	32	45	49	64	180	293	19
19	BR-040/ MG km 510 - 520	68	28	42	68	56	168	292	23
20	BR-381/ MG km 480 - 490	50	32	43	50	64	172	286	25
21	BR-101/ ES km 270 - 280	41	28	47	41	56	188	285	10
22	BR-101/ SC km 190 - 200	41	31	45	41	62	180	283	17
23	BR-101/ PE km 40 - 50	42	50	35	42	100	140	282	32
24	BR-153/ GO km 500 - 510	62	31	39	62	62	156	280	9
25	BR-476/ PR km 120 - 130	50	36	38	50	72	152	274	14
26	BR-116/ SP km 210 - 220	32	37	41	32	74	164	270	45
27	BR-324/ BA km 510 - 520	37	25	45	37	50	180	267	8
28	BR-101/ SC km 120 - 130	40	45	34	40	90	136	266	22
29	BR-470/ SC km 0 - 10	35	43	36	35	86	144	265	19
30	BR-040/ MG km 520 - 530	65	33	33	65	66	132	263	17
31	BR-277/ PR km 720 - 730	35	36	39	35	72	156	263	22
32	BR-476/ PR km 140 - 150	30	39	38	30	78	152	260	23
33	BR-343/ PI km 340 - 350	38	50	29	38	100	116	254	15
34	BR-376/ PR km 180 - 190	46	40	32	46	80	128	254	17
35	BR-101/ PE km 70 - 80	29	36	37	29	72	148	249	25

Ordem	Trechos 10km	Qtd. Acid. Graves 2016	Qtd. Acid. Graves 2017	Qtd. Acid. Graves 2018	Ponderado 2016	Ponderado 2017	Ponderado 2018	Soma Ponderado	Qtd. Mortos
36	BR-381/ MG km 450 - 460	42	34	31	42	68	124	234	12
37	BR-277/ PR km 580 - 590	29	37	32	29	74	128	231	13
38	BR-101/ PE km 60 - 70	31	23	38	31	46	152	229	14
39	BR-381/ MG km 490 - 500	50	31	29	50	62	116	228	23
40	BR-116/ CE km 0 - 10	41	24	34	41	48	136	225	19
41	BR-280/ SC km 50 - 60	29	26	36	29	52	144	225	6
42	BR-101/ SC km 110 - 120	41	37	27	41	74	108	223	23
43	BR-116/ SP km 270 - 280	36	29	31	36	58	124	218	22
44	BR-280/ SC km 20 - 30	31	26	33	31	52	132	215	9
45	BR-319/ RO km 60 - 70	39	32	28	39	64	112	215	6
46	BR-116/ CE km 10 - 20	25	28	33	25	56	132	213	19
47	BR-135/ MA km 0 - 10	37	50	19	37	100	76	213	13
48	BR-020/ CE km 410 - 420	30	29	31	30	58	124	212	20
49	BR-116/ BA km 420 - 430	34	25	32	34	50	128	212	15
50	BR-476/ PR km 130 - 140	30	33	29	30	66	116	212	15
51	BR-101/ ES km 280 - 290	24	27	33	24	54	132	210	4
52	BR-369/ PR km 150 - 160	32	25	32	32	50	128	210	10
53	BR-040/ GO km 10 - 20	23	43	24	23	86	96	205	26

Ordem	Trechos 10km	Qtd. Acid. Graves 2016	Qtd. Acid. Graves 2017	Qtd. Acid. Graves 2018	Ponderado 2016	Ponderado 2017	Ponderado 2018	Soma Ponderado	Qtd. Mortos
54	BR-381/ MG km 440 - 450	36	32	26	36	64	104	204	21
55	BR-116/ PR km 110 - 120	25	37	26	25	74	104	203	16
56	BR-101/ SC km 140 - 150	33	35	24	33	70	96	199	16
57	BR-101/ PB km 80 - 90	17	30	30	17	60	120	197	13
58	BR-230/ PB km 10 - 20	31	21	31	31	42	124	197	14
59	BR-470/ SC km 70 - 80	34	27	27	34	54	108	196	15
60	BR-101/ PE km 50 - 60	37	35	22	37	70	88	195	28
61	BR-101/ RN km 100 - 110	29	35	24	29	70	96	195	14
62	BR-116/ MG km 410 - 420	33	30	24	33	60	96	189	5
63	BR-369/ PR km 170 - 180	30	25	27	30	50	108	188	10
64	BR-116/ RJ km 170 - 180	22	24	29	22	48	116	186	28
65	BR-376/ PR km 0 - 10	34	20	28	34	40	112	186	8
66	BR-010/ MA km 250 - 260	23	23	29	23	46	116	185	3
67	BR-040/ MG km 500 - 510	33	30	22	33	60	88	181	19
68	BR-364/ RO km 230 - 240	23	21	29	23	42	116	181	7
69	BR-369/ PR km 140 - 150	32	24	25	32	48	100	180	11
70	BR-101/ ES km 60 - 70	35	22	25	35	44	100	179	11
71	BR-101/ RN km 80 - 90	23	27	25	23	54	100	177	8

Ordem	Trechos 10km	Qtd. Acid. Graves 2016	Qtd. Acid. Graves 2017	Qtd. Acid. Graves 2018	Ponderado 2016	Ponderado 2017	Ponderado 2018	Soma Ponderado	Qtd. Mortos
72	BR-316/ PA km 10 - 20	36	34	18	36	68	72	176	26
73	BR-369/ PR km 180 - 190	20	30	24	20	60	96	176	6
74	BR-230/ PB km 30 - 40	41	29	19	41	58	76	175	11
75	BR-116/ RS km 260 - 270	23	27	24	23	54	96	173	13
76	BR-163/ MT km 830 - 840	14	21	29	14	42	116	172	4
77	BR-116/ MG km 520 - 530	22	30	22	22	60	88	170	6
78	BR-277/ PR km 590 - 600	28	14	28	28	28	112	168	14
79	BR-381/ SP km 80 - 90	20	24	25	20	48	100	168	29
80	BR-343/ PI km 0 - 10	27	28	21	27	56	84	167	11
81	BR-304/ RN km 30 - 40	26	28	21	26	56	84	166	16
82	BR-116/ SP km 140 - 150	29	28	20	29	56	80	165	21
83	BR-153/ GO km 490 - 500	43	15	23	43	30	92	165	11
84	BR-040/ RJ km 110 - 120	33	21	22	33	42	88	163	13
85	BR-282/ SC km 10 - 20	19	24	24	19	48	96	163	2
86	BR-101/ PE km 80 - 90	31	21	22	31	42	88	161	23
87	BR-101/ SC km 330 - 340	17	15	28	17	30	112	159	7
88	BR-476/ PR km 110 - 120	24	21	23	24	42	92	158	9
89	BR-101/ RN km 70 - 80	19	22	23	19	44	92	155	7

Ordem	Trechos 10km	Qtd. Acid. Graves 2016	Qtd. Acid. Graves 2017	Qtd. Acid. Graves 2018	Ponderado 2016	Ponderado 2017	Ponderado 2018	Soma Ponderado	Qtd. Mortos
90	BR-116/ RJ km 70 - 80	14	26	22	14	52	88	154	10
91	BR-393/ RJ km 280 - 290	15	21	24	15	42	96	153	12
92	BR-070/ DF km 0 - 10	27	20	21	27	40	84	151	16
93	BR-230/ PA km 110 - 120	21	15	25	21	30	100	151	19
94	BR-020/ CE km 420 - 430	34	22	18	34	44	72	150	20
95	BR-116/ PR km 10 - 20	31	17	21	31	34	84	149	8
96	BR-040/ DF km 0 - 10	24	22	20	24	44	80	148	12
97	BR-101/ ES km 250 - 260	30	25	17	30	50	68	148	3
98	BR-116/ RJ km 160 - 170	24	28	17	24	56	68	148	18
99	BR-277/ PR km 70 - 80	26	15	23	26	30	92	148	20
100	BR-364/ RO km 340 - 350	22	23	20	22	46	80	148	9
101	BR-116/ SP km 280 - 290	20	21	21	20	42	84	146	18
102	BR-376/ PR km 160 - 170	22	20	21	22	40	84	146	15
103	BR-101/ RN km 90 - 100	25	18	21	25	36	84	145	7
104	BR-365/ MG km 620 - 630	25	18	21	25	36	84	145	3
105	BR-376/ PR km 590 - 600	25	22	19	25	44	76	145	21
106	BR-407/ PE km 120 - 130	27	15	22	27	30	88	145	10
107	BR-116/ PR km 100 - 110	22	21	20	22	42	80	144	17

Ordem	Trechos 10km	Qtd. Acid. Graves 2016	Qtd. Acid. Graves 2017	Qtd. Acid. Graves 2018	Ponderado 2016	Ponderado 2017	Ponderado 2018	Soma Ponderado	Qtd. Mortos
108	BR-070/ MT km 0 - 10	26	16	21	26	32	84	142	9
109	BR-116/ PR km 120 - 130	24	19	20	24	38	80	142	15
110	BR-262/ MG km 440 - 450	18	22	20	18	44	80	142	9
111	BR-040/ MG km 560 - 570	25	20	19	25	40	76	141	21
112	BR-116/ RJ km 180 - 190	23	24	17	23	48	68	139	31
113	BR-364/ RO km 710 - 720	28	15	20	28	30	80	138	6
114	BR-040/ RJ km 100 - 110	16	28	16	16	56	64	136	13
115	BR-316/ PI km 10 - 20	18	21	19	18	42	76	136	9
116	BR-020/ CE km 400 - 410	21	13	22	21	26	88	135	19
117	BR-101/ SP km 40 - 50	15	16	22	15	32	88	135	1
118	BR-050/ MG km 70 - 80	32	15	18	32	30	72	134	2
119	BR-470/ SC km 140 - 150	28	11	21	28	22	84	134	11
120	BR-040/ RJ km 120 - 130	33	14	18	33	28	72	133	17
121	BR-110/ RN km 40 - 50	27	23	15	27	46	60	133	7
122	BR-230/ PB km 0 - 10	21	12	22	21	24	88	133	8
123	BR-364/ RO km 420 - 430	15	19	20	15	38	80	133	7
124	BR-101/ SC km 220 - 230	18	19	19	18	38	76	132	3
125	BR-262/ ES km 150 - 160	18	17	20	18	34	80	132	9

Ordem	Trechos 10km	Qtd. Acid. Graves 2016	Qtd. Acid. Graves 2017	Qtd. Acid. Graves 2018	Ponderado 2016	Ponderado 2017	Ponderado 2018	Soma Ponderado	Qtd. Mortos
126	BR-381/ MG km 500 - 510	30	13	19	30	26	76	132	12
127	BR-060/ GO km 90 - 100	23	12	21	23	24	84	131	11
128	BR-101/ ES km 300 - 310	19	20	18	19	40	72	131	10
129	BR-116/ RS km 240 - 250	23	22	16	23	44	64	131	14
130	BR-222/ MA km 670 - 680	21	17	19	21	34	76	131	7
131	BR-470/ SC km 40 - 50	21	17	19	21	34	76	131	15
132	BR-060/ DF km 0 - 10	28	23	14	28	46	56	130	19
133	BR-381/ MG km 340 - 350	19	23	16	19	46	64	129	17
134	BR-324/ BA km 610 - 620	14	17	20	14	34	80	128	14
135	BR-116/ RS km 230 - 240	16	7	24	16	14	96	126	18
136	BR-262/ ES km 40 - 50	16	21	17	16	42	68	126	3
137	BR-280/ SC km 120 - 130	16	19	18	16	38	72	126	7
138	BR-428/ PE km 180 - 190	24	19	16	24	38	64	126	14
139	BR-040/ GO km 20 - 30	19	17	18	19	34	72	125	21
140	BR-222/ CE km 310 - 320	15	21	17	15	42	68	125	10
141	BR-040/ MG km 610 - 620	18	15	19	18	30	76	124	10
142	BR-376/ PR km 610 - 620	14	17	19	14	34	76	124	11
143	BR-070/ DF km 10 - 20	27	16	16	27	32	64	123	9

Ordem	Trechos 10km	Qtd. Acid. Graves 2016	Qtd. Acid. Graves 2017	Qtd. Acid. Graves 2018	Ponderado 2016	Ponderado 2017	Ponderado 2018	Soma Ponderado	Qtd. Mortos
144	BR-101/ RJ km 50 - 60	16	17	18	16	34	72	122	27
145	BR-116/ BA km 10 - 20	12	19	18	12	38	72	122	13
146	BR-116/ CE km 20 - 30	20	17	17	20	34	68	122	9
147	BR-116/ SP km 120 - 130	12	11	22	12	22	88	122	22
148	BR-376/ PR km 490 - 500	18	18	17	18	36	68	122	15
149	BR-101/ PE km 90 - 100	23	25	12	23	50	48	121	14
150	BR-262/ MG km 30 - 40	15	17	18	15	34	72	121	7
151	BR-277/ PR km 110 - 120	23	23	13	23	46	52	121	13
152	BR-282/ SC km 20 - 30	23	21	14	23	42	56	121	11
153	BR-040/ RJ km 90 - 100	10	21	17	10	42	68	120	14
154	BR-153/ GO km 510 - 520	25	17	15	25	34	60	119	7
155	BR-226/ RN km 0 - 10	20	21	14	20	42	56	118	4
156	BR-343/ PI km 330 - 340	16	21	15	16	42	60	118	15
157	BR-476/ PR km 150 - 160	18	16	17	18	32	68	118	17
158	BR-210/ AP km 0 - 10	9	14	20	9	28	80	117	3
159	BR-101/ ES km 0 - 10	24	14	16	24	28	64	116	6
160	BR-101/ RJ km 400 - 410	18	17	16	18	34	64	116	18
161	BR-369/ PR km 160 - 170	18	23	13	18	46	52	116	10

Ordem	Trechos 10km	Qtd. Acid. Graves 2016	Qtd. Acid. Graves 2017	Qtd. Acid. Graves 2018	Ponderado 2016	Ponderado 2017	Ponderado 2018	Soma Ponderado	Qtd. Mortos
162	BR-010/ MA km 240 - 250	19	12	18	19	24	72	115	12
163	BR-101/ SC km 40 - 50	13	21	15	13	42	60	115	10
164	BR-116/ SP km 50 - 60	27	12	16	27	24	64	115	14
165	BR-163/ MS km 250 - 260	19	14	17	19	28	68	115	8
166	BR-222/ CE km 10 - 20	19	12	18	19	24	72	115	11
167	BR-230/ PB km 150 - 160	17	15	17	17	30	68	115	7
168	BR-262/ MG km 360 - 370	19	16	16	19	32	64	115	21
169	BR-364/ AC km 120 - 130	23	14	16	23	28	64	115	14
170	BR-020/ DF km 0 - 10	26	16	14	26	32	56	114	13
171	BR-020/ DF km 10 - 20	28	19	12	28	38	48	114	15
172	BR-060/ GO km 40 - 50	14	16	17	14	32	68	114	14
173	BR-101/ BA km 870 - 880	26	12	16	26	24	64	114	11
174	BR-116/ MG km 270 - 280	13	12	19	13	24	76	113	6
175	BR-364/ AC km 130 - 140	23	19	13	23	38	52	113	6
176	BR-365/ MG km 0 - 10	15	17	16	15	34	64	113	11
177	BR-381/ MG km 430 - 440	13	22	14	13	44	56	113	15
178	BR-050/ MG km 170 - 180	14	13	18	14	26	72	112	7
179	BR-232/ PE km 410 - 420	18	15	16	18	30	64	112	9

Ordem	Trechos 10km	Qtd. Acid. Graves 2016	Qtd. Acid. Graves 2017	Qtd. Acid. Graves 2018	Ponderado 2016	Ponderado 2017	Ponderado 2018	Soma Ponderado	Qtd. Mortos
180	BR-290/ RS km 90 - 100	18	13	17	18	26	68	112	10
181	BR-135/ MA km 10 - 20	11	22	14	11	44	56	111	13
182	BR-174/ RR km 500 - 510	15	16	16	15	32	64	111	5
183	BR-235/ SE km 0 - 10	13	17	16	13	34	64	111	3
184	BR-101/ RJ km 300 - 310	16	15	16	16	30	64	110	17
185	BR-101/ SE km 90 - 100	26	18	12	26	36	48	110	7
186	BR-282/ SC km 500 - 510	10	20	15	10	40	60	110	9
187	BR-470/ SC km 170 - 180	6	22	15	6	44	60	110	6
188	BR-101/ RJ km 310 - 320	19	11	17	19	22	68	109	15
189	BR-101/ SC km 150 - 160	19	15	15	19	30	60	109	6
190	BR-116/ PR km 90 - 100	11	9	20	11	18	80	109	16
191	BR-343/ PI km 10 - 20	20	16	14	20	32	56	108	7
192	BR-101/ SC km 100 - 110	15	24	11	15	48	44	107	21
193	BR-262/ ES km 30 - 40	13	11	18	13	22	72	107	3
194	BR-343/ PI km 590 - 600	15	14	16	15	28	64	107	5
195	BR-101/ BA km 710 - 720	26	14	13	26	28	52	106	12
196	BR-101/ SC km 90 - 100	16	17	14	16	34	56	106	12
197	BR-316/ PA km 60 - 70	18	8	18	18	16	72	106	9

Ordem	Trechos 10km	Qtd. Acid. Graves 2016	Qtd. Acid. Graves 2017	Qtd. Acid. Graves 2018	Ponderado 2016	Ponderado 2017	Ponderado 2018	Soma Ponderado	Qtd. Mortos
198	BR-040/ MG km 630 - 640	11	17	15	11	34	60	105	5
199	BR-101/ ES km 210 - 220	19	15	14	19	30	56	105	12
200	BR-104/ AL km 30 - 40	23	15	13	23	30	52	105	11
201	BR-158/ RS km 320 - 330	1	10	21	1	20	84	105	3
202	BR-235/ SE km 50 - 60	15	15	15	15	30	60	105	6
203	BR-470/ SC km 90 - 100	11	17	15	11	34	60	105	11
204	BR-101/ RJ km 290 - 300	16	22	11	16	44	44	104	22
205	BR-324/ BA km 620 - 630	14	13	16	14	26	64	104	12
206	BR-153/ GO km 430 - 440	15	12	16	15	24	64	103	13
207	BR-277/ PR km 100 - 110	17	13	15	17	26	60	103	10
208	BR-369/ PR km 190 - 200	19	18	12	19	36	48	103	9
209	BR-116/ SP km 60 - 70	10	18	14	10	36	56	102	19
210	BR-101/ RJ km 320 - 330	21	14	13	21	28	52	101	13
211	BR-101/ SC km 280 - 290	9	16	15	9	32	60	101	9
212	BR-470/ SC km 150 - 160	14	15	14	14	30	56	100	17
213	BR-116/ MG km 530 - 540	21	23	8	21	46	32	99	10
214	BR-470/ SC km 120 - 130	21	15	12	21	30	48	99	17
215	BR-316/ PI km 310 - 320	22	16	11	22	32	44	98	11

Ordem	Trechos 10km	Qtd. Acid. Graves 2016	Qtd. Acid. Graves 2017	Qtd. Acid. Graves 2018	Ponderado 2016	Ponderado 2017	Ponderado 2018	Soma Ponderado	Qtd. Mortos
216	BR-343/ PI km 300 - 310	14	18	12	14	36	48	98	7
217	BR-364/ RO km 700 - 710	16	13	14	16	26	56	98	4
218	BR-376/ PR km 660 - 670	26	10	13	26	20	52	98	19
219	BR-386/ RS km 340 - 350	18	18	11	18	36	44	98	12
220	BR-470/ SC km 100 - 110	8	19	13	8	38	52	98	11
221	BR-101/ ES km 230 - 240	15	13	14	15	26	56	97	12
222	BR-116/ RS km 250 - 260	19	15	12	19	30	48	97	15
223	BR-116/ BA km 410 - 420	8	20	12	8	40	48	96	6
224	BR-116/ SP km 150 - 160	20	10	14	20	20	56	96	13
225	BR-232/ PE km 400 - 410	12	14	14	12	28	56	96	6
226	BR-304/ RN km 40 - 50	20	18	10	20	36	40	96	11
227	BR-316/ PA km 20 - 30	10	25	9	10	50	36	96	13
228	BR-373/ PR km 170 - 180	20	16	11	20	32	44	96	10
229	BR-470/ SC km 30 - 40	20	18	10	20	36	40	96	1
230	BR-070/ GO km 0 - 10	25	13	11	25	26	44	95	8
231	BR-101/ ES km 160 - 170	9	11	16	9	22	64	95	10
232	BR-101/ RJ km 410 - 420	21	9	14	21	18	56	95	19
233	BR-232/ PE km 0 - 10	19	14	12	19	28	48	95	9

Ordem	Trechos 10km	Qtd. Acid. Graves 2016	Qtd. Acid. Graves 2017	Qtd. Acid. Graves 2018	Ponderado 2016	Ponderado 2017	Ponderado 2018	Soma Ponderado	Qtd. Mortos
234	BR-369/ PR km 130 - 140	19	14	12	19	28	48	95	2
235	BR-381/ MG km 330 - 340	15	18	11	15	36	44	95	17
236	BR-060/ GO km 160 - 170	34	10	10	34	20	40	94	4
237	BR-316/ PI km 300 - 310	14	16	12	14	32	48	94	14
238	BR-470/ SC km 80 - 90	16	13	13	16	26	52	94	9
239	BR-101/ ES km 370 - 380	17	12	13	17	24	52	93	8
240	BR-101/ SC km 320 - 330	17	10	14	17	20	56	93	5
241	BR-116/ PR km 150 - 160	13	10	15	13	20	60	93	13
242	BR-277/ PR km 340 - 350	11	15	13	11	30	52	93	9
243	BR-101/ ES km 200 - 210	14	13	13	14	26	52	92	8
244	BR-101/ ES km 220 - 230	18	13	12	18	26	48	92	7
245	BR-116/ RJ km 130 - 140	12	18	11	12	36	44	92	13
246	BR-116/ SP km 110 - 120	14	13	13	14	26	52	92	8
247	BR-153/ TO km 140 - 150	12	18	11	12	36	44	92	6
248	BR-232/ PE km 70 - 80	8	16	13	8	32	52	92	10
249	BR-290/ RS km 100 - 110	16	14	12	16	28	48	92	17
250	BR-101/ SC km 20 - 30	23	10	12	23	20	48	91	14
251	BR-116/ PR km 0 - 10	15	10	14	15	20	56	91	9

Ordem	Trechos 10km	Qtd. Acid. Graves 2016	Qtd. Acid. Graves 2017	Qtd. Acid. Graves 2018	Ponderado 2016	Ponderado 2017	Ponderado 2018	Soma Ponderado	Qtd. Mortos
252	BR-116/ RJ km 310 - 320	11	8	16	11	16	64	91	10
253	BR-163/ MS km 480 - 490	19	10	13	19	20	52	91	14
254	BR-406/ RN km 160 - 170	13	13	13	13	26	52	91	9
255	BR-050/ GO km 270 - 280	8	11	15	8	22	60	90	9
256	BR-101/ SC km 230 - 240	10	14	13	10	28	52	90	4
257	BR-393/ ES km 0 - 10	14	16	11	14	32	44	90	1
258	BR-116/ CE km 40 - 50	13	12	13	13	24	52	89	9
259	BR-116/ MG km 700 - 710	15	11	13	15	22	52	89	2
260	BR-401/ RR km 0 - 10	9	14	13	9	28	52	89	9
261	BR-470/ SC km 130 - 140	11	11	14	11	22	56	89	7
262	BR-480/ SC km 120 - 130	15	9	14	15	18	56	89	6
263	BR-040/ MG km 460 - 470	16	12	12	16	24	48	88	6
264	BR-116/ RJ km 190 - 200	18	11	12	18	22	48	88	20
265	BR-163/ MS km 470 - 480	16	6	15	16	12	60	88	6
266	BR-381/ SP km 30 - 40	16	18	9	16	36	36	88	12
267	BR-407/ BA km 0 - 10	12	8	15	12	16	60	88	7
268	BR-101/ PB km 90 - 100	17	11	12	17	22	48	87	8
269	BR-163/ MS km 260 - 270	17	13	11	17	26	44	87	4

Ordem	Trechos 10km	Qtd. Acid. Graves 2016	Qtd. Acid. Graves 2017	Qtd. Acid. Graves 2018	Ponderado 2016	Ponderado 2017	Ponderado 2018	Soma Ponderado	Qtd. Mortos
270	BR-376/ PR km 620 - 630	13	11	13	13	22	52	87	11
271	BR-381/ MG km 520 - 530	13	13	12	13	26	48	87	18
272	BR-040/ RJ km 60 - 70	14	16	10	14	32	40	86	6
273	BR-060/ GO km 30 - 40	12	13	12	12	26	48	86	13
274	BR-280/ SC km 30 - 40	18	6	14	18	12	56	86	8
275	BR-376/ PR km 210 - 220	8	11	14	8	22	56	86	7
276	BR-405/ RN km 0 - 10	14	8	14	14	16	56	86	4
277	BR-101/ SC km 350 - 360	9	8	15	9	16	60	85	8
278	BR-101/ SC km 410 - 420	19	13	10	19	26	40	85	7
279	BR-163/ PA km 1000 - 1010	5	12	14	5	24	56	85	2
280	BR-282/ SC km 50 - 60	11	5	16	11	10	64	85	9
281	BR-304/ RN km 290 - 300	13	18	9	13	36	36	85	3
282	BR-364/ RO km 10 - 20	13	10	13	13	20	52	85	1
283	BR-040/ MG km 530 - 540	20	12	10	20	24	40	84	5
284	BR-116/ SP km 130 - 140	8	16	11	8	32	44	84	10
285	BR-153/ TO km 330 - 340	14	11	12	14	22	48	84	7
286	BR-304/ RN km 300 - 310	12	10	13	12	20	52	84	12
287	BR-381/ SP km	14	9	13	14	18	52	84	16

Ordem	Trechos 10km	Qtd. Acid. Graves 2016	Qtd. Acid. Graves 2017	Qtd. Acid. Graves 2018	Ponderado 2016	Ponderado 2017	Ponderado 2018	Soma Ponderado	Qtd. Mortos
	50 - 60								
288	BR-040/ MG km 550 - 560	19	10	11	19	20	44	83	3
289	BR-259/ ES km 50 - 60	9	11	13	9	22	52	83	1
290	BR-262/ ES km 20 - 30	19	16	8	19	32	32	83	5
291	BR-262/ MG km 40 - 50	9	3	17	9	6	68	83	4
292	BR-319/ RO km 50 - 60	11	12	12	11	24	48	83	8
293	BR-493/ RJ km 0 - 10	13	17	9	13	34	36	83	12
294	BR-070/ MT km 520 - 530	10	4	16	10	8	64	82	11
295	BR-101/ ES km 330 - 340	12	13	11	12	26	44	82	9
296	BR-153/ SP km 50 - 60	12	13	11	12	26	44	82	5
297	BR-163/ MT km 1030 - 1040	8	9	14	8	18	56	82	12
298	BR-316/ MA km 610 - 620	8	11	13	8	22	52	82	16
299	BR-316/ PI km 20 - 30	10	6	15	10	12	60	82	7
300	BR-381/ SP km 40 - 50	10	8	14	10	16	56	82	6
301	BR-381/ SP km 60 - 70	8	9	14	8	18	56	82	11
302	BR-040/ MG km 600 - 610	15	17	8	15	34	32	81	11
303	BR-316/ AL km 240 - 250	9	8	14	9	16	56	81	4
304	BR-364/ MT km 400 - 410	13	14	10	13	28	40	81	11

Ordem	Trechos 10km	Qtd. Acid. Graves 2016	Qtd. Acid. Graves 2017	Qtd. Acid. Graves 2018	Ponderado 2016	Ponderado 2017	Ponderado 2018	Soma Ponderado	Qtd. Mortos
305	BR-365/ MG km 610 - 620	9	12	12	9	24	48	81	0
306	BR-381/ MG km 510 - 520	17	16	8	17	32	32	81	5
307	BR-470/ SC km 20 - 30	15	11	11	15	22	44	81	15
308	BR-040/ MG km 620 - 630	8	12	12	8	24	48	80	16
309	BR-101/ SC km 360 - 370	6	11	13	6	22	52	80	7
310	BR-316/ AL km 250 - 260	8	12	12	8	24	48	80	7
311	BR-316/ PA km 30 - 40	10	11	12	10	22	48	80	8
312	BR-101/ RJ km 270 - 280	9	11	12	9	22	48	79	10
313	BR-101/ RJ km 480 - 490	9	17	9	9	34	36	79	8
314	BR-116/ RJ km 260 - 270	5	13	12	5	26	48	79	10
315	BR-316/ MA km 260 - 270	11	16	9	11	32	36	79	7
316	BR-364/ MT km 260 - 270	13	15	9	13	30	36	79	11
317	BR-364/ MT km 340 - 350	5	9	14	5	18	56	79	13
318	BR-040/ MG km 540 - 550	16	9	11	16	18	44	78	3
319	BR-101/ SC km 50 - 60	10	10	12	10	20	48	78	6
320	BR-116/ BA km 810 - 820	12	9	12	12	18	48	78	11
321	BR-116/ RJ km 270 - 280	10	12	11	10	24	44	78	11
322	BR-324/ BA km 0 - 10	20	9	10	20	18	40	78	4

Ordem	Trechos 10km	Qtd. Acid. Graves 2016	Qtd. Acid. Graves 2017	Qtd. Acid. Graves 2018	Ponderado 2016	Ponderado 2017	Ponderado 2018	Soma Ponderado	Qtd. Mortos
323	BR-101/ PE km 100 - 110	13	12	10	13	24	40	77	12
324	BR-101/ SC km 80 - 90	15	17	7	15	34	28	77	7
325	BR-116/ MG km 580 - 590	7	11	12	7	22	48	77	8
326	BR-116/ RJ km 80 - 90	9	18	8	9	36	32	77	12
327	BR-230/ PI km 300 - 310	15	9	11	15	18	44	77	5
328	BR-364/ MT km 200 - 210	13	8	12	13	16	48	77	12
329	BR-116/ RJ km 300 - 310	12	14	9	12	28	36	76	11
330	BR-230/ PB km 40 - 50	10	7	13	10	14	52	76	5
331	BR-277/ PR km 60 - 70	10	13	10	10	26	40	76	4
332	BR-381/ MG km 370 - 380	14	9	11	14	18	44	76	14
333	BR-392/ RS km 350 - 360	6	9	13	6	18	52	76	2
334	BR-101/ ES km 120 - 130	19	20	4	19	40	16	75	7
335	BR-101/ RJ km 470 - 480	15	16	7	15	32	28	75	4
336	BR-104/ PE km 60 - 70	11	12	10	11	24	40	75	9
337	BR-232/ PE km 250 - 260	21	9	9	21	18	36	75	13
338	BR-424/ PE km 80 - 90	11	12	10	11	24	40	75	7
339	BR-116/ MG km 540 - 550	4	13	11	4	26	44	74	14
340	BR-116/ SP km 100 - 110	8	9	12	8	18	48	74	10

Ordem	Trechos 10km	Qtd. Acid. Graves 2016	Qtd. Acid. Graves 2017	Qtd. Acid. Graves 2018	Ponderado 2016	Ponderado 2017	Ponderado 2018	Soma Ponderado	Qtd. Mortos
341	BR-222/ CE km 300 - 310	6	14	10	6	28	40	74	7
342	BR-232/ PE km 50 - 60	10	8	12	10	16	48	74	15
343	BR-262/ ES km 50 - 60	12	7	12	12	14	48	74	5
344	BR-343/ PI km 260 - 270	8	11	11	8	22	44	74	8
345	BR-376/ PR km 150 - 160	18	8	10	18	16	40	74	8
346	BR-415/ BA km 50 - 60	10	18	7	10	36	28	74	9
347	BR-465/ RJ km 10 - 20	14	14	8	14	28	32	74	11
348	BR-040/ RJ km 50 - 60	9	10	11	9	20	44	73	10
349	BR-060/ GO km 0 - 10	39	5	6	39	10	24	73	5
350	BR-101/ ES km 130 - 140	17	8	10	17	16	40	73	8
351	BR-101/ RN km 120 - 130	13	12	9	13	24	36	73	7
352	BR-116/ SP km 200 - 210	9	10	11	9	20	44	73	11
353	BR-222/ CE km 120 - 130	11	15	8	11	30	32	73	12
354	BR-235/ SE km 40 - 50	11	13	9	11	26	36	73	10
355	BR-277/ PR km 80 - 90	17	8	10	17	16	40	73	0
356	BR-280/ SC km 40 - 50	13	10	10	13	20	40	73	10
357	BR-282/ SC km 30 - 40	5	12	11	5	24	44	73	5
358	BR-381/ MG km 420 - 430	11	11	10	11	22	40	73	6

Ordem	Trechos 10km	Qtd. Acid. Graves 2016	Qtd. Acid. Graves 2017	Qtd. Acid. Graves 2018	Ponderado 2016	Ponderado 2017	Ponderado 2018	Soma Ponderado	Qtd. Mortos
359	BR-381/ MG km 900 - 910	5	10	12	5	20	48	73	8
360	BR-101/ RJ km 390 - 400	10	9	11	10	18	44	72	10
361	BR-101/ SC km 30 - 40	10	11	10	10	22	40	72	3
362	BR-116/ MG km 500 - 510	16	10	9	16	20	36	72	14
363	BR-174/ RO km 10 - 20	8	4	14	8	8	56	72	0
364	BR-230/ PB km 460 - 470	20	10	8	20	20	32	72	7
365	BR-470/ SC km 180 - 190	10	13	9	10	26	36	72	10
366	BR-050/ MG km 60 - 70	13	9	10	13	18	40	71	3
367	BR-101/ RJ km 60 - 70	11	12	9	11	24	36	71	4
368	BR-101/ SC km 160 - 170	15	8	10	15	16	40	71	6
369	BR-153/ SP km 60 - 70	15	6	11	15	12	44	71	9
370	BR-040/ MG km 690 - 700	22	12	6	22	24	24	70	17
371	BR-040/ RJ km 70 - 80	8	13	9	8	26	36	70	5
372	BR-116/ RJ km 90 - 100	4	7	13	4	14	52	70	8
373	BR-277/ PR km 120 - 130	6	12	10	6	24	40	70	17
374	BR-393/ RJ km 250 - 260	10	8	11	10	16	44	70	10
375	BR-428/ PE km 170 - 180	6	8	12	6	16	48	70	11
376	BR-040/ MG km 660 - 670	11	9	10	11	18	40	69	16

Ordem	Trechos 10km	Qtd. Acid. Graves 2016	Qtd. Acid. Graves 2017	Qtd. Acid. Graves 2018	Ponderado 2016	Ponderado 2017	Ponderado 2018	Soma Ponderado	Qtd. Mortos
377	BR-163/ MT km 820 - 830	11	11	9	11	22	36	69	1
378	BR-232/ PE km 60 - 70	7	11	10	7	22	40	69	14
379	BR-262/ ES km 100 - 110	9	8	11	9	16	44	69	5
380	BR-272/ PR km 360 - 370	17	12	7	17	24	28	69	6
381	BR-465/ RJ km 0 - 10	9	10	10	9	20	40	69	7
382	BR-470/ SC km 10 - 20	21	10	7	21	20	28	69	4
383	BR-040/ MG km 440 - 450	12	10	9	12	20	36	68	9
384	BR-060/ GO km 380 - 390	10	7	11	10	14	44	68	4
385	BR-070/ MT km 510 - 520	16	10	8	16	20	32	68	9
386	BR-101/ SC km 310 - 320	12	4	12	12	8	48	68	5
387	BR-101/ SE km 70 - 80	14	7	10	14	14	40	68	15
388	BR-364/ RO km 190 - 200	8	10	10	8	20	40	68	5
389	BR-376/ PR km 100 - 110	6	5	13	6	10	52	68	3
390	BR-414/ GO km 430 - 440	14	5	11	14	10	44	68	5
391	BR-010/ MA km 260 - 270	7	8	11	7	16	44	67	6
392	BR-040/ MG km 470 - 480	9	13	8	9	26	32	67	4
393	BR-101/ ES km 310 - 320	11	6	11	11	12	44	67	14
394	BR-101/ SC km 180 - 190	15	6	10	15	12	40	67	11

Ordem	Trechos 10km	Qtd. Acid. Graves 2016	Qtd. Acid. Graves 2017	Qtd. Acid. Graves 2018	Ponderado 2016	Ponderado 2017	Ponderado 2018	Soma Ponderado	Qtd. Mortos
395	BR-116/ RJ km 100 - 110	21	13	5	21	26	20	67	9
396	BR-163/ MT km 840 - 850	5	9	11	5	18	44	67	6
397	BR-232/ PE km 100 - 110	11	8	10	11	16	40	67	10
398	BR-282/ SC km 530 - 540	13	11	8	13	22	32	67	15
399	BR-376/ PR km 230 - 240	11	10	9	11	20	36	67	5
400	BR-381/ MG km 350 - 360	17	13	6	17	26	24	67	6
401	BR-470/ RS km 220 - 230	11	10	9	11	20	36	67	11
402	BR-040/ MG km 700 - 710	10	10	9	10	20	36	66	4
403	BR-101/ RJ km 280 - 290	10	10	9	10	20	36	66	12
404	BR-116/ MG km 510 - 520	14	10	8	14	20	32	66	9
405	BR-116/ SC km 0 - 10	6	6	12	6	12	48	66	4
406	BR-153/ RS km 40 - 50	12	11	8	12	22	32	66	2
407	BR-232/ PE km 120 - 130	12	15	6	12	30	24	66	8
408	BR-262/ MG km 10 - 20	6	10	10	6	20	40	66	6
409	BR-277/ PR km 90 - 100	18	10	7	18	20	28	66	5
410	BR-282/ SC km 40 - 50	10	14	7	10	28	28	66	9
411	BR-290/ RS km 140 - 150	12	9	9	12	18	36	66	8
412	BR-376/ PR km 600 - 610	12	3	12	12	6	48	66	7

Ordem	Trechos 10km	Qtd. Acid. Graves 2016	Qtd. Acid. Graves 2017	Qtd. Acid. Graves 2018	Ponderado 2016	Ponderado 2017	Ponderado 2018	Soma Ponderado	Qtd. Mortos
413	BR-470/ SC km 110 - 120	8	11	9	8	22	36	66	9
414	BR-101/ ES km 390 - 400	9	6	11	9	12	44	65	6
415	BR-104/ AL km 40 - 50	7	13	8	7	26	32	65	14
416	BR-116/ SP km 90 - 100	9	12	8	9	24	32	65	10
417	BR-262/ ES km 110 - 120	7	9	10	7	18	40	65	5
418	BR-262/ ES km 160 - 170	13	14	6	13	28	24	65	3
419	BR-423/ PE km 70 - 80	9	10	9	9	20	36	65	9
420	BR-116/ MG km 400 - 410	10	9	9	10	18	36	64	7
421	BR-116/ SP km 320 - 330	12	8	9	12	16	36	64	13
422	BR-153/ PR km 330 - 340	10	15	6	10	30	24	64	3
423	BR-277/ PR km 680 - 690	8	8	10	8	16	40	64	9
424	BR-381/ MG km 670 - 680	6	9	10	6	18	40	64	11
425	BR-392/ RS km 0 - 10	10	13	7	10	26	28	64	8
426	BR-163/ SC km 60 - 70	9	15	6	9	30	24	63	1
427	BR-381/ SP km 20 - 30	7	8	10	7	16	40	63	6
428	BR-476/ PR km 190 - 200	5	5	12	5	10	48	63	11
429	BR-101/ AL km 70 - 80	12	7	9	12	14	36	62	10
430	BR-101/ RJ km 430 - 440	14	12	6	14	24	24	62	5

Ordem	Trechos 10km	Qtd. Acid. Graves 2016	Qtd. Acid. Graves 2017	Qtd. Acid. Graves 2018	Ponderado 2016	Ponderado 2017	Ponderado 2018	Soma Ponderado	Qtd. Mortos
431	BR-101/ RN km 110 - 120	12	11	7	12	22	28	62	4
432	BR-153/ TO km 130 - 140	22	8	6	22	16	24	62	11
433	BR-230/ MA km 400 - 410	12	9	8	12	18	32	62	7
434	BR-230/ PB km 500 - 510	8	9	9	8	18	36	62	7
435	BR-251/ MG km 470 - 480	4	11	9	4	22	36	62	17
436	BR-381/ MG km 920 - 930	12	11	7	12	22	28	62	4
437	BR-469/ PR km 10 - 20	6	10	9	6	20	36	62	2
438	BR-020/ GO km 0 - 10	11	13	6	11	26	24	61	8
439	BR-040/ MG km 730 - 740	13	10	7	13	20	28	61	9
440	BR-101/ ES km 20 - 30	5	6	11	5	12	44	61	10
441	BR-101/ ES km 90 - 100	7	13	7	7	26	28	61	7
442	BR-116/ RJ km 140 - 150	3	5	12	3	10	48	61	6
443	BR-116/ RJ km 60 - 70	13	8	8	13	16	32	61	4
444	BR-116/ RS km 140 - 150	9	12	7	9	24	28	61	4
445	BR-153/ SP km 70 - 80	9	8	9	9	16	36	61	5
446	BR-232/ PE km 10 - 20	17	10	6	17	20	24	61	16
447	BR-277/ PR km 30 - 40	13	14	5	13	28	20	61	10
448	BR-316/ PI km 30 - 40	7	7	10	7	14	40	61	16

Ordem	Trechos 10km	Qtd. Acid. Graves 2016	Qtd. Acid. Graves 2017	Qtd. Acid. Graves 2018	Ponderado 2016	Ponderado 2017	Ponderado 2018	Soma Ponderado	Qtd. Mortos
449	BR-376/ PR km 200 - 210	7	15	6	7	30	24	61	3
450	BR-376/ PR km 300 - 310	9	8	9	9	16	36	61	4
451	BR-381/ MG km 470 - 480	11	9	8	11	18	32	61	6
452	BR-101/ RJ km 330 - 340	8	6	10	8	12	40	60	2
453	BR-116/ RJ km 120 - 130	10	9	8	10	18	32	60	10
454	BR-116/ RS km 220 - 230	12	6	9	12	12	36	60	2
455	BR-116/ SP km 190 - 200	8	12	7	8	24	28	60	17
456	BR-116/ SP km 330 - 340	10	9	8	10	18	32	60	10
457	BR-163/ MS km 490 - 500	10	7	9	10	14	36	60	9
458	BR-222/ MA km 660 - 670	8	8	9	8	16	36	60	8
459	BR-262/ MS km 320 - 330	14	9	7	14	18	28	60	4
460	BR-316/ AL km 260 - 270	10	9	8	10	18	32	60	7
461	BR-376/ PR km 630 - 640	8	10	8	8	20	32	60	8
462	BR-470/ RS km 210 - 220	14	7	8	14	14	32	60	5
463	BR-020/ CE km 390 - 400	11	4	10	11	8	40	59	5
464	BR-040/ MG km 450 - 460	13	9	7	13	18	28	59	11
465	BR-101/ ES km 180 - 190	9	7	9	9	14	36	59	4
466	BR-116/ SP km 40 - 50	3	14	7	3	28	28	59	8

Ordem	Trechos 10km	Qtd. Acid. Graves 2016	Qtd. Acid. Graves 2017	Qtd. Acid. Graves 2018	Ponderado 2016	Ponderado 2017	Ponderado 2018	Soma Ponderado	Qtd. Mortos
467	BR-153/ MG km 10 - 20	5	5	11	5	10	44	59	7
468	BR-222/ CE km 20 - 30	9	7	9	9	14	36	59	8
469	BR-277/ PR km 20 - 30	9	7	9	9	14	36	59	7
470	BR-282/ SC km 490 - 500	9	7	9	9	14	36	59	14
471	BR-287/ RS km 240 - 250	13	13	5	13	26	20	59	1
472	BR-364/ MT km 270 - 280	19	6	7	19	12	28	59	8
473	BR-376/ PR km 190 - 200	11	6	9	11	12	36	59	10
474	BR-381/ MG km 360 - 370	17	9	6	17	18	24	59	22
475	BR-406/ RN km 100 - 110	9	11	7	9	22	28	59	18
476	BR-470/ RS km 170 - 180	7	6	10	7	12	40	59	2
477	BR-040/ MG km 580 - 590	14	8	7	14	16	28	58	5
478	BR-101/ ES km 380 - 390	12	9	7	12	18	28	58	10
479	BR-101/ RJ km 500 - 510	14	4	9	14	8	36	58	4
480	BR-116/ PR km 40 - 50	8	3	11	8	6	44	58	3
481	BR-232/ PE km 40 - 50	6	4	11	6	8	44	58	10
482	BR-277/ PR km 660 - 670	10	6	9	10	12	36	58	4
483	BR-364/ RO km 330 - 340	8	9	8	8	18	32	58	6
484	BR-381/ MG km 400 - 410	14	14	4	14	28	16	58	13

Ordem	Trechos 10km	Qtd. Acid. Graves 2016	Qtd. Acid. Graves 2017	Qtd. Acid. Graves 2018	Ponderado 2016	Ponderado 2017	Ponderado 2018	Soma Ponderado	Qtd. Mortos
485	BR-101/ ES km 30 - 40	9	6	9	9	12	36	57	9
486	BR-101/ SC km 400 - 410	1	6	11	1	12	44	57	9
487	BR-116/ CE km 60 - 70	19	9	5	19	18	20	57	7
488	BR-116/ RS km 150 - 160	7	9	8	7	18	32	57	1
489	BR-232/ PE km 80 - 90	9	10	7	9	20	28	57	6
490	BR-277/ PR km 10 - 20	7	7	9	7	14	36	57	6
491	BR-277/ PR km 700 - 710	9	4	10	9	8	40	57	8
492	BR-365/ MG km 160 - 170	9	10	7	9	20	28	57	4
493	BR-376/ PR km 670 - 680	13	10	6	13	20	24	57	5
494	BR-424/ PE km 90 - 100	7	5	10	7	10	40	57	10
495	BR-470/ SC km 240 - 250	7	5	10	7	10	40	57	6
496	BR-080/ DF km 10 - 20	8	8	8	8	16	32	56	12
497	BR-116/ CE km 370 - 380	10	5	9	10	10	36	56	11
498	BR-116/ SP km 180 - 190	12	6	8	12	12	32	56	12
499	BR-386/ RS km 410 - 420	12	8	7	12	16	28	56	9
500	BR-230/ AM km 610 - 620	7	3	5	7	6	20	33	5