Num	1	1 / Daniel Caetano / Mario Costa								
		Cat / NL / Largada	GRADUADOS / 15 / 10:29:00							
	7º	Pelotas			TR4					

PC	Tp	Trc	DistPC	Ideal	Passagem	Pen	Erro	Pontos	NoPC	AtePC
1	Tmp	2	0.314	10:59:23.6	10:59:22.63	0	1.0s	-10	8º	8º
2	Tmp	3	0.928	11:00:01.5	11:00:00.92	0	0.6s	-6	8º	8º
3	Tmp	5	1.638	11:00:48.2	11:00:47.83	0	0.4s	-4	5º	8º
4	Tmp	7	2.439	11:01:46.8	11:01:46.92	0	0.1s	+1	5º	7º
5	Tmp	7	2.705	11:02:02.8	11:02:02.42	0	0.4s	-4	3º	7º
6	Tmp	9	3.188	11:02:33.2	11:02:32.32	0	0.9s	-9	7º	8º
7	Tmp	10	3.722	11:03:14.9	11:03:14.08	0	0.8s	-8	6º	8º
8	Tmp	11	4.068	11:03:39.1	11:03:38.18	0	0.9s	-9	8º	8º
9	Tmp	12	4.504	11:04:09.2	11:04:08.52	0	0.7s	-7	5º	8º
10	Tmp	14	5.788	11:06:46.3	11:06:44.45	0	1.9s	[-19]	7º	8º
11	Tmp	15	6.318	11:07:32.1	11:07:28.64	0	3.5s	-35	7º	8º
12	Tmp	19	7.023	11:09:47.4	11:09:47.30	0	0.1s	-1	2º	8º
13	Tmp	22	7.340	11:10:31.1	11:10:29.68	0	1.4s	-14	8º	8º
14	Tmp	22	7.448	11:10:41.1	11:10:39.36	0	1.7s	[-17]	8º	8º
15	Tmp	24	7.755	11:11:07.8	11:11:05.90	0	1.9s	[-19]	8º	8º
16	Tmp	27	8.307	11:11:56.5	11:11:55.75	0	0.8s	-8	8º	8º
17	Tmp	29	8.777	11:12:30.2	11:12:28.64	0	1.6s	-16	8º	8º
18	Tmp	29	8.950	11:12:43.2	11:12:41.83	0	1.4s	-14	7º	8º
19	Tmp	31	9.064	11:12:57.3	11:12:57.34	0	0.0s	0	1º	8º
20	Tmp	34	9.322	11:15:35.9	11:15:36.28	0	0.4s	+4	7º	8º
21	Tmp	36	9.634	11:16:03.4	11:16:03.23	0	0.2s	-2	1º	8º
22	Tmp	37	10.052	11:16:37.8	11:16:37.60	0	0.2s	-2	1º	8º
23	Tmp	38	10.436	11:17:03.0	11:17:02.98	0	0.0s	0	1º	8º
24	Tmp	41	10.860	11:17:47.7	11:17:47.96	0	0.3s	+3	1º	8º
25	Tmp	42	11.282	11:18:25.2	11:18:25.25	0	0.1s	+1	4º	8º
26	Tmp	44	11.975	11:19:18.4	11:19:18.10	0	0.3s	-3	5º	8º
27	Tmp	45	12.239	11:19:45.2	11:19:45.23	0	0.0s	0	2º	8º
28	Tmp	48	12.724	11:20:27.7	11:20:27.58	0	0.1s	-1	2º	8º
29	Tmp	51	13.165	11:21:09.0	11:21:07.53	0	1.5s	-15	8º	8º
30	Tmp	53	13.912	11:22:02.1	11:22:02.05	0	0.1s	-1	5º	8º
31	Tmp	58	14.440	11:23:18.5	11:23:19.51	0	1.0s	+10	7º	8º
32	Tmp	62	14.995	11:24:03.5	11:24:03.61	0	0.1s	+1	3º	8º
33	Tmp	65	15.439	11:24:36.6	11:24:36.79	0	0.2s	+2	4º	8º
34	Tmp	67	15.963	11:25:13.6	11:25:13.67	0	0.1s	+1	3º	8º
35	Tmp	70	16.226	11:25:51.0	11:25:51.32	0	0.3s	+3	5º	8º
36	Tmp	72	16.644	11:26:58.7	11:26:59.53	0	0.8s	+8	6º	8º
37	Tmp	76	17.427	11:28:05.7	11:28:05.80	0	0.1s	+1	2º	8º
38	Tmp	80	17.900	11:29:00.5	11:29:01.92	0	1.4s	+14	5º	8º
39	Tmp	85	18.562	11:30:24.9	11:30:24.18	0	0.7s	-7	4º	7º
40	Tmp	88	18.919	11:31:10.2	11:31:10.72	0	0.5s	+5	5º	6º
41	Tmp	96	20.052	11:33:00.5	11:32:55.01	0	5.5s	-55	8º	7º
42	Tmp	100	20.274	11:33:38.6	11:33:40.04	0	1.4s	+14	6º	7º
43	Tmp	105	21.212	11:34:57.1	11:34:56.88	0	0.2s	-2	1º	7º
44	Tmp	109	21.876	11:35:58.2	11:35:58.07	0	0.1s	-1	2º	7º
45	Tmp	114	22.823	11:42:15.3	11:42:15.74	0	0.4s	+4	5º	7º
46	Tmp	117	23.087	11:42:50.4	11:42:49.86	0	0.5s	-5	2º	6º
47	Tmp	117	23.191	11:43:04.3	11:43:04.19	0	0.1s	-1	2º	6º
48	Tmp	124	23.957	11:45:08.6	11:45:05.46	0	3.1s	-31	5º	6º
49	Tmp	132	25.120	11:47:08.1	11:47:08.64	0	0.5s	+5	5º	6º
50	Tmp	137	26.079	11:48:26.3	11:48:22.41	0	3.9s	-39	8º	7º
51	Tmp	140	26.320	11:48:59.7	11:48:55.71	0	4.0s	-40	7º	7º
52	Tmp	142	26.649	11:49:31.5	11:49:29.58	0	1.9s	[-19]	7º	8º
53	Tmp	143	26.949	11:49:53.1	11:49:51.71	0	1.4s	-14	7º	8º
54	Tmp	150	27.530	11:51:20.8	11:51:22.13	0	1.3s	+13	6º	7º
55	Tmp	156	28.498	11:52:57.6	11:52:56.86	0	0.7s	-7	8º	7º
56	Tmp	163	29.155	11:54:02.4	11:54:06.27	0	3.9s	[+39]	6º	7º
57	Tmp	166	29.625	11:54:55.6	11:54:56.41	0	0.8s	+8	7º	7º
58	Tmp	170	30.545	11:56:19.6	11:56:19.93	0	0.3s	+3	3º	7º
59	Tmp	172	31.027	11:57:04.5	11:57:04.01	0	0.5s	-5	4º	7º
60	Tmp	173	31.261	11:57:22.9	11:57:24.67	0	1.8s	[+18]	3º	7º
61	Tmp	176	31.868	11:58:10.9	11:58:09.89	0	1.0s	-10	7º	7º
62	Tmp	182	32.765	12:03:03.0	12:03:02.57	0	0.4s	-4	5º	7º
63	Tmp	184	33.271	12:04:36.4	12:04:37.25	0	0.9s	+9	5º	7º
64	Tmp	189	34.094	12:05:47.6	12:05:48.52	0	0.9s	+9	6º	6º
65	Tmp	193	34.976	12:06:58.5	12:06:59.65	0	1.2s	+12	6º	6º
66	Tmp	196	35.489	12:07:34.5	12:07:36.14	0	1.6s	+16	6º	6º
67	Tmp	200	36.037	12:08:19.2	12:08:19.03	0	0.2s	-2	2º	6º
68	Tmp	202	36.617	12:09:01.0	12:09:01.00	0	0.0s	0	1º	6º
69	Tmp	204	37.482	12:10:00.5	12:09:59.92	0	0.6s	-6	2º	6º
70	Tmp	205	38.452	12:11:24.0	12:11:24.19	0	0.2s	+2	3º	6º
71	Tmp	206	39.240	12:12:17.5	12:12:17.23	0	0.3s	-3	4º	6º
72	Tmp	206	40.222	12:13:19.6	12:13:18.95	0	0.7s	-7	4º	6º
73	Tmp	206	40.618	12:13:44.6	12:13:44.13	0	0.5s	-5	3º	6º

Etapa A	Num	1	Pen	0	PCZ	4	Total PP	562	PG	10

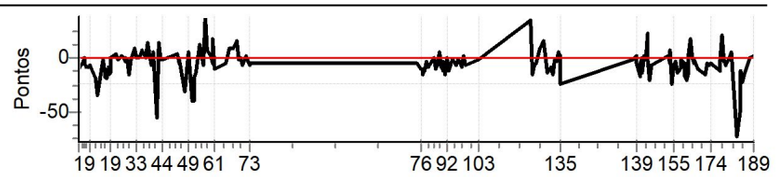
PC	Tp	Trc	DistPC	Ideal	Passagem	Pen	Erro	Pontos	NoPC	AtePC
74	Tmp	210	0.652	13:24:53.3	13:24:52.95	0	0.4s	-4	7º	7º
75	Tmp	210	1.770	13:26:00.4	13:25:59.97	0	0.4s	-4	7º	7º
76	Tmp	212	2.457	13:26:59.3	13:26:58.27	0	1.0s	-10	7º	7º
77	Tmp	214	3.426	13:27:59.1	13:27:58.14	0	1.0s	-10	7º	7º
78	Tmp	215	3.846	13:28:28.6	13:28:26.98	0	1.6s	-16	7º	7º
79	Tmp	216	3.952	13:28:38.5	13:28:37.51	0	1.0s	-10	7º	7º
80	Tmp	217	4.383	13:29:11.1	13:29:09.87	0	1.2s	-12	7º	7º
81	Tmp	218	4.878	13:29:46.2	13:29:45.89	0	0.3s	-3	4º	7º
82	Tmp	220	5.442	13:30:44.2	13:30:43.41	0	0.8s	-8	6º	7º
83	Tmp	222	6.393	13:32:42.0	13:32:42.11	0	0.1s	+1	3º	7º
84	Tmp	224	7.253	13:33:38.7	13:33:37.74	0	1.0s	-10	7º	7º
85	Tmp	224	7.912	13:34:16.3	13:34:15.94	0	0.4s	-4	7º	7º
86	Tmp	226	8.203	13:34:32.6	13:34:31.88	0	0.7s	-7	7º	7º
87	Tmp	230	9.012	13:35:29.6	13:35:30.16	0	0.6s	+6	6º	7º
88	Tmp	232	9.453	13:35:56.7	13:35:55.90	0	0.8s	-8	7º	7º
89	Tmp	234	10.360	13:36:51.6	13:36:50.54	0	1.1s	-11	7º	7º
90	Tmp	237	10.727	13:37:25.7	13:37:25.41	0	0.3s	-3	6º	7º
91	Tmp	239	11.218	13:38:08.1	13:38:06.56	0	1.5s	-15	7º	7º
92	Tmp	241	11.753	13:38:56.7	13:38:56.68	0	0.0s	0	1º	7º
93	Tmp	242	12.041	13:39:17.4	13:39:16.25	0	1.2s	-12	7º	7º
94	Tmp	245	12.766	13:40:15.3	13:40:14.62	0	0.7s	-7	7º	7º
95	Tmp	246	13.069	13:40:34.3	13:40:33.81	0	0.5s	-5	7º	7º
96	Tmp	246	13.842	13:41:20.7	13:41:20.50	0	0.2s	-2	7º	7º
97	Tmp	250	14.753	13:42:27.3	13:42:26.70	0	0.6s	-6	7º	7º
98	Tmp	254	15.773	13:43:36.7	13:43:36.56	0	0.1s	-1	3º	7º
99	Tmp	254	16.485	13:44:17.4	13:44:17.06	0	0.3s	-3	7º	7º
100	Tmp	256	17.132	13:44:54.5	13:44:53.64	0	0.9s	-9	7º	7º
101	Tmp	259	17.788	13:45:41.6	13:45:41.94	0	0.3s	+3	6º	7º
102	Tmp	260	18.563	13:46:29.6	13:46:29.04	0	0.6s	-6	7º	7º
103	Tmp	264	19.234	13:52:15.9	13:52:15.78	0	0.1s	-1	4º	7º
120	Tmp	308	31.242	14:15:06.8	14:15:10.35	0	3.6s	[+36]	7º	7º
121	Tmp	311	31.610	14:15:41.8	14:15:40.27	0	1.5s	-15	7º	7º
122	Tmp	312	31.996	14:16:06.2	14:16:05.54	0	0.7s	-7	7º	7º
123	Tmp	316	32.570	14:17:08.0	14:17:07.51	0	0.5s	-5	6º	7º
124	Tmp	320	33.297	14:18:55.1	14:18:55.96	0	0.9s	+9	3º	7º
125	Tmp	325	34.301	14:20:34.9	14:20:36.58	0	1.7s	+17	6º	7º
126	Tmp	327	34.924	14:21:18.3	14:21:18.45	0	0.2s	+2	1º	7º
127	Tmp	329	35.582	14:22:02.7	14:22:01.43	0	1.3s	-13	7º	7º
128	Tmp	333	36.720	14:23:26.0	14:23:25.17	0	0.8s	-8	7º	7º
129	Tmp	336	37.623	14:24:27.6	14:24:26.03	0	1.6s	-16	7º	7º

PC	Tp	Trc	DistPC	Ideal	Passagem	Pen	Erro	Pontos	NoPC	AtePC
130	Tmp	337	38.717	14:25:29.4	14:25:29.34	0	0.1s	-1	3 º	7 º
131	Tmp	337	39.387	14:26:05.9	14:26:05.63	0	0.3s	-3	5 º	7 º
132	Tmp	341	40.087	14:26:50.5	14:26:51.09	0	0.6s	+6	6 º	7 º
133	Tmp	344	40.673	14:27:33.4	14:27:33.66	0	0.3s	+3	7 º	7 º
134	Tmp	346	40.912	14:27:51.3	14:27:50.53	0	0.8s	-8	6 º	7 º
135	Tmp	347	41.040	14:28:06.7	14:28:04.31	0	2.4s	[-24]	7 º	7 º
136	Tmp	352	0.583	14:58:54.6	14:58:54.43	0	0.2s	-2	5 º	7 º
137	Tmp	353	1.478	14:59:48.7	14:59:48.72	0	0.0s	0	2 º	7 º
138	Tmp	355	2.167	15:00:39.1	15:00:39.34	0	0.2s	+2	6 º	7 º
139	Tmp	356	2.588	15:01:03.5	15:01:02.96	0	0.5s	-5	7 º	7 º
140	Tmp	358	3.468	15:01:55.1	15:01:53.36	0	1.7s	-17	6 º	7 º
141	Tmp	359	3.834	15:02:23.7	15:02:23.20	0	0.5s	-5	7 º	7 º
142	Tmp	362	4.216	15:02:52.0	15:02:52.10	0	0.1s	+1	2 º	7 º
143	Tmp	365	4.695	15:03:27.8	15:03:26.51	0	1.3s	-13	7 º	7 º
144	Tmp	366	4.987	15:03:43.9	15:03:43.93	0	0.0s	0	2 º	7 º
145	Tmp	368	5.430	15:04:10.4	15:04:10.65	0	0.3s	+3	6 º	7 º
146	Tmp	370	5.984	15:04:56.0	15:04:55.92	0	0.1s	-1	1 º	7 º
147	Tmp	371	6.147	15:05:07.7	15:05:09.96	0	2.3s	[+23]	6 º	7 º
148	Tmp	373	6.594	15:05:35.1	15:05:34.94	0	0.2s	-2	5 º	6 º
149	Tmp	375	7.112	15:06:14.0	15:06:12.02	0	2.0s	[-20]	7 º	6 º
150	Tmp	377	7.718	15:07:06.6	15:07:05.88	0	0.7s	-7	6 º	6 º
151	Tmp	381	0.417	15:14:10.8	15:14:11.02	0	0.2s	+2	6 º	6 º
152	Tmp	383	1.093	15:15:11.9	15:15:11.43	0	0.5s	-5	4 º	6 º
153	Tmp	385	1.274	15:15:30.2	15:15:31.03	0	0.8s	+8	6 º	6 º
154	Tmp	388	1.798	15:16:11.1	15:16:08.68	0	2.4s	[-24]	7 º	6 º
155	Tmp	390	2.143	15:16:37.6	15:16:37.03	0	0.6s	-6	4 º	6 º
156	Tmp	392	3.009	15:17:41.1	15:17:40.77	0	0.3s	-3	2 º	6 º
157	Tmp	393	3.318	15:18:09.0	15:18:07.75	0	1.3s	-13	6 º	6 º
158	Tmp	395	3.642	15:18:57.9	15:18:56.72	0	1.2s	-12	6 º	6 º
159	Tmp	398	4.126	15:19:42.7	15:19:41.92	0	0.8s	-8	7 º	6 º
160	Tmp	401	4.506	15:20:22.3	15:20:22.16	0	0.1s	-1	3 º	6 º
161	Tmp	406	5.154	15:21:21.2	15:21:20.80	0	0.4s	-4	4 º	6 º
162	Tmp	408	5.519	15:21:48.3	15:21:46.60	0	1.7s	-17	7 º	6 º
163	Tmp	410	5.965	15:22:24.1	15:22:22.01	0	2.1s	[-21]	7 º	6 º
164	Tmp	412	6.346	15:22:54.5	15:22:53.12	0	1.4s	-14	7 º	6 º
165	Tmp	414	6.552	15:23:21.4	15:23:21.76	0	0.4s	+4	3 º	6 º
166	Tmp	417	6.701	15:23:45.2	15:23:47.02	0	1.8s	+18	7 º	6 º
167	Tmp	419	7.285	15:24:31.8	15:24:31.88	0	0.1s	+1	4 º	6 º
168	Tmp	424	7.914	15:25:40.0	15:25:39.63	0	0.4s	-4	4 º	6 º
169	Tmp	424	8.120	15:25:56.4	15:25:56.27	0	0.1s	-1	1 º	6 º
170	Tmp	428	8.989	15:27:34.2	15:27:33.23	0	1.0s	-10	6 º	6 º
171	Tmp	433	9.768	15:30:34.4	15:30:32.88	0	1.5s	-15	7 º	6 º
172	Tmp	436	10.189	15:31:16.8	15:31:16.35	0	0.5s	-5	6 º	6 º
173	Tmp	439	10.677	15:32:02.6	15:32:01.91	0	0.7s	-7	4 º	6 º
174	Tmp	441	11.110	15:32:40.3	15:32:39.93	0	0.4s	-4	6 º	6 º
175	Tmp	444	11.647	15:36:35.8	15:36:34.70	0	1.1s	-11	7 º	6 º
176	Tmp	446	11.986	15:37:16.0	15:37:15.90	0	0.1s	-1	5 º	6 º
177	Tmp	447	12.238	15:37:40.0	15:37:42.09	0	2.1s	[+21]	7 º	6 º
178	Tmp	450	13.150	15:38:44.0	15:38:43.69	0	0.3s	-3	7 º	6 º
179	Tmp	452	13.399	15:39:12.3	15:39:12.05	0	0.3s	-3	4 º	6 º
180	Tmp	453	13.550	15:39:25.2	15:39:24.53	0	0.7s	-7	5 º	6 º
181	Tmp	457	14.176	15:40:59.0	15:40:58.99	0	0.0s	0	1 º	6 º
182	Tmp	460	15.069	15:42:05.3	15:42:05.83	0	0.5s	+5	4 º	6 º
183	Tmp	468	15.842	15:43:56.9	15:43:49.57	0	7.3s	-73	7 º	7 º
184	Tmp	475	16.346	15:45:31.8	15:45:27.14	0	4.7s	-47	7 º	7 º
185	Tmp	476	16.505	15:45:44.9	15:45:43.69	0	1.2s	-12	7 º	7 º
186	Tmp	478	17.250	15:46:35.1	15:46:32.87	0	2.2s	[-22]	7 º	7 º
187	Tmp	481	17.723	15:47:05.7	15:47:04.07	0	1.6s	-16	7 º	7 º
188	Tmp	485	18.742	15:49:35.3	15:49:35.42	0	0.1s	+1	3 º	7 º

PC	Tp	Trc	DistPC	Ideal	Passagem	Pen	Erro	Pontos	NoPC	AtePC
189	Tmp	486	19.604	15:51:21.8	15:51:22.10	0	0.3s	+3	5 º	7 º

Etapa B	Num	1	Pen	0	PCZ	4	Total PP	712	PG	9

nº	15	A	PG	10	6º	B	PG	9	7º	Tot PG	19	Col.	7º



Supervisão F.G.A.

Apuração MARCELO MG GUAZZELLI

Cronometragem TOTEM

Num	2	2 / Gustavo Schmidt / Gabrielramos Mores	
		Cat / NL / Largada	GRADUADOS / 19 / 10:33:00
	1º	São José	TROLLER / T4

PC	Tp	Trc	DistPC	Ideal	Passagem	Pen	Erro	Pontos	NoPC	AtePC
1	Tmp	2	0.314	11:03:23.6	11:03:23.56	0	0.0s	0	1º	1º
2	Tmp	3	0.928	11:04:01.5	11:04:01.23	0	0.3s	-3	3º	1º
3	Tmp	5	1.638	11:04:48.2	11:04:47.92	0	0.3s	-3	1º	1º
4	Tmp	7	2.439	11:05:46.8	11:05:46.83	0	0.0s	0	1º	1º
5	Tmp	7	2.705	11:06:02.8	11:06:02.63	0	0.2s	-2	2º	1º
6	Tmp	9	3.188	11:06:33.2	11:06:33.03	0	0.2s	-2	1º	1º
7	Tmp	10	3.722	11:07:14.9	11:07:14.72	0	0.2s	-2	2º	1º
8	Tmp	11	4.068	11:07:39.1	11:07:38.79	0	0.3s	-3	2º	1º
9	Tmp	12	4.504	11:08:09.2	11:08:09.37	0	0.2s	+2	2º	1º
10	Tmp	14	5.788	11:10:46.3	11:10:46.52	0	0.2s	+2	3º	1º
11	Tmp	15	6.318	11:11:32.1	11:11:32.03	0	0.1s	-1	1º	1º
12	Tmp	19	7.023	11:13:47.4	11:13:47.62	0	0.2s	+2	3º	1º
13	Tmp	22	7.340	11:14:31.1	11:14:31.32	0	0.2s	+2	1º	1º
14	Tmp	22	7.448	11:14:41.1	11:14:41.13	0	0.0s	0	1º	1º
15	Tmp	24	7.755	11:15:07.8	11:15:07.76	0	0.0s	0	1º	1º
16	Tmp	27	8.307	11:15:56.5	11:15:56.74	0	0.2s	+2	4º	1º
17	Tmp	29	8.777	11:16:30.2	11:16:30.19	0	0.0s	0	1º	1º
18	Tmp	29	8.950	11:16:43.2	11:16:43.17	0	0.0s	0	1º	1º
19	Tmp	31	9.064	11:16:57.3	11:16:57.17	0	0.1s	-1	2º	1º
20	Tmp	34	9.322	11:19:35.9	11:19:35.60	0	0.3s	-3	4º	1º
21	Tmp	36	9.634	11:20:03.4	11:20:02.92	0	0.5s	-5	7º	1º
22	Tmp	37	10.052	11:20:37.8	11:20:38.27	0	0.5s	+5	2º	1º
23	Tmp	38	10.436	11:21:03.0	11:21:03.10	0	0.1s	+1	2º	1º
24	Tmp	41	10.860	11:21:47.7	11:21:48.78	0	1.1s	[+11]	7º	1º
25	Tmp	42	11.282	11:22:25.2	11:22:25.20	0	0.0s	0	1º	1º
26	Tmp	44	11.975	11:23:18.4	11:23:18.39	0	0.0s	0	1º	1º
27	Tmp	45	12.239	11:23:45.2	11:23:45.82	0	0.6s	+6	7º	1º
28	Tmp	48	12.724	11:24:27.7	11:24:27.53	0	0.2s	-2	4º	1º
29	Tmp	51	13.165	11:25:09.0	11:25:08.30	0	0.7s	-7	5º	1º
30	Tmp	53	13.912	11:26:02.1	11:26:02.22	0	0.1s	+1	4º	1º
31	Tmp	58	14.440	11:27:18.5	11:27:18.68	0	0.2s	+2	1º	1º
32	Tmp	62	14.995	11:28:03.5	11:28:03.63	0	0.1s	+1	1º	1º
33	Tmp	65	15.439	11:28:36.6	11:28:37.13	0	0.5s	+5	6º	1º
34	Tmp	67	15.963	11:29:13.6	11:29:13.64	0	0.0s	0	1º	1º
35	Tmp	70	16.226	11:29:51.0	11:29:50.70	0	0.3s	-3	3º	1º
36	Tmp	72	16.644	11:30:58.7	11:30:58.59	0	0.1s	-1	1º	1º
37	Tmp	76	17.427	11:32:05.7	11:32:05.71	0	0.0s	0	1º	1º
38	Tmp	80	17.900	11:33:00.5	11:33:01.11	0	0.6s	+6	2º	1º
39	Tmp	85	18.562	11:34:24.9	11:34:23.40	0	1.5s	[-15]	5º	1º
40	Tmp	88	18.919	11:35:10.2	11:35:10.69	0	0.5s	+5	4º	1º
41	Tmp	96	20.052	11:37:00.5	11:36:59.06	0	1.4s	[-14]	5º	1º
42	Tmp	100	20.274	11:37:38.6	11:37:38.64	0	0.0s	0	1º	1º
43	Tmp	105	21.212	11:38:57.1	11:38:56.77	0	0.3s	-3	2º	1º
44	Tmp	109	21.876	11:39:58.2	11:39:58.47	0	0.3s	+3	4º	1º
45	Tmp	114	22.823	11:46:15.3	11:46:15.47	0	0.2s	+2	1º	1º
46	Tmp	117	23.087	11:46:50.4	11:46:50.80	0	0.4s	+4	1º	1º
47	Tmp	117	23.191	11:47:04.3	11:47:04.48	0	0.2s	+2	3º	1º
48	Tmp	124	23.957	11:49:08.6	11:49:10.42	0	1.8s	[+18]	2º	1º
49	Tmp	132	25.120	11:51:08.1	11:51:07.66	0	0.4s	-4	3º	1º
50	Tmp	137	26.079	11:52:26.3	11:52:25.27	0	1.0s	-10	2º	1º
51	Tmp	140	26.320	11:52:59.7	11:52:56.83	0	2.9s	[-29]	6º	1º
52	Tmp	142	26.649	11:53:31.5	11:53:31.10	0	0.4s	-4	2º	1º
53	Tmp	143	26.949	11:53:53.1	11:53:53.06	0	0.0s	0	1º	1º
54	Tmp	150	27.530	11:55:20.8	11:55:21.03	0	0.2s	+2	2º	1º
55	Tmp	156	28.498	11:56:57.6	11:56:57.22	0	0.4s	-4	7º	1º
56	Tmp	163	29.155	11:58:02.4	11:58:02.58	0	0.2s	+2	1º	1º
57	Tmp	166	29.625	11:58:55.6	11:58:56.18	0	0.6s	+6	6º	1º
58	Tmp	170	30.545	12:00:19.6	12:00:18.98	0	0.6s	-6	5º	1º
59	Tmp	172	31.027	12:01:04.5	12:01:03.66	0	0.8s	-8	7º	1º
60	Tmp	173	31.261	12:01:22.9	12:01:23.59	0	0.7s	+7	1º	1º
61	Tmp	176	31.868	12:02:10.9	12:02:11.03	0	0.1s	+1	1º	1º
62	Tmp	182	32.765	12:07:03.0	12:07:03.17	0	0.2s	+2	4º	1º
63	Tmp	184	33.271	12:08:36.4	12:08:36.41	0	0.0s	0	1º	1º
64	Tmp	189	34.094	12:09:47.6	12:09:48.12	0	0.5s	+5	3º	1º
65	Tmp	193	34.976	12:10:58.5	12:10:58.86	0	0.4s	+4	3º	1º
66	Tmp	196	35.489	12:11:34.5	12:11:34.07	0	0.4s	-4	3º	1º
67	Tmp	200	36.037	12:12:19.2	12:12:19.49	0	0.3s	+3	3º	1º
68	Tmp	202	36.617	12:13:01.0	12:13:01.08	0	0.1s	+1	2º	1º
69	Tmp	204	37.482	12:14:00.5	12:13:58.79	0	1.7s	[-17]	5º	1º
70	Tmp	205	38.452	12:15:24.0	12:15:23.37	0	0.6s	-6	4º	1º
71	Tmp	206	39.240	12:16:17.5	12:16:16.96	0	0.5s	-5	5º	1º
72	Tmp	206	40.222	12:17:19.6	12:17:19.35	0	0.3s	-3	2º	1º
73	Tmp	206	40.618	12:17:44.6	12:17:44.05	0	0.6s	-6	4º	1º

Etapa A	Num	2	Pen	0	PCZ	13	Total PP	187	PG	15

PC	Tp	Trc	DistPC	Ideal	Passagem	Pen	Erro	Pontos	NoPC	AtePC
74	Tmp	210	0.652	13:28:53.3	13:28:52.99	0	0.3s	-3	5º	5º
75	Tmp	210	1.770	13:30:00.4	13:30:00.20	0	0.2s	-2	3º	5º
76	Tmp	212	2.457	13:30:59.3	13:30:59.44	0	0.1s	+1	1º	3º
77	Tmp	214	3.426	13:31:59.1	13:31:59.22	0	0.1s	+1	2º	2º
78	Tmp	215	3.846	13:32:28.6	13:32:28.42	0	0.2s	-2	1º	1º
79	Tmp	216	3.952	13:32:38.5	13:32:38.27	0	0.2s	-2	3º	2º
80	Tmp	217	4.383	13:33:11.1	13:33:10.79	0	0.3s	-3	3º	1º
81	Tmp	218	4.878	13:33:46.2	13:33:46.16	0	0.0s	0	1º	1º
82	Tmp	220	5.442	13:34:44.2	13:34:44.04	0	0.2s	-2	3º	1º
83	Tmp	222	6.393	13:36:42.0	13:36:42.01	0	0.0s	0	1º	1º
84	Tmp	224	7.253	13:37:38.7	13:37:38.62	0	0.1s	-1	2º	1º
85	Tmp	224	7.912	13:38:16.3	13:38:16.20	0	0.1s	-1	3º	1º
86	Tmp	226	8.203	13:38:32.6	13:38:32.64	0	0.0s	0	1º	1º
87	Tmp	230	9.012	13:39:29.6	13:39:29.72	0	0.1s	+1	1º	1º
88	Tmp	232	9.453	13:39:56.7	13:39:56.77	0	0.1s	+1	2º	1º
89	Tmp	234	10.360	13:40:51.6	13:40:51.39	0	0.2s	-2	4º	1º
90	Tmp	237	10.727	13:41:25.7	13:41:25.69	0	0.0s	0	1º	1º
91	Tmp	239	11.218	13:42:08.1	13:42:08.15	0	0.1s	+1	2º	1º
92	Tmp	241	11.753	13:42:56.7	13:42:56.63	0	0.1s	-1	2º	1º
93	Tmp	242	12.041	13:43:17.4	13:43:17.59	0	0.2s	+2	3º	1º
94	Tmp	245	12.766	13:44:15.3	13:44:15.42	0	0.1s	+1	1º	1º
95	Tmp	246	13.069	13:44:34.3	13:44:34.66	0	0.4s	+4	6º	1º
96	Tmp	246	13.842	13:45:20.7	13:45:20.85	0	0.2s	+2	5º	1º
97	Tmp	250	14.753	13:46:27.3	13:46:27.51	0	0.2s	+2	3º	1º
98	Tmp	254	15.773	13:47:36.7	13:47:36.49	0	0.2s	-2	4º	1º
99	Tmp	254	16.485	13:48:17.4	13:48:17.63	0	0.2s	+2	4º	2º
100	Tmp	256	17.132	13:48:54.5	13:48:54.42	0	0.1s	-1	2º	1º
101	Tmp	259	17.788	13:49:41.6	13:49:42.40	0	0.8s	+8	7º	2º
102	Tmp	260	18.563	13:50:29.6	13:50:29.67	0	0.1s	+1	1º	2º
103	Tmp	264	19.234	13:56:15.9	13:56:15.86	0	0.0s	0	1º	2º
120	Tmp	308	31.242	14:19:06.8	14:19:07.43	0	0.6s	+6	5º	2º
121	Tmp	311	31.610	14:19:41.8	14:19:41.40	0	0.4s	-4	4º	1º
122	Tmp	312	31.996	14:20:06.2	14:20:05.83	0	0.4s	-4	3º	1º
123	Tmp	316	32.570	14:21:08.0	14:21:07.85	0	0.2s	-2	2º	1º
124	Tmp	320	33.297	14:22:55.1	14:22:53.74	0	1.4s	[-14]	5º	1º
125	Tmp	325	34.301	14:24:34.9	14:24:34.69	0	0.2s	-2	1º	1º
126	Tmp	327	34.924	14:25:18.3	14:25:17.54	0	0.8s	-8	5º	1º
127	Tmp	329	35.582	14:26:02.7	14:26:02.83	0	0.1s	+1	1º	1º
128	Tmp	333	36.720	14:27:26.0	14:27:25.76	0	0.2s	-2	3º	1º
129	Tmp	336	37.623	14:28:27.6	14:28:26.65	0	1.0s	[-10]	5º	1º

Supervisão F.G.A.

Apuração MARCELO MG GUAZZELLI

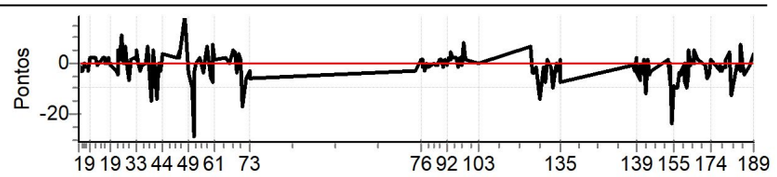
Cronometragem TOTEM

PC	Tp	Trc	DistPC	Ideal	Passagem	Pen	Erro	Pontos	NoPC	AtePC
130	Tmp	337	38.717	14:29:29.4	14:29:28.92	0	0.5s	-5	6 º	1 º
131	Tmp	337	39.387	14:30:05.9	14:30:05.91	0	0.0s	0	1 º	1 º
132	Tmp	341	40.087	14:30:50.5	14:30:50.16	0	0.3s	-3	3 º	1 º
133	Tmp	344	40.673	14:31:33.4	14:31:33.53	0	0.1s	+1	1 º	1 º
134	Tmp	346	40.912	14:31:51.3	14:31:51.23	0	0.1s	-1	1 º	1 º
135	Tmp	347	41.040	14:32:06.7	14:32:05.88	0	0.8s	-8	6 º	1 º
136	Tmp	352	0.583	15:02:54.6	15:02:54.49	0	0.1s	-1	1 º	1 º
137	Tmp	353	1.478	15:03:48.7	15:03:48.40	0	0.3s	-3	5 º	1 º
138	Tmp	355	2.167	15:04:39.1	15:04:39.25	0	0.2s	+2	3 º	1 º
139	Tmp	356	2.588	15:05:03.5	15:05:03.08	0	0.4s	-4	6 º	1 º
140	Tmp	358	3.468	15:05:55.1	15:05:54.42	0	0.7s	-7	2 º	1 º
141	Tmp	359	3.834	15:06:23.7	15:06:23.61	0	0.1s	-1	3 º	1 º
142	Tmp	362	4.216	15:06:52.0	15:06:51.66	0	0.3s	-3	4 º	1 º
143	Tmp	365	4.695	15:07:27.8	15:07:27.40	0	0.4s	-4	4 º	2 º
144	Tmp	366	4.987	15:07:43.9	15:07:43.95	0	0.1s	+1	5 º	2 º
145	Tmp	368	5.430	15:08:10.4	15:08:10.34	0	0.1s	-1	2 º	2 º
146	Tmp	370	5.984	15:08:56.0	15:08:54.77	0	1.2s	[-12]	5 º	2 º
147	Tmp	371	6.147	15:09:07.7	15:09:07.82	0	0.1s	+1	1 º	2 º
148	Tmp	373	6.594	15:09:35.1	15:09:35.16	0	0.1s	+1	2 º	2 º
149	Tmp	375	7.112	15:10:14.0	15:10:13.47	0	0.5s	-5	3 º	2 º
150	Tmp	377	7.718	15:11:06.6	15:11:06.31	0	0.3s	-3	2 º	1 º
151	Tmp	381	0.417	15:18:10.8	15:18:10.90	0	0.1s	+1	2 º	1 º
152	Tmp	383	1.093	15:19:11.9	15:19:11.25	0	0.7s	-7	6 º	2 º
153	Tmp	385	1.274	15:19:30.2	15:19:30.18	0	0.0s	0	1 º	2 º
154	Tmp	388	1.798	15:20:11.1	15:20:08.70	0	2.4s	[-24]	6 º	2 º
155	Tmp	390	2.143	15:20:37.6	15:20:36.67	0	0.9s	-9	6 º	2 º
156	Tmp	392	3.009	15:21:41.1	15:21:40.07	0	1.0s	[-10]	6 º	2 º
157	Tmp	393	3.318	15:22:09.0	15:22:08.03	0	1.0s	[-10]	3 º	2 º
158	Tmp	395	3.642	15:22:57.9	15:22:57.50	0	0.4s	-4	3 º	2 º
159	Tmp	398	4.126	15:23:42.7	15:23:42.18	0	0.5s	-5	4 º	2 º
160	Tmp	401	4.506	15:24:22.3	15:24:22.04	0	0.3s	-3	4 º	2 º
161	Tmp	406	5.154	15:25:21.2	15:25:21.21	0	0.0s	0	1 º	2 º
162	Tmp	408	5.519	15:25:48.3	15:25:47.52	0	0.8s	-8	6 º	2 º
163	Tmp	410	5.965	15:26:24.1	15:26:23.11	0	1.0s	[-10]	5 º	2 º
164	Tmp	412	6.346	15:26:54.5	15:26:54.13	0	0.4s	-4	4 º	2 º
165	Tmp	414	6.552	15:27:21.4	15:27:21.87	0	0.5s	+5	4 º	2 º
166	Tmp	417	6.701	15:27:45.2	15:27:45.11	0	0.1s	-1	1 º	2 º
167	Tmp	419	7.285	15:28:31.8	15:28:31.90	0	0.1s	+1	1 º	2 º
168	Tmp	424	7.914	15:29:40.0	15:29:40.00	0	0.0s	0	1 º	2 º
169	Tmp	424	8.120	15:29:56.4	15:29:56.93	0	0.5s	+5	3 º	2 º
170	Tmp	428	8.989	15:31:34.2	15:31:34.26	0	0.1s	+1	2 º	2 º
171	Tmp	433	9.768	15:34:34.4	15:34:34.31	0	0.1s	-1	2 º	2 º
172	Tmp	436	10.189	15:35:16.8	15:35:16.17	0	0.6s	-6	7 º	2 º
173	Tmp	439	10.677	15:36:02.6	15:36:02.14	0	0.5s	-5	2 º	2 º
174	Tmp	441	11.110	15:36:40.3	15:36:40.40	0	0.1s	+1	1 º	2 º
175	Tmp	444	11.647	15:40:35.8	15:40:35.52	0	0.3s	-3	3 º	2 º
176	Tmp	446	11.986	15:41:16.0	15:41:15.86	0	0.1s	-1	2 º	2 º
177	Tmp	447	12.238	15:41:40.0	15:41:39.73	0	0.3s	-3	2 º	2 º
178	Tmp	450	13.150	15:42:44.0	15:42:43.80	0	0.2s	-2	2 º	2 º
179	Tmp	452	13.399	15:43:12.3	15:43:12.06	0	0.2s	-2	2 º	2 º
180	Tmp	453	13.550	15:43:25.2	15:43:25.28	0	0.1s	+1	1 º	2 º
181	Tmp	457	14.176	15:44:59.0	15:44:59.38	0	0.4s	+4	3 º	2 º
182	Tmp	460	15.069	15:46:05.3	15:46:04.04	0	1.3s	[-13]	5 º	2 º
183	Tmp	468	15.842	15:47:56.9	15:47:56.77	0	0.1s	-1	1 º	2 º
184	Tmp	475	16.346	15:49:31.8	15:49:31.46	0	0.3s	-3	4 º	2 º
185	Tmp	476	16.505	15:49:44.9	15:49:45.63	0	0.7s	+7	5 º	2 º
186	Tmp	478	17.250	15:50:35.1	15:50:35.13	0	0.0s	0	1 º	2 º
187	Tmp	481	17.723	15:51:05.7	15:51:05.23	0	0.5s	-5	4 º	2 º
188	Tmp	485	18.742	15:53:35.3	15:53:35.19	0	0.1s	-1	2 º	2 º

PC	Tp	Trc	DistPC	Ideal	Passagem	Pen	Erro	Pontos	NoPC	AtePC
189	Tmp	486	19.604	15:55:21.8	15:55:22.12	0	0.3s	+3	3 º	2 º

Etapa B	Num	2	Pen	0	PCZ	10	Total PP	236	PG	14

nº	19	A	PG	15	1º	B	PG	14	2º	Tot PG	29	Col.	1º



Num	3	3 / Jose A. Neumann / Robsonroloff								
		Cat / NL / Largada	GRADUADOS / 13 / 10:27:00							
	5º	Nova Petrópolis		TROLLER / T4						

PC	Tp	Trc	DistPC	Ideal	Passagem	Pen	Erro	Pontos	NoPC	AtePC
1	Tmp	2	0.314	10:57:23.6	10:57:23.50	0	0.1s	-1	2 º	2 º
2	Tmp	3	0.928	10:58:01.5	10:58:01.18	0	0.3s	-3	4 º	2 º
3	Tmp	5	1.638	10:58:48.2	10:58:47.92	0	0.3s	-3	4 º	2 º
4	Tmp	7	2.439	10:59:46.8	10:59:46.58	0	0.2s	-2	6 º	3 º
5	Tmp	7	2.705	11:00:02.8	11:00:02.34	0	0.5s	-5	6 º	4 º
6	Tmp	9	3.188	11:00:33.2	11:00:32.67	0	0.5s	-5	5 º	4 º
7	Tmp	10	3.722	11:01:14.9	11:01:14.11	0	0.8s	-8	7 º	4 º
8	Tmp	11	4.068	11:01:39.1	11:01:38.41	0	0.7s	-7	6 º	5 º
9	Tmp	12	4.504	11:02:09.2	11:02:08.79	0	0.4s	-4	4 º	4 º
10	Tmp	14	5.788	11:04:46.3	11:04:44.33	0	2.0s	[-20]	8 º	5 º
11	Tmp	15	6.318	11:05:32.1	11:05:29.60	0	2.5s	[-25]	5 º	6 º
12	Tmp	19	7.023	11:07:47.4	11:07:46.98	0	0.4s	-4	7 º	6 º
13	Tmp	22	7.340	11:08:31.1	11:08:30.53	0	0.6s	-6	6 º	6 º
14	Tmp	22	7.448	11:08:41.1	11:08:40.66	0	0.4s	-4	5 º	7 º
15	Tmp	24	7.755	11:09:07.8	11:09:07.20	0	0.6s	-6	6 º	6 º
16	Tmp	27	8.307	11:09:56.5	11:09:56.37	0	0.1s	-1	3 º	5 º
17	Tmp	29	8.777	11:10:30.2	11:10:30.18	0	0.0s	0	2 º	4 º
18	Tmp	29	8.950	11:10:43.2	11:10:43.23	0	0.0s	0	3 º	3 º
19	Tmp	31	9.064	11:10:57.3	11:10:57.03	0	0.3s	-3	6 º	3 º
20	Tmp	34	9.322	11:13:35.9	11:13:36.30	0	0.4s	+4	8 º	4 º
21	Tmp	36	9.634	11:14:03.4	11:14:03.20	0	0.2s	-2	3 º	3 º
22	Tmp	37	10.052	11:14:37.8	11:14:39.19	0	1.4s	+14	7 º	5 º
23	Tmp	38	10.436	11:15:03.0	11:15:04.71	0	1.7s	+17	7 º	7 º
24	Tmp	41	10.860	11:15:47.7	11:15:49.62	0	1.9s	+19	8 º	7 º
25	Tmp	42	11.282	11:16:25.2	11:16:25.62	0	0.4s	+4	8 º	7 º
26	Tmp	44	11.975	11:17:18.4	11:17:18.58	0	0.2s	+2	4 º	7 º
27	Tmp	45	12.239	11:17:45.2	11:17:46.30	0	1.1s	+11	8 º	7 º
28	Tmp	48	12.724	11:18:27.7	11:18:28.76	0	1.1s	+11	8 º	7 º
29	Tmp	51	13.165	11:19:09.0	11:19:09.59	0	0.6s	+6	4 º	7 º
30	Tmp	53	13.912	11:20:02.1	11:20:02.40	0	0.3s	+3	7 º	7 º
31	Tmp	58	14.440	11:21:18.5	11:21:18.78	0	0.3s	+3	5 º	7 º
32	Tmp	62	14.995	11:22:03.5	11:22:03.29	0	0.2s	-2	4 º	7 º
33	Tmp	65	15.439	11:22:36.6	11:22:36.63	0	0.0s	0	1 º	7 º
34	Tmp	67	15.963	11:23:13.6	11:23:13.57	0	0.0s	0	2 º	6 º
35	Tmp	70	16.226	11:23:51.0	11:23:51.91	0	0.9s	+9	7 º	6 º
36	Tmp	72	16.644	11:24:58.7	11:24:58.39	0	0.3s	-3	3 º	5 º
37	Tmp	76	17.427	11:26:05.7	11:26:06.98	0	1.3s	+13	7 º	5 º
38	Tmp	80	17.900	11:27:00.5	11:27:02.22	0	1.7s	+17	6 º	5 º
39	Tmp	85	18.562	11:28:24.9	11:28:28.74	0	3.8s	+38	6 º	6 º
40	Tmp	88	18.919	11:29:10.2	11:29:11.55	0	1.4s	+14	6 º	5 º
41	Tmp	96	20.052	11:31:00.5	11:31:02.64	0	2.1s	[+21]	6 º	5 º
42	Tmp	100	20.274	11:31:38.6	11:31:40.22	0	1.6s	+16	7 º	5 º
43	Tmp	105	21.212	11:32:57.1	11:32:58.74	0	1.6s	+16	8 º	5 º
44	Tmp	109	21.876	11:33:58.2	11:33:59.42	0	1.2s	+12	8 º	5 º
45	Tmp	114	22.823	11:40:15.3	11:40:15.57	0	0.3s	+3	3 º	5 º
46	Tmp	117	23.087	11:40:50.4	11:40:53.64	0	3.2s	+32	8 º	7 º
47	Tmp	117	23.191	11:41:04.3	11:41:04.74	0	0.4s	+4	5 º	7 º
48	Tmp	124	23.957	11:43:08.6	11:43:05.17	0	3.4s	-34	6 º	7 º
49	Tmp	132	25.120	11:45:08.1	11:45:08.70	0	0.6s	+6	6 º	7 º
50	Tmp	137	26.079	11:46:26.3	11:46:27.22	0	0.9s	+9	1 º	6 º
51	Tmp	140	26.320	11:46:59.7	11:47:01.40	0	1.7s	+17	4 º	6 º
52	Tmp	142	26.649	11:47:31.5	11:47:33.87	0	2.4s	[+24]	8 º	6 º
53	Tmp	143	26.949	11:47:53.1	11:47:53.02	0	0.1s	-1	2 º	6 º
54	Tmp	150	27.530	11:49:20.8	11:49:22.04	0	1.2s	+12	5 º	5 º
55	Tmp	156	28.498	11:50:57.6	11:50:57.74	0	0.1s	+1	2 º	5 º
56	Tmp	163	29.155	11:52:02.4	11:52:11.82	0	9.4s	[+94]	7 º	6 º
57	Tmp	166	29.625	11:52:55.6	11:52:55.86	0	0.3s	+3	4 º	6 º
58	Tmp	170	30.545	11:54:19.6	11:54:19.91	0	0.3s	+3	4 º	6 º
59	Tmp	172	31.027	11:55:04.5	11:55:04.05	0	0.5s	-5	5 º	6 º
60	Tmp	173	31.261	11:55:22.9	11:55:25.01	0	2.1s	[+21]	5 º	6 º
61	Tmp	176	31.868	11:56:10.9	11:56:10.53	0	0.4s	-4	5 º	6 º
62	Tmp	182	32.765	12:01:03.0	12:01:02.90	0	0.1s	-1	2 º	6 º
63	Tmp	184	33.271	12:02:36.4	12:02:36.22	0	0.2s	-2	2 º	5 º
64	Tmp	189	34.094	12:03:47.6	12:03:48.09	0	0.5s	+5	4 º	5 º
65	Tmp	193	34.976	12:04:58.5	12:04:59.26	0	0.8s	+8	5 º	5 º
66	Tmp	196	35.489	12:05:34.5	12:05:34.31	0	0.2s	-2	2 º	5 º
67	Tmp	200	36.037	12:06:19.2	12:06:20.00	0	0.8s	+8	6 º	5 º
68	Tmp	202	36.617	12:07:01.0	12:07:01.59	0	0.6s	+6	4 º	5 º
69	Tmp	204	37.482	12:08:00.5	12:08:00.66	0	0.2s	+2	1 º	4 º
70	Tmp	205	38.452	12:09:24.0	12:09:23.97	0	0.0s	0	1 º	4 º
71	Tmp	206	39.240	12:10:17.5	12:10:17.43	0	0.1s	-1	2 º	4 º
72	Tmp	206	40.222	12:11:19.6	12:11:19.69	0	0.1s	+1	1 º	4 º
73	Tmp	206	40.618	12:11:44.6	12:11:44.69	0	0.1s	+1	2 º	4 º

Etapa A	Num	3	Pen	0	PCZ	5	Total PP	469	PG	12

74	Tmp	210	0.652	13:22:53.3	13:22:53.09	0	0.2s	-2	4 º	4 º
75	Tmp	210	1.770	13:24:00.4	13:24:00.20	0	0.2s	-2	4 º	4 º
76	Tmp	212	2.457	13:24:59.3	13:24:59.02	0	0.3s	-3	3 º	4 º
77	Tmp	214	3.426	13:25:59.1	13:25:58.81	0	0.3s	-3	6 º	5 º
78	Tmp	215	3.846	13:26:28.6	13:26:27.64	0	1.0s	-10	6 º	5 º
79	Tmp	216	3.952	13:26:38.5	13:26:37.57	0	0.9s	-9	6 º	6 º
80	Tmp	217	4.383	13:27:11.1	13:27:10.40	0	0.7s	-7	6 º	6 º
81	Tmp	218	4.878	13:27:46.2	13:27:45.98	0	0.2s	-2	3 º	6 º
82	Tmp	220	5.442	13:28:44.2	13:28:44.04	0	0.2s	-2	5 º	6 º
83	Tmp	222	6.393	13:30:42.0	13:30:45.73	0	3.7s	[+37]	7 º	6 º
84	Tmp	224	7.253	13:31:38.7	13:31:38.16	0	0.5s	-5	6 º	6 º
85	Tmp	224	7.912	13:32:16.3	13:32:16.05	0	0.3s	-3	5 º	6 º
86	Tmp	226	8.203	13:32:32.6	13:32:32.50	0	0.1s	-1	5 º	6 º
87	Tmp	230	9.012	13:33:29.6	13:33:29.74	0	0.1s	+1	3 º	6 º
88	Tmp	232	9.453	13:33:56.7	13:33:56.44	0	0.3s	-3	6 º	6 º
89	Tmp	234	10.360	13:34:51.6	13:34:51.45	0	0.2s	-2	5 º	6 º
90	Tmp	237	10.727	13:35:25.7	13:35:25.93	0	0.2s	+2	4 º	6 º
91	Tmp	239	11.218	13:36:08.1	13:36:07.99	0	0.1s	-1	5 º	6 º
92	Tmp	241	11.753	13:36:56.7	13:36:56.65	0	0.1s	-1	5 º	6 º
93	Tmp	242	12.041	13:37:17.4	13:37:17.22	0	0.2s	-2	4 º	6 º
94	Tmp	245	12.766	13:38:15.3	13:38:15.38	0	0.1s	+1	3 º	6 º
95	Tmp	246	13.069	13:38:34.3	13:38:34.30	0	0.0s	0	2 º	6 º
96	Tmp	246	13.842	13:39:20.7	13:39:20.79	0	0.1s	+1	3 º	6 º
97	Tmp	250	14.753	13:40:27.3	13:40:27.29	0	0.0s	0	2 º	6 º
98	Tmp	254	15.773	13:41:36.7	13:41:36.73	0	0.0s	0	1 º	4 º
99	Tmp	254	16.485	13:42:17.4	13:42:17.42	0	0.0s	0	2 º	4 º
100	Tmp	256	17.132	13:42:54.5	13:42:54.53	0	0.0s	0	1 º	4 º
101	Tmp	259	17.788	13:43:41.6	13:43:41.60	0	0.0s	0	3 º	4 º
102	Tmp	260	18.563	13:44:29.6	13:44:29.31	0	0.3s	-3	5 º	4 º
103	Tmp	264	19.234	13:50:15.9	13:50:16.22	0	0.3s	+3	7 º	4 º
120	Tmp	308	31.242	14:13:06.8	14:13:06.65	0	0.2s	-2	3 º	4 º
121	Tmp	311	31.610	14:13:41.8	14:13:41.91	0	0.1s	+1	1 º	4 º
122	Tmp	312	31.996	14:14:06.2	14:14:05.56	0	0.6s	-6	6 º	4 º
123	Tmp	316	32.570	14:15:08.0	14:15:07.24	0	0.8s	-8	7 º	5 º
124	Tmp	320	33.297	14:16:55.1	14:16:55.10	0	0.0s	0	1 º	4 º
125	Tmp	325	34.301	14:18:34.9	14:18:35.78	0	0.9s	+9	5 º	4 º
126	Tmp	327	34.924	14:19:18.3	14:19:17.84	0	0.5s	-5	3 º	4 º
127	Tmp	329	35.582	14:20:02.7	14:20:02.93	0	0.2s	+2	5 º	4 º
128	Tmp	333	36.720	14:21:26.0	14:21:26.37	0	0.4s	+4	5 º	4 º
129	Tmp	336	37.623	14:22:27.6	14:22:27.11	0	0.5s	-5	1 º	4 º

Supervisão F.G.A.

Apuração MARCELO MG GUAZZELLI

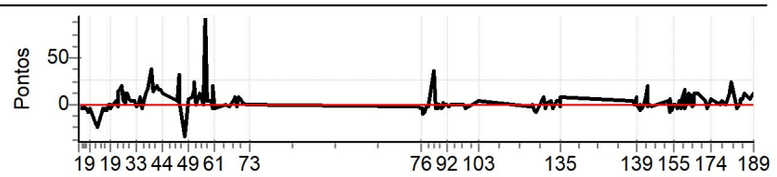
Cronometragem TOTEM

PC	Tp	Trc	DistPC	Ideal	Passagem	Pen	Erro	Pontos	NoPC	AtePC
130	Tmp	337	38.717	14:23:29.4	14:23:29.49	0	0.1s	+1	4 º	4 º
131	Tmp	337	39.387	14:24:05.9	14:24:06.18	0	0.3s	+3	6 º	4 º
132	Tmp	341	40.087	14:24:50.5	14:24:50.88	0	0.4s	+4	4 º	4 º
133	Tmp	344	40.673	14:25:33.4	14:25:33.63	0	0.2s	+2	5 º	4 º
134	Tmp	346	40.912	14:25:51.3	14:25:51.06	0	0.2s	-2	4 º	3 º
135	Tmp	347	41.040	14:26:06.7	14:26:07.35	0	0.7s	+7	5 º	3 º
136	Tmp	352	0.583	14:56:54.6	14:56:54.91	0	0.3s	+3	7 º	3 º
137	Tmp	353	1.478	14:57:48.7	14:57:48.69	0	0.0s	0	3 º	3 º
138	Tmp	355	2.167	14:58:39.1	14:58:39.81	0	0.7s	+7	7 º	3 º
139	Tmp	356	2.588	14:59:03.5	14:59:03.58	0	0.1s	+1	2 º	3 º
140	Tmp	358	3.468	14:59:55.1	14:59:54.52	0	0.6s	-6	1 º	3 º
141	Tmp	359	3.834	15:00:23.7	15:00:23.66	0	0.0s	0	2 º	3 º
142	Tmp	362	4.216	15:00:52.0	15:00:51.67	0	0.3s	-3	6 º	3 º
143	Tmp	365	4.695	15:01:27.8	15:01:27.45	0	0.4s	-4	5 º	4 º
144	Tmp	366	4.987	15:01:43.9	15:01:43.90	0	0.0s	0	3 º	4 º
145	Tmp	368	5.430	15:02:10.4	15:02:10.54	0	0.1s	+1	4 º	4 º
146	Tmp	370	5.984	15:02:56.0	15:02:56.94	0	0.9s	+9	3 º	4 º
147	Tmp	371	6.147	15:03:07.7	15:03:09.74	0	2.0s	[+20]	5 º	4 º
148	Tmp	373	6.594	15:03:35.1	15:03:34.88	0	0.2s	-2	6 º	4 º
149	Tmp	375	7.112	15:04:14.0	15:04:13.95	0	0.1s	-1	1 º	4 º
150	Tmp	377	7.718	15:05:06.6	15:05:06.44	0	0.2s	-2	1 º	3 º
151	Tmp	381	0.417	15:12:10.8	15:12:11.08	0	0.3s	+3	7 º	3 º
152	Tmp	383	1.093	15:13:11.9	15:13:11.08	0	0.8s	-8	7 º	4 º
153	Tmp	385	1.274	15:13:30.2	15:13:30.83	0	0.6s	+6	5 º	4 º
154	Tmp	388	1.798	15:14:11.1	15:14:10.48	0	0.6s	-6	2 º	3 º
155	Tmp	390	2.143	15:14:37.6	15:14:37.68	0	0.1s	+1	1 º	3 º
156	Tmp	392	3.009	15:15:41.1	15:15:41.12	0	0.0s	0	1 º	3 º
157	Tmp	393	3.318	15:16:09.0	15:16:08.74	0	0.3s	-3	1 º	3 º
158	Tmp	395	3.642	15:16:57.9	15:16:58.23	0	0.3s	+3	2 º	3 º
159	Tmp	398	4.126	15:17:42.7	15:17:42.27	0	0.4s	-4	3 º	3 º
160	Tmp	401	4.506	15:18:22.3	15:18:22.62	0	0.3s	+3	5 º	3 º
161	Tmp	406	5.154	15:19:21.2	15:19:22.65	0	1.5s	[+15]	6 º	3 º
162	Tmp	408	5.519	15:19:48.3	15:19:47.94	0	0.4s	-4	4 º	3 º
163	Tmp	410	5.965	15:20:24.1	15:20:24.31	0	0.2s	+2	3 º	3 º
164	Tmp	412	6.346	15:20:54.5	15:20:54.72	0	0.2s	+2	3 º	3 º
165	Tmp	414	6.552	15:21:21.4	15:21:22.54	0	1.1s	[+11]	5 º	3 º
166	Tmp	417	6.701	15:21:45.2	15:21:46.20	0	1.0s	+10	6 º	3 º
167	Tmp	419	7.285	15:22:31.8	15:22:31.64	0	0.2s	-2	5 º	3 º
168	Tmp	424	7.914	15:23:40.0	15:23:40.13	0	0.1s	+1	3 º	3 º
169	Tmp	424	8.120	15:23:56.4	15:23:57.69	0	1.3s	[+13]	6 º	3 º
170	Tmp	428	8.989	15:25:34.2	15:25:35.34	0	1.1s	+11	7 º	3 º
171	Tmp	433	9.768	15:28:34.4	15:28:34.81	0	0.4s	+4	3 º	3 º
172	Tmp	436	10.189	15:29:16.8	15:29:16.52	0	0.3s	-3	2 º	3 º
173	Tmp	439	10.677	15:30:02.6	15:30:02.66	0	0.1s	+1	1 º	3 º
174	Tmp	441	11.110	15:30:40.3	15:30:40.86	0	0.6s	+6	7 º	3 º
175	Tmp	444	11.647	15:34:35.8	15:34:35.83	0	0.0s	0	1 º	3 º
176	Tmp	446	11.986	15:35:16.0	15:35:16.19	0	0.2s	+2	6 º	3 º
177	Tmp	447	12.238	15:35:40.0	15:35:40.50	0	0.5s	+5	5 º	3 º
178	Tmp	450	13.150	15:36:44.0	15:36:44.22	0	0.2s	+2	6 º	3 º
179	Tmp	452	13.399	15:37:12.3	15:37:12.49	0	0.2s	+2	3 º	3 º
180	Tmp	453	13.550	15:37:25.2	15:37:25.27	0	0.1s	+1	2 º	3 º
181	Tmp	457	14.176	15:38:59.0	15:39:00.31	0	1.3s	[+13]	6 º	3 º
182	Tmp	460	15.069	15:40:05.3	15:40:07.68	0	2.4s	[+24]	7 º	3 º
183	Tmp	468	15.842	15:41:56.9	15:41:56.43	0	0.5s	-5	5 º	3 º
184	Tmp	475	16.346	15:43:31.8	15:43:32.03	0	0.2s	+2	3 º	3 º
185	Tmp	476	16.505	15:43:44.9	15:43:45.50	0	0.6s	+6	4 º	3 º
186	Tmp	478	17.250	15:44:35.1	15:44:35.68	0	0.6s	+6	6 º	3 º
187	Tmp	481	17.723	15:45:05.7	15:45:06.92	0	1.2s	[+12]	6 º	4 º
188	Tmp	485	18.742	15:47:35.3	15:47:35.86	0	0.6s	+6	7 º	4 º

PC	Tp	Trc	DistPC	Ideal	Passagem	Pen	Erro	Pontos	NoPC	AtePC
189	Tmp	486	19.604	15:49:21.8	15:49:22.86	0	1.1s	+11	7 º	4 º

Etapa B	Num	3	Pen	0	PCZ	12	Total PP	300	PG	12

nº	13	A	PG	12	4º	B	PG	12	4º	Tot PG	24	Col.	5º



Num	4	4 / Lauro Papael / Ewerton de Lucena								
		Cat / NL / Largada	GRADUADOS / 17 / 10:31:00							
	6º	Itapema			PAJERO FULL					

PC	Tp	Trc	DistPC	Ideal	Passagem	Pen	Erro	Pontos	NoPC	AtePC
1	Tmp	2	0.314	11:01:23.6	11:01:23.37	0	0.2s	-2	4 º	4 º
2	Tmp	3	0.928	11:02:01.5	11:02:00.97	0	0.5s	-5	5 º	5 º
3	Tmp	5	1.638	11:02:48.2	11:02:47.68	0	0.5s	-5	6 º	5 º
4	Tmp	7	2.439	11:03:46.8	11:03:46.84	0	0.0s	0	3 º	5 º
5	Tmp	7	2.705	11:04:02.8	11:04:06.34	0	3.5s	+35	8 º	5 º
6	Tmp	9	3.188	11:04:33.2	11:04:32.16	0	1.0s	-10	8 º	6 º
7	Tmp	10	3.722	11:05:14.9	11:05:14.94	0	0.0s	0	1 º	5 º
8	Tmp	11	4.068	11:05:39.1	11:05:39.09	0	0.0s	0	1 º	4 º
9	Tmp	12	4.504	11:06:09.2	11:06:10.12	0	0.9s	+9	6 º	5 º
10	Tmp	14	5.788	11:08:46.3	11:08:46.38	0	0.1s	+1	2 º	4 º
11	Tmp	15	6.318	11:09:32.1	11:09:32.72	0	0.6s	+6	3 º	2 º
12	Tmp	19	7.023	11:11:47.4	11:11:47.48	0	0.1s	+1	1 º	2 º
13	Tmp	22	7.340	11:12:31.1	11:12:31.62	0	0.5s	+5	4 º	2 º
14	Tmp	22	7.448	11:12:41.1	11:12:41.85	0	0.8s	+8	7 º	2 º
15	Tmp	24	7.755	11:13:07.8	11:13:07.95	0	0.2s	+2	2 º	2 º
16	Tmp	27	8.307	11:13:56.5	11:13:57.19	0	0.7s	+7	7 º	2 º
17	Tmp	29	8.777	11:14:30.2	11:14:30.41	0	0.2s	+2	5 º	2 º
18	Tmp	29	8.950	11:14:43.2	11:14:44.69	0	1.5s	+15	8 º	6 º
19	Tmp	31	9.064	11:14:57.3	11:14:57.69	0	0.4s	+4	7 º	5 º
20	Tmp	34	9.322	11:17:35.9	11:17:36.07	0	0.2s	+2	3 º	5 º
21	Tmp	36	9.634	11:18:03.4	11:18:03.65	0	0.3s	+3	5 º	4 º
22	Tmp	37	10.052	11:18:37.8	11:18:38.66	0	0.9s	+9	5 º	4 º
23	Tmp	38	10.436	11:19:03.0	11:19:03.21	0	0.2s	+2	5 º	3 º
24	Tmp	41	10.860	11:19:47.7	11:19:48.44	0	0.7s	+7	4 º	3 º
25	Tmp	42	11.282	11:20:25.2	11:20:24.99	0	0.2s	-2	6 º	3 º
26	Tmp	44	11.975	11:21:18.4	11:21:18.52	0	0.1s	+1	3 º	3 º
27	Tmp	45	12.239	11:21:45.2	11:21:45.36	0	0.2s	+2	3 º	3 º
28	Tmp	48	12.724	11:22:27.7	11:22:27.95	0	0.3s	+3	6 º	3 º
29	Tmp	51	13.165	11:23:09.0	11:23:08.45	0	0.6s	-6	3 º	3 º
30	Tmp	53	13.912	11:24:02.1	11:24:02.10	0	0.0s	0	1 º	3 º
31	Tmp	58	14.440	11:25:18.5	11:25:19.19	0	0.7s	+7	6 º	3 º
32	Tmp	62	14.995	11:26:03.5	11:26:04.87	0	1.4s	+14	7 º	4 º
33	Tmp	65	15.439	11:26:36.6	11:26:38.75	0	2.2s	[+22]	8 º	5 º
34	Tmp	67	15.963	11:27:13.6	11:27:13.05	0	0.6s	-6	6 º	5 º
35	Tmp	70	16.226	11:27:51.0	11:27:56.28	0	5.3s	[+53]	8 º	7 º
36	Tmp	72	16.644	11:28:58.7	11:28:58.54	0	0.2s	-2	2 º	7 º
37	Tmp	76	17.427	11:30:05.7	11:30:06.15	0	0.5s	+5	3 º	6 º
38	Tmp	80	17.900	11:31:00.5	11:31:03.14	0	2.6s	[+26]	8 º	6 º
39	Tmp	85	18.562	11:32:24.9	11:32:24.35	0	0.6s	-6	2 º	5 º
40	Tmp	88	18.919	11:33:10.2	11:33:15.51	0	5.3s	+53	8 º	7 º
41	Tmp	96	20.052	11:35:00.5	11:35:00.98	0	0.5s	+5	1 º	6 º
42	Tmp	100	20.274	11:35:38.6	11:35:40.42	0	1.8s	+18	8 º	6 º
43	Tmp	105	21.212	11:36:57.1	11:36:57.91	0	0.8s	+8	6 º	6 º
44	Tmp	109	21.876	11:37:58.2	11:37:58.17	0	0.0s	0	1 º	6 º
45	Tmp	114	22.823	11:44:15.3	11:44:15.72	0	0.4s	+4	4 º	6 º
46	Tmp	117	23.087	11:44:50.4	11:44:50.98	0	0.6s	+6	3 º	5 º
47	Tmp	117	23.191	11:45:04.3	11:45:03.66	0	0.6s	-6	7 º	5 º
48	Tmp	124	23.957	11:47:08.6	11:47:12.74	0	4.1s	+41	8 º	5 º
49	Tmp	132	25.120	11:49:08.1	11:49:08.80	0	0.7s	+7	7 º	5 º
50	Tmp	137	26.079	11:50:26.3	11:50:24.20	0	2.1s	[-21]	6 º	5 º
51	Tmp	140	26.320	11:50:59.7	11:50:57.10	0	2.6s	[-26]	5 º	5 º
52	Tmp	142	26.649	11:51:31.5	11:51:30.98	0	0.5s	-5	3 º	5 º
53	Tmp	143	26.949	11:51:53.1	11:51:51.63	0	1.5s	-15	8 º	5 º
54	Tmp	150	27.530	11:53:20.8	11:53:22.58	0	1.8s	+18	7 º	6 º
55	Tmp	156	28.498	11:54:57.6	11:54:57.30	0	0.3s	-3	5 º	6 º
56	Tmp	163	29.155	11:56:02.4	11:56:04.25	0	1.9s	[+19]	5 º	5 º
57	Tmp	166	29.625	11:56:55.6	11:56:55.86	0	0.3s	+3	3 º	5 º
58	Tmp	170	30.545	11:58:19.6	11:58:18.80	0	0.8s	-8	7 º	5 º
59	Tmp	172	31.027	11:59:04.5	11:59:03.95	0	0.6s	-6	6 º	5 º
60	Tmp	173	31.261	11:59:22.9	11:59:24.46	0	1.6s	+16	2 º	5 º
61	Tmp	176	31.868	12:00:10.9	12:00:11.28	0	0.4s	+4	3 º	5 º
62	Tmp	182	32.765	12:05:03.0	12:05:02.36	0	0.6s	-6	6 º	5 º
63	Tmp	184	33.271	12:06:36.4	12:06:35.31	0	1.1s	-11	6 º	6 º
64	Tmp	189	34.094	12:07:47.6	12:07:47.47	0	0.1s	-1	1 º	4 º
65	Tmp	193	34.976	12:08:58.5	12:08:59.19	0	0.7s	+7	4 º	4 º
66	Tmp	196	35.489	12:09:34.5	12:09:34.56	0	0.1s	+1	1 º	4 º
67	Tmp	200	36.037	12:10:19.2	12:10:18.76	0	0.4s	-4	4 º	4 º
68	Tmp	202	36.617	12:11:01.0	12:11:01.88	0	0.9s	+9	6 º	4 º
69	Tmp	204	37.482	12:12:00.5	12:11:59.21	0	1.3s	-13	4 º	5 º
70	Tmp	205	38.452	12:13:24.0	12:13:23.24	0	0.8s	-8	5 º	5 º
71	Tmp	206	39.240	12:14:17.5	12:14:16.78	0	0.7s	-7	6 º	5 º
72	Tmp	206	40.222	12:15:19.6	12:15:19.85	0	0.3s	+3	3 º	5 º
73	Tmp	206	40.618	12:15:44.6	12:15:44.46	0	0.1s	-1	1 º	5 º

Etapa A	Num	4	Pen	0	PCZ	5	Total PP	491	PG	11

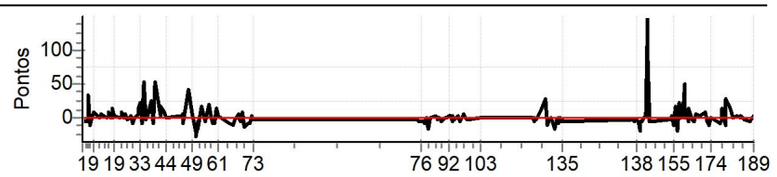
PC	Tp	Trc	DistPC	Ideal	Passagem	Pen	Erro	Pontos	NoPC	AtePC
74	Tmp	210	0.652	13:26:53.3	13:26:53.14	0	0.2s	-2	3 º	3 º
75	Tmp	210	1.770	13:28:00.4	13:28:00.14	0	0.3s	-3	6 º	6 º
76	Tmp	212	2.457	13:28:59.3	13:28:58.79	0	0.5s	-5	5 º	6 º
77	Tmp	214	3.426	13:29:59.1	13:29:58.83	0	0.3s	-3	5 º	6 º
78	Tmp	215	3.846	13:30:28.6	13:30:27.92	0	0.7s	-7	5 º	6 º
79	Tmp	216	3.952	13:30:38.5	13:30:38.60	0	0.1s	+1	2 º	5 º
80	Tmp	217	4.383	13:31:11.1	13:31:10.81	0	0.3s	-3	4 º	5 º
81	Tmp	218	4.878	13:31:46.2	13:31:44.79	0	1.4s	-14	7 º	5 º
82	Tmp	220	5.442	13:32:44.2	13:32:44.18	0	0.0s	0	1 º	4 º
83	Tmp	222	6.393	13:34:42.0	13:34:42.50	0	0.5s	+5	4 º	4 º
84	Tmp	224	7.253	13:35:38.7	13:35:38.61	0	0.1s	-1	3 º	4 º
85	Tmp	224	7.912	13:36:16.3	13:36:16.26	0	0.0s	0	2 º	4 º
86	Tmp	226	8.203	13:36:32.6	13:36:32.66	0	0.1s	+1	4 º	4 º
87	Tmp	230	9.012	13:37:29.6	13:37:29.07	0	0.5s	-5	5 º	4 º
88	Tmp	232	9.453	13:37:56.7	13:37:56.60	0	0.1s	-1	3 º	4 º
89	Tmp	234	10.360	13:38:51.6	13:38:51.62	0	0.0s	0	1 º	4 º
90	Tmp	237	10.727	13:39:25.7	13:39:25.83	0	0.1s	+1	2 º	4 º
91	Tmp	239	11.218	13:40:08.1	13:40:08.18	0	0.1s	+1	4 º	4 º
92	Tmp	241	11.753	13:40:56.7	13:40:57.08	0	0.4s	+4	7 º	4 º
93	Tmp	242	12.041	13:41:17.4	13:41:17.86	0	0.5s	+5	5 º	4 º
94	Tmp	245	12.766	13:42:15.3	13:42:14.93	0	0.4s	-4	6 º	4 º
95	Tmp	246	13.069	13:42:34.3	13:42:34.55	0	0.3s	+3	5 º	5 º
96	Tmp	246	13.842	13:43:20.7	13:43:20.59	0	0.1s	-1	1 º	4 º
97	Tmp	250	14.753	13:44:27.3	13:44:27.56	0	0.3s	+3	6 º	5 º
98	Tmp	254	15.773	13:45:36.7	13:45:36.38	0	0.3s	-3	6 º	5 º
99	Tmp	254	16.485	13:46:17.4	13:46:17.59	0	0.2s	+2	6 º	5 º
100	Tmp	256	17.132	13:46:54.5	13:46:55.21	0	0.7s	+7	6 º	6 º
101	Tmp	259	17.788	13:47:41.6	13:47:41.62	0	0.0s	0	1 º	6 º
102	Tmp	260	18.563	13:48:29.6	13:48:29.54	0	0.1s	-1	2 º	6 º
103	Tmp	264	19.234	13:54:15.9	13:54:15.86	0	0.0s	0	2 º	5 º
120	Tmp	308	31.242	14:17:06.8	14:17:06.82	0	0.0s	0	1 º	5 º
121	Tmp	311	31.610	14:17:41.8	14:17:41.50	0	0.3s	-3	2 º	5 º
122	Tmp	312	31.996	14:18:06.2	14:18:06.41	0	0.2s	+2	2 º	5 º
123	Tmp	316	32.570	14:19:08.0	14:19:07.79	0	0.2s	-2	3 º	4 º
124	Tmp	320	33.297	14:20:55.1	14:20:56.56	0	1.5s	+15	7 º	5 º
125	Tmp	325	34.301	14:22:34.9	14:22:37.71	0	2.8s	[+28]	7 º	5 º
126	Tmp	327	34.924	14:23:18.3	14:23:17.41	0	0.9s	-9	6 º	5 º
127	Tmp	329	35.582	14:24:02.7	14:24:02.52	0	0.2s	-2	3 º	5 º
128	Tmp	333	36.720	14:25:26.0	14:25:26.10	0	0.1s	+1	2 º	5 º
129	Tmp	336	37.623	14:26:27.6	14:26:26.16	0	1.4s	-14	6 º	6 º

PC	Tp	Trc	DistPC	Ideal	Passagem	Pen	Erro	Pontos	NoPC	AtePC
130	Tmp	337	38.717	14:27:29.4	14:27:29.32	0	0.1s	-1	1 º	5 º
131	Tmp	337	39.387	14:28:05.9	14:28:05.90	0	0.0s	0	2 º	5 º
132	Tmp	341	40.087	14:28:50.5	14:28:49.72	0	0.8s	-8	7 º	5 º
133	Tmp	344	40.673	14:29:33.4	14:29:33.52	0	0.1s	+1	2 º	5 º
134	Tmp	346	40.912	14:29:51.3	14:29:51.12	0	0.2s	-2	3 º	5 º
135	Tmp	347	41.040	14:30:06.7	14:30:06.26	0	0.4s	-4	3 º	5 º
136	Tmp	352	0.583	15:00:54.6	15:00:54.45	0	0.2s	-2	4 º	5 º
137	Tmp	353	1.478	15:01:48.7	15:01:48.29	0	0.4s	-4	6 º	5 º
138	Tmp	355	2.167	15:02:39.1	15:02:38.92	0	0.2s	-2	5 º	5 º
139	Tmp	356	2.588	15:03:03.5	15:03:03.19	0	0.3s	-3	4 º	6 º
140	Tmp	358	3.468	15:03:55.1	15:03:53.20	0	1.9s	[-19]	7 º	6 º
141	Tmp	359	3.834	15:04:23.7	15:04:23.16	0	0.5s	-5	6 º	6 º
142	Tmp	362	4.216	15:04:52.0	15:04:51.56	0	0.4s	-4	7 º	6 º
143	Tmp	365	4.695	15:05:27.8	15:05:27.82	0	0.0s	0	1 º	6 º
144	Tmp	366	4.987	15:05:43.9	15:05:44.01	0	0.1s	+1	7 º	6 º
145	Tmp	368	5.430	15:06:10.4	15:06:10.82	0	0.4s	+4	7 º	6 º
146	Tmp	370	5.984	15:06:56.0	15:07:10.82	0	14.8s	[+148]	7 º	6 º
147	Tmp	371	6.147	15:07:07.7	15:07:22.15	0	14.5s	+145	7 º	6 º
148	Tmp	373	6.594	15:07:35.1	15:07:43.80	0	8.7s	+87	7 º	7 º
149	Tmp	375	7.112	15:08:14.0	15:08:13.52	0	0.5s	-5	4 º	7 º
150	Tmp	377	7.718	15:09:06.6	15:09:06.19	0	0.4s	-4	3 º	7 º
151	Tmp	381	0.417	15:16:10.8	15:16:10.62	0	0.2s	-2	5 º	7 º
152	Tmp	383	1.093	15:17:11.9	15:17:11.75	0	0.2s	-2	2 º	7 º
153	Tmp	385	1.274	15:17:30.2	15:17:30.52	0	0.3s	+3	4 º	7 º
154	Tmp	388	1.798	15:18:11.1	15:18:10.24	0	0.9s	-9	4 º	7 º
155	Tmp	390	2.143	15:18:37.6	15:18:36.80	0	0.8s	-8	5 º	7 º
156	Tmp	392	3.009	15:19:41.1	15:19:42.81	0	1.7s	[+17]	7 º	7 º
157	Tmp	393	3.318	15:20:09.0	15:20:07.27	0	1.7s	[-17]	7 º	7 º
158	Tmp	395	3.642	15:20:57.9	15:21:00.23	0	2.3s	[+23]	7 º	7 º
159	Tmp	398	4.126	15:21:42.7	15:21:42.68	0	0.0s	0	1 º	7 º
160	Tmp	401	4.506	15:22:22.3	15:22:23.27	0	1.0s	+10	6 º	7 º
161	Tmp	406	5.154	15:23:21.2	15:23:26.23	0	5.0s	+50	7 º	7 º
162	Tmp	408	5.519	15:23:48.3	15:23:48.38	0	0.1s	+1	1 º	7 º
163	Tmp	410	5.965	15:24:24.1	15:24:24.69	0	0.6s	+6	4 º	7 º
164	Tmp	412	6.346	15:24:54.5	15:24:54.13	0	0.4s	-4	5 º	7 º
165	Tmp	414	6.552	15:25:21.4	15:25:23.01	0	1.6s	+16	7 º	7 º
166	Tmp	417	6.701	15:25:45.2	15:25:45.92	0	0.7s	+7	5 º	7 º
167	Tmp	419	7.285	15:26:31.8	15:26:31.66	0	0.1s	-1	3 º	7 º
168	Tmp	424	7.914	15:27:40.0	15:27:39.47	0	0.5s	-5	5 º	7 º
169	Tmp	424	8.120	15:27:56.4	15:27:57.07	0	0.7s	+7	5 º	7 º
170	Tmp	428	8.989	15:29:34.2	15:29:34.59	0	0.4s	+4	3 º	7 º
171	Tmp	433	9.768	15:32:34.4	15:32:35.19	0	0.8s	+8	5 º	7 º
172	Tmp	436	10.189	15:33:16.8	15:33:16.41	0	0.4s	-4	3 º	7 º
173	Tmp	439	10.677	15:34:02.6	15:34:01.67	0	0.9s	-9	7 º	7 º
174	Tmp	441	11.110	15:34:40.3	15:34:40.47	0	0.2s	+2	2 º	7 º
175	Tmp	444	11.647	15:38:35.8	15:38:35.23	0	0.6s	-6	6 º	7 º
176	Tmp	446	11.986	15:39:16.0	15:39:15.91	0	0.1s	-1	4 º	7 º
177	Tmp	447	12.238	15:39:40.0	15:39:41.43	0	1.4s	+14	6 º	7 º
178	Tmp	450	13.150	15:40:44.0	15:40:43.79	0	0.2s	-2	4 º	7 º
179	Tmp	452	13.399	15:41:12.3	15:41:11.42	0	0.9s	-9	5 º	7 º
180	Tmp	453	13.550	15:41:25.2	15:41:28.06	0	2.9s	[+29]	7 º	7 º
181	Tmp	457	14.176	15:42:59.0	15:43:00.84	0	1.8s	[+18]	7 º	7 º
182	Tmp	460	15.069	15:44:05.3	15:44:05.28	0	0.0s	0	2 º	7 º
183	Tmp	468	15.842	15:45:56.9	15:45:57.16	0	0.3s	+3	3 º	6 º
184	Tmp	475	16.346	15:47:31.8	15:47:31.82	0	0.0s	0	1 º	6 º
185	Tmp	476	16.505	15:47:44.9	15:47:45.42	0	0.5s	+5	3 º	6 º
186	Tmp	478	17.250	15:48:35.1	15:48:35.28	0	0.2s	+2	5 º	6 º
187	Tmp	481	17.723	15:49:05.7	15:49:05.51	0	0.2s	-2	2 º	6 º
188	Tmp	485	18.742	15:51:35.3	15:51:35.03	0	0.3s	-3	5 º	6 º

PC	Tp	Trc	DistPC	Ideal	Passagem	Pen	Erro	Pontos	NoPC	AtePC
189	Tmp	486	19.604	15:53:21.8	15:53:22.30	0	0.5s	+5	6 º	6 º

Etapa B	Num	4	Pen	0	PCZ	11	Total PP	626	PG	10

nº	17	A	PG	11	5º	B	PG	10	6º	Tot PG	21	Col.	6º



Supervisão F.G.A.

Apuração MARCELO MG GUAZZELLI

Cronometragem TOTEM

Num	5	5 / Milton Roberto Dresch / Marcos fernando Evangelista	
		Cat / NL / Largada	GRADUADOS / 16 / 10:30:00
	3º	Estrela	PAGERO / FULL 3D

PC	Tp	Trc	DistPC	Ideal	Passagem	Pen	Erro	Pontos	NoPC	AtePC
1	Tmp	2	0.314	11:00:23.6	11:00:23.19	0	0.4s	-4	6 º	6 º
2	Tmp	3	0.928	11:01:01.5	11:01:01.26	0	0.2s	-2	2 º	4 º
3	Tmp	5	1.638	11:01:48.2	11:01:47.90	0	0.3s	-3	3 º	4 º
4	Tmp	7	2.439	11:02:46.8	11:02:46.72	0	0.1s	-1	4 º	4 º
5	Tmp	7	2.705	11:03:02.8	11:03:02.76	0	0.0s	0	1 º	2 º
6	Tmp	9	3.188	11:03:33.2	11:03:32.98	0	0.2s	-2	2 º	2 º
7	Tmp	10	3.722	11:04:14.9	11:04:14.56	0	0.3s	-3	3 º	2 º
8	Tmp	11	4.068	11:04:39.1	11:04:38.68	0	0.4s	-4	3 º	2 º
9	Tmp	12	4.504	11:05:09.2	11:05:09.22	0	0.0s	0	1 º	2 º
10	Tmp	14	5.788	11:07:46.3	11:07:44.54	0	1.8s	[-18]	6 º	2 º
11	Tmp	15	6.318	11:08:32.1	11:08:27.71	0	4.4s	-44	8 º	7 º
12	Tmp	19	7.023	11:10:47.4	11:10:47.67	0	0.3s	+3	5 º	7 º
13	Tmp	22	7.340	11:11:31.1	11:11:30.83	0	0.3s	-3	3 º	7 º
14	Tmp	22	7.448	11:11:41.1	11:11:40.89	0	0.2s	-2	2 º	6 º
15	Tmp	24	7.755	11:12:07.8	11:12:07.35	0	0.5s	-5	5 º	7 º
16	Tmp	27	8.307	11:12:56.5	11:12:56.52	0	0.0s	0	1 º	7 º
17	Tmp	29	8.777	11:13:30.2	11:13:30.26	0	0.1s	+1	3 º	7 º
18	Tmp	29	8.950	11:13:43.2	11:13:43.32	0	0.1s	+1	4 º	7 º
19	Tmp	31	9.064	11:13:57.3	11:13:57.38	0	0.1s	+1	4 º	7 º
20	Tmp	34	9.322	11:16:35.9	11:16:36.30	0	0.4s	+4	6 º	7 º
21	Tmp	36	9.634	11:17:03.4	11:17:03.00	0	0.4s	-4	6 º	7 º
22	Tmp	37	10.052	11:17:37.8	11:17:39.05	0	1.3s	[+13]	6 º	7 º
23	Tmp	38	10.436	11:18:03.0	11:18:03.06	0	0.1s	+1	4 º	5 º
24	Tmp	41	10.860	11:18:47.7	11:18:48.63	0	0.9s	+9	5 º	5 º
25	Tmp	42	11.282	11:19:25.2	11:19:24.97	0	0.2s	-2	7 º	5 º
26	Tmp	44	11.975	11:20:18.4	11:20:17.83	0	0.6s	-6	8 º	5 º
27	Tmp	45	12.239	11:20:45.2	11:20:45.61	0	0.4s	+4	6 º	6 º
28	Tmp	48	12.724	11:21:27.7	11:21:27.74	0	0.0s	0	1 º	6 º
29	Tmp	51	13.165	11:22:09.0	11:22:09.50	0	0.5s	+5	2 º	6 º
30	Tmp	53	13.912	11:23:02.1	11:23:01.83	0	0.3s	-3	6 º	6 º
31	Tmp	58	14.440	11:24:18.5	11:24:18.26	0	0.2s	-2	2 º	6 º
32	Tmp	62	14.995	11:25:03.5	11:25:02.58	0	0.9s	-9	6 º	5 º
33	Tmp	65	15.439	11:25:36.6	11:25:36.24	0	0.4s	-4	5 º	4 º
34	Tmp	67	15.963	11:26:13.6	11:26:13.10	0	0.5s	-5	4 º	4 º
35	Tmp	70	16.226	11:26:51.0	11:26:50.46	0	0.5s	-5	6 º	4 º
36	Tmp	72	16.644	11:27:58.7	11:27:59.67	0	1.0s	+10	7 º	4 º
37	Tmp	76	17.427	11:29:05.7	11:29:06.85	0	1.2s	+12	6 º	4 º
38	Tmp	80	17.900	11:30:00.5	11:30:00.89	0	0.4s	+4	1 º	4 º
39	Tmp	85	18.562	11:31:24.9	11:31:24.54	0	0.4s	-4	1 º	3 º
40	Tmp	88	18.919	11:32:10.2	11:32:10.54	0	0.3s	+3	3 º	3 º
41	Tmp	96	20.052	11:34:00.5	11:34:00.95	0	0.5s	+5	2 º	3 º
42	Tmp	100	20.274	11:34:38.6	11:34:38.67	0	0.1s	+1	2 º	3 º
43	Tmp	105	21.212	11:35:57.1	11:35:56.56	0	0.5s	-5	5 º	3 º
44	Tmp	109	21.876	11:36:58.2	11:36:58.99	0	0.8s	+8	7 º	3 º
45	Tmp	114	22.823	11:43:15.3	11:43:15.50	0	0.2s	+2	2 º	3 º
46	Tmp	117	23.087	11:43:50.4	11:43:51.21	0	0.8s	+8	6 º	3 º
47	Tmp	117	23.191	11:44:04.3	11:44:04.20	0	0.1s	-1	1 º	3 º
48	Tmp	124	23.957	11:46:08.6	11:46:06.02	0	2.6s	[-26]	3 º	3 º
49	Tmp	132	25.120	11:48:08.1	11:48:08.47	0	0.4s	+4	4 º	3 º
50	Tmp	137	26.079	11:49:26.3	11:49:24.33	0	2.0s	[-20]	5 º	3 º
51	Tmp	140	26.320	11:49:59.7	11:49:58.76	0	0.9s	-9	2 º	3 º
52	Tmp	142	26.649	11:50:31.5	11:50:31.66	0	0.2s	+2	1 º	3 º
53	Tmp	143	26.949	11:50:53.1	11:50:52.36	0	0.7s	-7	6 º	3 º
54	Tmp	150	27.530	11:52:20.8	11:52:21.97	0	1.2s	+12	4 º	3 º
55	Tmp	156	28.498	11:53:57.6	11:53:57.65	0	0.1s	+1	1 º	3 º
56	Tmp	163	29.155	11:55:02.4	11:55:03.94	0	1.5s	[+15]	4 º	3 º
57	Tmp	166	29.625	11:55:55.6	11:55:55.43	0	0.2s	-2	1 º	3 º
58	Tmp	170	30.545	11:57:19.6	11:57:18.87	0	0.7s	-7	6 º	3 º
59	Tmp	172	31.027	11:58:04.5	11:58:05.04	0	0.5s	+5	3 º	3 º
60	Tmp	173	31.261	11:58:22.9	11:58:25.37	0	2.5s	[+25]	7 º	3 º
61	Tmp	176	31.868	11:59:10.9	11:59:10.52	0	0.4s	-4	4 º	3 º
62	Tmp	182	32.765	12:04:03.0	12:04:02.39	0	0.6s	-6	7 º	3 º
63	Tmp	184	33.271	12:05:36.4	12:05:36.03	0	0.4s	-4	3 º	3 º
64	Tmp	189	34.094	12:06:47.6	12:06:47.96	0	0.4s	+4	2 º	2 º
65	Tmp	193	34.976	12:07:58.5	12:07:58.61	0	0.1s	+1	1 º	2 º
66	Tmp	196	35.489	12:08:34.5	12:08:33.55	0	1.0s	-10	5 º	2 º
67	Tmp	200	36.037	12:09:19.2	12:09:19.33	0	0.1s	+1	1 º	2 º
68	Tmp	202	36.617	12:10:01.0	12:10:00.95	0	0.1s	-1	3 º	2 º
69	Tmp	204	37.482	12:11:00.5	12:10:59.73	0	0.8s	-8	3 º	2 º
70	Tmp	205	38.452	12:12:24.0	12:12:23.90	0	0.1s	-1	2 º	2 º
71	Tmp	206	39.240	12:13:17.5	12:13:17.76	0	0.3s	+3	3 º	2 º
72	Tmp	206	40.222	12:14:19.6	12:14:18.79	0	0.8s	-8	5 º	2 º
73	Tmp	206	40.618	12:14:44.6	12:14:43.70	0	0.9s	-9	6 º	2 º

Etapa A	Num	5	Pen	0	PCZ	4	Total PP	314	PG	14

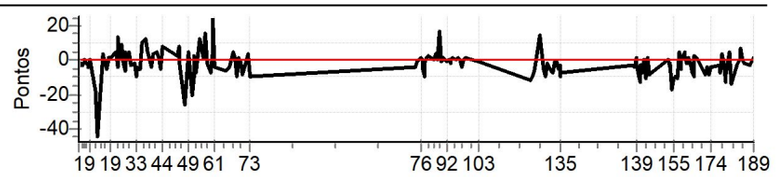
74	Tmp	210	0.652	13:25:53.3	13:25:52.93	0	0.4s	-4	6 º	6 º
75	Tmp	210	1.770	13:27:00.4	13:27:00.30	0	0.1s	-1	1 º	3 º
76	Tmp	212	2.457	13:27:59.3	13:27:59.44	0	0.1s	+1	2 º	2 º
77	Tmp	214	3.426	13:28:59.1	13:28:59.08	0	0.0s	0	1 º	1 º
78	Tmp	215	3.846	13:29:28.6	13:29:28.13	0	0.5s	-5	4 º	2 º
79	Tmp	216	3.952	13:29:38.5	13:29:37.59	0	0.9s	-9	5 º	3 º
80	Tmp	217	4.383	13:30:11.1	13:30:10.86	0	0.2s	-2	2 º	3 º
81	Tmp	218	4.878	13:30:46.2	13:30:46.34	0	0.1s	+1	2 º	3 º
82	Tmp	220	5.442	13:31:44.2	13:31:44.38	0	0.2s	+2	4 º	3 º
83	Tmp	222	6.393	13:33:42.0	13:33:41.96	0	0.0s	0	2 º	2 º
84	Tmp	224	7.253	13:34:38.7	13:34:39.03	0	0.3s	+3	5 º	2 º
85	Tmp	224	7.912	13:35:16.3	13:35:16.74	0	0.4s	+4	6 º	2 º
86	Tmp	226	8.203	13:35:32.6	13:35:32.63	0	0.0s	0	2 º	2 º
87	Tmp	230	9.012	13:36:29.6	13:36:31.22	0	1.6s	[+16]	7 º	3 º
88	Tmp	232	9.453	13:36:56.7	13:36:56.57	0	0.1s	-1	4 º	3 º
89	Tmp	234	10.360	13:37:51.6	13:37:51.58	0	0.0s	0	2 º	3 º
90	Tmp	237	10.727	13:38:25.7	13:38:25.81	0	0.1s	+1	3 º	3 º
91	Tmp	239	11.218	13:39:08.1	13:39:08.11	0	0.0s	0	1 º	2 º
92	Tmp	241	11.753	13:39:56.7	13:39:56.58	0	0.1s	-1	4 º	2 º
93	Tmp	242	12.041	13:40:17.4	13:40:17.44	0	0.0s	0	1 º	2 º
94	Tmp	245	12.766	13:41:15.3	13:41:15.08	0	0.2s	-2	5 º	2 º
95	Tmp	246	13.069	13:41:34.3	13:41:34.32	0	0.0s	0	1 º	2 º
96	Tmp	246	13.842	13:42:20.7	13:42:20.80	0	0.1s	+1	2 º	2 º
97	Tmp	250	14.753	13:43:27.3	13:43:27.32	0	0.0s	0	1 º	2 º
98	Tmp	254	15.773	13:44:36.7	13:44:36.83	0	0.1s	+1	2 º	2 º
99	Tmp	254	16.485	13:45:17.4	13:45:17.40	0	0.0s	0	1 º	1 º
100	Tmp	256	17.132	13:45:54.5	13:45:54.11	0	0.4s	-4	4 º	2 º
101	Tmp	259	17.788	13:46:41.6	13:46:41.62	0	0.0s	0	2 º	1 º
102	Tmp	260	18.563	13:47:29.6	13:47:29.66	0	0.1s	+1	3 º	1 º
103	Tmp	264	19.234	13:53:15.9	13:53:15.77	0	0.1s	-1	3 º	1 º
120	Tmp	308	31.242	14:16:06.8	14:16:05.58	0	1.2s	[-12]	6 º	1 º
121	Tmp	311	31.610	14:16:41.8	14:16:40.84	0	1.0s	-10	6 º	2 º
122	Tmp	312	31.996	14:17:06.2	14:17:05.59	0	0.6s	-6	5 º	2 º
123	Tmp	316	32.570	14:18:08.0	14:18:07.99	0	0.0s	0	1 º	2 º
124	Tmp	320	33.297	14:19:55.1	14:19:56.47	0	1.4s	[+14]	6 º	2 º
125	Tmp	325	34.301	14:21:34.9	14:21:34.42	0	0.5s	-5	4 º	2 º
126	Tmp	327	34.924	14:22:18.3	14:22:17.40	0	0.9s	-9	7 º	3 º
127	Tmp	329	35.582	14:23:02.7	14:23:02.52	0	0.2s	-2	4 º	3 º
128	Tmp	333	36.720	14:24:26.0	14:24:25.44	0	0.6s	-6	6 º	3 º
129	Tmp	336	37.623	14:25:27.6	14:25:26.93	0	0.7s	-7	4 º	3 º

PC	Tp	Trc	DistPC	Ideal	Passagem	Pen	Erro	Pontos	NoPC	AtePC
130	Tmp	337	38.717	14:26:29.4	14:26:29.27	0	0.1s	-1	2 º	3 º
131	Tmp	337	39.387	14:27:05.9	14:27:05.79	0	0.1s	-1	3 º	3 º
132	Tmp	341	40.087	14:27:50.5	14:27:50.00	0	0.5s	-5	5 º	3 º
133	Tmp	344	40.673	14:28:33.4	14:28:33.12	0	0.3s	-3	6 º	3 º
134	Tmp	346	40.912	14:28:51.3	14:28:50.39	0	0.9s	-9	7 º	4 º
135	Tmp	347	41.040	14:29:06.7	14:29:06.00	0	0.7s	-7	4 º	4 º
136	Tmp	352	0.583	14:59:54.6	14:59:54.31	0	0.3s	-3	6 º	4 º
137	Tmp	353	1.478	15:00:48.7	15:00:48.29	0	0.4s	-4	7 º	4 º
138	Tmp	355	2.167	15:01:39.1	15:01:39.24	0	0.1s	+1	2 º	4 º
139	Tmp	356	2.588	15:02:03.5	15:02:03.17	0	0.3s	-3	5 º	5 º
140	Tmp	358	3.468	15:02:55.1	15:02:53.78	0	1.3s	[-13]	5 º	5 º
141	Tmp	359	3.834	15:03:23.7	15:03:23.36	0	0.3s	-3	5 º	5 º
142	Tmp	362	4.216	15:03:52.0	15:03:51.74	0	0.3s	-3	5 º	5 º
143	Tmp	365	4.695	15:04:27.8	15:04:27.07	0	0.7s	-7	6 º	5 º
144	Tmp	366	4.987	15:04:43.9	15:04:43.91	0	0.0s	0	1 º	5 º
145	Tmp	368	5.430	15:05:10.4	15:05:10.33	0	0.1s	-1	3 º	5 º
146	Tmp	370	5.984	15:05:56.0	15:05:54.87	0	1.1s	[-11]	4 º	5 º
147	Tmp	371	6.147	15:06:07.7	15:06:07.81	0	0.1s	+1	2 º	5 º
148	Tmp	373	6.594	15:06:35.1	15:06:35.13	0	0.0s	0	1 º	5 º
149	Tmp	375	7.112	15:07:14.0	15:07:13.21	0	0.8s	-8	5 º	5 º
150	Tmp	377	7.718	15:08:06.6	15:08:05.90	0	0.7s	-7	5 º	5 º
151	Tmp	381	0.417	15:15:10.8	15:15:10.82	0	0.0s	0	1 º	5 º
152	Tmp	383	1.093	15:16:11.9	15:16:11.46	0	0.4s	-4	3 º	5 º
153	Tmp	385	1.274	15:16:30.2	15:16:30.00	0	0.2s	-2	3 º	5 º
154	Tmp	388	1.798	15:17:11.1	15:17:09.45	0	1.7s	[-17]	5 º	5 º
155	Tmp	390	2.143	15:17:37.6	15:17:36.49	0	1.1s	-11	7 º	5 º
156	Tmp	392	3.009	15:18:41.1	15:18:40.19	0	0.9s	-9	5 º	5 º
157	Tmp	393	3.318	15:19:09.0	15:19:07.87	0	1.1s	-11	5 º	5 º
158	Tmp	395	3.642	15:19:57.9	15:19:58.26	0	0.4s	+4	4 º	5 º
159	Tmp	398	4.126	15:20:42.7	15:20:42.24	0	0.5s	-5	6 º	5 º
160	Tmp	401	4.506	15:21:22.3	15:21:22.28	0	0.0s	0	1 º	5 º
161	Tmp	406	5.154	15:22:21.2	15:22:21.65	0	0.5s	+5	5 º	5 º
162	Tmp	408	5.519	15:22:48.3	15:22:48.50	0	0.2s	+2	2 º	5 º
163	Tmp	410	5.965	15:23:24.1	15:23:23.95	0	0.2s	-2	2 º	5 º
164	Tmp	412	6.346	15:23:54.5	15:23:54.29	0	0.2s	-2	2 º	4 º
165	Tmp	414	6.552	15:24:21.4	15:24:21.52	0	0.1s	+1	2 º	4 º
166	Tmp	417	6.701	15:24:45.2	15:24:44.97	0	0.2s	-2	4 º	4 º
167	Tmp	419	7.285	15:25:31.8	15:25:31.08	0	0.7s	-7	7 º	5 º
168	Tmp	424	7.914	15:26:40.0	15:26:39.06	0	0.9s	-9	7 º	5 º
169	Tmp	424	8.120	15:26:56.4	15:26:56.58	0	0.2s	+2	2 º	5 º
170	Tmp	428	8.989	15:28:34.2	15:28:34.16	0	0.0s	0	1 º	4 º
171	Tmp	433	9.768	15:31:34.4	15:31:33.57	0	0.8s	-8	6 º	4 º
172	Tmp	436	10.189	15:32:16.8	15:32:16.39	0	0.4s	-4	4 º	4 º
173	Tmp	439	10.677	15:33:02.6	15:33:01.84	0	0.8s	-8	5 º	4 º
174	Tmp	441	11.110	15:33:40.3	15:33:39.94	0	0.4s	-4	5 º	5 º
175	Tmp	444	11.647	15:37:35.8	15:37:35.50	0	0.3s	-3	4 º	5 º
176	Tmp	446	11.986	15:38:16.0	15:38:15.35	0	0.7s	-7	7 º	5 º
177	Tmp	447	12.238	15:38:40.0	15:38:40.27	0	0.3s	+3	3 º	5 º
178	Tmp	450	13.150	15:39:44.0	15:39:43.82	0	0.2s	-2	5 º	5 º
179	Tmp	452	13.399	15:40:12.3	15:40:10.96	0	1.3s	[-13]	7 º	5 º
180	Tmp	453	13.550	15:40:25.2	15:40:24.45	0	0.8s	-8	6 º	5 º
181	Tmp	457	14.176	15:41:59.0	15:41:59.35	0	0.4s	+4	4 º	5 º
182	Tmp	460	15.069	15:43:05.3	15:43:03.86	0	1.4s	[-14]	6 º	5 º
183	Tmp	468	15.842	15:44:56.9	15:44:56.62	0	0.3s	-3	4 º	5 º
184	Tmp	475	16.346	15:46:31.8	15:46:31.86	0	0.1s	+1	2 º	5 º
185	Tmp	476	16.505	15:46:44.9	15:46:45.60	0	0.7s	+7	6 º	5 º
186	Tmp	478	17.250	15:47:35.1	15:47:35.14	0	0.0s	0	2 º	5 º
187	Tmp	481	17.723	15:48:05.7	15:48:05.47	0	0.2s	-2	3 º	5 º
188	Tmp	485	18.742	15:50:35.3	15:50:34.97	0	0.3s	-3	6 º	5 º

PC	Tp	Trc	DistPC	Ideal	Passagem	Pen	Erro	Pontos	NoPC	AtePC
189	Tmp	486	19.604	15:52:21.8	15:52:21.94	0	0.1s	+1	1 º	5 º

Etapa B	Num	5	Pen	0	PCZ	17	Total PP	303	PG	11

nº	16	A	PG	14	2º	B	PG	11	5º	Tot PG	25	Col.	3º



Num	6	6 / Rafael Brochier Cardoso / Tiago Ferreirasilva	
		Cat / NL / Largada	GRADUADOS / 12 / 10:26:00
	4º	Novo Hamburgo	MITSUBISHI / PAJERO FULL 3D

PC	Tp	Trc	DistPC	Ideal	Passagem	Pen	Erro	Pontos	NoPC	AtePC
1	Tmp	2	0.314	10:56:23.6	10:56:23.27	0	0.3s	-3	5 º	5 º
2	Tmp	3	0.928	10:57:01.5	10:57:01.00	0	0.5s	-5	7 º	6 º
3	Tmp	5	1.638	10:57:48.2	10:57:47.60	0	0.6s	-6	8 º	6 º
4	Tmp	7	2.439	10:58:46.8	10:58:46.64	0	0.2s	-2	7 º	6 º
5	Tmp	7	2.705	10:59:02.8	10:59:02.41	0	0.4s	-4	4 º	6 º
6	Tmp	9	3.188	10:59:33.2	10:59:32.63	0	0.6s	-6	6 º	5 º
7	Tmp	10	3.722	11:00:14.9	11:00:14.11	0	0.8s	-8	8 º	6 º
8	Tmp	11	4.068	11:00:39.1	11:00:38.32	0	0.8s	-8	7 º	6 º
9	Tmp	12	4.504	11:01:09.2	11:01:08.08	0	1.1s	[-11]	7 º	7 º
10	Tmp	14	5.788	11:03:46.3	11:03:46.26	0	0.0s	0	1 º	6 º
11	Tmp	15	6.318	11:04:32.1	11:04:31.98	0	0.1s	-1	2 º	4 º
12	Tmp	19	7.023	11:06:47.4	11:06:47.93	0	0.5s	+5	8 º	4 º
13	Tmp	22	7.340	11:07:31.1	11:07:31.84	0	0.7s	+7	7 º	4 º
14	Tmp	22	7.448	11:07:41.1	11:07:41.49	0	0.4s	+4	6 º	4 º
15	Tmp	24	7.755	11:08:07.8	11:08:07.62	0	0.2s	-2	4 º	4 º
16	Tmp	27	8.307	11:08:56.5	11:08:56.85	0	0.4s	+4	5 º	4 º
17	Tmp	29	8.777	11:09:30.2	11:09:30.59	0	0.4s	+4	7 º	5 º
18	Tmp	29	8.950	11:09:43.2	11:09:43.37	0	0.2s	+2	6 º	4 º
19	Tmp	31	9.064	11:09:57.3	11:09:57.08	0	0.2s	-2	5 º	4 º
20	Tmp	34	9.322	11:12:35.9	11:12:35.90	0	0.0s	0	1 º	3 º
21	Tmp	36	9.634	11:13:03.4	11:13:02.60	0	0.8s	-8	8 º	5 º
22	Tmp	37	10.052	11:13:37.8	11:13:38.60	0	0.8s	+8	4 º	3 º
23	Tmp	38	10.436	11:14:03.0	11:14:03.33	0	0.3s	+3	6 º	4 º
24	Tmp	41	10.860	11:14:47.7	11:14:48.74	0	1.0s	[+10]	6 º	4 º
25	Tmp	42	11.282	11:15:25.2	11:15:25.08	0	0.1s	-1	5 º	4 º
26	Tmp	44	11.975	11:16:18.4	11:16:18.76	0	0.4s	+4	7 º	4 º
27	Tmp	45	12.239	11:16:45.2	11:16:45.35	0	0.2s	+2	5 º	4 º
28	Tmp	48	12.724	11:17:27.7	11:17:27.95	0	0.3s	+3	7 º	4 º
29	Tmp	51	13.165	11:18:09.0	11:18:08.30	0	0.7s	-7	6 º	5 º
30	Tmp	53	13.912	11:19:02.1	11:19:02.10	0	0.0s	0	3 º	5 º
31	Tmp	58	14.440	11:20:18.5	11:20:18.31	0	0.2s	-2	3 º	4 º
32	Tmp	62	14.995	11:21:03.5	11:21:03.84	0	0.3s	+3	5 º	3 º
33	Tmp	65	15.439	11:21:36.6	11:21:36.58	0	0.0s	0	2 º	3 º
34	Tmp	67	15.963	11:22:13.6	11:22:13.04	0	0.6s	-6	8 º	3 º
35	Tmp	70	16.226	11:22:51.0	11:22:51.04	0	0.0s	0	1 º	3 º
36	Tmp	72	16.644	11:23:58.7	11:23:58.17	0	0.5s	-5	5 º	3 º
37	Tmp	76	17.427	11:25:05.7	11:25:06.38	0	0.7s	+7	4 º	3 º
38	Tmp	80	17.900	11:26:00.5	11:26:01.19	0	0.7s	+7	3 º	3 º
39	Tmp	85	18.562	11:27:24.9	11:27:25.52	0	0.6s	+6	3 º	2 º
40	Tmp	88	18.919	11:28:10.2	11:28:10.44	0	0.2s	+2	2 º	2 º
41	Tmp	96	20.052	11:30:00.5	11:30:00.96	0	0.5s	+5	3 º	2 º
42	Tmp	100	20.274	11:30:38.6	11:30:38.84	0	0.2s	+2	3 º	2 º
43	Tmp	105	21.212	11:31:57.1	11:31:56.71	0	0.4s	-4	4 º	2 º
44	Tmp	109	21.876	11:32:58.2	11:32:58.32	0	0.1s	+1	3 º	2 º
45	Tmp	114	22.823	11:39:15.3	11:39:15.76	0	0.5s	+5	6 º	2 º
46	Tmp	117	23.087	11:39:50.4	11:39:51.01	0	0.6s	+6	4 º	2 º
47	Tmp	117	23.191	11:40:04.3	11:40:04.67	0	0.4s	+4	6 º	2 º
48	Tmp	124	23.957	11:42:08.6	11:42:12.38	0	3.8s	+38	7 º	2 º
49	Tmp	132	25.120	11:44:08.1	11:44:08.12	0	0.0s	0	1 º	2 º
50	Tmp	137	26.079	11:45:26.3	11:45:27.58	0	1.3s	[+13]	4 º	2 º
51	Tmp	140	26.320	11:45:59.7	11:46:00.73	0	1.0s	+10	3 º	2 º
52	Tmp	142	26.649	11:46:31.5	11:46:32.94	0	1.4s	[+14]	6 º	2 º
53	Tmp	143	26.949	11:46:53.1	11:46:53.73	0	0.6s	+6	5 º	2 º
54	Tmp	150	27.530	11:48:20.8	11:48:20.98	0	0.2s	+2	3 º	2 º
55	Tmp	156	28.498	11:49:57.6	11:49:57.51	0	0.1s	-1	3 º	2 º
56	Tmp	163	29.155	11:51:02.4	11:51:03.28	0	0.9s	+9	2 º	2 º
57	Tmp	166	29.625	11:51:55.6	11:51:55.88	0	0.3s	+3	5 º	2 º
58	Tmp	170	30.545	11:53:19.6	11:53:19.47	0	0.1s	-1	2 º	2 º
59	Tmp	172	31.027	11:54:04.5	11:54:04.66	0	0.2s	+2	2 º	2 º
60	Tmp	173	31.261	11:54:22.9	11:54:24.77	0	1.9s	[+19]	4 º	2 º
61	Tmp	176	31.868	11:55:10.9	11:55:10.76	0	0.1s	-1	2 º	2 º
62	Tmp	182	32.765	12:00:03.0	12:00:02.93	0	0.1s	-1	3 º	2 º
63	Tmp	184	33.271	12:01:36.4	12:05:05.95	0	3m29s	[+2096]	7 º	2 º
64	Tmp	189	34.094	12:02:47.6	12:06:14.03	0	3m26s	+2064	7 º	7 º
65	Tmp	193	34.976	12:03:58.5	12:07:11.12	0	3m12s	+1926	7 º	7 º
66	Tmp	196	35.489	12:04:34.5	12:07:38.72	0	3m04s	+1842	7 º	7 º
67	Tmp	200	36.037	12:05:19.2	12:08:19.89	0	3m00s	+1807	7 º	7 º
68	Tmp	202	36.617	12:06:01.0	12:08:54.02	0	2m53s	+1730	7 º	7 º
69	Tmp	204	37.482	12:07:00.5	12:09:41.96	0	2m41s	+1615	7 º	7 º
70	Tmp	205	38.452	12:08:24.0	12:10:39.13	0	2m15s	+1351	7 º	7 º
71	Tmp	206	39.240	12:09:17.5	12:11:18.22	0	2m00s	+1207	7 º	7 º
72	Tmp	206	40.222	12:10:19.6	12:12:07.03	0	1m47s	+1074	7 º	7 º
73	Tmp	206	40.618	12:10:44.6	12:12:25.67	0	1m41s	+1011	7 º	7 º

Etapa A	Num	6	Pen	0	PCZ	6	Total PP	15875	PG	9

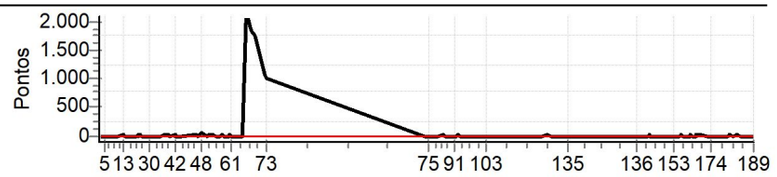
PC	Tp	Trc	DistPC	Ideal	Passagem	Pen	Erro	Pontos	NoPC	AtePC
74	Tmp	210	0.652	13:21:53.3	13:21:53.16	0	0.1s	-1	2 º	2 º
75	Tmp	210	1.770	13:23:00.4	13:23:00.27	0	0.1s	-1	2 º	1 º
76	Tmp	212	2.457	13:23:59.3	13:23:59.05	0	0.3s	-3	4 º	1 º
77	Tmp	214	3.426	13:24:59.1	13:24:58.91	0	0.2s	-2	4 º	3 º
78	Tmp	215	3.846	13:25:28.6	13:25:28.18	0	0.4s	-4	3 º	3 º
79	Tmp	216	3.952	13:25:38.5	13:25:38.50	0	0.0s	0	1 º	1 º
80	Tmp	217	4.383	13:26:11.1	13:26:10.51	0	0.6s	-6	5 º	2 º
81	Tmp	218	4.878	13:26:46.2	13:26:45.93	0	0.3s	-3	5 º	2 º
82	Tmp	220	5.442	13:27:44.2	13:27:44.26	0	0.1s	+1	2 º	2 º
83	Tmp	222	6.393	13:29:42.0	13:29:44.22	0	2.2s	[+22]	6 º	3 º
84	Tmp	224	7.253	13:30:38.7	13:30:38.84	0	0.1s	+1	4 º	3 º
85	Tmp	224	7.912	13:31:16.3	13:31:16.54	0	0.2s	+2	4 º	3 º
86	Tmp	226	8.203	13:31:32.6	13:31:32.73	0	0.1s	+1	6 º	3 º
87	Tmp	230	9.012	13:32:29.6	13:32:29.82	0	0.2s	+2	4 º	2 º
88	Tmp	232	9.453	13:32:56.7	13:32:56.71	0	0.0s	0	1 º	2 º
89	Tmp	234	10.360	13:33:51.6	13:33:51.52	0	0.1s	-1	3 º	2 º
90	Tmp	237	10.727	13:34:25.7	13:34:25.93	0	0.2s	+2	5 º	2 º
91	Tmp	239	11.218	13:35:08.1	13:35:08.44	0	0.3s	+3	6 º	3 º
92	Tmp	241	11.753	13:35:56.7	13:35:57.02	0	0.3s	+3	6 º	3 º
93	Tmp	242	12.041	13:36:17.4	13:36:18.04	0	0.6s	+6	6 º	3 º
94	Tmp	245	12.766	13:37:15.3	13:37:15.44	0	0.1s	+1	4 º	3 º
95	Tmp	246	13.069	13:37:34.3	13:37:34.46	0	0.2s	+2	4 º	3 º
96	Tmp	246	13.842	13:38:20.7	13:38:20.77	0	0.1s	+1	4 º	3 º
97	Tmp	250	14.753	13:39:27.3	13:39:27.09	0	0.2s	-2	5 º	3 º
98	Tmp	254	15.773	13:40:36.7	13:40:36.52	0	0.2s	-2	5 º	3 º
99	Tmp	254	16.485	13:41:17.4	13:41:17.39	0	0.0s	0	3 º	3 º
100	Tmp	256	17.132	13:41:54.5	13:41:54.04	0	0.5s	-5	5 º	3 º
101	Tmp	259	17.788	13:42:41.6	13:42:41.48	0	0.1s	-1	5 º	3 º
102	Tmp	260	18.563	13:43:29.6	13:43:29.31	0	0.3s	-3	6 º	3 º
103	Tmp	264	19.234	13:49:15.9	13:49:15.83	0	0.1s	-1	5 º	3 º
120	Tmp	308	31.242	14:12:06.8	14:12:06.75	0	0.1s	-1	2 º	3 º
121	Tmp	311	31.610	14:12:41.8	14:12:41.53	0	0.3s	-3	3 º	3 º
122	Tmp	312	31.996	14:13:06.2	14:13:05.70	0	0.5s	-5	4 º	3 º
123	Tmp	316	32.570	14:14:08.0	14:14:07.67	0	0.3s	-3	4 º	3 º
124	Tmp	320	33.297	14:15:55.1	14:15:56.10	0	1.0s	[+10]	4 º	3 º
125	Tmp	325	34.301	14:17:34.9	14:17:34.75	0	0.2s	-2	2 º	3 º
126	Tmp	327	34.924	14:18:18.3	14:18:17.71	0	0.6s	-6	4 º	2 º
127	Tmp	329	35.582	14:19:02.7	14:19:02.60	0	0.1s	-1	2 º	2 º
128	Tmp	333	36.720	14:20:26.0	14:20:25.80	0	0.2s	-2	4 º	2 º
129	Tmp	336	37.623	14:21:27.6	14:21:27.01	0	0.6s	-6	3 º	2 º

PC	Tp	Trc	DistPC	Ideal	Passagem	Pen	Erro	Pontos	NoPC	AtePC
130	Tmp	337	38.717	14:22:29.4	14:22:29.11	0	0.3s	-3	5 º	2 º
131	Tmp	337	39.387	14:23:05.9	14:23:05.70	0	0.2s	-2	4 º	2 º
132	Tmp	341	40.087	14:23:50.5	14:23:50.54	0	0.0s	0	1 º	2 º
133	Tmp	344	40.673	14:24:33.4	14:24:33.53	0	0.1s	+1	3 º	2 º
134	Tmp	346	40.912	14:24:51.3	14:24:51.10	0	0.2s	-2	5 º	2 º
135	Tmp	347	41.040	14:25:06.7	14:25:06.49	0	0.2s	-2	2 º	2 º
136	Tmp	352	0.583	14:55:54.6	14:55:54.51	0	0.1s	-1	2 º	2 º
137	Tmp	353	1.478	14:56:48.7	14:56:48.50	0	0.2s	-2	4 º	2 º
138	Tmp	355	2.167	14:57:39.1	14:57:39.08	0	0.0s	0	1 º	2 º
139	Tmp	356	2.588	14:58:03.5	14:58:03.26	0	0.2s	-2	3 º	2 º
140	Tmp	358	3.468	14:58:55.1	14:58:53.90	0	1.2s	[-12]	4 º	2 º
141	Tmp	359	3.834	14:59:23.7	14:59:23.64	0	0.1s	-1	4 º	2 º
142	Tmp	362	4.216	14:59:52.0	14:59:51.76	0	0.2s	-2	3 º	2 º
143	Tmp	365	4.695	15:00:27.8	15:00:27.52	0	0.3s	-3	3 º	1 º
144	Tmp	366	4.987	15:00:43.9	15:00:43.91	0	0.0s	0	4 º	1 º
145	Tmp	368	5.430	15:01:10.4	15:01:10.46	0	0.1s	+1	5 º	1 º
146	Tmp	370	5.984	15:01:56.0	15:01:56.59	0	0.6s	+6	2 º	1 º
147	Tmp	371	6.147	15:02:07.7	15:02:07.75	0	0.1s	+1	3 º	1 º
148	Tmp	373	6.594	15:02:35.1	15:02:34.96	0	0.1s	-1	3 º	1 º
149	Tmp	375	7.112	15:03:14.0	15:03:13.13	0	0.9s	[-9]	6 º	1 º
150	Tmp	377	7.718	15:04:06.6	15:04:06.08	0	0.5s	-5	4 º	2 º
151	Tmp	381	0.417	15:11:10.8	15:11:10.74	0	0.1s	-1	4 º	2 º
152	Tmp	383	1.093	15:12:11.9	15:12:11.36	0	0.5s	-5	5 º	1 º
153	Tmp	385	1.274	15:12:30.2	15:12:30.21	0	0.0s	0	2 º	1 º
154	Tmp	388	1.798	15:13:11.1	15:13:10.64	0	0.5s	-5	1 º	1 º
155	Tmp	390	2.143	15:13:37.6	15:13:37.24	0	0.4s	-4	2 º	1 º
156	Tmp	392	3.009	15:14:41.1	15:14:40.49	0	0.6s	-6	4 º	1 º
157	Tmp	393	3.318	15:15:09.0	15:15:08.11	0	0.9s	[-9]	2 º	1 º
158	Tmp	395	3.642	15:15:57.9	15:15:58.62	0	0.7s	+7	5 º	1 º
159	Tmp	398	4.126	15:16:42.7	15:16:42.68	0	0.0s	0	2 º	1 º
160	Tmp	401	4.506	15:17:22.3	15:17:22.26	0	0.0s	0	2 º	1 º
161	Tmp	406	5.154	15:18:21.2	15:18:21.02	0	0.2s	-2	3 º	1 º
162	Tmp	408	5.519	15:18:48.3	15:18:47.98	0	0.3s	-3	3 º	1 º
163	Tmp	410	5.965	15:19:24.1	15:19:23.98	0	0.1s	-1	1 º	1 º
164	Tmp	412	6.346	15:19:54.5	15:19:54.49	0	0.0s	0	1 º	1 º
165	Tmp	414	6.552	15:20:21.4	15:20:22.58	0	1.2s	[+12]	6 º	1 º
166	Tmp	417	6.701	15:20:45.2	15:20:45.28	0	0.1s	+1	2 º	1 º
167	Tmp	419	7.285	15:21:31.8	15:21:31.61	0	0.2s	-2	6 º	1 º
168	Tmp	424	7.914	15:22:40.0	15:22:39.45	0	0.6s	-6	6 º	1 º
169	Tmp	424	8.120	15:22:56.4	15:22:56.92	0	0.5s	+5	4 º	1 º
170	Tmp	428	8.989	15:24:34.2	15:24:34.74	0	0.5s	+5	4 º	1 º
171	Tmp	433	9.768	15:27:34.4	15:27:34.43	0	0.0s	0	1 º	1 º
172	Tmp	436	10.189	15:28:16.8	15:28:16.40	0	0.4s	-4	5 º	1 º
173	Tmp	439	10.677	15:29:02.6	15:29:01.79	0	0.8s	[-8]	6 º	1 º
174	Tmp	441	11.110	15:29:40.3	15:29:40.06	0	0.2s	-2	3 º	1 º
175	Tmp	444	11.647	15:33:35.8	15:33:35.30	0	0.5s	-5	5 º	1 º
176	Tmp	446	11.986	15:34:16.0	15:34:16.00	0	0.0s	0	1 º	1 º
177	Tmp	447	12.238	15:34:40.0	15:34:40.27	0	0.3s	+3	4 º	1 º
178	Tmp	450	13.150	15:35:44.0	15:35:43.87	0	0.1s	-1	1 º	1 º
179	Tmp	452	13.399	15:36:12.3	15:36:12.16	0	0.1s	-1	1 º	1 º
180	Tmp	453	13.550	15:36:25.2	15:36:25.51	0	0.3s	+3	3 º	1 º
181	Tmp	457	14.176	15:37:59.0	15:37:59.74	0	0.7s	+7	5 º	1 º
182	Tmp	460	15.069	15:39:05.3	15:39:04.99	0	0.3s	-3	3 º	1 º
183	Tmp	468	15.842	15:40:56.9	15:40:57.62	0	0.7s	+7	6 º	1 º
184	Tmp	475	16.346	15:42:31.8	15:42:30.98	0	0.8s	[-8]	5 º	1 º
185	Tmp	476	16.505	15:42:44.9	15:42:45.31	0	0.4s	+4	2 º	1 º
186	Tmp	478	17.250	15:43:35.1	15:43:35.07	0	0.0s	0	3 º	1 º
187	Tmp	481	17.723	15:44:05.7	15:44:05.17	0	0.5s	-5	5 º	1 º
188	Tmp	485	18.742	15:46:35.3	15:46:35.29	0	0.0s	0	1 º	1 º

PC	Tp	Trc	DistPC	Ideal	Passagem	Pen	Erro	Pontos	NoPC	AtePC
189	Tmp	486	19.604	15:48:21.8	15:48:21.69	0	0.1s	-1	2 º	1 º

Etapa B	Num	6	Pen	0	PCZ	14	Total PP	223	PG	15

nº	12	A	PG	9	7º	B	PG	15	1º	Tot PG	24	Col.	4º



Num	7	7 / Sergio Ricci / Andrelenger	
		Cat / NL / Largada	GRADUADOS / 18 / 10:32:00
	2º	Passo Fundo	JEEP / WRANGLER JK

PC	Tp	Trc	DistPC	Ideal	Passagem	Pen	Erro	Pontos	NoPC	AtePC
1	Tmp	2	0.314	11:02:23.6	11:02:23.45	0	0.2s	-2	3 º	3 º
2	Tmp	3	0.928	11:03:01.5	11:03:01.29	0	0.2s	-2	1 º	3 º
3	Tmp	5	1.638	11:03:48.2	11:03:47.92	0	0.3s	-3	2 º	3 º
4	Tmp	7	2.439	11:04:46.8	11:04:46.76	0	0.0s	0	2 º	2 º
5	Tmp	7	2.705	11:05:02.8	11:05:02.29	0	0.5s	-5	5 º	3 º
6	Tmp	9	3.188	11:05:33.2	11:05:32.82	0	0.4s	-4	3 º	3 º
7	Tmp	10	3.722	11:06:14.9	11:06:14.41	0	0.5s	-5	4 º	3 º
8	Tmp	11	4.068	11:06:39.1	11:06:38.57	0	0.5s	-5	4 º	3 º
9	Tmp	12	4.504	11:07:09.2	11:07:08.87	0	0.3s	-3	3 º	3 º
10	Tmp	14	5.788	11:09:46.3	11:09:45.35	0	1.0s	-10	5 º	3 º
11	Tmp	15	6.318	11:10:32.1	11:10:29.53	0	2.6s	[-26]	6 º	3 º
12	Tmp	19	7.023	11:12:47.4	11:12:46.98	0	0.4s	-4	6 º	3 º
13	Tmp	22	7.340	11:13:31.1	11:13:30.49	0	0.6s	-6	5 º	3 º
14	Tmp	22	7.448	11:13:41.1	11:13:40.66	0	0.4s	-4	4 º	3 º
15	Tmp	24	7.755	11:14:07.8	11:14:07.02	0	0.8s	-8	7 º	3 º
16	Tmp	27	8.307	11:14:56.5	11:14:56.59	0	0.1s	+1	2 º	3 º
17	Tmp	29	8.777	11:15:30.2	11:15:29.94	0	0.3s	-3	6 º	3 º
18	Tmp	29	8.950	11:15:43.2	11:15:43.20	0	0.0s	0	2 º	2 º
19	Tmp	31	9.064	11:15:57.3	11:15:57.41	0	0.1s	+1	3 º	2 º
20	Tmp	34	9.322	11:18:35.9	11:18:36.08	0	0.2s	+2	2 º	2 º
21	Tmp	36	9.634	11:19:03.4	11:19:03.12	0	0.3s	-3	4 º	2 º
22	Tmp	37	10.052	11:19:37.8	11:19:38.53	0	0.7s	+7	3 º	2 º
23	Tmp	38	10.436	11:20:03.0	11:20:02.91	0	0.1s	-1	3 º	2 º
24	Tmp	41	10.860	11:20:47.7	11:20:48.39	0	0.7s	+7	3 º	2 º
25	Tmp	42	11.282	11:21:25.2	11:21:25.24	0	0.0s	0	2 º	2 º
26	Tmp	44	11.975	11:22:18.4	11:22:18.53	0	0.1s	+1	2 º	2 º
27	Tmp	45	12.239	11:22:45.2	11:22:45.21	0	0.0s	0	1 º	2 º
28	Tmp	48	12.724	11:23:27.7	11:23:27.94	0	0.2s	+2	5 º	2 º
29	Tmp	51	13.165	11:24:09.0	11:24:07.69	0	1.3s	[-13]	7 º	2 º
30	Tmp	53	13.912	11:25:02.1	11:25:01.56	0	0.5s	-5	8 º	2 º
31	Tmp	58	14.440	11:26:18.5	11:26:18.78	0	0.3s	+3	4 º	2 º
32	Tmp	62	14.995	11:27:03.5	11:27:03.39	0	0.1s	-1	2 º	2 º
33	Tmp	65	15.439	11:27:36.6	11:27:36.55	0	0.1s	-1	3 º	2 º
34	Tmp	67	15.963	11:28:13.6	11:28:13.02	0	0.6s	-6	5 º	2 º
35	Tmp	70	16.226	11:28:51.0	11:28:50.69	0	0.3s	-3	4 º	2 º
36	Tmp	72	16.644	11:29:58.7	11:29:59.24	0	0.5s	+5	4 º	2 º
37	Tmp	76	17.427	11:31:05.7	11:31:06.85	0	1.2s	+12	5 º	2 º
38	Tmp	80	17.900	11:32:00.5	11:32:01.25	0	0.8s	+8	4 º	2 º
39	Tmp	85	18.562	11:33:24.9	11:33:17.81	0	7.1s	-71	8 º	4 º
40	Tmp	88	18.919	11:34:10.2	11:34:14.93	0	4.7s	[+47]	7 º	4 º
41	Tmp	96	20.052	11:36:00.5	11:36:01.09	0	0.6s	+6	4 º	4 º
42	Tmp	100	20.274	11:36:38.6	11:36:37.85	0	0.8s	-8	4 º	4 º
43	Tmp	105	21.212	11:37:57.1	11:37:56.68	0	0.4s	-4	3 º	4 º
44	Tmp	109	21.876	11:38:58.2	11:38:58.70	0	0.5s	+5	5 º	4 º
45	Tmp	114	22.823	11:45:15.3	11:45:16.01	0	0.7s	+7	7 º	4 º
46	Tmp	117	23.087	11:45:50.4	11:45:51.62	0	1.2s	+12	7 º	4 º
47	Tmp	117	23.191	11:46:04.3	11:46:04.64	0	0.3s	+3	4 º	4 º
48	Tmp	124	23.957	11:48:08.6	11:48:07.34	0	1.3s	-13	1 º	4 º
49	Tmp	132	25.120	11:50:08.1	11:50:08.41	0	0.3s	+3	2 º	4 º
50	Tmp	137	26.079	11:51:26.3	11:51:23.12	0	3.2s	-32	7 º	4 º
51	Tmp	140	26.320	11:51:59.7	11:51:54.27	0	5.4s	-54	8 º	4 º
52	Tmp	142	26.649	11:52:31.5	11:52:30.71	0	0.8s	-8	4 º	4 º
53	Tmp	143	26.949	11:52:53.1	11:52:52.69	0	0.4s	-4	3 º	4 º
54	Tmp	150	27.530	11:54:20.8	11:54:20.67	0	0.1s	-1	1 º	4 º
55	Tmp	156	28.498	11:55:57.6	11:55:57.84	0	0.2s	+2	4 º	4 º
56	Tmp	163	29.155	11:57:02.4	11:57:03.68	0	1.3s	+13	3 º	4 º
57	Tmp	166	29.625	11:57:55.6	11:57:55.89	0	0.3s	+3	2 º	4 º
58	Tmp	170	30.545	11:59:19.6	11:59:19.69	0	0.1s	+1	1 º	4 º
59	Tmp	172	31.027	12:00:04.5	12:00:04.63	0	0.1s	+1	1 º	4 º
60	Tmp	173	31.261	12:00:22.9	12:00:25.25	0	2.4s	[+24]	6 º	4 º
61	Tmp	176	31.868	12:01:10.9	12:01:10.32	0	0.6s	-6	6 º	4 º
62	Tmp	182	32.765	12:06:03.0	12:06:03.09	0	0.1s	+1	1 º	4 º
63	Tmp	184	33.271	12:07:36.4	12:07:35.88	0	0.5s	-5	4 º	4 º
64	Tmp	189	34.094	12:08:47.6	12:08:48.43	0	0.8s	+8	5 º	3 º
65	Tmp	193	34.976	12:09:58.5	12:09:58.67	0	0.2s	+2	2 º	3 º
66	Tmp	196	35.489	12:10:34.5	12:10:34.14	0	0.4s	-4	4 º	3 º
67	Tmp	200	36.037	12:11:19.2	12:11:20.00	0	0.8s	+8	5 º	3 º
68	Tmp	202	36.617	12:12:01.0	12:12:01.79	0	0.8s	+8	5 º	3 º
69	Tmp	204	37.482	12:13:00.5	12:12:58.47	0	2.0s	[-20]	6 º	3 º
70	Tmp	205	38.452	12:14:24.0	12:14:23.05	0	1.0s	-10	6 º	3 º
71	Tmp	206	39.240	12:15:17.5	12:15:17.53	0	0.0s	0	1 º	3 º
72	Tmp	206	40.222	12:16:19.6	12:16:18.24	0	1.4s	[-14]	6 º	3 º
73	Tmp	206	40.618	12:16:44.6	12:16:44.00	0	0.6s	-6	5 º	3 º

Etapa A	Num	7	Pen	0	PCZ	5	Total PP	442	PG	13

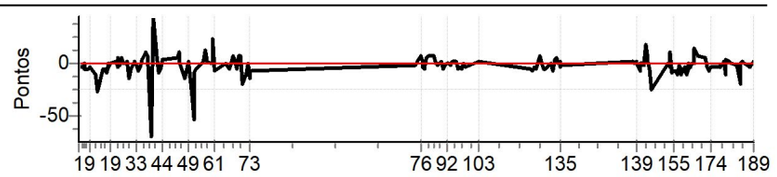
PC	Tp	Trc	DistPC	Ideal	Passagem	Pen	Erro	Pontos	NoPC	AtePC
74	Tmp	210	0.652	13:27:53.3	13:27:53.16	0	0.1s	-1	1 º	1 º
75	Tmp	210	1.770	13:29:00.4	13:29:00.67	0	0.3s	+3	5 º	2 º
76	Tmp	212	2.457	13:29:59.3	13:30:00.11	0	0.8s	+8	6 º	5 º
77	Tmp	214	3.426	13:30:59.1	13:30:59.26	0	0.2s	+2	3 º	4 º
78	Tmp	215	3.846	13:31:28.6	13:31:28.41	0	0.2s	-2	2 º	4 º
79	Tmp	216	3.952	13:31:38.5	13:31:38.03	0	0.5s	-5	4 º	4 º
80	Tmp	217	4.383	13:32:11.1	13:32:10.91	0	0.2s	-2	1 º	4 º
81	Tmp	218	4.878	13:32:46.2	13:32:46.82	0	0.6s	+6	6 º	4 º
82	Tmp	220	5.442	13:33:44.2	13:33:45.05	0	0.9s	+9	7 º	5 º
83	Tmp	222	6.393	13:35:42.0	13:35:42.75	0	0.8s	+8	5 º	5 º
84	Tmp	224	7.253	13:36:38.7	13:36:38.72	0	0.0s	0	1 º	5 º
85	Tmp	224	7.912	13:37:16.3	13:37:16.28	0	0.0s	0	1 º	5 º
86	Tmp	226	8.203	13:37:32.6	13:37:32.54	0	0.1s	-1	3 º	5 º
87	Tmp	230	9.012	13:38:29.6	13:38:29.74	0	0.1s	+1	2 º	5 º
88	Tmp	232	9.453	13:38:56.7	13:38:56.89	0	0.2s	+2	5 º	5 º
89	Tmp	234	10.360	13:39:51.6	13:39:51.08	0	0.5s	-5	6 º	5 º
90	Tmp	237	10.727	13:40:25.7	13:40:25.21	0	0.5s	-5	7 º	5 º
91	Tmp	239	11.218	13:41:08.1	13:41:08.04	0	0.1s	-1	3 º	5 º
92	Tmp	241	11.753	13:41:56.7	13:41:56.79	0	0.1s	+1	3 º	5 º
93	Tmp	242	12.041	13:42:17.4	13:42:17.48	0	0.1s	+1	2 º	5 º
94	Tmp	245	12.766	13:43:15.3	13:43:15.19	0	0.1s	-1	2 º	5 º
95	Tmp	246	13.069	13:43:34.3	13:43:34.41	0	0.1s	+1	3 º	4 º
96	Tmp	246	13.842	13:44:20.7	13:44:20.92	0	0.2s	+2	6 º	5 º
97	Tmp	250	14.753	13:45:27.3	13:45:27.54	0	0.2s	+2	4 º	4 º
98	Tmp	254	15.773	13:46:36.7	13:46:36.27	0	0.4s	-4	7 º	6 º
99	Tmp	254	16.485	13:47:17.4	13:47:17.19	0	0.2s	-2	5 º	6 º
100	Tmp	256	17.132	13:47:54.5	13:47:54.08	0	0.4s	-4	3 º	5 º
101	Tmp	259	17.788	13:48:41.6	13:48:41.74	0	0.1s	+1	4 º	5 º
102	Tmp	260	18.563	13:49:29.6	13:49:29.44	0	0.2s	-2	4 º	5 º
103	Tmp	264	19.234	13:55:15.9	13:55:16.17	0	0.3s	+3	6 º	6 º
120	Tmp	308	31.242	14:18:06.8	14:18:06.45	0	0.4s	-4	4 º	6 º
121	Tmp	311	31.610	14:18:41.8	14:18:41.23	0	0.6s	-6	5 º	6 º
122	Tmp	312	31.996	14:19:06.2	14:19:05.98	0	0.2s	-2	1 º	6 º
123	Tmp	316	32.570	14:20:08.0	14:20:07.65	0	0.4s	-4	5 º	6 º
124	Tmp	320	33.297	14:21:55.1	14:21:55.99	0	0.9s	+9	2 º	6 º
125	Tmp	325	34.301	14:23:34.9	14:23:34.52	0	0.4s	-4	3 º	6 º
126	Tmp	327	34.924	14:24:18.3	14:24:17.85	0	0.5s	-5	2 º	6 º
127	Tmp	329	35.582	14:25:02.7	14:25:02.43	0	0.3s	-3	6 º	6 º
128	Tmp	333	36.720	14:26:26.0	14:26:26.14	0	0.1s	+1	1 º	6 º
129	Tmp	336	37.623	14:27:27.6	14:27:27.05	0	0.6s	-6	2 º	5 º

PC	Tp	Trc	DistPC	Ideal	Passagem	Pen	Erro	Pontos	NoPC	AtePC
130	Tmp	337	38.717	14:28:29.4	14:28:29.94	0	0.5s	+5	7 º	6 º
131	Tmp	337	39.387	14:29:05.9	14:29:06.57	0	0.7s	+7	7 º	6 º
132	Tmp	341	40.087	14:29:50.5	14:29:50.59	0	0.1s	+1	2 º	6 º
133	Tmp	344	40.673	14:30:33.4	14:30:33.62	0	0.2s	+2	4 º	6 º
134	Tmp	346	40.912	14:30:51.3	14:30:51.13	0	0.2s	-2	2 º	6 º
135	Tmp	347	41.040	14:31:06.7	14:31:06.65	0	0.1s	-1	1 º	6 º
136	Tmp	352	0.583	15:01:54.6	15:01:54.80	0	0.2s	+2	3 º	6 º
137	Tmp	353	1.478	15:02:48.7	15:02:48.71	0	0.0s	0	1 º	6 º
138	Tmp	355	2.167	15:03:39.1	15:03:39.32	0	0.2s	+2	4 º	6 º
139	Tmp	356	2.588	15:04:03.5	15:04:03.53	0	0.0s	0	1 º	4 º
140	Tmp	358	3.468	15:04:55.1	15:04:54.41	0	0.7s	-7	3 º	4 º
141	Tmp	359	3.834	15:05:23.7	15:05:23.72	0	0.0s	0	1 º	4 º
142	Tmp	362	4.216	15:05:52.0	15:05:52.03	0	0.0s	0	1 º	4 º
143	Tmp	365	4.695	15:06:27.8	15:06:27.70	0	0.1s	-1	2 º	3 º
144	Tmp	366	4.987	15:06:43.9	15:06:43.80	0	0.1s	-1	6 º	3 º
145	Tmp	368	5.430	15:07:10.4	15:07:10.44	0	0.0s	0	1 º	3 º
146	Tmp	370	5.984	15:07:56.0	15:07:57.92	0	1.9s	[+19]	6 º	3 º
147	Tmp	371	6.147	15:08:07.7	15:08:08.34	0	0.6s	+6	4 º	3 º
148	Tmp	373	6.594	15:08:35.1	15:08:35.32	0	0.2s	+2	4 º	3 º
149	Tmp	375	7.112	15:09:14.0	15:09:13.65	0	0.4s	-4	2 º	3 º
150	Tmp	377	7.718	15:10:06.6	15:10:04.16	0	2.4s	[-24]	7 º	4 º
151	Tmp	381	0.417	15:17:10.8	15:17:10.86	0	0.1s	+1	3 º	4 º
152	Tmp	383	1.093	15:18:11.9	15:18:11.69	0	0.2s	-2	1 º	3 º
153	Tmp	385	1.274	15:18:30.2	15:18:31.39	0	1.2s	[+12]	7 º	3 º
154	Tmp	388	1.798	15:19:11.1	15:19:10.24	0	0.9s	-9	3 º	4 º
155	Tmp	390	2.143	15:19:37.6	15:19:37.05	0	0.6s	-6	3 º	4 º
156	Tmp	392	3.009	15:20:41.1	15:20:40.53	0	0.6s	-6	3 º	4 º
157	Tmp	393	3.318	15:21:09.0	15:21:07.97	0	1.0s	[-10]	4 º	4 º
158	Tmp	395	3.642	15:21:57.9	15:21:57.80	0	0.1s	-1	1 º	4 º
159	Tmp	398	4.126	15:22:42.7	15:22:42.23	0	0.5s	-5	5 º	4 º
160	Tmp	401	4.506	15:23:22.3	15:23:21.17	0	1.1s	[-11]	7 º	4 º
161	Tmp	406	5.154	15:24:21.2	15:24:20.97	0	0.2s	-2	2 º	4 º
162	Tmp	408	5.519	15:24:48.3	15:24:47.59	0	0.7s	-7	5 º	4 º
163	Tmp	410	5.965	15:25:24.1	15:25:23.04	0	1.1s	[-11]	6 º	4 º
164	Tmp	412	6.346	15:25:54.5	15:25:54.02	0	0.5s	-5	6 º	5 º
165	Tmp	414	6.552	15:26:21.4	15:26:21.54	0	0.1s	+1	1 º	5 º
166	Tmp	417	6.701	15:26:45.2	15:26:44.96	0	0.2s	-2	3 º	5 º
167	Tmp	419	7.285	15:27:31.8	15:27:31.89	0	0.1s	+1	2 º	4 º
168	Tmp	424	7.914	15:28:40.0	15:28:40.13	0	0.1s	+1	2 º	4 º
169	Tmp	424	8.120	15:28:56.4	15:28:57.92	0	1.5s	[+15]	7 º	4 º
170	Tmp	428	8.989	15:30:34.2	15:30:35.12	0	0.9s	+9	5 º	5 º
171	Tmp	433	9.768	15:33:34.4	15:33:35.12	0	0.7s	+7	4 º	5 º
172	Tmp	436	10.189	15:34:16.8	15:34:16.57	0	0.2s	-2	1 º	5 º
173	Tmp	439	10.677	15:35:02.6	15:35:01.98	0	0.6s	-6	3 º	5 º
174	Tmp	441	11.110	15:35:40.3	15:35:40.00	0	0.3s	-3	4 º	4 º
175	Tmp	444	11.647	15:39:35.8	15:39:35.58	0	0.2s	-2	2 º	4 º
176	Tmp	446	11.986	15:40:16.0	15:40:15.89	0	0.1s	-1	3 º	4 º
177	Tmp	447	12.238	15:40:40.0	15:40:39.91	0	0.1s	-1	1 º	4 º
178	Tmp	450	13.150	15:41:44.0	15:41:44.18	0	0.2s	+2	3 º	4 º
179	Tmp	452	13.399	15:42:12.3	15:42:11.32	0	1.0s	-10	6 º	4 º
180	Tmp	453	13.550	15:42:25.2	15:42:25.56	0	0.4s	+4	4 º	4 º
181	Tmp	457	14.176	15:43:59.0	15:43:59.25	0	0.3s	+3	2 º	4 º
182	Tmp	460	15.069	15:45:05.3	15:45:05.34	0	0.0s	0	1 º	4 º
183	Tmp	468	15.842	15:46:56.9	15:46:56.76	0	0.1s	-1	2 º	4 º
184	Tmp	475	16.346	15:48:31.8	15:48:29.83	0	2.0s	[-20]	6 º	4 º
185	Tmp	476	16.505	15:48:44.9	15:48:44.90	0	0.0s	0	1 º	4 º
186	Tmp	478	17.250	15:49:35.1	15:49:35.34	0	0.2s	+2	4 º	4 º
187	Tmp	481	17.723	15:50:05.7	15:50:05.73	0	0.0s	0	1 º	3 º
188	Tmp	485	18.742	15:52:35.3	15:52:35.00	0	0.3s	-3	4 º	3 º

PC	Tp	Trc	DistPC	Ideal	Passagem	Pen	Erro	Pontos	NoPC	AtePC
189	Tmp	486	19.604	15:54:21.8	15:54:22.11	0	0.3s	+3	4 º	3 º

Etapa B	Num	7	Pen	0	PCZ	10	Total PP	280	PG	13

nº	18	A	PG	13	3º	B	PG	13	3º	Tot PG	26	Col.	2º



Supervisão F.G.A.

Apuração MARCELO MG GUAZZELLI

Cronometragem TOTEM

Num	8	8 / Vladimir Kuse / Marcelo Ritter								
		Cat / NL / Largada	GRADUADOS / 14 / 10:28:00							
	8º	Alvorada			TR4					

PC	Tp	Trc	DistPC	Ideal	Passagem	Pen	Erro	Pontos	NoPC	AtePC
1	Tmp	2	0.314	10:58:23.6	10:58:23.10	0	0.5s	-5	7 º	7 º
2	Tmp	3	0.928	10:59:01.5	10:59:01.02	0	0.5s	-5	6 º	7 º
3	Tmp	5	1.638	10:59:48.2	10:59:47.74	0	0.5s	-5	7 º	7 º
4	Tmp	7	2.439	11:00:46.8	11:00:47.22	0	0.4s	+4	8 º	8 º
5	Tmp	7	2.705	11:01:02.8	11:01:02.22	0	0.6s	-6	7 º	8 º
6	Tmp	9	3.188	11:01:33.2	11:01:32.73	0	0.5s	-5	4 º	7 º
7	Tmp	10	3.722	11:02:14.9	11:02:14.32	0	0.6s	-6	5 º	7 º
8	Tmp	11	4.068	11:02:39.1	11:02:38.59	0	0.5s	-5	5 º	7 º
9	Tmp	12	4.504	11:03:09.2	11:03:07.83	0	1.4s	-14	8 º	6 º
10	Tmp	14	5.788	11:05:46.3	11:05:45.69	0	0.6s	-6	4 º	7 º
11	Tmp	15	6.318	11:06:32.1	11:06:31.26	0	0.8s	-8	4 º	5 º
12	Tmp	19	7.023	11:08:47.4	11:08:47.55	0	0.2s	+2	4 º	5 º
13	Tmp	22	7.340	11:09:31.1	11:09:31.29	0	0.2s	+2	2 º	5 º
14	Tmp	22	7.448	11:09:41.1	11:09:41.32	0	0.2s	+2	3 º	5 º
15	Tmp	24	7.755	11:10:07.8	11:10:07.62	0	0.2s	-2	3 º	5 º
16	Tmp	27	8.307	11:10:56.5	11:10:57.03	0	0.5s	+5	6 º	6 º
17	Tmp	29	8.777	11:11:30.2	11:11:30.33	0	0.1s	+1	4 º	6 º
18	Tmp	29	8.950	11:11:43.2	11:11:43.41	0	0.2s	+2	5 º	5 º
19	Tmp	31	9.064	11:11:57.3	11:11:58.03	0	0.7s	+7	8 º	6 º
20	Tmp	34	9.322	11:14:35.9	11:14:36.20	0	0.3s	+3	5 º	6 º
21	Tmp	36	9.634	11:15:03.4	11:15:03.17	0	0.2s	-2	2 º	6 º
22	Tmp	37	10.052	11:15:37.8	11:15:39.71	0	1.9s	[+19]	8 º	6 º
23	Tmp	38	10.436	11:16:03.0	11:16:05.21	0	2.2s	[+22]	8 º	6 º
24	Tmp	41	10.860	11:16:47.7	11:16:48.24	0	0.5s	+5	2 º	6 º
25	Tmp	42	11.282	11:17:25.2	11:17:25.23	0	0.0s	0	3 º	6 º
26	Tmp	44	11.975	11:18:18.4	11:18:18.08	0	0.3s	-3	6 º	6 º
27	Tmp	45	12.239	11:18:45.2	11:18:45.35	0	0.2s	+2	4 º	5 º
28	Tmp	48	12.724	11:19:27.7	11:19:27.80	0	0.1s	+1	3 º	5 º
29	Tmp	51	13.165	11:20:09.0	11:20:09.07	0	0.1s	+1	1 º	4 º
30	Tmp	53	13.912	11:21:02.1	11:21:02.10	0	0.0s	0	2 º	4 º
31	Tmp	58	14.440	11:22:18.5	11:22:19.89	0	1.4s	+14	8 º	5 º
32	Tmp	62	14.995	11:23:03.5	11:23:05.47	0	2.0s	[+20]	8 º	6 º
33	Tmp	65	15.439	11:23:36.6	11:23:37.98	0	1.4s	+14	7 º	6 º
34	Tmp	67	15.963	11:24:13.6	11:24:13.00	0	0.6s	-6	7 º	7 º
35	Tmp	70	16.226	11:24:51.0	11:24:51.07	0	0.1s	+1	2 º	5 º
36	Tmp	72	16.644	11:25:58.7	11:26:08.08	0	9.4s	+94	8 º	6 º
37	Tmp	76	17.427	11:27:05.7	11:27:07.57	0	1.9s	+19	8 º	7 º
38	Tmp	80	17.900	11:28:00.5	11:28:02.63	0	2.1s	[+21]	7 º	7 º
39	Tmp	85	18.562	11:29:24.9	11:29:18.40	0	6.5s	-65	7 º	8 º
40	Tmp	88	18.919	11:30:10.2	11:30:10.34	0	0.1s	+1	1 º	8 º
41	Tmp	96	20.052	11:32:00.5	11:31:55.44	0	5.1s	-51	7 º	8 º
42	Tmp	100	20.274	11:32:38.6	11:32:39.94	0	1.3s	+13	5 º	8 º
43	Tmp	105	21.212	11:33:57.1	11:33:58.43	0	1.3s	+13	7 º	8 º
44	Tmp	109	21.876	11:34:58.2	11:34:58.83	0	0.6s	+6	6 º	8 º
45	Tmp	114	22.823	11:41:15.3	11:41:16.31	0	1.0s	+10	8 º	8 º
46	Tmp	117	23.087	11:41:50.4	11:41:49.70	0	0.7s	-7	5 º	8 º
47	Tmp	117	23.191	11:42:04.3	11:42:05.47	0	1.2s	+12	8 º	8 º
48	Tmp	124	23.957	11:44:08.6	11:44:05.59	0	3.0s	[-30]	4 º	8 º
49	Tmp	132	25.120	11:46:08.1	11:46:09.98	0	1.9s	+19	8 º	8 º
50	Tmp	137	26.079	11:47:26.3	11:47:27.53	0	1.2s	+12	3 º	8 º
51	Tmp	140	26.320	11:47:59.7	11:47:59.87	0	0.2s	+2	1 º	8 º
52	Tmp	142	26.649	11:48:31.5	11:48:30.18	0	1.3s	-13	5 º	7 º
53	Tmp	143	26.949	11:48:53.1	11:48:53.48	0	0.4s	+4	4 º	7 º
54	Tmp	150	27.530	11:50:20.8	11:50:24.37	0	3.6s	+36	8 º	8 º
55	Tmp	156	28.498	11:51:57.6	11:51:57.32	0	0.3s	-3	6 º	8 º
56	Tmp	163	29.155	11:53:02.4	11:53:15.37	0	13.0s	+130	8 º	8 º
57	Tmp	166	29.625	11:53:55.6	13:30:45.72	0	01h36m	[+6000]	8 º	8 º
58	Tmp	170	30.545	11:55:19.6	13:32:39.22	0	01h37m	+6000	8 º	8 º
59	Tmp	172	31.027	11:56:04.5	13:33:38.78	0	01h37m	+6000	8 º	8 º
60	Tmp	173	31.261	11:56:22.9	13:34:10.42	0	01h37m	+6000	8 º	8 º
61	Tmp	176	31.868	11:57:10.9	13:35:18.00	0	01h38m	+6000	8 º	8 º
62	Tmp	182	32.765	12:02:03.0	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
63	Tmp	184	33.271	12:03:36.4	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
64	Tmp	189	34.094	12:04:47.6	13:36:46.14	0	01h31m	+6000	8 º	8 º
65	Tmp	193	34.976	12:05:58.5	13:38:10.16	0	01h32m	+6000	8 º	8 º
66	Tmp	196	35.489	12:06:34.5	13:38:43.96	0	01h32m	+6000	8 º	8 º
67	Tmp	200	36.037	12:07:19.2	13:39:24.81	0	01h32m	+6000	8 º	8 º
68	Tmp	202	36.617	12:08:01.0	13:40:06.04	0	01h32m	+6000	8 º	8 º
69	Tmp	204	37.482	12:09:00.5	13:41:05.00	0	01h32m	+6000	8 º	8 º
70	Tmp	205	38.452	12:10:24.0	13:42:21.18	0	01h31m	+6000	8 º	8 º
71	Tmp	206	39.240	12:11:17.5	13:43:16.06	0	01h31m	+6000	8 º	8 º
72	Tmp	206	40.222	12:12:19.6	13:44:25.36	0	01h32m	+6000	8 º	8 º
73	Tmp	206	40.618	12:12:44.6	13:44:52.19	0	01h32m	+6000	8 º	8 º

Etapa A	Num	8	Pen	0	PCZ	2	Total PP	96654	PG	8

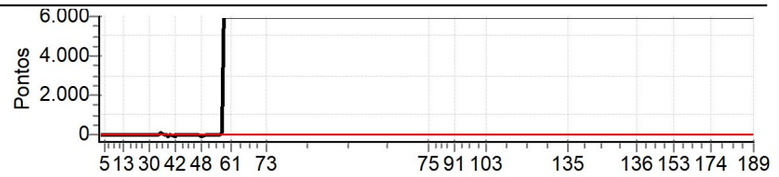
74	Tmp	210	0.652	13:23:53.3	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
75	Tmp	210	1.770	13:25:00.4	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
76	Tmp	212	2.457	13:25:59.3	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
77	Tmp	214	3.426	13:26:59.1	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
78	Tmp	215	3.846	13:27:28.6	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
79	Tmp	216	3.952	13:27:38.5	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
80	Tmp	217	4.383	13:28:11.1	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
81	Tmp	218	4.878	13:28:46.2	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
82	Tmp	220	5.442	13:29:44.2	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
83	Tmp	222	6.393	13:31:42.0	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
84	Tmp	224	7.253	13:32:38.7	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
85	Tmp	224	7.912	13:33:16.3	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
86	Tmp	226	8.203	13:33:32.6	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
87	Tmp	230	9.012	13:34:29.6	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
88	Tmp	232	9.453	13:34:56.7	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
89	Tmp	234	10.360	13:35:51.6	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
90	Tmp	237	10.727	13:36:25.7	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
91	Tmp	239	11.218	13:37:08.1	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
92	Tmp	241	11.753	13:37:56.7	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
93	Tmp	242	12.041	13:38:17.4	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
94	Tmp	245	12.766	13:39:15.3	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
95	Tmp	246	13.069	13:39:34.3	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
96	Tmp	246	13.842	13:40:20.7	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
97	Tmp	250	14.753	13:41:27.3	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
98	Tmp	254	15.773	13:42:36.7	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
99	Tmp	254	16.485	13:43:17.4	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
100	Tmp	256	17.132	13:43:54.5	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
101	Tmp	259	17.788	13:44:41.6	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
102	Tmp	260	18.563	13:45:29.6	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
103	Tmp	264	19.234	13:51:15.9	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
120	Tmp	308	31.242	14:14:06.8	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
121	Tmp	311	31.610	14:14:41.8	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
122	Tmp	312	31.996	14:15:06.2	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
123	Tmp	316	32.570	14:16:08.0	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
124	Tmp	320	33.297	14:17:55.1	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
125	Tmp	325	34.301	14:19:34.9	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
126	Tmp	327	34.924	14:20:18.3	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
127	Tmp	329	35.582	14:21:02.7	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
128	Tmp	333	36.720	14:22:26.0	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
129	Tmp	336	37.623	14:23:27.6	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º

PC	Tp	Trc	DistPC	Ideal	Passagem	Pen	Erro	Pontos	NoPC	AtePC
130	Tmp	337	38.717	14:24:29.4	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
131	Tmp	337	39.387	14:25:05.9	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
132	Tmp	341	40.087	14:25:50.5	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
133	Tmp	344	40.673	14:26:33.4	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
134	Tmp	346	40.912	14:26:51.3	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
135	Tmp	347	41.040	14:27:06.7	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
136	Tmp	352	0.583	14:57:54.6	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
137	Tmp	353	1.478	14:58:48.7	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
138	Tmp	355	2.167	14:59:39.1	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
139	Tmp	356	2.588	15:00:03.5	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
140	Tmp	358	3.468	15:00:55.1	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
141	Tmp	359	3.834	15:01:23.7	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
142	Tmp	362	4.216	15:01:52.0	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
143	Tmp	365	4.695	15:02:27.8	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
144	Tmp	366	4.987	15:02:43.9	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
145	Tmp	368	5.430	15:03:10.4	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
146	Tmp	370	5.984	15:03:56.0	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
147	Tmp	371	6.147	15:04:07.7	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
148	Tmp	373	6.594	15:04:35.1	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
149	Tmp	375	7.112	15:05:14.0	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
150	Tmp	377	7.718	15:06:06.6	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
151	Tmp	381	0.417	15:13:10.8	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
152	Tmp	383	1.093	15:14:11.9	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
153	Tmp	385	1.274	15:14:30.2	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
154	Tmp	388	1.798	15:15:11.1	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
155	Tmp	390	2.143	15:15:37.6	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
156	Tmp	392	3.009	15:16:41.1	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
157	Tmp	393	3.318	15:17:09.0	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
158	Tmp	395	3.642	15:17:57.9	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
159	Tmp	398	4.126	15:18:42.7	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
160	Tmp	401	4.506	15:19:22.3	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
161	Tmp	406	5.154	15:20:21.2	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
162	Tmp	408	5.519	15:20:48.3	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
163	Tmp	410	5.965	15:21:24.1	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
164	Tmp	412	6.346	15:21:54.5	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
165	Tmp	414	6.552	15:22:21.4	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
166	Tmp	417	6.701	15:22:45.2	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
167	Tmp	419	7.285	15:23:31.8	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
168	Tmp	424	7.914	15:24:40.0	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
169	Tmp	424	8.120	15:24:56.4	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
170	Tmp	428	8.989	15:26:34.2	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
171	Tmp	433	9.768	15:29:34.4	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
172	Tmp	436	10.189	15:30:16.8	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
173	Tmp	439	10.677	15:31:02.6	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
174	Tmp	441	11.110	15:31:40.3	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
175	Tmp	444	11.647	15:35:35.8	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
176	Tmp	446	11.986	15:36:16.0	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
177	Tmp	447	12.238	15:36:40.0	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
178	Tmp	450	13.150	15:37:44.0	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
179	Tmp	452	13.399	15:38:12.3	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
180	Tmp	453	13.550	15:38:25.2	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
181	Tmp	457	14.176	15:39:59.0	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
182	Tmp	460	15.069	15:41:05.3	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
183	Tmp	468	15.842	15:42:56.9	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
184	Tmp	475	16.346	15:44:31.8	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
185	Tmp	476	16.505	15:44:44.9	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
186	Tmp	478	17.250	15:45:35.1	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
187	Tmp	481	17.723	15:46:05.7	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
188	Tmp	485	18.742	15:48:35.3	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º

PC	Tp	Trc	DistPC	Ideal	Passagem	Pen	Erro	Pontos	NoPC	AtePC
189	Tmp	486	19.604	15:50:21.8	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º

Etapa B	Num	8	Pen	0	PCZ	0	Total PP	600000	PG	0

nº	14	A	PG	8	8º	B	PG	0	NC	Tot PG	8	Col.	8º



Num	9	9 / Carlos Eduardo Ruschel / Eduardo Ruschel	
		Cat / NL / Largada	TURISMO / 23 / 10:42:00
	3º	Gravataí	MITSUBISHI / TR4 R

PC	Tp	Trc	DistPC	Ideal	Passagem	Pen	Erro	Pontos	NoPC	AtePC
1	Tmp	2	0.314	11:12:25.1	11:12:24.51	0	0.6s	-6	2º	2º
2	Tmp	3	0.928	11:13:05.2	11:13:05.06	0	0.1s	-1	1º	1º
3	Tmp	5	1.638	11:13:54.5	11:13:53.93	0	0.6s	-6	2º	1º
4	Tmp	7	2.439	11:14:57.2	11:14:57.99	0	0.8s	+8	2º	2º
5	Tmp	7	2.705	11:15:14.0	11:15:13.85	0	0.2s	-2	1º	1º
6	Tmp	9	3.188	11:15:46.2	11:15:46.11	0	0.1s	-1	1º	1º
7	Tmp	10	3.722	11:16:30.7	11:16:30.89	0	0.2s	+2	1º	1º
8	Tmp	11	4.068	11:16:56.6	11:16:56.42	0	0.2s	-2	1º	1º
9	Tmp	12	4.504	11:17:28.4	11:17:29.44	0	1.0s	+10	2º	1º
10	Tmp	14	5.788	11:20:11.0	11:20:11.09	0	0.1s	+1	1º	1º
11	Tmp	15	6.318	11:21:00.5	11:21:00.52	0	0.0s	0	1º	1º
12	Tmp	19	7.023	11:23:19.3	11:23:22.83	0	3.5s	+35	3º	1º
13	Tmp	22	7.340	11:24:04.2	11:24:15.20	0	11.0s	+110	3º	2º
14	Tmp	22	7.448	11:24:15.0	11:24:24.02	0	9.0s	+90	3º	2º
15	Tmp	24	7.755	11:24:43.9	11:24:47.06	0	3.2s	+32	3º	3º
16	Tmp	27	8.307	11:25:36.6	11:25:36.72	0	0.1s	+1	1º	2º
17	Tmp	29	8.777	11:26:12.5	11:26:14.40	0	1.9s	[+19]	2º	2º
18	Tmp	29	8.950	11:26:26.3	11:26:27.56	0	1.3s	+13	2º	2º
19	Tmp	31	9.064	11:26:40.9	11:26:40.54	0	0.4s	-4	2º	2º
20	Tmp	34	9.322	11:29:23.2	11:29:23.64	0	0.4s	+4	2º	2º
21	Tmp	36	9.634	11:29:52.9	11:29:53.04	0	0.1s	+1	1º	2º
22	Tmp	37	10.052	11:30:30.1	11:30:32.00	0	1.9s	[+19]	2º	2º
23	Tmp	38	10.436	11:30:56.8	11:30:57.50	0	0.7s	+7	3º	2º
24	Tmp	41	10.860	11:31:46.0	11:31:47.57	0	1.6s	+16	1º	2º
25	Tmp	42	11.282	11:32:26.5	11:32:26.50	0	0.0s	0	1º	2º
26	Tmp	44	11.975	11:33:23.6	11:33:23.65	0	0.1s	+1	1º	2º
27	Tmp	45	12.239	11:33:52.8	11:33:53.98	0	1.2s	+12	2º	2º
28	Tmp	48	12.724	11:34:38.9	11:34:40.77	0	1.9s	[+19]	3º	2º
29	Tmp	51	13.165	11:35:23.9	11:35:25.37	0	1.5s	+15	2º	2º
30	Tmp	53	13.912	11:36:20.7	11:36:20.18	0	0.5s	-5	2º	2º
31	Tmp	58	14.440	11:37:40.5	11:37:46.70	0	6.2s	+62	2º	2º
32	Tmp	62	14.995	11:38:28.9	11:38:30.06	0	1.2s	+12	2º	2º
33	Tmp	65	15.439	11:39:04.3	11:39:04.79	0	0.5s	+5	1º	2º
34	Tmp	67	15.963	11:39:43.6	11:39:43.24	0	0.4s	-4	1º	2º
35	Tmp	70	16.226	11:40:22.5	11:40:22.82	0	0.3s	+3	1º	2º
36	Tmp	72	16.644	11:41:40.5	11:41:41.51	0	1.0s	+10	1º	2º
37	Tmp	76	17.427	11:42:52.9	11:42:54.14	0	1.2s	+12	1º	2º
38	Tmp	80	17.900	11:43:50.7	11:43:51.93	0	1.2s	+12	2º	2º
39	Tmp	85	18.562	11:45:17.5	11:54:34.38	0	9m16s	+5569	4º	2º
40	Tmp	88	18.919	11:46:04.4	11:55:23.45	0	9m19s	[+5591]	3º	3º
41	Tmp	96	20.052	11:48:01.2	11:57:06.71	0	9m05s	+5455	3º	3º
42	Tmp	100	20.274	11:48:40.5	11:57:34.25	0	8m53s	+5338	4º	3º
43	Tmp	105	21.212	11:50:04.3	11:58:41.36	0	8m37s	+5171	3º	3º
44	Tmp	109	21.876	11:51:09.5	11:59:30.02	0	8m20s	+5005	3º	3º
45	Tmp	114	22.823	11:57:32.8	12:00:35.26	0	3m02s	+1825	3º	3º
46	Tmp	117	23.087	11:58:10.2	12:01:04.75	0	2m54s	+1746	3º	3º
47	Tmp	117	23.191	11:58:25.8	12:01:14.57	0	2m48s	+1688	3º	3º
48	Tmp	124	23.957	12:00:37.2	12:02:30.03	0	1m52s	+1128	3º	3º
49	Tmp	132	25.120	12:02:46.0	12:04:40.72	0	1m54s	+1147	3º	3º
50	Tmp	137	26.079	12:04:10.1	12:05:48.97	0	1m38s	+989	3º	3º
51	Tmp	140	26.320	12:04:45.0	12:06:18.46	0	1m33s	+935	3º	3º
52	Tmp	142	26.649	12:05:18.6	12:06:38.34	0	1m19s	+797	3º	3º
53	Tmp	143	26.949	12:05:41.6	12:06:59.58	0	1m18s	+780	3º	3º
54	Tmp	150	27.530	12:07:05.1	12:07:42.28	0	37.2s	+372	3º	3º
55	Tmp	156	28.498	12:08:48.3	12:08:59.36	0	11.1s	+111	3º	3º
56	Tmp	163	29.155	12:09:58.0	12:10:03.06	0	5.1s	+51	3º	3º
57	Tmp	166	29.625	12:10:56.9	12:10:59.39	0	2.5s	[+25]	3º	3º
58	Tmp	170	30.545	12:12:26.9	12:12:27.92	0	1.0s	+10	1º	3º
59	Tmp	172	31.027	12:13:14.0	12:13:15.86	0	1.9s	[+19]	3º	3º
60	Tmp	173	31.261	12:13:33.7	12:13:37.29	0	3.6s	+36	2º	3º
61	Tmp	176	31.868	12:14:25.2	12:14:25.50	0	0.3s	+3	1º	3º
62	Tmp	182	32.765	12:18:00.6	12:18:04.35	0	3.8s	+38	3º	3º
63	Tmp	184	33.271	12:19:42.7	12:27:21.57	0	7m38s	+4589	4º	3º
64	Tmp	189	34.094	12:20:59.7	12:28:28.15	0	7m28s	+4485	4º	3º
65	Tmp	193	34.976	12:22:16.1	12:29:26.78	0	7m10s	+4307	4º	3º
66	Tmp	196	35.489	12:22:54.3	12:29:54.69	0	7m00s	+4204	4º	3º
67	Tmp	200	36.037	12:23:41.2	12:30:28.79	0	6m47s	+4076	4º	3º
68	Tmp	202	36.617	12:24:25.6	12:30:58.42	0	6m32s	+3928	4º	3º
69	Tmp	204	37.482	12:25:28.8	12:31:48.03	0	6m19s	+3792	4º	3º
70	Tmp	205	38.452	12:26:58.8	12:32:47.84	0	5m49s	+3490	4º	3º
71	Tmp	206	39.240	12:27:55.6	12:33:28.51	0	5m32s	+3329	4º	3º
72	Tmp	206	40.222	12:29:01.0	12:34:22.95	0	5m22s	+3220	4º	3º
73	Tmp	206	40.618	12:29:27.4	12:34:42.82	0	5m15s	+3154	4º	3º

Etapa A	Num	9	Pen	0	PCZ	2	Total PP	81273	PG	13

PC	Tp	Trc	DistPC	Ideal	Passagem	Pen	Erro	Pontos	NoPC	AtePC
74	Tmp	210	0.652	13:40:39.9	13:40:40.04	0	0.1s	+1	1º	1º
75	Tmp	210	1.770	13:41:50.5	13:41:50.50	0	0.0s	0	1º	1º
76	Tmp	212	2.457	13:42:54.0	13:42:54.27	0	0.3s	+3	3º	1º
77	Tmp	214	3.426	13:43:57.1	13:43:56.82	0	0.3s	-3	1º	1º
78	Tmp	215	3.846	13:44:28.4	13:44:27.37	0	1.0s	-10	3º	1º
79	Tmp	216	3.952	13:44:39.2	13:44:37.42	0	1.8s	[-18]	3º	2º
80	Tmp	217	4.383	13:45:14.0	13:45:13.49	0	0.5s	-5	1º	2º
81	Tmp	218	4.878	13:45:51.3	13:45:50.27	0	1.0s	-10	3º	2º
82	Tmp	220	5.442	13:46:54.8	13:46:54.17	0	0.6s	-6	1º	2º
83	Tmp	222	6.393	13:49:07.7	13:49:07.84	0	0.1s	+1	1º	2º
84	Tmp	224	7.253	13:50:08.3	13:50:07.20	0	1.1s	-11	3º	2º
85	Tmp	224	7.912	13:50:47.8	13:50:47.92	0	0.1s	+1	1º	2º
86	Tmp	226	8.203	13:51:04.8	13:51:04.39	0	0.4s	-4	2º	2º
87	Tmp	230	9.012	13:52:04.9	13:52:05.48	0	0.6s	+6	2º	2º
88	Tmp	232	9.453	13:52:33.4	13:52:33.00	0	0.4s	-4	2º	2º
89	Tmp	234	10.360	13:53:31.2	13:53:31.03	0	0.2s	-2	1º	2º
90	Tmp	237	10.727	13:54:06.9	13:54:06.51	0	0.4s	-4	1º	2º
91	Tmp	239	11.218	13:54:51.0	13:54:49.80	0	1.2s	-12	3º	2º
92	Tmp	241	11.753	13:55:39.7	13:55:39.88	0	0.2s	+2	1º	2º
93	Tmp	242	12.041	13:56:01.7	13:56:02.15	0	0.5s	+5	1º	2º
94	Tmp	245	12.766	13:56:59.8	13:57:00.36	0	0.6s	+6	1º	2º
95	Tmp	246	13.069	13:57:19.9	13:57:20.50	0	0.6s	+6	3º	2º
96	Tmp	246	13.842	13:58:08.8	13:58:14.97	0	6.2s	+62	3º	2º
97	Tmp	250	14.753	13:59:18.7	13:59:19.49	0	0.8s	+8	3º	2º
98	Tmp	254	15.773	14:00:31.7	14:00:31.56	0	0.1s	-1	1º	2º
99	Tmp	254	16.485	14:01:14.5	14:01:14.74	0	0.2s	+2	1º	2º
100	Tmp	256	17.132	14:01:53.4	14:01:53.76	0	0.4s	+4	1º	2º
101	Tmp	259	17.788	14:02:44.1	14:02:43.94	0	0.2s	-2	3º	2º
102	Tmp	260	18.563	14:03:34.7	14:03:34.74	0	0.0s	0	1º	2º
103	Tmp	264	19.234	14:09:24.3	14:09:24.18	0	0.1s	-1	1º	2º
120	Tmp	308	31.242	14:33:03.9	14:33:03.90	0	0.0s	0	1º	2º
121	Tmp	311	31.610	14:33:42.0	14:33:41.97	0	0.0s	0	1º	1º
122	Tmp	312	31.996	14:34:07.9	14:34:07.94	0	0.0s	0	1º	1º
123	Tmp	316	32.570	14:35:12.2	14:35:13.37	0	1.2s	+12	2º	1º
124	Tmp	320	33.297	14:37:13.4	14:37:18.12	0	4.7s	+47	3º	2º
125	Tmp	325	34.301	14:38:59.3	14:38:59.23	0	0.1s	-1	1º	2º
126	Tmp	327	34.924	14:39:45.6	14:39:45.78	0	0.2s	+2	1º	2º
127	Tmp	329	35.582	14:40:32.0	14:40:32.18	0	0.2s	+2	2º	2º
128	Tmp	333	36.720	14:41:58.4	14:41:57.56	0	0.8s	-8	2º	2º
129	Tmp	336	37.623	14:43:03.9	14:43:03.91	0	0.0s	0	1º	2º

Supervisão F.G.A.

Apuração MARCELO MG GUAZZELLI

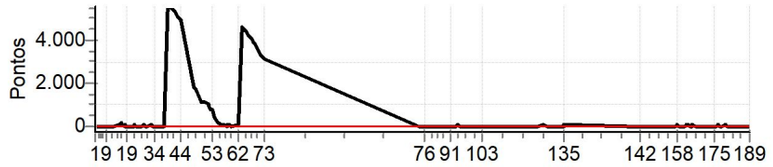
Cronometragem TOTEM

PC	Tp	Trc	DistPC	Ideal	Passagem	Pen	Erro	Pontos	NoPC	AtePC
130	Tmp	337	38.717	14:44:08.9	14:44:08.93	0	0.0s	0	1 º	2 º
131	Tmp	337	39.387	14:44:47.2	14:44:47.55	0	0.4s	+4	1 º	2 º
132	Tmp	341	40.087	14:45:34.4	14:45:34.64	0	0.2s	+2	2 º	2 º
133	Tmp	344	40.673	14:46:20.1	14:46:20.19	0	0.1s	+1	2 º	2 º
134	Tmp	346	40.912	14:46:39.2	14:46:38.59	0	0.6s	-6	3 º	2 º
135	Tmp	347	41.040	14:46:56.5	14:46:58.33	0	1.8s	[+18]	3 º	2 º
136	Tmp	352	0.583	15:17:48.0	15:17:48.20	0	0.2s	+2	1 º	2 º
137	Tmp	353	1.478	15:18:45.1	15:18:45.19	0	0.1s	+1	1 º	2 º
138	Tmp	355	2.167	15:19:38.8	15:19:39.57	0	0.8s	+8	3 º	2 º
139	Tmp	356	2.588	15:20:04.5	15:20:04.51	0	0.0s	0	1 º	2 º
140	Tmp	358	3.468	15:20:58.8	15:20:57.93	0	0.9s	-9	2 º	2 º
141	Tmp	359	3.834	15:21:29.4	15:21:28.77	0	0.6s	-6	3 º	2 º
142	Tmp	362	4.216	15:21:59.7	15:21:59.01	0	0.7s	-7	2 º	2 º
143	Tmp	365	4.695	15:22:37.9	15:22:38.20	0	0.3s	+3	1 º	2 º
144	Tmp	366	4.987	15:22:54.8	15:22:54.88	0	0.1s	+1	1 º	2 º
145	Tmp	368	5.430	15:23:22.7	15:23:23.73	0	1.0s	+10	2 º	2 º
146	Tmp	370	5.984	15:24:12.3	15:24:10.94	0	1.4s	-14	2 º	2 º
147	Tmp	371	6.147	15:24:24.7	15:24:26.34	0	1.6s	+16	2 º	2 º
148	Tmp	373	6.594	15:24:53.6	15:24:54.35	0	0.8s	+8	2 º	2 º
149	Tmp	375	7.112	15:25:35.2	15:25:34.24	0	1.0s	-10	1 º	2 º
150	Tmp	377	7.718	15:26:31.9	15:26:30.85	0	1.1s	-11	2 º	2 º
151	Tmp	381	0.417	15:33:39.1	15:33:39.12	0	0.0s	0	1 º	2 º
152	Tmp	383	1.093	15:34:45.5	15:34:44.96	0	0.5s	-5	1 º	2 º
153	Tmp	385	1.274	15:35:04.6	15:35:05.94	0	1.3s	+13	3 º	2 º
154	Tmp	388	1.798	15:35:48.5	15:35:45.94	0	2.6s	[-26]	3 º	2 º
155	Tmp	390	2.143	15:36:16.9	15:36:15.68	0	1.2s	-12	2 º	2 º
156	Tmp	392	3.009	15:37:24.6	15:37:23.68	0	0.9s	-9	1 º	2 º
157	Tmp	393	3.318	15:37:54.8	15:37:53.29	0	1.5s	-15	2 º	2 º
158	Tmp	395	3.642	15:38:36.8	15:38:38.78	0	2.0s	[+20]	3 º	2 º
159	Tmp	398	4.126	15:39:25.3	15:39:24.05	0	1.3s	-13	3 º	2 º
160	Tmp	401	4.506	15:40:05.4	15:40:06.00	0	0.6s	+6	1 º	2 º
161	Tmp	406	5.154	15:41:07.9	15:41:08.26	0	0.4s	+4	3 º	2 º
162	Tmp	408	5.519	15:41:36.8	15:41:36.65	0	0.2s	-2	2 º	2 º
163	Tmp	410	5.965	15:42:15.3	15:42:14.43	0	0.9s	-9	2 º	2 º
164	Tmp	412	6.346	15:42:47.9	15:42:53.72	0	5.8s	+58	3 º	2 º
165	Tmp	414	6.552	15:43:15.7	15:43:20.84	0	5.1s	+51	3 º	2 º
166	Tmp	417	6.701	15:43:40.2	15:43:44.05	0	3.9s	+39	3 º	2 º
167	Tmp	419	7.285	15:44:30.1	15:44:30.32	0	0.2s	+2	1 º	2 º
168	Tmp	424	7.914	15:45:42.5	15:45:43.28	0	0.8s	+8	2 º	2 º
169	Tmp	424	8.120	15:46:00.1	15:46:02.76	0	2.7s	[+27]	2 º	2 º
170	Tmp	428	8.989	15:47:44.1	15:47:45.79	0	1.7s	[+17]	2 º	2 º
171	Tmp	433	9.768	15:50:33.4	15:50:32.97	0	0.4s	-4	2 º	2 º
172	Tmp	436	10.189	15:51:19.2	15:51:19.06	0	0.1s	-1	1 º	2 º
173	Tmp	439	10.677	15:52:09.2	15:52:09.00	0	0.2s	-2	1 º	2 º
174	Tmp	441	11.110	15:52:48.9	15:52:49.74	0	0.8s	+8	2 º	2 º
175	Tmp	444	11.647	15:56:02.0	15:56:02.13	0	0.1s	+1	1 º	2 º
176	Tmp	446	11.986	15:56:46.7	15:56:47.59	0	0.9s	+9	2 º	2 º
177	Tmp	447	12.238	15:57:12.8	15:57:19.78	0	7.0s	[+70]	3 º	2 º
178	Tmp	450	13.150	15:58:20.9	15:58:21.63	0	0.7s	+7	2 º	2 º
179	Tmp	452	13.399	15:58:52.3	15:58:52.82	0	0.5s	+5	1 º	2 º
180	Tmp	453	13.550	15:59:06.2	15:59:07.29	0	1.1s	+11	2 º	2 º
181	Tmp	457	14.176	16:00:43.8	16:00:46.83	0	3.0s	[+30]	3 º	2 º
182	Tmp	460	15.069	16:01:54.8	16:01:55.51	0	0.7s	+7	2 º	2 º
183	Tmp	468	15.842	16:03:50.4	16:03:50.92	0	0.5s	+5	3 º	2 º
184	Tmp	475	16.346	16:05:43.4	16:05:44.82	0	1.4s	+14	3 º	2 º
185	Tmp	476	16.505	16:05:57.6	16:05:58.54	0	0.9s	+9	2 º	2 º
186	Tmp	478	17.250	16:06:50.7	16:06:51.46	0	0.8s	+8	2 º	2 º
187	Tmp	481	17.723	16:07:23.0	16:07:23.33	0	0.3s	+3	1 º	2 º
188	Tmp	485	18.742	16:10:00.1	16:09:59.75	0	0.4s	-4	2 º	2 º

PC	Tp	Trc	DistPC	Ideal	Passagem	Pen	Erro	Pontos	NoPC	AtePC
189	Tmp	486	19.604	16:11:59.8	16:11:59.49	0	0.3s	-3	1 º	2 º

Etapa B	Num	9	Pen	0	PCZ	9	Total PP	720	PG	14

nº	23	A	PG	13	3º	B	PG	14	2º	Tot PG	27	Col.	3º



Num	10	10 / Jader Mendes / Jader Mendes Jr								
		Cat / NL / Largada	TURISMO / 21 / 10:40:00							
	4º	Canoas			L200					

PC	Tp	Trc	DistPC	Ideal	Passagem	Pen	Erro	Pontos	NoPC	AtePC
1	Tmp	2	0.314	11:10:25.1	11:17:03.75	0	6m38s	+3987	4 º	4 º
2	Tmp	3	0.928	11:11:05.2	11:17:33.16	0	6m28s	+3880	4 º	4 º
3	Tmp	5	1.638	11:11:54.5	11:18:07.91	0	6m13s	+3734	4 º	4 º
4	Tmp	7	2.439	11:12:57.2	11:18:50.04	0	5m52s	+3528	4 º	4 º
5	Tmp	7	2.705	11:13:14.0	11:19:02.85	0	5m48s	+3489	4 º	4 º
6	Tmp	9	3.188	11:13:46.2	11:19:24.59	0	5m38s	+3384	4 º	4 º
7	Tmp	10	3.722	11:14:30.7	11:20:02.24	0	5m31s	+3315	4 º	4 º
8	Tmp	11	4.068	11:14:56.6	11:20:26.39	0	5m29s	+3298	4 º	4 º
9	Tmp	12	4.504	11:15:28.4	11:20:57.40	0	5m29s	+3290	4 º	4 º
10	Tmp	14	5.788	11:18:11.0	11:22:52.09	0	4m41s	+2811	4 º	4 º
11	Tmp	15	6.318	11:19:00.5	11:23:33.74	0	4m33s	+2732	4 º	4 º
12	Tmp	19	7.023	11:21:19.3	11:24:51.83	0	3m32s	+2125	4 º	4 º
13	Tmp	22	7.340	11:22:04.2	11:25:18.88	0	3m14s	+1947	4 º	4 º
14	Tmp	22	7.448	11:22:15.0	11:25:28.99	0	3m14s	+1940	4 º	4 º
15	Tmp	24	7.755	11:22:43.9	11:25:57.10	0	3m13s	+1932	4 º	4 º
16	Tmp	27	8.307	11:23:36.6	11:26:51.10	0	3m14s	+1945	4 º	4 º
17	Tmp	29	8.777	11:24:12.5	11:27:35.91	0	3m23s	+2034	4 º	4 º
18	Tmp	29	8.950	11:24:26.3	11:27:55.06	0	3m28s	+2088	4 º	4 º
19	Tmp	31	9.064	11:24:40.9	11:28:09.53	0	3m28s	+2086	4 º	4 º
20	Tmp	34	9.322	11:27:23.2	11:36:03.16	0	8m40s	+5200	4 º	4 º
21	Tmp	36	9.634	11:27:52.9	11:36:30.21	0	8m37s	+5173	4 º	4 º
22	Tmp	37	10.052	11:28:30.1	11:37:08.29	0	8m38s	+5182	4 º	4 º
23	Tmp	38	10.436	11:28:56.8	11:37:37.16	0	8m40s	+5204	4 º	4 º
24	Tmp	41	10.860	11:29:46.0	11:38:14.67	0	8m28s	+5087	4 º	4 º
25	Tmp	42	11.282	11:30:26.5	11:38:45.78	0	8m19s	+4993	4 º	4 º
26	Tmp	44	11.975	11:31:23.6	11:39:45.38	0	8m21s	+5018	4 º	4 º
27	Tmp	45	12.239	11:31:52.8	11:40:09.18	0	8m16s	+4964	4 º	4 º
28	Tmp	48	12.724	11:32:38.9	11:40:50.42	0	8m11s	+4915	4 º	4 º
29	Tmp	51	13.165	11:33:23.9	11:42:38.09	0	9m14s	+5542	4 º	4 º
30	Tmp	53	13.912	11:34:20.7	11:44:15.44	0	9m54s	+5947	4 º	4 º
31	Tmp	58	14.440	11:35:40.5	11:45:36.27	0	9m55s	+5958	4 º	4 º
32	Tmp	62	14.995	11:36:28.9	11:46:31.08	0	10m02s	[+6000]	4 º	4 º
33	Tmp	65	15.439	11:37:04.3	11:47:07.77	0	10m03s	+6000	4 º	4 º
34	Tmp	67	15.963	11:37:43.6	11:47:45.83	0	10m02s	+6000	4 º	4 º
35	Tmp	70	16.226	11:38:22.5	11:48:24.58	0	10m02s	+6000	4 º	4 º
36	Tmp	72	16.644	11:39:40.5	11:49:01.07	0	9m20s	+5606	4 º	4 º
37	Tmp	76	17.427	11:40:52.9	11:50:13.20	0	9m20s	+5603	4 º	4 º
38	Tmp	80	17.900	11:41:50.7	11:51:00.89	0	9m10s	+5502	4 º	4 º
39	Tmp	85	18.562	11:43:17.5	11:51:55.55	0	8m38s	+5181	3 º	4 º
40	Tmp	88	18.919	11:44:04.4	11:54:36.46	0	10m32s	+6000	4 º	4 º
41	Tmp	96	20.052	11:46:01.2	11:56:32.22	0	10m31s	+6000	4 º	4 º
42	Tmp	100	20.274	11:46:40.5	11:53:39.97	0	6m59s	+4195	3 º	4 º
43	Tmp	105	21.212	11:48:04.3	11:58:24.40	0	10m20s	+6000	4 º	4 º
44	Tmp	109	21.876	11:49:09.5	11:59:25.71	0	10m16s	+6000	4 º	4 º
45	Tmp	114	22.823	11:55:32.8	12:01:03.94	0	5m31s	+3311	4 º	4 º
46	Tmp	117	23.087	11:56:10.2	12:01:45.88	0	5m35s	+3357	4 º	4 º
47	Tmp	117	23.191	11:56:25.8	12:01:58.92	0	5m33s	+3331	4 º	4 º
48	Tmp	124	23.957	11:58:37.2	12:03:20.32	0	4m43s	+2831	4 º	4 º
49	Tmp	132	25.120	12:00:46.0	12:05:18.06	0	4m32s	+2721	4 º	4 º
50	Tmp	137	26.079	12:02:10.1	12:06:40.56	0	4m30s	+2705	4 º	4 º
51	Tmp	140	26.320	12:02:45.0	12:07:19.79	0	4m34s	+2748	4 º	4 º
52	Tmp	142	26.649	12:03:18.6	12:07:51.31	0	4m32s	+2727	4 º	4 º
53	Tmp	143	26.949	12:03:41.6	12:08:17.04	0	4m35s	+2754	4 º	4 º
54	Tmp	150	27.530	12:05:05.1	12:09:15.62	0	4m10s	+2505	4 º	4 º
55	Tmp	156	28.498	12:06:48.3	12:10:53.40	0	4m05s	+2451	4 º	4 º
56	Tmp	163	29.155	12:07:58.0	12:12:15.89	0	4m17s	+2579	4 º	4 º
57	Tmp	166	29.625	12:08:56.9	12:13:01.95	0	4m05s	+2451	4 º	4 º
58	Tmp	170	30.545	12:10:26.9	12:14:27.92	0	4m01s	+2410	4 º	4 º
59	Tmp	172	31.027	12:11:14.0	12:15:08.88	0	3m54s	+2349	4 º	4 º
60	Tmp	173	31.261	12:11:33.7	12:15:33.22	0	3m59s	+2395	4 º	4 º
61	Tmp	176	31.868	12:12:25.2	12:16:23.17	0	3m58s	+2380	4 º	4 º
62	Tmp	182	32.765	12:16:00.6	12:18:03.53	0	2m02s	+1229	4 º	4 º
63	Tmp	184	33.271	12:17:42.7	12:19:02.81	0	1m20s	+801	3 º	4 º
64	Tmp	189	34.094	12:18:59.7	12:20:24.98	0	1m25s	+853	3 º	4 º
65	Tmp	193	34.976	12:20:16.1	12:21:37.47	0	1m21s	+814	3 º	4 º
66	Tmp	196	35.489	12:20:54.3	12:22:09.84	0	1m15s	+755	3 º	4 º
67	Tmp	200	36.037	12:21:41.2	12:22:50.69	0	1m09s	+695	3 º	4 º
68	Tmp	202	36.617	12:22:25.6	12:23:29.29	0	1m03s	+637	3 º	4 º
69	Tmp	204	37.482	12:23:28.8	12:24:39.23	0	1m10s	+704	3 º	4 º
70	Tmp	205	38.452	12:24:58.8	12:26:00.12	0	1m01s	+613	3 º	4 º
71	Tmp	206	39.240	12:25:55.6	12:26:52.19	0	56.6s	+566	3 º	4 º
72	Tmp	206	40.222	12:27:01.0	12:27:51.27	0	50.3s	+503	3 º	4 º
73	Tmp	206	40.618	12:27:27.4	12:28:13.84	0	46.4s	+464	3 º	4 º

Etapa A	Num	10	Pen	0	PCZ	0	Total PP	239454	PG	12

PC	Tp	Trc	DistPC	Ideal	Passagem	Pen	Erro	Pontos	NoPC	AtePC
74	Tmp	210	0.652	13:38:39.9	--:--:--.--	0		+6000	4 º	4 º
75	Tmp	210	1.770	13:39:50.5	--:--:--.--	0		+6000	4 º	4 º
76	Tmp	212	2.457	13:40:54.0	--:--:--.--	0		+6000	4 º	4 º
77	Tmp	214	3.426	13:41:57.1	--:--:--.--	0		+6000	4 º	4 º
78	Tmp	215	3.846	13:42:28.4	--:--:--.--	0		+6000	4 º	4 º
79	Tmp	216	3.952	13:42:39.2	--:--:--.--	0		+6000	4 º	4 º
80	Tmp	217	4.383	13:43:14.0	--:--:--.--	0		+6000	4 º	4 º
81	Tmp	218	4.878	13:43:51.3	--:--:--.--	0		+6000	4 º	4 º
82	Tmp	220	5.442	13:44:54.8	--:--:--.--	0		+6000	4 º	4 º
83	Tmp	222	6.393	13:47:07.7	--:--:--.--	0		+6000	4 º	4 º
84	Tmp	224	7.253	13:48:08.3	--:--:--.--	0		+6000	4 º	4 º
85	Tmp	224	7.912	13:48:47.8	--:--:--.--	0		+6000	4 º	4 º
86	Tmp	226	8.203	13:49:04.8	--:--:--.--	0		+6000	4 º	4 º
87	Tmp	230	9.012	13:50:04.9	--:--:--.--	0		+6000	4 º	4 º
88	Tmp	232	9.453	13:50:33.4	--:--:--.--	0		+6000	4 º	4 º
89	Tmp	234	10.360	13:51:31.2	--:--:--.--	0		+6000	4 º	4 º
90	Tmp	237	10.727	13:52:06.9	--:--:--.--	0		+6000	4 º	4 º
91	Tmp	239	11.218	13:52:51.0	--:--:--.--	0		+6000	4 º	4 º
92	Tmp	241	11.753	13:53:39.7	--:--:--.--	0		+6000	4 º	4 º
93	Tmp	242	12.041	13:54:01.7	--:--:--.--	0		+6000	4 º	4 º
94	Tmp	245	12.766	13:54:59.8	--:--:--.--	0		+6000	4 º	4 º
95	Tmp	246	13.069	13:55:19.9	--:--:--.--	0		+6000	4 º	4 º
96	Tmp	246	13.842	13:56:08.8	--:--:--.--	0		+6000	4 º	4 º
97	Tmp	250	14.753	13:57:18.7	--:--:--.--	0		+6000	4 º	4 º
98	Tmp	254	15.773	13:58:31.7	--:--:--.--	0		+6000	4 º	4 º
99	Tmp	254	16.485	13:59:14.5	--:--:--.--	0		+6000	4 º	4 º
100	Tmp	256	17.132	13:59:53.4	--:--:--.--	0		+6000	4 º	4 º
101	Tmp	259	17.788	14:00:44.1	--:--:--.--	0		+6000	4 º	4 º
102	Tmp	260	18.563	14:01:34.7	--:--:--.--	0		+6000	4 º	4 º
103	Tmp	264	19.234	14:07:24.3	--:--:--.--	0		+6000	4 º	4 º
120	Tmp	308	31.242	14:31:03.9	--:--:--.--	0		+6000	4 º	4 º
121	Tmp	311	31.610	14:31:42.0	--:--:--.--	0		+6000	4 º	4 º
122	Tmp	312	31.996	14:32:07.9	--:--:--.--	0		+6000	4 º	4 º
123	Tmp	316	32.570	14:33:12.2	--:--:--.--	0		+6000	4 º	4 º
124	Tmp	320	33.297	14:35:13.4	--:--:--.--	0		+6000	4 º	4 º
125	Tmp	325	34.301	14:36:59.3	--:--:--.--	0		+6000	4 º	4 º
126	Tmp	327	34.924	14:37:45.6	--:--:--.--	0		+6000	4 º	4 º
127	Tmp	329	35.582	14:38:32.0	--:--:--.--	0		+6000	4 º	4 º
128	Tmp	333	36.720	14:39:58.4	--:--:--.--	0		+6000	4 º	4 º
129	Tmp	336	37.623	14:41:03.9	--:--:--.--	0		+6000	4 º	4 º

Supervisão F.G.A.

Apuração MARCELO MG GUAZZELLI

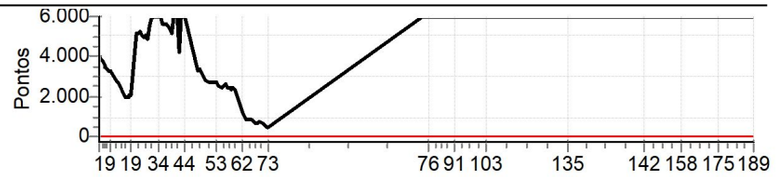
Cronometragem TOTEM

PC	Tp	Trc	DistPC	Ideal	Passagem	Pen	Erro	Pontos	NoPC	AtePC
130	Tmp	337	38.717	14:42:08.9	--:--:--.--	0		+6000	4 º	4 º
131	Tmp	337	39.387	14:42:47.2	--:--:--.--	0		+6000	4 º	4 º
132	Tmp	341	40.087	14:43:34.4	--:--:--.--	0		+6000	4 º	4 º
133	Tmp	344	40.673	14:44:20.1	--:--:--.--	0		+6000	4 º	4 º
134	Tmp	346	40.912	14:44:39.2	--:--:--.--	0		+6000	4 º	4 º
135	Tmp	347	41.040	14:44:56.5	--:--:--.--	0		+6000	4 º	4 º
136	Tmp	352	0.583	15:15:48.0	--:--:--.--	0		+6000	4 º	4 º
137	Tmp	353	1.478	15:16:45.1	--:--:--.--	0		+6000	4 º	4 º
138	Tmp	355	2.167	15:17:38.8	--:--:--.--	0		+6000	4 º	4 º
139	Tmp	356	2.588	15:18:04.5	--:--:--.--	0		+6000	4 º	4 º
140	Tmp	358	3.468	15:18:58.8	--:--:--.--	0		+6000	4 º	4 º
141	Tmp	359	3.834	15:19:29.4	--:--:--.--	0		+6000	4 º	4 º
142	Tmp	362	4.216	15:19:59.7	--:--:--.--	0		+6000	4 º	4 º
143	Tmp	365	4.695	15:20:37.9	--:--:--.--	0		+6000	4 º	4 º
144	Tmp	366	4.987	15:20:54.8	--:--:--.--	0		+6000	4 º	4 º
145	Tmp	368	5.430	15:21:22.7	--:--:--.--	0		+6000	4 º	4 º
146	Tmp	370	5.984	15:22:12.3	--:--:--.--	0		+6000	4 º	4 º
147	Tmp	371	6.147	15:22:24.7	--:--:--.--	0		+6000	4 º	4 º
148	Tmp	373	6.594	15:22:53.6	--:--:--.--	0		+6000	4 º	4 º
149	Tmp	375	7.112	15:23:35.2	--:--:--.--	0		+6000	4 º	4 º
150	Tmp	377	7.718	15:24:31.9	--:--:--.--	0		+6000	4 º	4 º
151	Tmp	381	0.417	15:31:39.1	--:--:--.--	0		+6000	4 º	4 º
152	Tmp	383	1.093	15:32:45.5	--:--:--.--	0		+6000	4 º	4 º
153	Tmp	385	1.274	15:33:04.6	--:--:--.--	0		+6000	4 º	4 º
154	Tmp	388	1.798	15:33:48.5	--:--:--.--	0		+6000	4 º	4 º
155	Tmp	390	2.143	15:34:16.9	--:--:--.--	0		+6000	4 º	4 º
156	Tmp	392	3.009	15:35:24.6	--:--:--.--	0		+6000	4 º	4 º
157	Tmp	393	3.318	15:35:54.8	--:--:--.--	0		+6000	4 º	4 º
158	Tmp	395	3.642	15:36:36.8	--:--:--.--	0		+6000	4 º	4 º
159	Tmp	398	4.126	15:37:25.3	--:--:--.--	0		+6000	4 º	4 º
160	Tmp	401	4.506	15:38:05.4	--:--:--.--	0		+6000	4 º	4 º
161	Tmp	406	5.154	15:39:07.9	--:--:--.--	0		+6000	4 º	4 º
162	Tmp	408	5.519	15:39:36.8	--:--:--.--	0		+6000	4 º	4 º
163	Tmp	410	5.965	15:40:15.3	--:--:--.--	0		+6000	4 º	4 º
164	Tmp	412	6.346	15:40:47.9	--:--:--.--	0		+6000	4 º	4 º
165	Tmp	414	6.552	15:41:15.7	--:--:--.--	0		+6000	4 º	4 º
166	Tmp	417	6.701	15:41:40.2	--:--:--.--	0		+6000	4 º	4 º
167	Tmp	419	7.285	15:42:30.1	--:--:--.--	0		+6000	4 º	4 º
168	Tmp	424	7.914	15:43:42.5	--:--:--.--	0		+6000	4 º	4 º
169	Tmp	424	8.120	15:44:00.1	--:--:--.--	0		+6000	4 º	4 º
170	Tmp	428	8.989	15:45:44.1	--:--:--.--	0		+6000	4 º	4 º
171	Tmp	433	9.768	15:48:33.4	--:--:--.--	0		+6000	4 º	4 º
172	Tmp	436	10.189	15:49:19.2	--:--:--.--	0		+6000	4 º	4 º
173	Tmp	439	10.677	15:50:09.2	--:--:--.--	0		+6000	4 º	4 º
174	Tmp	441	11.110	15:50:48.9	--:--:--.--	0		+6000	4 º	4 º
175	Tmp	444	11.647	15:54:02.0	--:--:--.--	0		+6000	4 º	4 º
176	Tmp	446	11.986	15:54:46.7	--:--:--.--	0		+6000	4 º	4 º
177	Tmp	447	12.238	15:55:12.8	--:--:--.--	0		+6000	4 º	4 º
178	Tmp	450	13.150	15:56:20.9	--:--:--.--	0		+6000	4 º	4 º
179	Tmp	452	13.399	15:56:52.3	--:--:--.--	0		+6000	4 º	4 º
180	Tmp	453	13.550	15:57:06.2	--:--:--.--	0		+6000	4 º	4 º
181	Tmp	457	14.176	15:58:43.8	--:--:--.--	0		+6000	4 º	4 º
182	Tmp	460	15.069	15:59:54.8	--:--:--.--	0		+6000	4 º	4 º
183	Tmp	468	15.842	16:01:50.4	--:--:--.--	0		+6000	4 º	4 º
184	Tmp	475	16.346	16:03:43.4	--:--:--.--	0		+6000	4 º	4 º
185	Tmp	476	16.505	16:03:57.6	--:--:--.--	0		+6000	4 º	4 º
186	Tmp	478	17.250	16:04:50.7	--:--:--.--	0		+6000	4 º	4 º
187	Tmp	481	17.723	16:05:23.0	--:--:--.--	0		+6000	4 º	4 º
188	Tmp	485	18.742	16:08:00.1	--:--:--.--	0		+6000	4 º	4 º

PC	Tp	Trc	DistPC	Ideal	Passagem	Pen	Erro	Pontos	NoPC	AtePC
189	Tmp	486	19.604	16:09:59.8	--:--:--.--	0		+6000	4 º	4 º

Etapa B	Num	10	Pen	0	PCZ	0	Total PP	600000	PG	0

nº	21	A	PG	12	4º	B	PG	0	NC	Tot PG	12	Col.	4º



Num	11	11 / Matias Grazziotin / Ismael Peteffi								
		Cat / NL / Largada	TURISMO / 22 / 10:41:00							
	1º	Passo Fundo		TROLLER / T4						

PC	Tp	Trc	DistPC	Ideal	Passagem	Pen	Erro	Pontos	NoPC	AtePC
1	Tmp	2	0.314	11:11:25.1	11:11:24.72	0	0.4s	-4	1º	1º
2	Tmp	3	0.928	11:12:05.2	11:12:04.50	0	0.7s	-7	3º	2º
3	Tmp	5	1.638	11:12:54.5	11:12:54.21	0	0.3s	-3	1º	2º
4	Tmp	7	2.439	11:13:57.2	11:13:56.63	0	0.6s	-6	1º	1º
5	Tmp	7	2.705	11:14:14.0	11:14:13.37	0	0.6s	-6	2º	2º
6	Tmp	9	3.188	11:14:46.2	11:14:45.35	0	0.9s	-9	3º	2º
7	Tmp	10	3.722	11:15:30.7	11:15:29.50	0	1.2s	-12	2º	2º
8	Tmp	11	4.068	11:15:56.6	11:15:55.79	0	0.8s	-8	2º	2º
9	Tmp	12	4.504	11:16:28.4	11:16:27.68	0	0.7s	-7	1º	2º
10	Tmp	14	5.788	11:19:11.0	11:19:11.47	0	0.5s	+5	2º	2º
11	Tmp	15	6.318	11:20:00.5	11:19:59.79	0	0.7s	-7	2º	2º
12	Tmp	19	7.023	11:22:19.3	11:22:20.02	0	0.7s	+7	1º	2º
13	Tmp	22	7.340	11:23:04.2	11:23:03.80	0	0.4s	-4	1º	1º
14	Tmp	22	7.448	11:23:15.0	11:23:14.57	0	0.4s	-4	1º	1º
15	Tmp	24	7.755	11:23:43.9	11:23:43.27	0	0.6s	-6	1º	1º
16	Tmp	27	8.307	11:24:36.6	11:24:36.42	0	0.2s	-2	2º	1º
17	Tmp	29	8.777	11:25:12.5	11:25:12.28	0	0.2s	-2	1º	1º
18	Tmp	29	8.950	11:25:26.3	11:25:25.99	0	0.3s	-3	1º	1º
19	Tmp	31	9.064	11:25:40.9	11:25:40.69	0	0.2s	-2	1º	1º
20	Tmp	34	9.322	11:28:23.2	11:28:23.78	0	0.6s	+6	3º	1º
21	Tmp	36	9.634	11:28:52.9	11:28:52.56	0	0.3s	-3	2º	1º
22	Tmp	37	10.052	11:29:30.1	11:29:31.28	0	1.2s	+12	1º	1º
23	Tmp	38	10.436	11:29:56.8	11:29:57.32	0	0.5s	+5	2º	1º
24	Tmp	41	10.860	11:30:46.0	11:30:47.73	0	1.7s	[+17]	2º	1º
25	Tmp	42	11.282	11:31:26.5	11:31:26.60	0	0.1s	+1	2º	1º
26	Tmp	44	11.975	11:32:23.6	11:32:24.13	0	0.5s	+5	2º	1º
27	Tmp	45	12.239	11:32:52.8	11:32:53.27	0	0.5s	+5	1º	1º
28	Tmp	48	12.724	11:33:38.9	11:33:38.86	0	0.0s	0	1º	1º
29	Tmp	51	13.165	11:34:23.9	11:34:22.91	0	1.0s	-10	1º	1º
30	Tmp	53	13.912	11:35:20.7	11:35:20.51	0	0.2s	-2	1º	1º
31	Tmp	58	14.440	11:36:40.5	11:36:40.15	0	0.4s	-4	1º	1º
32	Tmp	62	14.995	11:37:28.9	11:37:28.69	0	0.2s	-2	1º	1º
33	Tmp	65	15.439	11:38:04.3	11:38:03.52	0	0.8s	-8	2º	1º
34	Tmp	67	15.963	11:38:43.6	11:38:41.87	0	1.7s	-17	2º	1º
35	Tmp	70	16.226	11:39:22.5	11:39:20.41	0	2.1s	[-21]	2º	1º
36	Tmp	72	16.644	11:40:40.5	11:40:38.64	0	1.9s	[-19]	2º	1º
37	Tmp	76	17.427	11:41:52.9	11:41:51.13	0	1.8s	[-18]	2º	1º
38	Tmp	80	17.900	11:42:50.7	11:42:51.37	0	0.7s	+7	1º	1º
39	Tmp	85	18.562	11:44:17.5	11:44:14.12	0	3.4s	-34	1º	1º
40	Tmp	88	18.919	11:45:04.4	11:45:04.86	0	0.5s	+5	1º	1º
41	Tmp	96	20.052	11:47:01.2	11:46:58.92	0	2.3s	[-23]	1º	1º
42	Tmp	100	20.274	11:47:40.5	11:47:40.15	0	0.4s	-4	1º	1º
43	Tmp	105	21.212	11:49:04.3	11:49:03.93	0	0.4s	-4	1º	1º
44	Tmp	109	21.876	11:50:09.5	11:50:09.54	0	0.0s	0	1º	1º
45	Tmp	114	22.823	11:56:32.8	11:56:33.00	0	0.2s	+2	1º	1º
46	Tmp	117	23.087	11:57:10.2	11:57:11.60	0	1.4s	+14	1º	1º
47	Tmp	117	23.191	11:57:25.8	11:57:25.89	0	0.1s	+1	1º	1º
48	Tmp	124	23.957	11:59:37.2	11:59:34.05	0	3.2s	-32	2º	1º
49	Tmp	132	25.120	12:01:46.0	12:01:45.29	0	0.7s	-7	1º	1º
50	Tmp	137	26.079	12:03:10.1	12:03:08.62	0	1.5s	-15	1º	1º
51	Tmp	140	26.320	12:03:45.0	12:03:44.24	0	0.8s	-8	1º	1º
52	Tmp	142	26.649	12:04:18.6	12:04:18.80	0	0.2s	+2	1º	1º
53	Tmp	143	26.949	12:04:41.6	12:04:41.15	0	0.5s	-5	1º	1º
54	Tmp	150	27.530	12:06:05.1	12:06:05.14	0	0.0s	0	1º	1º
55	Tmp	156	28.498	12:07:48.3	12:07:47.61	0	0.7s	-7	1º	1º
56	Tmp	163	29.155	12:08:58.0	12:08:57.05	0	1.0s	-10	1º	1º
57	Tmp	166	29.625	12:09:56.9	12:09:56.51	0	0.4s	-4	2º	1º
58	Tmp	170	30.545	12:11:26.9	12:11:25.61	0	1.3s	-13	2º	1º
59	Tmp	172	31.027	12:12:14.0	12:12:12.89	0	1.1s	-11	2º	1º
60	Tmp	173	31.261	12:12:33.7	12:12:36.90	0	3.2s	[+32]	1º	1º
61	Tmp	176	31.868	12:13:25.2	12:13:24.32	0	0.9s	-9	3º	1º
62	Tmp	182	32.765	12:17:00.6	12:16:59.83	0	0.8s	-8	2º	1º
63	Tmp	184	33.271	12:18:42.7	12:18:41.25	0	1.5s	-15	2º	1º
64	Tmp	189	34.094	12:19:59.7	12:20:00.02	0	0.3s	+3	1º	1º
65	Tmp	193	34.976	12:21:16.1	12:21:16.28	0	0.2s	+2	1º	1º
66	Tmp	196	35.489	12:21:54.3	12:21:53.36	0	0.9s	-9	2º	1º
67	Tmp	200	36.037	12:22:41.2	12:22:41.55	0	0.4s	+4	1º	1º
68	Tmp	202	36.617	12:23:25.6	12:23:25.69	0	0.1s	+1	1º	1º
69	Tmp	204	37.482	12:24:28.8	12:24:29.33	0	0.5s	+5	1º	1º
70	Tmp	205	38.452	12:25:58.8	12:25:59.22	0	0.4s	+4	1º	1º
71	Tmp	206	39.240	12:26:55.6	12:26:55.60	0	0.0s	0	1º	1º
72	Tmp	206	40.222	12:28:01.0	12:28:01.36	0	0.4s	+4	1º	1º
73	Tmp	206	40.618	12:28:27.4	12:28:27.48	0	0.1s	+1	1º	1º

Etapa A	Num	11	Pen	0	PCZ	4	Total PP	434	PG	15

PC	Tp	Trc	DistPC	Ideal	Passagem	Pen	Erro	Pontos	NoPC	AtePC
74	Tmp	210	0.652	13:39:39.9	13:39:39.59	0	0.3s	-3	3º	3º
75	Tmp	210	1.770	13:40:50.5	13:40:50.27	0	0.2s	-2	2º	3º
76	Tmp	212	2.457	13:41:54.0	13:41:54.04	0	0.0s	0	1º	2º
77	Tmp	214	3.426	13:42:57.1	13:42:56.85	0	0.3s	-3	2º	2º
78	Tmp	215	3.846	13:43:28.4	13:43:27.77	0	0.6s	-6	2º	2º
79	Tmp	216	3.952	13:43:39.2	13:43:38.32	0	0.9s	-9	1º	1º
80	Tmp	217	4.383	13:44:14.0	13:44:13.26	0	0.7s	-7	2º	1º
81	Tmp	218	4.878	13:44:51.3	13:44:50.86	0	0.4s	-4	1º	1º
82	Tmp	220	5.442	13:45:54.8	13:45:54.12	0	0.7s	-7	2º	1º
83	Tmp	222	6.393	13:48:07.7	13:48:08.11	0	0.4s	+4	2º	1º
84	Tmp	224	7.253	13:49:08.3	13:49:08.48	0	0.2s	+2	1º	1º
85	Tmp	224	7.912	13:49:47.8	13:49:48.23	0	0.4s	+4	2º	1º
86	Tmp	226	8.203	13:50:04.8	13:50:05.09	0	0.3s	+3	1º	1º
87	Tmp	230	9.012	13:51:04.9	13:51:04.80	0	0.1s	-1	1º	1º
88	Tmp	232	9.453	13:51:33.4	13:51:33.53	0	0.1s	+1	1º	1º
89	Tmp	234	10.360	13:52:31.2	13:52:30.39	0	0.8s	-8	3º	1º
90	Tmp	237	10.727	13:53:06.9	13:53:06.29	0	0.6s	-6	2º	1º
91	Tmp	239	11.218	13:53:51.0	13:53:50.15	0	0.9s	-9	1º	1º
92	Tmp	241	11.753	13:54:39.7	13:54:39.19	0	0.5s	-5	3º	1º
93	Tmp	242	12.041	13:55:01.7	13:55:01.24	0	0.5s	-5	2º	1º
94	Tmp	245	12.766	13:55:59.8	13:55:58.38	0	1.4s	[-14]	3º	1º
95	Tmp	246	13.069	13:56:19.9	13:56:19.65	0	0.3s	-3	1º	1º
96	Tmp	246	13.842	13:57:08.8	13:57:08.72	0	0.1s	-1	1º	1º
97	Tmp	250	14.753	13:58:18.7	13:58:18.40	0	0.3s	-3	1º	1º
98	Tmp	254	15.773	13:59:31.7	13:59:31.62	0	0.1s	-1	2º	1º
99	Tmp	254	16.485	14:00:14.5	14:00:14.33	0	0.2s	-2	2º	1º
100	Tmp	256	17.132	14:00:53.4	14:00:52.75	0	0.7s	-7	2º	1º
101	Tmp	259	17.788	14:01:44.1	14:01:43.97	0	0.1s	-1	1º	1º
102	Tmp	260	18.563	14:02:34.7	14:02:34.55	0	0.2s	-2	2º	1º
103	Tmp	264	19.234	14:08:24.3	14:08:24.56	0	0.3s	+3	2º	1º
120	Tmp	308	31.242	14:32:03.9	14:32:02.67	0	1.2s	-12	3º	1º
121	Tmp	311	31.610	14:32:42.0	14:32:40.82	0	1.2s	-12	3º	2º
122	Tmp	312	31.996	14:33:07.9	14:33:07.32	0	0.6s	-6	3º	2º
123	Tmp	316	32.570	14:34:12.2	14:34:11.66	0	0.5s	-5	1º	2º
124	Tmp	320	33.297	14:36:13.4	14:36:14.43	0	1.0s	+10	1º	1º
125	Tmp	325	34.301	14:37:59.3	14:37:59.07	0	0.2s	-2	2º	1º
126	Tmp	327	34.924	14:38:45.6	14:38:45.05	0	0.6s	-6	3º	1º
127	Tmp	329	35.582	14:39:32.0	14:39:32.03	0	0.0s	0	1º	1º
128	Tmp	333	36.720	14:40:58.4	14:40:58.48	0	0.1s	+1	1º	1º
129	Tmp	336	37.623	14:42:03.9	14:42:03.38	0	0.5s	-5	2º	1º

Supervisão F.G.A.

Apuração MARCELO MG GUAZZELLI

Cronometragem TOTEM

Rally 4x4 Palmares do Sul 2018 - Copa Trancos e Barrancos 2018

Performance Individual

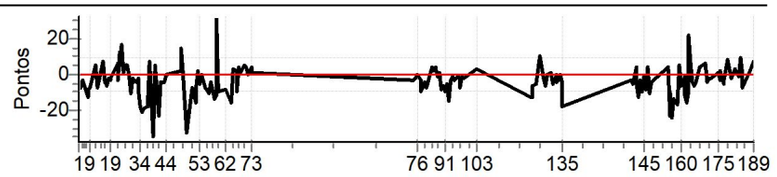
TOTEM GPS TIMING

PC	Tp	Trc	DistPC	Ideal	Passagem	Pen	Erro	Pontos	NoPC	AtePC
130	Tmp	337	38.717	14:43:08.9	14:43:08.94	0	0.0s	0	2 º	1 º
131	Tmp	337	39.387	14:43:47.2	14:43:46.84	0	0.4s	-4	2 º	1 º
132	Tmp	341	40.087	14:44:34.4	14:44:34.10	0	0.3s	-3	3 º	1 º
133	Tmp	344	40.673	14:45:20.1	14:45:20.14	0	0.0s	0	1 º	1 º
134	Tmp	346	40.912	14:45:39.2	14:45:38.80	0	0.4s	-4	2 º	1 º
135	Tmp	347	41.040	14:45:56.5	14:45:54.83	0	1.7s	[-17]	2 º	1 º
136	Tmp	352	0.583	15:16:48.0	15:16:47.68	0	0.3s	-3	2 º	1 º
137	Tmp	353	1.478	15:17:45.1	15:17:44.60	0	0.5s	-5	3 º	1 º
138	Tmp	355	2.167	15:18:38.8	15:18:39.22	0	0.4s	+4	1 º	1 º
139	Tmp	356	2.588	15:19:04.5	15:19:04.05	0	0.5s	-5	2 º	1 º
140	Tmp	358	3.468	15:19:58.8	15:19:57.57	0	1.2s	-12	3 º	1 º
141	Tmp	359	3.834	15:20:29.4	15:20:29.08	0	0.3s	-3	1 º	1 º
142	Tmp	362	4.216	15:20:59.7	15:20:58.84	0	0.9s	-9	3 º	1 º
143	Tmp	365	4.695	15:21:37.9	15:21:36.96	0	0.9s	-9	2 º	1 º
144	Tmp	366	4.987	15:21:54.8	15:21:54.74	0	0.1s	-1	2 º	1 º
145	Tmp	368	5.430	15:22:22.7	15:22:22.25	0	0.5s	-5	1 º	1 º
146	Tmp	370	5.984	15:23:12.3	15:23:11.82	0	0.5s	-5	1 º	1 º
147	Tmp	371	6.147	15:23:24.7	15:23:23.86	0	0.8s	-8	1 º	1 º
148	Tmp	373	6.594	15:23:53.6	15:23:54.02	0	0.4s	+4	1 º	1 º
149	Tmp	375	7.112	15:24:35.2	15:24:34.20	0	1.0s	-10	2 º	1 º
150	Tmp	377	7.718	15:25:31.9	15:25:31.48	0	0.4s	-4	1 º	1 º
151	Tmp	381	0.417	15:32:39.1	15:32:39.54	0	0.4s	+4	3 º	1 º
152	Tmp	383	1.093	15:33:45.5	15:33:43.21	0	2.3s	[-23]	3 º	1 º
153	Tmp	385	1.274	15:34:04.6	15:34:03.66	0	0.9s	-9	2 º	1 º
154	Tmp	388	1.798	15:34:48.5	15:34:46.08	0	2.4s	[-24]	2 º	1 º
155	Tmp	390	2.143	15:35:16.9	15:35:15.56	0	1.3s	-13	3 º	1 º
156	Tmp	392	3.009	15:36:24.6	15:36:23.10	0	1.5s	[-15]	3 º	1 º
157	Tmp	393	3.318	15:36:54.8	15:36:53.16	0	1.6s	[-16]	3 º	1 º
158	Tmp	395	3.642	15:37:36.8	15:37:37.25	0	0.5s	+5	1 º	1 º
159	Tmp	398	4.126	15:38:25.3	15:38:24.83	0	0.5s	-5	2 º	1 º
160	Tmp	401	4.506	15:39:05.4	15:39:04.76	0	0.6s	-6	2 º	1 º
161	Tmp	406	5.154	15:40:07.9	15:40:07.77	0	0.1s	-1	1 º	1 º
162	Tmp	408	5.519	15:40:36.8	15:40:35.68	0	1.1s	-11	3 º	1 º
163	Tmp	410	5.965	15:41:15.3	15:41:13.80	0	1.5s	[-15]	3 º	1 º
164	Tmp	412	6.346	15:41:47.9	15:41:46.97	0	0.9s	-9	1 º	1 º
165	Tmp	414	6.552	15:42:15.7	15:42:17.94	0	2.2s	[+22]	1 º	1 º
166	Tmp	417	6.701	15:42:40.2	15:42:40.89	0	0.7s	+7	1 º	1 º
167	Tmp	419	7.285	15:43:30.1	15:43:29.67	0	0.4s	-4	2 º	1 º
168	Tmp	424	7.914	15:44:42.5	15:44:41.86	0	0.6s	-6	1 º	1 º
169	Tmp	424	8.120	15:45:00.1	15:44:59.68	0	0.4s	-4	1 º	1 º
170	Tmp	428	8.989	15:46:44.1	15:46:44.50	0	0.4s	+4	1 º	1 º
171	Tmp	433	9.768	15:49:33.4	15:49:34.00	0	0.6s	+6	3 º	1 º
172	Tmp	436	10.189	15:50:19.2	15:50:18.81	0	0.4s	-4	2 º	1 º
173	Tmp	439	10.677	15:51:09.2	15:51:09.04	0	0.2s	-2	2 º	1 º
174	Tmp	441	11.110	15:51:48.9	15:51:48.73	0	0.2s	-2	1 º	1 º
175	Tmp	444	11.647	15:55:02.0	15:55:02.09	0	0.1s	+1	2 º	1 º
176	Tmp	446	11.986	15:55:46.7	15:55:46.44	0	0.3s	-3	1 º	1 º
177	Tmp	447	12.238	15:56:12.8	15:56:12.99	0	0.2s	+2	1 º	1 º
178	Tmp	450	13.150	15:57:20.9	15:57:20.66	0	0.2s	-2	1 º	1 º
179	Tmp	452	13.399	15:57:52.3	15:57:51.84	0	0.5s	-5	2 º	1 º
180	Tmp	453	13.550	15:58:06.2	15:58:05.92	0	0.3s	-3	1 º	1 º
181	Tmp	457	14.176	15:59:43.8	15:59:44.63	0	0.8s	+8	2 º	1 º
182	Tmp	460	15.069	16:00:54.8	16:00:54.65	0	0.2s	-2	1 º	1 º
183	Tmp	468	15.842	16:02:50.4	16:02:50.70	0	0.3s	+3	1 º	1 º
184	Tmp	475	16.346	16:04:43.4	16:04:43.27	0	0.1s	-1	1 º	1 º
185	Tmp	476	16.505	16:04:57.6	16:04:58.48	0	0.9s	+9	3 º	1 º
186	Tmp	478	17.250	16:05:50.7	16:05:50.74	0	0.0s	0	1 º	1 º
187	Tmp	481	17.723	16:06:23.0	16:06:22.35	0	0.7s	-7	2 º	1 º
188	Tmp	485	18.742	16:09:00.1	16:09:00.30	0	0.2s	+2	1 º	1 º

PC	Tp	Trc	DistPC	Ideal	Passagem	Pen	Erro	Pontos	NoPC	AtePC
189	Tmp	486	19.604	16:10:59.8	16:11:00.49	0	0.7s	+7	2 º	1 º

Etapa B	Num	11	Pen	0	PCZ	5	Total PP	426	PG	15

nº	22	A	PG	15	1º	B	PG	15	1º	Tot PG	30	Col.	1º



Supervisão F.G.A.

Apuração MARCELO MG GUAZZELLI

Cronometragem TOTEM

Num	12	12 / Eduardo Casagrande / Gabriel Zanoni								
	2º	Cat / NL / Largada	TURISMO / 20 / 10:39:00							

PC	Tp	Trc	DistPC	Ideal	Passagem	Pen	Erro	Pontos	NoPC	AtePC
1	Tmp	2	0.314	11:09:25.1	11:09:23.02	0	2.1s	-21	3 º	3 º
2	Tmp	3	0.928	11:10:05.2	11:10:04.77	0	0.4s	-4	2 º	3 º
3	Tmp	5	1.638	11:10:54.5	11:10:56.34	0	1.8s	+18	3 º	3 º
4	Tmp	7	2.439	11:11:57.2	11:11:58.06	0	0.9s	+9	3 º	3 º
5	Tmp	7	2.705	11:12:14.0	11:12:15.66	0	1.7s	+17	3 º	3 º
6	Tmp	9	3.188	11:12:46.2	11:12:45.56	0	0.6s	-6	2 º	3 º
7	Tmp	10	3.722	11:13:30.7	11:13:32.39	0	1.7s	+17	3 º	3 º
8	Tmp	11	4.068	11:13:56.6	11:13:57.57	0	1.0s	+10	3 º	3 º
9	Tmp	12	4.504	11:14:28.4	11:14:30.10	0	1.7s	+17	3 º	3 º
10	Tmp	14	5.788	11:17:11.0	11:17:12.39	0	1.4s	+14	3 º	3 º
11	Tmp	15	6.318	11:18:00.5	11:18:01.73	0	1.2s	+12	3 º	3 º
12	Tmp	19	7.023	11:20:19.3	11:20:20.23	0	0.9s	+9	2 º	3 º
13	Tmp	22	7.340	11:21:04.2	11:21:07.51	0	3.3s	+33	2 º	3 º
14	Tmp	22	7.448	11:21:15.0	11:21:17.32	0	2.3s	+23	2 º	3 º
15	Tmp	24	7.755	11:21:43.9	11:21:45.61	0	1.7s	+17	2 º	2 º
16	Tmp	27	8.307	11:22:36.6	11:22:39.12	0	2.5s	[+25]	3 º	3 º
17	Tmp	29	8.777	11:23:12.5	11:23:14.44	0	1.9s	+19	3 º	3 º
18	Tmp	29	8.950	11:23:26.3	11:23:28.46	0	2.2s	+22	3 º	3 º
19	Tmp	31	9.064	11:23:40.9	11:23:45.48	0	4.6s	+46	3 º	3 º
20	Tmp	34	9.322	11:26:23.2	11:26:22.88	0	0.3s	-3	1 º	3 º
21	Tmp	36	9.634	11:26:52.9	11:26:54.05	0	1.2s	+12	3 º	3 º
22	Tmp	37	10.052	11:27:30.1	11:27:32.26	0	2.2s	+22	3 º	3 º
23	Tmp	38	10.436	11:27:56.8	11:27:57.13	0	0.3s	+3	1 º	3 º
24	Tmp	41	10.860	11:28:46.0	11:28:49.30	0	3.3s	+33	3 º	3 º
25	Tmp	42	11.282	11:29:26.5	11:29:27.45	0	1.0s	+10	3 º	3 º
26	Tmp	44	11.975	11:30:23.6	11:30:26.38	0	2.8s	[+28]	3 º	3 º
27	Tmp	45	12.239	11:30:52.8	11:30:56.95	0	4.2s	+42	3 º	3 º
28	Tmp	48	12.724	11:31:38.9	11:31:40.50	0	1.6s	+16	2 º	3 º
29	Tmp	51	13.165	11:32:23.9	11:32:25.86	0	2.0s	+20	3 º	3 º
30	Tmp	53	13.912	11:33:20.7	11:33:26.13	0	5.4s	+54	3 º	3 º
31	Tmp	58	14.440	11:34:40.5	11:34:57.57	0	17.1s	+171	3 º	3 º
32	Tmp	62	14.995	11:35:28.9	11:35:38.70	0	9.8s	+98	3 º	3 º
33	Tmp	65	15.439	11:36:04.3	11:36:11.87	0	7.6s	+76	3 º	3 º
34	Tmp	67	15.963	11:36:43.6	11:36:48.56	0	5.0s	+50	3 º	3 º
35	Tmp	70	16.226	11:37:22.5	11:37:24.67	0	2.2s	+22	3 º	3 º
36	Tmp	72	16.644	11:38:40.5	11:38:43.43	0	2.9s	[+29]	3 º	3 º
37	Tmp	76	17.427	11:39:52.9	11:34:06.38	0	5m46s	-3465	3 º	3 º
38	Tmp	80	17.900	11:40:50.7	11:40:52.51	0	1.8s	+18	3 º	3 º
39	Tmp	85	18.562	11:42:17.5	11:42:21.85	0	4.4s	+44	2 º	3 º
40	Tmp	88	18.919	11:43:04.4	11:43:22.10	0	17.7s	[+177]	2 º	2 º
41	Tmp	96	20.052	11:45:01.2	11:45:06.40	0	5.2s	+52	2 º	2 º
42	Tmp	100	20.274	11:45:40.5	11:45:43.00	0	2.5s	+25	2 º	2 º
43	Tmp	105	21.212	11:47:04.3	11:47:06.29	0	2.0s	+20	2 º	2 º
44	Tmp	109	21.876	11:48:09.5	11:48:12.15	0	2.7s	[+27]	2 º	2 º
45	Tmp	114	22.823	11:54:32.8	11:54:34.41	0	1.6s	+16	2 º	2 º
46	Tmp	117	23.087	11:55:10.2	11:55:16.89	0	6.7s	+67	2 º	2 º
47	Tmp	117	23.191	11:55:25.8	11:55:30.91	0	5.1s	+51	2 º	2 º
48	Tmp	124	23.957	11:57:37.2	11:57:36.54	0	0.7s	-7	1 º	2 º
49	Tmp	132	25.120	11:59:46.0	11:59:49.46	0	3.5s	+35	2 º	2 º
50	Tmp	137	26.079	12:01:10.1	12:01:06.84	0	3.3s	-33	2 º	2 º
51	Tmp	140	26.320	12:01:45.0	12:01:55.38	0	10.4s	+104	2 º	2 º
52	Tmp	142	26.649	12:02:18.6	12:02:20.58	0	2.0s	+20	2 º	2 º
53	Tmp	143	26.949	12:02:41.6	12:02:43.14	0	1.5s	+15	2 º	2 º
54	Tmp	150	27.530	12:04:05.1	12:04:08.74	0	3.6s	+36	2 º	2 º
55	Tmp	156	28.498	12:05:48.3	12:05:46.79	0	1.5s	-15	2 º	2 º
56	Tmp	163	29.155	12:06:58.0	12:06:59.23	0	1.2s	+12	2 º	2 º
57	Tmp	166	29.625	12:07:56.9	12:07:56.99	0	0.1s	+1	1 º	2 º
58	Tmp	170	30.545	12:09:26.9	12:09:24.76	0	2.1s	-21	3 º	2 º
59	Tmp	172	31.027	12:10:14.0	12:10:13.30	0	0.7s	-7	1 º	2 º
60	Tmp	173	31.261	12:10:33.7	12:10:37.50	0	3.8s	+38	3 º	2 º
61	Tmp	176	31.868	12:11:25.2	12:11:24.64	0	0.6s	-6	2 º	2 º
62	Tmp	182	32.765	12:15:00.6	12:15:00.04	0	0.6s	-6	1 º	2 º
63	Tmp	184	33.271	12:16:42.7	12:16:43.48	0	0.8s	+8	1 º	2 º
64	Tmp	189	34.094	12:17:59.7	12:18:00.98	0	1.3s	+13	2 º	2 º
65	Tmp	193	34.976	12:19:16.1	12:19:19.20	0	3.1s	+31	2 º	2 º
66	Tmp	196	35.489	12:19:54.3	12:19:54.86	0	0.6s	+6	1 º	2 º
67	Tmp	200	36.037	12:20:41.2	12:20:43.76	0	2.6s	[+26]	2 º	2 º
68	Tmp	202	36.617	12:21:25.6	12:21:27.49	0	1.9s	+19	2 º	2 º
69	Tmp	204	37.482	12:22:28.8	12:22:26.85	0	2.0s	-20	2 º	2 º
70	Tmp	205	38.452	12:23:58.8	12:23:57.28	0	1.5s	-15	2 º	2 º
71	Tmp	206	39.240	12:24:55.6	12:24:57.15	0	1.6s	+16	2 º	2 º
72	Tmp	206	40.222	12:26:01.0	12:26:01.77	0	0.8s	+8	2 º	2 º
73	Tmp	206	40.618	12:26:27.4	12:26:26.76	0	0.6s	-6	2 º	2 º

Etapa A	Num	12	Pen	0	PCZ	0	Total PP	5202	PG	14

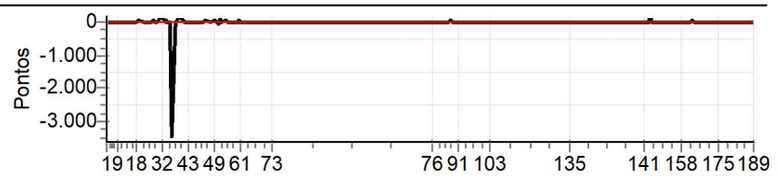
PC	Tp	Trc	DistPC	Ideal	Passagem	Pen	Erro	Pontos	NoPC	AtePC
74	Tmp	210	0.652	13:37:39.9	13:37:39.84	0	0.1s	-1	2 º	2 º
75	Tmp	210	1.770	13:38:50.5	13:38:51.29	0	0.8s	+8	3 º	2 º
76	Tmp	212	2.457	13:39:54.0	13:39:54.21	0	0.2s	+2	2 º	3 º
77	Tmp	214	3.426	13:40:57.1	13:40:57.74	0	0.6s	+6	3 º	3 º
78	Tmp	215	3.846	13:41:28.4	13:41:28.32	0	0.1s	-1	1 º	3 º
79	Tmp	216	3.952	13:41:39.2	13:41:40.94	0	1.7s	+17	2 º	3 º
80	Tmp	217	4.383	13:42:14.0	13:42:14.89	0	0.9s	+9	3 º	3 º
81	Tmp	218	4.878	13:42:51.3	13:42:52.23	0	0.9s	+9	2 º	3 º
82	Tmp	220	5.442	13:43:54.8	13:43:56.04	0	1.2s	+12	3 º	3 º
83	Tmp	222	6.393	13:46:07.7	13:46:09.16	0	1.5s	+15	3 º	3 º
84	Tmp	224	7.253	13:47:08.3	13:47:07.40	0	0.9s	-9	2 º	3 º
85	Tmp	224	7.912	13:47:47.8	13:47:48.85	0	1.1s	+11	3 º	3 º
86	Tmp	226	8.203	13:48:04.8	13:48:05.39	0	0.6s	+6	3 º	3 º
87	Tmp	230	9.012	13:49:04.9	13:49:08.98	0	4.1s	+41	3 º	3 º
88	Tmp	232	9.453	13:49:33.4	13:49:33.75	0	0.4s	+4	3 º	3 º
89	Tmp	234	10.360	13:50:31.2	13:50:30.57	0	0.6s	-6	2 º	3 º
90	Tmp	237	10.727	13:51:06.9	13:51:08.62	0	1.7s	+17	3 º	3 º
91	Tmp	239	11.218	13:51:51.0	13:51:52.00	0	1.0s	+10	2 º	3 º
92	Tmp	241	11.753	13:52:39.7	13:52:40.05	0	0.4s	+4	2 º	3 º
93	Tmp	242	12.041	13:53:01.7	13:53:03.65	0	2.0s	[+20]	3 º	3 º
94	Tmp	245	12.766	13:53:59.8	13:54:01.07	0	1.3s	+13	2 º	3 º
95	Tmp	246	13.069	13:54:19.9	13:54:20.19	0	0.3s	+3	2 º	3 º
96	Tmp	246	13.842	13:55:08.8	13:55:09.83	0	1.0s	+10	2 º	3 º
97	Tmp	250	14.753	13:56:18.7	13:56:19.34	0	0.6s	+6	2 º	3 º
98	Tmp	254	15.773	13:57:31.7	13:57:32.53	0	0.8s	+8	3 º	3 º
99	Tmp	254	16.485	13:58:14.5	13:58:15.71	0	1.2s	+12	3 º	3 º
100	Tmp	256	17.132	13:58:53.4	13:58:54.24	0	0.8s	+8	3 º	3 º
101	Tmp	259	17.788	13:59:44.1	13:59:44.24	0	0.1s	+1	2 º	3 º
102	Tmp	260	18.563	14:00:34.7	14:00:35.09	0	0.4s	+4	3 º	3 º
103	Tmp	264	19.234	14:06:24.3	14:06:24.75	0	0.5s	+5	3 º	3 º
120	Tmp	308	31.242	14:30:03.9	14:30:03.33	0	0.6s	-6	2 º	3 º
121	Tmp	311	31.610	14:30:42.0	14:30:41.59	0	0.4s	-4	2 º	3 º
122	Tmp	312	31.996	14:31:07.9	14:31:07.98	0	0.1s	+1	2 º	3 º
123	Tmp	316	32.570	14:32:12.2	14:32:14.14	0	1.9s	[+19]	3 º	3 º
124	Tmp	320	33.297	14:34:13.4	14:34:12.21	0	1.2s	-12	2 º	3 º
125	Tmp	325	34.301	14:35:59.3	14:35:59.48	0	0.2s	+2	3 º	3 º
126	Tmp	327	34.924	14:36:45.6	14:36:45.09	0	0.5s	-5	2 º	3 º
127	Tmp	329	35.582	14:37:32.0	14:37:30.71	0	1.3s	-13	3 º	3 º
128	Tmp	333	36.720	14:38:58.4	14:38:59.56	0	1.2s	+12	3 º	3 º
129	Tmp	336	37.623	14:40:03.9	14:40:05.79	0	1.9s	+19	3 º	3 º

PC	Tp	Trc	DistPC	Ideal	Passagem	Pen	Erro	Pontos	NoPC	AtePC
130	Tmp	337	38.717	14:41:08.9	14:41:09.94	0	1.0s	+10	3 º	3 º
131	Tmp	337	39.387	14:41:47.2	14:41:46.84	0	0.4s	-4	3 º	3 º
132	Tmp	341	40.087	14:42:34.4	14:42:34.33	0	0.1s	-1	1 º	3 º
133	Tmp	344	40.673	14:43:20.1	14:43:18.41	0	1.7s	-17	3 º	3 º
134	Tmp	346	40.912	14:43:39.2	14:43:39.36	0	0.2s	+2	1 º	3 º
135	Tmp	347	41.040	14:43:56.5	14:43:55.80	0	0.7s	-7	1 º	3 º
136	Tmp	352	0.583	15:14:48.0	15:14:46.41	0	1.6s	-16	3 º	3 º
137	Tmp	353	1.478	15:15:45.1	15:15:44.94	0	0.2s	-2	2 º	3 º
138	Tmp	355	2.167	15:16:38.8	15:16:39.32	0	0.5s	+5	2 º	3 º
139	Tmp	356	2.588	15:17:04.5	15:17:05.55	0	1.1s	+11	3 º	3 º
140	Tmp	358	3.468	15:17:58.8	15:17:58.69	0	0.1s	-1	1 º	3 º
141	Tmp	359	3.834	15:18:29.4	15:18:29.10	0	0.3s	-3	2 º	3 º
142	Tmp	362	4.216	15:18:59.7	15:19:00.26	0	0.6s	+6	1 º	3 º
143	Tmp	365	4.695	15:19:37.9	15:19:36.56	0	1.3s	-13	3 º	3 º
144	Tmp	366	4.987	15:19:54.8	15:19:55.26	0	0.5s	+5	3 º	3 º
145	Tmp	368	5.430	15:20:22.7	15:20:23.84	0	1.1s	+11	3 º	3 º
146	Tmp	370	5.984	15:21:12.3	15:21:24.23	0	11.9s	[+119]	3 º	3 º
147	Tmp	371	6.147	15:21:24.7	15:21:35.50	0	10.8s	+108	3 º	3 º
148	Tmp	373	6.594	15:21:53.6	15:21:55.93	0	2.3s	[+23]	3 º	3 º
149	Tmp	375	7.112	15:22:35.2	15:22:36.83	0	1.6s	+16	3 º	3 º
150	Tmp	377	7.718	15:23:31.9	15:23:30.76	0	1.1s	-11	3 º	3 º
151	Tmp	381	0.417	15:30:39.1	15:30:39.33	0	0.2s	+2	2 º	3 º
152	Tmp	383	1.093	15:31:45.5	15:31:44.14	0	1.4s	-14	2 º	3 º
153	Tmp	385	1.274	15:32:04.6	15:32:05.34	0	0.7s	+7	1 º	3 º
154	Tmp	388	1.798	15:32:48.5	15:32:47.37	0	1.1s	-11	1 º	3 º
155	Tmp	390	2.143	15:33:16.9	15:33:16.09	0	0.8s	-8	1 º	3 º
156	Tmp	392	3.009	15:34:24.6	15:34:23.48	0	1.1s	-11	2 º	3 º
157	Tmp	393	3.318	15:34:54.8	15:34:54.79	0	0.0s	0	1 º	3 º
158	Tmp	395	3.642	15:35:36.8	15:35:37.73	0	0.9s	+9	2 º	3 º
159	Tmp	398	4.126	15:36:25.3	15:36:25.70	0	0.4s	+4	1 º	3 º
160	Tmp	401	4.506	15:37:05.4	15:37:05.96	0	0.6s	+6	3 º	3 º
161	Tmp	406	5.154	15:38:07.9	15:38:07.96	0	0.1s	+1	2 º	3 º
162	Tmp	408	5.519	15:38:36.8	15:38:36.68	0	0.1s	-1	1 º	3 º
163	Tmp	410	5.965	15:39:15.3	15:39:15.58	0	0.3s	+3	1 º	3 º
164	Tmp	412	6.346	15:39:47.9	15:39:48.79	0	0.9s	+9	2 º	3 º
165	Tmp	414	6.552	15:40:15.7	15:40:20.00	0	4.3s	+43	2 º	3 º
166	Tmp	417	6.701	15:40:40.2	15:40:43.78	0	3.6s	+36	2 º	3 º
167	Tmp	419	7.285	15:41:30.1	15:41:30.74	0	0.6s	+6	3 º	3 º
168	Tmp	424	7.914	15:42:42.5	15:42:44.91	0	2.4s	[+24]	3 º	3 º
169	Tmp	424	8.120	15:43:00.1	15:43:03.47	0	3.4s	+34	3 º	3 º
170	Tmp	428	8.989	15:44:44.1	15:44:46.39	0	2.3s	[+23]	3 º	3 º
171	Tmp	433	9.768	15:47:33.4	15:47:33.12	0	0.3s	-3	1 º	3 º
172	Tmp	436	10.189	15:48:19.2	15:48:18.54	0	0.7s	-7	3 º	3 º
173	Tmp	439	10.677	15:49:09.2	15:49:07.85	0	1.4s	-14	3 º	3 º
174	Tmp	441	11.110	15:49:48.9	15:49:49.80	0	0.9s	+9	3 º	3 º
175	Tmp	444	11.647	15:53:02.0	15:53:01.95	0	0.1s	-1	3 º	3 º
176	Tmp	446	11.986	15:53:46.7	15:53:47.56	0	0.9s	+9	3 º	3 º
177	Tmp	447	12.238	15:54:12.8	15:54:15.65	0	2.9s	[+29]	2 º	3 º
178	Tmp	450	13.150	15:55:20.9	15:55:22.04	0	1.1s	+11	3 º	3 º
179	Tmp	452	13.399	15:55:52.3	15:55:53.86	0	1.6s	+16	3 º	3 º
180	Tmp	453	13.550	15:56:06.2	15:56:07.60	0	1.4s	+14	3 º	3 º
181	Tmp	457	14.176	15:57:43.8	15:57:43.72	0	0.1s	-1	1 º	3 º
182	Tmp	460	15.069	15:58:54.8	15:58:53.64	0	1.2s	-12	3 º	3 º
183	Tmp	468	15.842	16:00:50.4	16:00:50.79	0	0.4s	+4	2 º	3 º
184	Tmp	475	16.346	16:02:43.4	16:02:43.24	0	0.2s	-2	2 º	3 º
185	Tmp	476	16.505	16:02:57.6	16:02:57.69	0	0.1s	+1	1 º	3 º
186	Tmp	478	17.250	16:03:50.7	16:03:51.66	0	1.0s	+10	3 º	3 º
187	Tmp	481	17.723	16:04:23.0	16:04:23.88	0	0.9s	+9	3 º	3 º
188	Tmp	485	18.742	16:07:00.1	16:07:00.74	0	0.6s	+6	3 º	3 º

PC	Tp	Trc	DistPC	Ideal	Passagem	Pen	Erro	Pontos	NoPC	AtePC
189	Tmp	486	19.604	16:08:59.8	16:09:02.33	0	2.5s	[+25]	3 º	3 º

Etapa B	Num	12	Pen	0	PCZ	1	Total PP	915	PG	13

nº	20	A	PG	14	2º	B	PG	13	3º	Tot PG	27	Col.	2º



PC	Tp	Trc	DistPC	Ideal	Passagem	Pen	Erro	Pontos	NoPC	AtePC
Num	13	13 / Carlos Dias da Costa / Jacksonblauth								
		Cat / NL / Largada	NOVATOS / 29 / 10:53:00							
	5º	Porto Alegre		TROLLER / TR4						
PC	Tp	Trc	DistPC	Ideal	Passagem	Pen	Erro	Pontos	NoPC	AtePC
1	Tmp	2	0.314	11:23:26.9	11:23:32.54	0	5.6s	+56	2 º	2 º
2	Tmp	3	0.928	11:24:09.3	11:24:11.84	0	2.5s	[+25]	1 º	1 º
3	Tmp	5	1.638	11:25:01.7	11:25:01.69	0	0.0s	0	1 º	1 º
4	Tmp	7	2.439	11:26:09.1	11:26:05.74	0	3.4s	-34	3 º	1 º
5	Tmp	7	2.705	11:26:26.8	11:26:25.48	0	1.3s	-13	2 º	1 º
6	Tmp	9	3.188	11:27:00.9	11:26:57.91	0	3.0s	[-30]	2 º	1 º
7	Tmp	10	3.722	11:27:48.8	11:27:43.81	0	5.0s	-50	2 º	1 º
8	Tmp	11	4.068	11:28:16.4	11:28:14.07	0	2.3s	[-23]	2 º	1 º
9	Tmp	12	4.504	11:28:50.3	11:28:47.18	0	3.1s	-31	1 º	1 º
10	Tmp	14	5.788	11:31:39.1	11:31:31.50	0	7.6s	-76	2 º	1 º
11	Tmp	15	6.318	11:32:33.2	11:32:25.92	0	7.3s	-73	3 º	1 º
12	Tmp	19	7.023	11:35:01.4	11:34:53.38	0	8.0s	-80	3 º	2 º
13	Tmp	22	7.340	11:35:51.5	11:35:31.89	0	19.6s	-196	4 º	2 º
14	Tmp	22	7.448	11:36:03.2	11:35:47.09	0	16.1s	-161	4 º	2 º
15	Tmp	24	7.755	11:36:34.6	11:36:28.38	0	6.2s	-62	5 º	2 º
16	Tmp	27	8.307	11:37:32.2	11:37:30.80	0	1.4s	-14	4 º	2 º
17	Tmp	29	8.777	11:38:10.5	11:38:08.88	0	1.6s	-16	4 º	2 º
18	Tmp	29	8.950	11:38:25.3	11:38:23.16	0	2.1s	-21	4 º	2 º
19	Tmp	31	9.064	11:38:41.9	11:38:33.66	0	8.2s	-82	5 º	2 º
20	Tmp	34	9.322	11:41:31.1	11:41:25.87	0	5.2s	-52	2 º	1 º
21	Tmp	36	9.634	11:42:03.5	11:42:06.16	0	2.7s	[+27]	3 º	1 º
22	Tmp	37	10.052	11:42:44.1	11:42:44.51	0	0.4s	+4	2 º	1 º
23	Tmp	38	10.436	11:43:12.4	11:43:17.12	0	4.7s	+47	7 º	1 º
24	Tmp	41	10.860	11:44:07.1	11:44:03.69	0	3.4s	-34	3 º	1 º
25	Tmp	42	11.282	11:44:51.4	11:44:49.06	0	2.3s	[-23]	4 º	1 º
26	Tmp	44	11.975	11:45:52.9	11:45:52.30	0	0.6s	-6	1 º	1 º
27	Tmp	45	12.239	11:46:25.1	11:46:21.44	0	3.7s	-37	4 º	1 º
28	Tmp	48	12.724	11:47:15.4	11:47:13.83	0	1.6s	-16	4 º	1 º
29	Tmp	51	13.165	11:48:04.9	11:47:58.89	0	6.0s	-60	4 º	1 º
30	Tmp	53	13.912	11:49:05.9	11:49:05.93	0	0.0s	0	1 º	1 º
31	Tmp	58	14.440	11:50:30.1	11:55:39.50	0	5m09s	+3094	7 º	1 º
32	Tmp	62	14.995	11:51:22.4	11:56:38.51	0	5m16s	+3161	7 º	2 º
33	Tmp	65	15.439	11:52:00.3	11:57:11.10	0	5m10s	+3108	6 º	2 º
34	Tmp	67	15.963	11:52:42.3	11:57:41.63	0	4m59s	+2993	6 º	2 º
35	Tmp	70	16.226	11:53:22.9	11:58:04.24	0	4m41s	+2813	6 º	3 º
36	Tmp	72	16.644	11:54:37.8	11:58:51.58	0	4m13s	+2538	6 º	4 º
37	Tmp	76	17.427	11:55:56.7	11:50:22.61	0	5m34s	-3341	6 º	3 º
38	Tmp	80	17.900	11:56:58.1	12:01:01.19	0	4m03s	+2431	7 º	4 º
39	Tmp	85	18.562	11:58:30.7	12:01:46.10	0	3m15s	+1954	6 º	4 º
40	Tmp	88	18.919	11:59:20.1	12:02:38.94	0	3m18s	+1988	5 º	4 º
41	Tmp	96	20.052	12:01:29.5	12:33:58.32	0	32m28s	[+6000]	6 º	4 º
42	Tmp	100	20.274	12:02:25.0	--:--:--.--	0		+6000	6 º	4 º
43	Tmp	105	21.212	12:04:03.3	12:19:07.59	0	15m04s	+6000	5 º	4 º
44	Tmp	109	21.876	12:05:14.9	--:--:--.--	0		+6000	5 º	4 º
45	Tmp	114	22.823	12:11:45.6	--:--:--.--	0		+6000	6 º	4 º
46	Tmp	117	23.087	12:12:25.9	--:--:--.--	0		+6000	6 º	5 º
47	Tmp	117	23.191	12:12:43.7	--:--:--.--	0		+6000	6 º	5 º
48	Tmp	124	23.957	12:14:39.9	--:--:--.--	0		+6000	6 º	5 º
49	Tmp	132	25.120	12:17:00.8	--:--:--.--	0		+6000	6 º	5 º
50	Tmp	137	26.079	12:18:31.9	--:--:--.--	0		+6000	7 º	5 º
51	Tmp	140	26.320	12:19:09.5	--:--:--.--	0		+6000	7 º	5 º
52	Tmp	142	26.649	12:19:46.7	--:--:--.--	0		+6000	7 º	5 º
53	Tmp	143	26.949	12:20:11.2	--:--:--.--	0		+6000	7 º	5 º
54	Tmp	150	27.530	12:21:39.3	--:--:--.--	0		+6000	6 º	5 º
55	Tmp	156	28.498	12:23:31.6	--:--:--.--	0		+6000	6 º	5 º
56	Tmp	163	29.155	12:24:48.8	--:--:--.--	0		+6000	6 º	5 º
57	Tmp	166	29.625	12:25:54.8	--:--:--.--	0		+6000	6 º	5 º
58	Tmp	170	30.545	12:27:33.5	--:--:--.--	0		+6000	6 º	5 º
59	Tmp	172	31.027	12:28:25.7	--:--:--.--	0		+6000	6 º	5 º
60	Tmp	173	31.261	12:28:47.0	--:--:--.--	0		+6000	7 º	6 º
61	Tmp	176	31.868	12:29:42.5	--:--:--.--	0		+6000	7 º	7 º
62	Tmp	182	32.765	12:34:06.1	--:--:--.--	0		+6000	5 º	7 º
63	Tmp	184	33.271	12:35:59.6	--:--:--.--	0		+6000	7 º	7 º
64	Tmp	189	34.094	12:37:23.6	12:21:36.43	0	15m47s	-6000	6 º	7 º
65	Tmp	193	34.976	12:38:46.6	12:37:54.06	0	52.5s	-525	4 º	7 º
66	Tmp	196	35.489	12:39:27.4	12:38:34.27	0	53.1s	-531	4 º	6 º
67	Tmp	200	36.037	12:40:18.4	12:39:22.11	0	56.3s	-563	4 º	6 º
68	Tmp	202	36.617	12:41:05.9	12:40:12.34	0	53.6s	-536	4 º	5 º
69	Tmp	204	37.482	12:42:13.3	12:41:29.55	0	43.8s	-438	4 º	4 º
70	Tmp	205	38.452	12:43:50.8	12:42:55.44	0	55.4s	-554	4 º	4 º
71	Tmp	206	39.240	12:44:51.3	12:43:55.73	0	55.6s	-556	4 º	4 º
72	Tmp	206	40.222	12:46:00.6	12:45:12.17	0	48.4s	-484	4 º	4 º
73	Tmp	206	40.618	12:46:28.6	12:45:56.31	0	32.3s	-323	4 º	4 º

Etapa A	Num	13	Pen	0	PCZ	2	Total PP	171152	PG	12

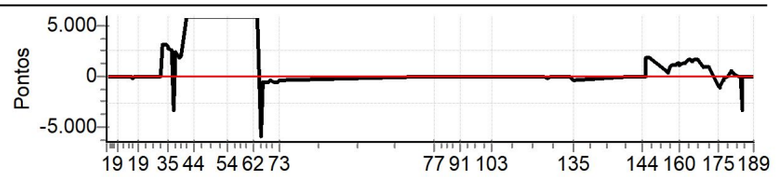
74	Tmp	210	0.652	13:57:45.1	13:57:40.58	0	4.5s	-45	6 º	6 º
75	Tmp	210	1.770	13:58:59.7	13:58:58.25	0	1.5s	-15	3 º	6 º
76	Tmp	212	2.457	14:00:08.6	14:00:08.82	0	0.2s	+2	2 º	5 º
77	Tmp	214	3.426	14:01:15.3	14:01:15.45	0	0.2s	+2	1 º	5 º
78	Tmp	215	3.846	14:01:48.7	14:01:47.49	0	1.2s	-12	4 º	5 º
79	Tmp	216	3.952	14:02:00.6	14:01:58.36	0	2.2s	[-22]	4 º	4 º
80	Tmp	217	4.383	14:02:37.9	14:02:36.23	0	1.7s	-17	4 º	4 º
81	Tmp	218	4.878	14:03:17.7	14:03:17.38	0	0.3s	-3	1 º	4 º
82	Tmp	220	5.442	14:04:27.9	14:04:25.50	0	2.4s	[-24]	5 º	4 º
83	Tmp	222	6.393	14:07:00.7	14:07:01.51	0	0.8s	+8	1 º	4 º
84	Tmp	224	7.253	14:08:05.8	14:08:04.00	0	1.8s	-18	2 º	4 º
85	Tmp	224	7.912	14:08:47.5	14:08:46.22	0	1.3s	-13	3 º	4 º
86	Tmp	226	8.203	14:09:05.4	14:09:03.82	0	1.6s	-16	3 º	4 º
87	Tmp	230	9.012	14:10:09.0	14:10:08.56	0	0.4s	-4	2 º	4 º
88	Tmp	232	9.453	14:10:39.1	14:10:36.92	0	2.2s	-22	2 º	4 º
89	Tmp	234	10.360	14:11:40.2	14:11:39.38	0	0.8s	-8	2 º	4 º
90	Tmp	237	10.727	14:12:17.6	14:12:14.08	0	3.5s	-35	5 º	4 º
91	Tmp	239	11.218	14:13:06.0	14:13:03.22	0	2.8s	[-28]	5 º	4 º
92	Tmp	241	11.753	14:13:59.6	14:13:56.80	0	2.8s	[-28]	5 º	4 º
93	Tmp	242	12.041	14:14:23.1	14:14:21.36	0	1.7s	-17	5 º	4 º
94	Tmp	245	12.766	14:15:26.6	14:15:24.49	0	2.1s	-21	4 º	4 º
95	Tmp	246	13.069	14:15:48.0	14:15:46.71	0	1.3s	-13	2 º	4 º
96	Tmp	246	13.842	14:16:39.5	14:16:38.21	0	1.3s	-13	4 º	4 º
97	Tmp	250	14.753	14:17:55.5	14:17:52.66	0	2.8s	[-28]	5 º	4 º
98	Tmp	254	15.773	14:19:12.6	14:19:10.44	0	2.2s	-22	3 º	4 º
99	Tmp	254	16.485	14:19:57.6	14:19:55.44	0	2.2s	-22	5 º	4 º
100	Tmp	256	17.132	14:20:38.6	14:20:37.58	0	1.0s	-10	4 º	4 º
101	Tmp	259	17.788	14:21:33.7	14:21:25.43	0	8.3s	-83	5 º	4 º
102	Tmp	260	18.563	14:22:27.2	14:22:24.31	0	2.9s	[-29]	5 º	4 º
103	Tmp	264	19.234	14:28:20.5	14:28:20.23	0	0.3s	-3	4 º	4 º
120	Tmp	308	31.242	14:53:02.6	14:53:00.38	0	2.2s	-22	3 º	4 º
121	Tmp	311	31.610	14:53:44.4	14:53:40.02	0	4.4s	-44	4 º	4 º
122	Tmp	312	31.996	14:54:12.2	14:54:11.07	0	1.1s	-11	4 º	4 º
123	Tmp	316	32.570	14:55:19.4	14:55:06.69	0	12.7s	-127	6 º	4 º
124	Tmp	320	33.297	14:57:39.1	14:57:36.71	0	2.4s	[-24]	3 º	4 º
125	Tmp	325	34.301	14:59:32.3	14:59:28.99	0	3.3s	-33	4 º	4 º
126	Tmp	327	34.924	15:00:22.2	15:00:21.02	0	1.2s	-12	5 º	4 º
127	Tmp	329	35.582	15:01:12.0	15:01:10.52	0	1.5s	-15	3 º	4 º
128	Tmp	333	36.720	15:02:42.1	15:02:41.10	0	1.0s	-10	3 º	4 º
129	Tmp	336	37.623	15:03:52.0	15:03:50.28	0	1.7s	-17	5 º	4 º

PC	Tp	Trc	DistPC	Ideal	Passagem	Pen	Erro	Pontos	NoPC	AtePC
130	Tmp	337	38.717	15:05:00.6	15:04:59.75	0	0.9s	-9	3 º	4 º
131	Tmp	337	39.387	15:05:40.8	15:05:39.56	0	1.2s	-12	3 º	4 º
132	Tmp	341	40.087	15:06:30.9	15:06:30.02	0	0.9s	-9	3 º	4 º
133	Tmp	344	40.673	15:07:20.0	15:07:09.96	0	10.0s	-100	6 º	4 º
134	Tmp	346	40.912	15:07:40.4	15:07:22.37	0	18.0s	-180	6 º	4 º
135	Tmp	347	41.040	15:08:00.0	15:07:31.36	0	28.6s	-286	6 º	4 º
136	Tmp	352	0.583	15:35:56.0	15:35:56.36	0	0.4s	+4	2 º	4 º
137	Tmp	353	1.478	15:36:56.2	15:36:56.10	0	0.1s	-1	1 º	4 º
138	Tmp	355	2.167	15:37:53.8	15:37:55.62	0	1.8s	+18	4 º	4 º
139	Tmp	356	2.588	15:38:20.9	15:38:20.91	0	0.0s	0	1 º	4 º
140	Tmp	358	3.468	15:39:18.2	15:39:16.23	0	2.0s	-20	4 º	4 º
141	Tmp	359	3.834	15:39:51.1	15:39:50.16	0	0.9s	-9	3 º	4 º
142	Tmp	362	4.216	15:40:23.8	15:40:24.33	0	0.5s	+5	3 º	4 º
143	Tmp	365	4.695	15:41:04.8	15:41:04.09	0	0.7s	-7	4 º	4 º
144	Tmp	366	4.987	15:41:22.6	15:41:22.43	0	0.2s	-2	1 º	4 º
145	Tmp	368	5.430	15:41:52.0	15:41:52.22	0	0.2s	+2	2 º	4 º
146	Tmp	370	5.984	15:42:46.5	15:42:46.95	0	0.5s	+5	1 º	4 º
147	Tmp	371	6.147	15:42:59.8	15:46:05.79	0	3m06s	+1860	6 º	4 º
148	Tmp	373	6.594	15:43:30.4	15:46:35.68	0	3m05s	+1853	6 º	4 º
149	Tmp	375	7.112	15:44:14.9	15:47:27.23	0	3m12s	[+1923]	6 º	4 º
150	Tmp	377	7.718	15:45:16.6	15:48:28.02	0	3m11s	+1914	6 º	4 º
151	Tmp	381	0.417	15:52:27.5	15:53:21.42	0	53.9s	+539	5 º	4 º
152	Tmp	383	1.093	15:53:40.2	15:54:09.64	0	29.4s	+294	5 º	4 º
153	Tmp	385	1.274	15:54:01.5	15:54:30.21	0	28.7s	+287	5 º	4 º
154	Tmp	388	1.798	15:54:49.0	15:56:13.58	0	1m24s	+846	5 º	4 º
155	Tmp	390	2.143	15:55:19.6	15:57:03.28	0	1m43s	+1037	5 º	4 º
156	Tmp	392	3.009	15:56:32.2	15:58:20.06	0	1m47s	+1079	6 º	4 º
157	Tmp	393	3.318	15:57:05.2	15:58:54.33	0	1m49s	+1091	6 º	4 º
158	Tmp	395	3.642	15:57:53.0	16:00:04.20	0	2m11s	+1312	6 º	4 º
159	Tmp	398	4.126	15:58:46.0	16:00:51.58	0	2m05s	+1256	6 º	4 º
160	Tmp	401	4.506	15:59:30.1	16:01:28.73	0	1m58s	+1186	6 º	4 º
161	Tmp	406	5.154	16:00:38.6	16:02:45.26	0	2m06s	+1267	6 º	4 º
162	Tmp	408	5.519	16:01:09.6	16:03:22.50	0	2m12s	+1329	6 º	4 º
163	Tmp	410	5.965	16:01:51.1	16:04:07.98	0	2m16s	+1369	6 º	4 º
164	Tmp	412	6.346	16:02:26.2	16:04:47.58	0	2m21s	+1414	6 º	4 º
165	Tmp	414	6.552	16:02:58.3	16:05:24.10	0	2m25s	+1458	6 º	4 º
166	Tmp	417	6.701	16:03:25.0	16:06:17.65	0	2m52s	+1727	6 º	4 º
167	Tmp	419	7.285	16:04:18.9	16:07:07.26	0	2m48s	+1684	6 º	4 º
168	Tmp	424	7.914	16:05:36.3	16:08:15.43	0	2m39s	+1591	6 º	4 º
169	Tmp	424	8.120	16:05:55.3	16:08:39.26	0	2m44s	+1640	6 º	4 º
170	Tmp	428	8.989	16:07:46.7	16:10:35.43	0	2m48s	+1687	6 º	4 º
171	Tmp	433	9.768	16:11:05.5	16:12:36.61	0	1m31s	+911	6 º	4 º
172	Tmp	436	10.189	16:11:55.5	16:13:24.28	0	1m28s	+888	6 º	4 º
173	Tmp	439	10.677	16:12:50.4	16:14:17.03	0	1m26s	+866	6 º	4 º
174	Tmp	441	11.110	16:13:33.9	16:15:01.25	0	1m27s	+874	6 º	4 º
175	Tmp	444	11.647	16:17:41.8	16:16:10.58	0	1m31s	-912	5 º	4 º
176	Tmp	446	11.986	16:18:32.1	16:16:47.82	0	1m44s	-1043	5 º	4 º
177	Tmp	447	12.238	16:19:00.9	16:17:19.84	0	1m41s	-1011	5 º	4 º
178	Tmp	450	13.150	16:20:13.5	16:19:46.38	0	27.1s	-271	5 º	4 º
179	Tmp	452	13.399	16:20:48.8	16:20:17.34	0	31.5s	-315	5 º	4 º
180	Tmp	453	13.550	16:21:03.9	16:20:43.35	0	20.6s	-206	5 º	4 º
181	Tmp	457	14.176	16:22:51.5	16:22:46.75	0	4.8s	-48	4 º	4 º
182	Tmp	460	15.069	16:24:08.1	16:24:56.54	0	48.4s	+484	6 º	4 º
183	Tmp	468	15.842	16:26:14.9	16:26:41.46	0	26.6s	+266	5 º	4 º
184	Tmp	475	16.346	16:28:08.4	16:28:09.11	0	0.7s	+7	3 º	4 º
185	Tmp	476	16.505	16:28:23.7	16:28:28.66	0	5.0s	+50	5 º	4 º
186	Tmp	478	17.250	16:29:20.2	16:23:46.77	0	5m33s	-3334	6 º	4 º
187	Tmp	481	17.723	16:29:54.5	16:29:53.18	0	1.3s	-13	2 º	4 º
188	Tmp	485	18.742	16:32:40.6	16:32:41.13	0	0.5s	+5	2 º	4 º

PC	Tp	Trc	DistPC	Ideal	Passagem	Pen	Erro	Pontos	NoPC	AtePC
189	Tmp	486	19.604	16:34:57.5	16:34:57.51	0	0.0s	0	1 º	4 º

Etapa B	Num	13	Pen	0	PCZ	2	Total PP	42608	PG	12

nº	29	A	PG	12	4º	B	PG	12	4º	Tot PG	24	Col.	5º



Num	14	14 / Dalva Arend Neumann / Dalvaarend Neumann								
		Cat / NL / Largada	NOVATOS / 26 / 10:50:00							
	2º	Nova Petrópolis			SUZUKI / JIMNY					

PC	Tp	Trc	DistPC	Ideal	Passagem	Pen	Erro	Pontos	NoPC	AtePC
1	Tmp	2	0.314	11:20:26.9	11:22:56.80	0	2m29s	+1499	6º	5º
2	Tmp	3	0.928	11:21:09.3	11:23:32.65	0	2m23s	+1434	6º	6º
3	Tmp	5	1.638	11:22:01.7	11:24:19.40	0	2m17s	+1377	6º	6º
4	Tmp	7	2.439	11:23:09.1	11:25:12.53	0	2m03s	+1234	6º	6º
5	Tmp	7	2.705	11:23:26.8	11:25:29.51	0	2m02s	+1227	6º	6º
6	Tmp	9	3.188	11:24:00.9	11:26:03.11	0	2m02s	+1222	6º	6º
7	Tmp	10	3.722	11:24:48.8	11:26:52.87	0	2m04s	+1241	6º	6º
8	Tmp	11	4.068	11:25:16.4	11:27:20.33	0	2m03s	+1239	7º	6º
9	Tmp	12	4.504	11:25:50.3	11:27:56.71	0	2m06s	+1264	8º	6º
10	Tmp	14	5.788	11:28:39.1	11:30:26.54	0	1m47s	+1074	8º	6º
11	Tmp	15	6.318	11:29:33.2	11:31:31.29	0	1m58s	+1181	8º	7º
12	Tmp	19	7.023	11:32:01.4	11:33:20.46	0	1m19s	+791	8º	7º
13	Tmp	22	7.340	11:32:51.5	11:33:53.49	0	1m02s	+620	6º	8º
14	Tmp	22	7.448	11:33:03.2	11:34:04.50	0	1m01s	+613	6º	8º
15	Tmp	24	7.755	11:33:34.6	11:34:33.18	0	58.6s	+586	6º	8º
16	Tmp	27	8.307	11:34:32.2	11:35:22.98	0	50.8s	+508	6º	8º
17	Tmp	29	8.777	11:35:10.5	11:36:01.95	0	51.5s	+515	6º	8º
18	Tmp	29	8.950	11:35:25.3	11:36:18.42	0	53.1s	+531	6º	8º
19	Tmp	31	9.064	11:35:41.9	11:36:31.08	0	49.2s	+492	6º	8º
20	Tmp	34	9.322	11:38:31.1	11:38:19.28	0	11.8s	-118	4º	8º
21	Tmp	36	9.634	11:39:03.5	11:38:57.17	0	6.3s	-63	4º	8º
22	Tmp	37	10.052	11:39:44.1	11:39:43.81	0	0.3s	[-3]	1º	8º
23	Tmp	38	10.436	11:40:12.4	11:40:15.79	0	3.4s	+34	4º	8º
24	Tmp	41	10.860	11:41:07.1	11:41:02.72	0	4.4s	-44	5º	8º
25	Tmp	42	11.282	11:41:51.4	11:41:52.76	0	1.4s	[+14]	3º	8º
26	Tmp	44	11.975	11:42:52.9	11:42:55.28	0	2.4s	[+24]	4º	8º
27	Tmp	45	12.239	11:43:25.1	11:43:29.07	0	4.0s	+40	5º	8º
28	Tmp	48	12.724	11:44:15.4	11:44:18.53	0	3.1s	+31	5º	8º
29	Tmp	51	13.165	11:45:04.9	11:47:54.93	0	2m50s	+1700	8º	8º
30	Tmp	53	13.912	11:46:05.9	11:49:14.22	0	3m08s	+1883	8º	8º
31	Tmp	58	14.440	11:47:30.1	11:50:29.09	0	2m59s	+1790	6º	8º
32	Tmp	62	14.995	11:48:22.4	11:51:33.87	0	3m11s	+1915	5º	8º
33	Tmp	65	15.439	11:49:00.3	11:52:14.53	0	3m14s	+1942	5º	8º
34	Tmp	67	15.963	11:49:42.3	11:52:54.45	0	3m12s	+1922	5º	7º
35	Tmp	70	16.226	11:50:22.9	11:53:37.72	0	3m14s	+1948	5º	7º
36	Tmp	72	16.644	11:51:37.8	11:54:20.93	0	2m43s	+1631	5º	7º
37	Tmp	76	17.427	11:52:56.7	11:55:38.57	0	2m41s	+1619	3º	7º
38	Tmp	80	17.900	11:53:58.1	11:56:58.40	0	3m00s	+1803	6º	7º
39	Tmp	85	18.562	11:55:30.7	11:59:42.66	0	4m12s	+2520	7º	7º
40	Tmp	88	18.919	11:56:20.1	12:05:19.89	0	8m59s	+5398	7º	6º
41	Tmp	96	20.052	11:58:29.5	12:07:31.71	0	9m02s	+5422	5º	6º
42	Tmp	100	20.274	11:59:25.0	12:08:13.34	0	8m48s	+5283	5º	6º
43	Tmp	105	21.212	12:01:03.3	12:13:48.07	0	12m44s	[+6000]	7º	7º
44	Tmp	109	21.876	12:02:14.9	12:14:57.07	0	12m42s	+6000	7º	7º
45	Tmp	114	22.823	12:08:45.6	12:16:22.34	0	7m36s	+4567	5º	7º
46	Tmp	117	23.087	12:09:25.9	12:16:59.44	0	7m33s	+4535	5º	7º
47	Tmp	117	23.191	12:09:43.7	12:18:46.29	0	9m02s	+5426	5º	7º
48	Tmp	124	23.957	12:11:39.9	12:20:18.01	0	8m38s	+5181	5º	7º
49	Tmp	132	25.120	12:14:00.8	12:22:59.50	0	8m58s	+5387	4º	7º
50	Tmp	137	26.079	12:15:31.9	12:24:32.64	0	9m00s	+5407	6º	7º
51	Tmp	140	26.320	12:16:09.5	12:25:11.00	0	9m01s	+5415	4º	7º
52	Tmp	142	26.649	12:16:46.7	12:25:45.06	0	8m58s	+5384	5º	7º
53	Tmp	143	26.949	12:17:11.2	12:26:16.10	0	9m04s	+5449	5º	7º
54	Tmp	150	27.530	12:18:39.3	12:27:10.93	0	8m31s	+5116	4º	7º
55	Tmp	156	28.498	12:20:31.6	12:28:55.19	0	8m23s	+5036	4º	7º
56	Tmp	163	29.155	12:21:48.8	12:30:05.97	0	8m17s	+4972	4º	7º
57	Tmp	166	29.625	12:22:54.8	12:30:59.61	0	8m04s	+4848	4º	7º
58	Tmp	170	30.545	12:24:33.5	12:32:29.67	0	7m56s	+4762	4º	7º
59	Tmp	172	31.027	12:25:25.7	12:33:14.87	0	7m49s	+4692	4º	6º
60	Tmp	173	31.261	12:25:47.0	12:33:40.95	0	7m54s	+4740	5º	7º
61	Tmp	176	31.868	12:26:42.5	12:34:31.73	0	7m49s	+4692	5º	6º
62	Tmp	182	32.765	12:31:06.1	12:17:43.68	0	13m22s	-6000	7º	6º
63	Tmp	184	33.271	12:32:59.6	12:37:29.73	0	4m30s	+2701	4º	6º
64	Tmp	189	34.094	12:34:23.6	12:38:46.78	0	4m23s	+2632	4º	5º
65	Tmp	193	34.976	12:35:46.6	12:39:57.02	0	4m10s	+2504	5º	5º
66	Tmp	196	35.489	12:36:27.4	12:40:29.76	0	4m02s	+2424	5º	5º
67	Tmp	200	36.037	12:37:18.4	12:41:08.97	0	3m50s	+2306	5º	5º
68	Tmp	202	36.617	12:38:05.9	12:41:44.06	0	3m38s	+2182	5º	4º
69	Tmp	204	37.482	12:39:13.3	12:42:44.10	0	3m30s	+2108	5º	5º
70	Tmp	205	38.452	12:40:50.8	12:44:08.00	0	3m17s	+1972	5º	5º
71	Tmp	206	39.240	12:41:51.3	12:44:53.70	0	3m02s	+1824	5º	5º
72	Tmp	206	40.222	12:43:00.6	12:45:57.89	0	2m57s	+1773	5º	5º
73	Tmp	206	40.618	12:43:28.6	12:46:22.65	0	2m54s	+1741	5º	5º

Etapa A	Num	14	Pen	0	PCZ	0	Total PP	177530	PG	11

74	Tmp	210	0.652	13:54:45.1	13:54:45.01	0	0.1s	-1	1º	1º
75	Tmp	210	1.770	13:55:59.7	13:55:58.90	0	0.8s	-8	2º	2º
76	Tmp	212	2.457	13:57:08.6	13:57:06.82	0	1.8s	-18	6º	2º
77	Tmp	214	3.426	13:58:15.3	13:58:15.58	0	0.3s	+3	3º	2º
78	Tmp	215	3.846	13:58:48.7	13:58:48.67	0	0.0s	0	1º	1º
79	Tmp	216	3.952	13:59:00.6	13:58:59.86	0	0.7s	-7	1º	1º
80	Tmp	217	4.383	13:59:37.9	13:59:38.07	0	0.2s	+2	1º	1º
81	Tmp	218	4.878	14:00:17.7	14:00:18.17	0	0.5s	+5	2º	1º
82	Tmp	220	5.442	14:01:27.9	14:01:29.12	0	1.2s	+12	3º	1º
83	Tmp	222	6.393	14:04:00.7	14:04:15.58	0	14.9s	+149	4º	1º
84	Tmp	224	7.253	14:05:05.8	14:05:10.55	0	4.8s	+48	5º	3º
85	Tmp	224	7.912	14:05:47.5	14:05:49.25	0	1.8s	+18	5º	3º
86	Tmp	226	8.203	14:06:05.4	14:06:07.21	0	1.8s	+18	5º	3º
87	Tmp	230	9.012	14:07:09.0	14:07:11.93	0	2.9s	[+29]	3º	3º
88	Tmp	232	9.453	14:07:39.1	14:07:39.40	0	0.3s	+3	1º	2º
89	Tmp	234	10.360	14:08:40.2	14:08:40.82	0	0.6s	+6	1º	2º
90	Tmp	237	10.727	14:09:17.6	14:09:18.77	0	1.2s	+12	1º	2º
91	Tmp	239	11.218	14:10:06.0	14:10:06.96	0	1.0s	+10	2º	1º
92	Tmp	241	11.753	14:10:59.6	14:11:00.24	0	0.6s	+6	3º	1º
93	Tmp	242	12.041	14:11:23.1	14:11:24.13	0	1.0s	+10	3º	1º
94	Tmp	245	12.766	14:12:26.6	14:12:26.57	0	0.0s	0	1º	1º
95	Tmp	246	13.069	14:12:48.0	14:12:49.88	0	1.9s	+19	5º	1º
96	Tmp	246	13.842	14:13:39.5	14:13:39.55	0	0.1s	+1	2º	1º
97	Tmp	250	14.753	14:14:55.5	14:14:55.20	0	0.3s	-3	1º	1º
98	Tmp	254	15.773	14:16:12.6	14:16:14.07	0	1.5s	+15	2º	1º
99	Tmp	254	16.485	14:16:57.6	14:16:57.70	0	0.1s	+1	1º	1º
100	Tmp	256	17.132	14:17:38.6	14:17:40.32	0	1.7s	+17	5º	1º
101	Tmp	259	17.788	14:18:33.7	14:18:32.06	0	1.6s	-16	3º	1º
102	Tmp	260	18.563	14:19:27.2	14:19:26.16	0	1.0s	-10	2º	1º
103	Tmp	264	19.234	14:25:20.5	14:25:21.38	0	0.9s	+9	5º	2º
120	Tmp	308	31.242	14:50:02.6	14:50:09.40	0	6.8s	+68	5º	2º
121	Tmp	311	31.610	14:50:44.4	14:50:45.27	0	0.9s	+9	2º	2º
122	Tmp	312	31.996	14:51:12.2	14:51:17.51	0	5.3s	+53	5º	2º
123	Tmp	316	32.570	14:52:19.4	14:52:22.78	0	3.4s	+34	2º	2º
124	Tmp	320	33.297	14:54:39.1	14:54:41.35	0	2.3s	+23	2º	2º
125	Tmp	325	34.301	14:56:32.3	14:56:32.88	0	0.6s	+6	1º	2º
126	Tmp	327	34.924	14:57:22.2	14:57:22.16	0	0.0s	0	1º	2º
127	Tmp	329	35.582	14:58:12.0	14:58:14.50	0	2.5s	[+25]	4º	2º
128	Tmp	333	36.720	14:59:42.1	14:59:42.46	0	0.4s	+4	1º	2º
129	Tmp	336	37.623	15:00:52.0	15:00:52.04	0	0.0s	0	1º	2º

Supervisão F.G.A.

Apuração MARCELO MG GUAZZELLI

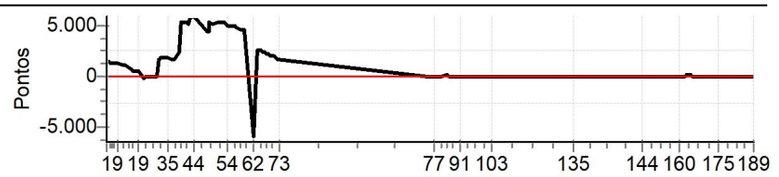
Cronometragem TOTEM

PC	Tp	Trc	DistPC	Ideal	Passagem	Pen	Erro	Pontos	NoPC	AtePC
130	Tmp	337	38.717	15:02:00.6	15:02:01.76	0	1.2s	+12	5 º	2 º
131	Tmp	337	39.387	15:02:40.8	15:02:41.90	0	1.1s	+11	2 º	2 º
132	Tmp	341	40.087	15:03:30.9	15:03:31.20	0	0.3s	+3	1 º	2 º
133	Tmp	344	40.673	15:04:20.0	15:04:19.77	0	0.2s	-2	1 º	2 º
134	Tmp	346	40.912	15:04:40.4	15:04:39.75	0	0.7s	-7	1 º	2 º
135	Tmp	347	41.040	15:05:00.0	15:04:55.10	0	4.9s	-49	4 º	2 º
136	Tmp	352	0.583	15:32:56.0	15:32:55.58	0	0.4s	-4	3 º	2 º
137	Tmp	353	1.478	15:33:56.2	15:33:56.40	0	0.2s	+2	3 º	2 º
138	Tmp	355	2.167	15:34:53.8	15:34:53.18	0	0.6s	-6	3 º	2 º
139	Tmp	356	2.588	15:35:20.9	15:35:21.60	0	0.7s	+7	3 º	2 º
140	Tmp	358	3.468	15:36:18.2	15:36:18.11	0	0.1s	-1	1 º	2 º
141	Tmp	359	3.834	15:36:51.1	15:36:49.32	0	1.8s	-18	4 º	2 º
142	Tmp	362	4.216	15:37:23.8	15:37:23.77	0	0.0s	0	1 º	2 º
143	Tmp	365	4.695	15:38:04.8	15:38:04.39	0	0.4s	-4	1 º	2 º
144	Tmp	366	4.987	15:38:22.6	15:38:23.60	0	1.0s	+10	4 º	2 º
145	Tmp	368	5.430	15:38:52.0	15:38:52.00	0	0.0s	0	1 º	2 º
146	Tmp	370	5.984	15:39:46.5	15:39:47.51	0	1.0s	+10	2 º	2 º
147	Tmp	371	6.147	15:39:59.8	15:40:08.12	0	8.3s	+83	2 º	2 º
148	Tmp	373	6.594	15:40:30.4	15:40:37.19	0	6.8s	+68	2 º	2 º
149	Tmp	375	7.112	15:41:14.9	15:41:16.05	0	1.2s	+12	1 º	2 º
150	Tmp	377	7.718	15:42:16.6	15:42:16.70	0	0.1s	+1	1 º	2 º
151	Tmp	381	0.417	15:49:27.5	15:49:32.95	0	5.5s	+55	4 º	2 º
152	Tmp	383	1.093	15:50:40.2	15:50:37.62	0	2.6s	[-26]	3 º	2 º
153	Tmp	385	1.274	15:51:01.5	15:51:02.68	0	1.2s	+12	2 º	2 º
154	Tmp	388	1.798	15:51:49.0	15:51:45.84	0	3.2s	-32	3 º	2 º
155	Tmp	390	2.143	15:52:19.6	15:52:22.88	0	3.3s	+33	3 º	2 º
156	Tmp	392	3.009	15:53:32.2	15:53:31.14	0	1.1s	-11	3 º	2 º
157	Tmp	393	3.318	15:54:05.2	15:54:04.11	0	1.1s	-11	2 º	2 º
158	Tmp	395	3.642	15:54:53.0	15:54:52.01	0	1.0s	-10	1 º	2 º
159	Tmp	398	4.126	15:55:46.0	15:55:44.93	0	1.1s	-11	2 º	2 º
160	Tmp	401	4.506	15:56:30.1	15:56:30.03	0	0.1s	-1	1 º	2 º
161	Tmp	406	5.154	15:57:38.6	15:57:36.72	0	1.9s	-19	2 º	2 º
162	Tmp	408	5.519	15:58:09.6	15:58:12.54	0	2.9s	[+29]	3 º	2 º
163	Tmp	410	5.965	15:58:51.1	15:58:50.42	0	0.7s	-7	1 º	2 º
164	Tmp	412	6.346	15:59:26.2	15:59:39.83	0	13.6s	+136	3 º	2 º
165	Tmp	414	6.552	15:59:58.3	16:00:20.32	0	22.0s	+220	3 º	2 º
166	Tmp	417	6.701	16:00:25.0	16:00:47.40	0	22.4s	[+224]	4 º	2 º
167	Tmp	419	7.285	16:01:18.9	16:01:35.51	0	16.6s	+166	4 º	2 º
168	Tmp	424	7.914	16:02:36.3	16:02:39.28	0	3.0s	[+30]	2 º	2 º
169	Tmp	424	8.120	16:02:55.3	16:03:01.59	0	6.3s	+63	3 º	2 º
170	Tmp	428	8.989	16:04:46.7	16:04:50.91	0	4.2s	+42	3 º	2 º
171	Tmp	433	9.768	16:08:05.5	16:08:05.27	0	0.2s	-2	1 º	2 º
172	Tmp	436	10.189	16:08:55.5	16:08:55.30	0	0.2s	-2	2 º	2 º
173	Tmp	439	10.677	16:09:50.4	16:09:49.90	0	0.5s	-5	1 º	2 º
174	Tmp	441	11.110	16:10:33.9	16:10:35.14	0	1.2s	+12	3 º	2 º
175	Tmp	444	11.647	16:14:41.8	16:14:42.46	0	0.7s	+7	2 º	2 º
176	Tmp	446	11.986	16:15:32.1	16:15:31.81	0	0.3s	-3	1 º	2 º
177	Tmp	447	12.238	16:16:00.9	16:16:03.90	0	3.0s	[+30]	2 º	2 º
178	Tmp	450	13.150	16:17:13.5	16:17:13.82	0	0.3s	+3	2 º	2 º
179	Tmp	452	13.399	16:17:48.8	16:17:46.92	0	1.9s	-19	3 º	2 º
180	Tmp	453	13.550	16:18:03.9	16:18:09.89	0	6.0s	+60	4 º	2 º
181	Tmp	457	14.176	16:19:51.5	16:19:54.03	0	2.5s	[+25]	3 º	2 º
182	Tmp	460	15.069	16:21:08.1	16:21:11.56	0	3.5s	+35	3 º	2 º
183	Tmp	468	15.842	16:23:14.9	16:23:16.65	0	1.8s	+18	1 º	2 º
184	Tmp	475	16.346	16:25:08.4	16:25:09.20	0	0.8s	+8	4 º	2 º
185	Tmp	476	16.505	16:25:23.7	16:25:25.22	0	1.5s	+15	2 º	2 º
186	Tmp	478	17.250	16:26:20.2	16:26:20.47	0	0.3s	+3	1 º	2 º
187	Tmp	481	17.723	16:26:54.5	16:26:56.53	0	2.0s	+20	4 º	2 º
188	Tmp	485	18.742	16:29:40.6	16:29:40.78	0	0.2s	+2	1 º	2 º

PC	Tp	Trc	DistPC	Ideal	Passagem	Pen	Erro	Pontos	NoPC	AtePC
189	Tmp	486	19.604	16:31:57.5	16:31:58.74	0	1.2s	+12	3 º	1 º

Etapa B	Num	14	Pen	0	PCZ	6	Total PP	1989	PG	15

nº	26	A	PG	11	5º	B	PG	15	1º	Tot PG	26	Col.	2º



Supervisão F.G.A.

Apuração MARCELO MG GUAZZELLI

Cronometragem TOTEM

Num	15	15 / Fernando Mees / Alinebergmann	
		Cat / NL / Largada	NOVATOS / 27 / 10:51:00
	8º	Venâncio Aires	MITSUBISHI / L200

PC	Tp	Trc	DistPC	Ideal	Passagem	Pen	Erro	Pontos	NoPC	AtePC
1	Tmp	2	0.314	11:21:26.9	11:23:04.29	0	1m37s	+974	5 º	4 º
2	Tmp	3	0.928	11:22:09.3	11:23:42.57	0	1m33s	+933	5 º	5 º
3	Tmp	5	1.638	11:23:01.7	11:24:32.69	0	1m31s	+910	5 º	5 º
4	Tmp	7	2.439	11:24:09.1	11:25:26.41	0	1m17s	+773	5 º	5 º
5	Tmp	7	2.705	11:24:26.8	11:25:43.31	0	1m16s	+765	5 º	5 º
6	Tmp	9	3.188	11:25:00.9	11:26:14.18	0	1m13s	+733	5 º	5 º
7	Tmp	10	3.722	11:25:48.8	11:26:57.79	0	1m09s	+690	5 º	5 º
8	Tmp	11	4.068	11:26:16.4	11:27:24.70	0	1m08s	+683	5 º	5 º
9	Tmp	12	4.504	11:26:50.3	11:28:00.23	0	1m09s	+699	5 º	5 º
10	Tmp	14	5.788	11:29:39.1	11:30:32.16	0	53.1s	+531	7 º	5 º
11	Tmp	15	6.318	11:30:33.2	11:31:34.85	0	1m01s	+617	7 º	5 º
12	Tmp	19	7.023	11:33:01.4	11:34:05.52	0	1m04s	+641	7 º	5 º
13	Tmp	22	7.340	11:33:51.5	11:34:56.18	0	1m04s	+647	7 º	5 º
14	Tmp	22	7.448	11:34:03.2	11:35:07.69	0	1m04s	+645	7 º	5 º
15	Tmp	24	7.755	11:34:34.6	11:35:37.27	0	1m02s	+627	7 º	5 º
16	Tmp	27	8.307	11:35:32.2	11:36:38.53	0	1m06s	+663	7 º	5 º
17	Tmp	29	8.777	11:36:10.5	11:37:18.63	0	1m08s	+681	7 º	5 º
18	Tmp	29	8.950	11:36:25.3	11:37:34.60	0	1m09s	+693	7 º	5 º
19	Tmp	31	9.064	11:36:41.9	11:37:46.11	0	1m04s	+642	7 º	6 º
20	Tmp	34	9.322	11:39:31.1	11:38:26.73	0	1m04s	-644	6 º	6 º
21	Tmp	36	9.634	11:40:03.5	11:39:06.76	0	56.7s	-567	7 º	6 º
22	Tmp	37	10.052	11:40:44.1	11:40:12.33	0	31.8s	-318	7 º	6 º
23	Tmp	38	10.436	11:41:12.4	11:41:08.14	0	4.3s	-43	5 º	6 º
24	Tmp	41	10.860	11:42:07.1	11:42:10.99	0	3.9s	+39	4 º	6 º
25	Tmp	42	11.282	11:42:51.4	11:42:54.35	0	3.0s	[+30]	5 º	6 º
26	Tmp	44	11.975	11:43:52.9	11:43:59.50	0	6.6s	+66	6 º	6 º
27	Tmp	45	12.239	11:44:25.1	11:44:24.79	0	0.3s	[-3]	1 º	6 º
28	Tmp	48	12.724	11:45:15.4	11:45:18.75	0	3.4s	+34	6 º	6 º
29	Tmp	51	13.165	11:46:04.9	11:46:40.39	0	35.5s	+355	7 º	6 º
30	Tmp	53	13.912	11:47:05.9	11:47:42.35	0	36.5s	+365	7 º	7 º
31	Tmp	58	14.440	11:48:30.1	11:50:37.36	0	2m07s	+1273	4 º	7 º
32	Tmp	62	14.995	11:49:22.4	11:51:37.57	0	2m15s	+1352	4 º	6 º
33	Tmp	65	15.439	11:50:00.3	11:52:18.75	0	2m18s	+1385	4 º	6 º
34	Tmp	67	15.963	11:50:42.3	11:52:57.78	0	2m15s	+1355	4 º	6 º
35	Tmp	70	16.226	11:51:22.9	11:53:43.42	0	2m20s	+1405	4 º	6 º
36	Tmp	72	16.644	11:52:37.8	11:54:30.67	0	1m52s	+1129	4 º	6 º
37	Tmp	76	17.427	11:53:56.7	11:49:00.77	0	4m55s	-2959	5 º	6 º
38	Tmp	80	17.900	11:54:58.1	11:56:45.08	0	1m47s	+1070	5 º	5 º
39	Tmp	85	18.562	11:56:30.7	11:58:40.50	0	2m09s	+1298	5 º	5 º
40	Tmp	88	18.919	11:57:20.1	11:59:38.20	0	2m18s	+1381	4 º	5 º
41	Tmp	96	20.052	11:59:29.5	--:--:--.--	0		+6000	7 º	5 º
42	Tmp	100	20.274	12:00:25.0	12:14:49.09	0	14m24s	[+6000]	7 º	5 º
43	Tmp	105	21.212	12:02:03.3	12:13:25.45	0	11m22s	+6000	6 º	5 º
44	Tmp	109	21.876	12:03:14.9	12:18:51.45	0	15m36s	+6000	6 º	5 º
45	Tmp	114	22.823	12:09:45.6	12:20:15.50	0	10m29s	+6000	7 º	5 º
46	Tmp	117	23.087	12:10:25.9	12:21:29.20	0	11m03s	+6000	7 º	6 º
47	Tmp	117	23.191	12:10:43.7	12:21:44.99	0	11m01s	+6000	7 º	6 º
48	Tmp	124	23.957	12:12:39.9	12:23:53.74	0	11m13s	+6000	7 º	6 º
49	Tmp	132	25.120	12:15:00.8	12:49:31.73	0	34m30s	+6000	7 º	6 º
50	Tmp	137	26.079	12:16:31.9	12:55:33.35	0	39m01s	+6000	8 º	6 º
51	Tmp	140	26.320	12:17:09.5	12:58:59.11	0	41m49s	+6000	8 º	6 º
52	Tmp	142	26.649	12:17:46.7	13:02:24.89	0	44m38s	+6000	8 º	6 º
53	Tmp	143	26.949	12:18:11.2	13:02:59.17	0	44m48s	+6000	8 º	6 º
54	Tmp	150	27.530	12:19:39.3	13:03:55.41	0	44m16s	+6000	7 º	6 º
55	Tmp	156	28.498	12:21:31.6	13:05:50.12	0	44m18s	+6000	7 º	6 º
56	Tmp	163	29.155	12:22:48.8	13:27:29.75	0	01h04m	+6000	7 º	6 º
57	Tmp	166	29.625	12:23:54.8	13:31:25.09	0	01h07m	+6000	7 º	6 º
58	Tmp	170	30.545	12:25:33.5	--:--:--.--	0		+6000	7 º	6 º
59	Tmp	172	31.027	12:26:25.7	--:--:--.--	0		+6000	7 º	7 º
60	Tmp	173	31.261	12:26:47.0	12:30:02.63	0	3m15s	+1956	4 º	5 º
61	Tmp	176	31.868	12:27:42.5	12:31:01.29	0	3m18s	+1988	4 º	5 º
62	Tmp	182	32.765	12:32:06.1	--:--:--.--	0		+6000	6 º	5 º
63	Tmp	184	33.271	12:33:59.6	12:26:54.68	0	7m04s	-4249	5 º	5 º
64	Tmp	189	34.094	12:35:23.6	13:36:13.05	0	01h00m	+6000	7 º	6 º
65	Tmp	193	34.976	12:36:46.6	13:37:28.94	0	01h00m	+6000	7 º	6 º
66	Tmp	196	35.489	12:37:27.4	13:38:05.02	0	01h00m	+6000	7 º	7 º
67	Tmp	200	36.037	12:38:18.4	13:38:46.17	0	01h00m	+6000	7 º	7 º
68	Tmp	202	36.617	12:39:05.9	13:39:28.82	0	01h00m	+6000	7 º	7 º
69	Tmp	204	37.482	12:40:13.3	13:40:28.22	0	01h00m	+6000	7 º	7 º
70	Tmp	205	38.452	12:41:50.8	13:41:43.18	0	59m52s	+6000	7 º	7 º
71	Tmp	206	39.240	12:42:51.3	13:42:31.89	0	59m40s	+6000	7 º	7 º
72	Tmp	206	40.222	12:44:00.6	13:43:32.75	0	59m32s	+6000	7 º	7 º
73	Tmp	206	40.618	12:44:28.6	13:43:52.49	0	59m23s	+6000	7 º	7 º

Etapa A	Num	15	Pen	0	PCZ	0	Total PP	212778	PG	9

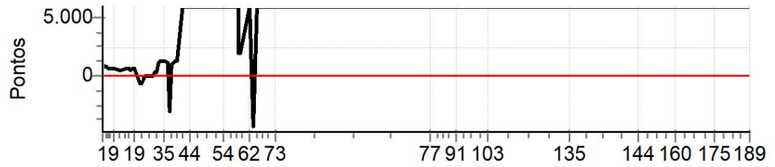
74	Tmp	210	0.652	13:55:45.1	--:--:--.--	0		+6000	7 º	7 º
75	Tmp	210	1.770	13:56:59.7	--:--:--.--	0		+6000	7 º	7 º
76	Tmp	212	2.457	13:58:08.6	--:--:--.--	0		+6000	7 º	7 º
77	Tmp	214	3.426	13:59:15.3	--:--:--.--	0		+6000	7 º	7 º
78	Tmp	215	3.846	13:59:48.7	--:--:--.--	0		+6000	7 º	7 º
79	Tmp	216	3.952	14:00:00.6	--:--:--.--	0		+6000	7 º	7 º
80	Tmp	217	4.383	14:00:37.9	--:--:--.--	0		+6000	7 º	7 º
81	Tmp	218	4.878	14:01:17.7	--:--:--.--	0		+6000	7 º	7 º
82	Tmp	220	5.442	14:02:27.9	--:--:--.--	0		+6000	7 º	7 º
83	Tmp	222	6.393	14:05:00.7	--:--:--.--	0		+6000	7 º	7 º
84	Tmp	224	7.253	14:06:05.8	--:--:--.--	0		+6000	7 º	7 º
85	Tmp	224	7.912	14:06:47.5	--:--:--.--	0		+6000	7 º	7 º
86	Tmp	226	8.203	14:07:05.4	--:--:--.--	0		+6000	7 º	7 º
87	Tmp	230	9.012	14:08:09.0	--:--:--.--	0		+6000	7 º	7 º
88	Tmp	232	9.453	14:08:39.1	--:--:--.--	0		+6000	7 º	7 º
89	Tmp	234	10.360	14:09:40.2	--:--:--.--	0		+6000	7 º	7 º
90	Tmp	237	10.727	14:10:17.6	--:--:--.--	0		+6000	7 º	7 º
91	Tmp	239	11.218	14:11:06.0	--:--:--.--	0		+6000	7 º	7 º
92	Tmp	241	11.753	14:11:59.6	--:--:--.--	0		+6000	7 º	7 º
93	Tmp	242	12.041	14:12:23.1	--:--:--.--	0		+6000	7 º	7 º
94	Tmp	245	12.766	14:13:26.6	--:--:--.--	0		+6000	7 º	7 º
95	Tmp	246	13.069	14:13:48.0	--:--:--.--	0		+6000	7 º	7 º
96	Tmp	246	13.842	14:14:39.5	--:--:--.--	0		+6000	7 º	7 º
97	Tmp	250	14.753	14:15:55.5	--:--:--.--	0		+6000	7 º	7 º
98	Tmp	254	15.773	14:17:12.6	--:--:--.--	0		+6000	7 º	7 º
99	Tmp	254	16.485	14:17:57.6	--:--:--.--	0		+6000	7 º	7 º
100	Tmp	256	17.132	14:18:38.6	--:--:--.--	0		+6000	7 º	7 º
101	Tmp	259	17.788	14:19:33.7	--:--:--.--	0		+6000	7 º	7 º
102	Tmp	260	18.563	14:20:27.2	--:--:--.--	0		+6000	7 º	7 º
103	Tmp	264	19.234	14:26:20.5	--:--:--.--	0		+6000	7 º	7 º
120	Tmp	308	31.242	14:51:02.6	--:--:--.--	0		+6000	7 º	7 º
121	Tmp	311	31.610	14:51:44.4	--:--:--.--	0		+6000	7 º	7 º
122	Tmp	312	31.996	14:52:12.2	--:--:--.--	0		+6000	7 º	7 º
123	Tmp	316	32.570	14:53:19.4	--:--:--.--	0		+6000	7 º	7 º
124	Tmp	320	33.297	14:55:39.1	--:--:--.--	0		+6000	7 º	7 º
125	Tmp	325	34.301	14:57:32.3	--:--:--.--	0		+6000	7 º	7 º
126	Tmp	327	34.924	14:58:22.2	--:--:--.--	0		+6000	7 º	7 º
127	Tmp	329	35.582	14:59:12.0	--:--:--.--	0		+6000	7 º	7 º
128	Tmp	333	36.720	15:00:42.1	--:--:--.--	0		+6000	7 º	7 º
129	Tmp	336	37.623	15:01:52.0	--:--:--.--	0		+6000	7 º	7 º

PC	Tp	Trc	DistPC	Ideal	Passagem	Pen	Erro	Pontos	NoPC	AtePC
130	Tmp	337	38.717	15:03:00.6	--:--:--.--	0		+6000	7 º	7 º
131	Tmp	337	39.387	15:03:40.8	--:--:--.--	0		+6000	7 º	7 º
132	Tmp	341	40.087	15:04:30.9	--:--:--.--	0		+6000	7 º	7 º
133	Tmp	344	40.673	15:05:20.0	--:--:--.--	0		+6000	7 º	7 º
134	Tmp	346	40.912	15:05:40.4	--:--:--.--	0		+6000	7 º	7 º
135	Tmp	347	41.040	15:06:00.0	--:--:--.--	0		+6000	7 º	7 º
136	Tmp	352	0.583	15:33:56.0	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
137	Tmp	353	1.478	15:34:56.2	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
138	Tmp	355	2.167	15:35:53.8	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
139	Tmp	356	2.588	15:36:20.9	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
140	Tmp	358	3.468	15:37:18.2	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
141	Tmp	359	3.834	15:37:51.1	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
142	Tmp	362	4.216	15:38:23.8	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
143	Tmp	365	4.695	15:39:04.8	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
144	Tmp	366	4.987	15:39:22.6	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
145	Tmp	368	5.430	15:39:52.0	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
146	Tmp	370	5.984	15:40:46.5	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
147	Tmp	371	6.147	15:40:59.8	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
148	Tmp	373	6.594	15:41:30.4	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
149	Tmp	375	7.112	15:42:14.9	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
150	Tmp	377	7.718	15:43:16.6	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
151	Tmp	381	0.417	15:50:27.5	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
152	Tmp	383	1.093	15:51:40.2	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
153	Tmp	385	1.274	15:52:01.5	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
154	Tmp	388	1.798	15:52:49.0	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
155	Tmp	390	2.143	15:53:19.6	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
156	Tmp	392	3.009	15:54:32.2	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
157	Tmp	393	3.318	15:55:05.2	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
158	Tmp	395	3.642	15:55:53.0	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
159	Tmp	398	4.126	15:56:46.0	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
160	Tmp	401	4.506	15:57:30.1	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
161	Tmp	406	5.154	15:58:38.6	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
162	Tmp	408	5.519	15:59:09.6	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
163	Tmp	410	5.965	15:59:51.1	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
164	Tmp	412	6.346	16:00:26.2	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
165	Tmp	414	6.552	16:00:58.3	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
166	Tmp	417	6.701	16:01:25.0	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
167	Tmp	419	7.285	16:02:18.9	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
168	Tmp	424	7.914	16:03:36.3	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
169	Tmp	424	8.120	16:03:55.3	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
170	Tmp	428	8.989	16:05:46.7	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
171	Tmp	433	9.768	16:09:05.5	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
172	Tmp	436	10.189	16:09:55.5	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
173	Tmp	439	10.677	16:10:50.4	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
174	Tmp	441	11.110	16:11:33.9	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
175	Tmp	444	11.647	16:15:41.8	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
176	Tmp	446	11.986	16:16:32.1	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
177	Tmp	447	12.238	16:17:00.9	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
178	Tmp	450	13.150	16:18:13.5	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
179	Tmp	452	13.399	16:18:48.8	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
180	Tmp	453	13.550	16:19:03.9	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
181	Tmp	457	14.176	16:20:51.5	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
182	Tmp	460	15.069	16:22:08.1	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
183	Tmp	468	15.842	16:24:14.9	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
184	Tmp	475	16.346	16:26:08.4	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
185	Tmp	476	16.505	16:26:23.7	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
186	Tmp	478	17.250	16:27:20.2	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
187	Tmp	481	17.723	16:27:54.5	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
188	Tmp	485	18.742	16:30:40.6	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º

PC	Tp	Trc	DistPC	Ideal	Passagem	Pen	Erro	Pontos	NoPC	AtePC
189	Tmp	486	19.604	16:32:57.5	--:--:--.--	0		+6000	6 º	8 º

Etapa B	Num	15	Pen	0	PCZ	0	Total PP	600000	PG	0

nº	27	A	PG	9	7º	B	PG	0	NC	Tot PG	9	Col.	8º



PC	Tp	Trc	DistPC	Ideal	Passagem	Pen	Erro	Pontos	NoPC	AtePC
Num	16	16 / Jose Luiz Todero / Arthur Pazalves								
		Cat / NL / Largada	NOVATOS / 25 / 10:49:00							
	3º	Caxias do Sul		TROLLER / T3 2011						
PC	Tp	Trc	DistPC	Ideal	Passagem	Pen	Erro	Pontos	NoPC	AtePC
1	Tmp	2	0.314	11:19:26.9	11:22:51.56	0	3m24s	[+2047]	8 º	7 º
2	Tmp	3	0.928	11:20:09.3	11:23:21.55	0	3m12s	+1923	8 º	8 º
3	Tmp	5	1.638	11:21:01.7	11:24:06.56	0	3m04s	+1849	8 º	8 º
4	Tmp	7	2.439	11:22:09.1	11:24:53.18	0	2m44s	+1641	8 º	8 º
5	Tmp	7	2.705	11:22:26.8	11:25:05.49	0	2m38s	+1587	8 º	8 º
6	Tmp	9	3.188	11:23:00.9	11:25:32.36	0	2m31s	+1515	8 º	8 º
7	Tmp	10	3.722	11:23:48.8	11:26:07.10	0	2m18s	+1383	8 º	8 º
8	Tmp	11	4.068	11:24:16.4	11:26:26.85	0	2m10s	+1305	8 º	8 º
9	Tmp	12	4.504	11:24:50.3	11:26:52.54	0	2m02s	+1222	7 º	8 º
10	Tmp	14	5.788	11:27:39.1	11:28:22.57	0	43.5s	+435	6 º	8 º
11	Tmp	15	6.318	11:28:33.2	11:28:59.11	0	25.9s	+259	5 º	8 º
12	Tmp	19	7.023	11:31:01.4	11:30:35.54	0	25.9s	-259	5 º	8 º
13	Tmp	22	7.340	11:31:51.5	11:31:22.69	0	28.8s	-288	5 º	7 º
14	Tmp	22	7.448	11:32:03.2	11:31:41.54	0	21.7s	-217	5 º	7 º
15	Tmp	24	7.755	11:32:34.6	11:32:31.94	0	2.7s	[-27]	4 º	7 º
16	Tmp	27	8.307	11:33:32.2	11:33:27.91	0	4.3s	-43	5 º	7 º
17	Tmp	29	8.777	11:34:10.5	11:34:07.19	0	3.3s	-33	5 º	7 º
18	Tmp	29	8.950	11:34:25.3	11:34:21.19	0	4.1s	-41	5 º	7 º
19	Tmp	31	9.064	11:34:41.9	11:34:34.08	0	7.8s	-78	4 º	7 º
20	Tmp	34	9.322	11:37:31.1	11:36:57.16	0	33.9s	-339	5 º	7 º
21	Tmp	36	9.634	11:38:03.5	11:37:37.41	0	26.1s	-261	6 º	7 º
22	Tmp	37	10.052	11:38:44.1	11:38:33.84	0	10.3s	-103	6 º	7 º
23	Tmp	38	10.436	11:39:12.4	11:39:09.41	0	3.0s	[-30]	3 º	7 º
24	Tmp	41	10.860	11:40:07.1	11:40:01.92	0	5.2s	-52	6 º	7 º
25	Tmp	42	11.282	11:40:51.4	11:40:47.93	0	3.5s	-35	6 º	7 º
26	Tmp	44	11.975	11:41:52.9	11:41:51.90	0	1.0s	-10	2 º	7 º
27	Tmp	45	12.239	11:42:25.1	11:42:20.64	0	4.5s	-45	6 º	7 º
28	Tmp	48	12.724	11:43:15.4	11:43:14.07	0	1.3s	-13	2 º	7 º
29	Tmp	51	13.165	11:44:04.9	11:44:01.37	0	3.5s	-35	2 º	7 º
30	Tmp	53	13.912	11:45:05.9	11:45:07.31	0	1.4s	+14	3 º	6 º
31	Tmp	58	14.440	11:46:30.1	11:46:50.65	0	20.6s	+206	3 º	6 º
32	Tmp	62	14.995	11:47:22.4	11:47:39.57	0	17.2s	+172	3 º	5 º
33	Tmp	65	15.439	11:48:00.3	11:48:14.29	0	14.0s	+140	3 º	5 º
34	Tmp	67	15.963	11:48:42.3	11:48:44.89	0	2.6s	[+26]	3 º	4 º
35	Tmp	70	16.226	11:49:22.9	11:49:23.16	0	0.3s	+3	1 º	4 º
36	Tmp	72	16.644	11:50:37.8	11:50:40.44	0	2.6s	+26	1 º	3 º
37	Tmp	76	17.427	11:51:56.7	11:45:27.94	0	6m28s	-3888	7 º	4 º
38	Tmp	80	17.900	11:52:58.1	11:52:52.11	0	6.0s	-60	2 º	3 º
39	Tmp	85	18.562	11:54:30.7	11:53:56.20	0	34.5s	-345	3 º	3 º
40	Tmp	88	18.919	11:55:20.1	11:55:17.75	0	2.4s	-24	1 º	3 º
41	Tmp	96	20.052	11:57:29.5	11:57:13.63	0	15.9s	-159	2 º	3 º
42	Tmp	100	20.274	11:58:25.0	11:57:59.37	0	25.6s	-256	1 º	3 º
43	Tmp	105	21.212	12:00:03.3	12:00:12.18	0	8.9s	+89	2 º	3 º
44	Tmp	109	21.876	12:01:14.9	12:01:07.43	0	7.5s	-75	2 º	3 º
45	Tmp	114	22.823	12:07:45.6	12:07:37.23	0	8.4s	-84	2 º	3 º
46	Tmp	117	23.087	12:08:25.9	12:08:18.62	0	7.3s	-73	2 º	3 º
47	Tmp	117	23.191	12:08:43.7	12:08:31.78	0	11.9s	-119	2 º	3 º
48	Tmp	124	23.957	12:10:39.9	12:10:22.05	0	17.9s	-179	2 º	3 º
49	Tmp	132	25.120	12:13:00.8	12:13:07.81	0	7.0s	+70	2 º	3 º
50	Tmp	137	26.079	12:14:31.9	12:14:24.74	0	7.2s	-72	2 º	3 º
51	Tmp	140	26.320	12:15:09.5	12:15:04.28	0	5.2s	-52	2 º	3 º
52	Tmp	142	26.649	12:15:46.7	12:15:37.54	0	9.2s	-92	2 º	3 º
53	Tmp	143	26.949	12:16:11.2	12:16:08.48	0	2.7s	[-27]	2 º	3 º
54	Tmp	150	27.530	12:17:39.3	12:17:42.84	0	3.5s	+35	1 º	3 º
55	Tmp	156	28.498	12:19:31.6	12:19:31.20	0	0.4s	-4	2 º	3 º
56	Tmp	163	29.155	12:20:48.8	12:20:47.64	0	1.2s	-12	2 º	3 º
57	Tmp	166	29.625	12:21:54.8	12:21:48.76	0	6.0s	-60	2 º	3 º
58	Tmp	170	30.545	12:23:33.5	12:23:30.93	0	2.6s	-26	3 º	3 º
59	Tmp	172	31.027	12:24:25.7	12:24:22.83	0	2.9s	[-29]	2 º	3 º
60	Tmp	173	31.261	12:24:47.0	12:24:51.39	0	4.4s	+44	2 º	3 º
61	Tmp	176	31.868	12:25:42.5	12:25:34.86	0	7.6s	-76	3 º	3 º
62	Tmp	182	32.765	12:30:06.1	12:30:02.41	0	3.7s	-37	2 º	3 º
63	Tmp	184	33.271	12:31:59.6	12:31:47.02	0	12.6s	-126	3 º	3 º
64	Tmp	189	34.094	12:33:23.6	12:33:22.44	0	1.2s	-12	2 º	3 º
65	Tmp	193	34.976	12:34:46.6	12:34:44.52	0	2.1s	-21	2 º	3 º
66	Tmp	196	35.489	12:35:27.4	12:35:23.83	0	3.6s	-36	3 º	3 º
67	Tmp	200	36.037	12:36:18.4	12:36:14.52	0	3.9s	-39	3 º	3 º
68	Tmp	202	36.617	12:37:05.9	12:37:03.75	0	2.2s	-22	2 º	3 º
69	Tmp	204	37.482	12:38:13.3	12:38:08.07	0	5.2s	-52	3 º	3 º
70	Tmp	205	38.452	12:39:50.8	12:39:47.67	0	3.1s	-31	3 º	3 º
71	Tmp	206	39.240	12:40:51.3	12:40:49.16	0	2.1s	-21	3 º	3 º
72	Tmp	206	40.222	12:42:00.6	12:41:59.13	0	1.5s	-15	2 º	3 º
73	Tmp	206	40.618	12:42:28.6	12:42:24.42	0	4.2s	-42	3 º	3 º

Etapa A	Num	16	Pen	0	PCZ	0	Total PP	21880	PG	13

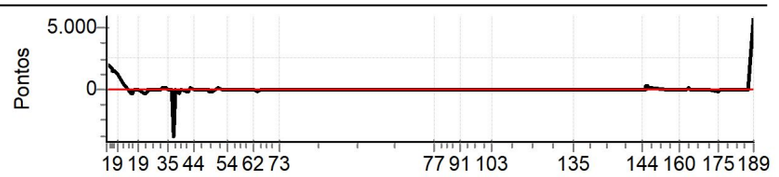
74	Tmp	210	0.652	13:53:45.1	13:53:43.15	0	2.0s	-20	4 º	4 º
75	Tmp	210	1.770	13:54:59.7	13:54:57.70	0	2.0s	-20	5 º	4 º
76	Tmp	212	2.457	13:56:08.6	13:56:08.74	0	0.1s	+1	1 º	3 º
77	Tmp	214	3.426	13:57:15.3	13:57:16.21	0	0.9s	+9	5 º	3 º
78	Tmp	215	3.846	13:57:48.7	13:57:47.90	0	0.8s	-8	2 º	3 º
79	Tmp	216	3.952	13:58:00.6	13:58:01.28	0	0.7s	+7	2 º	3 º
80	Tmp	217	4.383	13:58:37.9	13:58:36.43	0	1.5s	-15	3 º	3 º
81	Tmp	218	4.878	13:59:17.7	13:59:16.68	0	1.0s	-10	3 º	3 º
82	Tmp	220	5.442	14:00:27.9	14:00:27.74	0	0.2s	-2	1 º	3 º
83	Tmp	222	6.393	14:03:00.7	14:02:59.94	0	0.8s	-8	2 º	2 º
84	Tmp	224	7.253	14:04:05.8	14:04:03.97	0	1.8s	-18	3 º	1 º
85	Tmp	224	7.912	14:04:47.5	14:04:46.84	0	0.7s	-7	2 º	1 º
86	Tmp	226	8.203	14:05:05.4	14:05:03.73	0	1.7s	-17	4 º	1 º
87	Tmp	230	9.012	14:06:09.0	14:06:09.28	0	0.3s	+3	1 º	1 º
88	Tmp	232	9.453	14:06:39.1	14:06:36.69	0	2.4s	-24	4 º	1 º
89	Tmp	234	10.360	14:07:40.2	14:07:38.34	0	1.9s	-19	3 º	1 º
90	Tmp	237	10.727	14:08:17.6	14:08:16.20	0	1.4s	-14	2 º	1 º
91	Tmp	239	11.218	14:09:06.0	14:09:03.96	0	2.0s	-20	3 º	2 º
92	Tmp	241	11.753	14:09:59.6	14:09:58.17	0	1.4s	-14	4 º	2 º
93	Tmp	242	12.041	14:10:23.1	14:10:21.55	0	1.6s	-16	4 º	2 º
94	Tmp	245	12.766	14:11:26.6	14:11:24.47	0	2.1s	-21	5 º	3 º
95	Tmp	246	13.069	14:11:48.0	14:11:46.54	0	1.5s	-15	3 º	3 º
96	Tmp	246	13.842	14:12:39.5	14:12:38.25	0	1.3s	-13	5 º	3 º
97	Tmp	250	14.753	14:13:55.5	14:13:54.03	0	1.5s	-15	4 º	3 º
98	Tmp	254	15.773	14:15:12.6	14:15:11.25	0	1.4s	-14	1 º	3 º
99	Tmp	254	16.485	14:15:57.6	14:15:56.68	0	0.9s	-9	3 º	3 º
100	Tmp	256	17.132	14:16:38.6	14:16:39.21	0	0.6s	+6	3 º	3 º
101	Tmp	259	17.788	14:17:33.7	14:17:31.48	0	2.2s	-22	4 º	3 º
102	Tmp	260	18.563	14:18:27.2	14:18:26.17	0	1.0s	-10	3 º	3 º
103	Tmp	264	19.234	14:24:20.5	14:24:20.54	0	0.0s	0	1 º	3 º
120	Tmp	308	31.242	14:49:02.6	14:48:57.68	0	4.9s	-49	4 º	3 º
121	Tmp	311	31.610	14:49:44.4	14:49:36.58	0	7.8s	-78	5 º	3 º
122	Tmp	312	31.996	14:50:12.2	14:50:11.61	0	0.6s	-6	2 º	3 º
123	Tmp	316	32.570	14:51:19.4	14:51:14.71	0	4.7s	-47	4 º	3 º
124	Tmp	320	33.297	14:53:39.1	14:53:33.75	0	5.4s	-54	5 º	3 º
125	Tmp	325	34.301	14:55:32.3	14:55:29.94	0	2.4s	-24	3 º	3 º
126	Tmp	327	34.924	14:56:22.2	14:56:20.41	0	1.8s	-18	6 º	3 º
127	Tmp	329	35.582	14:57:12.0	14:57:09.31	0	2.7s	[-27]	5 º	3 º
128	Tmp	333	36.720	14:58:42.1	14:58:41.35	0	0.8s	-8	2 º	3 º
129	Tmp	336	37.623	14:59:52.0	14:59:51.81	0	0.2s	-2	2 º	3 º

PC	Tp	Trc	DistPC	Ideal	Passagem	Pen	Erro	Pontos	NoPC	AtePC
130	Tmp	337	38.717	15:01:00.6	15:01:00.35	0	0.3s	-3	1 º	3 º
131	Tmp	337	39.387	15:01:40.8	15:01:39.02	0	1.8s	-18	5 º	3 º
132	Tmp	341	40.087	15:02:30.9	15:02:27.69	0	3.2s	-32	5 º	3 º
133	Tmp	344	40.673	15:03:20.0	15:03:15.53	0	4.5s	-45	4 º	3 º
134	Tmp	346	40.912	15:03:40.4	15:03:37.73	0	2.7s	[-27]	5 º	3 º
135	Tmp	347	41.040	15:04:00.0	15:03:56.68	0	3.3s	-33	2 º	3 º
136	Tmp	352	0.583	15:31:56.0	15:31:53.78	0	2.2s	-22	5 º	3 º
137	Tmp	353	1.478	15:32:56.2	15:32:55.32	0	0.9s	-9	4 º	3 º
138	Tmp	355	2.167	15:33:53.8	15:33:54.29	0	0.5s	+5	2 º	3 º
139	Tmp	356	2.588	15:34:20.9	15:34:21.34	0	0.4s	+4	2 º	3 º
140	Tmp	358	3.468	15:35:18.2	15:35:17.81	0	0.4s	-4	2 º	3 º
141	Tmp	359	3.834	15:35:51.1	15:35:48.09	0	3.0s	[-30]	5 º	3 º
142	Tmp	362	4.216	15:36:23.8	15:36:22.53	0	1.3s	-13	5 º	3 º
143	Tmp	365	4.695	15:37:04.8	15:37:04.29	0	0.5s	-5	2 º	3 º
144	Tmp	366	4.987	15:37:22.6	15:37:21.91	0	0.7s	-7	3 º	3 º
145	Tmp	368	5.430	15:37:52.0	15:37:52.20	0	0.2s	+2	3 º	3 º
146	Tmp	370	5.984	15:38:46.5	15:38:43.07	0	3.4s	-34	4 º	3 º
147	Tmp	371	6.147	15:38:59.8	15:39:30.40	0	30.6s	[+306]	3 º	3 º
148	Tmp	373	6.594	15:39:30.4	15:39:52.85	0	22.5s	+225	3 º	3 º
149	Tmp	375	7.112	15:40:14.9	15:40:24.62	0	9.7s	+97	3 º	3 º
150	Tmp	377	7.718	15:41:16.6	15:41:26.82	0	10.2s	+102	3 º	3 º
151	Tmp	381	0.417	15:48:27.5	15:48:26.45	0	1.1s	-11	2 º	3 º
152	Tmp	383	1.093	15:49:40.2	15:49:37.70	0	2.5s	[-25]	2 º	3 º
153	Tmp	385	1.274	15:50:01.5	15:50:01.30	0	0.2s	-2	1 º	3 º
154	Tmp	388	1.798	15:50:49.0	15:50:46.89	0	2.1s	-21	1 º	3 º
155	Tmp	390	2.143	15:51:19.6	15:51:18.41	0	1.2s	-12	2 º	3 º
156	Tmp	392	3.009	15:52:32.2	15:52:31.47	0	0.7s	-7	1 º	3 º
157	Tmp	393	3.318	15:53:05.2	15:53:01.92	0	3.3s	-33	3 º	3 º
158	Tmp	395	3.642	15:53:53.0	15:53:50.67	0	2.3s	-23	3 º	3 º
159	Tmp	398	4.126	15:54:46.0	15:54:41.46	0	4.5s	-45	3 º	3 º
160	Tmp	401	4.506	15:55:30.1	15:55:25.43	0	4.7s	-47	3 º	3 º
161	Tmp	406	5.154	15:56:38.6	15:56:35.33	0	3.3s	-33	3 º	3 º
162	Tmp	408	5.519	15:57:09.6	15:57:07.17	0	2.4s	-24	2 º	3 º
163	Tmp	410	5.965	15:57:51.1	15:57:48.34	0	2.8s	[-28]	3 º	3 º
164	Tmp	412	6.346	15:58:26.2	15:58:22.76	0	3.4s	-34	2 º	3 º
165	Tmp	414	6.552	15:58:58.3	15:58:50.16	0	8.1s	-81	1 º	3 º
166	Tmp	417	6.701	15:59:25.0	15:59:34.83	0	9.8s	+98	2 º	3 º
167	Tmp	419	7.285	16:00:18.9	16:00:19.94	0	1.0s	+10	2 º	3 º
168	Tmp	424	7.914	16:01:36.3	16:01:39.87	0	3.6s	+36	3 º	3 º
169	Tmp	424	8.120	16:01:55.3	16:01:58.06	0	2.8s	[+28]	1 º	3 º
170	Tmp	428	8.989	16:03:46.7	16:03:50.25	0	3.6s	+36	2 º	3 º
171	Tmp	433	9.768	16:07:05.5	16:07:09.54	0	4.0s	+40	3 º	3 º
172	Tmp	436	10.189	16:07:55.5	16:07:55.85	0	0.4s	+4	3 º	3 º
173	Tmp	439	10.677	16:08:50.4	16:08:48.90	0	1.5s	-15	3 º	3 º
174	Tmp	441	11.110	16:09:33.9	16:09:34.31	0	0.4s	+4	1 º	3 º
175	Tmp	444	11.647	16:13:41.8	16:13:23.24	0	18.6s	-186	3 º	3 º
176	Tmp	446	11.986	16:14:32.1	16:14:29.59	0	2.5s	[-25]	2 º	3 º
177	Tmp	447	12.238	16:15:00.9	16:15:02.98	0	2.1s	+21	1 º	3 º
178	Tmp	450	13.150	16:16:13.5	16:16:11.74	0	1.8s	-18	3 º	3 º
179	Tmp	452	13.399	16:16:48.8	16:16:45.40	0	3.4s	-34	4 º	3 º
180	Tmp	453	13.550	16:17:03.9	16:17:03.31	0	0.6s	-6	2 º	3 º
181	Tmp	457	14.176	16:18:51.5	16:18:50.78	0	0.7s	-7	1 º	3 º
182	Tmp	460	15.069	16:20:08.1	16:20:06.08	0	2.0s	-20	2 º	3 º
183	Tmp	468	15.842	16:22:14.9	16:22:12.97	0	1.9s	-19	2 º	3 º
184	Tmp	475	16.346	16:24:08.4	16:24:08.54	0	0.1s	+1	1 º	3 º
185	Tmp	476	16.505	16:24:23.7	16:24:25.18	0	1.5s	+15	3 º	3 º
186	Tmp	478	17.250	16:25:20.2	16:25:21.06	0	0.9s	+9	2 º	3 º
187	Tmp	481	17.723	16:25:54.5	16:25:54.78	0	0.3s	+3	1 º	3 º
188	Tmp	485	18.742	16:28:40.6	16:28:42.59	0	2.0s	+20	4 º	3 º

PC	Tp	Trc	DistPC	Ideal	Passagem	Pen	Erro	Pontos	NoPC	AtePC
189	Tmp	486	19.604	16:30:57.5	--:--:--.--	0		+6000	7 º	3 º

Etapa B	Num	16	Pen	0	PCZ	1	Total PP	8298	PG	13

nº	25	A	PG	13	3º	B	PG	13	3º	Tot PG	26	Col.	3º



Num	17	17 / Lourenco Fritsch / Henrique Bajerski								
		Cat / NL / Largada	NOVATOS / 24 / 10:48:00							
	1º	Porto Alegre			TROLLER/T4					

PC	Tp	Trc	DistPC	Ideal	Passagem	Pen	Erro	Pontos	NoPC	AtePC
1	Tmp	2	0.314	11:18:26.9	11:21:36.44	0	3m09s	[+1895]	7 º	6 º
2	Tmp	3	0.928	11:19:09.3	11:22:16.18	0	3m06s	+1869	7 º	7 º
3	Tmp	5	1.638	11:20:01.7	11:22:56.89	0	2m55s	+1752	7 º	7 º
4	Tmp	7	2.439	11:21:09.1	11:23:43.33	0	2m34s	+1542	7 º	7 º
5	Tmp	7	2.705	11:21:26.8	11:23:56.58	0	2m29s	+1498	7 º	7 º
6	Tmp	9	3.188	11:22:00.9	11:24:21.32	0	2m20s	+1404	7 º	7 º
7	Tmp	10	3.722	11:22:48.8	11:24:58.89	0	2m10s	+1301	7 º	7 º
8	Tmp	11	4.068	11:23:16.4	11:25:19.63	0	2m03s	+1232	6 º	7 º
9	Tmp	12	4.504	11:23:50.3	11:25:43.77	0	1m53s	+1135	6 º	7 º
10	Tmp	14	5.788	11:26:39.1	11:27:13.67	0	34.6s	+346	5 º	7 º
11	Tmp	15	6.318	11:27:33.2	11:27:51.83	0	18.6s	+186	4 º	6 º
12	Tmp	19	7.023	11:30:01.4	11:30:14.54	0	13.1s	+131	4 º	6 º
13	Tmp	22	7.340	11:30:51.5	11:30:52.01	0	0.5s	+5	2 º	6 º
14	Tmp	22	7.448	11:31:03.2	11:31:03.41	0	0.2s	+2	1 º	6 º
15	Tmp	24	7.755	11:31:34.6	11:31:34.45	0	0.2s	-2	2 º	6 º
16	Tmp	27	8.307	11:32:32.2	11:32:32.81	0	0.6s	+6	2 º	6 º
17	Tmp	29	8.777	11:33:10.5	11:33:11.22	0	0.7s	+7	2 º	6 º
18	Tmp	29	8.950	11:33:25.3	11:33:26.27	0	1.0s	+10	3 º	6 º
19	Tmp	31	9.064	11:33:41.9	11:33:39.10	0	2.8s	-28	2 º	5 º
20	Tmp	34	9.322	11:36:31.1	11:36:30.05	0	1.1s	-11	1 º	5 º
21	Tmp	36	9.634	11:37:03.5	11:37:01.75	0	1.8s	-18	2 º	5 º
22	Tmp	37	10.052	11:37:44.1	11:37:46.96	0	2.9s	[+29]	3 º	5 º
23	Tmp	38	10.436	11:38:12.4	11:38:15.29	0	2.9s	[+29]	2 º	5 º
24	Tmp	41	10.860	11:39:07.1	11:39:08.72	0	1.6s	+16	1 º	5 º
25	Tmp	42	11.282	11:39:51.4	11:39:51.73	0	0.3s	+3	1 º	5 º
26	Tmp	44	11.975	11:40:52.9	11:40:55.25	0	2.4s	+24	5 º	5 º
27	Tmp	45	12.239	11:41:25.1	11:41:26.71	0	1.6s	+16	2 º	5 º
28	Tmp	48	12.724	11:42:15.4	11:42:16.82	0	1.4s	+14	3 º	5 º
29	Tmp	51	13.165	11:43:04.9	11:43:08.94	0	4.0s	+40	3 º	5 º
30	Tmp	53	13.912	11:44:05.9	11:44:08.18	0	2.3s	+23	4 º	5 º
31	Tmp	58	14.440	11:45:30.1	11:45:33.39	0	3.3s	+33	2 º	5 º
32	Tmp	62	14.995	11:46:22.4	11:46:24.64	0	2.2s	+22	2 º	4 º
33	Tmp	65	15.439	11:47:00.3	11:47:02.57	0	2.3s	+23	2 º	3 º
34	Tmp	67	15.963	11:47:42.3	11:47:44.02	0	1.7s	+17	2 º	3 º
35	Tmp	70	16.226	11:48:22.9	11:48:26.79	0	3.9s	+39	2 º	2 º
36	Tmp	72	16.644	11:49:37.8	11:49:48.13	0	10.3s	+103	2 º	2 º
37	Tmp	76	17.427	11:50:56.7	11:50:57.35	0	0.7s	+7	1 º	2 º
38	Tmp	80	17.900	11:51:58.1	11:52:01.08	0	3.0s	[+30]	1 º	2 º
39	Tmp	85	18.562	11:53:30.7	11:53:05.35	0	25.4s	-254	1 º	2 º
40	Tmp	88	18.919	11:54:20.1	11:54:27.07	0	7.0s	+70	2 º	2 º
41	Tmp	96	20.052	11:56:29.5	11:56:26.51	0	3.0s	[-30]	1 º	2 º
42	Tmp	100	20.274	11:57:25.0	11:56:58.72	0	26.3s	-263	2 º	2 º
43	Tmp	105	21.212	11:59:03.3	11:59:02.67	0	0.6s	-6	1 º	2 º
44	Tmp	109	21.876	12:00:14.9	12:00:16.90	0	2.0s	+20	1 º	1 º
45	Tmp	114	22.823	12:06:45.6	12:06:49.42	0	3.8s	+38	1 º	1 º
46	Tmp	117	23.087	12:07:25.9	12:07:32.65	0	6.8s	+68	1 º	1 º
47	Tmp	117	23.191	12:07:43.7	12:07:53.10	0	9.4s	+94	1 º	1 º
48	Tmp	124	23.957	12:09:39.9	12:09:34.49	0	5.4s	-54	1 º	1 º
49	Tmp	132	25.120	12:12:00.8	12:12:04.72	0	3.9s	+39	1 º	1 º
50	Tmp	137	26.079	12:13:31.9	12:13:32.28	0	0.4s	+4	1 º	1 º
51	Tmp	140	26.320	12:14:09.5	12:14:08.00	0	1.5s	-15	1 º	1 º
52	Tmp	142	26.649	12:14:46.7	12:14:48.66	0	2.0s	+20	1 º	1 º
53	Tmp	143	26.949	12:15:11.2	12:15:13.71	0	2.5s	+25	1 º	1 º
54	Tmp	150	27.530	12:16:39.3	12:16:45.51	0	6.2s	+62	2 º	1 º
55	Tmp	156	28.498	12:18:31.6	12:18:31.60	0	0.0s	0	1 º	1 º
56	Tmp	163	29.155	12:19:48.8	12:19:49.89	0	1.1s	+11	1 º	1 º
57	Tmp	166	29.625	12:20:54.8	12:20:52.57	0	2.2s	-22	1 º	1 º
58	Tmp	170	30.545	12:22:33.5	12:22:32.97	0	0.5s	-5	1 º	1 º
59	Tmp	172	31.027	12:23:25.7	12:23:25.96	0	0.3s	+3	1 º	1 º
60	Tmp	173	31.261	12:23:47.0	12:23:48.23	0	1.2s	+12	1 º	1 º
61	Tmp	176	31.868	12:24:42.5	12:24:42.68	0	0.2s	+2	1 º	1 º
62	Tmp	182	32.765	12:29:06.1	12:29:05.81	0	0.3s	-3	1 º	1 º
63	Tmp	184	33.271	12:30:59.6	12:30:59.40	0	0.2s	-2	2 º	1 º
64	Tmp	189	34.094	12:32:23.6	12:32:25.13	0	1.5s	+15	3 º	1 º
65	Tmp	193	34.976	12:33:46.6	12:33:49.48	0	2.9s	+29	3 º	1 º
66	Tmp	196	35.489	12:34:27.4	12:34:29.22	0	1.8s	+18	2 º	1 º
67	Tmp	200	36.037	12:35:18.4	12:35:21.43	0	3.0s	[+30]	2 º	1 º
68	Tmp	202	36.617	12:36:05.9	12:36:09.71	0	3.8s	+38	3 º	1 º
69	Tmp	204	37.482	12:37:13.3	12:37:10.41	0	2.9s	-29	1 º	1 º
70	Tmp	205	38.452	12:38:50.8	12:38:51.31	0	0.5s	+5	1 º	1 º
71	Tmp	206	39.240	12:39:51.3	12:39:51.74	0	0.4s	+4	1 º	1 º
72	Tmp	206	40.222	12:41:00.6	12:41:02.58	0	2.0s	+20	3 º	1 º
73	Tmp	206	40.618	12:41:28.6	12:41:30.27	0	1.7s	+17	2 º	1 º

Etapa A	Num	17	Pen	0	PCZ	1	Total PP	14132	PG	15

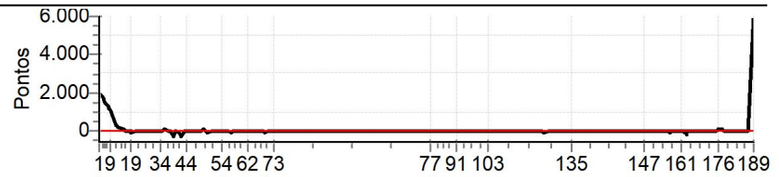
PC	Tp	Trc	DistPC	Ideal	Passagem	Pen	Erro	Pontos	NoPC	AtePC
74	Tmp	210	0.652	13:52:45.1	13:52:44.84	0	0.3s	-3	2 º	2 º
75	Tmp	210	1.770	13:53:59.7	13:53:59.63	0	0.1s	-1	1 º	1 º
76	Tmp	212	2.457	13:55:08.6	13:55:09.72	0	1.1s	+11	3 º	1 º
77	Tmp	214	3.426	13:56:15.3	13:56:15.94	0	0.6s	+6	4 º	1 º
78	Tmp	215	3.846	13:56:48.7	13:56:49.61	0	0.9s	+9	3 º	2 º
79	Tmp	216	3.952	13:57:00.6	13:57:02.17	0	1.6s	+16	3 º	2 º
80	Tmp	217	4.383	13:57:37.9	13:57:39.03	0	1.1s	+11	2 º	2 º
81	Tmp	218	4.878	13:58:17.7	13:58:19.28	0	1.6s	+16	4 º	2 º
82	Tmp	220	5.442	13:59:27.9	13:59:28.71	0	0.8s	+8	2 º	2 º
83	Tmp	222	6.393	14:02:00.7	14:02:03.09	0	2.4s	+24	3 º	3 º
84	Tmp	224	7.253	14:03:05.8	14:03:07.79	0	2.0s	+20	4 º	2 º
85	Tmp	224	7.912	14:03:47.5	14:03:49.15	0	1.7s	+17	4 º	2 º
86	Tmp	226	8.203	14:04:05.4	14:04:06.49	0	1.1s	+11	2 º	2 º
87	Tmp	230	9.012	14:05:09.0	14:05:12.03	0	3.0s	[+30]	4 º	2 º
88	Tmp	232	9.453	14:05:39.1	14:05:41.40	0	2.3s	+23	3 º	3 º
89	Tmp	234	10.360	14:06:40.2	14:06:43.01	0	2.8s	[+28]	5 º	3 º
90	Tmp	237	10.727	14:07:17.6	14:07:19.89	0	2.3s	+23	3 º	3 º
91	Tmp	239	11.218	14:08:06.0	14:08:05.22	0	0.8s	-8	1 º	3 º
92	Tmp	241	11.753	14:08:59.6	14:08:59.69	0	0.1s	+1	1 º	3 º
93	Tmp	242	12.041	14:09:23.1	14:09:22.55	0	0.6s	-6	1 º	3 º
94	Tmp	245	12.766	14:10:26.6	14:10:27.94	0	1.3s	+13	3 º	2 º
95	Tmp	246	13.069	14:10:48.0	14:10:48.39	0	0.4s	+4	1 º	2 º
96	Tmp	246	13.842	14:11:39.5	14:11:39.73	0	0.2s	+2	3 º	2 º
97	Tmp	250	14.753	14:12:55.5	14:12:56.09	0	0.6s	+6	2 º	2 º
98	Tmp	254	15.773	14:14:12.6	14:14:15.40	0	2.8s	[+28]	5 º	2 º
99	Tmp	254	16.485	14:14:57.6	14:14:57.19	0	0.4s	-4	2 º	2 º
100	Tmp	256	17.132	14:15:38.6	14:15:38.10	0	0.5s	-5	2 º	2 º
101	Tmp	259	17.788	14:16:33.7	14:16:33.56	0	0.1s	-1	1 º	2 º
102	Tmp	260	18.563	14:17:27.2	14:17:27.91	0	0.7s	+7	1 º	2 º
103	Tmp	264	19.234	14:23:20.5	14:23:20.54	0	0.0s	0	2 º	1 º
120	Tmp	308	31.242	14:48:02.6	14:48:00.85	0	1.8s	-18	2 º	1 º
121	Tmp	311	31.610	14:48:44.4	14:48:45.51	0	1.1s	+11	3 º	1 º
122	Tmp	312	31.996	14:49:12.2	14:49:13.17	0	1.0s	+10	3 º	1 º
123	Tmp	316	32.570	14:50:19.4	14:50:17.25	0	2.2s	-22	1 º	1 º
124	Tmp	320	33.297	14:52:39.1	14:52:44.04	0	4.9s	+49	4 º	1 º
125	Tmp	325	34.301	14:54:32.3	14:54:34.44	0	2.1s	+21	2 º	1 º
126	Tmp	327	34.924	14:55:22.2	14:55:21.27	0	0.9s	-9	4 º	1 º
127	Tmp	329	35.582	14:56:12.0	14:56:12.67	0	0.7s	+7	2 º	1 º
128	Tmp	333	36.720	14:57:42.1	14:57:44.47	0	2.4s	+24	4 º	1 º
129	Tmp	336	37.623	14:58:52.0	14:58:51.28	0	0.7s	-7	3 º	1 º

PC	Tp	Trc	DistPC	Ideal	Passagem	Pen	Erro	Pontos	NoPC	AtePC
130	Tmp	337	38.717	15:00:00.6	15:00:01.28	0	0.7s	+7	2 º	1 º
131	Tmp	337	39.387	15:00:40.8	15:00:42.04	0	1.2s	+12	4 º	1 º
132	Tmp	341	40.087	15:01:30.9	15:01:32.50	0	1.6s	+16	4 º	1 º
133	Tmp	344	40.673	15:02:20.0	15:02:22.03	0	2.0s	+20	3 º	1 º
134	Tmp	346	40.912	15:02:40.4	15:02:42.48	0	2.1s	+21	4 º	1 º
135	Tmp	347	41.040	15:03:00.0	15:03:03.59	0	3.6s	+36	3 º	1 º
136	Tmp	352	0.583	15:30:56.0	15:30:55.83	0	0.2s	-2	1 º	1 º
137	Tmp	353	1.478	15:31:56.2	15:31:56.28	0	0.1s	+1	2 º	1 º
138	Tmp	355	2.167	15:32:53.8	15:32:54.22	0	0.4s	+4	1 º	1 º
139	Tmp	356	2.588	15:33:20.9	15:33:19.53	0	1.4s	-14	4 º	1 º
140	Tmp	358	3.468	15:34:18.2	15:34:16.79	0	1.4s	-14	3 º	1 º
141	Tmp	359	3.834	15:34:51.1	15:34:51.33	0	0.2s	+2	1 º	1 º
142	Tmp	362	4.216	15:35:23.8	15:35:24.51	0	0.7s	+7	4 º	1 º
143	Tmp	365	4.695	15:36:04.8	15:36:05.43	0	0.6s	+6	3 º	1 º
144	Tmp	366	4.987	15:36:22.6	15:36:23.14	0	0.5s	+5	2 º	1 º
145	Tmp	368	5.430	15:36:52.0	15:36:52.79	0	0.8s	+8	4 º	1 º
146	Tmp	370	5.984	15:37:46.5	15:37:47.88	0	1.4s	+14	3 º	1 º
147	Tmp	371	6.147	15:37:59.8	15:37:59.97	0	0.2s	+2	1 º	1 º
148	Tmp	373	6.594	15:38:30.4	15:38:32.11	0	1.7s	+17	1 º	1 º
149	Tmp	375	7.112	15:39:14.9	15:39:16.20	0	1.3s	+13	2 º	1 º
150	Tmp	377	7.718	15:40:16.6	15:40:19.05	0	2.5s	+25	2 º	1 º
151	Tmp	381	0.417	15:47:27.5	15:47:27.33	0	0.2s	-2	1 º	1 º
152	Tmp	383	1.093	15:48:40.2	15:48:40.07	0	0.1s	-1	1 º	1 º
153	Tmp	385	1.274	15:49:01.5	15:49:03.90	0	2.4s	+24	3 º	1 º
154	Tmp	388	1.798	15:49:49.0	15:49:46.28	0	2.7s	[-27]	2 º	1 º
155	Tmp	390	2.143	15:50:19.6	15:50:19.12	0	0.5s	-5	1 º	1 º
156	Tmp	392	3.009	15:51:32.2	15:51:32.98	0	0.8s	+8	2 º	1 º
157	Tmp	393	3.318	15:52:05.2	15:52:05.31	0	0.1s	+1	1 º	1 º
158	Tmp	395	3.642	15:52:53.0	15:52:55.06	0	2.1s	+21	2 º	1 º
159	Tmp	398	4.126	15:53:46.0	15:53:45.42	0	0.6s	-6	1 º	1 º
160	Tmp	401	4.506	15:54:30.1	15:54:30.41	0	0.3s	+3	2 º	1 º
161	Tmp	406	5.154	15:55:38.6	15:55:39.92	0	1.3s	+13	1 º	1 º
162	Tmp	408	5.519	15:56:09.6	15:56:08.72	0	0.9s	-9	1 º	1 º
163	Tmp	410	5.965	15:56:51.1	15:56:48.79	0	2.3s	-23	2 º	1 º
164	Tmp	412	6.346	15:57:26.2	15:57:25.59	0	0.6s	-6	1 º	1 º
165	Tmp	414	6.552	15:57:58.3	15:57:41.00	0	17.3s	-173	2 º	1 º
166	Tmp	417	6.701	15:58:25.0	15:58:27.82	0	2.8s	[+28]	1 º	1 º
167	Tmp	419	7.285	15:59:18.9	15:59:19.71	0	0.8s	+8	1 º	1 º
168	Tmp	424	7.914	16:00:36.3	16:00:38.52	0	2.2s	+22	1 º	1 º
169	Tmp	424	8.120	16:00:55.3	16:00:58.60	0	3.3s	+33	2 º	1 º
170	Tmp	428	8.989	16:02:46.7	16:02:47.85	0	1.2s	+12	1 º	1 º
171	Tmp	433	9.768	16:06:05.5	16:06:05.67	0	0.2s	+2	2 º	1 º
172	Tmp	436	10.189	16:06:55.5	16:06:55.48	0	0.0s	0	1 º	1 º
173	Tmp	439	10.677	16:07:50.4	16:07:51.19	0	0.8s	+8	2 º	1 º
174	Tmp	441	11.110	16:08:33.9	16:08:34.82	0	0.9s	+9	2 º	1 º
175	Tmp	444	11.647	16:12:41.8	16:12:42.04	0	0.2s	+2	1 º	1 º
176	Tmp	446	11.986	16:13:32.1	16:13:46.47	0	14.4s	+144	3 º	1 º
177	Tmp	447	12.238	16:14:00.9	16:14:13.64	0	12.7s	+127	3 º	1 º
178	Tmp	450	13.150	16:15:13.5	16:15:28.53	0	15.0s	[+150]	4 º	1 º
179	Tmp	452	13.399	16:15:48.8	16:15:48.51	0	0.3s	-3	1 º	1 º
180	Tmp	453	13.550	16:16:03.9	16:16:04.38	0	0.5s	+5	1 º	1 º
181	Tmp	457	14.176	16:17:51.5	16:17:53.54	0	2.0s	+20	2 º	1 º
182	Tmp	460	15.069	16:19:08.1	16:19:09.62	0	1.5s	+15	1 º	1 º
183	Tmp	468	15.842	16:21:14.9	16:21:17.76	0	2.9s	[+29]	3 º	1 º
184	Tmp	475	16.346	16:23:08.4	16:23:08.45	0	0.1s	+1	2 º	1 º
185	Tmp	476	16.505	16:23:23.7	16:23:24.42	0	0.7s	+7	1 º	1 º
186	Tmp	478	17.250	16:24:20.2	16:24:21.42	0	1.2s	+12	3 º	1 º
187	Tmp	481	17.723	16:24:54.5	16:24:56.33	0	1.8s	+18	3 º	1 º
188	Tmp	485	18.742	16:27:40.6	16:27:43.43	0	2.8s	[+28]	5 º	1 º

PC	Tp	Trc	DistPC	Ideal	Passagem	Pen	Erro	Pontos	NoPC	AtePC
189	Tmp	486	19.604	16:29:57.5	--:--:--.--	0		+6000	8 º	2 º

Etapa B	Num	17	Pen	0	PCZ	2	Total PP	7423	PG	14

nº	24	A	PG	15	1º	B	PG	14	2º	Tot PG	29	Col.	1º



Supervisão F.G.A.

Apuração MARCELO MG GUAZZELLI

Cronometragem TOTEM

Num	18	18 / Marcos Sartori Sartori / Mauriciooliveira	
		Cat / NL / Largada	NOVATOS / 23 / 10:47:00
	7º	Porto Alegre	MITSBISH PAJERO FULL / HPE 3 PO

PC	Tp	Trc	DistPC	Ideal	Passagem	Pen	Erro	Pontos	NoPC	AtePC
1	Tmp	2	0.314	11:17:26.9	11:17:30.79	0	3.9s	+39	1 º	1 º
2	Tmp	3	0.928	11:18:09.3	11:18:18.25	0	9.0s	+90	3 º	2 º
3	Tmp	5	1.638	11:19:01.7	11:19:16.29	0	14.6s	+146	4 º	3 º
4	Tmp	7	2.439	11:20:09.1	11:20:20.98	0	11.9s	+119	4 º	3 º
5	Tmp	7	2.705	11:20:26.8	11:20:41.68	0	14.9s	+149	4 º	3 º
6	Tmp	9	3.188	11:21:00.9	11:21:10.74	0	9.8s	+98	3 º	3 º
7	Tmp	10	3.722	11:21:48.8	11:22:01.01	0	12.2s	+122	3 º	3 º
8	Tmp	11	4.068	11:22:16.4	11:22:25.43	0	9.0s	+90	3 º	3 º
9	Tmp	12	4.504	11:22:50.3	11:22:54.76	0	4.5s	+45	3 º	3 º
10	Tmp	14	5.788	11:25:39.1	11:25:09.53	0	29.6s	-296	4 º	3 º
11	Tmp	15	6.318	11:26:33.2	11:25:58.39	0	34.8s	-348	6 º	4 º
12	Tmp	19	7.023	11:29:01.4	11:27:57.74	0	1m03s	-637	6 º	4 º
13	Tmp	22	7.340	11:29:51.5	11:28:32.33	0	1m19s	-792	8 º	4 º
14	Tmp	22	7.448	11:30:03.2	11:28:42.56	0	1m20s	-806	8 º	4 º
15	Tmp	24	7.755	11:30:34.6	11:29:18.40	0	1m16s	-762	8 º	4 º
16	Tmp	27	8.307	11:31:32.2	11:30:11.79	0	1m20s	-804	8 º	4 º
17	Tmp	29	8.777	11:32:10.5	11:30:49.57	0	1m20s	-809	8 º	4 º
18	Tmp	29	8.950	11:32:25.3	11:31:05.64	0	1m19s	-797	8 º	4 º
19	Tmp	31	9.064	11:32:41.9	11:31:18.62	0	1m23s	-833	8 º	4 º
20	Tmp	34	9.322	11:35:31.1	11:35:21.57	0	9.5s	-95	3 º	4 º
21	Tmp	36	9.634	11:36:03.5	11:35:52.20	0	11.3s	-113	5 º	4 º
22	Tmp	37	10.052	11:36:44.1	11:36:36.35	0	7.8s	-78	5 º	4 º
23	Tmp	38	10.436	11:37:12.4	11:37:07.99	0	4.4s	-44	6 º	4 º
24	Tmp	41	10.860	11:38:07.1	11:37:49.31	0	17.8s	-178	7 º	4 º
25	Tmp	42	11.282	11:38:51.4	11:38:23.89	0	27.5s	-275	7 º	4 º
26	Tmp	44	11.975	11:39:52.9	11:39:24.67	0	28.2s	-282	7 º	4 º
27	Tmp	45	12.239	11:40:25.1	11:39:52.27	0	32.8s	-328	7 º	4 º
28	Tmp	48	12.724	11:41:15.4	11:40:37.04	0	38.4s	-384	8 º	4 º
29	Tmp	51	13.165	11:42:04.9	11:41:53.11	0	11.8s	-118	6 º	4 º
30	Tmp	53	13.912	11:43:05.9	11:42:58.88	0	7.0s	-70	5 º	4 º
31	Tmp	58	14.440	11:44:30.1	11:46:55.48	0	2m25s	+1454	5 º	3 º
32	Tmp	62	14.995	11:45:22.4	11:49:09.46	0	3m47s	+2271	6 º	3 º
33	Tmp	65	15.439	11:46:00.3	11:51:13.59	0	5m13s	+3133	7 º	4 º
34	Tmp	67	15.963	11:46:42.3	11:51:52.44	0	5m10s	+3101	7 º	5 º
35	Tmp	70	16.226	11:47:22.9	11:52:25.13	0	5m02s	+3022	7 º	5 º
36	Tmp	72	16.644	11:48:37.8	11:53:18.00	0	4m40s	+2802	7 º	5 º
37	Tmp	76	17.427	11:49:56.7	11:54:50.73	0	4m54s	+2940	4 º	5 º
38	Tmp	80	17.900	11:50:58.1	12:06:52.46	0	15m54s	[+6000]	8 º	6 º
39	Tmp	85	18.562	11:52:30.7	12:08:05.74	0	15m35s	+6000	8 º	6 º
40	Tmp	88	18.919	11:53:20.1	12:08:39.84	0	15m19s	+6000	8 º	7 º
41	Tmp	96	20.052	11:55:29.5	--:--:--.--	0		+6000	8 º	7 º
42	Tmp	100	20.274	11:56:25.0	12:12:06.65	0	15m41s	+6000	8 º	7 º
43	Tmp	105	21.212	11:58:03.3	12:13:39.65	0	15m36s	+6000	8 º	8 º
44	Tmp	109	21.876	11:59:14.9	12:14:48.10	0	15m33s	+6000	8 º	8 º
45	Tmp	114	22.823	12:05:45.6	12:16:08.14	0	10m22s	+6000	8 º	8 º
46	Tmp	117	23.087	12:06:25.9	12:42:39.76	0	36m13s	+6000	8 º	8 º
47	Tmp	117	23.191	12:06:43.7	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
48	Tmp	124	23.957	12:08:39.9	12:32:41.87	0	24m02s	+6000	8 º	8 º
49	Tmp	132	25.120	12:11:00.8	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
50	Tmp	137	26.079	12:12:31.9	12:19:10.43	0	6m38s	+3985	5 º	8 º
51	Tmp	140	26.320	12:13:09.5	12:22:58.69	0	9m49s	+5892	6 º	8 º
52	Tmp	142	26.649	12:13:46.7	12:20:07.72	0	6m21s	+3810	4 º	8 º
53	Tmp	143	26.949	12:14:11.2	12:20:41.60	0	6m30s	+3904	4 º	8 º
54	Tmp	150	27.530	12:15:39.3	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
55	Tmp	156	28.498	12:17:31.6	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
56	Tmp	163	29.155	12:18:48.8	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
57	Tmp	166	29.625	12:19:54.8	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
58	Tmp	170	30.545	12:21:33.5	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
59	Tmp	172	31.027	12:22:25.7	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
60	Tmp	173	31.261	12:22:47.0	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
61	Tmp	176	31.868	12:23:42.5	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
62	Tmp	182	32.765	12:28:06.1	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
63	Tmp	184	33.271	12:29:59.6	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
64	Tmp	189	34.094	12:31:23.6	12:49:50.57	0	18m27s	+6000	8 º	8 º
65	Tmp	193	34.976	12:32:46.6	12:51:17.54	0	18m30s	+6000	8 º	8 º
66	Tmp	196	35.489	12:33:27.4	12:51:55.56	0	18m28s	+6000	8 º	8 º
67	Tmp	200	36.037	12:34:18.4	12:52:40.48	0	18m22s	+6000	8 º	8 º
68	Tmp	202	36.617	12:35:05.9	12:53:23.44	0	18m17s	+6000	8 º	8 º
69	Tmp	204	37.482	12:36:13.3	12:54:32.84	0	18m19s	+6000	8 º	8 º
70	Tmp	205	38.452	12:37:50.8	12:56:01.09	0	18m10s	+6000	8 º	8 º
71	Tmp	206	39.240	12:38:51.3	12:56:51.07	0	17m59s	+6000	8 º	8 º
72	Tmp	206	40.222	12:40:00.6	12:57:50.69	0	17m50s	+6000	8 º	8 º
73	Tmp	206	40.618	12:40:28.6	12:58:09.73	0	17m41s	+6000	8 º	8 º

Etapa A	Num	18	Pen	0	PCZ	0	Total PP	232061	PG	8

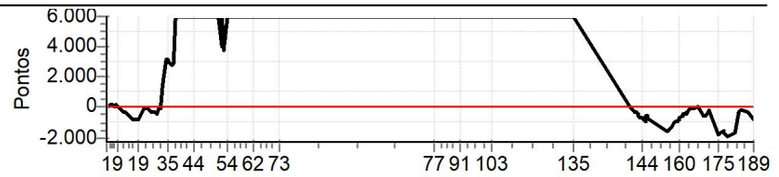
PC	Tp	Trc	DistPC	Ideal	Passagem	Pen	Erro	Pontos	NoPC	AtePC
74	Tmp	210	0.652	13:51:45.1	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
75	Tmp	210	1.770	13:52:59.7	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
76	Tmp	212	2.457	13:54:08.6	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
77	Tmp	214	3.426	13:55:15.3	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
78	Tmp	215	3.846	13:55:48.7	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
79	Tmp	216	3.952	13:56:00.6	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
80	Tmp	217	4.383	13:56:37.9	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
81	Tmp	218	4.878	13:57:17.7	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
82	Tmp	220	5.442	13:58:27.9	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
83	Tmp	222	6.393	14:01:00.7	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
84	Tmp	224	7.253	14:02:05.8	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
85	Tmp	224	7.912	14:02:47.5	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
86	Tmp	226	8.203	14:03:05.4	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
87	Tmp	230	9.012	14:04:09.0	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
88	Tmp	232	9.453	14:04:39.1	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
89	Tmp	234	10.360	14:05:40.2	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
90	Tmp	237	10.727	14:06:17.6	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
91	Tmp	239	11.218	14:07:06.0	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
92	Tmp	241	11.753	14:07:59.6	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
93	Tmp	242	12.041	14:08:23.1	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
94	Tmp	245	12.766	14:09:26.6	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
95	Tmp	246	13.069	14:09:48.0	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
96	Tmp	246	13.842	14:10:39.5	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
97	Tmp	250	14.753	14:11:55.5	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
98	Tmp	254	15.773	14:13:12.6	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
99	Tmp	254	16.485	14:13:57.6	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
100	Tmp	256	17.132	14:14:38.6	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
101	Tmp	259	17.788	14:15:33.7	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
102	Tmp	260	18.563	14:16:27.2	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
103	Tmp	264	19.234	14:22:20.5	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
120	Tmp	308	31.242	14:47:02.6	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
121	Tmp	311	31.610	14:47:44.4	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
122	Tmp	312	31.996	14:48:12.2	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
123	Tmp	316	32.570	14:49:19.4	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
124	Tmp	320	33.297	14:51:39.1	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
125	Tmp	325	34.301	14:53:32.3	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
126	Tmp	327	34.924	14:54:22.2	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
127	Tmp	329	35.582	14:55:12.0	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
128	Tmp	333	36.720	14:56:42.1	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
129	Tmp	336	37.623	14:57:52.0	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º

PC	Tp	Trc	DistPC	Ideal	Passagem	Pen	Erro	Pontos	NoPC	AtePC
130	Tmp	337	38.717	14:59:00.6	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
131	Tmp	337	39.387	14:59:40.8	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
132	Tmp	341	40.087	15:00:30.9	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
133	Tmp	344	40.673	15:01:20.0	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
134	Tmp	346	40.912	15:01:40.4	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
135	Tmp	347	41.040	15:02:00.0	--:--:--.--	0		+6000	8 º	8 º
136	Tmp	352	0.583	15:29:56.0	15:29:49.39	0	6.6s	-66	6 º	7 º
137	Tmp	353	1.478	15:30:56.2	15:30:40.16	0	16.0s	-160	6 º	7 º
138	Tmp	355	2.167	15:31:53.8	15:31:20.26	0	33.5s	-335	6 º	7 º
139	Tmp	356	2.588	15:32:20.9	15:31:43.07	0	37.8s	-378	6 º	7 º
140	Tmp	358	3.468	15:33:18.2	15:32:28.83	0	49.4s	-494	7 º	7 º
141	Tmp	359	3.834	15:33:51.1	15:32:52.47	0	58.6s	-586	7 º	7 º
142	Tmp	362	4.216	15:34:23.8	15:33:17.28	0	1m06s	-665	7 º	7 º
143	Tmp	365	4.695	15:35:04.8	15:33:50.49	0	1m14s	-743	7 º	7 º
144	Tmp	366	4.987	15:35:22.6	15:34:07.80	0	1m14s	-748	7 º	7 º
145	Tmp	368	5.430	15:35:52.0	15:34:34.21	0	1m17s	-778	7 º	7 º
146	Tmp	370	5.984	15:36:46.5	15:35:13.11	0	1m33s	-934	7 º	7 º
147	Tmp	371	6.147	15:36:59.8	15:36:05.05	0	54.8s	-548	4 º	7 º
148	Tmp	373	6.594	15:37:30.4	15:36:31.77	0	58.6s	-586	4 º	7 º
149	Tmp	375	7.112	15:38:14.9	15:37:10.33	0	1m04s	-646	4 º	7 º
150	Tmp	377	7.718	15:39:16.6	15:37:59.60	0	1m17s	-770	4 º	7 º
151	Tmp	381	0.417	15:46:27.5	15:43:55.20	0	2m32s	-1523	7 º	7 º
152	Tmp	383	1.093	15:47:40.2	15:44:59.90	0	2m40s	-1603	7 º	7 º
153	Tmp	385	1.274	15:48:01.5	15:45:28.59	0	2m32s	-1529	7 º	7 º
154	Tmp	388	1.798	15:48:49.0	15:46:20.73	0	2m28s	-1483	6 º	7 º
155	Tmp	390	2.143	15:49:19.6	15:47:12.01	0	2m07s	-1276	6 º	7 º
156	Tmp	392	3.009	15:50:32.2	15:48:50.47	0	1m41s	-1017	5 º	7 º
157	Tmp	393	3.318	15:51:05.2	15:49:29.11	0	1m36s	-961	5 º	7 º
158	Tmp	395	3.642	15:51:53.0	15:50:21.32	0	1m31s	-917	5 º	7 º
159	Tmp	398	4.126	15:52:46.0	15:51:25.19	0	1m20s	-808	5 º	7 º
160	Tmp	401	4.506	15:53:30.1	15:52:15.83	0	1m14s	-743	5 º	7 º
161	Tmp	406	5.154	15:54:38.6	15:53:41.53	0	57.1s	-571	4 º	7 º
162	Tmp	408	5.519	15:55:09.6	15:54:20.63	0	49.0s	-490	4 º	7 º
163	Tmp	410	5.965	15:55:51.1	15:55:09.49	0	41.6s	-416	4 º	7 º
164	Tmp	412	6.346	15:56:26.2	15:55:54.52	0	31.7s	-317	4 º	7 º
165	Tmp	414	6.552	15:56:58.3	15:56:17.00	0	41.3s	-413	4 º	7 º
166	Tmp	417	6.701	15:57:25.0	15:57:11.52	0	13.5s	-135	3 º	7 º
167	Tmp	419	7.285	15:58:18.9	15:58:14.58	0	4.3s	-43	3 º	7 º
168	Tmp	424	7.914	15:59:36.3	15:59:27.01	0	9.3s	-93	4 º	7 º
169	Tmp	424	8.120	15:59:55.3	15:59:47.30	0	8.0s	-80	4 º	7 º
170	Tmp	428	8.989	16:01:46.7	16:01:54.33	0	7.6s	[+76]	4 º	7 º
171	Tmp	433	9.768	16:05:05.5	16:04:05.93	0	59.6s	-596	5 º	7 º
172	Tmp	436	10.189	16:05:55.5	16:04:53.43	0	1m02s	-621	5 º	7 º
173	Tmp	439	10.677	16:06:50.4	16:06:11.45	0	39.0s	-390	5 º	7 º
174	Tmp	441	11.110	16:07:33.9	16:07:15.38	0	18.5s	-185	4 º	7 º
175	Tmp	444	11.647	16:11:41.8	16:08:38.04	0	3m03s	-1838	7 º	7 º
176	Tmp	446	11.986	16:12:32.1	16:09:48.14	0	2m44s	-1640	7 º	7 º
177	Tmp	447	12.238	16:13:00.9	16:10:14.26	0	2m46s	-1666	7 º	7 º
178	Tmp	450	13.150	16:14:13.5	16:11:32.43	0	2m41s	-1611	7 º	7 º
179	Tmp	452	13.399	16:14:48.8	16:12:03.35	0	2m45s	-1655	7 º	7 º
180	Tmp	453	13.550	16:15:03.9	16:12:20.65	0	2m43s	-1633	7 º	7 º
181	Tmp	457	14.176	16:16:51.5	16:13:38.69	0	3m12s	-1928	7 º	7 º
182	Tmp	460	15.069	16:18:08.1	16:15:09.83	0	2m58s	-1783	7 º	7 º
183	Tmp	468	15.842	16:20:14.9	16:17:31.71	0	2m43s	-1632	7 º	7 º
184	Tmp	475	16.346	16:22:08.4	16:21:39.23	0	29.2s	-292	6 º	7 º
185	Tmp	476	16.505	16:22:23.7	16:22:00.19	0	23.5s	-235	6 º	7 º
186	Tmp	478	17.250	16:23:20.2	16:23:00.00	0	20.2s	-202	5 º	7 º
187	Tmp	481	17.723	16:23:54.5	16:23:30.31	0	24.2s	-242	6 º	7 º
188	Tmp	485	18.742	16:26:40.6	16:26:09.47	0	31.1s	-311	6 º	7 º

PC	Tp	Trc	DistPC	Ideal	Passagem	Pen	Erro	Pontos	NoPC	AtePC
189	Tmp	486	19.604	16:28:57.5	16:27:33.55	0	1m24s	-840	5 º	7 º

Etapa B	Num	18	Pen	0	PCZ	0	Total PP	318155	PG	9

nº	23	A	PG	8	8º	B	PG	9	7º	Tot PG	17	Col.	7º



Num	19	19 / Ricardo Luiz Zanin / Julianamaschio	
		Cat / NL / Largada	NOVATOS / 28 / 10:52:00
	4º	Passo Fundo	JEEP / WRANGLER

PC	Tp	Trc	DistPC	Ideal	Passagem	Pen	Erro	Pontos	NoPC	AtePC
1	Tmp	2	0.314	11:22:26.9	11:22:47.33	0	20.4s	+204	4 º	3 º
2	Tmp	3	0.928	11:23:09.3	11:23:15.56	0	6.3s	+63	2 º	3 º
3	Tmp	5	1.638	11:24:01.7	11:24:07.67	0	6.0s	+60	2 º	2 º
4	Tmp	7	2.439	11:25:09.1	11:25:10.49	0	1.4s	+14	1 º	2 º
5	Tmp	7	2.705	11:25:26.8	11:25:27.37	0	0.6s	+6	1 º	2 º
6	Tmp	9	3.188	11:26:00.9	11:26:02.10	0	1.2s	+12	1 º	2 º
7	Tmp	10	3.722	11:26:48.8	11:26:51.28	0	2.5s	[+25]	1 º	2 º
8	Tmp	11	4.068	11:27:16.4	11:27:18.07	0	1.7s	+17	1 º	2 º
9	Tmp	12	4.504	11:27:50.3	11:27:54.24	0	3.9s	+39	2 º	2 º
10	Tmp	14	5.788	11:30:39.1	11:30:25.48	0	13.6s	-136	3 º	2 º
11	Tmp	15	6.318	11:31:33.2	11:31:28.94	0	4.3s	-43	2 º	2 º
12	Tmp	19	7.023	11:34:01.4	11:34:02.67	0	1.3s	+13	1 º	1 º
13	Tmp	22	7.340	11:34:51.5	11:34:51.77	0	0.3s	+3	1 º	1 º
14	Tmp	22	7.448	11:35:03.2	11:35:05.25	0	2.1s	[+21]	2 º	1 º
15	Tmp	24	7.755	11:35:34.6	11:35:34.59	0	0.0s	0	1 º	1 º
16	Tmp	27	8.307	11:36:32.2	11:36:32.57	0	0.4s	+4	1 º	1 º
17	Tmp	29	8.777	11:37:10.5	11:37:11.83	0	1.3s	+13	3 º	1 º
18	Tmp	29	8.950	11:37:25.3	11:37:26.29	0	1.0s	+10	2 º	1 º
19	Tmp	31	9.064	11:37:41.9	11:37:43.09	0	1.2s	+12	1 º	1 º
20	Tmp	34	9.322	11:40:31.1	11:38:29.64	0	2m01s	-1215	8 º	2 º
21	Tmp	36	9.634	11:41:03.5	11:41:02.72	0	0.8s	-8	1 º	2 º
22	Tmp	37	10.052	11:41:44.1	11:41:47.74	0	3.6s	+36	4 º	2 º
23	Tmp	38	10.436	11:42:12.4	11:42:14.68	0	2.3s	[+23]	1 º	2 º
24	Tmp	41	10.860	11:43:07.1	11:43:09.41	0	2.3s	[+23]	2 º	2 º
25	Tmp	42	11.282	11:43:51.4	11:43:52.82	0	1.4s	+14	2 º	2 º
26	Tmp	44	11.975	11:44:52.9	11:44:54.24	0	1.3s	+13	3 º	2 º
27	Tmp	45	12.239	11:45:25.1	11:45:26.94	0	1.8s	+18	3 º	2 º
28	Tmp	48	12.724	11:46:15.4	11:46:16.40	0	1.0s	+10	1 º	2 º
29	Tmp	51	13.165	11:47:04.9	11:47:04.37	0	0.5s	-5	1 º	2 º
30	Tmp	53	13.912	11:48:05.9	11:48:06.62	0	0.7s	+7	2 º	2 º
31	Tmp	58	14.440	11:49:30.1	11:49:28.20	0	1.9s	-19	1 º	2 º
32	Tmp	62	14.995	11:50:22.4	11:50:23.11	0	0.7s	+7	1 º	1 º
33	Tmp	65	15.439	11:51:00.3	11:51:01.38	0	1.1s	+11	1 º	1 º
34	Tmp	67	15.963	11:51:42.3	11:51:42.61	0	0.3s	+3	1 º	1 º
35	Tmp	70	16.226	11:52:22.9	11:52:11.76	0	11.1s	-111	3 º	1 º
36	Tmp	72	16.644	11:53:37.8	11:53:09.35	0	28.5s	-285	3 º	1 º
37	Tmp	76	17.427	11:54:56.7	11:55:00.55	0	3.9s	+39	2 º	1 º
38	Tmp	80	17.900	11:55:58.1	11:55:49.01	0	9.1s	-91	3 º	1 º
39	Tmp	85	18.562	11:57:30.7	11:57:00.89	0	29.8s	-298	2 º	1 º
40	Tmp	88	18.919	11:58:20.1	12:03:08.68	0	4m48s	+2886	6 º	1 º
41	Tmp	96	20.052	12:00:29.5	12:05:29.37	0	4m59s	[+2999]	4 º	1 º
42	Tmp	100	20.274	12:01:25.0	12:05:51.26	0	4m26s	+2663	4 º	1 º
43	Tmp	105	21.212	12:03:03.3	12:07:25.95	0	4m22s	+2627	4 º	1 º
44	Tmp	109	21.876	12:04:14.9	12:08:32.55	0	4m17s	+2577	4 º	2 º
45	Tmp	114	22.823	12:10:45.6	12:10:55.98	0	10.4s	+104	3 º	2 º
46	Tmp	117	23.087	12:11:25.9	12:12:08.35	0	42.5s	+425	3 º	2 º
47	Tmp	117	23.191	12:11:43.7	12:12:43.99	0	1m00s	+603	3 º	2 º
48	Tmp	124	23.957	12:13:39.9	12:14:29.65	0	49.8s	+498	4 º	2 º
49	Tmp	132	25.120	12:16:00.8	12:17:04.39	0	1m03s	+636	3 º	2 º
50	Tmp	137	26.079	12:17:31.9	12:18:36.82	0	1m04s	+649	3 º	2 º
51	Tmp	140	26.320	12:18:09.5	12:19:20.75	0	1m11s	+713	3 º	2 º
52	Tmp	142	26.649	12:18:46.7	12:19:57.68	0	1m11s	+710	3 º	2 º
53	Tmp	143	26.949	12:19:11.2	12:20:25.81	0	1m14s	+746	3 º	2 º
54	Tmp	150	27.530	12:20:39.3	12:21:33.37	0	54.1s	+541	3 º	2 º
55	Tmp	156	28.498	12:22:31.6	12:23:09.79	0	38.2s	+382	3 º	2 º
56	Tmp	163	29.155	12:23:48.8	12:24:18.20	0	29.4s	+294	3 º	2 º
57	Tmp	166	29.625	12:24:54.8	12:25:09.27	0	14.5s	+145	3 º	2 º
58	Tmp	170	30.545	12:26:33.5	12:26:35.64	0	2.1s	+21	2 º	2 º
59	Tmp	172	31.027	12:27:25.7	12:27:19.80	0	5.9s	-59	3 º	2 º
60	Tmp	173	31.261	12:27:47.0	12:27:53.03	0	6.0s	+60	3 º	2 º
61	Tmp	176	31.868	12:28:42.5	12:28:44.74	0	2.2s	[+22]	2 º	2 º
62	Tmp	182	32.765	12:33:06.1	12:33:10.75	0	4.7s	+47	3 º	2 º
63	Tmp	184	33.271	12:34:59.6	12:34:59.72	0	0.1s	+1	1 º	2 º
64	Tmp	189	34.094	12:36:23.6	12:36:23.64	0	0.0s	0	1 º	2 º
65	Tmp	193	34.976	12:37:46.6	12:37:47.13	0	0.5s	+5	1 º	2 º
66	Tmp	196	35.489	12:38:27.4	12:38:28.21	0	0.8s	+8	1 º	2 º
67	Tmp	200	36.037	12:39:18.4	12:39:18.45	0	0.1s	+1	1 º	2 º
68	Tmp	202	36.617	12:40:05.9	12:40:07.77	0	1.9s	+19	1 º	2 º
69	Tmp	204	37.482	12:41:13.3	12:41:16.72	0	3.4s	+34	2 º	2 º
70	Tmp	205	38.452	12:42:50.8	12:42:51.65	0	0.9s	+9	2 º	2 º
71	Tmp	206	39.240	12:43:51.3	12:43:52.27	0	1.0s	+10	2 º	2 º
72	Tmp	206	40.222	12:45:00.6	12:45:01.66	0	1.1s	+11	1 º	2 º
73	Tmp	206	40.618	12:45:28.6	12:45:29.63	0	1.0s	+10	1 º	2 º

Etapa A	Num	19	Pen	0	PCZ	2	Total PP	20333	PG	14

PC	Tp	Trc	DistPC	Ideal	Passagem	Pen	Erro	Pontos	NoPC	AtePC
74	Tmp	210	0.652	13:56:45.1	13:56:44.17	0	0.9s	-9	3 º	3 º
75	Tmp	210	1.770	13:57:59.7	13:58:01.37	0	1.7s	+17	4 º	3 º
76	Tmp	212	2.457	13:59:08.6	13:59:09.88	0	1.3s	+13	4 º	4 º
77	Tmp	214	3.426	14:00:15.3	14:00:13.43	0	1.9s	-19	6 º	4 º
78	Tmp	215	3.846	14:00:48.7	14:01:21.86	0	33.2s	+332	6 º	4 º
79	Tmp	216	3.952	14:01:00.6	14:01:43.05	0	42.5s	+425	6 º	6 º
80	Tmp	217	4.383	14:01:37.9	14:02:13.09	0	35.2s	+352	6 º	6 º
81	Tmp	218	4.878	14:02:17.7	14:02:46.44	0	28.7s	+287	5 º	6 º
82	Tmp	220	5.442	14:03:27.9	14:03:25.62	0	2.3s	-23	4 º	6 º
83	Tmp	222	6.393	14:06:00.7	14:05:15.47	0	45.2s	-452	5 º	6 º
84	Tmp	224	7.253	14:07:05.8	14:07:05.42	0	0.4s	-4	1 º	5 º
85	Tmp	224	7.912	14:07:47.5	14:07:47.91	0	0.4s	+4	1 º	5 º
86	Tmp	226	8.203	14:08:05.4	14:08:05.89	0	0.5s	+5	1 º	5 º
87	Tmp	230	9.012	14:09:09.0	14:09:03.26	0	5.7s	-57	5 º	5 º
88	Tmp	232	9.453	14:09:39.1	14:09:42.71	0	3.6s	+36	5 º	5 º
89	Tmp	234	10.360	14:10:40.2	14:10:42.86	0	2.7s	[+27]	4 º	5 º
90	Tmp	237	10.727	14:11:17.6	14:11:21.00	0	3.4s	+34	4 º	5 º
91	Tmp	239	11.218	14:12:06.0	14:12:03.39	0	2.6s	[-26]	4 º	5 º
92	Tmp	241	11.753	14:12:59.6	14:12:59.82	0	0.2s	+2	2 º	5 º
93	Tmp	242	12.041	14:13:23.1	14:13:23.93	0	0.8s	+8	2 º	5 º
94	Tmp	245	12.766	14:14:26.6	14:14:27.80	0	1.2s	+12	2 º	5 º
95	Tmp	246	13.069	14:14:48.0	14:14:49.85	0	1.9s	+19	4 º	5 º
96	Tmp	246	13.842	14:15:39.5	14:15:39.57	0	0.1s	+1	1 º	5 º
97	Tmp	250	14.753	14:16:55.5	14:16:56.51	0	1.0s	+10	3 º	5 º
98	Tmp	254	15.773	14:18:12.6	14:18:15.41	0	2.8s	[+28]	4 º	5 º
99	Tmp	254	16.485	14:18:57.6	14:18:59.64	0	2.0s	+20	4 º	5 º
100	Tmp	256	17.132	14:19:38.6	14:19:38.42	0	0.2s	-2	1 º	5 º
101	Tmp	259	17.788	14:20:33.7	14:20:34.48	0	0.8s	+8	2 º	5 º
102	Tmp	260	18.563	14:21:27.2	14:21:29.37	0	2.2s	+22	4 º	5 º
103	Tmp	264	19.234	14:27:20.5	14:27:20.33	0	0.2s	-2	3 º	5 º
120	Tmp	308	31.242	14:52:02.6	14:52:00.79	0	1.8s	-18	1 º	5 º
121	Tmp	311	31.610	14:52:44.4	14:52:44.28	0	0.1s	-1	1 º	5 º
122	Tmp	312	31.996	14:53:12.2	14:53:12.55	0	0.4s	+4	1 º	5 º
123	Tmp	316	32.570	14:54:19.4	14:54:15.94	0	3.5s	-35	3 º	5 º
124	Tmp	320	33.297	14:56:39.1	14:56:40.08	0	1.0s	+10	1 º	5 º
125	Tmp	325	34.301	14:58:32.3	14:58:26.61	0	5.7s	-57	5 º	5 º
126	Tmp	327	34.924	14:59:22.2	14:59:22.26	0	0.1s	+1	2 º	5 º
127	Tmp	329	35.582	15:00:12.0	15:00:11.75	0	0.3s	-3	1 º	5 º
128	Tmp	333	36.720	15:01:42.1	15:01:46.35	0	4.3s	+43	5 º	5 º
129	Tmp	336	37.623	15:02:52.0	15:02:50.79	0	1.2s	-12	4 º	5 º

Supervisão F.G.A.

Apuração MARCELO MG GUAZZELLI

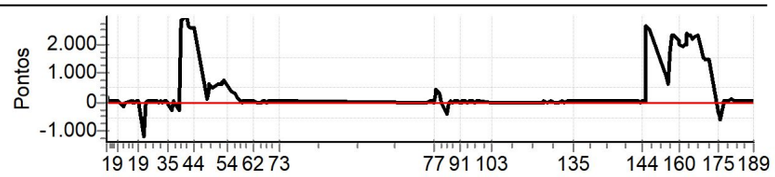
Cronometragem TOTEM

PC	Tp	Trc	DistPC	Ideal	Passagem	Pen	Erro	Pontos	NoPC	AtePC
130	Tmp	337	38.717	15:04:00.6	15:04:01.46	0	0.9s	+9	4 º	5 º
131	Tmp	337	39.387	15:04:40.8	15:04:41.42	0	0.6s	+6	1 º	5 º
132	Tmp	341	40.087	15:05:30.9	15:05:31.55	0	0.7s	+7	2 º	5 º
133	Tmp	344	40.673	15:06:20.0	15:06:21.35	0	1.4s	+14	2 º	5 º
134	Tmp	346	40.912	15:06:40.4	15:06:41.27	0	0.9s	+9	2 º	5 º
135	Tmp	347	41.040	15:07:00.0	15:07:00.73	0	0.7s	+7	1 º	5 º
136	Tmp	352	0.583	15:34:56.0	15:34:57.24	0	1.2s	+12	4 º	5 º
137	Tmp	353	1.478	15:35:56.2	15:35:57.78	0	1.6s	+16	5 º	5 º
138	Tmp	355	2.167	15:36:53.8	15:36:56.15	0	2.4s	[+24]	5 º	5 º
139	Tmp	356	2.588	15:37:20.9	15:37:23.88	0	3.0s	[+30]	5 º	5 º
140	Tmp	358	3.468	15:38:18.2	15:38:20.57	0	2.4s	+24	5 º	5 º
141	Tmp	359	3.834	15:38:51.1	15:38:51.73	0	0.6s	+6	2 º	5 º
142	Tmp	362	4.216	15:39:23.8	15:39:23.93	0	0.1s	+1	2 º	5 º
143	Tmp	365	4.695	15:40:04.8	15:40:07.32	0	2.5s	[+25]	5 º	5 º
144	Tmp	366	4.987	15:40:22.6	15:40:26.23	0	3.6s	+36	5 º	5 º
145	Tmp	368	5.430	15:40:52.0	15:40:56.14	0	4.1s	+41	5 º	5 º
146	Tmp	370	5.984	15:41:46.5	15:41:52.96	0	6.5s	+65	5 º	5 º
147	Tmp	371	6.147	15:41:59.8	15:46:26.34	0	4m26s	[+2665]	7 º	5 º
148	Tmp	373	6.594	15:42:30.4	15:46:54.01	0	4m23s	+2636	7 º	5 º
149	Tmp	375	7.112	15:43:14.9	15:47:37.61	0	4m22s	+2627	7 º	5 º
150	Tmp	377	7.718	15:44:16.6	15:48:29.79	0	4m13s	+2532	7 º	5 º
151	Tmp	381	0.417	15:51:27.5	15:52:54.33	0	1m26s	+868	6 º	5 º
152	Tmp	383	1.093	15:52:40.2	15:53:42.63	0	1m02s	+624	6 º	5 º
153	Tmp	385	1.274	15:53:01.5	15:54:02.51	0	1m01s	+610	6 º	5 º
154	Tmp	388	1.798	15:53:49.0	15:56:42.99	0	2m54s	+1740	7 º	5 º
155	Tmp	390	2.143	15:54:19.6	15:58:12.66	0	3m53s	+2331	7 º	5 º
156	Tmp	392	3.009	15:55:32.2	15:59:26.05	0	3m53s	+2339	7 º	5 º
157	Tmp	393	3.318	15:56:05.2	15:59:54.21	0	3m49s	+2290	7 º	5 º
158	Tmp	395	3.642	15:56:53.0	16:00:33.49	0	3m40s	+2205	7 º	5 º
159	Tmp	398	4.126	15:57:46.0	16:01:22.93	0	3m36s	+2169	7 º	5 º
160	Tmp	401	4.506	15:58:30.1	16:01:53.73	0	3m23s	+2036	7 º	5 º
161	Tmp	406	5.154	15:59:38.6	16:02:51.63	0	3m13s	+1930	7 º	5 º
162	Tmp	408	5.519	16:00:09.6	16:03:24.16	0	3m14s	+1946	7 º	5 º
163	Tmp	410	5.965	16:00:51.1	16:04:09.48	0	3m18s	+1984	7 º	5 º
164	Tmp	412	6.346	16:01:26.2	16:04:49.01	0	3m22s	+2028	7 º	5 º
165	Tmp	414	6.552	16:01:58.3	16:05:57.47	0	3m59s	+2392	7 º	5 º
166	Tmp	417	6.701	16:02:25.0	16:06:22.16	0	3m57s	+2372	7 º	5 º
167	Tmp	419	7.285	16:03:18.9	16:07:12.75	0	3m53s	+2339	7 º	5 º
168	Tmp	424	7.914	16:04:36.3	16:08:16.05	0	3m39s	+2198	7 º	5 º
169	Tmp	424	8.120	16:04:55.3	16:08:40.45	0	3m45s	+2252	7 º	5 º
170	Tmp	428	8.989	16:06:46.7	16:10:38.80	0	3m52s	+2321	7 º	5 º
171	Tmp	433	9.768	16:10:05.5	16:12:39.74	0	2m34s	+1542	7 º	5 º
172	Tmp	436	10.189	16:10:55.5	16:13:27.02	0	2m31s	+1515	7 º	5 º
173	Tmp	439	10.677	16:11:50.4	16:14:18.78	0	2m28s	+1484	7 º	5 º
174	Tmp	441	11.110	16:12:33.9	16:15:04.36	0	2m30s	+1505	7 º	5 º
175	Tmp	444	11.647	16:16:41.8	16:16:05.95	0	35.9s	-359	4 º	5 º
176	Tmp	446	11.986	16:17:32.1	16:16:35.06	0	57.0s	-570	4 º	5 º
177	Tmp	447	12.238	16:18:00.9	16:16:58.25	0	1m02s	-627	4 º	5 º
178	Tmp	450	13.150	16:19:13.5	16:19:13.44	0	0.1s	-1	1 º	5 º
179	Tmp	452	13.399	16:19:48.8	16:19:50.54	0	1.7s	+17	2 º	5 º
180	Tmp	453	13.550	16:20:03.9	16:20:06.41	0	2.5s	[+25]	3 º	5 º
181	Tmp	457	14.176	16:21:51.5	16:21:57.79	0	6.3s	+63	5 º	5 º
182	Tmp	460	15.069	16:23:08.1	16:23:16.54	0	8.4s	+84	4 º	5 º
183	Tmp	468	15.842	16:25:14.9	16:25:18.98	0	4.1s	+41	4 º	5 º
184	Tmp	475	16.346	16:27:08.4	16:27:12.39	0	4.0s	+40	5 º	5 º
185	Tmp	476	16.505	16:27:23.7	16:27:28.61	0	4.9s	+49	4 º	5 º
186	Tmp	478	17.250	16:28:20.2	16:28:21.93	0	1.7s	+17	4 º	5 º
187	Tmp	481	17.723	16:28:54.5	16:28:56.60	0	2.1s	+21	5 º	5 º
188	Tmp	485	18.742	16:31:40.6	16:31:41.46	0	0.9s	+9	3 º	5 º

PC	Tp	Trc	DistPC	Ideal	Passagem	Pen	Erro	Pontos	NoPC	AtePC
189	Tmp	486	19.604	16:33:57.5	16:33:58.03	0	0.5s	+5	2 º	5 º

Etapa B	Num	19	Pen	0	PCZ	0	Total PP	57330	PG	11

nº	28	A	PG	14	2º	B	PG	11	5º	Tot PG	25	Col.	4º



Num	20	20 / Carlos Eduardo	
	6º	Cat / NL / Largada	NOVATOS / 30 / 10:54:00

PC	Tp	Trc	DistPC	Ideal	Passagem	Pen	Erro	Pontos	NoPC	AtePC
1	Tmp	2	0.314	11:24:26.9	11:24:11.89	0	15.0s	-150	3º	8º
2	Tmp	3	0.928	11:25:09.3	11:24:53.39	0	15.9s	-159	4º	4º
3	Tmp	5	1.638	11:26:01.7	11:25:48.07	0	13.6s	-136	3º	4º
4	Tmp	7	2.439	11:27:09.1	11:27:10.64	0	1.5s	[+15]	2º	4º
5	Tmp	7	2.705	11:27:26.8	11:27:38.26	0	11.5s	+115	3º	4º
6	Tmp	9	3.188	11:28:00.9	11:28:14.26	0	13.4s	+134	4º	4º
7	Tmp	10	3.722	11:28:48.8	11:29:06.04	0	17.2s	+172	4º	4º
8	Tmp	11	4.068	11:29:16.4	11:29:36.33	0	19.9s	+199	4º	4º
9	Tmp	12	4.504	11:29:50.3	11:30:11.59	0	21.3s	+213	4º	4º
10	Tmp	14	5.788	11:32:39.1	11:32:39.76	0	0.7s	[+7]	1º	4º
11	Tmp	15	6.318	11:33:33.2	11:33:31.81	0	1.4s	[-14]	1º	3º
12	Tmp	19	7.023	11:36:01.4	11:35:55.79	0	5.6s	-56	2º	3º
13	Tmp	22	7.340	11:36:51.5	11:36:47.07	0	4.4s	-44	3º	3º
14	Tmp	22	7.448	11:37:03.2	11:36:59.33	0	3.9s	-39	3º	3º
15	Tmp	24	7.755	11:37:34.6	11:37:31.90	0	2.7s	[-27]	3º	3º
16	Tmp	27	8.307	11:38:32.2	11:38:31.20	0	1.0s	[-10]	3º	3º
17	Tmp	29	8.777	11:39:10.5	11:39:09.84	0	0.7s	-7	1º	3º
18	Tmp	29	8.950	11:39:25.3	11:39:25.88	0	0.6s	+6	1º	3º
19	Tmp	31	9.064	11:39:41.9	11:39:47.80	0	5.9s	+59	3º	3º
20	Tmp	34	9.322	11:42:31.1	11:40:45.36	0	1m45s	-1057	7º	3º
21	Tmp	36	9.634	11:43:03.5	11:41:35.56	0	1m27s	-879	8º	3º
22	Tmp	37	10.052	11:43:44.1	11:42:34.05	0	1m10s	-701	8º	3º
23	Tmp	38	10.436	11:44:12.4	11:43:15.67	0	56.7s	-567	8º	3º
24	Tmp	41	10.860	11:45:07.1	11:44:17.21	0	49.9s	-499	8º	3º
25	Tmp	42	11.282	11:45:51.4	11:45:10.64	0	40.8s	-408	8º	3º
26	Tmp	44	11.975	11:46:52.9	11:46:19.30	0	33.6s	-336	8º	3º
27	Tmp	45	12.239	11:47:25.1	11:46:50.75	0	34.4s	-344	8º	3º
28	Tmp	48	12.724	11:48:15.4	11:47:46.89	0	28.5s	-285	7º	3º
29	Tmp	51	13.165	11:49:04.9	11:48:54.26	0	10.6s	-106	5º	3º
30	Tmp	53	13.912	11:50:05.9	11:50:19.20	0	13.3s	+133	6º	3º
31	Tmp	58	14.440	11:51:30.1	--:--:--.--	0		+6000	8º	4º
32	Tmp	62	14.995	11:52:22.4	--:--:--.--	0		+6000	8º	7º
33	Tmp	65	15.439	11:53:00.3	--:--:--.--	0		+6000	8º	7º
34	Tmp	67	15.963	11:53:42.3	--:--:--.--	0		+6000	8º	8º
35	Tmp	70	16.226	11:54:22.9	--:--:--.--	0		+6000	8º	8º
36	Tmp	72	16.644	11:55:37.8	--:--:--.--	0		+6000	8º	8º
37	Tmp	76	17.427	11:56:56.7	--:--:--.--	0		+6000	8º	8º
38	Tmp	80	17.900	11:57:58.1	11:56:41.93	0	1m16s	-762	4º	8º
39	Tmp	85	18.562	11:59:30.7	11:58:03.10	0	1m27s	-876	4º	8º
40	Tmp	88	18.919	12:00:20.1	12:02:04.51	0	1m44s	+1044	3º	8º
41	Tmp	96	20.052	12:02:29.5	12:05:39.48	0	3m10s	+1900	3º	8º
42	Tmp	100	20.274	12:03:25.0	12:06:06.36	0	2m41s	+1614	3º	8º
43	Tmp	105	21.212	12:05:03.3	12:07:46.73	0	2m43s	+1634	3º	6º
44	Tmp	109	21.876	12:06:14.9	12:08:51.31	0	2m36s	+1564	3º	6º
45	Tmp	114	22.823	12:12:45.6	12:13:13.96	0	28.4s	+284	4º	6º
46	Tmp	117	23.087	12:13:25.9	12:15:07.95	0	1m42s	+1021	4º	4º
47	Tmp	117	23.191	12:13:43.7	12:15:38.40	0	1m54s	+1147	4º	4º
48	Tmp	124	23.957	12:15:39.9	12:14:54.32	0	45.6s	-456	3º	4º
49	Tmp	132	25.120	12:18:00.8	--:--:--.--	0		+6000	5º	4º
50	Tmp	137	26.079	12:19:31.9	12:22:33.95	0	3m02s	+1821	4º	4º
51	Tmp	140	26.320	12:20:09.5	12:29:57.10	0	9m47s	+5876	5º	4º
52	Tmp	142	26.649	12:20:46.7	12:30:37.70	0	9m51s	+5910	6º	4º
53	Tmp	143	26.949	12:21:11.2	12:31:08.78	0	9m57s	+5976	6º	4º
54	Tmp	150	27.530	12:22:39.3	12:32:54.59	0	10m15s	[+6000]	5º	4º
55	Tmp	156	28.498	12:24:31.6	--:--:--.--	0		+6000	5º	4º
56	Tmp	163	29.155	12:25:48.8	--:--:--.--	0		+6000	5º	4º
57	Tmp	166	29.625	12:26:54.8	--:--:--.--	0		+6000	5º	4º
58	Tmp	170	30.545	12:28:33.5	--:--:--.--	0		+6000	5º	4º
59	Tmp	172	31.027	12:29:25.7	--:--:--.--	0		+6000	5º	4º
60	Tmp	173	31.261	12:29:47.0	--:--:--.--	0		+6000	6º	4º
61	Tmp	176	31.868	12:30:42.5	--:--:--.--	0		+6000	6º	4º
62	Tmp	182	32.765	12:35:06.1	--:--:--.--	0		+6000	4º	4º
63	Tmp	184	33.271	12:36:59.6	--:--:--.--	0		+6000	6º	4º
64	Tmp	189	34.094	12:38:23.6	12:49:14.40	0	10m50s	+6000	5º	4º
65	Tmp	193	34.976	12:39:46.6	12:50:30.62	0	10m44s	+6000	6º	4º
66	Tmp	196	35.489	12:40:27.4	12:51:07.81	0	10m40s	+6000	6º	4º
67	Tmp	200	36.037	12:41:18.4	12:51:53.23	0	10m34s	+6000	6º	4º
68	Tmp	202	36.617	12:42:05.9	12:52:33.02	0	10m27s	+6000	6º	6º
69	Tmp	204	37.482	12:43:13.3	12:53:32.84	0	10m19s	+6000	6º	6º
70	Tmp	205	38.452	12:44:50.8	12:54:50.38	0	9m59s	+5996	6º	6º
71	Tmp	206	39.240	12:45:51.3	12:55:48.43	0	9m57s	+5971	6º	6º
72	Tmp	206	40.222	12:47:00.6	12:56:51.90	0	9m51s	+5913	6º	6º
73	Tmp	206	40.618	12:47:28.6	12:57:14.13	0	9m45s	+5855	6º	6º

Etapa A	Num	20	Pen	0	PCZ	0	Total PP	200424	PG	10

74	Tmp	210	0.652	13:58:45.1	13:58:49.28	0	4.2s	+42	5º	5º
75	Tmp	210	1.770	13:59:59.7	14:00:03.39	0	3.7s	+37	6º	5º
76	Tmp	212	2.457	14:01:08.6	14:01:07.06	0	1.5s	[-15]	5º	6º
77	Tmp	214	3.426	14:02:15.3	14:02:14.98	0	0.3s	[-3]	2º	6º
78	Tmp	215	3.846	14:02:48.7	14:02:51.45	0	2.8s	[+28]	5º	6º
79	Tmp	216	3.952	14:03:00.6	14:03:02.88	0	2.3s	[+23]	5º	5º
80	Tmp	217	4.383	14:03:37.9	14:03:44.60	0	6.7s	+67	5º	5º
81	Tmp	218	4.878	14:04:17.7	14:05:03.01	0	45.3s	+453	6º	5º
82	Tmp	220	5.442	14:05:27.9	14:06:07.12	0	39.2s	+392	6º	5º
83	Tmp	222	6.393	14:08:00.7	14:09:18.27	0	1m17s	+776	6º	5º
84	Tmp	224	7.253	14:09:05.8	14:11:22.44	0	2m16s	+1366	6º	6º
85	Tmp	224	7.912	14:09:47.5	14:12:07.08	0	2m19s	+1396	6º	6º
86	Tmp	226	8.203	14:10:05.4	14:12:38.45	0	2m33s	+1531	6º	6º
87	Tmp	230	9.012	14:11:09.0	14:14:42.85	0	3m33s	+2139	6º	6º
88	Tmp	232	9.453	14:11:39.1	14:15:17.75	0	3m38s	+2187	6º	6º
89	Tmp	234	10.360	14:12:40.2	14:16:18.18	0	3m38s	+2180	6º	6º
90	Tmp	237	10.727	14:13:17.6	14:16:58.04	0	3m40s	+2204	6º	6º
91	Tmp	239	11.218	14:14:06.0	14:17:44.06	0	3m38s	+2181	6º	6º
92	Tmp	241	11.753	14:14:59.6	14:18:33.44	0	3m33s	+2138	6º	6º
93	Tmp	242	12.041	14:15:23.1	14:18:55.63	0	3m32s	+2125	6º	6º
94	Tmp	245	12.766	14:16:26.6	14:19:55.71	0	3m29s	+2091	6º	6º
95	Tmp	246	13.069	14:16:48.0	14:20:44.34	0	3m56s	+2363	6º	6º
96	Tmp	246	13.842	14:17:39.5	14:21:40.20	0	4m00s	+2407	6º	6º
97	Tmp	250	14.753	14:18:55.5	14:22:45.49	0	3m50s	+2300	6º	6º
98	Tmp	254	15.773	14:20:12.6	14:24:21.61	0	4m09s	+2490	6º	6º
99	Tmp	254	16.485	14:20:57.6	14:25:08.06	0	4m10s	+2505	6º	6º
100	Tmp	256	17.132	14:21:38.6	14:25:51.03	0	4m12s	[+2524]	6º	6º
101	Tmp	259	17.788	14:22:33.7	14:26:40.22	0	4m06s	+2465	6º	6º
102	Tmp	260	18.563	14:23:27.2	14:27:30.51	0	4m03s	+2433	6º	6º
103	Tmp	264	19.234	14:29:20.5	14:29:14.89	0	5.6s	-56	6º	6º
120	Tmp	308	31.242	14:54:02.6	14:54:21.25	0	18.7s	+187	6º	6º
121	Tmp	311	31.610	14:54:44.4	14:54:56.53	0	12.1s	+121	6º	6º
122	Tmp	312	31.996	14:55:12.2	14:55:30.58	0	18.4s	+184	6º	6º
123	Tmp	316	32.570	14:56:19.4	14:56:28.92	0	9.5s	+95	5º	6º
124	Tmp	320	33.297	14:58:39.1	14:58:21.46	0	17.6s	-176	6º	6º
125	Tmp	325	34.301	15:00:32.3	15:00:22.63	0	9.7s	-97	6º	6º
126	Tmp	327	34.924	15:01:22.2	15:01:21.49	0	0.7s	[-7]	3º	6º
127	Tmp	329	35.582	15:02:12.0	15:02:16.69	0	4.7s	+47	6º	6º
128	Tmp	333	36.720	15:03:42.1	15:03:49.66	0	7.6s	+76	6º	6º
129	Tmp	336	37.623	15:04:52.0	15:04:56.90	0	4.9s	+49	6º	6º

Supervisão F.G.A.

Apuração MARCELO MG GUAZZELLI

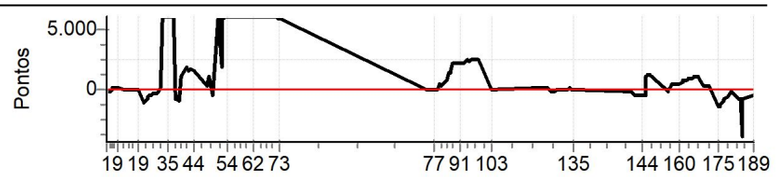
Cronometragem TOTEM

PC	Tp	Trc	DistPC	Ideal	Passagem	Pen	Erro	Pontos	NoPC	AtePC
130	Tmp	337	38.717	15:06:00.6	15:06:05.75	0	5.2s	+52	6 º	6 º
131	Tmp	337	39.387	15:06:40.8	15:06:46.39	0	5.6s	+56	6 º	6 º
132	Tmp	341	40.087	15:07:30.9	15:07:42.22	0	11.3s	+113	6 º	6 º
133	Tmp	344	40.673	15:08:20.0	15:08:26.54	0	6.5s	+65	5 º	6 º
134	Tmp	346	40.912	15:08:40.4	15:08:41.59	0	1.2s	[+12]	3 º	6 º
135	Tmp	347	41.040	15:09:00.0	15:08:54.44	0	5.6s	-56	5 º	6 º
136	Tmp	352	0.583	15:36:56.0	15:36:40.36	0	15.6s	-156	7 º	6 º
137	Tmp	353	1.478	15:37:56.2	15:37:29.56	0	26.6s	-266	7 º	6 º
138	Tmp	355	2.167	15:38:53.8	15:38:11.58	0	42.2s	-422	7 º	6 º
139	Tmp	356	2.588	15:39:20.9	15:38:40.92	0	40.0s	-400	7 º	6 º
140	Tmp	358	3.468	15:40:18.2	15:39:36.42	0	41.8s	-418	6 º	6 º
141	Tmp	359	3.834	15:40:51.1	15:40:01.11	0	50.0s	-500	6 º	6 º
142	Tmp	362	4.216	15:41:23.8	15:40:38.08	0	45.7s	-457	6 º	6 º
143	Tmp	365	4.695	15:42:04.8	15:41:14.46	0	50.3s	-503	6 º	6 º
144	Tmp	366	4.987	15:42:22.6	15:41:35.36	0	47.2s	-472	6 º	6 º
145	Tmp	368	5.430	15:42:52.0	15:42:06.52	0	45.5s	-455	6 º	6 º
146	Tmp	370	5.984	15:43:46.5	15:43:07.18	0	39.3s	-393	6 º	6 º
147	Tmp	371	6.147	15:43:59.8	15:45:56.34	0	1m56s	+1165	5 º	6 º
148	Tmp	373	6.594	15:44:30.4	15:46:33.37	0	2m03s	+1230	5 º	6 º
149	Tmp	375	7.112	15:45:14.9	15:47:24.90	0	2m10s	+1300	5 º	6 º
150	Tmp	377	7.718	15:46:16.6	15:48:24.70	0	2m08s	+1281	5 º	6 º
151	Tmp	381	0.417	15:53:27.5	15:53:24.90	0	2.6s	[-26]	3 º	6 º
152	Tmp	383	1.093	15:54:40.2	15:54:32.33	0	7.9s	-79	4 º	6 º
153	Tmp	385	1.274	15:55:01.5	15:54:56.47	0	5.0s	-50	4 º	6 º
154	Tmp	388	1.798	15:55:49.0	15:56:10.19	0	21.2s	+212	4 º	6 º
155	Tmp	390	2.143	15:56:19.6	15:57:02.05	0	42.5s	+425	4 º	6 º
156	Tmp	392	3.009	15:57:32.2	15:58:16.41	0	44.2s	+442	4 º	6 º
157	Tmp	393	3.318	15:58:05.2	15:58:50.50	0	45.3s	+453	4 º	6 º
158	Tmp	395	3.642	15:58:53.0	15:59:42.49	0	49.5s	+495	4 º	6 º
159	Tmp	398	4.126	15:59:46.0	16:00:36.37	0	50.4s	+504	4 º	6 º
160	Tmp	401	4.506	16:00:30.1	16:01:16.46	0	46.4s	+464	4 º	6 º
161	Tmp	406	5.154	16:01:38.6	16:02:40.45	0	1m01s	+619	5 º	6 º
162	Tmp	408	5.519	16:02:09.6	16:03:20.79	0	1m11s	+712	5 º	6 º
163	Tmp	410	5.965	16:02:51.1	16:04:06.92	0	1m15s	+758	5 º	6 º
164	Tmp	412	6.346	16:03:26.2	16:04:46.14	0	1m19s	+799	5 º	6 º
165	Tmp	414	6.552	16:03:58.3	16:05:23.58	0	1m25s	+853	5 º	6 º
166	Tmp	417	6.701	16:04:25.0	16:05:58.17	0	1m33s	+932	5 º	6 º
167	Tmp	419	7.285	16:05:18.9	16:06:59.82	0	1m40s	+1009	5 º	6 º
168	Tmp	424	7.914	16:06:36.3	16:08:13.05	0	1m36s	+968	5 º	6 º
169	Tmp	424	8.120	16:06:55.3	16:08:36.88	0	1m41s	+1016	5 º	6 º
170	Tmp	428	8.989	16:08:46.7	16:10:32.47	0	1m45s	+1058	5 º	6 º
171	Tmp	433	9.768	16:12:05.5	16:12:34.90	0	29.4s	+294	4 º	6 º
172	Tmp	436	10.189	16:12:55.5	16:13:22.74	0	27.2s	+272	4 º	6 º
173	Tmp	439	10.677	16:13:50.4	16:14:15.17	0	24.8s	+248	4 º	6 º
174	Tmp	441	11.110	16:14:33.9	16:14:59.29	0	25.4s	+254	5 º	6 º
175	Tmp	444	11.647	16:18:41.8	16:16:21.56	0	2m20s	-1402	6 º	6 º
176	Tmp	446	11.986	16:19:32.1	16:17:19.40	0	2m12s	-1327	6 º	6 º
177	Tmp	447	12.238	16:20:00.9	16:18:06.63	0	1m54s	-1143	6 º	6 º
178	Tmp	450	13.150	16:21:13.5	16:19:48.66	0	1m24s	-848	6 º	6 º
179	Tmp	452	13.399	16:21:48.8	16:20:25.22	0	1m23s	-836	6 º	6 º
180	Tmp	453	13.550	16:22:03.9	16:20:47.40	0	1m16s	-765	6 º	6 º
181	Tmp	457	14.176	16:23:51.5	16:22:50.74	0	1m00s	-608	6 º	6 º
182	Tmp	460	15.069	16:25:08.1	16:24:54.34	0	13.8s	-138	5 º	6 º
183	Tmp	468	15.842	16:27:14.9	16:26:35.85	0	39.1s	-391	6 º	6 º
184	Tmp	475	16.346	16:29:08.4	16:27:45.97	0	1m22s	-824	7 º	6 º
185	Tmp	476	16.505	16:29:23.7	16:28:03.82	0	1m19s	-799	7 º	6 º
186	Tmp	478	17.250	16:30:20.2	16:23:58.15	0	6m22s	-3821	7 º	6 º
187	Tmp	481	17.723	16:30:54.5	16:29:39.49	0	1m15s	-750	7 º	6 º
188	Tmp	485	18.742	16:33:40.6	16:32:45.67	0	54.9s	-549	7 º	6 º

PC	Tp	Trc	DistPC	Ideal	Passagem	Pen	Erro	Pontos	NoPC	AtePC
189	Tmp	486	19.604	16:35:57.5	16:35:15.01	0	42.5s	-425	4 º	6 º

Etapa B	Num	20	Pen	0	PCZ	0	Total PP	78658	PG	10

nº	30	A	PG	10	6º	B	PG	10	6º	Tot PG	20	Col.	6º



Num	51	51 / Alexsandro do Nascimento / Tulioteixeira Medeiros	
		Cat / NL / Largada	UTV / 5 / 10:05:00
	10º	Nova Veneza	POLARIS / RZR XP 1000 TURBO

PC	Tp	Trc	DistPC	Ideal	Passagem	Pen	Erro	Pontos	NoPC	AtePC
1	Tmp	2	0.314	10:35:18.8	--:--:--.--	0		+6000	11 º	11 º
2	Tmp	3	0.928	10:35:50.3	--:--:--.--	0		+6000	11 º	11 º
3	Tmp	5	1.638	10:36:28.5	--:--:--.--	0		+6000	11 º	11 º
4	Tmp	7	2.439	10:37:15.3	--:--:--.--	0		+6000	11 º	11 º
5	Tmp	7	2.705	10:37:28.6	--:--:--.--	0		+6000	11 º	11 º
6	Tmp	9	3.188	10:37:53.7	--:--:--.--	0		+6000	11 º	11 º
7	Tmp	10	3.722	10:38:26.7	--:--:--.--	0		+6000	11 º	11 º
8	Tmp	11	4.068	10:38:46.4	--:--:--.--	0		+6000	11 º	11 º
9	Tmp	12	4.504	10:39:10.8	--:--:--.--	0		+6000	11 º	11 º
10	Tmp	14	5.788	10:40:55.7	--:--:--.--	0		+6000	11 º	11 º
11	Tmp	15	6.318	10:41:31.0	--:--:--.--	0		+6000	11 º	11 º
12	Tmp	19	7.023	10:42:50.8	--:--:--.--	0		+6000	11 º	11 º
13	Tmp	22	7.340	10:43:19.1	--:--:--.--	0		+6000	11 º	11 º
14	Tmp	22	7.448	10:43:26.7	--:--:--.--	0		+6000	11 º	11 º
15	Tmp	24	7.755	10:43:47.5	--:--:--.--	0		+6000	11 º	11 º
16	Tmp	27	8.307	10:44:24.7	--:--:--.--	0		+6000	11 º	11 º
17	Tmp	29	8.777	10:44:51.9	--:--:--.--	0		+6000	11 º	11 º
18	Tmp	29	8.950	10:45:02.3	--:--:--.--	0		+6000	11 º	11 º
19	Tmp	31	9.064	10:45:12.0	--:--:--.--	0		+6000	11 º	11 º
20	Tmp	34	9.322	10:47:37.5	--:--:--.--	0		+6000	11 º	11 º
21	Tmp	36	9.634	10:47:58.7	--:--:--.--	0		+6000	11 º	11 º
22	Tmp	37	10.052	10:48:25.3	--:--:--.--	0		+6000	11 º	11 º
23	Tmp	38	10.436	10:48:46.0	--:--:--.--	0		+6000	11 º	11 º
24	Tmp	41	10.860	10:49:23.0	--:--:--.--	0		+6000	11 º	11 º
25	Tmp	42	11.282	10:49:51.7	--:--:--.--	0		+6000	11 º	11 º
26	Tmp	44	11.975	10:50:33.8	--:--:--.--	0		+6000	11 º	11 º
27	Tmp	45	12.239	10:50:53.8	--:--:--.--	0		+6000	11 º	11 º
28	Tmp	48	12.724	10:51:26.4	--:--:--.--	0		+6000	11 º	11 º
29	Tmp	51	13.165	10:51:57.6	--:--:--.--	0		+6000	11 º	11 º
30	Tmp	53	13.912	10:52:40.3	--:--:--.--	0		+6000	11 º	11 º
31	Tmp	58	14.440	10:53:37.8	--:--:--.--	0		+6000	11 º	11 º
32	Tmp	62	14.995	10:54:13.6	--:--:--.--	0		+6000	11 º	11 º
33	Tmp	65	15.439	10:54:40.2	--:--:--.--	0		+6000	11 º	11 º
34	Tmp	67	15.963	10:55:10.1	--:--:--.--	0		+6000	11 º	11 º
35	Tmp	70	16.226	10:55:33.4	--:--:--.--	0		+6000	11 º	11 º
36	Tmp	72	16.644	10:56:32.1	--:--:--.--	0		+6000	11 º	11 º
37	Tmp	76	17.427	10:57:23.8	--:--:--.--	0		+6000	11 º	11 º
38	Tmp	80	17.900	10:57:59.3	--:--:--.--	0		+6000	11 º	11 º
39	Tmp	85	18.562	10:59:06.8	--:--:--.--	0		+6000	11 º	11 º
40	Tmp	88	18.919	10:59:44.5	--:--:--.--	0		+6000	11 º	11 º
41	Tmp	96	20.052	11:01:12.1	--:--:--.--	0		+6000	11 º	11 º
42	Tmp	100	20.274	11:01:42.6	--:--:--.--	0		+6000	11 º	11 º
43	Tmp	105	21.212	11:02:44.9	--:--:--.--	0		+6000	11 º	11 º
44	Tmp	109	21.876	11:03:33.0	--:--:--.--	0		+6000	10 º	11 º
45	Tmp	114	22.823	11:09:34.6	--:--:--.--	0		+6000	11 º	11 º
46	Tmp	117	23.087	11:10:03.9	--:--:--.--	0		+6000	11 º	11 º
47	Tmp	117	23.191	11:10:16.4	--:--:--.--	0		+6000	10 º	11 º
48	Tmp	124	23.957	11:11:24.4	--:--:--.--	0		+6000	10 º	11 º
49	Tmp	132	25.120	11:12:56.0	--:--:--.--	0		+6000	10 º	11 º
50	Tmp	137	26.079	11:13:57.0	--:--:--.--	0		+6000	10 º	11 º
51	Tmp	140	26.320	11:14:23.3	--:--:--.--	0		+6000	9 º	11 º
52	Tmp	142	26.649	11:14:46.9	--:--:--.--	0		+6000	9 º	11 º
53	Tmp	143	26.949	11:15:04.3	--:--:--.--	0		+6000	9 º	11 º
54	Tmp	150	27.530	11:16:07.3	--:--:--.--	0		+6000	10 º	11 º
55	Tmp	156	28.498	11:17:17.6	--:--:--.--	0		+6000	9 º	11 º
56	Tmp	163	29.155	11:18:06.1	--:--:--.--	0		+6000	9 º	11 º
57	Tmp	166	29.625	11:18:44.5	--:--:--.--	0		+6000	9 º	11 º
58	Tmp	170	30.545	11:19:48.1	--:--:--.--	0		+6000	9 º	11 º
59	Tmp	172	31.027	11:20:23.3	--:--:--.--	0		+6000	9 º	11 º
60	Tmp	173	31.261	11:20:37.9	--:--:--.--	0		+6000	9 º	11 º
61	Tmp	176	31.868	11:21:15.6	--:--:--.--	0		+6000	9 º	11 º
62	Tmp	182	32.765	11:24:48.5	--:--:--.--	0		+6000	10 º	11 º
63	Tmp	184	33.271	11:25:46.8	--:--:--.--	0		+6000	10 º	11 º
64	Tmp	189	34.094	11:26:41.7	--:--:--.--	0		+6000	10 º	11 º
65	Tmp	193	34.976	11:27:38.4	--:--:--.--	0		+6000	10 º	11 º
66	Tmp	196	35.489	11:28:07.5	--:--:--.--	0		+6000	10 º	11 º
67	Tmp	200	36.037	11:28:43.5	--:--:--.--	0		+6000	10 º	11 º
68	Tmp	202	36.617	11:29:17.1	--:--:--.--	0		+6000	10 º	11 º
69	Tmp	204	37.482	11:30:05.5	--:--:--.--	0		+6000	10 º	11 º
70	Tmp	205	38.452	11:31:10.3	--:--:--.--	0		+6000	10 º	11 º
71	Tmp	206	39.240	11:31:53.9	--:--:--.--	0		+6000	10 º	11 º
72	Tmp	206	40.222	11:32:45.1	--:--:--.--	0		+6000	10 º	11 º
73	Tmp	206	40.618	11:33:05.8	--:--:--.--	0		+6000	10 º	11 º

Etapa A	Num	51	Pen	0	PCZ	0	Total PP	438000	PG	0

74	Tmp	210	0.652	12:59:02.8	12:59:04.74	0	1.9s	+19	6 º	6 º
75	Tmp	210	1.770	12:59:58.7	12:59:57.09	0	1.6s	-16	5 º	5 º
76	Tmp	212	2.457	13:00:50.3	13:00:47.85	0	2.5s	[-25]	6 º	5 º
77	Tmp	214	3.426	13:01:39.9	13:01:39.11	0	0.8s	-8	5 º	5 º
78	Tmp	215	3.846	13:02:03.8	13:02:06.12	0	2.3s	[+23]	4 º	4 º
79	Tmp	216	3.952	13:02:12.0	13:02:13.74	0	1.7s	+17	4 º	4 º
80	Tmp	217	4.383	13:02:38.1	13:02:35.31	0	2.8s	[-28]	4 º	4 º
81	Tmp	218	4.878	13:03:06.5	13:03:05.84	0	0.7s	-7	3 º	4 º
82	Tmp	220	5.442	13:03:49.6	13:03:48.71	0	0.9s	-9	3 º	4 º
83	Tmp	222	6.393	13:05:23.7	13:05:30.08	0	6.4s	+64	6 º	4 º
84	Tmp	224	7.253	13:06:10.8	13:06:10.37	0	0.4s	-4	1 º	4 º
85	Tmp	224	7.912	13:06:42.4	13:06:42.22	0	0.2s	-2	2 º	4 º
86	Tmp	226	8.203	13:06:56.1	13:06:58.31	0	2.2s	[+22]	4 º	4 º
87	Tmp	230	9.012	13:07:40.8	13:07:45.08	0	4.3s	+43	5 º	4 º
88	Tmp	232	9.453	13:08:03.2	13:08:04.86	0	1.7s	+17	5 º	4 º
89	Tmp	234	10.360	13:08:48.9	13:08:46.81	0	2.1s	[-21]	3 º	4 º
90	Tmp	237	10.727	13:09:12.9	13:09:18.39	0	5.5s	+55	6 º	4 º
91	Tmp	239	11.218	13:09:45.7	13:09:48.20	0	2.5s	[+25]	4 º	4 º
92	Tmp	241	11.753	13:10:20.7	13:10:17.98	0	2.7s	[-27]	5 º	4 º
93	Tmp	242	12.041	13:10:37.4	13:10:45.13	0	7.7s	+77	6 º	4 º
94	Tmp	245	12.766	13:11:20.1	13:11:33.22	0	13.1s	+131	6 º	4 º
95	Tmp	246	13.069	13:11:35.7	13:11:49.45	0	13.8s	+138	6 º	5 º
96	Tmp	246	13.842	13:12:14.4	13:12:23.48	0	9.1s	+91	6 º	5 º
97	Tmp	250	14.753	13:13:06.5	13:13:16.32	0	9.8s	+98	6 º	5 º
98	Tmp	254	15.773	13:14:01.6	13:14:13.57	0	12.0s	+120	6 º	5 º
99	Tmp	254	16.485	13:14:35.8	13:14:47.08	0	11.3s	+113	6 º	5 º
100	Tmp	256	17.132	13:15:06.9	13:15:18.63	0	11.7s	+117	6 º	5 º
101	Tmp	259	17.788	13:15:45.5	13:15:55.03	0	9.5s	+95	6 º	5 º
102	Tmp	260	18.563	13:16:25.2	13:16:35.25	0	10.1s	+101	6 º	5 º
103	Tmp	264	19.234	13:22:02.3	13:22:09.38	0	7.1s	+71	8 º	5 º
120	Tmp	308	31.242	13:42:03.3	13:41:30.05	0	33.3s	-333	8 º	5 º
121	Tmp	311	31.610	13:42:30.9	13:42:10.66	0	20.2s	-202	8 º	5 º
122	Tmp	312	31.996	13:42:51.2	13:43:03.69	0	12.5s	+125	7 º	6 º
123	Tmp	316	32.570	13:43:31.9	13:43:43.99	0	12.1s	+121	5 º	5 º
124	Tmp	320	33.297	13:44:43.1	13:45:00.24	0	17.1s	+171	5 º	5 º
125	Tmp	325	34.301	13:45:54.2	13:46:03.71	0	9.5s	+95	6 º	5 º
126	Tmp	327	34.924	13:46:29.0	13:46:34.64	0	5.6s	+56	6 º	4 º
127	Tmp	329	35.582	13:47:05.0	13:47:16.63	0	11.6s	+116	6 º	4 º
128	Tmp	333	36.720	13:48:08.6	13:48:20.38	0	11.8s	+118	5 º	4 º
129	Tmp	336	37.623	13:48:58.6	13:49:05.98	0	7.4s	+74	6 º	4 º

Supervisão F.G.A.

Apuração MARCELO MG GUAZZELLI

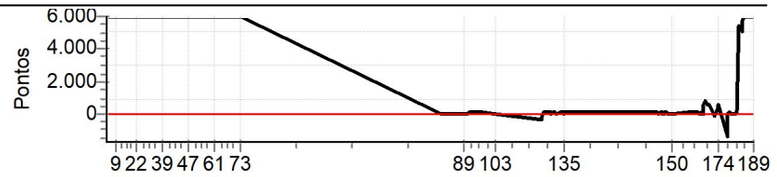
Cronometragem TOTEM

PC	Tp	Trc	DistPC	Ideal	Passagem	Pen	Erro	Pontos	NoPC	AtePC
130	Tmp	337	38.717	13:49:50.3	13:50:00.30	0	10.0s	+100	6 º	4 º
131	Tmp	337	39.387	13:50:21.2	13:50:30.81	0	9.6s	+96	6 º	4 º
132	Tmp	341	40.087	13:50:57.9	13:51:06.06	0	8.2s	+82	6 º	4 º
133	Tmp	344	40.673	13:51:32.2	13:51:42.13	0	9.9s	+99	6 º	4 º
134	Tmp	346	40.912	13:51:46.5	13:51:52.71	0	6.2s	+62	4 º	4 º
135	Tmp	347	41.040	13:51:57.4	13:52:09.95	0	12.6s	+126	7 º	4 º
136	Tmp	352	0.583	14:31:34.7	14:31:47.28	0	12.6s	+126	9 º	4 º
137	Tmp	353	1.478	14:32:19.7	14:32:26.78	0	7.1s	+71	7 º	4 º
138	Tmp	355	2.167	14:33:00.0	14:33:08.57	0	8.6s	+86	7 º	4 º
139	Tmp	356	2.588	14:33:20.9	14:33:30.27	0	9.4s	+94	7 º	4 º
140	Tmp	358	3.468	14:34:04.4	14:34:13.41	0	9.0s	+90	6 º	4 º
141	Tmp	359	3.834	14:34:27.1	14:34:33.88	0	6.8s	+68	5 º	4 º
142	Tmp	362	4.216	14:34:49.6	14:34:54.64	0	5.0s	+50	3 º	4 º
143	Tmp	365	4.695	14:35:18.1	14:35:27.75	0	9.7s	+97	7 º	4 º
144	Tmp	366	4.987	14:35:31.7	14:35:44.31	0	12.6s	+126	7 º	4 º
145	Tmp	368	5.430	14:35:53.7	14:36:03.44	0	9.7s	+97	6 º	4 º
146	Tmp	370	5.984	14:36:31.6	14:36:38.08	0	6.5s	+65	3 º	4 º
147	Tmp	371	6.147	14:36:41.1	14:36:47.51	0	6.4s	+64	2 º	4 º
148	Tmp	373	6.594	14:37:03.9	14:37:11.26	0	7.4s	+74	2 º	4 º
149	Tmp	375	7.112	14:37:34.9	14:37:40.40	0	5.5s	+55	4 º	4 º
150	Tmp	377	7.718	14:38:15.6	14:38:18.92	0	3.3s	+33	3 º	4 º
151	Tmp	381	0.417	14:44:56.7	14:45:08.03	0	11.3s	+113	5 º	4 º
152	Tmp	383	1.093	14:45:43.3	14:45:51.52	0	8.2s	+82	4 º	4 º
153	Tmp	385	1.274	14:45:56.4	14:46:05.74	0	9.3s	+93	4 º	4 º
154	Tmp	388	1.798	14:46:28.6	14:46:37.12	0	8.5s	+85	4 º	4 º
155	Tmp	390	2.143	14:46:49.6	14:47:05.87	0	16.3s	+163	3 º	4 º
156	Tmp	392	3.009	14:47:40.5	14:47:53.44	0	12.9s	+129	3 º	4 º
157	Tmp	393	3.318	14:48:01.8	14:48:15.28	0	13.5s	+135	3 º	4 º
158	Tmp	395	3.642	14:48:29.4	14:48:39.51	0	10.1s	+101	3 º	4 º
159	Tmp	398	4.126	14:49:03.5	14:49:20.15	0	16.7s	+167	4 º	4 º
160	Tmp	401	4.506	14:49:31.1	14:49:42.62	0	11.5s	+115	4 º	4 º
161	Tmp	406	5.154	14:50:15.7	14:50:22.89	0	7.2s	+72	4 º	4 º
162	Tmp	408	5.519	14:50:37.4	14:50:48.37	0	11.0s	+110	4 º	4 º
163	Tmp	410	5.965	14:51:05.6	14:51:12.44	0	6.8s	+68	4 º	4 º
164	Tmp	412	6.346	14:51:29.6	14:51:34.88	0	5.3s	+53	4 º	4 º
165	Tmp	414	6.552	14:51:52.2	14:52:55.57	0	1m03s	+634	4 º	4 º
166	Tmp	417	6.701	14:52:08.6	14:53:34.06	0	1m25s	+855	6 º	4 º
167	Tmp	419	7.285	14:52:45.4	14:54:06.65	0	1m21s	+813	6 º	4 º
168	Tmp	424	7.914	14:53:32.9	14:54:38.28	0	1m05s	+654	6 º	4 º
169	Tmp	424	8.120	14:53:45.9	14:54:49.42	0	1m03s	+635	5 º	4 º
170	Tmp	428	8.989	14:54:56.8	14:55:38.47	0	41.7s	+417	4 º	4 º
171	Tmp	433	9.768	14:56:41.3	14:56:32.29	0	9.0s	-90	4 º	4 º
172	Tmp	436	10.189	14:57:12.7	14:57:30.64	0	17.9s	+179	4 º	4 º
173	Tmp	439	10.677	14:57:47.4	14:58:36.51	0	49.1s	+491	4 º	4 º
174	Tmp	441	11.110	14:58:16.0	14:59:10.17	0	54.2s	+542	4 º	4 º
175	Tmp	444	11.647	15:01:56.9	14:59:41.22	0	2m15s	-1357	8 º	4 º
176	Tmp	446	11.986	15:02:25.6	15:02:32.39	0	6.8s	+68	5 º	4 º
177	Tmp	447	12.238	15:02:43.7	15:02:53.02	0	9.3s	+93	6 º	4 º
178	Tmp	450	13.150	15:03:35.5	15:03:37.53	0	2.0s	+20	2 º	4 º
179	Tmp	452	13.399	15:03:58.3	15:03:59.33	0	1.0s	+10	2 º	4 º
180	Tmp	453	13.550	15:04:08.4	15:04:15.57	0	7.2s	+72	5 º	3 º
181	Tmp	457	14.176	15:05:08.6	15:05:09.98	0	1.4s	+14	5 º	3 º
182	Tmp	460	15.069	15:06:02.3	15:06:21.20	0	18.9s	+189	7 º	3 º
183	Tmp	468	15.842	15:07:17.3	15:16:22.00	0	9m04s	+5447	8 º	3 º
184	Tmp	475	16.346	15:08:25.4	15:16:56.02	0	8m30s	+5106	8 º	3 º
185	Tmp	476	16.505	15:08:35.6	15:18:08.63	0	9m33s	+5730	8 º	3 º
186	Tmp	478	17.250	15:09:16.6	15:22:30.91	0	13m14s	[+6000]	11 º	5 º
187	Tmp	481	17.723	15:09:41.7	15:22:51.63	0	13m09s	+6000	11 º	6 º
188	Tmp	485	18.742	15:11:55.0	15:23:50.34	0	11m55s	+6000	11 º	6 º

PC	Tp	Trc	DistPC	Ideal	Passagem	Pen	Erro	Pontos	NoPC	AtePC
189	Tmp	486	19.604	15:13:16.9	15:24:54.10	0	11m37s	+6000	11 º	6 º

Etapa B	Num	51	Pen	0	PCZ	0	Total PP	47487	PG	10

nº	5	A	PG	0	NC	B	PG	10	6º	Tot PG	10	Col.	10º



Num	52	52 / Aurelio Bilhalva / Tiagopoisl	
		Cat / NL / Largada	UTV / 2 / 10:02:00
	1º	Pelotas	X3 / MAVERICK

PC	Tp	Trc	DistPC	Ideal	Passagem	Pen	Erro	Pontos	NoPC	AtePC
1	Tmp	2	0.314	10:32:18.8	10:32:18.92	0	0.1s	+1	1º	1º
2	Tmp	3	0.928	10:32:50.3	10:32:50.48	0	0.2s	+2	4º	2º
3	Tmp	5	1.638	10:33:28.5	10:33:27.75	0	0.8s	-8	4º	2º
4	Tmp	7	2.439	10:34:15.3	10:34:14.84	0	0.5s	-5	1º	1º
5	Tmp	7	2.705	10:34:28.6	10:34:28.11	0	0.5s	-5	1º	1º
6	Tmp	9	3.188	10:34:53.7	10:34:52.75	0	1.0s	-10	2º	1º
7	Tmp	10	3.722	10:35:26.7	10:35:26.54	0	0.2s	-2	1º	1º
8	Tmp	11	4.068	10:35:46.4	10:35:45.77	0	0.6s	-6	2º	1º
9	Tmp	12	4.504	10:36:10.8	10:36:10.00	0	0.8s	-8	2º	1º
10	Tmp	14	5.788	10:37:55.7	10:37:55.51	0	0.2s	-2	1º	1º
11	Tmp	15	6.318	10:38:31.0	10:38:31.14	0	0.1s	+1	1º	1º
12	Tmp	19	7.023	10:39:50.8	10:39:51.22	0	0.4s	+4	2º	1º
13	Tmp	22	7.340	10:40:19.1	10:40:20.09	0	1.0s	+10	2º	1º
14	Tmp	22	7.448	10:40:26.7	10:40:27.84	0	1.1s	+11	3º	1º
15	Tmp	24	7.755	10:40:47.5	10:40:47.34	0	0.2s	-2	1º	1º
16	Tmp	27	8.307	10:41:24.7	10:41:26.22	0	1.5s	+15	3º	1º
17	Tmp	29	8.777	10:41:51.9	10:41:52.60	0	0.7s	+7	3º	1º
18	Tmp	29	8.950	10:42:02.3	10:42:02.52	0	0.2s	+2	2º	1º
19	Tmp	31	9.064	10:42:12.0	10:42:12.02	0	0.0s	0	1º	1º
20	Tmp	34	9.322	10:44:37.5	10:44:37.75	0	0.3s	+3	2º	1º
21	Tmp	36	9.634	10:44:58.7	10:44:58.52	0	0.2s	-2	1º	1º
22	Tmp	37	10.052	10:45:25.3	10:45:26.25	0	1.0s	+10	2º	1º
23	Tmp	38	10.436	10:45:46.0	10:45:46.79	0	0.8s	+8	2º	1º
24	Tmp	41	10.860	10:46:23.0	10:46:24.25	0	1.3s	+13	4º	1º
25	Tmp	42	11.282	10:46:51.7	10:46:52.02	0	0.3s	+3	1º	1º
26	Tmp	44	11.975	10:47:33.8	10:47:34.66	0	0.9s	+9	3º	1º
27	Tmp	45	12.239	10:47:53.8	10:47:54.40	0	0.6s	+6	1º	1º
28	Tmp	48	12.724	10:48:26.4	10:48:25.26	0	1.1s	-11	2º	1º
29	Tmp	51	13.165	10:48:57.6	10:48:56.56	0	1.0s	-10	3º	1º
30	Tmp	53	13.912	10:49:40.3	10:49:40.26	0	0.0s	0	1º	1º
31	Tmp	58	14.440	10:50:37.8	10:50:39.28	0	1.5s	+15	2º	1º
32	Tmp	62	14.995	10:51:13.6	10:51:16.00	0	2.4s	[+24]	2º	1º
33	Tmp	65	15.439	10:51:40.2	10:51:41.87	0	1.7s	+17	3º	1º
34	Tmp	67	15.963	10:52:10.1	10:52:10.22	0	0.1s	+1	1º	1º
35	Tmp	70	16.226	10:52:33.4	10:52:33.95	0	0.6s	+6	2º	1º
36	Tmp	72	16.644	10:53:32.1	10:53:32.64	0	0.5s	+5	1º	1º
37	Tmp	76	17.427	10:54:23.8	10:54:24.39	0	0.6s	+6	1º	1º
38	Tmp	80	17.900	10:54:59.3	10:55:00.64	0	1.3s	+13	1º	1º
39	Tmp	85	18.562	10:56:06.8	10:56:14.50	0	7.7s	+77	2º	1º
40	Tmp	88	18.919	10:56:44.5	10:56:46.72	0	2.2s	+22	1º	1º
41	Tmp	96	20.052	10:58:12.1	10:58:14.22	0	2.1s	+21	2º	1º
42	Tmp	100	20.274	10:58:42.6	10:58:46.59	0	4.0s	+40	1º	1º
43	Tmp	105	21.212	10:59:44.9	10:59:45.80	0	0.9s	+9	1º	1º
44	Tmp	109	21.876	11:00:33.0	11:00:34.82	0	1.8s	+18	1º	1º
45	Tmp	114	22.823	11:06:34.6	11:06:35.77	0	1.2s	+12	3º	1º
46	Tmp	117	23.087	11:07:03.9	11:07:04.30	0	0.4s	+4	1º	1º
47	Tmp	117	23.191	11:07:16.4	11:07:17.23	0	0.8s	+8	1º	1º
48	Tmp	124	23.957	11:08:24.4	11:08:26.95	0	2.6s	[+26]	2º	1º
49	Tmp	132	25.120	11:09:56.0	11:10:27.88	0	31.9s	[+319]	2º	1º
50	Tmp	137	26.079	11:10:57.0	11:11:19.85	0	22.9s	+229	1º	1º
51	Tmp	140	26.320	11:11:23.3	11:11:50.90	0	27.6s	+276	1º	1º
52	Tmp	142	26.649	11:11:46.9	11:12:09.40	0	22.5s	+225	1º	1º
53	Tmp	143	26.949	11:12:04.3	11:12:24.84	0	20.5s	+205	1º	1º
54	Tmp	150	27.530	11:13:07.3	11:13:16.24	0	8.9s	+89	1º	1º
55	Tmp	156	28.498	11:14:17.6	11:14:18.29	0	0.7s	+7	1º	1º
56	Tmp	163	29.155	11:15:06.1	11:15:08.65	0	2.6s	[+26]	1º	1º
57	Tmp	166	29.625	11:15:44.5	11:15:44.49	0	0.0s	0	1º	1º
58	Tmp	170	30.545	11:16:48.1	11:16:48.10	0	0.0s	0	1º	1º
59	Tmp	172	31.027	11:17:23.3	11:17:23.71	0	0.4s	+4	1º	1º
60	Tmp	173	31.261	11:17:37.9	11:17:40.45	0	2.6s	[+26]	1º	1º
61	Tmp	176	31.868	11:18:15.6	11:18:14.67	0	0.9s	-9	2º	1º
62	Tmp	182	32.765	11:21:48.5	11:21:48.78	0	0.3s	+3	2º	1º
63	Tmp	184	33.271	11:22:46.8	11:22:48.06	0	1.3s	+13	2º	1º
64	Tmp	189	34.094	11:23:41.7	11:23:44.42	0	2.7s	[+27]	2º	1º
65	Tmp	193	34.976	11:24:38.4	11:24:39.88	0	1.5s	+15	3º	1º
66	Tmp	196	35.489	11:25:07.5	11:25:06.56	0	0.9s	-9	1º	1º
67	Tmp	200	36.037	11:25:43.5	11:25:43.40	0	0.1s	-1	2º	1º
68	Tmp	202	36.617	11:26:17.1	11:26:16.64	0	0.5s	-5	2º	1º
69	Tmp	204	37.482	11:27:05.5	11:27:04.82	0	0.7s	-7	1º	1º
70	Tmp	205	38.452	11:28:10.3	11:28:09.84	0	0.5s	-5	1º	1º
71	Tmp	206	39.240	11:28:53.9	11:28:53.52	0	0.4s	-4	1º	1º
72	Tmp	206	40.222	11:29:45.1	11:29:44.67	0	0.4s	-4	2º	1º
73	Tmp	206	40.618	11:30:05.8	11:30:04.80	0	1.0s	-10	2º	1º

Etapa A	Num	52	Pen	0	PCZ	4	Total PP	1570	PG	15

74	Tmp	210	0.652	12:56:02.8	12:56:03.24	0	0.4s	+4	2º	2º
75	Tmp	210	1.770	12:56:58.7	12:56:58.63	0	0.1s	-1	1º	1º
76	Tmp	212	2.457	12:57:50.3	12:57:49.94	0	0.4s	-4	3º	1º
77	Tmp	214	3.426	12:58:39.9	12:58:39.89	0	0.0s	0	1º	1º
78	Tmp	215	3.846	12:59:03.8	12:59:03.00	0	0.8s	-8	2º	1º
79	Tmp	216	3.952	12:59:12.0	12:59:11.32	0	0.7s	-7	2º	1º
80	Tmp	217	4.383	12:59:38.1	12:59:37.73	0	0.4s	-4	1º	1º
81	Tmp	218	4.878	13:00:06.5	13:00:06.48	0	0.0s	0	1º	1º
82	Tmp	220	5.442	13:00:49.6	13:00:49.79	0	0.2s	+2	1º	1º
83	Tmp	222	6.393	13:02:23.7	13:02:23.88	0	0.2s	+2	2º	1º
84	Tmp	224	7.253	13:03:10.8	13:03:10.21	0	0.6s	-6	2º	1º
85	Tmp	224	7.912	13:03:42.4	13:03:42.28	0	0.1s	-1	1º	1º
86	Tmp	226	8.203	13:03:56.1	13:03:56.06	0	0.0s	0	1º	1º
87	Tmp	230	9.012	13:04:40.8	13:04:40.90	0	0.1s	+1	1º	1º
88	Tmp	232	9.453	13:05:03.2	13:05:03.08	0	0.1s	-1	1º	1º
89	Tmp	234	10.360	13:05:48.9	13:05:48.69	0	0.2s	-2	1º	1º
90	Tmp	237	10.727	13:06:12.9	13:06:13.11	0	0.2s	+2	1º	1º
91	Tmp	239	11.218	13:06:45.7	13:06:45.30	0	0.4s	-4	2º	1º
92	Tmp	241	11.753	13:07:20.7	13:07:20.94	0	0.2s	+2	2º	1º
93	Tmp	242	12.041	13:07:37.4	13:07:37.49	0	0.1s	+1	1º	1º
94	Tmp	245	12.766	13:08:20.1	13:08:20.22	0	0.1s	+1	2º	1º
95	Tmp	246	13.069	13:08:35.7	13:08:36.44	0	0.7s	+7	2º	1º
96	Tmp	246	13.842	13:09:14.4	13:09:14.28	0	0.1s	-1	1º	1º
97	Tmp	250	14.753	13:10:06.5	13:10:06.19	0	0.3s	-3	1º	1º
98	Tmp	254	15.773	13:11:01.6	13:11:01.22	0	0.4s	-4	2º	1º
99	Tmp	254	16.485	13:11:35.8	13:11:35.33	0	0.5s	-5	3º	1º
100	Tmp	256	17.132	13:12:06.9	13:12:06.15	0	0.8s	-8	3º	1º
101	Tmp	259	17.788	13:12:45.5	13:12:45.37	0	0.1s	-1	1º	1º
102	Tmp	260	18.563	13:13:25.2	13:13:24.77	0	0.4s	-4	2º	1º
103	Tmp	264	19.234	13:19:02.3	13:19:02.62	0	0.3s	+3	2º	1º
120	Tmp	308	31.242	13:39:03.3	13:39:03.22	0	0.1s	-1	1º	1º
121	Tmp	311	31.610	13:39:30.9	13:39:30.74	0	0.2s	-2	2º	1º
122	Tmp	312	31.996	13:39:51.2	13:39:51.15	0	0.1s	-1	2º	1º
123	Tmp	316	32.570	13:40:31.9	13:40:33.73	0	1.8s	+18	3º	1º
124	Tmp	320	33.297	13:41:43.1	13:41:55.17	0	12.1s	+121	4º	1º
125	Tmp	325	34.301	13:42:54.2	13:43:02.63	0	8.4s	+84	3º	1º
126	Tmp	327	34.924	13:43:29.0	13:43:33.66	0	4.7s	+47	3º	2º
127	Tmp	329	35.582	13:44:05.0	13:44:05.97	0	1.0s	+10	3º	2º
128	Tmp	333	36.720	13:45:08.6	13:45:11.30	0	2.7s	[+27]	4º	2º
129	Tmp	336	37.623	13:45:58.6	13:45:59.73	0	1.1s	+11	2º	2º

Supervisão F.G.A.

Apuração MARCELO MG GUAZZELLI

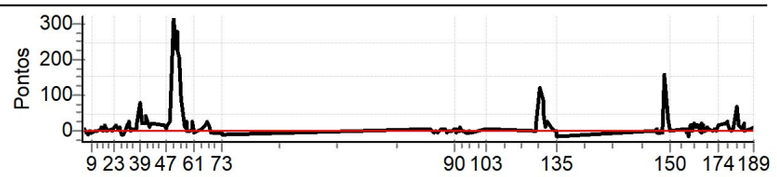
Cronometragem TOTEM

PC	Tp	Trc	DistPC	Ideal	Passagem	Pen	Erro	Pontos	NoPC	AtePC
130	Tmp	337	38.717	13:46:50.3	13:46:50.91	0	0.6s	+6	2 º	2 º
131	Tmp	337	39.387	13:47:21.2	13:47:21.64	0	0.4s	+4	2 º	2 º
132	Tmp	341	40.087	13:47:57.9	13:47:57.56	0	0.3s	-3	1 º	2 º
133	Tmp	344	40.673	13:48:32.2	13:48:32.04	0	0.2s	-2	1 º	2 º
134	Tmp	346	40.912	13:48:46.5	13:48:45.40	0	1.1s	-11	2 º	2 º
135	Tmp	347	41.040	13:48:57.4	13:48:55.71	0	1.7s	-17	2 º	2 º
136	Tmp	352	0.583	14:28:34.7	14:28:34.79	0	0.1s	+1	1 º	2 º
137	Tmp	353	1.478	14:29:19.7	14:29:19.63	0	0.1s	-1	2 º	2 º
138	Tmp	355	2.167	14:30:00.0	14:30:00.50	0	0.5s	+5	2 º	2 º
139	Tmp	356	2.588	14:30:20.9	14:30:20.42	0	0.5s	-5	1 º	2 º
140	Tmp	358	3.468	14:31:04.4	14:31:03.52	0	0.9s	-9	1 º	2 º
141	Tmp	359	3.834	14:31:27.1	14:31:26.22	0	0.9s	-9	2 º	2 º
142	Tmp	362	4.216	14:31:49.6	14:31:49.27	0	0.3s	-3	1 º	2 º
143	Tmp	365	4.695	14:32:18.1	14:32:17.31	0	0.8s	-8	2 º	2 º
144	Tmp	366	4.987	14:32:31.7	14:32:31.81	0	0.1s	+1	1 º	2 º
145	Tmp	368	5.430	14:32:53.7	14:32:54.07	0	0.4s	+4	3 º	2 º
146	Tmp	370	5.984	14:33:31.6	14:33:47.43	0	15.8s	[+158]	6 º	2 º
147	Tmp	371	6.147	14:33:41.1	14:33:56.26	0	15.2s	+152	4 º	2 º
148	Tmp	373	6.594	14:34:03.9	14:34:13.35	0	9.5s	+95	4 º	1 º
149	Tmp	375	7.112	14:34:34.9	14:34:37.67	0	2.8s	[+28]	2 º	1 º
150	Tmp	377	7.718	14:35:15.6	14:35:15.42	0	0.2s	-2	1 º	1 º
151	Tmp	381	0.417	14:41:56.7	14:41:57.14	0	0.4s	+4	2 º	1 º
152	Tmp	383	1.093	14:42:43.3	14:42:42.77	0	0.5s	-5	1 º	1 º
153	Tmp	385	1.274	14:42:56.4	14:42:56.92	0	0.5s	+5	2 º	1 º
154	Tmp	388	1.798	14:43:28.6	14:43:26.92	0	1.7s	-17	3 º	1 º
155	Tmp	390	2.143	14:43:49.6	14:43:51.34	0	1.7s	+17	2 º	1 º
156	Tmp	392	3.009	14:44:40.5	14:44:42.11	0	1.6s	+16	2 º	1 º
157	Tmp	393	3.318	14:45:01.8	14:45:01.87	0	0.1s	+1	2 º	1 º
158	Tmp	395	3.642	14:45:29.4	14:45:31.22	0	1.8s	+18	2 º	1 º
159	Tmp	398	4.126	14:46:03.5	14:46:04.43	0	0.9s	+9	2 º	1 º
160	Tmp	401	4.506	14:46:31.1	14:46:32.78	0	1.7s	+17	2 º	1 º
161	Tmp	406	5.154	14:47:15.7	14:47:16.97	0	1.3s	+13	2 º	1 º
162	Tmp	408	5.519	14:47:37.4	14:47:38.11	0	0.7s	+7	2 º	1 º
163	Tmp	410	5.965	14:48:05.6	14:48:05.38	0	0.2s	-2	1 º	1 º
164	Tmp	412	6.346	14:48:29.6	14:48:29.19	0	0.4s	-4	3 º	1 º
165	Tmp	414	6.552	14:48:52.2	14:48:54.10	0	1.9s	[+19]	1 º	1 º
166	Tmp	417	6.701	14:49:08.6	14:49:10.05	0	1.5s	+15	2 º	1 º
167	Tmp	419	7.285	14:49:45.4	14:49:45.32	0	0.1s	-1	2 º	1 º
168	Tmp	424	7.914	14:50:32.9	14:50:32.84	0	0.1s	-1	1 º	1 º
169	Tmp	424	8.120	14:50:45.9	14:50:46.58	0	0.7s	+7	2 º	1 º
170	Tmp	428	8.989	14:51:56.8	14:51:57.24	0	0.4s	+4	1 º	1 º
171	Tmp	433	9.768	14:53:41.3	14:53:41.36	0	0.1s	+1	1 º	1 º
172	Tmp	436	10.189	14:54:12.7	14:54:12.87	0	0.2s	+2	2 º	1 º
173	Tmp	439	10.677	14:54:47.4	14:54:47.46	0	0.1s	+1	1 º	1 º
174	Tmp	441	11.110	14:55:16.0	14:55:17.24	0	1.2s	+12	2 º	1 º
175	Tmp	444	11.647	14:58:56.9	14:58:59.04	0	2.1s	[+21]	2 º	1 º
176	Tmp	446	11.986	14:59:25.6	14:59:28.32	0	2.7s	[+27]	1 º	1 º
177	Tmp	447	12.238	14:59:43.7	14:59:45.92	0	2.2s	[+22]	3 º	1 º
178	Tmp	450	13.150	15:00:35.5	15:00:35.93	0	0.4s	+4	1 º	1 º
179	Tmp	452	13.399	15:00:58.3	15:00:58.41	0	0.1s	+1	1 º	1 º
180	Tmp	453	13.550	15:01:08.4	15:01:08.68	0	0.3s	+3	2 º	1 º
181	Tmp	457	14.176	15:02:08.6	15:02:09.12	0	0.5s	+5	3 º	1 º
182	Tmp	460	15.069	15:03:02.3	15:03:09.09	0	6.8s	+68	5 º	1 º
183	Tmp	468	15.842	15:04:17.3	15:04:18.83	0	1.5s	+15	1 º	1 º
184	Tmp	475	16.346	15:05:25.4	15:05:25.93	0	0.5s	+5	1 º	1 º
185	Tmp	476	16.505	15:05:35.6	15:05:36.62	0	1.0s	+10	2 º	1 º
186	Tmp	478	17.250	15:06:16.6	15:06:18.61	0	2.0s	[+20]	2 º	1 º
187	Tmp	481	17.723	15:06:41.7	15:06:41.71	0	0.0s	0	1 º	1 º
188	Tmp	485	18.742	15:08:55.0	15:08:55.47	0	0.5s	+5	1 º	1 º

PC	Tp	Trc	DistPC	Ideal	Passagem	Pen	Erro	Pontos	NoPC	AtePC
189	Tmp	486	19.604	15:10:16.9	15:10:18.03	0	1.1s	+11	1 º	1 º

Etapa B	Num	52	Pen	0	PCZ	4	Total PP	1028	PG	15

nº	2	A	PG	15	1º	B	PG	15	1º	Tot PG	30	Col.	1º



Supervisão F.G.A.

Apuração MARCELO MG GUAZZELLI

Cronometragem TOTEM

Num	53	53 / Cristiano Vicente / Sandromascarenhas								
		Cat / NL / Largada	UTV / 1 / 10:01:00							
	4º	Jaraguá do Sul			CAN AM / X3 XRS					

PC	Tp	Trc	DistPC	Ideal	Passagem	Pen	Erro	Pontos	NoPC	AtePC
1	Tmp	2	0.314	10:31:18.8	10:31:20.03	0	1.2s	+12	3 º	3 º
2	Tmp	3	0.928	10:31:50.3	10:31:50.28	0	0.0s	0	1 º	1 º
3	Tmp	5	1.638	10:32:28.5	10:32:27.99	0	0.5s	-5	2 º	3 º
4	Tmp	7	2.439	10:33:15.3	10:33:15.90	0	0.6s	+6	2 º	2 º
5	Tmp	7	2.705	10:33:28.6	10:33:31.00	0	2.4s	[+24]	5 º	2 º
6	Tmp	9	3.188	10:33:53.7	10:33:51.44	0	2.3s	[-23]	5 º	3 º
7	Tmp	10	3.722	10:34:26.7	10:34:24.26	0	2.4s	[-24]	4 º	3 º
8	Tmp	11	4.068	10:34:46.4	10:34:45.72	0	0.7s	-7	3 º	3 º
9	Tmp	12	4.504	10:35:10.8	10:35:11.76	0	1.0s	+10	3 º	3 º
10	Tmp	14	5.788	10:36:55.7	10:36:55.99	0	0.3s	+3	2 º	3 º
11	Tmp	15	6.318	10:37:31.0	10:37:29.51	0	1.5s	-15	2 º	2 º
12	Tmp	19	7.023	10:38:50.8	10:38:47.61	0	3.2s	-32	3 º	2 º
13	Tmp	22	7.340	10:39:19.1	10:39:14.05	0	5.1s	-51	4 º	3 º
14	Tmp	22	7.448	10:39:26.7	10:39:24.53	0	2.2s	[-22]	4 º	3 º
15	Tmp	24	7.755	10:39:47.5	10:39:46.94	0	0.6s	-6	3 º	3 º
16	Tmp	27	8.307	10:40:24.7	10:40:24.12	0	0.6s	-6	2 º	2 º
17	Tmp	29	8.777	10:40:51.9	10:40:52.26	0	0.4s	+4	2 º	2 º
18	Tmp	29	8.950	10:41:02.3	10:41:02.49	0	0.2s	+2	3 º	2 º
19	Tmp	31	9.064	10:41:12.0	10:41:12.12	0	0.1s	+1	2 º	2 º
20	Tmp	34	9.322	10:43:37.5	10:41:31.50	0	2m06s	-1260	8 º	5 º
21	Tmp	36	9.634	10:43:58.7	10:43:56.46	0	2.2s	[-22]	4 º	5 º
22	Tmp	37	10.052	10:44:25.3	10:44:25.08	0	0.2s	-2	1 º	5 º
23	Tmp	38	10.436	10:44:46.0	10:44:46.89	0	0.9s	+9	3 º	5 º
24	Tmp	41	10.860	10:45:23.0	10:45:22.50	0	0.5s	-5	3 º	5 º
25	Tmp	42	11.282	10:45:51.7	10:45:50.38	0	1.3s	-13	4 º	5 º
26	Tmp	44	11.975	10:46:33.8	10:46:37.92	0	4.1s	+41	4 º	5 º
27	Tmp	45	12.239	10:46:53.8	10:46:55.19	0	1.4s	+14	2 º	5 º
28	Tmp	48	12.724	10:47:26.4	10:47:24.39	0	2.0s	-20	3 º	5 º
29	Tmp	51	13.165	10:47:57.6	10:47:58.21	0	0.6s	+6	1 º	5 º
30	Tmp	53	13.912	10:48:40.3	10:48:41.54	0	1.2s	+12	3 º	5 º
31	Tmp	58	14.440	10:49:37.8	10:49:40.01	0	2.2s	+22	3 º	3 º
32	Tmp	62	14.995	10:50:13.6	10:50:16.80	0	3.2s	+32	3 º	3 º
33	Tmp	65	15.439	10:50:40.2	10:50:41.36	0	1.2s	+12	2 º	3 º
34	Tmp	67	15.963	10:51:10.1	10:51:06.94	0	3.2s	-32	3 º	3 º
35	Tmp	70	16.226	10:51:33.4	10:51:27.18	0	6.2s	-62	3 º	3 º
36	Tmp	72	16.644	10:52:32.1	10:52:35.15	0	3.1s	+31	3 º	3 º
37	Tmp	76	17.427	10:53:23.8	10:53:27.97	0	4.2s	+42	3 º	3 º
38	Tmp	80	17.900	10:53:59.3	10:54:00.99	0	1.7s	+17	2 º	3 º
39	Tmp	85	18.562	10:55:06.8	10:56:07.41	0	1m00s	+606	3 º	3 º
40	Tmp	88	18.919	10:55:44.5	10:56:56.01	0	1m11s	+715	3 º	3 º
41	Tmp	96	20.052	10:57:12.1	10:58:18.26	0	1m06s	+662	3 º	3 º
42	Tmp	100	20.274	10:57:42.6	10:58:47.66	0	1m05s	+651	3 º	3 º
43	Tmp	105	21.212	10:58:44.9	10:59:47.64	0	1m02s	+627	3 º	3 º
44	Tmp	109	21.876	10:59:33.0	11:00:35.47	0	1m02s	+625	2 º	3 º
45	Tmp	114	22.823	11:05:34.6	11:05:35.57	0	1.0s	+10	2 º	3 º
46	Tmp	117	23.087	11:06:03.9	11:06:13.08	0	9.2s	+92	3 º	3 º
47	Tmp	117	23.191	11:06:16.4	11:06:21.50	0	5.1s	+51	3 º	3 º
48	Tmp	124	23.957	11:07:24.4	11:07:24.13	0	0.3s	-3	1 º	3 º
49	Tmp	132	25.120	11:08:56.0	11:12:38.42	0	3m42s	+2224	3 º	3 º
50	Tmp	137	26.079	11:09:57.0	11:14:01.36	0	4m04s	+2444	4 º	3 º
51	Tmp	140	26.320	11:10:23.3	11:24:55.76	0	14m32s	[+6000]	11 º	3 º
52	Tmp	142	26.649	11:10:46.9	11:25:26.29	0	14m39s	+6000	11 º	3 º
53	Tmp	143	26.949	11:11:04.3	11:25:44.82	0	14m40s	+6000	11 º	3 º
54	Tmp	150	27.530	11:12:07.3	11:10:21.61	0	1m45s	-1057	4 º	3 º
55	Tmp	156	28.498	11:13:17.6	11:27:44.18	0	14m26s	+6000	11 º	3 º
56	Tmp	163	29.155	11:14:06.1	11:51:06.27	0	37m00s	+6000	11 º	3 º
57	Tmp	166	29.625	11:14:44.5	11:37:29.98	0	22m45s	+6000	11 º	3 º
58	Tmp	170	30.545	11:15:48.1	11:28:29.37	0	12m41s	+6000	11 º	3 º
59	Tmp	172	31.027	11:16:23.3	11:54:07.54	0	37m44s	+6000	11 º	4 º
60	Tmp	173	31.261	11:16:37.9	11:54:30.14	0	37m52s	+6000	11 º	4 º
61	Tmp	176	31.868	11:17:15.6	11:55:12.89	0	37m57s	+6000	11 º	4 º
62	Tmp	182	32.765	11:20:48.5	11:57:34.44	0	36m45s	+6000	11 º	4 º
63	Tmp	184	33.271	11:21:46.8	12:00:38.26	0	38m51s	+6000	11 º	4 º
64	Tmp	189	34.094	11:22:41.7	12:01:32.12	0	38m50s	+6000	11 º	4 º
65	Tmp	193	34.976	11:23:38.4	12:02:18.12	0	38m39s	+6000	11 º	4 º
66	Tmp	196	35.489	11:24:07.5	12:02:39.87	0	38m32s	+6000	11 º	4 º
67	Tmp	200	36.037	11:24:43.5	12:03:05.47	0	38m22s	+6000	11 º	4 º
68	Tmp	202	36.617	11:25:17.1	12:03:27.49	0	38m10s	+6000	11 º	4 º
69	Tmp	204	37.482	11:26:05.5	12:04:05.12	0	37m59s	+6000	11 º	4 º
70	Tmp	205	38.452	11:27:10.3	12:04:49.08	0	37m38s	+6000	11 º	4 º
71	Tmp	206	39.240	11:27:53.9	12:05:17.60	0	37m23s	+6000	11 º	4 º
72	Tmp	206	40.222	11:28:45.1	12:05:55.69	0	37m10s	+6000	11 º	4 º
73	Tmp	206	40.618	11:29:05.8	12:06:09.53	0	37m03s	+6000	11 º	4 º

Etapa A	Num	53	Pen	0	PCZ	1	Total PP	137559	PG	12

74	Tmp	210	0.652	12:55:02.8	12:55:03.98	0	1.2s	+12	3 º	3 º
75	Tmp	210	1.770	12:55:58.7	12:55:57.48	0	1.2s	-12	4 º	4 º
76	Tmp	212	2.457	12:56:50.3	12:56:49.20	0	1.1s	-11	4 º	4 º
77	Tmp	214	3.426	12:57:39.9	12:57:39.38	0	0.5s	-5	4 º	3 º
78	Tmp	215	3.846	12:58:03.8	12:58:04.08	0	0.3s	+3	1 º	3 º
79	Tmp	216	3.952	12:58:12.0	12:58:11.65	0	0.4s	-4	1 º	3 º
80	Tmp	217	4.383	12:58:38.1	12:58:37.02	0	1.1s	-11	3 º	3 º
81	Tmp	218	4.878	12:59:06.5	12:59:05.35	0	1.2s	-12	4 º	3 º
82	Tmp	220	5.442	12:59:49.6	12:59:48.37	0	1.2s	-12	5 º	3 º
83	Tmp	222	6.393	13:01:23.7	13:01:23.48	0	0.2s	-2	3 º	3 º
84	Tmp	224	7.253	13:02:10.8	13:02:09.59	0	1.2s	-12	3 º	3 º
85	Tmp	224	7.912	13:02:42.4	13:02:42.78	0	0.4s	+4	4 º	3 º
86	Tmp	226	8.203	13:02:56.1	13:02:56.79	0	0.7s	+7	3 º	3 º
87	Tmp	230	9.012	13:03:40.8	13:03:42.84	0	2.0s	[+20]	4 º	3 º
88	Tmp	232	9.453	13:04:03.2	13:04:04.62	0	1.4s	[+14]	4 º	3 º
89	Tmp	234	10.360	13:04:48.9	13:04:46.49	0	2.4s	[-24]	4 º	3 º
90	Tmp	237	10.727	13:05:12.9	13:05:12.44	0	0.5s	-5	3 º	3 º
91	Tmp	239	11.218	13:05:45.7	13:05:42.93	0	2.8s	[-28]	5 º	3 º
92	Tmp	241	11.753	13:06:20.7	13:06:19.04	0	1.7s	[-17]	3 º	3 º
93	Tmp	242	12.041	13:06:37.4	13:06:35.66	0	1.7s	[-17]	4 º	3 º
94	Tmp	245	12.766	13:07:20.1	13:07:20.01	0	0.1s	-1	3 º	3 º
95	Tmp	246	13.069	13:07:35.7	13:07:35.81	0	0.1s	+1	1 º	3 º
96	Tmp	246	13.842	13:08:14.4	13:08:14.31	0	0.1s	-1	2 º	3 º
97	Tmp	250	14.753	13:09:06.5	13:09:05.22	0	1.3s	-13	3 º	3 º
98	Tmp	254	15.773	13:10:01.6	13:10:01.59	0	0.0s	0	1 º	3 º
99	Tmp	254	16.485	13:10:35.8	13:10:35.86	0	0.1s	+1	1 º	3 º
100	Tmp	256	17.132	13:11:06.9	13:11:07.63	0	0.7s	+7	1 º	3 º
101	Tmp	259	17.788	13:11:45.5	13:11:45.56	0	0.1s	+1	2 º	3 º
102	Tmp	260	18.563	13:12:25.2	13:12:23.48	0	1.7s	[-17]	3 º	3 º
103	Tmp	264	19.234	13:18:02.3	13:18:02.57	0	0.3s	+3	3 º	3 º
120	Tmp	308	31.242	13:38:03.3	13:38:44.19	0	40.9s	+409	9 º	3 º
121	Tmp	311	31.610	13:38:30.9	13:39:04.90	0	34.0s	+340	9 º	3 º
122	Tmp	312	31.996	13:38:51.2	13:39:23.22	0	32.0s	+320	9 º	3 º
123	Tmp	316	32.570	13:39:31.9	13:40:10.23	0	38.3s	+383	9 º	4 º
124	Tmp	320	33.297	13:40:43.1	13:41:48.63	0	1m05s	+655	8 º	4 º
125	Tmp	325	34.301	13:41:54.2	13:42:56.65	0	1m02s	+625	8 º	4 º
126	Tmp	327	34.924	13:42:29.0	13:43:27.68	0	58.7s	+587	8 º	6 º
127	Tmp	329	35.582	13:43:05.0	13:44:09.89	0	1m04s	+649	8 º	6 º
128	Tmp	333	36.720	13:44:08.6	13:45:17.15	0	1m08s	+686	8 º	6 º
129	Tmp	336	37.623	13:44:58.6	13:46:00.91	0	1m02s	+623	8 º	7 º

Supervisão F.G.A.

Apuração MARCELO MG GUAZZELLI

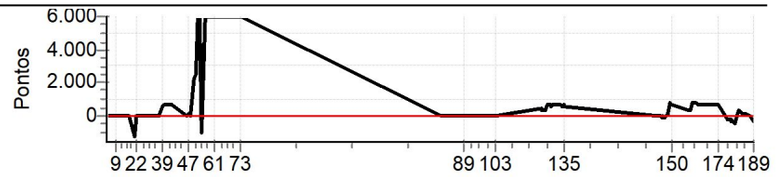
Cronometragem TOTEM

PC	Tp	Trc	DistPC	Ideal	Passagem	Pen	Erro	Pontos	NoPC	AtePC
130	Tmp	337	38.717	13:45:50.3	13:46:52.54	0	1m02s	+622	8 º	7 º
131	Tmp	337	39.387	13:46:21.2	13:47:23.46	0	1m02s	+623	8 º	7 º
132	Tmp	341	40.087	13:46:57.9	13:47:58.94	0	1m01s	+610	9 º	7 º
133	Tmp	344	40.673	13:47:32.2	13:48:33.50	0	1m01s	+613	9 º	7 º
134	Tmp	346	40.912	13:47:46.5	13:48:47.03	0	1m00s	+605	9 º	7 º
135	Tmp	347	41.040	13:47:57.4	13:48:57.02	0	59.6s	+596	9 º	7 º
136	Tmp	352	0.583	14:27:34.7	14:27:29.49	0	5.2s	-52	6 º	7 º
137	Tmp	353	1.478	14:28:19.7	14:28:13.84	0	5.9s	-59	6 º	7 º
138	Tmp	355	2.167	14:29:00.0	14:28:53.63	0	6.4s	-64	5 º	7 º
139	Tmp	356	2.588	14:29:20.9	14:29:14.78	0	6.1s	-61	6 º	7 º
140	Tmp	358	3.468	14:30:04.4	14:29:56.89	0	7.5s	-75	5 º	7 º
141	Tmp	359	3.834	14:30:27.1	14:30:20.68	0	6.4s	-64	4 º	7 º
142	Tmp	362	4.216	14:30:49.6	14:30:42.01	0	7.6s	-76	6 º	7 º
143	Tmp	365	4.695	14:31:18.1	14:31:10.90	0	7.2s	-72	5 º	7 º
144	Tmp	366	4.987	14:31:31.7	14:31:30.83	0	0.9s	-9	4 º	7 º
145	Tmp	368	5.430	14:31:53.7	14:31:53.48	0	0.2s	-2	1 º	7 º
146	Tmp	370	5.984	14:32:31.6	14:32:45.42	0	13.8s	+138	5 º	7 º
147	Tmp	371	6.147	14:32:41.1	14:32:59.32	0	18.2s	+182	5 º	7 º
148	Tmp	373	6.594	14:33:03.9	14:34:22.84	0	1m18s	+789	8 º	7 º
149	Tmp	375	7.112	14:33:34.9	14:34:45.01	0	1m10s	+701	8 º	7 º
150	Tmp	377	7.718	14:34:15.6	14:35:20.81	0	1m05s	+652	8 º	7 º
151	Tmp	381	0.417	14:40:56.7	14:41:29.80	0	33.1s	+331	6 º	7 º
152	Tmp	383	1.093	14:41:43.3	14:42:12.09	0	28.8s	+288	6 º	6 º
153	Tmp	385	1.274	14:41:56.4	14:42:27.37	0	31.0s	+310	6 º	6 º
154	Tmp	388	1.798	14:42:28.6	14:42:58.00	0	29.4s	+294	6 º	6 º
155	Tmp	390	2.143	14:42:49.6	14:44:11.09	0	1m21s	[+815]	7 º	6 º
156	Tmp	392	3.009	14:43:40.5	14:45:00.14	0	1m19s	+796	6 º	6 º
157	Tmp	393	3.318	14:44:01.8	14:45:21.22	0	1m19s	+794	6 º	6 º
158	Tmp	395	3.642	14:44:29.4	14:45:43.01	0	1m13s	+736	6 º	6 º
159	Tmp	398	4.126	14:45:03.5	14:46:13.07	0	1m09s	+696	5 º	6 º
160	Tmp	401	4.506	14:45:31.1	14:46:40.02	0	1m08s	+689	6 º	6 º
161	Tmp	406	5.154	14:46:15.7	14:47:21.67	0	1m06s	+660	6 º	6 º
162	Tmp	408	5.519	14:46:37.4	14:47:41.98	0	1m04s	+646	6 º	6 º
163	Tmp	410	5.965	14:47:05.6	14:48:07.80	0	1m02s	+622	6 º	6 º
164	Tmp	412	6.346	14:47:29.6	14:48:31.77	0	1m02s	+622	7 º	6 º
165	Tmp	414	6.552	14:47:52.2	14:48:56.89	0	1m04s	+647	5 º	6 º
166	Tmp	417	6.701	14:48:08.6	14:49:13.81	0	1m05s	+652	4 º	6 º
167	Tmp	419	7.285	14:48:45.4	14:49:50.12	0	1m04s	+647	5 º	6 º
168	Tmp	424	7.914	14:49:32.9	14:50:34.73	0	1m01s	+618	5 º	6 º
169	Tmp	424	8.120	14:49:45.9	14:50:48.95	0	1m03s	+631	4 º	6 º
170	Tmp	428	8.989	14:50:56.8	14:52:00.89	0	1m04s	+641	6 º	6 º
171	Tmp	433	9.768	14:52:41.3	14:53:43.29	0	1m02s	+620	6 º	6 º
172	Tmp	436	10.189	14:53:12.7	14:54:14.72	0	1m02s	+620	6 º	6 º
173	Tmp	439	10.677	14:53:47.4	14:54:48.85	0	1m01s	+615	6 º	6 º
174	Tmp	441	11.110	14:54:16.0	14:55:20.03	0	1m04s	+640	6 º	6 º
175	Tmp	444	11.647	14:57:56.9	14:57:34.76	0	22.1s	-221	5 º	6 º
176	Tmp	446	11.986	14:58:25.6	14:57:58.42	0	27.2s	-272	7 º	6 º
177	Tmp	447	12.238	14:58:43.7	14:58:15.27	0	28.4s	-284	7 º	6 º
178	Tmp	450	13.150	14:59:35.5	14:59:09.96	0	25.5s	-255	7 º	6 º
179	Tmp	452	13.399	14:59:58.3	14:59:24.30	0	34.0s	-340	7 º	6 º
180	Tmp	453	13.550	15:00:08.4	14:59:35.45	0	33.0s	-330	7 º	6 º
181	Tmp	457	14.176	15:01:08.6	15:00:26.32	0	42.3s	-423	8 º	6 º
182	Tmp	460	15.069	15:02:02.3	15:02:02.69	0	0.4s	+4	1 º	6 º
183	Tmp	468	15.842	15:03:17.3	15:03:45.01	0	27.7s	+277	6 º	6 º
184	Tmp	475	16.346	15:04:25.4	15:04:39.43	0	14.0s	+140	4 º	6 º
185	Tmp	476	16.505	15:04:35.6	15:04:50.98	0	15.4s	+154	6 º	6 º
186	Tmp	478	17.250	15:05:16.6	15:05:31.09	0	14.5s	+145	5 º	4 º
187	Tmp	481	17.723	15:05:41.7	15:05:55.83	0	14.1s	+141	5 º	4 º
188	Tmp	485	18.742	15:07:55.0	15:07:54.19	0	0.8s	-8	2 º	4 º

PC	Tp	Trc	DistPC	Ideal	Passagem	Pen	Erro	Pontos	NoPC	AtePC
189	Tmp	486	19.604	15:09:16.9	15:08:46.46	0	30.4s	-304	5 º	4 º

Etapa B	Num	53	Pen	0	PCZ	1	Total PP	29195	PG	12

nº	1	A	PG	12	4º	B	PG	12	4º	Tot PG	24	Col.	4º



Num	54	54 / Fabio Torcato / Deivid Nardi								
		Cat / NL / Largada	UTV / 8 / 10:08:00							
	11º	Porto Alegre		MAVERICK 1000R						

PC	Tp	Trc	DistPC	Ideal	Passagem	Pen	Erro	Pontos	NoPC	AtePC
1	Tmp	2	0.314	10:38:18.8	--:--:--.--	0		+6000	10 º	10 º
2	Tmp	3	0.928	10:38:50.3	--:--:--.--	0		+6000	10 º	10 º
3	Tmp	5	1.638	10:39:28.5	--:--:--.--	0		+6000	10 º	10 º
4	Tmp	7	2.439	10:40:15.3	--:--:--.--	0		+6000	10 º	10 º
5	Tmp	7	2.705	10:40:28.6	--:--:--.--	0		+6000	10 º	10 º
6	Tmp	9	3.188	10:40:53.7	--:--:--.--	0		+6000	10 º	10 º
7	Tmp	10	3.722	10:41:26.7	--:--:--.--	0		+6000	10 º	10 º
8	Tmp	11	4.068	10:41:46.4	--:--:--.--	0		+6000	10 º	10 º
9	Tmp	12	4.504	10:42:10.8	--:--:--.--	0		+6000	10 º	10 º
10	Tmp	14	5.788	10:43:55.7	--:--:--.--	0		+6000	10 º	10 º
11	Tmp	15	6.318	10:44:31.0	--:--:--.--	0		+6000	10 º	10 º
12	Tmp	19	7.023	10:45:50.8	--:--:--.--	0		+6000	10 º	10 º
13	Tmp	22	7.340	10:46:19.1	--:--:--.--	0		+6000	10 º	10 º
14	Tmp	22	7.448	10:46:26.7	--:--:--.--	0		+6000	10 º	10 º
15	Tmp	24	7.755	10:46:47.5	--:--:--.--	0		+6000	10 º	10 º
16	Tmp	27	8.307	10:47:24.7	--:--:--.--	0		+6000	10 º	10 º
17	Tmp	29	8.777	10:47:51.9	--:--:--.--	0		+6000	10 º	10 º
18	Tmp	29	8.950	10:48:02.3	--:--:--.--	0		+6000	10 º	10 º
19	Tmp	31	9.064	10:48:12.0	--:--:--.--	0		+6000	10 º	10 º
20	Tmp	34	9.322	10:50:37.5	--:--:--.--	0		+6000	10 º	10 º
21	Tmp	36	9.634	10:50:58.7	--:--:--.--	0		+6000	10 º	10 º
22	Tmp	37	10.052	10:51:25.3	--:--:--.--	0		+6000	10 º	10 º
23	Tmp	38	10.436	10:51:46.0	--:--:--.--	0		+6000	10 º	10 º
24	Tmp	41	10.860	10:52:23.0	--:--:--.--	0		+6000	10 º	10 º
25	Tmp	42	11.282	10:52:51.7	--:--:--.--	0		+6000	10 º	10 º
26	Tmp	44	11.975	10:53:33.8	--:--:--.--	0		+6000	10 º	10 º
27	Tmp	45	12.239	10:53:53.8	--:--:--.--	0		+6000	10 º	10 º
28	Tmp	48	12.724	10:54:26.4	--:--:--.--	0		+6000	10 º	10 º
29	Tmp	51	13.165	10:54:57.6	--:--:--.--	0		+6000	10 º	10 º
30	Tmp	53	13.912	10:55:40.3	--:--:--.--	0		+6000	10 º	10 º
31	Tmp	58	14.440	10:56:37.8	--:--:--.--	0		+6000	10 º	10 º
32	Tmp	62	14.995	10:57:13.6	--:--:--.--	0		+6000	10 º	10 º
33	Tmp	65	15.439	10:57:40.2	--:--:--.--	0		+6000	10 º	10 º
34	Tmp	67	15.963	10:58:10.1	--:--:--.--	0		+6000	10 º	10 º
35	Tmp	70	16.226	10:58:33.4	--:--:--.--	0		+6000	10 º	10 º
36	Tmp	72	16.644	10:59:32.1	--:--:--.--	0		+6000	10 º	10 º
37	Tmp	76	17.427	11:00:23.8	--:--:--.--	0		+6000	10 º	10 º
38	Tmp	80	17.900	11:00:59.3	--:--:--.--	0		+6000	10 º	10 º
39	Tmp	85	18.562	11:02:06.8	--:--:--.--	0		+6000	10 º	10 º
40	Tmp	88	18.919	11:02:44.5	--:--:--.--	0		+6000	10 º	10 º
41	Tmp	96	20.052	11:04:12.1	--:--:--.--	0		+6000	10 º	10 º
42	Tmp	100	20.274	11:04:42.6	--:--:--.--	0		+6000	10 º	10 º
43	Tmp	105	21.212	11:05:44.9	--:--:--.--	0		+6000	9 º	10 º
44	Tmp	109	21.876	11:06:33.0	--:--:--.--	0		+6000	9 º	10 º
45	Tmp	114	22.823	11:12:34.6	--:--:--.--	0		+6000	10 º	10 º
46	Tmp	117	23.087	11:13:03.9	--:--:--.--	0		+6000	10 º	10 º
47	Tmp	117	23.191	11:13:16.4	--:--:--.--	0		+6000	9 º	10 º
48	Tmp	124	23.957	11:14:24.4	--:--:--.--	0		+6000	9 º	10 º
49	Tmp	132	25.120	11:15:56.0	--:--:--.--	0		+6000	8 º	10 º
50	Tmp	137	26.079	11:16:57.0	--:--:--.--	0		+6000	9 º	10 º
51	Tmp	140	26.320	11:17:23.3	--:--:--.--	0		+6000	7 º	10 º
52	Tmp	142	26.649	11:17:46.9	--:--:--.--	0		+6000	8 º	10 º
53	Tmp	143	26.949	11:18:04.3	--:--:--.--	0		+6000	7 º	10 º
54	Tmp	150	27.530	11:19:07.3	--:--:--.--	0		+6000	8 º	10 º
55	Tmp	156	28.498	11:20:17.6	--:--:--.--	0		+6000	7 º	10 º
56	Tmp	163	29.155	11:21:06.1	--:--:--.--	0		+6000	7 º	10 º
57	Tmp	166	29.625	11:21:44.5	--:--:--.--	0		+6000	7 º	10 º
58	Tmp	170	30.545	11:22:48.1	--:--:--.--	0		+6000	7 º	10 º
59	Tmp	172	31.027	11:23:23.3	--:--:--.--	0		+6000	7 º	10 º
60	Tmp	173	31.261	11:23:37.9	--:--:--.--	0		+6000	7 º	10 º
61	Tmp	176	31.868	11:24:15.6	--:--:--.--	0		+6000	7 º	10 º
62	Tmp	182	32.765	11:27:48.5	--:--:--.--	0		+6000	9 º	10 º
63	Tmp	184	33.271	11:28:46.8	--:--:--.--	0		+6000	9 º	10 º
64	Tmp	189	34.094	11:29:41.7	--:--:--.--	0		+6000	9 º	10 º
65	Tmp	193	34.976	11:30:38.4	--:--:--.--	0		+6000	9 º	10 º
66	Tmp	196	35.489	11:31:07.5	--:--:--.--	0		+6000	9 º	10 º
67	Tmp	200	36.037	11:31:43.5	--:--:--.--	0		+6000	9 º	10 º
68	Tmp	202	36.617	11:32:17.1	--:--:--.--	0		+6000	9 º	10 º
69	Tmp	204	37.482	11:33:05.5	--:--:--.--	0		+6000	9 º	10 º
70	Tmp	205	38.452	11:34:10.3	--:--:--.--	0		+6000	9 º	10 º
71	Tmp	206	39.240	11:34:53.9	--:--:--.--	0		+6000	9 º	10 º
72	Tmp	206	40.222	11:35:45.1	--:--:--.--	0		+6000	9 º	10 º
73	Tmp	206	40.618	11:36:05.8	--:--:--.--	0		+6000	9 º	10 º

Etapa A	Num	54	Pen	0	PCZ	0	Total PP	438000	PG	0

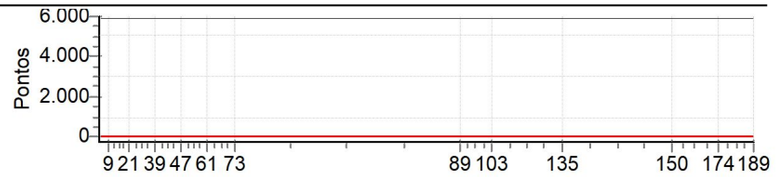
74	Tmp	210	0.652	13:02:02.8	--:--:--.--	0		+6000	11 º	11 º
75	Tmp	210	1.770	13:02:58.7	--:--:--.--	0		+6000	11 º	11 º
76	Tmp	212	2.457	13:03:50.3	--:--:--.--	0		+6000	11 º	11 º
77	Tmp	214	3.426	13:04:39.9	--:--:--.--	0		+6000	11 º	11 º
78	Tmp	215	3.846	13:05:03.8	--:--:--.--	0		+6000	11 º	11 º
79	Tmp	216	3.952	13:05:12.0	--:--:--.--	0		+6000	11 º	11 º
80	Tmp	217	4.383	13:05:38.1	--:--:--.--	0		+6000	11 º	11 º
81	Tmp	218	4.878	13:06:06.5	--:--:--.--	0		+6000	11 º	11 º
82	Tmp	220	5.442	13:06:49.6	--:--:--.--	0		+6000	11 º	11 º
83	Tmp	222	6.393	13:08:23.7	--:--:--.--	0		+6000	11 º	11 º
84	Tmp	224	7.253	13:09:10.8	--:--:--.--	0		+6000	11 º	11 º
85	Tmp	224	7.912	13:09:42.4	--:--:--.--	0		+6000	11 º	11 º
86	Tmp	226	8.203	13:09:56.1	--:--:--.--	0		+6000	11 º	11 º
87	Tmp	230	9.012	13:10:40.8	--:--:--.--	0		+6000	11 º	11 º
88	Tmp	232	9.453	13:11:03.2	--:--:--.--	0		+6000	11 º	11 º
89	Tmp	234	10.360	13:11:48.9	--:--:--.--	0		+6000	11 º	11 º
90	Tmp	237	10.727	13:12:12.9	--:--:--.--	0		+6000	11 º	11 º
91	Tmp	239	11.218	13:12:45.7	--:--:--.--	0		+6000	11 º	11 º
92	Tmp	241	11.753	13:13:20.7	--:--:--.--	0		+6000	11 º	11 º
93	Tmp	242	12.041	13:13:37.4	--:--:--.--	0		+6000	11 º	11 º
94	Tmp	245	12.766	13:14:20.1	--:--:--.--	0		+6000	11 º	11 º
95	Tmp	246	13.069	13:14:35.7	--:--:--.--	0		+6000	11 º	11 º
96	Tmp	246	13.842	13:15:14.4	--:--:--.--	0		+6000	11 º	11 º
97	Tmp	250	14.753	13:16:06.5	--:--:--.--	0		+6000	11 º	11 º
98	Tmp	254	15.773	13:17:01.6	--:--:--.--	0		+6000	11 º	11 º
99	Tmp	254	16.485	13:17:35.8	--:--:--.--	0		+6000	11 º	11 º
100	Tmp	256	17.132	13:18:06.9	--:--:--.--	0		+6000	11 º	11 º
101	Tmp	259	17.788	13:18:45.5	--:--:--.--	0		+6000	11 º	11 º
102	Tmp	260	18.563	13:19:25.2	--:--:--.--	0		+6000	11 º	11 º
103	Tmp	264	19.234	13:25:02.3	--:--:--.--	0		+6000	11 º	11 º
120	Tmp	308	31.242	13:45:03.3	--:--:--.--	0		+6000	11 º	11 º
121	Tmp	311	31.610	13:45:30.9	--:--:--.--	0		+6000	11 º	11 º
122	Tmp	312	31.996	13:45:51.2	--:--:--.--	0		+6000	11 º	11 º
123	Tmp	316	32.570	13:46:31.9	--:--:--.--	0		+6000	11 º	11 º
124	Tmp	320	33.297	13:47:43.1	--:--:--.--	0		+6000	11 º	11 º
125	Tmp	325	34.301	13:48:54.2	--:--:--.--	0		+6000	11 º	11 º
126	Tmp	327	34.924	13:49:29.0	--:--:--.--	0		+6000	11 º	11 º
127	Tmp	329	35.582	13:50:05.0	--:--:--.--	0		+6000	11 º	11 º
128	Tmp	333	36.720	13:51:08.6	--:--:--.--	0		+6000	11 º	11 º
129	Tmp	336	37.623	13:51:58.6	--:--:--.--	0		+6000	11 º	11 º

PC	Tp	Trc	DistPC	Ideal	Passagem	Pen	Erro	Pontos	NoPC	AtePC
130	Tmp	337	38.717	13:52:50.3	--:--:--.--	0		**+6000**	11 º	11 º
131	Tmp	337	39.387	13:53:21.2	--:--:--.--	0		**+6000**	11 º	11 º
132	Tmp	341	40.087	13:53:57.9	--:--:--.--	0		**+6000**	11 º	11 º
133	Tmp	344	40.673	13:54:32.2	--:--:--.--	0		**+6000**	11 º	11 º
134	Tmp	346	40.912	13:54:46.5	--:--:--.--	0		**+6000**	11 º	11 º
135	Tmp	347	41.040	13:54:57.4	--:--:--.--	0		**+6000**	11 º	11 º
136	Tmp	352	0.583	14:34:34.7	--:--:--.--	0		**+6000**	11 º	11 º
137	Tmp	353	1.478	14:35:19.7	--:--:--.--	0		**+6000**	11 º	11 º
138	Tmp	355	2.167	14:36:00.0	--:--:--.--	0		**+6000**	11 º	11 º
139	Tmp	356	2.588	14:36:20.9	--:--:--.--	0		**+6000**	11 º	11 º
140	Tmp	358	3.468	14:37:04.4	--:--:--.--	0		**+6000**	11 º	11 º
141	Tmp	359	3.834	14:37:27.1	--:--:--.--	0		**+6000**	11 º	11 º
142	Tmp	362	4.216	14:37:49.6	--:--:--.--	0		**+6000**	11 º	11 º
143	Tmp	365	4.695	14:38:18.1	--:--:--.--	0		**+6000**	11 º	11 º
144	Tmp	366	4.987	14:38:31.7	--:--:--.--	0		**+6000**	11 º	11 º
145	Tmp	368	5.430	14:38:53.7	--:--:--.--	0		**+6000**	11 º	11 º
146	Tmp	370	5.984	14:39:31.6	--:--:--.--	0		**+6000**	11 º	11 º
147	Tmp	371	6.147	14:39:41.1	--:--:--.--	0		**+6000**	11 º	11 º
148	Tmp	373	6.594	14:40:03.9	--:--:--.--	0		**+6000**	11 º	11 º
149	Tmp	375	7.112	14:40:34.9	--:--:--.--	0		**+6000**	11 º	11 º
150	Tmp	377	7.718	14:41:15.6	--:--:--.--	0		**+6000**	11 º	11 º
151	Tmp	381	0.417	14:47:56.7	--:--:--.--	0		**+6000**	11 º	11 º
152	Tmp	383	1.093	14:48:43.3	--:--:--.--	0		**+6000**	11 º	11 º
153	Tmp	385	1.274	14:48:56.4	--:--:--.--	0		**+6000**	11 º	11 º
154	Tmp	388	1.798	14:49:28.6	--:--:--.--	0		**+6000**	11 º	11 º
155	Tmp	390	2.143	14:49:49.6	--:--:--.--	0		**+6000**	11 º	11 º
156	Tmp	392	3.009	14:50:40.5	--:--:--.--	0		**+6000**	11 º	11 º
157	Tmp	393	3.318	14:51:01.8	--:--:--.--	0		**+6000**	11 º	11 º
158	Tmp	395	3.642	14:51:29.4	--:--:--.--	0		**+6000**	11 º	11 º
159	Tmp	398	4.126	14:52:03.5	--:--:--.--	0		**+6000**	11 º	11 º
160	Tmp	401	4.506	14:52:31.1	--:--:--.--	0		**+6000**	11 º	11 º
161	Tmp	406	5.154	14:53:15.7	--:--:--.--	0		**+6000**	11 º	11 º
162	Tmp	408	5.519	14:53:37.4	--:--:--.--	0		**+6000**	11 º	11 º
163	Tmp	410	5.965	14:54:05.6	--:--:--.--	0		**+6000**	11 º	11 º
164	Tmp	412	6.346	14:54:29.6	--:--:--.--	0		**+6000**	11 º	11 º
165	Tmp	414	6.552	14:54:52.2	--:--:--.--	0		**+6000**	11 º	11 º
166	Tmp	417	6.701	14:55:08.6	--:--:--.--	0		**+6000**	11 º	11 º
167	Tmp	419	7.285	14:55:45.4	--:--:--.--	0		**+6000**	11 º	11 º
168	Tmp	424	7.914	14:56:32.9	--:--:--.--	0		**+6000**	11 º	11 º
169	Tmp	424	8.120	14:56:45.9	--:--:--.--	0		**+6000**	11 º	11 º
170	Tmp	428	8.989	14:57:56.8	--:--:--.--	0		**+6000**	11 º	11 º
171	Tmp	433	9.768	14:59:41.3	--:--:--.--	0		**+6000**	11 º	11 º
172	Tmp	436	10.189	15:00:12.7	--:--:--.--	0		**+6000**	11 º	11 º
173	Tmp	439	10.677	15:00:47.4	--:--:--.--	0		**+6000**	11 º	11 º
174	Tmp	441	11.110	15:01:16.0	--:--:--.--	0		**+6000**	11 º	11 º
175	Tmp	444	11.647	15:04:56.9	--:--:--.--	0		**+6000**	11 º	11 º
176	Tmp	446	11.986	15:05:25.6	--:--:--.--	0		**+6000**	11 º	11 º
177	Tmp	447	12.238	15:05:43.7	--:--:--.--	0		**+6000**	11 º	11 º
178	Tmp	450	13.150	15:06:35.5	--:--:--.--	0		**+6000**	11 º	11 º
179	Tmp	452	13.399	15:06:58.3	--:--:--.--	0		**+6000**	11 º	11 º
180	Tmp	453	13.550	15:07:08.4	--:--:--.--	0		**+6000**	11 º	11 º
181	Tmp	457	14.176	15:08:08.6	--:--:--.--	0		**+6000**	11 º	11 º
182	Tmp	460	15.069	15:09:02.3	--:--:--.--	0		**+6000**	11 º	11 º
183	Tmp	468	15.842	15:10:17.3	--:--:--.--	0		**+6000**	11 º	11 º
184	Tmp	475	16.346	15:11:25.4	--:--:--.--	0		**+6000**	11 º	11 º
185	Tmp	476	16.505	15:11:35.6	--:--:--.--	0		**+6000**	11 º	11 º
186	Tmp	478	17.250	15:12:16.6	--:--:--.--	0		**+6000**	10 º	11 º
187	Tmp	481	17.723	15:12:41.7	--:--:--.--	0		**+6000**	10 º	11 º
188	Tmp	485	18.742	15:14:55.0	--:--:--.--	0		**+6000**	10 º	11 º

PC	Tp	Trc	DistPC	Ideal	Passagem	Pen	Erro	Pontos	NoPC	AtePC
189	Tmp	486	19.604	15:16:16.9	--:--:--.--	0		**+6000**	10 º	11 º

Etapa B	Num	54	Pen	0	PCZ	0	Total PP	600000	PG	0

nº	8	A	PG	0	NC	B	PG	0	NC	Tot PG	0	Col.	11º



PC	Tp	Trc	DistPC	Ideal	Passagem	Pen	Erro	Pontos	NoPC	AtePC
Num 55	55 / Kika Hoerde / Jeteni Boeira									
	Cat / NL / Largada	UTV / 6 / 10:06:00								
	5º	Eldorado do Sul			MAVERICK XR R					
PC	Tp	Trc	DistPC	Ideal	Passagem	Pen	Erro	Pontos	NoPC	AtePC
1	Tmp	2	0.314	10:36:18.8	10:36:21.66	0	2.9s	[+29]	6º	6º
2	Tmp	3	0.928	10:36:50.3	10:36:50.18	0	0.1s	-1	2º	3º
3	Tmp	5	1.638	10:37:28.5	10:37:28.58	0	0.1s	+1	1º	1º
4	Tmp	7	2.439	10:38:15.3	10:38:14.32	0	1.0s	-10	4º	3º
5	Tmp	7	2.705	10:38:28.6	10:38:26.45	0	2.2s	[-22]	4º	4º
6	Tmp	9	3.188	10:38:53.7	10:38:51.47	0	2.2s	-22	4º	4º
7	Tmp	10	3.722	10:39:26.7	10:39:24.73	0	2.0s	-20	3º	4º
8	Tmp	11	4.068	10:39:46.4	10:39:44.32	0	2.1s	-21	5º	4º
9	Tmp	12	4.504	10:40:10.8	10:40:08.97	0	1.8s	-18	4º	4º
10	Tmp	14	5.788	10:41:55.7	10:41:54.70	0	1.0s	-10	3º	4º
11	Tmp	15	6.318	10:42:31.0	10:42:28.38	0	2.6s	[-26]	3º	3º
12	Tmp	19	7.023	10:43:50.8	10:43:50.62	0	0.2s	-2	1º	3º
13	Tmp	22	7.340	10:44:19.1	10:44:15.84	0	3.3s	-33	3º	2º
14	Tmp	22	7.448	10:44:26.7	10:44:26.64	0	0.1s	-1	1º	2º
15	Tmp	24	7.755	10:44:47.5	10:44:45.61	0	1.9s	-19	4º	2º
16	Tmp	27	8.307	10:45:24.7	10:45:22.14	0	2.6s	[-26]	4º	3º
17	Tmp	29	8.777	10:45:51.9	10:45:50.90	0	1.0s	-10	4º	3º
18	Tmp	29	8.950	10:46:02.3	10:46:02.03	0	0.3s	-3	4º	3º
19	Tmp	31	9.064	10:46:12.0	10:46:08.93	0	3.1s	-31	4º	3º
20	Tmp	34	9.322	10:48:37.5	10:48:32.59	0	4.9s	-49	3º	2º
21	Tmp	36	9.634	10:48:58.7	10:48:55.35	0	3.4s	-34	5º	2º
22	Tmp	37	10.052	10:49:25.3	10:49:23.28	0	2.0s	-20	4º	2º
23	Tmp	38	10.436	10:49:46.0	10:49:45.69	0	0.3s	-3	1º	2º
24	Tmp	41	10.860	10:50:23.0	10:50:18.75	0	4.3s	-43	6º	3º
25	Tmp	42	11.282	10:50:51.7	10:50:48.90	0	2.8s	[-28]	5º	3º
26	Tmp	44	11.975	10:51:33.8	10:51:33.93	0	0.1s	+1	1º	2º
27	Tmp	45	12.239	10:51:53.8	10:51:52.00	0	1.8s	-18	3º	2º
28	Tmp	48	12.724	10:52:26.4	10:52:25.62	0	0.8s	-8	1º	2º
29	Tmp	51	13.165	10:52:57.6	10:54:01.58	0	1m04s	+640	6º	2º
30	Tmp	53	13.912	10:53:40.3	10:56:41.19	0	3m00s	+1809	8º	3º
31	Tmp	58	14.440	10:54:37.8	10:57:21.27	0	2m43s	+1635	7º	5º
32	Tmp	62	14.995	10:55:13.6	10:57:58.67	0	2m45s	+1651	5º	5º
33	Tmp	65	15.439	10:55:40.2	10:58:24.18	0	2m44s	+1640	5º	5º
34	Tmp	67	15.963	10:56:10.1	10:58:48.72	0	2m38s	+1586	5º	5º
35	Tmp	70	16.226	10:56:33.4	10:59:23.02	0	2m49s	+1696	5º	5º
36	Tmp	72	16.644	10:57:32.1	10:59:48.55	0	2m16s	+1365	5º	5º
37	Tmp	76	17.427	10:58:23.8	11:00:25.67	0	2m01s	+1219	4º	4º
38	Tmp	80	17.900	10:58:59.3	11:00:57.15	0	1m57s	+1179	4º	4º
39	Tmp	85	18.562	11:00:06.8	11:01:59.69	0	1m52s	+1129	5º	4º
40	Tmp	88	18.919	11:00:44.5	11:06:40.00	0	5m55s	+3555	5º	4º
41	Tmp	96	20.052	11:02:12.1	11:08:21.78	0	6m09s	+3697	7º	5º
42	Tmp	100	20.274	11:02:42.6	11:09:35.61	0	6m53s	+4130	8º	5º
43	Tmp	105	21.212	11:03:44.9	11:17:16.50	0	13m31s	[+6000]	10º	5º
44	Tmp	109	21.876	11:04:33.0	11:11:58.15	0	7m25s	+4452	6º	5º
45	Tmp	114	22.823	11:10:34.6	11:20:02.90	0	9m28s	+5683	9º	5º
46	Tmp	117	23.087	11:11:03.9	11:20:48.68	0	9m44s	+5848	9º	5º
47	Tmp	117	23.191	11:11:16.4	11:20:57.09	0	9m40s	+5807	6º	5º
48	Tmp	124	23.957	11:12:24.4	11:21:51.91	0	9m27s	+5675	6º	6º
49	Tmp	132	25.120	11:13:56.0	11:23:23.40	0	9m27s	+5674	5º	6º
50	Tmp	137	26.079	11:14:57.0	11:24:17.97	0	9m21s	+5610	6º	6º
51	Tmp	140	26.320	11:15:23.3	--:--:--.--	0		+6000	8º	6º
52	Tmp	142	26.649	11:15:46.9	11:25:33.05	0	9m46s	+5862	5º	6º
53	Tmp	143	26.949	11:16:04.3	11:28:35.27	0	12m31s	+6000	8º	6º
54	Tmp	150	27.530	11:17:07.3	11:29:14.72	0	12m07s	+6000	9º	6º
55	Tmp	156	28.498	11:18:17.6	11:30:18.07	0	12m00s	+6000	8º	6º
56	Tmp	163	29.155	11:19:06.1	11:31:26.25	0	12m20s	+6000	8º	6º
57	Tmp	166	29.625	11:19:44.5	11:32:00.73	0	12m16s	+6000	8º	6º
58	Tmp	170	30.545	11:20:48.1	11:33:04.51	0	12m16s	+6000	8º	6º
59	Tmp	172	31.027	11:21:23.3	11:33:34.34	0	12m11s	+6000	8º	6º
60	Tmp	173	31.261	11:21:37.9	11:33:52.31	0	12m14s	+6000	8º	6º
61	Tmp	176	31.868	11:22:15.6	11:34:25.35	0	12m09s	+6000	8º	6º
62	Tmp	182	32.765	11:25:48.5	11:35:17.91	0	9m29s	+5694	6º	6º
63	Tmp	184	33.271	11:26:46.8	11:36:03.52	0	9m16s	+5567	6º	7º
64	Tmp	189	34.094	11:27:41.7	11:36:59.20	0	9m17s	+5575	7º	7º
65	Tmp	193	34.976	11:28:38.4	11:37:43.37	0	9m05s	+5450	6º	7º
66	Tmp	196	35.489	11:29:07.5	11:38:02.62	0	8m55s	+5351	6º	7º
67	Tmp	200	36.037	11:29:43.5	11:38:28.57	0	8m45s	+5251	6º	7º
68	Tmp	202	36.617	11:30:17.1	11:38:51.59	0	8m34s	+5145	6º	7º
69	Tmp	204	37.482	11:31:05.5	11:39:27.67	0	8m22s	+5022	6º	7º
70	Tmp	205	38.452	11:32:10.3	11:40:12.74	0	8m02s	+4824	6º	7º
71	Tmp	206	39.240	11:32:53.9	11:40:41.54	0	7m47s	+4676	6º	7º
72	Tmp	206	40.222	11:33:45.1	11:41:20.76	0	7m35s	+4557	6º	7º
73	Tmp	206	40.618	11:34:05.8	11:41:35.45	0	7m29s	+4497	6º	7º

Etapa A	Num	55	Pen	0	PCZ	0	Total PP	193529	PG	9

74	Tmp	210	0.652	13:00:02.8	13:00:00.44	0	2.4s	-24	7º	7º
75	Tmp	210	1.770	13:00:58.7	13:00:55.16	0	3.5s	-35	7º	8º
76	Tmp	212	2.457	13:01:50.3	13:01:50.03	0	0.3s	-3	1º	6º
77	Tmp	214	3.426	13:02:39.9	13:02:37.04	0	2.9s	[-29]	6º	7º
78	Tmp	215	3.846	13:03:03.8	13:03:01.39	0	2.4s	-24	5º	5º
79	Tmp	216	3.952	13:03:12.0	13:03:09.44	0	2.6s	-26	5º	5º
80	Tmp	217	4.383	13:03:38.1	13:03:33.56	0	4.5s	-45	6º	6º
81	Tmp	218	4.878	13:04:06.5	13:04:01.52	0	5.0s	-50	6º	6º
82	Tmp	220	5.442	13:04:49.6	13:04:41.76	0	7.8s	-78	7º	6º
83	Tmp	222	6.393	13:06:23.7	13:06:23.75	0	0.1s	+1	1º	6º
84	Tmp	224	7.253	13:07:10.8	13:07:08.51	0	2.3s	-23	5º	6º
85	Tmp	224	7.912	13:07:42.4	13:07:38.59	0	3.8s	-38	5º	6º
86	Tmp	226	8.203	13:07:56.1	13:07:53.29	0	2.8s	[-28]	5º	5º
87	Tmp	230	9.012	13:08:40.8	13:08:42.24	0	1.4s	+14	3º	5º
88	Tmp	232	9.453	13:09:03.2	13:09:02.89	0	0.3s	-3	2º	5º
89	Tmp	234	10.360	13:09:48.9	13:09:44.82	0	4.1s	-41	6º	5º
90	Tmp	237	10.727	13:10:12.9	13:10:08.18	0	4.7s	-47	5º	5º
91	Tmp	239	11.218	13:10:45.7	13:10:41.59	0	4.1s	-41	6º	5º
92	Tmp	241	11.753	13:11:20.7	13:11:18.09	0	2.6s	-26	4º	5º
93	Tmp	242	12.041	13:11:37.4	13:11:33.38	0	4.0s	-40	5º	5º
94	Tmp	245	12.766	13:12:20.1	13:12:18.00	0	2.1s	-21	4º	5º
95	Tmp	246	13.069	13:12:35.7	13:12:33.36	0	2.3s	-23	4º	4º
96	Tmp	246	13.842	13:13:14.4	13:13:10.60	0	3.8s	-38	4º	4º
97	Tmp	250	14.753	13:14:06.5	13:14:00.56	0	5.9s	-59	5º	4º
98	Tmp	254	15.773	13:15:01.6	13:14:59.66	0	1.9s	-19	4º	4º
99	Tmp	254	16.485	13:15:35.8	13:15:33.76	0	2.0s	-20	4º	4º
100	Tmp	256	17.132	13:16:06.9	13:16:04.77	0	2.1s	-21	4º	4º
101	Tmp	259	17.788	13:16:45.5	13:16:42.14	0	3.4s	-34	4º	4º
102	Tmp	260	18.563	13:17:25.2	13:17:21.78	0	3.4s	-34	4º	4º
103	Tmp	264	19.234	13:23:02.3	13:22:59.67	0	2.6s	-26	6º	4º
120	Tmp	308	31.242	13:43:03.3	13:43:08.55	0	5.3s	+53	4º	4º
121	Tmp	311	31.610	13:43:30.9	13:43:37.01	0	6.1s	+61	5º	4º
122	Tmp	312	31.996	13:43:51.2	13:43:56.67	0	5.5s	+55	4º	4º
123	Tmp	316	32.570	13:44:31.9	13:44:33.65	0	1.8s	+18	2º	3º
124	Tmp	320	33.297	13:45:43.1	13:45:43.26	0	0.2s	+2	1º	3º
125	Tmp	325	34.301	13:46:54.2	13:46:51.92	0	2.3s	-23	2º	3º
126	Tmp	327	34.924	13:47:29.0	13:47:27.26	0	1.7s	-17	1º	3º
127	Tmp	329	35.582	13:48:05.0	13:48:02.09	0	2.9s	[-29]	4º	3º
128	Tmp	333	36.720	13:49:08.6	13:49:08.43	0	0.2s	-2	1º	3º
129	Tmp	336	37.623	13:49:58.6	13:49:52.97	0	5.6s	-56	4º	3º

Supervisão F.G.A.

Apuração MARCELO MG GUAZZELLI

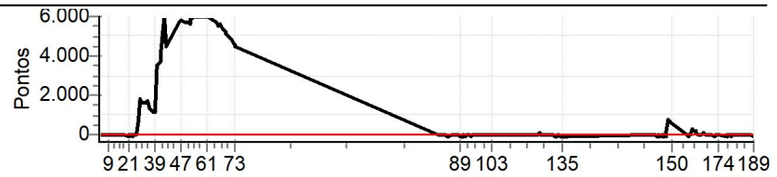
Cronometragem TOTEM

PC	Tp	Trc	DistPC	Ideal	Passagem	Pen	Erro	Pontos	NoPC	AtePC
130	Tmp	337	38.717	13:50:50.3	13:50:46.10	0	4.2s	-42	4 º	3 º
131	Tmp	337	39.387	13:51:21.2	13:51:18.22	0	3.0s	[-30]	3 º	3 º
132	Tmp	341	40.087	13:51:57.9	13:51:53.03	0	4.9s	-49	4 º	3 º
133	Tmp	344	40.673	13:52:32.2	13:52:26.58	0	5.6s	-56	4 º	3 º
134	Tmp	346	40.912	13:52:46.5	13:52:39.83	0	6.7s	-67	5 º	3 º
135	Tmp	347	41.040	13:52:57.4	13:52:48.68	0	8.7s	-87	6 º	3 º
136	Tmp	352	0.583	14:32:34.7	14:32:33.44	0	1.3s	-13	5 º	3 º
137	Tmp	353	1.478	14:33:19.7	14:33:15.51	0	4.2s	-42	5 º	3 º
138	Tmp	355	2.167	14:34:00.0	14:33:55.35	0	4.7s	-47	3 º	3 º
139	Tmp	356	2.588	14:34:20.9	14:34:17.31	0	3.6s	-36	3 º	3 º
140	Tmp	358	3.468	14:35:04.4	14:34:59.52	0	4.9s	-49	4 º	3 º
141	Tmp	359	3.834	14:35:27.1	14:35:23.41	0	3.7s	-37	3 º	3 º
142	Tmp	362	4.216	14:35:49.6	14:35:44.29	0	5.3s	-53	4 º	3 º
143	Tmp	365	4.695	14:36:18.1	14:36:14.15	0	4.0s	-40	3 º	3 º
144	Tmp	366	4.987	14:36:31.7	14:36:30.97	0	0.7s	-7	3 º	3 º
145	Tmp	368	5.430	14:36:53.7	14:36:49.65	0	4.1s	-41	5 º	3 º
146	Tmp	370	5.984	14:37:31.6	14:37:52.00	0	20.4s	+204	7 º	3 º
147	Tmp	371	6.147	14:37:41.1	14:38:57.87	0	1m16s	[+768]	8 º	3 º
148	Tmp	373	6.594	14:38:03.9	14:39:15.16	0	1m11s	+713	7 º	3 º
149	Tmp	375	7.112	14:38:34.9	14:39:39.78	0	1m04s	+649	7 º	3 º
150	Tmp	377	7.718	14:39:15.6	14:40:11.93	0	56.3s	+563	7 º	3 º
151	Tmp	381	0.417	14:45:56.7	14:45:53.83	0	2.9s	[-29]	4 º	3 º
152	Tmp	383	1.093	14:46:43.3	14:46:38.46	0	4.8s	-48	3 º	3 º
153	Tmp	385	1.274	14:46:56.4	14:46:54.98	0	1.4s	-14	3 º	3 º
154	Tmp	388	1.798	14:47:28.6	14:47:29.08	0	0.5s	+5	2 º	3 º
155	Tmp	390	2.143	14:47:49.6	14:48:14.44	0	24.8s	+248	5 º	3 º
156	Tmp	392	3.009	14:48:40.5	14:49:03.08	0	22.6s	+226	4 º	3 º
157	Tmp	393	3.318	14:49:01.8	14:49:23.43	0	21.6s	+216	4 º	3 º
158	Tmp	395	3.642	14:49:29.4	14:49:45.20	0	15.8s	+158	4 º	3 º
159	Tmp	398	4.126	14:50:03.5	14:50:17.11	0	13.6s	+136	3 º	3 º
160	Tmp	401	4.506	14:50:31.1	14:50:34.10	0	3.0s	[+30]	3 º	3 º
161	Tmp	406	5.154	14:51:15.7	14:51:18.44	0	2.7s	[+27]	3 º	3 º
162	Tmp	408	5.519	14:51:37.4	14:51:37.11	0	0.3s	-3	1 º	3 º
163	Tmp	410	5.965	14:52:05.6	14:52:03.95	0	1.7s	-17	3 º	3 º
164	Tmp	412	6.346	14:52:29.6	14:52:29.37	0	0.2s	-2	2 º	3 º
165	Tmp	414	6.552	14:52:52.2	14:52:58.97	0	6.8s	+68	3 º	3 º
166	Tmp	417	6.701	14:53:08.6	14:53:16.42	0	7.8s	+78	3 º	3 º
167	Tmp	419	7.285	14:53:45.4	14:53:47.31	0	1.9s	+19	3 º	3 º
168	Tmp	424	7.914	14:54:32.9	14:54:29.64	0	3.3s	-33	3 º	3 º
169	Tmp	424	8.120	14:54:45.9	14:54:45.35	0	0.6s	-6	1 º	3 º
170	Tmp	428	8.989	14:55:56.8	14:55:54.78	0	2.0s	-20	3 º	3 º
171	Tmp	433	9.768	14:57:41.3	14:57:36.29	0	5.0s	-50	3 º	3 º
172	Tmp	436	10.189	14:58:12.7	14:58:10.91	0	1.8s	-18	3 º	3 º
173	Tmp	439	10.677	14:58:47.4	14:58:45.60	0	1.8s	-18	3 º	3 º
174	Tmp	441	11.110	14:59:16.0	14:59:14.18	0	1.8s	-18	3 º	3 º
175	Tmp	444	11.647	15:02:56.9	15:02:51.08	0	5.8s	-58	4 º	3 º
176	Tmp	446	11.986	15:03:25.6	15:03:22.23	0	3.4s	-34	2 º	3 º
177	Tmp	447	12.238	15:03:43.7	15:03:41.95	0	1.8s	-18	2 º	3 º
178	Tmp	450	13.150	15:04:35.5	15:04:33.37	0	2.1s	-21	3 º	2 º
179	Tmp	452	13.399	15:04:58.3	15:04:52.25	0	6.1s	-61	5 º	2 º
180	Tmp	453	13.550	15:05:08.4	15:05:05.92	0	2.5s	-25	3 º	2 º
181	Tmp	457	14.176	15:06:08.6	15:06:09.94	0	1.3s	+13	4 º	2 º
182	Tmp	460	15.069	15:07:02.3	15:07:05.39	0	3.1s	+31	4 º	2 º
183	Tmp	468	15.842	15:08:17.3	15:08:13.54	0	3.8s	-38	3 º	2 º
184	Tmp	475	16.346	15:09:25.4	15:09:23.81	0	1.6s	-16	2 º	2 º
185	Tmp	476	16.505	15:09:35.6	15:09:37.38	0	1.8s	+18	3 º	2 º
186	Tmp	478	17.250	15:10:16.6	15:10:15.58	0	1.0s	-10	1 º	2 º
187	Tmp	481	17.723	15:10:41.7	15:10:39.04	0	2.7s	-27	2 º	2 º
188	Tmp	485	18.742	15:12:55.0	15:12:51.21	0	3.8s	-38	4 º	2 º

PC	Tp	Trc	DistPC	Ideal	Passagem	Pen	Erro	Pontos	NoPC	AtePC
189	Tmp	486	19.604	15:14:16.9	15:14:10.87	0	6.0s	-60	3 º	2 º

Etapa B	Num	55	Pen	0	PCZ	0	Total PP	5805	PG	14

nº	6	A	PG	9	7º	B	PG	14	2º	Tot PG	23	Col.	5º



Num	56	56 / Marcus Chiattoni / Fabio Frank	
		Cat / NL / Largada	UTV / 11 / 10:11:00
	8º	Pelotas	MAVERICK X3 XRS

PC	Tp	Trc	DistPC	Ideal	Passagem	Pen	Erro	Pontos	NoPC	AtePC
1	Tmp	2	0.314	10:41:18.8	10:39:39.14	0	1m39s	-997	8 º	9 º
2	Tmp	3	0.928	10:41:50.3	10:40:12.24	0	1m38s	-981	8 º	9 º
3	Tmp	5	1.638	10:42:28.5	10:40:55.28	0	1m33s	-932	8 º	8 º
4	Tmp	7	2.439	10:43:15.3	10:41:44.93	0	1m30s	-904	8 º	8 º
5	Tmp	7	2.705	10:43:28.6	10:42:02.76	0	1m25s	-858	8 º	8 º
6	Tmp	9	3.188	10:43:53.7	10:42:29.76	0	1m23s	-839	8 º	8 º
7	Tmp	10	3.722	10:44:26.7	10:43:05.85	0	1m20s	-809	8 º	8 º
8	Tmp	11	4.068	10:44:46.4	10:43:27.49	0	1m18s	-789	8 º	8 º
9	Tmp	12	4.504	10:45:10.8	10:43:59.73	0	1m11s	-711	8 º	8 º
10	Tmp	14	5.788	10:46:55.7	10:45:33.28	0	1m22s	-824	8 º	8 º
11	Tmp	15	6.318	10:47:31.0	10:46:14.05	0	1m17s	-770	8 º	8 º
12	Tmp	19	7.023	10:48:50.8	10:47:36.96	0	1m13s	-738	8 º	8 º
13	Tmp	22	7.340	10:49:19.1	10:48:10.00	0	1m09s	-691	8 º	8 º
14	Tmp	22	7.448	10:49:26.7	10:48:21.90	0	1m04s	-648	8 º	8 º
15	Tmp	24	7.755	10:49:47.5	10:48:46.94	0	1m00s	-606	8 º	8 º
16	Tmp	27	8.307	10:50:24.7	10:49:27.32	0	57.4s	-574	8 º	8 º
17	Tmp	29	8.777	10:50:51.9	10:49:59.36	0	52.5s	-525	8 º	8 º
18	Tmp	29	8.950	10:51:02.3	10:50:11.56	0	50.7s	-507	8 º	8 º
19	Tmp	31	9.064	10:51:12.0	10:50:19.48	0	52.5s	-525	8 º	8 º
20	Tmp	34	9.322	10:53:37.5	10:50:43.48	0	2m54s	-1740	9 º	8 º
21	Tmp	36	9.634	10:53:58.7	10:51:04.77	0	2m53s	-1739	9 º	8 º
22	Tmp	37	10.052	10:54:25.3	10:51:36.22	0	2m49s	-1691	9 º	8 º
23	Tmp	38	10.436	10:54:46.0	10:52:06.82	0	2m39s	-1592	9 º	8 º
24	Tmp	41	10.860	10:55:23.0	10:53:00.78	0	2m22s	-1422	8 º	8 º
25	Tmp	42	11.282	10:55:51.7	10:53:30.51	0	2m21s	-1412	8 º	8 º
26	Tmp	44	11.975	10:56:33.8	10:54:19.73	0	2m14s	-1341	8 º	8 º
27	Tmp	45	12.239	10:56:53.8	10:54:41.56	0	2m12s	-1322	8 º	8 º
28	Tmp	48	12.724	10:57:26.4	10:55:28.65	0	1m57s	-1178	8 º	8 º
29	Tmp	51	13.165	10:57:57.6	10:56:15.18	0	1m42s	-1024	8 º	8 º
30	Tmp	53	13.912	10:58:40.3	10:57:13.95	0	1m26s	-864	7 º	8 º
31	Tmp	58	14.440	10:59:37.8	10:59:29.04	0	8.8s	-88	4 º	8 º
32	Tmp	62	14.995	11:00:13.6	11:04:52.98	0	4m39s	+2794	7 º	8 º
33	Tmp	65	15.439	11:00:40.2	11:05:20.53	0	4m40s	+2803	7 º	8 º
34	Tmp	67	15.963	11:01:10.1	11:05:50.58	0	4m40s	+2805	7 º	8 º
35	Tmp	70	16.226	11:01:33.4	11:06:08.68	0	4m35s	+2753	7 º	8 º
36	Tmp	72	16.644	11:02:32.1	11:06:51.21	0	4m19s	+2591	7 º	8 º
37	Tmp	76	17.427	11:03:23.8	11:07:45.81	0	4m22s	+2620	7 º	8 º
38	Tmp	80	17.900	11:03:59.3	11:08:24.71	0	4m25s	+2654	8 º	8 º
39	Tmp	85	18.562	11:05:06.8	11:09:15.91	0	4m09s	+2491	6 º	8 º
40	Tmp	88	18.919	11:05:44.5	11:16:47.91	0	11m03s	[+6000]	8 º	8 º
41	Tmp	96	20.052	11:07:12.1	11:13:12.20	0	6m00s	+3601	5 º	8 º
42	Tmp	100	20.274	11:07:42.6	11:13:51.43	0	6m08s	+3688	6 º	8 º
43	Tmp	105	21.212	11:08:44.9	11:20:06.36	0	11m21s	+6000	7 º	8 º
44	Tmp	109	21.876	11:09:33.0	11:20:52.72	0	11m19s	+6000	8 º	8 º
45	Tmp	114	22.823	11:15:34.6	11:22:21.90	0	6m47s	+4073	8 º	8 º
46	Tmp	117	23.087	11:16:03.9	11:22:50.29	0	6m46s	+4064	8 º	8 º
47	Tmp	117	23.191	11:16:16.4	11:38:28.29	0	22m11s	+6000	7 º	8 º
48	Tmp	124	23.957	11:17:24.4	11:40:30.41	0	23m06s	+6000	7 º	8 º
49	Tmp	132	25.120	11:18:56.0	--:--:--.--	0		+6000	6 º	8 º
50	Tmp	137	26.079	11:19:57.0	--:--:--.--	0		+6000	7 º	8 º
51	Tmp	140	26.320	11:20:23.3	--:--:--.--	0		+6000	5 º	8 º
52	Tmp	142	26.649	11:20:46.9	11:46:51.77	0	26m04s	+6000	6 º	8 º
53	Tmp	143	26.949	11:21:04.3	11:47:15.64	0	26m11s	+6000	5 º	8 º
54	Tmp	150	27.530	11:22:07.3	11:48:35.02	0	26m27s	+6000	6 º	8 º
55	Tmp	156	28.498	11:23:17.6	11:50:10.66	0	26m53s	+6000	5 º	8 º
56	Tmp	163	29.155	11:24:06.1	11:51:18.31	0	27m12s	+6000	4 º	8 º
57	Tmp	166	29.625	11:24:44.5	11:52:06.60	0	27m22s	+6000	4 º	8 º
58	Tmp	170	30.545	11:25:48.1	11:53:28.68	0	27m40s	+6000	5 º	8 º
59	Tmp	172	31.027	11:26:23.3	11:54:15.12	0	27m51s	+6000	4 º	8 º
60	Tmp	173	31.261	11:26:37.9	11:54:39.27	0	28m01s	+6000	4 º	8 º
61	Tmp	176	31.868	11:27:15.6	11:55:18.69	0	28m03s	+6000	4 º	8 º
62	Tmp	182	32.765	11:30:48.5	11:57:42.61	0	26m54s	+6000	7 º	8 º
63	Tmp	184	33.271	11:31:46.8	11:58:55.49	0	27m08s	+6000	7 º	8 º
64	Tmp	189	34.094	11:32:41.7	11:28:34.73	0	4m07s	-2470	5 º	8 º
65	Tmp	193	34.976	11:33:38.4	12:01:19.49	0	27m41s	+6000	7 º	8 º
66	Tmp	196	35.489	11:34:07.5	12:01:50.34	0	27m42s	+6000	7 º	8 º
67	Tmp	200	36.037	11:34:43.5	12:02:26.06	0	27m42s	+6000	7 º	8 º
68	Tmp	202	36.617	11:35:17.1	12:02:58.53	0	27m41s	+6000	7 º	8 º
69	Tmp	204	37.482	11:36:05.5	12:03:48.86	0	27m43s	+6000	7 º	8 º
70	Tmp	205	38.452	11:37:10.3	12:04:49.36	0	27m39s	+6000	7 º	8 º
71	Tmp	206	39.240	11:37:53.9	12:05:30.75	0	27m36s	+6000	7 º	8 º
72	Tmp	206	40.222	11:38:45.1	12:06:18.18	0	27m33s	+6000	7 º	8 º
73	Tmp	206	40.618	11:39:05.8	12:06:36.59	0	27m30s	+6000	7 º	8 º

Etapa A	Num	56	Pen	0	PCZ	0	Total PP	237048	PG	8

74	Tmp	210	0.652	13:05:02.8	13:01:51.06	0	3m11s	-1917	10 º	10 º
75	Tmp	210	1.770	13:05:58.7	13:02:45.06	0	3m13s	-1936	10 º	10 º
76	Tmp	212	2.457	13:06:50.3	13:03:49.42	0	3m00s	-1809	10 º	10 º
77	Tmp	214	3.426	13:07:39.9	13:05:02.90	0	2m37s	-1570	10 º	10 º
78	Tmp	215	3.846	13:08:03.8	13:08:56.27	0	52.5s	+525	9 º	10 º
79	Tmp	216	3.952	13:08:12.0	13:09:07.05	0	55.1s	+551	9 º	10 º
80	Tmp	217	4.383	13:08:38.1	13:09:31.63	0	53.5s	+535	8 º	10 º
81	Tmp	218	4.878	13:09:06.5	13:09:59.10	0	52.6s	+526	8 º	9 º
82	Tmp	220	5.442	13:09:49.6	13:10:34.33	0	44.7s	+447	8 º	9 º
83	Tmp	222	6.393	13:11:23.7	13:11:45.71	0	22.0s	+220	8 º	9 º
84	Tmp	224	7.253	13:12:10.8	13:12:30.04	0	19.2s	+192	8 º	9 º
85	Tmp	224	7.912	13:12:42.4	13:12:59.74	0	17.3s	+173	8 º	9 º
86	Tmp	226	8.203	13:12:56.1	13:13:16.52	0	20.4s	+204	8 º	9 º
87	Tmp	230	9.012	13:13:40.8	13:14:06.22	0	25.4s	+254	8 º	9 º
88	Tmp	232	9.453	13:14:03.2	13:14:29.22	0	26.0s	+260	8 º	8 º
89	Tmp	234	10.360	13:14:48.9	13:17:20.85	0	2m32s	+1520	8 º	8 º
90	Tmp	237	10.727	13:15:12.9	13:17:47.39	0	2m34s	[+1545]	8 º	8 º
91	Tmp	239	11.218	13:15:45.7	13:18:15.91	0	2m30s	+1502	8 º	8 º
92	Tmp	241	11.753	13:16:20.7	13:16:34.23	0	13.5s	+135	7 º	8 º
93	Tmp	242	12.041	13:16:37.4	13:16:47.92	0	10.5s	+105	7 º	8 º
94	Tmp	245	12.766	13:17:20.1	13:19:47.00	0	2m26s	+1469	8 º	8 º
95	Tmp	246	13.069	13:17:35.7	13:20:01.94	0	2m26s	+1462	8 º	8 º
96	Tmp	246	13.842	13:18:14.4	13:20:31.94	0	2m17s	+1375	8 º	8 º
97	Tmp	250	14.753	13:19:06.5	13:21:12.24	0	2m05s	+1257	8 º	8 º
98	Tmp	254	15.773	13:20:01.6	13:21:57.92	0	1m56s	+1163	8 º	8 º
99	Tmp	254	16.485	13:20:35.8	13:22:27.10	0	1m51s	+1113	8 º	8 º
100	Tmp	256	17.132	13:21:06.9	13:22:55.46	0	1m48s	+1086	8 º	8 º
101	Tmp	259	17.788	13:21:45.5	13:23:26.83	0	1m41s	+1013	8 º	8 º
102	Tmp	260	18.563	13:22:25.2	13:23:57.94	0	1m32s	+927	8 º	8 º
103	Tmp	264	19.234	13:28:02.3	13:24:39.94	0	3m22s	-2024	10 º	8 º
120	Tmp	308	31.242	13:48:03.3	13:44:45.00	0	3m18s	-1983	10 º	8 º
121	Tmp	311	31.610	13:48:30.9	13:45:12.60	0	3m18s	-1983	10 º	8 º
122	Tmp	312	31.996	13:48:51.2	13:45:40.07	0	3m11s	-1911	10 º	8 º
123	Tmp	316	32.570	13:49:31.9	13:46:33.73	0	2m58s	-1782	10 º	8 º
124	Tmp	320	33.297	13:50:43.1	13:48:05.38	0	2m37s	-1577	10 º	8 º
125	Tmp	325	34.301	13:51:54.2	13:49:17.21	0	2m37s	-1570	10 º	8 º
126	Tmp	327	34.924	13:52:29.0	13:49:57.29	0	2m31s	-1517	10 º	8 º
127	Tmp	329	35.582	13:53:05.0	13:50:37.43	0	2m27s	-1476	10 º	8 º
128	Tmp	333	36.720	13:54:08.6	13:51:40.41	0	2m28s	-1482	10 º	9 º
129	Tmp	336	37.623	13:54:58.6	13:52:26.94	0	2m31s	-1517	10 º	9 º

Supervisão F.G.A.

Apuração MARCELO MG GUAZZELLI

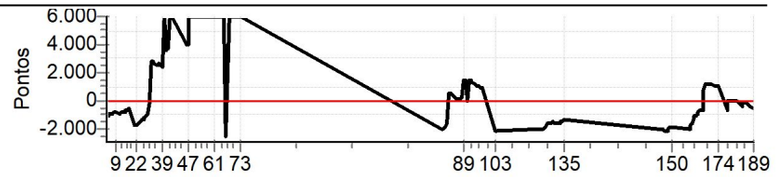
Cronometragem TOTEM

PC	Tp	Trc	DistPC	Ideal	Passagem	Pen	Erro	Pontos	NoPC	AtePC
130	Tmp	337	38.717	13:55:50.3	13:53:20.01	0	2m30s	-1503	10 º	9 º
131	Tmp	337	39.387	13:56:21.2	13:53:53.99	0	2m27s	-1472	10 º	9 º
132	Tmp	341	40.087	13:56:57.9	13:54:32.33	0	2m25s	-1456	10 º	9 º
133	Tmp	344	40.673	13:57:32.2	13:55:20.35	0	2m11s	-1319	10 º	9 º
134	Tmp	346	40.912	13:57:46.5	13:55:37.15	0	2m09s	-1294	10 º	9 º
135	Tmp	347	41.040	13:57:57.4	13:55:48.73	0	2m08s	-1287	10 º	9 º
136	Tmp	352	0.583	14:37:34.7	14:34:14.77	0	3m19s	-1999	10 º	9 º
137	Tmp	353	1.478	14:38:19.7	14:35:04.99	0	3m14s	-1947	10 º	9 º
138	Tmp	355	2.167	14:39:00.0	14:35:43.31	0	3m16s	-1967	10 º	9 º
139	Tmp	356	2.588	14:39:20.9	14:36:00.64	0	3m20s	-2003	10 º	9 º
140	Tmp	358	3.468	14:40:04.4	14:36:45.39	0	3m19s	-1990	10 º	9 º
141	Tmp	359	3.834	14:40:27.1	14:37:06.66	0	3m20s	-2004	10 º	9 º
142	Tmp	362	4.216	14:40:49.6	14:37:28.28	0	3m21s	-2013	10 º	9 º
143	Tmp	365	4.695	14:41:18.1	14:37:54.26	0	3m23s	-2038	10 º	9 º
144	Tmp	366	4.987	14:41:31.7	14:38:09.28	0	3m22s	-2024	10 º	9 º
145	Tmp	368	5.430	14:41:53.7	14:38:30.60	0	3m23s	-2031	10 º	9 º
146	Tmp	370	5.984	14:42:31.6	14:39:09.03	0	3m22s	-2026	10 º	9 º
147	Tmp	371	6.147	14:42:41.1	14:39:26.77	0	3m14s	-1943	10 º	9 º
148	Tmp	373	6.594	14:43:03.9	14:39:58.49	0	3m05s	-1854	10 º	10 º
149	Tmp	375	7.112	14:43:34.9	14:40:33.29	0	3m01s	-1816	10 º	10 º
150	Tmp	377	7.718	14:44:15.6	14:41:16.72	0	2m58s	-1789	10 º	10 º
151	Tmp	381	0.417	14:50:56.7	14:47:48.46	0	3m08s	-1882	8 º	10 º
152	Tmp	383	1.093	14:51:43.3	14:48:30.18	0	3m13s	-1931	8 º	9 º
153	Tmp	385	1.274	14:51:56.4	14:48:44.96	0	3m11s	-1914	8 º	9 º
154	Tmp	388	1.798	14:52:28.6	14:49:35.58	0	2m53s	-1730	8 º	9 º
155	Tmp	390	2.143	14:52:49.6	14:50:20.72	0	2m28s	-1489	8 º	9 º
156	Tmp	392	3.009	14:53:40.5	14:51:41.70	0	1m58s	-1188	8 º	9 º
157	Tmp	393	3.318	14:54:01.8	14:52:16.44	0	1m45s	-1054	8 º	9 º
158	Tmp	395	3.642	14:54:29.4	14:52:51.95	0	1m37s	-975	8 º	9 º
159	Tmp	398	4.126	14:55:03.5	14:53:38.46	0	1m25s	-850	7 º	9 º
160	Tmp	401	4.506	14:55:31.1	14:54:12.51	0	1m18s	-786	7 º	9 º
161	Tmp	406	5.154	14:56:15.7	14:55:10.71	0	1m05s	-650	5 º	9 º
162	Tmp	408	5.519	14:56:37.4	14:55:34.55	0	1m02s	-629	5 º	9 º
163	Tmp	410	5.965	14:57:05.6	14:56:00.44	0	1m05s	-652	7 º	9 º
164	Tmp	412	6.346	14:57:29.6	14:56:27.46	0	1m02s	-621	5 º	9 º
165	Tmp	414	6.552	14:57:52.2	14:59:11.21	0	1m19s	+790	8 º	9 º
166	Tmp	417	6.701	14:58:08.6	15:00:09.18	0	2m00s	+1206	7 º	9 º
167	Tmp	419	7.285	14:58:45.4	15:00:49.90	0	2m04s	+1245	7 º	8 º
168	Tmp	424	7.914	14:59:32.9	15:01:38.94	0	2m06s	+1260	7 º	8 º
169	Tmp	424	8.120	14:59:45.9	15:01:53.82	0	2m07s	+1279	7 º	8 º
170	Tmp	428	8.989	15:00:56.8	15:02:59.23	0	2m02s	+1224	7 º	8 º
171	Tmp	433	9.768	15:02:41.3	15:04:28.39	0	1m47s	+1071	7 º	8 º
172	Tmp	436	10.189	15:03:12.7	15:04:59.23	0	1m46s	+1065	8 º	8 º
173	Tmp	439	10.677	15:03:47.4	15:05:37.02	0	1m49s	+1096	8 º	8 º
174	Tmp	441	11.110	15:04:16.0	15:06:08.23	0	1m52s	+1122	8 º	8 º
175	Tmp	444	11.647	15:07:56.9	15:06:51.49	0	1m05s	-654	6 º	8 º
176	Tmp	446	11.986	15:08:25.6	15:08:29.74	0	4.1s	+41	4 º	8 º
177	Tmp	447	12.238	15:08:43.7	15:08:51.25	0	7.6s	+76	5 º	8 º
178	Tmp	450	13.150	15:09:35.5	15:09:45.10	0	9.6s	+96	6 º	8 º
179	Tmp	452	13.399	15:09:58.3	15:10:01.16	0	2.9s	[+29]	4 º	8 º
180	Tmp	453	13.550	15:10:08.4	15:10:13.44	0	5.0s	+50	4 º	8 º
181	Tmp	457	14.176	15:11:08.6	15:11:08.63	0	0.0s	0	1 º	8 º
182	Tmp	460	15.069	15:12:02.3	15:12:00.55	0	1.8s	[-18]	3 º	8 º
183	Tmp	468	15.842	15:13:17.3	15:13:07.92	0	9.4s	-94	4 º	8 º
184	Tmp	475	16.346	15:14:25.4	15:13:49.47	0	35.9s	-359	6 º	8 º
185	Tmp	476	16.505	15:14:35.6	15:14:30.70	0	4.9s	-49	4 º	8 º
186	Tmp	478	17.250	15:15:16.6	15:15:13.90	0	2.7s	[-27]	3 º	8 º
187	Tmp	481	17.723	15:15:41.7	15:15:38.07	0	3.6s	-36	3 º	8 º
188	Tmp	485	18.742	15:17:55.0	15:17:20.81	0	34.2s	-342	6 º	8 º

PC	Tp	Trc	DistPC	Ideal	Passagem	Pen	Erro	Pontos	NoPC	AtePC
189	Tmp	486	19.604	15:19:16.9	15:18:33.36	0	43.5s	-435	6 º	8 º

Etapa B	Num	56	Pen	0	PCZ	1	Total PP	111784	PG	8

nº	11	A	PG	8	8º	B	PG	8	8º	Tot PG	16	Col.	8º



Num	57	57 / Ricardo Santos / Guilhermenatal	
		Cat / NL / Largada	UTV / 3 / 10:03:00
	3º	Criciúma	CAN AM / MAVERICK 1000

PC	Tp	Trc	DistPC	Ideal	Passagem	Pen	Erro	Pontos	NoPC	AtePC
1	Tmp	2	0.314	10:33:18.8	10:33:30.16	0	11.4s	+114	7 º	7 º
2	Tmp	3	0.928	10:33:50.3	10:34:02.34	0	12.0s	+120	7 º	7 º
3	Tmp	5	1.638	10:34:28.5	10:34:47.81	0	19.3s	+193	7 º	7 º
4	Tmp	7	2.439	10:35:15.3	10:35:45.61	0	30.3s	+303	7 º	7 º
5	Tmp	7	2.705	10:35:28.6	10:36:00.16	0	31.6s	+316	7 º	7 º
6	Tmp	9	3.188	10:35:53.7	10:36:27.71	0	34.0s	+340	7 º	7 º
7	Tmp	10	3.722	10:36:26.7	10:37:11.31	0	44.6s	+446	7 º	7 º
8	Tmp	11	4.068	10:36:46.4	10:37:31.30	0	44.9s	+449	7 º	7 º
9	Tmp	12	4.504	10:37:10.8	10:37:56.61	0	45.8s	+458	7 º	7 º
10	Tmp	14	5.788	10:38:55.7	10:39:30.68	0	35.0s	+350	7 º	7 º
11	Tmp	15	6.318	10:39:31.0	10:40:07.02	0	36.0s	+360	6 º	7 º
12	Tmp	19	7.023	10:40:50.8	10:41:15.53	0	24.7s	+247	6 º	7 º
13	Tmp	22	7.340	10:41:19.1	10:41:44.22	0	25.1s	+251	6 º	7 º
14	Tmp	22	7.448	10:41:26.7	10:41:52.39	0	25.7s	+257	6 º	7 º
15	Tmp	24	7.755	10:41:47.5	10:42:16.41	0	28.9s	+289	6 º	7 º
16	Tmp	27	8.307	10:42:24.7	10:42:59.89	0	35.2s	+352	7 º	7 º
17	Tmp	29	8.777	10:42:51.9	10:43:32.86	0	41.0s	+410	7 º	7 º
18	Tmp	29	8.950	10:43:02.3	10:43:47.50	0	45.2s	+452	7 º	7 º
19	Tmp	31	9.064	10:43:12.0	10:43:57.33	0	45.3s	+453	7 º	7 º
20	Tmp	34	9.322	10:45:37.5	10:45:45.56	0	8.1s	+81	4 º	7 º
21	Tmp	36	9.634	10:45:58.7	10:46:10.28	0	11.6s	+116	6 º	7 º
22	Tmp	37	10.052	10:46:25.3	10:46:44.09	0	18.8s	+188	7 º	7 º
23	Tmp	38	10.436	10:46:46.0	10:47:13.66	0	27.7s	+277	7 º	7 º
24	Tmp	41	10.860	10:47:23.0	10:47:49.89	0	26.9s	+269	7 º	7 º
25	Tmp	42	11.282	10:47:51.7	10:48:14.99	0	23.3s	+233	7 º	7 º
26	Tmp	44	11.975	10:48:33.8	10:49:47.48	0	1m13s	+737	7 º	7 º
27	Tmp	45	12.239	10:48:53.8	10:50:07.61	0	1m13s	+738	7 º	7 º
28	Tmp	48	12.724	10:49:26.4	10:50:40.47	0	1m14s	+741	7 º	7 º
29	Tmp	51	13.165	10:49:57.6	10:51:13.57	0	1m16s	+760	7 º	7 º
30	Tmp	53	13.912	10:50:40.3	10:52:02.41	0	1m22s	+821	6 º	7 º
31	Tmp	58	14.440	10:51:37.8	10:52:57.70	0	1m19s	+799	6 º	7 º
32	Tmp	62	14.995	10:52:13.6	10:53:51.48	0	1m37s	+979	4 º	7 º
33	Tmp	65	15.439	10:52:40.2	10:54:24.16	0	1m44s	+1040	4 º	7 º
34	Tmp	67	15.963	10:53:10.1	10:54:55.80	0	1m45s	+1057	4 º	7 º
35	Tmp	70	16.226	10:53:33.4	10:55:24.89	0	1m51s	+1115	4 º	6 º
36	Tmp	72	16.644	10:54:32.1	10:56:00.01	0	1m27s	+879	4 º	6 º
37	Tmp	76	17.427	10:55:23.8	10:58:02.30	0	2m38s	+1585	5 º	6 º
38	Tmp	80	17.900	10:55:59.3	11:00:06.60	0	4m07s	+2473	6 º	6 º
39	Tmp	85	18.562	10:57:06.8	11:02:04.12	0	4m57s	+2973	8 º	6 º
40	Tmp	88	18.919	10:57:44.5	11:06:33.91	0	8m49s	+5294	7 º	6 º
41	Tmp	96	20.052	10:59:12.1	11:08:44.52	0	9m32s	+5724	9 º	6 º
42	Tmp	100	20.274	10:59:42.6	11:03:15.09	0	3m32s	+2125	4 º	6 º
43	Tmp	105	21.212	11:00:44.9	11:10:37.26	0	9m52s	+5924	6 º	6 º
44	Tmp	109	21.876	11:01:33.0	11:11:39.38	0	10m06s	[+6000]	11 º	6 º
45	Tmp	114	22.823	11:07:34.6	11:14:05.89	0	6m31s	+3913	7 º	7 º
46	Tmp	117	23.087	11:08:03.9	11:14:26.35	0	6m22s	+3825	7 º	7 º
47	Tmp	117	23.191	11:08:16.4	--:--:--.--	0		+6000	11 º	7 º
48	Tmp	124	23.957	11:09:24.4	--:--:--.--	0		+6000	11 º	7 º
49	Tmp	132	25.120	11:10:56.0	--:--:--.--	0		+6000	11 º	7 º
50	Tmp	137	26.079	11:11:57.0	--:--:--.--	0		+6000	11 º	7 º
51	Tmp	140	26.320	11:12:23.3	--:--:--.--	0		+6000	10 º	7 º
52	Tmp	142	26.649	11:12:46.9	--:--:--.--	0		+6000	10 º	7 º
53	Tmp	143	26.949	11:13:04.3	--:--:--.--	0		+6000	10 º	7 º
54	Tmp	150	27.530	11:14:07.3	--:--:--.--	0		+6000	11 º	7 º
55	Tmp	156	28.498	11:15:17.6	--:--:--.--	0		+6000	10 º	7 º
56	Tmp	163	29.155	11:16:06.1	--:--:--.--	0		+6000	10 º	7 º
57	Tmp	166	29.625	11:16:44.5	--:--:--.--	0		+6000	10 º	7 º
58	Tmp	170	30.545	11:17:48.1	--:--:--.--	0		+6000	10 º	7 º
59	Tmp	172	31.027	11:18:23.3	--:--:--.--	0		+6000	10 º	7 º
60	Tmp	173	31.261	11:18:37.9	--:--:--.--	0		+6000	10 º	7 º
61	Tmp	176	31.868	11:19:15.6	--:--:--.--	0		+6000	10 º	7 º
62	Tmp	182	32.765	11:22:48.5	11:21:16.29	0	1m32s	-922	4 º	7 º
63	Tmp	184	33.271	11:23:46.8	11:22:24.74	0	1m22s	-821	4 º	6 º
64	Tmp	189	34.094	11:24:41.7	11:23:49.21	0	52.5s	-525	4 º	6 º
65	Tmp	193	34.976	11:25:38.4	11:25:00.53	0	37.9s	-379	4 º	6 º
66	Tmp	196	35.489	11:26:07.5	11:25:36.38	0	31.1s	-311	4 º	6 º
67	Tmp	200	36.037	11:26:43.5	11:26:29.53	0	14.0s	-140	3 º	6 º
68	Tmp	202	36.617	11:27:17.1	11:27:10.85	0	6.3s	-63	3 º	5 º
69	Tmp	204	37.482	11:28:05.5	11:28:07.80	0	2.3s	[+23]	3 º	5 º
70	Tmp	205	38.452	11:29:10.3	11:29:13.51	0	3.2s	+32	3 º	5 º
71	Tmp	206	39.240	11:29:53.9	11:30:00.47	0	6.6s	+66	3 º	5 º
72	Tmp	206	40.222	11:30:45.1	11:31:27.80	0	42.7s	+427	3 º	5 º
73	Tmp	206	40.618	11:31:05.8	11:31:51.51	0	45.7s	+457	3 º	5 º

Etapa A	Num	57	Pen	0	PCZ	0	Total PP	144969	PG	11

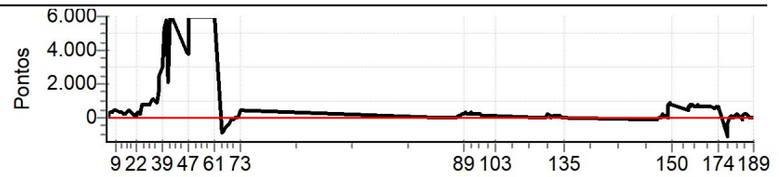
PC	Tp	Trc	DistPC	Ideal	Passagem	Pen	Erro	Pontos	NoPC	AtePC
74	Tmp	210	0.652	12:57:02.8	12:57:05.77	0	3.0s	[+30]	8 º	8 º
75	Tmp	210	1.770	12:57:58.7	12:58:01.74	0	3.0s	[+30]	6 º	7 º
76	Tmp	212	2.457	12:58:50.3	12:58:47.55	0	2.8s	[-28]	7 º	7 º
77	Tmp	214	3.426	12:59:39.9	12:59:40.07	0	0.2s	+2	2 º	6 º
78	Tmp	215	3.846	13:00:03.8	13:00:06.62	0	2.8s	[+28]	6 º	6 º
79	Tmp	216	3.952	13:00:12.0	13:00:15.70	0	3.7s	+37	6 º	6 º
80	Tmp	217	4.383	13:00:38.1	13:00:41.96	0	3.9s	+39	5 º	5 º
81	Tmp	218	4.878	13:01:06.5	13:01:10.91	0	4.4s	+44	5 º	5 º
82	Tmp	220	5.442	13:01:49.6	13:01:48.45	0	1.2s	-12	4 º	5 º
83	Tmp	222	6.393	13:03:23.7	13:03:22.67	0	1.0s	-10	4 º	5 º
84	Tmp	224	7.253	13:04:10.8	13:04:17.96	0	7.2s	+72	6 º	5 º
85	Tmp	224	7.912	13:04:42.4	13:04:50.12	0	7.7s	+77	7 º	5 º
86	Tmp	226	8.203	13:04:56.1	13:05:05.52	0	9.4s	+94	7 º	6 º
87	Tmp	230	9.012	13:05:40.8	13:05:57.90	0	17.1s	+171	7 º	6 º
88	Tmp	232	9.453	13:06:03.2	13:06:25.44	0	22.2s	+222	7 º	6 º
89	Tmp	234	10.360	13:06:48.9	13:07:14.08	0	25.2s	+252	7 º	6 º
90	Tmp	237	10.727	13:07:12.9	13:07:41.49	0	28.6s	+286	7 º	6 º
91	Tmp	239	11.218	13:07:45.7	13:08:14.29	0	28.6s	+286	7 º	7 º
92	Tmp	241	11.753	13:08:20.7	13:08:48.22	0	27.5s	+275	8 º	7 º
93	Tmp	242	12.041	13:08:37.4	13:09:02.38	0	25.0s	+250	8 º	7 º
94	Tmp	245	12.766	13:09:20.1	13:09:47.74	0	27.6s	+276	7 º	7 º
95	Tmp	246	13.069	13:09:35.7	13:10:06.73	0	31.0s	+310	7 º	7 º
96	Tmp	246	13.842	13:10:14.4	13:10:42.00	0	27.6s	+276	7 º	7 º
97	Tmp	250	14.753	13:11:06.5	13:11:27.86	0	21.4s	+214	7 º	7 º
98	Tmp	254	15.773	13:12:01.6	13:12:18.75	0	17.2s	+172	7 º	7 º
99	Tmp	254	16.485	13:12:35.8	13:12:52.75	0	17.0s	+170	7 º	7 º
100	Tmp	256	17.132	13:13:06.9	13:13:25.63	0	18.7s	+187	7 º	7 º
101	Tmp	259	17.788	13:13:45.5	13:14:02.49	0	17.0s	+170	7 º	7 º
102	Tmp	260	18.563	13:14:25.2	13:14:37.71	0	12.5s	+125	7 º	7 º
103	Tmp	264	19.234	13:20:02.3	13:20:07.72	0	5.4s	+54	7 º	7 º
120	Tmp	308	31.242	13:40:03.3	13:40:05.32	0	2.0s	[+20]	2 º	7 º
121	Tmp	311	31.610	13:40:30.9	13:40:30.91	0	0.0s	0	1 º	7 º
122	Tmp	312	31.996	13:40:51.2	13:40:55.44	0	4.2s	+42	3 º	7 º
123	Tmp	316	32.570	13:41:31.9	13:41:36.84	0	4.9s	+49	4 º	7 º
124	Tmp	320	33.297	13:42:43.1	13:43:01.59	0	18.5s	+185	6 º	7 º
125	Tmp	325	34.301	13:43:54.2	13:44:03.38	0	9.2s	+92	5 º	7 º
126	Tmp	327	34.924	13:44:29.0	13:44:33.84	0	4.8s	+48	4 º	7 º
127	Tmp	329	35.582	13:45:05.0	13:45:12.80	0	7.8s	+78	5 º	7 º
128	Tmp	333	36.720	13:46:08.6	13:46:23.23	0	14.6s	+146	6 º	7 º
129	Tmp	336	37.623	13:46:58.6	13:47:05.89	0	7.3s	+73	5 º	6 º

PC	Tp	Trc	DistPC	Ideal	Passagem	Pen	Erro	Pontos	NoPC	AtePC
130	Tmp	337	38.717	13:47:50.3	13:47:56.92	0	6.6s	+66	5 º	6 º
131	Tmp	337	39.387	13:48:21.2	13:48:26.87	0	5.7s	+57	5 º	6 º
132	Tmp	341	40.087	13:48:57.9	13:48:58.77	0	0.9s	+9	3 º	6 º
133	Tmp	344	40.673	13:49:32.2	13:49:33.35	0	1.2s	+12	3 º	6 º
134	Tmp	346	40.912	13:49:46.5	13:49:44.54	0	2.0s	[-20]	3 º	6 º
135	Tmp	347	41.040	13:49:57.4	13:49:53.13	0	4.3s	-43	3 º	6 º
136	Tmp	352	0.583	14:29:34.7	14:29:25.53	0	9.2s	-92	7 º	6 º
137	Tmp	353	1.478	14:30:19.7	14:30:18.59	0	1.1s	-11	4 º	6 º
138	Tmp	355	2.167	14:31:00.0	14:30:54.35	0	5.7s	-57	4 º	6 º
139	Tmp	356	2.588	14:31:20.9	14:31:16.95	0	4.0s	-40	4 º	6 º
140	Tmp	358	3.468	14:32:04.4	14:32:21.87	0	17.5s	+175	7 º	6 º
141	Tmp	359	3.834	14:32:27.1	14:32:41.54	0	14.4s	+144	7 º	5 º
142	Tmp	362	4.216	14:32:49.6	14:32:59.34	0	9.7s	+97	7 º	5 º
143	Tmp	365	4.695	14:33:18.1	14:33:26.76	0	8.7s	+87	6 º	5 º
144	Tmp	366	4.987	14:33:31.7	14:33:42.49	0	10.8s	+108	6 º	5 º
145	Tmp	368	5.430	14:33:53.7	14:34:04.63	0	10.9s	+109	7 º	5 º
146	Tmp	370	5.984	14:34:31.6	14:34:35.15	0	3.6s	+36	2 º	5 º
147	Tmp	371	6.147	14:34:41.1	14:36:02.04	0	1m20s	+809	9 º	6 º
148	Tmp	373	6.594	14:35:03.9	14:36:30.02	0	1m26s	[+861]	9 º	6 º
149	Tmp	375	7.112	14:35:34.9	14:36:58.03	0	1m23s	+831	9 º	6 º
150	Tmp	377	7.718	14:36:15.6	14:37:33.70	0	1m18s	+781	9 º	6 º
151	Tmp	381	0.417	14:42:56.7	14:43:40.32	0	43.6s	+436	7 º	6 º
152	Tmp	383	1.093	14:43:43.3	14:44:47.88	0	1m04s	+646	7 º	5 º
153	Tmp	385	1.274	14:43:56.4	14:45:10.31	0	1m13s	+739	7 º	5 º
154	Tmp	388	1.798	14:44:28.6	14:45:40.58	0	1m12s	+720	7 º	5 º
155	Tmp	390	2.143	14:44:49.6	14:46:06.07	0	1m16s	+765	6 º	5 º
156	Tmp	392	3.009	14:45:40.5	14:46:51.04	0	1m10s	+705	5 º	5 º
157	Tmp	393	3.318	14:46:01.8	14:47:10.98	0	1m09s	+692	5 º	5 º
158	Tmp	395	3.642	14:46:29.4	14:47:34.72	0	1m05s	+653	5 º	5 º
159	Tmp	398	4.126	14:47:03.5	14:48:17.68	0	1m14s	+742	6 º	5 º
160	Tmp	401	4.506	14:47:31.1	14:48:39.41	0	1m08s	+683	5 º	5 º
161	Tmp	406	5.154	14:48:15.7	14:49:22.47	0	1m06s	+668	7 º	5 º
162	Tmp	408	5.519	14:48:37.4	14:49:43.59	0	1m06s	+662	7 º	5 º
163	Tmp	410	5.965	14:49:05.6	14:50:07.29	0	1m01s	+617	5 º	5 º
164	Tmp	412	6.346	14:49:29.6	14:50:31.80	0	1m02s	+622	6 º	5 º
165	Tmp	414	6.552	14:49:52.2	14:50:57.21	0	1m05s	+650	6 º	5 º
166	Tmp	417	6.701	14:50:08.6	14:51:14.55	0	1m06s	+660	5 º	5 º
167	Tmp	419	7.285	14:50:45.4	14:51:49.84	0	1m04s	+644	4 º	5 º
168	Tmp	424	7.914	14:51:32.9	14:52:34.60	0	1m01s	+617	4 º	5 º
169	Tmp	424	8.120	14:51:45.9	14:52:51.19	0	1m05s	+653	6 º	5 º
170	Tmp	428	8.989	14:52:56.8	14:54:00.04	0	1m03s	+632	5 º	5 º
171	Tmp	433	9.768	14:54:41.3	14:55:42.24	0	1m00s	+609	5 º	5 º
172	Tmp	436	10.189	14:55:12.7	14:56:14.61	0	1m01s	+619	5 º	5 º
173	Tmp	439	10.677	14:55:47.4	14:56:47.36	0	1m00s	+600	5 º	5 º
174	Tmp	441	11.110	14:56:16.0	14:57:19.32	0	1m03s	+633	5 º	5 º
175	Tmp	444	11.647	14:59:56.9	14:58:05.65	0	1m51s	-1113	7 º	5 º
176	Tmp	446	11.986	15:00:25.6	14:59:50.19	0	35.4s	-354	8 º	5 º
177	Tmp	447	12.238	15:00:43.7	15:00:45.12	0	1.4s	+14	1 º	5 º
178	Tmp	450	13.150	15:01:35.5	15:01:41.22	0	5.7s	+57	5 º	5 º
179	Tmp	452	13.399	15:01:58.3	15:01:56.67	0	1.6s	-16	3 º	5 º
180	Tmp	453	13.550	15:02:08.4	15:02:08.40	0	0.0s	0	1 º	5 º
181	Tmp	457	14.176	15:03:08.6	15:03:15.82	0	7.2s	+72	6 º	5 º
182	Tmp	460	15.069	15:04:02.3	15:04:20.61	0	18.3s	+183	6 º	5 º
183	Tmp	468	15.842	15:05:17.3	15:05:27.43	0	10.1s	+101	5 º	5 º
184	Tmp	475	16.346	15:06:25.4	15:06:09.55	0	15.9s	-159	5 º	5 º
185	Tmp	476	16.505	15:06:35.6	15:06:44.05	0	8.5s	+85	5 º	4 º
186	Tmp	478	17.250	15:07:16.6	15:07:41.93	0	25.3s	+253	6 º	3 º
187	Tmp	481	17.723	15:07:41.7	15:08:08.11	0	26.4s	+264	6 º	3 º
188	Tmp	485	18.742	15:09:55.0	15:09:53.19	0	1.8s	-18	3 º	3 º

PC	Tp	Trc	DistPC	Ideal	Passagem	Pen	Erro	Pontos	NoPC	AtePC
189	Tmp	486	19.604	15:11:16.9	15:11:19.15	0	2.3s	[+23]	2 º	3 º

Etapa B	Num	57	Pen	0	PCZ	2	Total PP	26716	PG	13

nº	3	A	PG	11	5º	B	PG	13	3º	Tot PG	24	Col.	3º



Num	58	58 / Roberto Keller / Fabiobilhalva
		Cat / NL / Largada: UTV / 10 / 10:10:00
	7º	CAM AM / MAVERIK X3 XRS

PC	Tp	Trc	DistPC	Ideal	Passagem	Pen	Erro	Pontos	NoPC	AtePC
1	Tmp	2	0.314	10:40:18.8	10:40:17.20	0	1.6s	[-16]	4 º	4 º
2	Tmp	3	0.928	10:40:50.3	10:40:51.22	0	0.9s	[+9]	6 º	6 º
3	Tmp	5	1.638	10:41:28.5	10:41:33.74	0	5.2s	+52	6 º	6 º
4	Tmp	7	2.439	10:42:15.3	10:42:20.13	0	4.8s	+48	6 º	6 º
5	Tmp	7	2.705	10:42:28.6	10:42:33.14	0	4.5s	+45	6 º	6 º
6	Tmp	9	3.188	10:42:53.7	10:43:01.44	0	7.7s	+77	6 º	6 º
7	Tmp	10	3.722	10:43:26.7	10:43:35.33	0	8.6s	+86	6 º	6 º
8	Tmp	11	4.068	10:43:46.4	10:43:57.00	0	10.6s	+106	6 º	6 º
9	Tmp	12	4.504	10:44:10.8	10:44:25.13	0	14.3s	+143	6 º	6 º
10	Tmp	14	5.788	10:45:55.7	10:46:21.50	0	25.8s	+258	6 º	6 º
11	Tmp	15	6.318	10:46:31.0	10:47:12.80	0	41.8s	+418	7 º	6 º
12	Tmp	19	7.023	10:47:50.8	10:48:18.87	0	28.1s	+281	7 º	6 º
13	Tmp	22	7.340	10:48:19.1	10:48:52.43	0	33.3s	+333	7 º	6 º
14	Tmp	22	7.448	10:48:26.7	10:48:58.76	0	32.1s	+321	7 º	6 º
15	Tmp	24	7.755	10:48:47.5	10:49:16.82	0	29.3s	+293	7 º	6 º
16	Tmp	27	8.307	10:49:24.7	10:49:51.38	0	26.7s	+267	6 º	6 º
17	Tmp	29	8.777	10:49:51.9	10:50:16.46	0	24.6s	+246	6 º	6 º
18	Tmp	29	8.950	10:50:02.3	10:50:27.13	0	24.8s	+248	6 º	6 º
19	Tmp	31	9.064	10:50:12.0	10:50:36.02	0	24.0s	+240	6 º	6 º
20	Tmp	34	9.322	10:52:37.5	10:50:50.88	0	1m46s	-1066	7 º	6 º
21	Tmp	36	9.634	10:52:58.7	10:52:59.63	0	0.9s	+9	3 º	6 º
22	Tmp	37	10.052	10:53:25.3	10:53:28.34	0	3.0s	[+30]	5 º	6 º
23	Tmp	38	10.436	10:53:46.0	10:53:48.85	0	2.9s	[+29]	5 º	6 º
24	Tmp	41	10.860	10:54:23.0	10:54:23.23	0	0.2s	+2	2 º	6 º
25	Tmp	42	11.282	10:54:51.7	10:54:52.70	0	1.0s	[+10]	3 º	6 º
26	Tmp	44	11.975	10:55:33.8	10:55:40.50	0	6.7s	+67	5 º	6 º
27	Tmp	45	12.239	10:55:53.8	10:56:02.50	0	8.7s	+87	6 º	6 º
28	Tmp	48	12.724	10:56:26.4	10:56:35.70	0	9.3s	+93	6 º	6 º
29	Tmp	51	13.165	10:56:57.6	10:57:12.52	0	14.9s	+149	5 º	6 º
30	Tmp	53	13.912	10:57:40.3	10:58:16.03	0	35.7s	+357	5 º	6 º
31	Tmp	58	14.440	10:58:37.8	10:59:15.02	0	37.2s	+372	5 º	6 º
32	Tmp	62	14.995	10:59:13.6	11:04:31.59	0	5m18s	+3180	8 º	6 º
33	Tmp	65	15.439	10:59:40.2	11:04:56.27	0	5m16s	+3161	8 º	6 º
34	Tmp	67	15.963	11:00:10.1	11:05:21.94	0	5m11s	+3118	8 º	6 º
35	Tmp	70	16.226	11:00:33.4	11:05:42.38	0	5m09s	+3090	8 º	7 º
36	Tmp	72	16.644	11:01:32.1	11:06:08.22	0	4m36s	+2761	8 º	7 º
37	Tmp	76	17.427	11:02:23.8	11:06:49.28	0	4m25s	+2655	8 º	7 º
38	Tmp	80	17.900	11:02:59.3	11:07:21.96	0	4m22s	+2627	7 º	7 º
39	Tmp	85	18.562	11:04:06.8	11:08:31.35	0	4m24s	+2646	7 º	7 º
40	Tmp	88	18.919	11:04:44.5	11:10:59.67	0	6m15s	+3752	6 º	7 º
41	Tmp	96	20.052	11:06:12.1	11:12:21.55	0	6m09s	+3695	6 º	7 º
42	Tmp	100	20.274	11:06:42.6	11:13:11.77	0	6m29s	+3892	7 º	7 º
43	Tmp	105	21.212	11:07:44.9	11:14:30.13	0	6m45s	+4052	5 º	7 º
44	Tmp	109	21.876	11:08:33.0	11:15:21.20	0	6m48s	+4082	5 º	7 º
45	Tmp	114	22.823	11:14:34.6	11:16:41.55	0	2m07s	+1270	5 º	6 º
46	Tmp	117	23.087	11:15:03.9	11:19:50.84	0	4m46s	+2869	6 º	6 º
47	Tmp	117	23.191	11:15:16.4	11:20:00.81	0	4m44s	+2844	5 º	6 º
48	Tmp	124	23.957	11:16:24.4	11:21:29.51	0	5m05s	+3051	5 º	5 º
49	Tmp	132	25.120	11:17:56.0	11:23:30.99	0	5m35s	+3350	4 º	5 º
50	Tmp	137	26.079	11:18:57.0	11:24:32.20	0	5m35s	+3352	5 º	5 º
51	Tmp	140	26.320	11:19:23.3	11:25:05.48	0	5m42s	+3422	4 º	5 º
52	Tmp	142	26.649	11:19:46.9	11:25:22.57	0	5m35s	+3357	4 º	5 º
53	Tmp	143	26.949	11:20:04.3	11:25:41.31	0	5m37s	+3370	4 º	5 º
54	Tmp	150	27.530	11:21:07.3	11:26:23.22	0	5m15s	+3159	5 º	5 º
55	Tmp	156	28.498	11:22:17.6	11:27:40.17	0	5m22s	+3226	4 º	5 º
56	Tmp	163	29.155	11:23:06.1	--:--:--.--	0		+6000	5 º	5 º
57	Tmp	166	29.625	11:23:44.5	11:37:28.06	0	13m43s	[+6000]	5 º	5 º
58	Tmp	170	30.545	11:24:48.1	11:28:27.08	0	3m39s	+2190	4 º	5 º
59	Tmp	172	31.027	11:25:23.3	11:52:23.63	0	27m00s	+6000	5 º	5 º
60	Tmp	173	31.261	11:25:37.9	11:52:41.88	0	27m04s	+6000	5 º	5 º
61	Tmp	176	31.868	11:26:15.6	11:53:20.46	0	27m04s	+6000	5 º	5 º
62	Tmp	182	32.765	11:29:48.5	11:54:30.75	0	24m42s	+6000	8 º	5 º
63	Tmp	184	33.271	11:30:46.8	11:55:22.56	0	24m35s	+6000	8 º	5 º
64	Tmp	189	34.094	11:31:41.7	11:56:29.84	0	24m48s	+6000	8 º	5 º
65	Tmp	193	34.976	11:32:38.4	11:57:30.87	0	24m52s	+6000	8 º	5 º
66	Tmp	196	35.489	11:33:07.5	11:57:53.72	0	24m46s	+6000	8 º	5 º
67	Tmp	200	36.037	11:33:43.5	11:58:24.82	0	24m41s	+6000	8 º	5 º
68	Tmp	202	36.617	11:34:17.1	11:58:52.52	0	24m35s	+6000	8 º	6 º
69	Tmp	204	37.482	11:35:05.5	11:59:37.56	0	24m32s	+6000	8 º	6 º
70	Tmp	205	38.452	11:36:10.3	12:00:35.39	0	24m25s	+6000	8 º	6 º
71	Tmp	206	39.240	11:36:53.9	12:01:07.89	0	24m14s	+6000	8 º	6 º
72	Tmp	206	40.222	11:37:45.1	12:01:56.65	0	24m11s	+6000	8 º	6 º
73	Tmp	206	40.618	11:38:05.8	12:02:13.68	0	24m07s	+6000	8 º	6 º

Etapa A	Num	58	Pen	0	PCZ	0	Total PP	179835	PG	10

PC	Tp	Trc	DistPC	Ideal	Passagem	Pen	Erro	Pontos	NoPC	AtePC
74	Tmp	210	0.652	13:04:02.8	13:04:04.60	0	1.8s	[+18]	5 º	5 º
75	Tmp	210	1.770	13:04:58.7	13:05:16.31	0	17.6s	+176	8 º	6 º
76	Tmp	212	2.457	13:05:50.3	13:06:05.30	0	15.0s	+150	8 º	8 º
77	Tmp	214	3.426	13:06:39.9	13:06:57.04	0	17.1s	+171	7 º	8 º
78	Tmp	215	3.846	13:07:03.8	13:07:16.23	0	12.4s	+124	7 º	8 º
79	Tmp	216	3.952	13:07:12.0	13:07:23.55	0	11.6s	+116	7 º	7 º
80	Tmp	217	4.383	13:07:38.1	13:07:46.21	0	8.1s	+81	7 º	7 º
81	Tmp	218	4.878	13:08:06.5	13:08:14.98	0	8.5s	+85	7 º	7 º
82	Tmp	220	5.442	13:08:49.6	13:08:54.95	0	5.4s	+54	6 º	7 º
83	Tmp	222	6.393	13:10:23.7	13:10:32.47	0	8.8s	+88	7 º	7 º
84	Tmp	224	7.253	13:11:10.8	13:11:21.63	0	10.8s	+108	7 º	7 º
85	Tmp	224	7.912	13:11:42.4	13:11:48.91	0	6.5s	+65	6 º	7 º
86	Tmp	226	8.203	13:11:56.1	13:12:04.90	0	8.8s	+88	6 º	7 º
87	Tmp	230	9.012	13:12:40.8	13:12:50.53	0	9.7s	+97	6 º	7 º
88	Tmp	232	9.453	13:13:03.2	13:13:09.99	0	6.8s	+68	6 º	7 º
89	Tmp	234	10.360	13:13:48.9	13:13:45.58	0	3.3s	-33	5 º	7 º
90	Tmp	237	10.727	13:14:12.9	13:14:13.18	0	0.3s	+3	2 º	7 º
91	Tmp	239	11.218	13:14:45.7	13:14:47.27	0	1.6s	[+16]	3 º	6 º
92	Tmp	241	11.753	13:15:20.7	13:15:23.93	0	3.2s	+32	6 º	6 º
93	Tmp	242	12.041	13:15:37.4	13:15:38.76	0	1.4s	[+14]	3 º	6 º
94	Tmp	245	12.766	13:16:20.1	13:16:22.77	0	2.7s	[+27]	5 º	6 º
95	Tmp	246	13.069	13:16:35.7	13:16:40.31	0	4.6s	+46	5 º	6 º
96	Tmp	246	13.842	13:17:14.4	13:17:21.40	0	7.0s	+70	5 º	6 º
97	Tmp	250	14.753	13:18:06.5	13:18:08.42	0	1.9s	[+19]	4 º	6 º
98	Tmp	254	15.773	13:19:01.6	13:19:05.58	0	4.0s	+40	5 º	6 º
99	Tmp	254	16.485	13:19:35.8	13:19:44.63	0	8.8s	+88	5 º	6 º
100	Tmp	256	17.132	13:20:06.9	13:20:16.22	0	9.3s	+93	5 º	6 º
101	Tmp	259	17.788	13:20:45.5	13:20:51.89	0	6.4s	+64	5 º	6 º
102	Tmp	260	18.563	13:21:25.2	13:21:29.67	0	4.5s	+45	5 º	6 º
103	Tmp	264	19.234	13:27:02.3	13:27:02.51	0	0.2s	+2	1 º	6 º
120	Tmp	308	31.242	13:47:03.3	13:47:09.46	0	6.2s	+62	6 º	6 º
121	Tmp	311	31.610	13:47:30.9	13:47:36.30	0	5.4s	+54	4 º	6 º
122	Tmp	312	31.996	13:47:51.2	13:47:57.23	0	6.0s	+60	5 º	5 º
123	Tmp	316	32.570	13:48:31.9	13:48:45.94	0	14.0s	+140	6 º	6 º
124	Tmp	320	33.297	13:49:43.1	13:50:12.59	0	29.5s	+295	7 º	6 º
125	Tmp	325	34.301	13:50:54.2	13:51:20.71	0	26.5s	+265	7 º	6 º
126	Tmp	327	34.924	13:51:29.0	13:51:53.60	0	24.6s	+246	7 º	5 º
127	Tmp	329	35.582	13:52:05.0	13:52:42.69	0	37.7s	+377	7 º	5 º
128	Tmp	333	36.720	13:53:08.6	13:53:33.59	0	25.0s	+250	7 º	5 º
129	Tmp	336	37.623	13:53:58.6	13:54:16.86	0	18.3s	+183	7 º	5 º

Supervisão F.G.A.

Apuração MARCELO MG GUAZZELLI

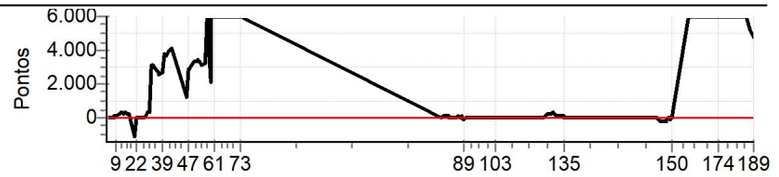
Cronometragem TOTEM

PC	Tp	Trc	DistPC	Ideal	Passagem	Pen	Erro	Pontos	NoPC	AtePC
130	Tmp	337	38.717	13:54:50.3	13:55:06.74	0	16.4s	+164	7 º	5 º
131	Tmp	337	39.387	13:55:21.2	13:55:39.91	0	18.7s	+187	7 º	5 º
132	Tmp	341	40.087	13:55:57.9	13:56:07.69	0	9.8s	+98	7 º	5 º
133	Tmp	344	40.673	13:56:32.2	13:56:51.46	0	19.3s	+193	7 º	5 º
134	Tmp	346	40.912	13:56:46.5	13:56:59.32	0	12.8s	+128	7 º	5 º
135	Tmp	347	41.040	13:56:57.4	13:57:05.68	0	8.3s	+83	4 º	5 º
136	Tmp	352	0.583	14:36:34.7	14:36:34.01	0	0.7s	-7	4 º	5 º
137	Tmp	353	1.478	14:37:19.7	14:37:06.96	0	12.7s	-127	8 º	5 º
138	Tmp	355	2.167	14:38:00.0	14:37:42.53	0	17.5s	-175	8 º	5 º
139	Tmp	356	2.588	14:38:20.9	14:38:02.41	0	18.5s	-185	8 º	5 º
140	Tmp	358	3.468	14:39:04.4	14:38:46.43	0	18.0s	-180	8 º	5 º
141	Tmp	359	3.834	14:39:27.1	14:39:09.57	0	17.5s	-175	8 º	6 º
142	Tmp	362	4.216	14:39:49.6	14:39:29.23	0	20.4s	-204	8 º	6 º
143	Tmp	365	4.695	14:40:18.1	14:39:59.54	0	18.6s	-186	8 º	6 º
144	Tmp	366	4.987	14:40:31.7	14:40:18.01	0	13.7s	-137	8 º	6 º
145	Tmp	368	5.430	14:40:53.7	14:40:42.47	0	11.2s	-112	8 º	6 º
146	Tmp	370	5.984	14:41:31.6	14:41:30.50	0	1.1s	-11	1 º	6 º
147	Tmp	371	6.147	14:41:41.1	14:41:39.86	0	1.2s	[-12]	1 º	5 º
148	Tmp	373	6.594	14:42:03.9	14:42:02.69	0	1.2s	[-12]	1 º	5 º
149	Tmp	375	7.112	14:42:34.9	14:42:31.32	0	3.6s	-36	3 º	5 º
150	Tmp	377	7.718	14:43:15.6	14:43:14.62	0	1.0s	-10	2 º	5 º
151	Tmp	381	0.417	14:49:56.7	15:03:40.05	0	13m43s	[+6000]	9 º	5 º
152	Tmp	383	1.093	14:50:43.3	15:04:29.47	0	13m46s	+6000	9 º	7 º
153	Tmp	385	1.274	14:50:56.4	15:04:43.82	0	13m47s	+6000	9 º	7 º
154	Tmp	388	1.798	14:51:28.6	15:05:15.10	0	13m46s	+6000	9 º	7 º
155	Tmp	390	2.143	14:51:49.6	15:05:47.22	0	13m57s	+6000	9 º	7 º
156	Tmp	392	3.009	14:52:40.5	15:06:49.80	0	14m09s	+6000	9 º	7 º
157	Tmp	393	3.318	14:53:01.8	15:07:14.92	0	14m13s	+6000	9 º	7 º
158	Tmp	395	3.642	14:53:29.4	15:07:46.03	0	14m16s	+6000	9 º	8 º
159	Tmp	398	4.126	14:54:03.5	15:08:23.20	0	14m19s	+6000	9 º	8 º
160	Tmp	401	4.506	14:54:31.1	15:08:51.83	0	14m20s	+6000	9 º	8 º
161	Tmp	406	5.154	14:55:15.7	15:09:43.44	0	14m27s	+6000	9 º	8 º
162	Tmp	408	5.519	14:55:37.4	15:10:06.94	0	14m29s	+6000	9 º	8 º
163	Tmp	410	5.965	14:56:05.6	15:10:32.55	0	14m27s	+6000	9 º	8 º
164	Tmp	412	6.346	14:56:29.6	15:10:55.52	0	14m25s	+6000	9 º	8 º
165	Tmp	414	6.552	14:56:52.2	15:11:39.00	0	14m46s	+6000	9 º	8 º
166	Tmp	417	6.701	14:57:08.6	15:11:58.47	0	14m49s	+6000	9 º	8 º
167	Tmp	419	7.285	14:57:45.4	15:12:34.62	0	14m49s	+6000	9 º	9 º
168	Tmp	424	7.914	14:58:32.9	15:13:12.57	0	14m39s	+6000	9 º	9 º
169	Tmp	424	8.120	14:58:45.9	15:13:27.44	0	14m41s	+6000	9 º	9 º
170	Tmp	428	8.989	14:59:56.8	15:14:51.05	0	14m54s	+6000	9 º	9 º
171	Tmp	433	9.768	15:01:41.3	15:16:01.26	0	14m20s	+6000	9 º	9 º
172	Tmp	436	10.189	15:02:12.7	15:16:24.45	0	14m11s	+6000	9 º	9 º
173	Tmp	439	10.677	15:02:47.4	15:16:57.50	0	14m10s	+6000	9 º	9 º
174	Tmp	441	11.110	15:03:16.0	15:17:27.27	0	14m11s	+6000	9 º	9 º
175	Tmp	444	11.647	15:06:56.9	15:18:05.77	0	11m08s	+6000	9 º	9 º
176	Tmp	446	11.986	15:07:25.6	15:18:29.36	0	11m03s	+6000	9 º	9 º
177	Tmp	447	12.238	15:07:43.7	15:18:49.01	0	11m05s	+6000	9 º	9 º
178	Tmp	450	13.150	15:08:35.5	15:19:34.69	0	10m59s	+6000	9 º	9 º
179	Tmp	452	13.399	15:08:58.3	15:19:47.35	0	10m49s	+6000	9 º	9 º
180	Tmp	453	13.550	15:09:08.4	15:19:58.22	0	10m49s	+6000	9 º	9 º
181	Tmp	457	14.176	15:10:08.6	15:20:35.95	0	10m27s	+6000	9 º	9 º
182	Tmp	460	15.069	15:11:02.3	15:21:21.63	0	10m19s	+6000	9 º	9 º
183	Tmp	468	15.842	15:12:17.3	15:23:12.80	0	10m55s	+6000	9 º	9 º
184	Tmp	475	16.346	15:13:25.4	15:23:43.85	0	10m18s	+6000	9 º	9 º
185	Tmp	476	16.505	15:13:35.6	15:23:53.98	0	10m18s	+6000	9 º	9 º
186	Tmp	478	17.250	15:14:16.6	15:24:25.50	0	10m08s	+6000	8 º	9 º
187	Tmp	481	17.723	15:14:41.7	15:24:42.44	0	10m00s	+6000	8 º	9 º
188	Tmp	485	18.742	15:16:55.0	15:25:33.11	0	8m38s	+5181	8 º	9 º

PC	Tp	Trc	DistPC	Ideal	Passagem	Pen	Erro	Pontos	NoPC	AtePC
189	Tmp	486	19.604	15:18:16.9	15:26:18.30	0	8m01s	+4814	8 º	9 º

Etapa B	Num	58	Pen	0	PCZ	0	Total PP	232312	PG	7

nº	10	A	PG	10	6º	B	PG	7	9º	Tot PG	17	Col.	7º



Num	59	59 / Thompson de Aguiar Bezerra / Alexandremachado Medeiros								
		Cat / NL / Largada	UTV / 9 / 10:09:00							
	9º	Criciúma			CAN AM / MAVERICK X3 XRS					

PC	Tp	Trc	DistPC	Ideal	Passagem	Pen	Erro	Pontos	NoPC	AtePC
1	Tmp	2	0.314	10:39:18.8	10:41:52.80	0	2m34s	+1540	9 º	8 º
2	Tmp	3	0.928	10:39:50.3	10:42:23.95	0	2m33s	+1537	9 º	8 º
3	Tmp	5	1.638	10:40:28.5	10:43:08.10	0	2m39s	+1596	9 º	9 º
4	Tmp	7	2.439	10:41:15.3	10:44:09.11	0	2m53s	+1738	9 º	9 º
5	Tmp	7	2.705	10:41:28.6	10:44:47.80	0	3m19s	+1992	9 º	9 º
6	Tmp	9	3.188	10:41:53.7	10:45:09.84	0	3m16s	+1961	9 º	9 º
7	Tmp	10	3.722	10:42:26.7	10:45:56.82	0	3m30s	+2101	9 º	9 º
8	Tmp	11	4.068	10:42:46.4	10:46:13.62	0	3m27s	+2072	9 º	9 º
9	Tmp	12	4.504	10:43:10.8	10:46:39.96	0	3m29s	+2092	9 º	9 º
10	Tmp	14	5.788	10:44:55.7	10:48:22.31	0	3m26s	+2066	9 º	9 º
11	Tmp	15	6.318	10:45:31.0	10:49:03.15	0	3m32s	+2122	9 º	9 º
12	Tmp	19	7.023	10:46:50.8	10:50:09.12	0	3m18s	+1983	9 º	9 º
13	Tmp	22	7.340	10:47:19.1	10:50:37.89	0	3m18s	+1988	9 º	9 º
14	Tmp	22	7.448	10:47:26.7	10:50:44.77	0	3m18s	+1981	9 º	9 º
15	Tmp	24	7.755	10:47:47.5	10:51:07.36	0	3m19s	+1999	9 º	9 º
16	Tmp	27	8.307	10:48:24.7	10:51:41.52	0	3m16s	+1968	9 º	9 º
17	Tmp	29	8.777	10:48:51.9	10:52:08.88	0	3m17s	+1970	9 º	9 º
18	Tmp	29	8.950	10:49:02.3	10:52:20.49	0	3m18s	+1982	9 º	9 º
19	Tmp	31	9.064	10:49:12.0	10:52:30.63	0	3m18s	+1986	9 º	9 º
20	Tmp	34	9.322	10:51:37.5	10:52:48.08	0	1m10s	+706	6 º	9 º
21	Tmp	36	9.634	10:51:58.7	10:53:07.56	0	1m08s	+689	8 º	9 º
22	Tmp	37	10.052	10:52:25.3	10:53:41.95	0	1m16s	+767	8 º	9 º
23	Tmp	38	10.436	10:52:46.0	10:54:42.28	0	1m56s	+1163	8 º	9 º
24	Tmp	41	10.860	10:53:23.0	10:56:29.30	0	3m06s	+1863	9 º	9 º
25	Tmp	42	11.282	10:53:51.7	10:57:11.97	0	3m20s	+2003	9 º	9 º
26	Tmp	44	11.975	10:54:33.8	10:58:36.23	0	4m02s	+2424	9 º	9 º
27	Tmp	45	12.239	10:54:53.8	10:58:53.60	0	3m59s	+2398	9 º	9 º
28	Tmp	48	12.724	10:55:26.4	10:59:26.24	0	3m59s	+2398	9 º	9 º
29	Tmp	51	13.165	10:55:57.6	11:00:00.20	0	4m02s	+2426	9 º	9 º
30	Tmp	53	13.912	10:56:40.3	11:02:50.49	0	6m10s	+3702	9 º	9 º
31	Tmp	58	14.440	10:57:37.8	11:04:15.08	0	6m37s	+3973	9 º	9 º
32	Tmp	62	14.995	10:58:13.6	11:04:53.89	0	6m40s	+4003	9 º	9 º
33	Tmp	65	15.439	10:58:40.2	11:05:22.53	0	6m42s	+4023	9 º	9 º
34	Tmp	67	15.963	10:59:10.1	11:05:51.52	0	6m41s	+4014	9 º	9 º
35	Tmp	70	16.226	10:59:33.4	11:06:10.13	0	6m36s	+3967	9 º	9 º
36	Tmp	72	16.644	11:00:32.1	11:06:41.19	0	6m09s	+3691	9 º	9 º
37	Tmp	76	17.427	11:01:23.8	11:07:15.41	0	5m51s	+3516	9 º	9 º
38	Tmp	80	17.900	11:01:59.3	11:09:41.22	0	7m41s	+4619	9 º	9 º
39	Tmp	85	18.562	11:03:06.8	11:10:13.52	0	7m06s	+4267	9 º	9 º
40	Tmp	88	18.919	11:03:44.5	11:14:03.55	0	10m19s	[+6000]	9 º	9 º
41	Tmp	96	20.052	11:05:12.1	11:12:34.11	0	7m22s	+4420	8 º	9 º
42	Tmp	100	20.274	11:05:42.6	11:13:10.90	0	7m28s	+4483	9 º	9 º
43	Tmp	105	21.212	11:06:44.9	--:--:--.--	0		+6000	8 º	9 º
44	Tmp	109	21.876	11:07:33.0	11:15:22.57	0	7m49s	+4696	7 º	9 º
45	Tmp	114	22.823	11:13:34.6	11:16:54.51	0	3m19s	+1999	6 º	9 º
46	Tmp	117	23.087	11:14:03.9	11:18:20.93	0	4m17s	+2570	5 º	9 º
47	Tmp	117	23.191	11:14:16.4	--:--:--.--	0		+6000	8 º	9 º
48	Tmp	124	23.957	11:15:24.4	--:--:--.--	0		+6000	8 º	9 º
49	Tmp	132	25.120	11:16:56.0	--:--:--.--	0		+6000	7 º	9 º
50	Tmp	137	26.079	11:17:57.0	--:--:--.--	0		+6000	8 º	9 º
51	Tmp	140	26.320	11:18:23.3	--:--:--.--	0		+6000	6 º	9 º
52	Tmp	142	26.649	11:18:46.9	--:--:--.--	0		+6000	7 º	9 º
53	Tmp	143	26.949	11:19:04.3	--:--:--.--	0		+6000	6 º	9 º
54	Tmp	150	27.530	11:20:07.3	--:--:--.--	0		+6000	7 º	9 º
55	Tmp	156	28.498	11:21:17.6	--:--:--.--	0		+6000	6 º	9 º
56	Tmp	163	29.155	11:22:06.1	--:--:--.--	0		+6000	6 º	9 º
57	Tmp	166	29.625	11:22:44.5	--:--:--.--	0		+6000	6 º	9 º
58	Tmp	170	30.545	11:23:48.1	--:--:--.--	0		+6000	6 º	9 º
59	Tmp	172	31.027	11:24:23.3	--:--:--.--	0		+6000	6 º	9 º
60	Tmp	173	31.261	11:24:37.9	--:--:--.--	0		+6000	6 º	9 º
61	Tmp	176	31.868	11:25:15.6	--:--:--.--	0		+6000	6 º	9 º
62	Tmp	182	32.765	11:28:48.5	11:21:52.98	0	6m55s	-4155	5 º	9 º
63	Tmp	184	33.271	11:29:46.8	11:23:20.32	0	6m26s	-3865	5 º	9 º
64	Tmp	189	34.094	11:30:41.7	11:24:17.47	0	6m24s	-3842	6 º	9 º
65	Tmp	193	34.976	11:31:38.4	11:26:02.72	0	5m35s	-3357	5 º	9 º
66	Tmp	196	35.489	11:32:07.5	11:26:33.98	0	5m33s	-3335	5 º	9 º
67	Tmp	200	36.037	11:32:43.5	11:27:42.37	0	5m01s	-3011	5 º	9 º
68	Tmp	202	36.617	11:33:17.1	11:28:09.88	0	5m07s	-3072	5 º	9 º
69	Tmp	204	37.482	11:34:05.5	11:28:53.33	0	5m12s	-3122	5 º	9 º
70	Tmp	205	38.452	11:35:10.3	11:29:51.71	0	5m18s	-3186	5 º	9 º
71	Tmp	206	39.240	11:35:53.9	11:30:34.95	0	5m19s	-3190	5 º	9 º
72	Tmp	206	40.222	11:36:45.1	11:31:47.65	0	4m57s	-2975	5 º	9 º
73	Tmp	206	40.618	11:37:05.8	11:32:07.20	0	4m58s	-2986	5 º	9 º

Etapa A	Num	59	Pen	0	PCZ	0	Total PP	247550	PG	7

74	Tmp	210	0.652	13:03:02.8	13:03:26.32	0	23.5s	+235	9 º	9 º
75	Tmp	210	1.770	13:03:58.7	13:05:31.79	0	1m33s	+931	9 º	9 º
76	Tmp	212	2.457	13:04:50.3	13:06:19.01	0	1m28s	+887	9 º	9 º
77	Tmp	214	3.426	13:05:39.9	13:08:12.99	0	2m33s	+1531	9 º	9 º
78	Tmp	215	3.846	13:06:03.8	13:08:45.17	0	2m41s	+1614	10 º	9 º
79	Tmp	216	3.952	13:06:12.0	13:09:11.04	0	2m59s	+1790	10 º	9 º
80	Tmp	217	4.383	13:06:38.1	13:09:45.51	0	3m07s	+1874	10 º	9 º
81	Tmp	218	4.878	13:07:06.5	13:10:13.20	0	3m06s	+1867	10 º	10 º
82	Tmp	220	5.442	13:07:49.6	13:11:03.97	0	3m14s	+1944	10 º	10 º
83	Tmp	222	6.393	13:09:23.7	13:14:31.47	0	5m07s	+3078	10 º	10 º
84	Tmp	224	7.253	13:10:10.8	13:15:13.14	0	5m02s	+3023	10 º	10 º
85	Tmp	224	7.912	13:10:42.4	13:15:39.04	0	4m56s	+2966	10 º	10 º
86	Tmp	226	8.203	13:10:56.1	13:15:54.41	0	4m58s	+2983	10 º	10 º
87	Tmp	230	9.012	13:11:40.8	13:16:39.23	0	4m58s	+2984	10 º	10 º
88	Tmp	232	9.453	13:12:03.2	13:17:04.34	0	5m01s	+3011	10 º	10 º
89	Tmp	234	10.360	13:12:48.9	13:17:39.12	0	4m50s	+2902	10 º	10 º
90	Tmp	237	10.727	13:13:12.9	13:18:06.48	0	4m53s	+2936	10 º	10 º
91	Tmp	239	11.218	13:13:45.7	13:18:30.94	0	4m45s	+2852	10 º	10 º
92	Tmp	241	11.753	13:14:20.7	13:18:58.22	0	4m37s	+2775	10 º	10 º
93	Tmp	242	12.041	13:14:37.4	13:19:09.93	0	4m32s	+2725	10 º	10 º
94	Tmp	245	12.766	13:15:20.1	13:19:48.42	0	4m28s	+2683	10 º	10 º
95	Tmp	246	13.069	13:15:35.7	13:20:03.02	0	4m27s	+2673	10 º	10 º
96	Tmp	246	13.842	13:16:14.4	13:20:32.96	0	4m18s	+2586	10 º	10 º
97	Tmp	250	14.753	13:17:06.5	13:21:14.26	0	4m07s	+2478	10 º	10 º
98	Tmp	254	15.773	13:18:01.6	13:21:59.58	0	3m58s	+2380	10 º	10 º
99	Tmp	254	16.485	13:18:35.8	13:22:28.46	0	3m52s	+2327	10 º	10 º
100	Tmp	256	17.132	13:19:06.9	13:22:56.98	0	3m50s	+2301	10 º	10 º
101	Tmp	259	17.788	13:19:45.5	13:23:28.13	0	3m42s	+2226	10 º	10 º
102	Tmp	260	18.563	13:20:25.2	13:23:59.82	0	3m34s	+2146	10 º	10 º
103	Tmp	264	19.234	13:26:02.3	13:24:42.86	0	1m19s	-794	9 º	10 º
120	Tmp	308	31.242	13:46:03.3	13:45:50.24	0	13.1s	-131	7 º	10 º
121	Tmp	311	31.610	13:46:30.9	13:46:50.95	0	20.1s	+201	7 º	10 º
122	Tmp	312	31.996	13:46:51.2	13:47:11.74	0	20.5s	+205	8 º	10 º
123	Tmp	316	32.570	13:47:31.9	13:47:49.99	0	18.1s	+181	8 º	10 º
124	Tmp	320	33.297	13:48:43.1	13:50:08.36	0	1m25s	+853	9 º	10 º
125	Tmp	325	34.301	13:49:54.2	13:51:15.47	0	1m21s	+813	9 º	10 º
126	Tmp	327	34.924	13:50:29.0	13:51:49.25	0	1m20s	+803	9 º	10 º
127	Tmp	329	35.582	13:51:05.0	13:52:23.05	0	1m18s	+781	9 º	10 º
128	Tmp	333	36.720	13:52:08.6	13:53:18.93	0	1m10s	+703	9 º	10 º
129	Tmp	336	37.623	13:52:58.6	13:54:15.78	0	1m17s	+772	9 º	10 º

Supervisão F.G.A.

Apuração MARCELO MG GUAZZELLI

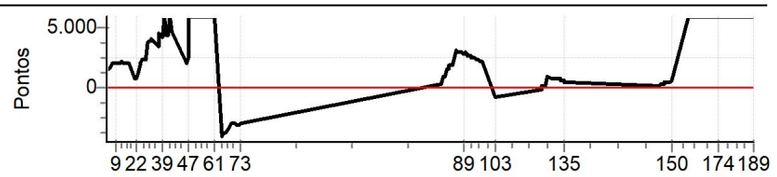
Cronometragem TOTEM

PC	Tp	Trc	DistPC	Ideal	Passagem	Pen	Erro	Pontos	NoPC	AtePC
130	Tmp	337	38.717	13:53:50.3	13:55:05.27	0	1m15s	**+750**	9 º	10 º
131	Tmp	337	39.387	13:54:21.2	13:55:27.60	0	1m06s	**+664**	9 º	10 º
132	Tmp	341	40.087	13:54:57.9	13:55:56.67	0	58.8s	**+588**	8 º	10 º
133	Tmp	344	40.673	13:55:32.2	13:56:26.97	0	54.8s	**+548**	8 º	10 º
134	Tmp	346	40.912	13:55:46.5	13:56:37.59	0	51.1s	**+511**	8 º	10 º
135	Tmp	347	41.040	13:55:57.4	13:56:45.46	0	48.1s	**+481**	8 º	10 º
136	Tmp	352	0.583	14:35:34.7	14:35:45.14	0	10.4s	**+104**	8 º	10 º
137	Tmp	353	1.478	14:36:19.7	14:36:40.12	0	20.4s	**+204**	9 º	10 º
138	Tmp	355	2.167	14:37:00.0	14:37:22.11	0	22.1s	**+221**	9 º	10 º
139	Tmp	356	2.588	14:37:20.9	14:37:45.34	0	24.4s	**+244**	9 º	10 º
140	Tmp	358	3.468	14:38:04.4	14:38:36.46	0	32.1s	**+321**	9 º	10 º
141	Tmp	359	3.834	14:38:27.1	14:39:00.93	0	33.8s	**+338**	9 º	10 º
142	Tmp	362	4.216	14:38:49.6	14:39:22.39	0	32.8s	**+328**	9 º	10 º
143	Tmp	365	4.695	14:39:18.1	14:39:57.33	0	39.2s	**+392**	9 º	10 º
144	Tmp	366	4.987	14:39:31.7	14:40:12.98	0	41.3s	**+413**	9 º	10 º
145	Tmp	368	5.430	14:39:53.7	14:40:34.98	0	41.3s	**+413**	9 º	10 º
146	Tmp	370	5.984	14:40:31.6	14:41:22.16	0	50.6s	**+506**	9 º	10 º
147	Tmp	371	6.147	14:40:41.1	14:41:30.36	0	49.3s	**+493**	7 º	10 º
148	Tmp	373	6.594	14:41:03.9	14:41:48.38	0	44.5s	**+445**	6 º	9 º
149	Tmp	375	7.112	14:41:34.9	14:42:17.11	0	42.2s	**+422**	6 º	9 º
150	Tmp	377	7.718	14:42:15.6	14:43:11.08	0	55.5s	**+555**	6 º	9 º
151	Tmp	381	0.417	14:48:56.7	15:03:53.27	0	14m56s	**[+6000]**	10 º	9 º
152	Tmp	383	1.093	14:49:43.3	15:04:30.86	0	14m47s	**+6000**	10 º	10 º
153	Tmp	385	1.274	14:49:56.4	15:04:45.65	0	14m49s	**+6000**	10 º	10 º
154	Tmp	388	1.798	14:50:28.6	15:05:18.21	0	14m49s	**+6000**	10 º	10 º
155	Tmp	390	2.143	14:50:49.6	15:05:43.03	0	14m53s	**+6000**	10 º	10 º
156	Tmp	392	3.009	14:51:40.5	15:06:31.57	0	14m51s	**+6000**	10 º	10 º
157	Tmp	393	3.318	14:52:01.8	15:06:56.87	0	14m55s	**+6000**	10 º	10 º
158	Tmp	395	3.642	14:52:29.4	15:07:23.05	0	14m53s	**+6000**	10 º	10 º
159	Tmp	398	4.126	14:53:03.5	15:23:50.76	0	30m47s	**+6000**	10 º	10 º
160	Tmp	401	4.506	14:53:31.1	15:24:30.47	0	30m59s	**+6000**	10 º	10 º
161	Tmp	406	5.154	14:54:15.7	15:11:09.80	0	16m54s	**+6000**	10 º	10 º
162	Tmp	408	5.519	14:54:37.4	15:25:55.68	0	31m18s	**+6000**	10 º	10 º
163	Tmp	410	5.965	14:55:05.6	15:26:30.47	0	31m24s	**+6000**	10 º	10 º
164	Tmp	412	6.346	14:55:29.6	15:26:59.61	0	31m30s	**+6000**	10 º	10 º
165	Tmp	414	6.552	14:55:52.2	--:--:--.--	0		**+6000**	10 º	10 º
166	Tmp	417	6.701	14:56:08.6	15:27:51.68	0	31m43s	**+6000**	10 º	10 º
167	Tmp	419	7.285	14:56:45.4	15:28:38.62	0	31m53s	**+6000**	10 º	10 º
168	Tmp	424	7.914	14:57:32.9	15:29:27.21	0	31m54s	**+6000**	10 º	10 º
169	Tmp	424	8.120	14:57:45.9	15:36:16.54	0	38m30s	**+6000**	10 º	10 º
170	Tmp	428	8.989	14:58:56.8	--:--:--.--	0		**+6000**	10 º	10 º
171	Tmp	433	9.768	15:00:41.3	--:--:--.--	0		**+6000**	10 º	10 º
172	Tmp	436	10.189	15:01:12.7	--:--:--.--	0		**+6000**	10 º	10 º
173	Tmp	439	10.677	15:01:47.4	--:--:--.--	0		**+6000**	10 º	10 º
174	Tmp	441	11.110	15:02:16.0	15:30:03.39	0	27m47s	**+6000**	10 º	10 º
175	Tmp	444	11.647	15:05:56.9	15:34:41.83	0	28m44s	**+6000**	10 º	10 º
176	Tmp	446	11.986	15:06:25.6	15:35:19.20	0	28m53s	**+6000**	10 º	10 º
177	Tmp	447	12.238	15:06:43.7	15:35:45.30	0	29m01s	**+6000**	10 º	10 º
178	Tmp	450	13.150	15:07:35.5	--:--:--.--	0		**+6000**	10 º	10 º
179	Tmp	452	13.399	15:07:58.3	15:37:18.21	0	29m19s	**+6000**	10 º	10 º
180	Tmp	453	13.550	15:08:08.4	15:37:34.35	0	29m26s	**+6000**	10 º	10 º
181	Tmp	457	14.176	15:09:08.6	15:39:38.42	0	30m29s	**+6000**	10 º	10 º
182	Tmp	460	15.069	15:10:02.3	--:--:--.--	0		**+6000**	10 º	10 º
183	Tmp	468	15.842	15:11:17.3	--:--:--.--	0		**+6000**	10 º	10 º
184	Tmp	475	16.346	15:12:25.4	--:--:--.--	0		**+6000**	10 º	10 º
185	Tmp	476	16.505	15:12:35.6	--:--:--.--	0		**+6000**	10 º	10 º
186	Tmp	478	17.250	15:13:16.6	15:40:33.54	0	27m16s	**+6000**	9 º	10 º
187	Tmp	481	17.723	15:13:41.7	15:41:05.37	0	27m23s	**+6000**	9 º	10 º
188	Tmp	485	18.742	15:15:55.0	15:42:25.54	0	26m30s	**+6000**	9 º	10 º

PC	Tp	Trc	DistPC	Ideal	Passagem	Pen	Erro	Pontos	NoPC	AtePC
189	Tmp	486	19.604	15:17:16.9	--:--:--.--	0		**+6000**	9 º	10 º

Etapa B	Num	59	Pen	0	PCZ	0	Total PP	309886	PG	6

nº	9	A	PG	7	9º	B	PG	6	10º	Tot PG	13	Col.	9º



Num	60	60 / Leandro Barazetti / Marcos Vinicius	
		Cat / NL / Largada	UTV / 4 / 10:04:00
	2º	Francisco Beltrao	MAVERICK

PC	Tp	Trc	DistPC	Ideal	Passagem	Pen	Erro	Pontos	NoPC	AtePC
1	Tmp	2	0.314	10:34:18.8	10:34:17.69	0	1.1s	-11	2º	2º
2	Tmp	3	0.928	10:34:50.3	10:34:49.56	0	0.7s	-7	5º	5º
3	Tmp	5	1.638	10:35:28.5	10:35:27.91	0	0.6s	-6	3º	4º
4	Tmp	7	2.439	10:36:15.3	10:36:17.37	0	2.1s	+21	5º	4º
5	Tmp	7	2.705	10:36:28.6	10:36:29.22	0	0.6s	+6	2º	3º
6	Tmp	9	3.188	10:36:53.7	10:36:52.72	0	1.0s	-10	1º	2º
7	Tmp	10	3.722	10:37:26.7	10:37:25.61	0	1.1s	-11	2º	2º
8	Tmp	11	4.068	10:37:46.4	10:37:46.51	0	0.1s	+1	1º	2º
9	Tmp	12	4.504	10:38:10.8	10:38:10.02	0	0.8s	-8	1º	2º
10	Tmp	14	5.788	10:39:55.7	10:40:13.13	0	17.4s	+174	5º	2º
11	Tmp	15	6.318	10:40:31.0	10:40:56.25	0	25.3s	+253	5º	5º
12	Tmp	19	7.023	10:41:50.8	10:42:00.92	0	10.1s	+101	5º	5º
13	Tmp	22	7.340	10:42:19.1	10:42:19.29	0	0.2s	+2	1º	5º
14	Tmp	22	7.448	10:42:26.7	10:42:26.28	0	0.4s	-4	2º	4º
15	Tmp	24	7.755	10:42:47.5	10:42:47.15	0	0.4s	-4	2º	4º
16	Tmp	27	8.307	10:43:24.7	10:43:24.65	0	0.1s	-1	1º	4º
17	Tmp	29	8.777	10:43:51.9	10:43:51.76	0	0.1s	-1	1º	4º
18	Tmp	29	8.950	10:44:02.3	10:44:02.31	0	0.0s	0	1º	4º
19	Tmp	31	9.064	10:44:12.0	10:44:11.08	0	0.9s	-9	3º	4º
20	Tmp	34	9.322	10:46:37.5	10:46:37.52	0	0.0s	0	1º	3º
21	Tmp	36	9.634	10:46:58.7	10:46:57.91	0	0.8s	-8	2º	3º
22	Tmp	37	10.052	10:47:25.3	10:47:26.37	0	1.1s	+11	3º	3º
23	Tmp	38	10.436	10:47:46.0	10:47:48.19	0	2.2s	[+22]	4º	3º
24	Tmp	41	10.860	10:48:23.0	10:48:22.96	0	0.0s	0	1º	2º
25	Tmp	42	11.282	10:48:51.7	10:48:50.95	0	0.8s	-8	2º	2º
26	Tmp	44	11.975	10:49:33.8	10:49:43.35	0	9.6s	+96	6º	3º
27	Tmp	45	12.239	10:49:53.8	10:49:59.95	0	6.2s	+62	5º	3º
28	Tmp	48	12.724	10:50:26.4	10:50:28.76	0	2.4s	[+24]	5º	3º
29	Tmp	51	13.165	10:50:57.6	10:50:56.91	0	0.7s	-7	2º	3º
30	Tmp	53	13.912	10:51:40.3	10:51:39.93	0	0.4s	-4	2º	2º
31	Tmp	58	14.440	10:52:37.8	10:52:38.94	0	1.1s	+11	1º	2º
32	Tmp	62	14.995	10:53:13.6	10:53:14.11	0	0.5s	+5	1º	2º
33	Tmp	65	15.439	10:53:40.2	10:53:39.86	0	0.3s	-3	1º	2º
34	Tmp	67	15.963	10:54:10.1	10:54:09.74	0	0.4s	-4	2º	2º
35	Tmp	70	16.226	10:54:33.4	10:54:33.30	0	0.1s	-1	1º	2º
36	Tmp	72	16.644	10:55:32.1	10:55:34.98	0	2.9s	[+29]	2º	2º
37	Tmp	76	17.427	10:56:23.8	10:56:26.61	0	2.8s	[+28]	2º	2º
38	Tmp	80	17.900	10:56:59.3	10:57:02.49	0	3.2s	+32	3º	2º
39	Tmp	85	18.562	10:58:06.8	10:58:01.65	0	5.2s	-52	1º	2º
40	Tmp	88	18.919	10:58:44.5	10:58:46.86	0	2.4s	[+24]	2º	2º
41	Tmp	96	20.052	11:00:12.1	11:00:11.38	0	0.7s	-7	1º	2º
42	Tmp	100	20.274	11:00:42.6	11:01:09.93	0	27.3s	+273	2º	2º
43	Tmp	105	21.212	11:01:44.9	11:02:17.40	0	32.5s	+325	2º	2º
44	Tmp	109	21.876	11:02:33.0	11:04:12.43	0	1m39s	[+994]	3º	2º
45	Tmp	114	22.823	11:08:34.6	11:08:35.03	0	0.4s	+4	1º	2º
46	Tmp	117	23.087	11:09:03.9	11:09:08.90	0	5.0s	+50	2º	2º
47	Tmp	117	23.191	11:09:16.4	11:09:18.41	0	2.0s	+20	2º	2º
48	Tmp	124	23.957	11:10:24.4	11:10:21.21	0	3.2s	-32	3º	2º
49	Tmp	132	25.120	11:11:56.0	11:12:27.45	0	31.5s	+315	1º	2º
50	Tmp	137	26.079	11:12:57.0	11:13:30.12	0	33.1s	+331	2º	2º
51	Tmp	140	26.320	11:13:23.3	11:14:02.75	0	39.5s	+395	2º	2º
52	Tmp	142	26.649	11:13:46.9	11:14:21.53	0	34.6s	+346	2º	2º
53	Tmp	143	26.949	11:14:04.3	11:14:39.85	0	35.6s	+356	2º	2º
54	Tmp	150	27.530	11:15:07.3	11:15:20.46	0	13.2s	+132	2º	2º
55	Tmp	156	28.498	11:16:17.6	11:16:22.67	0	5.1s	+51	2º	2º
56	Tmp	163	29.155	11:17:06.1	11:17:12.31	0	6.2s	+62	2º	2º
57	Tmp	166	29.625	11:17:44.5	11:17:45.54	0	1.0s	+10	2º	2º
58	Tmp	170	30.545	11:18:48.1	11:18:47.89	0	0.2s	-2	2º	2º
59	Tmp	172	31.027	11:19:23.3	11:19:24.29	0	1.0s	+10	2º	2º
60	Tmp	173	31.261	11:19:37.9	11:19:40.96	0	3.1s	+31	2º	2º
61	Tmp	176	31.868	11:20:15.6	11:20:15.00	0	0.6s	-6	1º	2º
62	Tmp	182	32.765	11:23:48.5	11:23:48.55	0	0.1s	+1	1º	2º
63	Tmp	184	33.271	11:24:46.8	11:24:47.28	0	0.5s	+5	1º	2º
64	Tmp	189	34.094	11:25:41.7	11:25:41.70	0	0.0s	0	1º	2º
65	Tmp	193	34.976	11:26:38.4	11:26:38.41	0	0.0s	0	1º	2º
66	Tmp	196	35.489	11:27:07.5	11:27:06.23	0	1.3s	-13	2º	2º
67	Tmp	200	36.037	11:27:43.5	11:27:43.44	0	0.1s	-1	1º	2º
68	Tmp	202	36.617	11:28:17.1	11:28:16.64	0	0.5s	-5	1º	2º
69	Tmp	204	37.482	11:29:05.5	11:29:04.32	0	1.2s	-12	2º	2º
70	Tmp	205	38.452	11:30:10.3	11:30:09.73	0	0.6s	-6	2º	2º
71	Tmp	206	39.240	11:30:53.9	11:30:53.39	0	0.5s	-5	2º	2º
72	Tmp	206	40.222	11:31:45.1	11:31:45.49	0	0.4s	+4	1º	2º
73	Tmp	206	40.618	11:32:05.8	11:32:05.49	0	0.3s	-3	1º	2º

Etapa A	Num	60	Pen	0	PCZ	5	Total PP	3747	PG	14

PC	Tp	Trc	DistPC	Ideal	Passagem	Pen	Erro	Pontos	NoPC	AtePC
74	Tmp	210	0.652	12:58:02.8	12:58:02.75	0	0.1s	-1	1º	1º
75	Tmp	210	1.770	12:58:58.7	12:58:58.05	0	0.7s	-7	3º	2º
76	Tmp	212	2.457	12:59:50.3	12:59:49.87	0	0.4s	-4	2º	2º
77	Tmp	214	3.426	13:00:39.9	13:00:39.46	0	0.4s	-4	3º	2º
78	Tmp	215	3.846	13:01:03.8	13:01:06.04	0	2.2s	[+22]	3º	2º
79	Tmp	216	3.952	13:01:12.0	13:01:12.90	0	0.9s	+9	3º	2º
80	Tmp	217	4.383	13:01:38.1	13:01:37.33	0	0.8s	-8	2º	2º
81	Tmp	218	4.878	13:02:06.5	13:02:06.07	0	0.4s	-4	2º	2º
82	Tmp	220	5.442	13:02:49.6	13:02:48.95	0	0.7s	-7	2º	2º
83	Tmp	222	6.393	13:04:23.7	13:04:27.74	0	4.0s	+40	5º	2º
84	Tmp	224	7.253	13:05:10.8	13:05:12.26	0	1.5s	[+15]	4º	2º
85	Tmp	224	7.912	13:05:42.4	13:05:42.21	0	0.2s	-2	3º	2º
86	Tmp	226	8.203	13:05:56.1	13:05:55.70	0	0.4s	-4	2º	2º
87	Tmp	230	9.012	13:06:40.8	13:06:41.91	0	1.1s	+11	2º	2º
88	Tmp	232	9.453	13:07:03.2	13:07:02.78	0	0.4s	-4	3º	2º
89	Tmp	234	10.360	13:07:48.9	13:07:48.23	0	0.7s	-7	2º	2º
90	Tmp	237	10.727	13:08:12.9	13:08:13.54	0	0.6s	+6	4º	2º
91	Tmp	239	11.218	13:08:45.7	13:08:45.70	0	0.0s	0	1º	2º
92	Tmp	241	11.753	13:09:20.7	13:09:20.64	0	0.1s	-1	1º	2º
93	Tmp	242	12.041	13:09:37.4	13:09:37.88	0	0.5s	+5	2º	2º
94	Tmp	245	12.766	13:10:20.1	13:10:20.01	0	0.1s	-1	1º	2º
95	Tmp	246	13.069	13:10:35.7	13:10:36.74	0	1.0s	+10	3º	2º
96	Tmp	246	13.842	13:11:14.4	13:11:14.02	0	0.4s	-4	3º	2º
97	Tmp	250	14.753	13:12:06.5	13:12:06.06	0	0.4s	-4	2º	2º
98	Tmp	254	15.773	13:13:01.6	13:13:01.04	0	0.6s	-6	3º	2º
99	Tmp	254	16.485	13:13:35.8	13:13:35.32	0	0.5s	-5	2º	2º
100	Tmp	256	17.132	13:14:06.9	13:14:07.70	0	0.8s	+8	2º	2º
101	Tmp	259	17.788	13:14:45.5	13:14:44.69	0	0.8s	-8	3º	2º
102	Tmp	260	18.563	13:15:25.2	13:15:24.97	0	0.2s	-2	1º	2º
103	Tmp	264	19.234	13:21:02.3	13:21:01.65	0	0.7s	-7	4º	2º
120	Tmp	308	31.242	13:41:03.3	13:41:00.70	0	2.6s	[-26]	3º	2º
121	Tmp	311	31.610	13:41:30.9	13:41:30.61	0	0.3s	-3	3º	2º
122	Tmp	312	31.996	13:41:51.2	13:41:51.07	0	0.1s	-1	1º	2º
123	Tmp	316	32.570	13:42:31.9	13:42:32.64	0	0.7s	+7	1º	2º
124	Tmp	320	33.297	13:43:43.1	13:43:42.23	0	0.9s	-9	2º	2º
125	Tmp	325	34.301	13:44:54.2	13:44:54.43	0	0.2s	+2	1º	2º
126	Tmp	327	34.924	13:45:29.0	13:45:30.72	0	1.7s	[+17]	2º	1º
127	Tmp	329	35.582	13:46:05.0	13:46:04.29	0	0.7s	-7	2º	1º
128	Tmp	333	36.720	13:47:08.6	13:47:08.19	0	0.4s	-4	2º	1º
129	Tmp	336	37.623	13:47:58.6	13:47:57.63	0	1.0s	-10	1º	1º

Supervisão F.G.A.

Apuração MARCELO MG GUAZZELLI

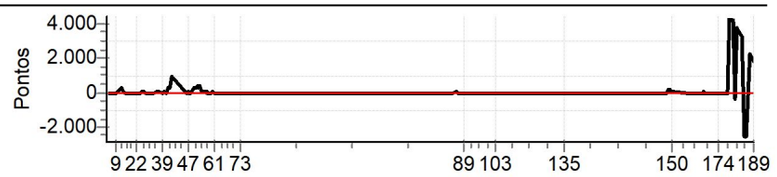
Cronometragem TOTEM

PC	Tp	Trc	DistPC	Ideal	Passagem	Pen	Erro	Pontos	NoPC	AtePC
130	Tmp	337	38.717	13:48:50.3	13:48:50.53	0	0.2s	+2	1 º	1 º
131	Tmp	337	39.387	13:49:21.2	13:49:21.06	0	0.1s	-1	1 º	1 º
132	Tmp	341	40.087	13:49:57.9	13:49:57.55	0	0.4s	-4	2 º	1 º
133	Tmp	344	40.673	13:50:32.2	13:50:31.36	0	0.8s	-8	2 º	1 º
134	Tmp	346	40.912	13:50:46.5	13:50:45.63	0	0.9s	-9	1 º	1 º
135	Tmp	347	41.040	13:50:57.4	13:50:56.34	0	1.1s	-11	1 º	1 º
136	Tmp	352	0.583	14:30:34.7	14:30:34.37	0	0.3s	-3	2 º	1 º
137	Tmp	353	1.478	14:31:19.7	14:31:18.87	0	0.8s	-8	3 º	1 º
138	Tmp	355	2.167	14:32:00.0	14:32:00.11	0	0.1s	+1	1 º	1 º
139	Tmp	356	2.588	14:32:20.9	14:32:19.92	0	1.0s	-10	2 º	1 º
140	Tmp	358	3.468	14:33:04.4	14:33:02.95	0	1.5s	-15	2 º	1 º
141	Tmp	359	3.834	14:33:27.1	14:33:26.69	0	0.4s	-4	1 º	1 º
142	Tmp	362	4.216	14:33:49.6	14:33:48.72	0	0.9s	-9	2 º	1 º
143	Tmp	365	4.695	14:34:18.1	14:34:17.88	0	0.2s	-2	1 º	1 º
144	Tmp	366	4.987	14:34:31.7	14:34:31.50	0	0.2s	-2	2 º	1 º
145	Tmp	368	5.430	14:34:53.7	14:34:54.00	0	0.3s	+3	2 º	1 º
146	Tmp	370	5.984	14:35:31.6	14:35:52.18	0	20.6s	+206	8 º	1 º
147	Tmp	371	6.147	14:35:41.1	14:36:02.60	0	21.5s	+215	6 º	1 º
148	Tmp	373	6.594	14:36:03.9	14:36:23.46	0	19.6s	+196	5 º	2 º
149	Tmp	375	7.112	14:36:34.9	14:36:47.03	0	12.1s	+121	5 º	2 º
150	Tmp	377	7.718	14:37:15.6	14:37:18.97	0	3.4s	+34	4 º	2 º
151	Tmp	381	0.417	14:43:56.7	14:43:56.40	0	0.3s	-3	1 º	2 º
152	Tmp	383	1.093	14:44:43.3	14:44:40.89	0	2.4s	[-24]	2 º	2 º
153	Tmp	385	1.274	14:44:56.4	14:44:56.50	0	0.1s	+1	1 º	2 º
154	Tmp	388	1.798	14:45:28.6	14:45:28.79	0	0.2s	+2	1 º	2 º
155	Tmp	390	2.143	14:45:49.6	14:45:49.64	0	0.0s	0	1 º	2 º
156	Tmp	392	3.009	14:46:40.5	14:46:40.93	0	0.4s	+4	1 º	2 º
157	Tmp	393	3.318	14:47:01.8	14:47:01.92	0	0.1s	+1	1 º	2 º
158	Tmp	395	3.642	14:47:29.4	14:47:28.89	0	0.5s	-5	1 º	2 º
159	Tmp	398	4.126	14:48:03.5	14:48:03.20	0	0.3s	-3	1 º	2 º
160	Tmp	401	4.506	14:48:31.1	14:48:30.27	0	0.8s	-8	1 º	2 º
161	Tmp	406	5.154	14:49:15.7	14:49:16.75	0	1.1s	+11	1 º	2 º
162	Tmp	408	5.519	14:49:37.4	14:49:38.79	0	1.4s	+14	3 º	2 º
163	Tmp	410	5.965	14:50:05.6	14:50:04.57	0	1.0s	-10	2 º	2 º
164	Tmp	412	6.346	14:50:29.6	14:50:29.64	0	0.0s	0	1 º	2 º
165	Tmp	414	6.552	14:50:52.2	14:50:54.72	0	2.5s	[+25]	2 º	2 º
166	Tmp	417	6.701	14:51:08.6	14:51:09.49	0	0.9s	+9	1 º	2 º
167	Tmp	419	7.285	14:51:45.4	14:51:45.43	0	0.0s	0	1 º	2 º
168	Tmp	424	7.914	14:52:32.9	14:52:32.49	0	0.4s	-4	2 º	2 º
169	Tmp	424	8.120	14:52:45.9	14:52:48.13	0	2.2s	[+22]	3 º	2 º
170	Tmp	428	8.989	14:53:56.8	14:53:57.56	0	0.8s	+8	2 º	2 º
171	Tmp	433	9.768	14:55:41.3	14:55:40.73	0	0.6s	-6	2 º	2 º
172	Tmp	436	10.189	14:56:12.7	14:56:12.63	0	0.1s	-1	1 º	2 º
173	Tmp	439	10.677	14:56:47.4	14:56:45.90	0	1.5s	-15	2 º	2 º
174	Tmp	441	11.110	14:57:16.0	14:57:16.24	0	0.2s	+2	1 º	2 º
175	Tmp	444	11.647	15:00:56.9	15:00:57.01	0	0.1s	+1	1 º	2 º
176	Tmp	446	11.986	15:01:25.6	15:01:32.72	0	7.1s	+71	6 º	2 º
177	Tmp	447	12.238	15:01:43.7	15:09:08.10	0	7m24s	[+4444]	8 º	2 º
178	Tmp	450	13.150	15:02:35.5	15:09:50.40	0	7m14s	+4349	8 º	3 º
179	Tmp	452	13.399	15:02:58.3	15:10:02.71	0	7m04s	+4244	8 º	3 º
180	Tmp	453	13.550	15:03:08.4	15:10:13.87	0	7m05s	+4255	8 º	4 º
181	Tmp	457	14.176	15:04:08.6	15:03:28.30	0	40.3s	-403	7 º	4 º
182	Tmp	460	15.069	15:05:02.3	15:11:25.80	0	6m23s	+3835	8 º	4 º
183	Tmp	468	15.842	15:06:17.3	15:12:19.34	0	6m02s	+3620	7 º	4 º
184	Tmp	475	16.346	15:07:25.4	15:12:48.76	0	5m23s	+3234	7 º	4 º
185	Tmp	476	16.505	15:07:35.6	15:10:44.65	0	3m09s	+1891	7 º	5 º
186	Tmp	478	17.250	15:08:16.6	15:04:05.40	0	4m11s	-2512	7 º	6 º
187	Tmp	481	17.723	15:08:41.7	15:04:27.49	0	4m14s	-2542	7 º	5 º
188	Tmp	485	18.742	15:10:55.0	15:14:37.55	0	3m42s	+2226	7 º	5 º

PC	Tp	Trc	DistPC	Ideal	Passagem	Pen	Erro	Pontos	NoPC	AtePC
189	Tmp	486	19.604	15:12:16.9	15:15:20.93	0	3m04s	+1840	7 º	5 º

Etapa B	Num	60	Pen	0	PCZ	4	Total PP	36216	PG	11

nº	4	A	PG	14	2º	B	PG	11	5º	Tot PG	25	Col.	2º



Supervisão F.G.A.

Apuração MARCELO MG GUAZZELLI

Cronometragem TOTEM

Num	61	61 / Patrick Alves / Lorenzo Torcato	
		Cat / NL / Largada	UTV / 7 / 10:07:00
	6º	Passo Fundo	MAVERICK

PC	Tp	Trc	DistPC	Ideal	Passagem	Pen	Erro	Pontos	NoPC	AtePC
1	Tmp	2	0.314	10:37:18.8	10:37:16.72	0	2.1s	[-21]	5º	5º
2	Tmp	3	0.928	10:37:50.3	10:37:50.52	0	0.2s	+2	3º	4º
3	Tmp	5	1.638	10:38:28.5	10:38:26.81	0	1.7s	-17	5º	5º
4	Tmp	7	2.439	10:39:15.3	10:39:14.28	0	1.0s	-10	3º	5º
5	Tmp	7	2.705	10:39:28.6	10:39:30.38	0	1.8s	[+18]	3º	5º
6	Tmp	9	3.188	10:39:53.7	10:39:54.91	0	1.2s	+12	3º	5º
7	Tmp	10	3.722	10:40:26.7	10:40:23.41	0	3.3s	-33	5º	5º
8	Tmp	11	4.068	10:40:46.4	10:40:44.85	0	1.6s	-16	4º	5º
9	Tmp	12	4.504	10:41:10.8	10:41:13.84	0	3.0s	[+30]	5º	5º
10	Tmp	14	5.788	10:42:55.7	10:43:00.76	0	5.1s	+51	4º	5º
11	Tmp	15	6.318	10:43:31.0	10:43:34.41	0	3.4s	+34	4º	4º
12	Tmp	19	7.023	10:44:50.8	10:44:58.44	0	7.6s	+76	4º	4º
13	Tmp	22	7.340	10:45:19.1	10:45:28.86	0	9.8s	+98	5º	4º
14	Tmp	22	7.448	10:45:26.7	10:45:36.36	0	9.7s	+97	5º	5º
15	Tmp	24	7.755	10:45:47.5	10:45:56.32	0	8.8s	+88	5º	5º
16	Tmp	27	8.307	10:46:24.7	10:46:33.81	0	9.1s	+91	5º	5º
17	Tmp	29	8.777	10:46:51.9	10:46:59.80	0	7.9s	+79	5º	5º
18	Tmp	29	8.950	10:47:02.3	10:47:10.86	0	8.6s	+86	5º	5º
19	Tmp	31	9.064	10:47:12.0	10:47:21.27	0	9.3s	+93	5º	5º
20	Tmp	34	9.322	10:49:37.5	10:49:46.93	0	9.4s	+94	5º	4º
21	Tmp	36	9.634	10:49:58.7	10:50:12.18	0	13.5s	+135	7º	4º
22	Tmp	37	10.052	10:50:25.3	10:50:37.98	0	12.7s	+127	6º	4º
23	Tmp	38	10.436	10:50:46.0	10:50:58.08	0	12.1s	+121	6º	4º
24	Tmp	41	10.860	10:51:23.0	10:51:21.39	0	1.6s	-16	5º	4º
25	Tmp	42	11.282	10:51:51.7	10:51:40.33	0	11.4s	-114	6º	4º
26	Tmp	44	11.975	10:52:33.8	10:52:33.65	0	0.2s	-2	2º	4º
27	Tmp	45	12.239	10:52:53.8	10:52:51.19	0	2.6s	[-26]	4º	4º
28	Tmp	48	12.724	10:53:26.4	10:53:24.22	0	2.2s	[-22]	4º	4º
29	Tmp	51	13.165	10:53:57.6	10:53:52.18	0	5.4s	-54	4º	4º
30	Tmp	53	13.912	10:54:40.3	10:54:32.59	0	7.7s	-77	4º	4º
31	Tmp	58	14.440	10:55:37.8	10:58:42.48	0	3m04s	+1847	8º	4º
32	Tmp	62	14.995	10:56:13.6	10:59:17.74	0	3m04s	+1841	6º	4º
33	Tmp	65	15.439	10:56:40.2	10:59:45.53	0	3m05s	+1853	6º	4º
34	Tmp	67	15.963	10:57:10.1	11:00:09.13	0	2m59s	+1790	6º	4º
35	Tmp	70	16.226	10:57:33.4	11:00:25.99	0	2m52s	+1726	6º	4º
36	Tmp	72	16.644	10:58:32.1	11:00:49.90	0	2m17s	+1378	6º	4º
37	Tmp	76	17.427	10:59:23.8	10:56:08.20	0	3m15s	-1956	6º	5º
38	Tmp	80	17.900	10:59:59.3	11:02:03.63	0	2m04s	+1243	5º	5º
39	Tmp	85	18.562	11:01:06.8	11:02:34.55	0	1m27s	+878	4º	5º
40	Tmp	88	18.919	11:01:44.5	11:07:29.72	0	5m45s	+3452	4º	5º
41	Tmp	96	20.052	11:03:12.1	11:08:46.39	0	5m34s	+3343	4º	4º
42	Tmp	100	20.274	11:03:42.6	11:09:22.26	0	5m39s	+3397	5º	4º
43	Tmp	105	21.212	11:04:44.9	11:10:48.32	0	6m03s	[+3634]	4º	4º
44	Tmp	109	21.876	11:05:33.0	11:11:35.92	0	6m02s	+3629	4º	4º
45	Tmp	114	22.823	11:11:34.6	11:12:21.32	0	46.7s	+467	4º	4º
46	Tmp	117	23.087	11:12:03.9	11:12:47.96	0	44.1s	+441	4º	4º
47	Tmp	117	23.191	11:12:16.4	11:12:55.93	0	39.5s	+395	4º	4º
48	Tmp	124	23.957	11:13:24.4	11:13:52.21	0	27.8s	+278	4º	4º
49	Tmp	132	25.120	11:14:56.0	--:--:--.--	0		+6000	9º	4º
50	Tmp	137	26.079	11:15:57.0	11:18:00.66	0	2m03s	+1237	3º	4º
51	Tmp	140	26.320	11:16:23.3	11:18:30.56	0	2m07s	+1273	3º	4º
52	Tmp	142	26.649	11:16:46.9	11:18:53.01	0	2m06s	+1261	3º	4º
53	Tmp	143	26.949	11:17:04.3	11:19:09.31	0	2m05s	+1250	3º	4º
54	Tmp	150	27.530	11:18:07.3	11:19:45.49	0	1m38s	+982	3º	4º
55	Tmp	156	28.498	11:19:17.6	11:20:47.11	0	1m29s	+895	3º	4º
56	Tmp	163	29.155	11:20:06.1	11:23:22.40	0	3m16s	+1963	3º	4º
57	Tmp	166	29.625	11:20:44.5	11:23:54.08	0	3m09s	+1896	3º	4º
58	Tmp	170	30.545	11:21:48.1	11:21:25.62	0	22.5s	-225	3º	4º
59	Tmp	172	31.027	11:22:23.3	11:25:16.48	0	2m53s	+1732	3º	3º
60	Tmp	173	31.261	11:22:37.9	11:25:33.07	0	2m55s	+1752	3º	3º
61	Tmp	176	31.868	11:23:15.6	11:26:04.38	0	2m48s	+1688	3º	3º
62	Tmp	182	32.765	11:26:48.5	11:27:16.01	0	27.5s	+275	3º	3º
63	Tmp	184	33.271	11:27:46.8	11:28:00.15	0	13.4s	+134	3º	3º
64	Tmp	189	34.094	11:28:41.7	11:28:53.68	0	12.0s	+120	3º	3º
65	Tmp	193	34.976	11:29:38.4	11:29:38.49	0	0.1s	+1	2º	3º
66	Tmp	196	35.489	11:30:07.5	11:29:57.64	0	9.9s	-99	3º	3º
67	Tmp	200	36.037	11:30:43.5	11:30:25.73	0	17.8s	-178	4º	3º
68	Tmp	202	36.617	11:31:17.1	11:30:51.29	0	25.8s	-258	4º	3º
69	Tmp	204	37.482	11:32:05.5	11:31:27.82	0	37.7s	-377	4º	3º
70	Tmp	205	38.452	11:33:10.3	11:32:09.49	0	1m00s	-608	4º	3º
71	Tmp	206	39.240	11:33:53.9	11:32:38.55	0	1m15s	-754	4º	3º
72	Tmp	206	40.222	11:34:45.1	11:33:18.54	0	1m26s	-866	4º	3º
73	Tmp	206	40.618	11:35:05.8	11:33:35.25	0	1m30s	-906	4º	3º

Etapa A	Num	61	Pen	0	PCZ	0	Total PP	58267	PG	13

74	Tmp	210	0.652	13:01:02.8	13:01:01.25	0	1.6s	-16	4º	4º
75	Tmp	210	1.770	13:01:58.7	13:01:58.28	0	0.4s	-4	2º	3º
76	Tmp	212	2.457	13:02:50.3	13:02:48.74	0	1.6s	-16	5º	3º
77	Tmp	214	3.426	13:03:39.9	13:04:02.07	0	22.2s	+222	8º	4º
78	Tmp	215	3.846	13:04:03.8	13:04:47.80	0	44.0s	+440	8º	7º
79	Tmp	216	3.952	13:04:12.0	13:05:03.26	0	51.3s	+513	8º	8º
80	Tmp	217	4.383	13:04:38.1	13:05:41.43	0	1m03s	+633	9º	8º
81	Tmp	218	4.878	13:05:06.5	13:06:43.90	0	1m37s	+974	9º	8º
82	Tmp	220	5.442	13:05:49.6	13:07:27.81	0	1m38s	+982	9º	8º
83	Tmp	222	6.393	13:07:23.7	13:08:46.88	0	1m23s	+832	9º	8º
84	Tmp	224	7.253	13:08:10.8	13:10:08.17	0	1m57s	+1174	9º	8º
85	Tmp	224	7.912	13:08:42.4	13:11:26.25	0	2m43s	+1639	9º	8º
86	Tmp	226	8.203	13:08:56.1	13:12:04.11	0	3m08s	+1880	9º	8º
87	Tmp	230	9.012	13:09:40.8	13:13:27.04	0	3m46s	+2262	9º	8º
88	Tmp	232	9.453	13:10:03.2	13:13:46.32	0	3m43s	+2231	9º	9º
89	Tmp	234	10.360	13:10:48.9	13:14:16.47	0	3m27s	+2076	9º	9º
90	Tmp	237	10.727	13:11:12.9	13:14:42.03	0	3m29s	+2091	9º	9º
91	Tmp	239	11.218	13:11:45.7	13:15:34.65	0	3m49s	[+2290]	9º	9º
92	Tmp	241	11.753	13:12:20.7	13:16:03.79	0	3m43s	+2231	9º	9º
93	Tmp	242	12.041	13:12:37.4	13:16:17.36	0	3m40s	+2200	9º	9º
94	Tmp	245	12.766	13:13:20.1	13:17:02.45	0	3m42s	+2224	9º	9º
95	Tmp	246	13.069	13:13:35.7	13:17:17.24	0	3m41s	+2215	9º	9º
96	Tmp	246	13.842	13:14:14.4	13:17:45.57	0	3m31s	+2112	9º	9º
97	Tmp	250	14.753	13:15:06.5	13:18:39.52	0	3m33s	+2130	9º	9º
98	Tmp	254	15.773	13:16:01.6	13:19:25.17	0	3m23s	+2036	9º	9º
99	Tmp	254	16.485	13:16:35.8	13:19:52.90	0	3m17s	+1971	9º	9º
100	Tmp	256	17.132	13:17:06.9	13:20:21.61	0	3m14s	+1947	9º	9º
101	Tmp	259	17.788	13:17:45.5	13:20:55.19	0	3m09s	+1897	9º	9º
102	Tmp	260	18.563	13:18:25.2	13:21:28.18	0	3m03s	+1830	9º	9º
103	Tmp	264	19.234	13:24:02.3	13:24:00.95	0	1.4s	-14	5º	9º
120	Tmp	308	31.242	13:44:03.3	13:43:57.68	0	5.6s	-56	5º	9º
121	Tmp	311	31.610	13:44:30.9	13:44:23.32	0	7.6s	-76	6º	9º
122	Tmp	312	31.996	13:44:51.2	13:44:42.74	0	8.5s	-85	6º	9º
123	Tmp	316	32.570	13:45:31.9	13:45:16.42	0	15.5s	-155	7º	9º
124	Tmp	320	33.297	13:46:43.1	13:46:39.06	0	4.0s	-40	3º	9º
125	Tmp	325	34.301	13:47:54.2	13:47:45.36	0	8.8s	-88	4º	9º
126	Tmp	327	34.924	13:48:29.0	13:48:23.83	0	5.2s	-52	5º	9º
127	Tmp	329	35.582	13:49:05.0	13:49:05.33	0	0.3s	+3	1º	9º
128	Tmp	333	36.720	13:50:08.6	13:50:09.24	0	0.6s	+6	3º	8º
129	Tmp	336	37.623	13:50:58.6	13:50:55.24	0	3.4s	-34	3º	8º

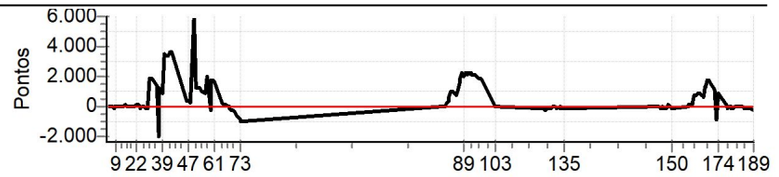
Supervisão F.G.A.

Apuração MARCELO MG GUAZZELLI

Cronometragem TOTEM

PC	Tp	Trc	DistPC	Ideal	Passagem	Pen	Erro	Pontos	NoPC	AtePC
130	Tmp	337	38.717	13:51:50.3	13:51:47.78	0	2.5s	[-25]	3 º	8 º
131	Tmp	337	39.387	13:52:21.2	13:52:15.93	0	5.3s	-53	4 º	8 º
132	Tmp	341	40.087	13:52:57.9	13:52:50.25	0	7.7s	-77	5 º	8 º
133	Tmp	344	40.673	13:53:32.2	13:53:25.50	0	6.7s	-67	5 º	8 º
134	Tmp	346	40.912	13:53:46.5	13:53:38.91	0	7.6s	-76	6 º	8 º
135	Tmp	347	41.040	13:53:57.4	13:53:48.81	0	8.6s	-86	5 º	8 º
136	Tmp	352	0.583	14:33:34.7	14:33:34.07	0	0.6s	-6	3 º	8 º
137	Tmp	353	1.478	14:34:19.7	14:34:19.82	0	0.1s	+1	1 º	8 º
138	Tmp	355	2.167	14:35:00.0	14:34:52.07	0	7.9s	-79	6 º	8 º
139	Tmp	356	2.588	14:35:20.9	14:35:14.80	0	6.1s	-61	5 º	8 º
140	Tmp	358	3.468	14:36:04.4	14:36:01.96	0	2.4s	[-24]	3 º	8 º
141	Tmp	359	3.834	14:36:27.1	14:36:20.18	0	6.9s	-69	6 º	8 º
142	Tmp	362	4.216	14:36:49.6	14:36:42.65	0	7.0s	-70	5 º	8 º
143	Tmp	365	4.695	14:37:18.1	14:37:11.10	0	7.0s	-70	4 º	8 º
144	Tmp	366	4.987	14:37:31.7	14:37:27.11	0	4.6s	-46	5 º	8 º
145	Tmp	368	5.430	14:37:53.7	14:37:50.62	0	3.1s	-31	4 º	8 º
146	Tmp	370	5.984	14:38:31.6	14:38:40.21	0	8.6s	+86	4 º	8 º
147	Tmp	371	6.147	14:38:41.1	14:38:51.94	0	10.8s	+108	3 º	8 º
148	Tmp	373	6.594	14:39:03.9	14:39:12.04	0	8.1s	+81	3 º	8 º
149	Tmp	375	7.112	14:39:34.9	14:39:36.68	0	1.8s	[+18]	1 º	8 º
150	Tmp	377	7.718	14:40:15.6	14:40:07.56	0	8.0s	-80	5 º	8 º
151	Tmp	381	0.417	14:46:56.7	14:46:57.95	0	1.3s	+13	3 º	8 º
152	Tmp	383	1.093	14:47:43.3	14:48:00.29	0	17.0s	+170	5 º	8 º
153	Tmp	385	1.274	14:47:56.4	14:48:14.24	0	17.8s	+178	5 º	8 º
154	Tmp	388	1.798	14:48:28.6	14:48:43.22	0	14.6s	+146	5 º	8 º
155	Tmp	390	2.143	14:48:49.6	14:49:09.88	0	20.3s	+203	4 º	8 º
156	Tmp	392	3.009	14:49:40.5	14:51:03.03	0	1m22s	+825	7 º	8 º
157	Tmp	393	3.318	14:50:01.8	14:51:24.24	0	1m22s	+824	7 º	8 º
158	Tmp	395	3.642	14:50:29.4	14:51:48.04	0	1m18s	+786	7 º	7 º
159	Tmp	398	4.126	14:51:03.5	14:52:34.70	0	1m31s	+912	8 º	7 º
160	Tmp	401	4.506	14:51:31.1	14:52:58.39	0	1m27s	+873	8 º	7 º
161	Tmp	406	5.154	14:52:15.7	14:53:41.52	0	1m25s	+858	8 º	7 º
162	Tmp	408	5.519	14:52:37.4	14:54:00.93	0	1m23s	+835	8 º	7 º
163	Tmp	410	5.965	14:53:05.6	14:54:23.92	0	1m18s	+783	8 º	7 º
164	Tmp	412	6.346	14:53:29.6	14:54:44.05	0	1m14s	+745	8 º	7 º
165	Tmp	414	6.552	14:53:52.2	14:54:59.35	0	1m07s	+672	7 º	7 º
166	Tmp	417	6.701	14:54:08.6	14:56:23.04	0	2m14s	+1344	8 º	7 º
167	Tmp	419	7.285	14:54:45.4	14:56:55.74	0	2m10s	+1303	8 º	7 º
168	Tmp	424	7.914	14:55:32.9	14:58:25.40	0	2m52s	+1725	8 º	7 º
169	Tmp	424	8.120	14:55:45.9	14:58:40.14	0	2m54s	+1742	8 º	7 º
170	Tmp	428	8.989	14:56:56.8	14:59:33.30	0	2m36s	+1565	8 º	7 º
171	Tmp	433	9.768	14:58:41.3	15:00:31.07	0	1m49s	+1098	8 º	7 º
172	Tmp	436	10.189	14:59:12.7	14:57:49.96	0	1m22s	-827	7 º	7 º
173	Tmp	439	10.677	14:59:47.4	15:01:19.85	0	1m32s	+925	7 º	7 º
174	Tmp	441	11.110	15:00:16.0	15:01:47.34	0	1m31s	+913	7 º	7 º
175	Tmp	444	11.647	15:03:56.9	15:03:54.10	0	2.8s	[-28]	3 º	7 º
176	Tmp	446	11.986	15:04:25.6	15:04:21.84	0	3.8s	-38	3 º	7 º
177	Tmp	447	12.238	15:04:43.7	15:04:45.99	0	2.3s	[+23]	4 º	7 º
178	Tmp	450	13.150	15:05:35.5	15:05:33.00	0	2.5s	[-25]	4 º	7 º
179	Tmp	452	13.399	15:05:58.3	15:05:46.40	0	11.9s	-119	6 º	7 º
180	Tmp	453	13.550	15:06:08.4	15:05:57.41	0	11.0s	-110	6 º	7 º
181	Tmp	457	14.176	15:07:08.6	15:07:08.30	0	0.3s	-3	2 º	7 º
182	Tmp	460	15.069	15:08:02.3	15:08:02.86	0	0.6s	+6	2 º	7 º
183	Tmp	468	15.842	15:09:17.3	15:09:20.93	0	3.6s	+36	2 º	7 º
184	Tmp	475	16.346	15:10:25.4	15:10:22.95	0	2.5s	[-25]	3 º	7 º
185	Tmp	476	16.505	15:10:35.6	15:10:36.27	0	0.7s	+7	1 º	7 º
186	Tmp	478	17.250	15:11:16.6	15:11:11.62	0	5.0s	-50	4 º	7 º
187	Tmp	481	17.723	15:11:41.7	15:11:37.21	0	4.5s	-45	4 º	7 º
188	Tmp	485	18.742	15:13:55.0	15:13:50.01	0	5.0s	-50	5 º	7 º

PC	Tp	Trc	DistPC	Ideal	Passagem	Pen	Erro	Pontos	NoPC	AtePC
189	Tmp	486	19.604	15:15:16.9	15:15:01.22	0	15.7s	-157	4 º	7 º

Etapa B	Num	61	Pen	0	PCZ	0	Total PP	63420	PG	9

nº	7	A	PG	13	3º	B	PG	9	7º	Tot PG	22	Col.	6º