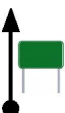
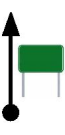
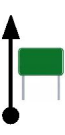
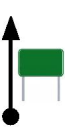
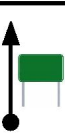
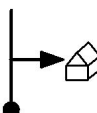


DISTÂNCIA Km mi	Referência	MÉDIA Km/h mi/h	TEMPO	OBSERVAÇÕES
				ATENÇÃO CUIDADO MUITO CUIDADO PERIGO
				Início de Prova
0.000		V	0:00:00	
0.000		20		
0.000		12.43		
	1		V1	ZERE SEU HODÔMETRO
0.089		V	0:00:16	ENTRANDO NA RODOVIA COM MUITO CUIDADO
0.055		60		
A FER		37.28		
	2		V2	
0.522			0:00:42	PLACA 60 KM/H
0.324				
A FER				
	3		V2	
1.138			0:01:19	KM 223
0.707				
A FER				
	4		V2	
1.440			0:01:37	PLACA 60 KM/H
0.895				
A FER				
	5		V2	
1.51			0:01:42	SENTIDO FARROUPILHA - CAXIAS
0.94				
	6		V2	
1.744			0:01:55	PLACA 60 KM/H
1.084				
A FER				
	7		V2	
2.294			0:02:28	KM 102
1.425				
A FER				
	8		V2	

DISTÂNCIA Km mi	Referência	MÉDIA Km/h mi/h	TEMPO	OBSERVAÇÕES
2.724 1.693 AFER	 9		0:02:54 V2	PLACA 60 KM/H
4.317 2.682 AFER	 10		0:04:30 V2	
5.650 3.511 AFER	 11		0:05:50 V2	PLACA 60 KM/H
5.870 3.647 AFER	 12		0:06:03 V2	PONTE, NO INÍCIO
6.080 3.778 AFER	 13	N 1'	0:06:15 N3	SAINDO DA RODOVIA PLACA PARE FIM AFERIÇÃO
6.080 3.778	 14	V 60 37.28	0:07:15 V4	ENTRANDO NA RODOVIA COM MUITO CUIDADO
7.286 4.527	 15	D 2'	0:08:28 D5	SAINDO DA RS 453 SENTIDO BARRACÃO BENTO P. BANDEIRA CRUZE COM MUITO CUIDADO
7.473 4.643	 16	V 60 37.28	0:10:28 V6	PLACA RS 444
10.97 6.82	 17		0:13:58 V6	PONTE
11.36 7.06	 18		0:14:22 V6	

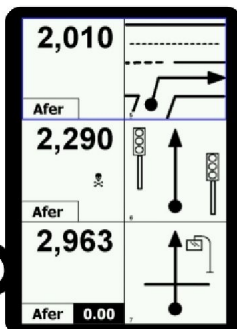
DISTÂNCIA Km mi	Referência	MÉDIA Km/h mi/h	TEMPO	OBSERVAÇÕES
11.568 7.188	 19	V 50 31.07	0:14:34 V7	PLACA 50 KM/H
11.653 7.241	 20	V 50 31.07	0:14:40 V8	SENTIDO BARRACÃO PINTO BANDEIRA
12.209 7.586	 21	V 20 12.43	0:15:20 V9	
12.31 7.65	 22		0:15:38 V9	POSTO FECHADO. DIRIJA-SE A PLACA DA RUA ANGELO LUCHESE NÃO OBSTRUA A VIA
12.335 7.665	 23	N 2'	0:15:42 N10	RUA ANGELO LUCHESE ALINHE NA GUIA NÃO OBSTRUA A VIA
12.335 7.665 0.000	 24	V 39 24.23	0:17:42 V11	INÍCIO ZONA CONTROLADA 1 PLACA RUA ANGELO LUCHESE TRECHO PROTEGIDO SEM PCS ZERE SEU HODÔMETRO
0.01 0.00	 25		0:17:43 V11	ENTRANDO NA ESTRADA BARRACÃO
0.22 0.13	 26		0:18:03 V11	
0.60 0.37	 27		0:18:38 V11	
0.96 0.59	 28		0:19:11 V11	SENTIDO PINTO BANDEIRA

DISTÂNCIA Km <i>mi</i>	Referência	MÉDIA Km/h <i>mi/h</i>	TEMPO	OBSERVAÇÕES
1.385 0.861	 29	V 50 31.07	0:19:50 V12	PLACA USE O CINTO INÍCIO TRECHO COM PCS
2.30 1.43	 30		0:20:56 V12	CURVA PERIGOSA 
2.35 1.46	 31		0:21:00 V12	PONTE
3.398 2.111 AFER	 32		0:22:15 V12	PLACA ALTOS DE PINTO BANDEIRA
4.869 3.025 AFER	 33		0:24:01 V12	VINÍCOLA TERRAÇAS
6.50 4.04	 34		0:25:59 V12	PLACA LINHA AMADEU
8.44 5.24	 35		0:28:19 V12	EMEF BARÃO DE MAUÁ
10.61 6.59	 36		0:30:55 V12	VINÍCOLA AURORA A DIREITA
12.56 7.80	 37		0:33:15 V12	FIM ZONA CONTROLADA 1 PLACA RIZZARDO FRUTAS SELECIONADAS
12.836 7.976	 38	D 1'	0:33:35 D13	ACESSANDO VINÍCOLA VALMARINO ESTRADA DE CHÃO

DISTÂNCIA Km <i>mi</i>	Referência	MÉDIA Km/h <i>mi/h</i>	TEMPO	OBSERVAÇÕES
13.356	 39	N 25'	0:34:35 N 14	NEUTRALIZADO VINÍCOLA VALMARINO
8.299				

Road Book Automático

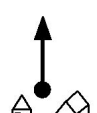
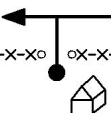
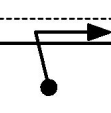
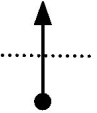
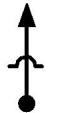
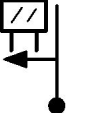
A planilha que anda sozinha

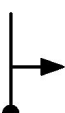
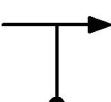
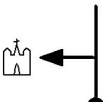
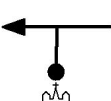
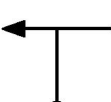


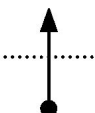
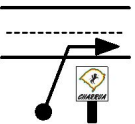
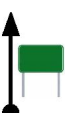
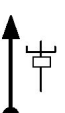
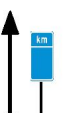
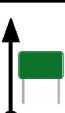
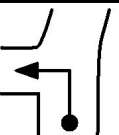
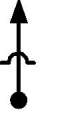
NavTotem

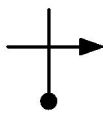
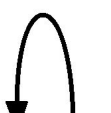
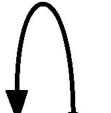
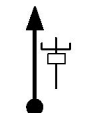
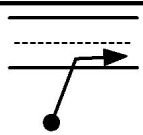
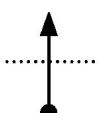
Novo sistema de navegação
de baixíssimo custo
para periféricos

Android

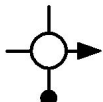
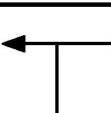
13.356	 40	D 5'	0:59:35 D 15	SIGA PARA PINTO BANDEIRA
8.299				
13.41	 41		D 15	SIGA SENTIDO PINTO BANDEIRA
8.33				
13.87	 42		D 15	SENTIDO PINTO BANDEIRA COM CUIDADO, ASFALTO
8.61				
14.14	 43		D 15	
8.78				
14.45	 44		D 15	FIM DO ASFALTO
8.98				
14.47	 45		D 15	
8.99				
15.04	 46		D 15	RUA LUCINDA PAVAN
9.34				

DISTÂNCIA Km mi	Referência	MÉDIA Km/h mi/h	TEMPO	OBSERVAÇÕES
15.16 9.42	 47		D15	
15.33 9.53	 48		D15	RUA DUQUE DE CAXIAS
15.45 9.60	 49		D15	
15.53 9.65	 50		D15	DOBRE APÓS A PRAÇA
15.59 9.69	 51		D15	
15.628 9.711	 52	N 10'	1:04:35 N16	ENTRANDO NO PÁTIO DA IGREJA
15.628 9.711	 53	D 5'	1:14:35 D17	SAINDO DO PÁTIO DA IGREJA
15.76 9.79	 54		D17	
15.80 9.81	 55		D17	
16.44 10.21	 56		D17	

DISTÂNCIA Km mi	Referência	MÉDIA Km/h mi/h	TEMPO	OBSERVAÇÕES
16.47 10.23	 57		D17	INÍCIO DO ASFALTO
16.511 10.259 AFER	 58	N 5'	1:19:35 N18	ACESSANDO POSTO DE COMBUSTÍVEIS CHARRUA
16.511 10.259	 59	V 49	1:24:35	INÍCIO ZONA CONTROLADA 2 ZERE NO TOTEM CHARRUA
0.000		30.45	V19	ZERE SEU HODÔMETRO
0.243 0.151 AFER	 60		1:24:53 V19	PLACA VALMARINO 500 MTS
0.430 0.267 AFER	 61		1:25:06 V19	POSTE COM TRAFÓ NA DIREITA
0.77 0.48	 62		1:25:32 V19	PLACA KM 27
4.48 2.78	 63		1:30:04 V19	FIM ZONA CONTROLADA 2 EMPÓRIO CASTELAMARE FAMÍLIA GEISSE DON GIOVANNI
4.685 2.911	 64	D 150s	1:30:19 D20	SAINDO DA RODOVIA APÓS EMEF BARÃO DE MAUÁ COM MUITO CUIDADO 
5.708 3.547 AFER	 65	N 30s	1:32:49 N21	
5.708 3.547 0.000	 66	V 50 31.07	1:33:19 V22	INÍCIO ZONA CONTROLADA 3 NO QUEBRA MOLAS NÃO OBSTRUA A VIA ZERE SEU HODÔMETRO

DISTÂNCIA Km mi	Referência	MÉDIA Km/h mi/h	TEMPO	OBSERVAÇÕES
0.160 0.099 AFER	 67		1:33:30 V22	PLACA PROIBIDO ULTRAPASSAR
0.901 0.560 AFER	 68		1:34:24 V22	PLACA CURVA ACENTUADA A ESQUERDA
2.15 1.33	 69		1:35:54 V22	
2.21 1.37	 70		1:35:58 V22	PELA PRINCIPAL
2.32 1.44	 71		1:36:06 V22	CUIDADO CURVA PERIGOSA 
5.06 3.14	 72		1:39:23 V22	CUIDADO CURVA PERIGOSA 
5.86 3.64	 73		1:40:21 V22	POSTE COM TRAFÓ A DIREITA
6.76 4.20	 74		1:41:26 V22	CEMITÉRIO
7.42 4.61	 75		1:42:14 V22	FIM ZONA CONTROLADA 3 ACESSANDO RODOVIA RS448 COM CUIDADO
8.900 5.530	 76	V 30 18.64	1:44:00 V23	FIM DO ASFALTO

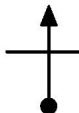
DISTÂNCIA Km mi	Referência	MÉDIA Km/h mi/h	TEMPO	OBSERVAÇÕES
9.01 5.60	 77		1:44:14 V23	
9.196 5.714	 78	N 2'	1:44:35 N24	POSTO CHARRUA
9.196 5.714	 79	D 1'	1:46:35 D25	
9.23 5.73	 80		D25	
9.40 5.84	 81		D25	
9.443 5.868 0.000	 82	V 58 36.04	1:47:35 V26	INÍCIO ZONA CONTROLADA 4 ZERE NO INÍCIO DO ASFALTO ZERE SEU HODÔMETRO
1.253 0.779 AFER	 83		1:48:53 V26	PRIMEIRA SETA SINALIZADORA DE CURVA
1.443 0.897 AFER	 84		1:49:05 V26	PLACA CURVA A DIREITA
4.09 2.54	 85		1:51:49 V26	PLACA 60 KM/H
5.383 3.345	 86	V 40 24.85	1:53:09 V27	PLACA CAMINHOS DE PEDRA

DISTÂNCIA Km mi	Referência	MÉDIA Km/h mi/h	TEMPO	OBSERVAÇÕES
5.49 3.41	 87		1:53:19 V27	A DIREITA NA ROTATÓRIA
5.582 3.468	 88	V 50 31.07	1:53:27 V28	PLACA 60 KM/H
7.75 4.82	 89		1:56:04 V28	FIM ZONA CONTROLADA 4 PLACA ALTO BEM VINDO A BENTO GONÇALVES, CAMINHOS DE PEDRA
11.27 7.00	 90		2:00:17 V28	
12.19 7.57	 91		2:01:23 V28	
16.16 10.04	 92		2:06:09 V28	SENTIDO BARRACÃO
16.51 10.26	 93		2:06:35 V28	
16.90 10.50	 94		2:07:02 V28	
17.24 10.71	 95		2:07:27 V28	
17.79 11.06	 96		2:08:07 V28	RODOVIA RS 444 ACESSANDO COM CUIDADO

DISTÂNCIA Km mi	Referência	MÉDIA Km/h mi/h	TEMPO	OBSERVAÇÕES
18.116 11.257	 97	V 60 37.28	2:08:30 V29	
22.128 13.750	 98	V 40 24.85	2:12:30 V30	ACESSANDO RS 453 COM MUITO CUIDADO
22.275 13.841	 99	V 60 37.28	2:12:44 V31	PLACA KM 407
27.696 17.209	 100	V 40 24.85	2:18:09 V32	PLACA 40 KM/H
27.92 17.35	 101		2:18:29 V32	ACESSANDO RODOVIA RST 470
28.91 17.96	 102		2:19:59 V32	FAÇA A ROTATÓRIA E ACESSE POSTO BR SIM DIRIJA-SE A SAÍDA
29.110 18.088	 103	N 10'	2:20:16 N33	ZERE NA PLACA "DÊ A PREFERÊNCIA" NA SAÍDA
29.110 18.088 0.000	 104	V 60 37.28	2:30:16 V34	INÍCIO ZONA CONTROLADA 5 ACESSANDO RS470 COM CUIDADO ZERE SEU HODÔMETRO
0.669 0.416 AFER	 105		2:30:56 V34	PLACA 60 KM/H
1.703 1.058 AFER	 106	V 76 47.22	2:31:58 V35	PLACA 80 KM/H

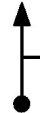
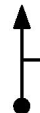
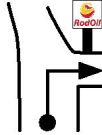
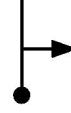
DISTÂNCIA Km mi	Referência	MÉDIA Km/h mi/h	TEMPO	OBSERVAÇÕES
3.21 1.99	 107		2:33:10 V35	
3.553 2.208	 108	V 40 24.85	2:33:26 V36	PLACA 60 KM/H
4.550 2.827	 109	V 60 37.28	2:34:56 V37	PLACA 60 KM/H
6.30 3.91	 110		2:36:41 V37	EM FRENTE
7.455 4.632	 111	V 75 46.60	2:37:50 V38	PLACA 80 KM/H
8.482 5.270	 112	D 5'	2:38:39 D39	FIM ZONA CONTROLADA 5 PLACA 60 KM/H
9.31 5.78	 113		D39	ENTRANDO EM CARLOS BARBOSA
9.38 5.83	 114		D39	PLACA CARLOS BARBOSA CENTRO
9.66 6.00	 115		D39	
9.77 6.07	 116		D39	EM FRENTE NA ROTATÓRIA

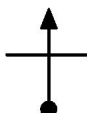
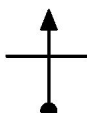
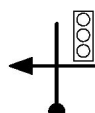
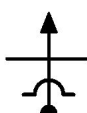
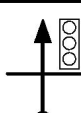
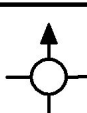
DISTÂNCIA Km <i>mi</i>	Referência	MÉDIA Km/h <i>mi/h</i>	TEMPO	OBSERVAÇÕES
10.04 6.24	 117		D39	
10.08 6.26	 118		D39	
10.29 6.39	 119		D39	
10.67 6.63	 120		D39	
10.96 6.81	 121		D39	EM FRENTE PARA A ESQUERDA RUA BUARQUE DE MACEDO
11.05 6.86	 122		D39	RUA BORGES DE MEDEIROS
11.11 6.90	 123		D39	RUA ELISA TRAMONTINA
11.250 6.990	 124	N 1'	2:43:39 N40	NEUTRALIZADO FESTIQUEIJO
11.250 6.990 0.000	 125	D 25'	2:44:39 D41	DESLOCAMENTO ATÉ O POSTO DO AVIÃO VIA GARIBALDI ZERE SEU HODÔMETRO
0.06 0.04	 126		D41	RUA BUARQUE DE MACEDO

DISTÂNCIA Km <i>mi</i>	Referência	MÉDIA Km/h <i>mi/h</i>	TEMPO	OBSERVAÇÕES
0.31 0.19	 127		D41	MANTENHA A ESQUERDA FAZENDO O CONTORNO
0.36 0.22	 128		D41	RUA JÚLIO DE CASTILHOS
0.76 0.47	 129		D41	ATENÇÃO SENTIDO GARIBALDI VIA BUARQUE DE MACEDO
0.80 0.50	 130		D41	RUA BUARQUE DE MACEDO
1.03 0.64	 131		D41	
1.08 0.67	 132		D41	
1.28 0.80	 133		D41	PARA DIREITA
1.38 0.86	 134		D41	SEMPRE EM FRENTE
1.50 0.93	 135		D41	
1.61 1.00	 136		D41	

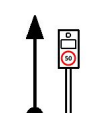
DISTÂNCIA Km <i>mi</i>	Referência	MÉDIA Km/h <i>mi/h</i>	TEMPO	OBSERVAÇÕES
1.96 1.21	 137		D41	
2.25 1.40	 138		D41	
2.91 1.80	 139		D41	
3.47 2.15	 140		D41	
4.09 2.54	 141		D41	
4.42 2.74	 142		D41	CUIDADO
4.45 2.77	 143		D41	CRUZANDO ROTA DO SOL
4.64 2.88	 144		D41	RUA N.SRA. DO CARMO
4.75 2.95	 145		D41	
4.90 3.05	 146		D41	RUA BUARQUE DE MACEDO

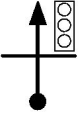
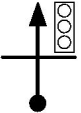
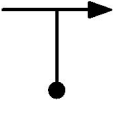
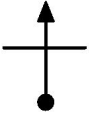
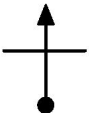
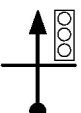
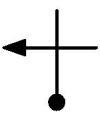
DISTÂNCIA Km <i>mi</i>	Referência	MÉDIA Km/h <i>mi/h</i>	TEMPO	OBSERVAÇÕES
4.92 3.05	 147		D41	
5.18 3.22	 148		D41	
5.41 3.36	 149		D41	
5.69 3.54	 150		D41	
6.10 3.79	 151		D41	
6.35 3.94	 152		D41	EM FRENTE
6.46 4.01	 153		D41	
6.57 4.08	 154		D41	RUA BUARQUE DE MACEDO
6.64 4.12	 155		D41	
6.72 4.18	 156		D41	

DISTÂNCIA Km mi	Referência	MÉDIA Km/h mi/h	TEMPO	OBSERVAÇÕES
6.87 4.27	 157		D41	
6.89 4.28	 158		D41	SENTIDO CENTRO HISTÓRICO DE GARIBALDI
7.02 4.36	 159		D41	
7.12 4.42	 160		D41	
7.20 4.47	 161		D41	
7.32 4.55	 162		D41	
7.35 4.56	 163		D41	A DIREITA ANTES DO POSTO/BAR DO JOE
7.55 4.69	 164		D41	
7.58 4.71	 165		D41	POSTO IPIRANGA A ESQUERDA
7.65 4.75	 166		D41	RUA JACOB ELY DOBRE A DIREITA

DISTÂNCIA Km <i>mi</i>	Referência	MÉDIA Km/h <i>mi/h</i>	TEMPO	OBSERVAÇÕES
7.75 4.81	 167		D41	SEMPRE EM FRENTE
7.82 4.86	 168		D41	
7.95 4.94	 169		D41	AV. INDEPENDÊNCIA DOBRE A ESQUERDA DEPOIS SIGA EM FRENTE
8.06 5.00	 170		D41	
8.21 5.10	 171		D41	
8.42 5.23	 172		D41	
8.63 5.36	 173		D41	
8.89 5.52	 174		D41	
9.24 5.74	 175		D41	
9.27 5.76	 176		D41	

DISTÂNCIA Km mi	Referência	MÉDIA Km/h mi/h	TEMPO	OBSERVAÇÕES
9.33 5.79	 177		D41	
9.61 5.97	 178		D41	
9.91 6.15	 179		D41	ACESSANDO RST 470 COM MUITO CUIDADO
11.26 6.99	 180		D41	ENTRANDO POSTO IPIRANGA DO AVIÃO; DIRIJA-SE AO PATIO DE TRAS
11.37 7.07	 181		D41	CONTORNANDO O POSTO
11.44 7.10	 182		D41	CONTORNANDO O POSTO
11.522 7.159	 183	N 5'	3:09:39 N42	TOTEM IPIRANGA PLACA PARE
11.522 7.159 0.000	 184	V 40 24.85	3:14:39 V43	INICIO ZONA CONTROLADA 6 NO TOTEM IPIRANGA ZERE SEU HODÔMETRO
0.04 0.02	 185		3:14:43 V43	ACESSANDO RST470 COM MUITO CUIDADO
0.418 0.260 AFER	 186		3:15:17 V43	PLACA PARADA DE ONIBUS

DISTÂNCIA Km mi	Referência	MÉDIA Km/h mi/h	TEMPO	OBSERVAÇÕES
0.567 0.352 AFER	 187	V 60 37.28	3:15:30 V44	PLACA 60 KM/H
2.08 1.29	 188		3:17:01 V44	PLACA 60 KM/H
3.00 1.86	 189		3:17:56 V44	PLACA 60 KM/H
7.661 4.760	 190	V 50 31.07	3:22:36 V45	PLACA 50 KM/H
7.82 4.85	 191		3:22:47 V45	FISCALIZAÇÃO 50 KM/H
7.923 4.923	 192	D 10'	3:22:55 D46	FIM ZONA CONTROLADA 6 PLACA 50 KM/H
8.31 5.16	 193		D46	FISCALIZAÇÃO 50 KM/H PRF A ESQUERDA
8.50 5.28	 194		D46	ACESSANDO BENTO GONÇALVES VIA PIPA
8.60 5.34	 195		D46	PIPA
8.79 5.46	 196		D46	RUA SILVA PAES

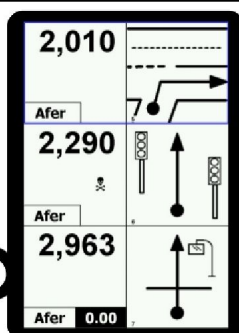
DISTÂNCIA Km <i>mi</i>	Referência	MÉDIA Km/h <i>mi/h</i>	TEMPO	OBSERVAÇÕES
8.93 5.55	 197		D46	EM FRENTE
9.09 5.64	 198		D46	EM FRENTE
9.19 5.71	 199		D46	RUA OLAVO BILAC
9.31 5.78	 200		D46	EM FRENTE
9.41 5.84	 201		D46	EM FRENTE
9.54 5.93	 202		D46	
9.65 6.00	 203		D46	EM FRENTE
9.70 6.03	 204		D46	
9.86 6.13	 205		D46	EM FRENTE
10.09 6.27	 206		D46	RUA TIETÊ

DISTÂNCIA Km <i>mi</i>	Referência	MÉDIA Km/h <i>mi/h</i>	TEMPO	OBSERVAÇÕES
10.18 6.32	 207		D 46	EM FRENTE
10.27 6.38	 208		D 46	
10.28 6.39	 209		D 46	RUA XINGU
10.41 6.47	 210		D 46	EM FRENTE
10.53 6.54	 211		D 46	EM FRENTE
10.57 6.56	 212		D 46	EM FRENTE
10.62 6.60	 213		D 46	
10.69 6.64	 214		D 46	EM FRENTE
10.83 6.73	 215		D 46	RUA HENRY H. DREHER
10.94 6.80	 216		D 46	EM FRENTE

DISTÂNCIA Km <i>mi</i>	Referência	MÉDIA Km/h <i>mi/h</i>	TEMPO	OBSERVAÇÕES
11.03 6.85	 217			RUA PARNAÍBA
11.100 6.897	 218	N 60'	3:32:55 N47	JARDIM 520 NEUTRALIZADO ALMOÇO

Road Book Automático

A planilha que anda sozinha



NavTotem

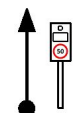
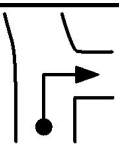
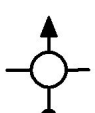
Novo sistema de navegação
de baixíssimo custo
para periféricos

Android

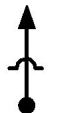
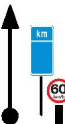
11.100 6.897 0.000	 219	D 20'	4:32:55 D48	RUA PARNAIBA ESQ. B. DO CANTO SIGA PARA O VALE DOS VINHEDOS APÓS O ALMOÇO ZERE SEU HODÔMETRO
0.08 0.05	 220		D48	AVENIDA PLANALTO
0.14 0.08	 221		D48	
0.16 0.10	 222		D48	EM FRENTE
0.30 0.18	 223		D48	EM FRENTE
0.42 0.26	 224		D48	

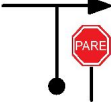
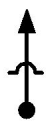
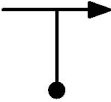
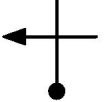
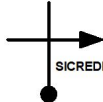
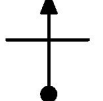
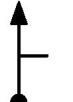
DISTÂNCIA Km <i>mi</i>	Referência	MÉDIA Km/h <i>mi/h</i>	TEMPO	OBSERVAÇÕES
0.43 0.27	 225		D48	EM FRENTE
0.59 0.37	 226		D48	RUA CARLOS FLORES A ESQUERDA NO HOTEL LAGHETO
0.68 0.42	 227		D48	
0.69 0.43	 228		D48	
0.75 0.47	 229		D48	
0.78 0.48	 230		D48	A DIREITA APÓS O POSTO BR SÃO BENTO OFICIAL RALLY
0.88 0.54	 231		D48	EM FRENTE
1.10 0.68	 232		D48	EM FRENTE
1.31 0.81	 233		D48	RUA TRÊS DE OUTUBRO SIGA INDICAÇÕES PARA RST 470 PORTO ALEGRE
1.39 0.86	 234		D48	RUA OLAVO BILAC

DISTÂNCIA Km <i>mi</i>	Referência	MÉDIA Km/h <i>mi/h</i>	TEMPO	OBSERVAÇÕES
1.50 0.93	 235		D48	EM FRENTE
1.59 0.99	 236		D48	EM FRENTE
1.69 1.05	 237		D48	EM FRENTE
1.75 1.08	 238		D48	AV. DR. ANTONIO CASAGRANDE
1.84 1.14	 239		D48	EM FRENTE
2.00 1.24	 240		D48	EM FRENTE
2.13 1.32	 241		D48	TR. CARAZINHO SENTIDO RST 470 / PIPA
2.34 1.45	 242		D48	A ESQUERDA NA RST 470 COM CUIDADO
2.61 1.62	 243		D48	EM FRENTE NA ROTATÓRIA
2.69 1.67	 244		D48	PRF A DIREITA

DISTÂNCIA Km <i>mi</i>	Referência	MÉDIA Km/h <i>mi/h</i>	TEMPO	OBSERVAÇÕES
2.85 1.77	 245		D48	FISCALIZAÇÃO 50 KM/H
4.91 3.05	 246		D48	PLACA 60 KM/H
5.12 3.18	 247		D48	PLACA MONTE BELO DO SUL SANTA TEREZA
5.23 3.25	 248		D48	RS 444
5.48 3.41	 249		D48	PLACA RS 444
6.98 4.34	 250		D48	EM FRENTE NA ROTATÓRIA
7.15 4.44	 251		D48	
10.64 6.61	 252		D48	HOTEL VILA MICHELON A DIREITA
10.69 6.64	 253		D48	REST. NONO MADIERO A ESQUERDA
10.914 6.782	 254	N 2'	4:52:55 N49	PARQUE DOS VINHEDOS 4070 NA DIREITA, NO CHÃO NÃO OBSTRUA ACESSOS

DISTÂNCIA Km mi	Referência	MÉDIA Km/h mi/h	TEMPO	OBSERVAÇÕES
10.914	 255	V	4:54:55	INÍCIO ZONA CONTROLADA 7
6.782		50		ALINHE NO "P"
0.000		31.07	V50	ZERE SEU HODÔMETRO
0.308	 256		4:55:17	VINHEDOS CAPOANI
0.191				
A FER			V50	
0.56	 257		4:55:35	EM FRENTE SENTIDO SANTA TEREZA
0.34				
			V50	
1.448	 258		4:56:39	PLACA ESCOLA
0.900				
A FER			V50	
5.39	 259		5:01:24	PLACA CAVALLERI
3.35				
			V50	
7.16	 260		5:03:31	PELA ESQUERDA SENTIDO SANTA TEREZA
4.45				
			V50	
7.79	 261		5:04:16	
4.84				
			V50	
9.41	 262		5:06:12	PLACA PROIBIDO ULTRAPASSAR
5.84				
			V50	
10.32	 263		5:07:18	
6.41				
			V50	
10.592	 264	V	5:07:37	PLACA 40 KM/H
6.582		38		
		23.61	V51	

DISTÂNCIA Km mi	Referência	MÉDIA Km/h mi/h	TEMPO	OBSERVAÇÕES
11.043 6.862	 265	V 49 30.45	5:08:20 V52	PLACA PROIBIDO ULTRAPASSAR
12.768 7.934	 266	V 37 22.99	5:10:27 V53	PLACA CURVA ACENTUADA A DIREITA CUIDADO CURVA PERIGOSA 
12.994 8.074	 267	V 48 29.83	5:10:49 V54	
14.32 8.90	 268		5:12:29 V54	PLACA CURVA A DIREITA
14.535 9.032	 269	V 20 12.43	5:12:44 V55	PLACA PROIBIDO ULTRAPASSAR TRECHO SEM PCS
14.84 9.22	 270		5:13:41 V55	
14.970 9.302	 271	V 50 31.07	5:14:03 V56	INÍCIO TRECHO COM PCS
18.91 11.75	 272		5:18:47 V56	PLACA CURVA A DIREITA
20.747 12.892	 273	D 4'	5:20:59 D57	FIM ZONA CONTROLADA 7 PLACA KM 39
21.02 13.06	 274		D57	

DISTÂNCIA Km mi	Referência	MÉDIA Km/h mi/h	TEMPO	OBSERVAÇÕES
21.24 13.20	 275		D57	
21.39 13.29	 276		D57	
21.72 13.49	 277		D57	RUA JOSÉ NADAL
21.75 13.51	 278		D57	RUA ABRAMO CAUMO
21.81 13.55	 279		D57	AVENIDA ITÁLIA
21.97 13.65	 280		D57	
22.04 13.70	 281		D57	RUA TIRADENTES
22.060 13.707	 282	N 10'	5:24:59 N58	NEUTRALIZADO DEFRONTE A IGREJA
22.060 13.707	 283	D 2'	5:34:59 D59	
22.08 13.72	 284		D59	

DISTÂNCIA Km <i>mi</i>	Referência	MÉDIA Km/h <i>mi/h</i>	TEMPO	OBSERVAÇÕES
22.15 13.76	 285		D 59	RUA MAL. FLORIANO
22.28 13.84	 286		D 59	
22.300 13.857	 287	N 2'	5:36:59 N 60	DEFRONTA EU SANTA TEREZA
22.300 13.857	 288	D 20'	5:38:59 D 61	
22.39 13.91	 289		D 61	RUA ABRAMO CAUMO
22.55 14.01	 290		D 61	AVENIDA ITÁLIA
22.86 14.21	 291		D 61	RUA JOSÉ NADAL
23.08 14.34	 292		D 61	SUBINDO
23.37 14.52	 293		D 61	
23.53 14.62	 294		D 61	SENTIDO LINHA LEOPOLDINA

DISTÂNCIA Km mi	Referência	MÉDIA Km/h mi/h	TEMPO	OBSERVAÇÕES
23.70 14.72	 295		D 61	ESTRADA ESTREITA E SINUOSA DIRIJA COM CUIDADO
24.98 15.52	 296		D 61	SIGA ATÉ IGREJA N. SRA. DA PAZ
25.08 15.58	 297		D 61	PONTE ESTREITA 1 CARRO POR VEZ CUIDADO
26.35 16.37	 298		D 61	PLACA LINHA SOARES BAIXA LINHA LEOPOLDINA
29.24 18.17	 299		D 61	
29.78 18.50	 300		D 61	IGREJA NOSSA SENHORA DE POMPEIA
31.86 19.79	 301		D 61	SENTIDO GRACIEMA ALTA
31.90 19.82	 302		D 61	PLACA GRACIEMA ALTA BENTO GONÇALVES
32.035 19.906	 303	N 2'	5:58:59 N 62	IGREJA NOSSA SENHORA DA PAZ FAÇA O RETORNO
32.035 19.906 0.000	 304	V 40 24.85	6:00:59 V 63	INÍCIO ZONA CONTROLADA 8 PL. SANTA TEREZA PATR. HIST. E ART. NACIONAL ZERE SEU HODÔMETRO

DISTÂNCIA Km mi	Referência	MÉDIA Km/h mi/h	TEMPO	OBSERVAÇÕES
0.11 0.07	 305		6:01:09 V63	PELA DIREITA
0.450 0.280 AFER	 306		6:01:39 V63	PLACA PROIBIDO ULTRAPASSAR
0.760 0.472 AFER	 307		6:02:07 V63	PLACA 40 KM/H
2.21 1.37	 308		6:04:18 V63	IGREJA N. SRA. POMPÉIA
2.74 1.70	 309		6:05:06 V63	CURVA ACENTUADA
4.63 2.88	 310		6:07:56 V63	CURVA ACENTUADA
6.57 4.08	 311		6:10:50 V63	CURVA ACENTUADA
6.768 4.205	 312	D 5'	6:11:08 D64	FIM ZONA CONTROLADA 8 PLACA CURVA ACENTUADA A DIREITA
6.83 4.24	 313		D64	CURVA SEGUIDA DE PONTE
6.84 4.25	 314		D64	PONTE ESTREITA UM CARRO POR VEZ ATENÇÃO

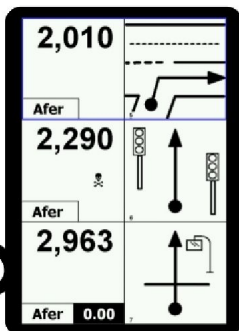
DISTÂNCIA Km mi	Referência	MÉDIA Km/h mi/h	TEMPO	OBSERVAÇÕES
6.98 4.34	 315		D 64	
8.47 5.26	 316		D 64	A DIREITA SENTIDO BENTO GONÇALVES
8.65 5.37	 317		D 64	
8.74 5.43	 318		D 64	SAIA DA RODOVIA
8.752 5.438	 319	N 1'	6:16:08 N 65	PLACA PARQUE MUNICIPAL DE EVENTOS VICTOR TOSI GINÁSIO DE ESPORTES
8.752 5.438	 320	V 48 29.83	6:17:08 V 66	INÍCIO ZONA CONTROLADA 9 ZERE SEU HODÔMETRO
1.324 0.823 AFER	 321		6:18:47 V 66	POSTE COM TRAFÓ LADO ESQUERDO
1.764 1.096 AFER	 322		6:19:20 V 66	POSTE COM TRAFÓ LADO ESQUERDO
3.85 2.39	 323		6:21:57 V 66	PLACA CURVA A DIREITA
5.949 3.697	 324	V 20 12.43	6:24:34 V 67	PLACA 40 KM/H INÍCIO TRECHO SEM PCS

DISTÂNCIA Km mi	Referência	MÉDIA Km/h mi/h	TEMPO	OBSERVAÇÕES
6.12 3.80	 325		6:25:05 V67	
6.204 3.855	 326	V 49 30.45	6:25:20 V68	PLACA PROIBIDO ULTRAPASSAR INÍCIO TRECHO COM PCS
7.957 4.944	 327	V 36 22.37	6:27:29 V69	NO INÍCIO DA PONTE
9.804 6.092	 328	V 50 31.07	6:30:33 V70	PLACA M. BELO DO SUL A 3,5KM
10.394 6.459	 329	V 49 30.45	6:31:16 V71	PLACA PROIBIDO ULTRAPASSAR
10.655 6.621	 330	V 40 24.85	6:31:35 V72	NO INÍCIO DA PONTE
13.22 8.21	 331		6:35:26 V72	
13.81 8.58	 332		6:36:19 V72	RS 444
13.962 8.676	 333	V 56 34.80	6:36:33 V73	PLACA RST 470
17.55 10.90	 334		6:40:23 V73	PLACA MIOLO

DISTÂNCIA Km mi	Referência	MÉDIA Km/h mi/h	TEMPO	OBSERVAÇÕES
20.44 12.70	 335		6:43:30 V73	
20.86 12.96	 336		6:43:56 V73	FINAL ZONA CONTROLADA 9 CINI MICRO CARS
21.21 13.18	 337		6:44:19 V73	REST. NONO MAGIERO DOBRE A DIREITA ROD. DAS VIDEIRAS
21.36 13.27	 338		6:44:28 V73	
21.85 13.57	 339		6:45:00 V73	VINICOLA DON LAURINDO
21.984 13.660	 340	N 25'	6:45:08 N74	ESTACIONE E APÓS FAÇA O RETORNO

Road Book Automático

A planilha que anda sozinha

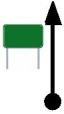
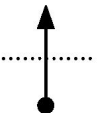
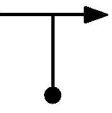
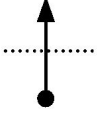
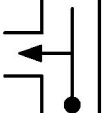
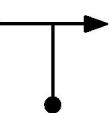


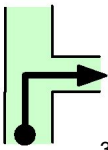
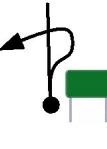
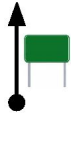
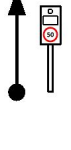
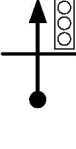
NavTotem

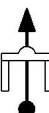
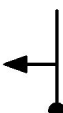
Novo sistema de navegação
de baixíssimo custo
para periféricos

Android

21.984 13.660	 341	D 30s	7:10:08 D75	SAINDO DON LAURINDO
22.109 13.738 0.000	 342	V 49 30.45	7:10:38 V76	INÍCIO ZONA CONTROLADA 10 SENTIDO GARIBALDINA ZERE INÍCIO DO ASFALTO ZERE SEU HODÔMETRO

DISTÂNCIA Km mi	Referência	MÉDIA Km/h mi/h	TEMPO	OBSERVAÇÕES
0.206 0.128 AFER	 343		7:10:53 V76	PLACA MILANTINO
1.126 0.700 AFER	 344		7:12:01 V76	PLACA GARIBALDI GARIBALDI
2.620 1.628	 345	V 20 12.43	7:13:51 V77	FIM DO ASFALTO TRECHO SEM PCS
2.73 1.70	 346		7:14:12 V77	
3.09 1.92	 347		7:15:16 V77	
3.36 2.09	 348		7:16:05 V77	INÍCIO DO ASFALTO
3.43 2.13	 349		7:16:17 V77	VINICOLA COURMAYEUR
3.598 2.236	 350	V 40 24.85	7:16:47 V78	PLACA MAZIERO E LUNELLI INICIO TRECHO COM PCS
4.839 3.007	 351	D 15'	7:18:39 D79	FIM ZONA CONTROLADA 10 RST 470
5.79 3.59	 352		D79	FAÇA O RETORNO NA RST 470

DISTÂNCIA Km mi	Referência	MÉDIA Km/h mi/h	TEMPO	OBSERVAÇÕES
5.99 3.72	 353		D79	ACESSANDO RS 453 SENTIDO FARROUPILHA
10.37 6.44	 354		D79	PC DE ROTEIRO OBRIGATÓRIO
11.62 7.22	 355		D79	PLACA 60 KM/H
11.77 7.31	 356		D79	SAINDO E CRUZANDO RS 453 COM MUITO CUIDADO SENTIDO BARRACÃO P. BANDEIRA
11.96 7.43	 357		D79	RS 444
15.80 9.81	 358		D79	
16.13 10.02	 359		D79	FISCALIZAÇÃO 50 KM/H SENTIDO BENTO GONÇALVES FUNDAPARQUE FENAVINHO EXPOBENT
18.14 11.27	 360		D79	
18.24 11.33	 361		D79	SENTIDO FUNDAPARQUE (FENAVINHO / EXPOBENTO)
18.48 11.48	 362		D79	PC DE ROTEIRO OBRIGATÓRIO

DISTÂNCIA Km mi	Referência	MÉDIA Km/h mi/h	TEMPO	OBSERVAÇÕES
18.78 11.66	 363		D79	ENTRANDO NO PARQUE
18.99 11.80	 364		D79	SENTIDO ESCADARIAS
19.040 11.831	 365	N 0'	7:33:39 N80	CHEGADA NA ESCADARIA VÁ PARA O COQUETEL ENTREGUE SEUS GPS



Planilha gerada pelo programa TotemPlanilha desenvolvido pela Totem.

Esta é uma das formas que a Totem participa da evolução do Off Road.

www.totemonline.com.br

RALLY DOS VINHEDOS FINAL_SEM_PCS.pla /
Chk=2A08BAA1

A338D31B3C5B

v7.76