

DATA	CÓDIGO	Faixa Horária	ORIGEM	TABELA BAIROS	TABELA CIDADE	DESTINO	TABELA BAIROS	TABELA CIDADE	TOTAL	INDICE	UNIVERSO	CTBA X CTBA	FBA X RMC	MC X CTBA	MC x RMC	CTBA X CTBA	FBA X RMC	MC X CTBA	MC x RMC
06/05/2014	213	05:00-08:59	35	Bacacheri	Curitiba	36	Bairro Alto	Curitiba	4	5,408163	21,63265	21,63265	0	0	0				
06/05/2014	213	05:00-08:59	48	São João	Curitiba	311	Bonfim	Almirante Tamandaré	3		16,22449	0	16,22449	0	0				
06/05/2014	213	05:00-08:59	35	Bacacheri	Curitiba	2224	Natânea	Rio Branco do Sul	3		16,22449	0	16,22449	0	0				
06/05/2014	213	05:00-08:59	35	Bacacheri	Curitiba	1	Centro	Curitiba	3		16,22449	16,22449	0	0	0				
06/05/2014	213	05:00-08:59	35	Bacacheri	Curitiba	16	Cabral	Curitiba	3		16,22449	16,22449	0	0	0				
06/05/2014	213	05:00-08:59	35	Bacacheri	Curitiba	58	Capão Raso	Curitiba	3		16,22449	16,22449	0	0	0				
06/05/2014	213	05:00-08:59	35	Bacacheri	Curitiba	52	Barreirinha	Curitiba	3		16,22449	16,22449	0	0	0				
06/05/2014	213	05:00-08:59	48	São João	Curitiba	52	Barreirinha	Curitiba	2		10,81633	10,81633	0	0	0				
06/05/2014	213	05:00-08:59	35	Bacacheri	Curitiba	1810	Jardim Karla	Pinhais	2		10,81633	0	10,81633	0	0				
06/05/2014	213	05:00-08:59	35	Bacacheri	Curitiba	315	Campina do Arruda	Almirante Tamandaré	2		10,81633	0	10,81633	0	0				
06/05/2014	213	05:00-08:59	35	Bacacheri	Curitiba	75	Cidade Industrial	Curitiba	2		10,81633	10,81633	0	0	0				
06/05/2014	213	05:00-08:59	35	Bacacheri	Curitiba	53	Santa Cândida	Curitiba	2		10,81633	10,81633	0	0	0				
06/05/2014	213	05:00-08:59	16	Cabral	Curitiba	53	Santa Cândida	Curitiba	2		10,81633	10,81633	0	0	0				
06/05/2014	213	05:00-08:59	35	Bacacheri	Curitiba	18	Jardim Social	Curitiba	2		10,81633	10,81633	0	0	0				
06/05/2014	213	05:00-08:59	35	Bacacheri	Curitiba	50	Abranches	Curitiba	2		10,81633	10,81633	0	0	0				
06/05/2014	213	05:00-08:59	16	Cabral	Curitiba	75	Cidade Industrial	Curitiba	2		10,81633	10,81633	0	0	0				
06/05/2014	213	05:00-08:59	35	Bacacheri	Curitiba	11	Bigorrilho	Curitiba	2		10,81633	10,81633	0	0	0				
06/05/2014	213	05:00-08:59	48	São João	Curitiba	35	Bacacheri	Curitiba	1		5,408163	5,408163	0	0	0				
06/05/2014	213	05:00-08:59	16	Cabral	Curitiba	48	São João	Curitiba	1		5,408163	5,408163	0	0	0				
06/05/2014	213	05:00-08:59	35	Bacacheri	Curitiba	326	Lamenha Grande	Almirante Tamandaré	1		5,408163	0	5,408163	0	0				
06/05/2014	213	05:00-08:59	35	Bacacheri	Curitiba	324	Humaitá	Almirante Tamandaré	1	5,408163	0	5,408163	0	0					
06/05/2014	213	05:00-08:59	35	Bacacheri	Curitiba	14	Ahú	Curitiba	1	5,408163	5,408163	0	0	0					
06/05/2014	213	05:00-08:59	35	Bacacheri	Curitiba	311	Bonfim	Almirante Tamandaré	1	5,408163	0	5,408163	0	0					
06/05/2014	213	05:00-08:59	35	Bacacheri	Curitiba	34	Boa Vista	Curitiba	1	5,408163	5,408163	0	0	0					
											0	0	0	0					
06/05/2014	213	09:00-10:59	35	Bacacheri	Curitiba	1	Centro	Curitiba	2	5,529412	11,05882	11,05882	0	0	0				
06/05/2014	213	09:00-10:59	35	Bacacheri	Curitiba	16	Cabral	Curitiba	2		11,05882	11,05882	0	0	0				
06/05/2014	213	09:00-10:59	35	Bacacheri	Curitiba	52	Barreirinha	Curitiba	2		11,05882	11,05882	0	0	0				
06/05/2014	213	09:00-10:59	35	Bacacheri	Curitiba	58	Capão Raso	Curitiba	2		11,05882	11,05882	0	0	0				
06/05/2014	213	09:00-10:59	35	Bacacheri	Curitiba	36	Bairro Alto	Curitiba	1		5,529412	5,529412	0	0	0				
06/05/2014	213	09:00-10:59	35	Bacacheri	Curitiba	311	Bonfim	Almirante Tamandaré	1		5,529412	0	5,529412	0	0				
06/05/2014	213	09:00-10:59	48	São João	Curitiba	35	Bacacheri	Curitiba	1		5,529412	5,529412	0	0	0				
06/05/2014	213	09:00-10:59	35	Bacacheri	Curitiba	2224	Natânea	Rio Branco do Sul	1		5,529412	0	5,529412	0	0				
06/05/2014	213	09:00-10:59	48	São João	Curitiba	315	Campina do Arruda	Almirante Tamandaré	1		5,529412	0	5,529412	0	0				
06/05/2014	213	09:00-10:59	35	Bacacheri	Curitiba	75	Cidade Industrial	Curitiba	1		5,529412	5,529412	0	0	0				
06/05/2014	213	09:00-10:59	35	Bacacheri	Curitiba	48	São João	Curitiba	1		5,529412	5,529412	0	0	0				
06/05/2014	213	09:00-10:59	35	Bacacheri	Curitiba	18	Jardim Social	Curitiba	1		5,529412	5,529412	0	0	0				
06/05/2014	213	09:00-10:59	35	Bacacheri	Curitiba	50	Abranches	Curitiba	1	5,529412	5,529412	0	0	0					
											0	0	0	0					
06/05/2014	213	11:00-13:59	35	Bacacheri	Curitiba	1	Centro	Curitiba	8	5,456522	43,65217	43,65217	0	0	0				
06/05/2014	213	11:00-13:59	35	Bacacheri	Curitiba	6	Cristo Rei	Curitiba	3		16,36957	16,36957	0	0	0				
06/05/2014	213	11:00-13:59	48	São João	Curitiba	1	Centro	Curitiba	3		16,36957	16,36957	0	0	0				
06/05/2014	213	11:00-13:59	35	Bacacheri	Curitiba	57	Xaxim	Curitiba	2		10,91304	10,91304	0	0	0				
06/05/2014	213	11:00-13:59	48	São João	Curitiba	10	Batel	Curitiba	2		10,91304	10,91304	0	0	0				
06/05/2014	213	11:00-13:59	48	São João	Curitiba	53	Santa Cândida	Curitiba	2		10,91304	10,91304	0	0	0				
06/05/2014	213	11:00-13:59	48	São João	Curitiba	13	Bom Retiro	Curitiba	2		10,91304	10,91304	0	0	0				
06/05/2014	213	11:00-13:59	35	Bacacheri	Curitiba	3	Centro Cívico	Curitiba	2		10,91304	10,91304	0	0	0				
06/05/2014	213	11:00-13:59	48	São João	Curitiba	8	Rebouças	Curitiba	1		5,456522	5,456522	0	0	0				
06/05/2014	213	11:00-13:59	35	Bacacheri	Curitiba	16	Cabral	Curitiba	1		5,456522	5,456522	0	0	0				
06/05/2014	213	11:00-13:59	48	São João	Curitiba	1912	Jardim Bela Vista	Piraquara	1		5,456522	0	5,456522	0	0				
06/05/2014	213	11:00-13:59	48	São João	Curitiba	24	Prado Velho	Curitiba	1		5,456522	5,456522	0	0	0				
06/05/2014	213	11:00-13:59	48	São João	Curitiba	22	Jardim das Américas	Curitiba	1		5,456522	5,456522	0	0	0				
06/05/2014	213	11:00-13:59	48	São João	Curitiba	21	Cajuru	Curitiba	1		5,456522	5,456522	0	0	0				
06/05/2014	213	11:00-13:59	48	São João	Curitiba	18	Jardim Social	Curitiba	1		5,456522	5,456522	0	0	0				
06/05/2014	213	11:00-13:59	48	São João	Curitiba	16	Cabral	Curitiba	1		5,456522	5,456522	0	0	0				
06/05/2014	213	11:00-13:59	35	Bacacheri	Curitiba	8	Rebouças	Curitiba	1		5,456522	5,456522	0	0	0				
06/05/2014	213	11:00-13:59	16	Cabral	Curitiba	35	Bacacheri	Curitiba	1		5,456522	5,456522	0	0	0				
06/05/2014	213	11:00-13:59	35	Bacacheri	Curitiba	24	Prado Velho	Curitiba	1		5,456522	5,456522	0	0	0				
06/05/2014	213	11:00-13:59	35	Bacacheri	Curitiba	20	Capão da Imbuia	Curitiba	1		5,456522	5,456522	0	0	0				
06/05/2014	213	11:00-13:59	48	São João	Curitiba	35	Bacacheri	Curitiba	1		5,456522	5,456522	0	0	0				
06/05/2014	213	11:00-13:59	35	Bacacheri	Curitiba	10	Batel	Curitiba	1		5,456522	5,456522	0	0	0				
06/05/2014	213	11:00-13:59	35	Bacacheri	Curitiba	18	Jardim Social	Curitiba	1		5,456522	5,456522	0	0	0				
06/05/2014	213	11:00-13:59	35	Bacacheri	Curitiba	21	Cajuru	Curitiba	1		5,456522	5,456522	0	0	0				
06/05/2014	213	11:00-13:59	35	Bacacheri	Curitiba	30	Campina do Siqueira	Curitiba	1		5,456522	5,456522	0	0	0				
06/05/2014	213	11:00-13:59	35	Bacacheri	Curitiba	48	São João	Curitiba	1		5,456522	5,456522	0	0	0				
06/05/2014	213	11:00-13:59	35	Bacacheri	Curitiba	53	Santa Cândida	Curitiba	1		5,456522	5,456522	0	0	0				
06/05/2014	213	11:00-13:59	35	Bacacheri	Curitiba	14	Ahú	Curitiba	1		5,456522	5,456522	0	0	0				
06/05/2014	213	11:00-13:59	35	Bacacheri	Curitiba	58	Capão Raso	Curitiba	1	5,456522	5,456522	0	0	0					

DATA	CÓDIGO	Faixa Horária	ORIGEM	TABELA BAIROS	TABELA CIDADE	DESTINO	TABELA BAIROS	TABELA CIDADE	TOTAL	INDICE	UNIVERSO	CTBA X CTBA	TBA X RMC	MC X CTBA	MC x RMC	CTBA X CTBA	TBA X RMC	MC X CTBA	MC x RMC
06/05/2014	213	05:00-08:59	35	Bacacheri	Curitiba	36	Bairro Alto	Curitiba	4		21,63265	21,63265	0	0	0				
06/05/2014	213	11:00-13:59	35	Bacacheri	Curitiba	1912	Jardim Bela Vista	Piraquara	1		5,456522	0	5,456522	0	0				
												0	0	0	0				
06/05/2014	213	14:00-16:59	48	São João	Curitiba	1	Centro	Curitiba	4	5,35	21,4	21,4	0	0	0				
06/05/2014	213	14:00-16:59	35	Bacacheri	Curitiba	1	Centro	Curitiba	4		21,4	21,4	0	0	0				
06/05/2014	213	14:00-16:59	35	Bacacheri	Curitiba	16	Cabral	Curitiba	3		16,05	16,05	0	0	0				
06/05/2014	213	14:00-16:59	48	São João	Curitiba	8	Rebouças	Curitiba	2		10,7	10,7	0	0	0				
06/05/2014	213	14:00-16:59	35	Bacacheri	Curitiba	1814	Vargem Grande	Pinhais	2		10,7	0	10,7	0	0				
06/05/2014	213	14:00-16:59	35	Bacacheri	Curitiba	2254	Santo Antonio	Rio Branco do Sul	1		5,35	0	5,35	0	0				
06/05/2014	213	14:00-16:59	48	São João	Curitiba	9	Água Verde	Curitiba	1		5,35	5,35	0	0	0				
06/05/2014	213	14:00-16:59	48	São João	Curitiba	10	Batel	Curitiba	1		5,35	5,35	0	0	0				
06/05/2014	213	14:00-16:59	48	São João	Curitiba	16	Cabral	Curitiba	1		5,35	5,35	0	0	0				
06/05/2014	213	14:00-16:59	48	São João	Curitiba	27	Portão	Curitiba	1		5,35	5,35	0	0	0				
06/05/2014	213	14:00-16:59	48	São João	Curitiba	30	Campina do Siqueira	Curitiba	1		5,35	5,35	0	0	0				
06/05/2014	213	14:00-16:59	48	São João	Curitiba	35	Bacacheri	Curitiba	1		5,35	5,35	0	0	0				
06/05/2014	213	14:00-16:59	48	São João	Curitiba	63	Santa Felicidade	Curitiba	1		5,35	5,35	0	0	0				
06/05/2014	213	14:00-16:59	48	São João	Curitiba	75	Cidade Industrial	Curitiba	1		5,35	5,35	0	0	0				
06/05/2014	213	14:00-16:59	35	Bacacheri	Curitiba	33	São Lourenço	Curitiba	1		5,35	5,35	0	0	0				
06/05/2014	213	14:00-16:59	48	São João	Curitiba	1138	São Gabriel	Colombo	1		5,35	0	5,35	0	0				
06/05/2014	213	14:00-16:59	48	São João	Curitiba	60	São Bráz	Curitiba	1		5,35	5,35	0	0	0				
06/05/2014	213	14:00-16:59	34	Boa Vista	Curitiba	1	Centro	Curitiba	1		5,35	5,35	0	0	0				
06/05/2014	213	14:00-16:59	35	Bacacheri	Curitiba	48	São João	Curitiba	1		5,35	5,35	0	0	0				
06/05/2014	213	14:00-16:59	35	Bacacheri	Curitiba	75	Cidade Industrial	Curitiba	1		5,35	5,35	0	0	0				
06/05/2014	213	14:00-16:59	16	Cabral	Curitiba	48	São João	Curitiba	1	5,35	5,35	0	0	0					
06/05/2014	213	14:00-16:59	35	Bacacheri	Curitiba	3	Centro Cívico	Curitiba	1	5,35	5,35	0	0	0					
06/05/2014	213	14:00-16:59	35	Bacacheri	Curitiba	4	Alto da Glória	Curitiba	1	5,35	5,35	0	0	0					
06/05/2014	213	14:00-16:59	35	Bacacheri	Curitiba	10	Batel	Curitiba	1	5,35	5,35	0	0	0					
06/05/2014	213	14:00-16:59	35	Bacacheri	Curitiba	13	Bom Retiro	Curitiba	1	5,35	5,35	0	0	0					
06/05/2014	213	14:00-16:59	35	Bacacheri	Curitiba	15	Juvevê	Curitiba	1	5,35	5,35	0	0	0					
06/05/2014	213	14:00-16:59	35	Bacacheri	Curitiba	17	Hugo Lange	Curitiba	1	5,35	5,35	0	0	0					
06/05/2014	213	14:00-16:59	35	Bacacheri	Curitiba	32	Pilarzinho	Curitiba	1	5,35	5,35	0	0	0					
06/05/2014	213	14:00-16:59	35	Bacacheri	Curitiba	34	Boa Vista	Curitiba	1	5,35	5,35	0	0	0					
06/05/2014	213	14:00-16:59	35	Bacacheri	Curitiba	65	Sítio Cercado	Curitiba	1	5,35	5,35	0	0	0					
												0	0	0	0				
06/05/2014	213	17:00-19:59	48	São João	Curitiba	1	Centro	Curitiba	5	5,365854	26,82927	26,82927	0	0	0				
06/05/2014	213	17:00-19:59	35	Bacacheri	Curitiba	1	Centro	Curitiba	4		21,46341	21,46341	0	0	0				
06/05/2014	213	17:00-19:59	35	Bacacheri	Curitiba	313	Cachoeira	Almirante Tamandaré	3		16,09756	0	16,09756	0	0				
06/05/2014	213	17:00-19:59	48	São João	Curitiba	3	Centro Cívico	Curitiba	2		10,73171	10,73171	0	0	0				
06/05/2014	213	17:00-19:59	48	São João	Curitiba	27	Portão	Curitiba	2		10,73171	10,73171	0	0	0				
06/05/2014	213	17:00-19:59	48	São João	Curitiba	9	Água Verde	Curitiba	1		5,365854	5,365854	0	0	0				
06/05/2014	213	17:00-19:59	48	São João	Curitiba	5	Alto da Rua XV	Curitiba	1		5,365854	5,365854	0	0	0				
06/05/2014	213	17:00-19:59	48	São João	Curitiba	7	Jardim Botânico	Curitiba	1		5,365854	5,365854	0	0	0				
06/05/2014	213	17:00-19:59	48	São João	Curitiba	8	Rebouças	Curitiba	1		5,365854	5,365854	0	0	0				
06/05/2014	213	17:00-19:59	48	São João	Curitiba	15	Juvevê	Curitiba	1		5,365854	5,365854	0	0	0				
06/05/2014	213	17:00-19:59	48	São João	Curitiba	19	Tarumã	Curitiba	1		5,365854	5,365854	0	0	0				
06/05/2014	213	17:00-19:59	48	São João	Curitiba	34	Boa Vista	Curitiba	1		5,365854	5,365854	0	0	0				
06/05/2014	213	17:00-19:59	48	São João	Curitiba	35	Bacacheri	Curitiba	1		5,365854	5,365854	0	0	0				
06/05/2014	213	17:00-19:59	48	São João	Curitiba	406	Capela Velha	Araucária	1		5,365854	0	5,365854	0	0				
06/05/2014	213	17:00-19:59	48	São João	Curitiba	1954	Vila Fuck	Piraquara	1		5,365854	0	5,365854	0	0				
06/05/2014	213	17:00-19:59	35	Bacacheri	Curitiba	14	Ahú	Curitiba	1		5,365854	5,365854	0	0	0				
06/05/2014	213	17:00-19:59	48	São João	Curitiba	1118	Guaraituba	Colombo	1		5,365854	0	5,365854	0	0				
06/05/2014	213	17:00-19:59	35	Bacacheri	Curitiba	11	Bigorrião	Curitiba	1		5,365854	5,365854	0	0	0				
06/05/2014	213	17:00-19:59	35	Bacacheri	Curitiba	322	Colônia São Venâncio	Almirante Tamandaré	1		5,365854	0	5,365854	0	0				
06/05/2014	213	17:00-19:59	35	Bacacheri	Curitiba	7	Jardim Botânico	Curitiba	1		5,365854	5,365854	0	0	0				
06/05/2014	213	17:00-19:59	35	Bacacheri	Curitiba	19	Tarumã	Curitiba	1	5,365854	5,365854	0	0	0					
06/05/2014	213	17:00-19:59	35	Bacacheri	Curitiba	15	Juvevê	Curitiba	1	5,365854	5,365854	0	0	0					
06/05/2014	213	17:00-19:59	16	Cabral	Curitiba	48	São João	Curitiba	1	5,365854	5,365854	0	0	0					
06/05/2014	213	17:00-19:59	35	Bacacheri	Curitiba	32	Pilarzinho	Curitiba	1	5,365854	5,365854	0	0	0					
06/05/2014	213	17:00-19:59	35	Bacacheri	Curitiba	44	Campo Comprido	Curitiba	1	5,365854	5,365854	0	0	0					
06/05/2014	213	17:00-19:59	35	Bacacheri	Curitiba	48	São João	Curitiba	1	5,365854	5,365854	0	0	0					
06/05/2014	213	17:00-19:59	35	Bacacheri	Curitiba	56	Boqueirão	Curitiba	1	5,365854	5,365854	0	0	0					
06/05/2014	213	17:00-19:59	35	Bacacheri	Curitiba	58	Capão Raso	Curitiba	1	5,365854	5,365854	0	0	0					
06/05/2014	213	17:00-19:59	35	Bacacheri	Curitiba	24	Prado Velho	Curitiba	1	5,365854	5,365854	0	0	0					
06/05/2014	213	17:00-19:59	35	Bacacheri	Curitiba	6	Cristo Rei	Curitiba	1	5,365854	5,365854	0	0	0					
												0	0	0	0				
06/05/2014	213	20:00-23:59	35	Bacacheri	Curitiba	16	Cabral	Curitiba	1		5,125	5,125	0	0	0				
06/05/2014	213	20:00-23:59	48	São João	Curitiba	44	Campo Comprido	Curitiba	1		5,125	5,125	0	0	0				
06/05/2014	213	20:00-23:59	48	São João	Curitiba	31	Vista Alegre	Curitiba	1		5,125	5,125	0	0	0				

DATA	CÓDIGO	Faixa Horária	ORIGEM	TABELA BAIROS	TABELA CIDADE	DESTINO	TABELA BAIROS	TABELA CIDADE	TOTAL	INDICE	UNIVERSO	CTBA X CTBA	FBA X RMC	MC X CTBA	MC x RMC	CTBA X CTBA	FBA X RMC	MC X CTBA	MC x RMC	
06/05/2014	213	05:00-08:59	35	Bacacheri	Curitiba	36	Bairro Alto	Curitiba	4	5,125	21,63265	21,63265	0	0	0					
06/05/2014	213	20:00-23:59	48	São João	Curitiba	18	Jardim Social	Curitiba	1		5,125	5,125	5,125	0	0	0				
06/05/2014	213	20:00-23:59	48	São João	Curitiba	10	Batel	Curitiba	1		5,125	5,125	5,125	0	0	0				
06/05/2014	213	20:00-23:59	48	São João	Curitiba	9	Água Verde	Curitiba	1		5,125	5,125	5,125	0	0	0				
06/05/2014	213	20:00-23:59	48	São João	Curitiba	3	Centro Cívico	Curitiba	1		5,125	5,125	5,125	0	0	0				
06/05/2014	213	20:00-23:59	48	São João	Curitiba	6	Cristo Rei	Curitiba	1	5,125	5,125	5,125	0	0	0					
												0	0	0	0					
												0	0	0	0					
												0	0	0	0					
06/05/2014	43	05:00-08:59	1	Centro	Curitiba	56	Boqueirão	Curitiba	15	13,27218	199,0827	199,0827	0	0	0					
06/05/2014	43	05:00-08:59	1	Centro	Curitiba	65	Sítio Cercado	Curitiba	10		132,7218	132,7218	0	0	0					
06/05/2014	43	05:00-08:59	1	Centro	Curitiba	38	Hauer	Curitiba	7		92,90525	92,90525	0	0	0					
06/05/2014	43	05:00-08:59	1	Centro	Curitiba	24	Prado Velho	Curitiba	5		66,36089	66,36089	0	0	0					
06/05/2014	43	05:00-08:59	1	Centro	Curitiba	2303	Afonso Pena	São José dos Pinhais	3		39,81654	0	39,81654	0	0					
06/05/2014	43	05:00-08:59	1	Centro	Curitiba	2315	Colônia Rio Grande	São José dos Pinhais	3		39,81654	0	39,81654	0	0					
06/05/2014	43	05:00-08:59	1	Centro	Curitiba	25	Parolin	Curitiba	3		39,81654	39,81654	0	0	0					
06/05/2014	43	05:00-08:59	16	Cabral	Curitiba	25	Parolin	Curitiba	1		13,27218	13,27218	0	0	0					
06/05/2014	43	05:00-08:59	1907	Vila São Cristóvão	Piraquara	25	Parolin	Curitiba	1		13,27218	0	0	13,27218	0					
06/05/2014	43	05:00-08:59	1808	Jardim Cláudia	Pinhais	56	Boqueirão	Curitiba	1		13,27218	0	0	13,27218	0					
06/05/2014	43	05:00-08:59	60	São Bráz	Curitiba	24	Prado Velho	Curitiba	1		13,27218	13,27218	0	0	0					
06/05/2014	43	05:00-08:59	33	São Lourenço	Curitiba	38	Hauer	Curitiba	1		13,27218	13,27218	0	0	0					
06/05/2014	43	05:00-08:59	16	Cabral	Curitiba	38	Hauer	Curitiba	1		13,27218	13,27218	0	0	0					
06/05/2014	43	05:00-08:59	12	Mercês	Curitiba	24	Prado Velho	Curitiba	1		13,27218	13,27218	0	0	0					
06/05/2014	43	05:00-08:59	5	Alto da Rua XV	Curitiba	56	Boqueirão	Curitiba	1		13,27218	13,27218	0	0	0					
06/05/2014	43	05:00-08:59	5	Alto da Rua XV	Curitiba	24	Prado Velho	Curitiba	1		13,27218	13,27218	0	0	0					
06/05/2014	43	05:00-08:59	3	Centro Cívico	Curitiba	2303	Afonso Pena	São José dos Pinhais	1		13,27218	0	13,27218	0	0					
06/05/2014	43	05:00-08:59	1	Centro	Curitiba	57	Xaxim	Curitiba	1		13,27218	13,27218	0	0	0					
06/05/2014	43	05:00-08:59	19	Tarumã	Curitiba	24	Prado Velho	Curitiba	1		13,27218	13,27218	0	0	0					
												0	0	0	0					
06/05/2014	43	09:00-10:59	1	Centro	Curitiba	1	Centro	Curitiba	6	13,18634	79,11806	79,11806	0	0	0					
06/05/2014	43	09:00-10:59	1	Centro	Curitiba	56	Boqueirão	Curitiba	3		39,55903	39,55903	0	0	0					
06/05/2014	43	09:00-10:59	1929	Planta Deodoro	Piraquara	25	Parolin	Curitiba	2		26,37269	0	0	26,37269	0					
06/05/2014	43	09:00-10:59	1	Centro	Curitiba	38	Hauer	Curitiba	2		26,37269	26,37269	0	0	0					
06/05/2014	43	09:00-10:59	11	Bigorrião	Curitiba	56	Boqueirão	Curitiba	1		13,18634	13,18634	0	0	0					
06/05/2014	43	09:00-10:59	1929	Planta Deodoro	Piraquara	38	Hauer	Curitiba	1		13,18634	0	0	13,18634	0					
06/05/2014	43	09:00-10:59	1	Centro	Curitiba	65	Sítio Cercado	Curitiba	1		13,18634	13,18634	0	0	0					
06/05/2014	43	09:00-10:59	1	Centro	Curitiba	24	Prado Velho	Curitiba	1		13,18634	13,18634	0	0	0					
06/05/2014	43	09:00-10:59	29	Seminário	Curitiba	24	Prado Velho	Curitiba	1		13,18634	13,18634	0	0	0					
06/05/2014	43	09:00-10:59	16	Cabral	Curitiba	56	Boqueirão	Curitiba	1		13,18634	13,18634	0	0	0					
													0	0	0	0				
06/05/2014	43	11:00-13:59	1	Centro	Curitiba	56	Boqueirão	Curitiba	13	13,18531	171,409	171,409	0	0	0					
06/05/2014	43	11:00-13:59	1	Centro	Curitiba	1	Centro	Curitiba	4		52,74123	52,74123	0	0	0					
06/05/2014	43	11:00-13:59	1	Centro	Curitiba	24	Prado Velho	Curitiba	4		52,74123	52,74123	0	0	0					
06/05/2014	43	11:00-13:59	1	Centro	Curitiba	38	Hauer	Curitiba	3		39,55593	39,55593	0	0	0					
06/05/2014	43	11:00-13:59	10	Batel	Curitiba	25	Parolin	Curitiba	3		39,55593	39,55593	0	0	0					
06/05/2014	43	11:00-13:59	1801	Centro	Pinhais	38	Hauer	Curitiba	2		26,37062	0	0	26,37062	0					
06/05/2014	43	11:00-13:59	1	Centro	Curitiba	57	Xaxim	Curitiba	2		26,37062	26,37062	0	0	0					
06/05/2014	43	11:00-13:59	1	Centro	Curitiba	65	Sítio Cercado	Curitiba	1		13,18531	13,18531	0	0	0					
06/05/2014	43	11:00-13:59	60	São Bráz	Curitiba	24	Prado Velho	Curitiba	1		13,18531	13,18531	0	0	0					
06/05/2014	43	11:00-13:59	16	Cabral	Curitiba	56	Boqueirão	Curitiba	1		13,18531	13,18531	0	0	0					
06/05/2014	43	11:00-13:59	5	Alto da Rua XV	Curitiba	38	Hauer	Curitiba	1		13,18531	13,18531	0	0	0					
06/05/2014	43	11:00-13:59	1	Centro	Curitiba	2301	Centro	São José dos Pinhais	1		13,18531	0	13,18531	0	0					
06/05/2014	43	11:00-13:59	1	Centro	Curitiba	25	Parolin	Curitiba	1		13,18531	13,18531	0	0	0					
06/05/2014	43	11:00-13:59	3	Centro Cívico	Curitiba	56	Boqueirão	Curitiba	1		13,18531	13,18531	0	0	0					
												0	0	0	0					
06/05/2014	43	14:00-16:59	1	Centro	Curitiba	56	Boqueirão	Curitiba	11	13,37953	147,1748	147,1748	0	0	0					
06/05/2014	43	14:00-16:59	1	Centro	Curitiba	38	Hauer	Curitiba	7		93,65668	93,65668	0	0	0					
06/05/2014	43	14:00-16:59	1	Centro	Curitiba	24	Prado Velho	Curitiba	5		66,89763	66,89763	0	0	0					
06/05/2014	43	14:00-16:59	50	Abranches	Curitiba	56	Boqueirão	Curitiba	3		40,13858	40,13858	0	0	0					
06/05/2014	43	14:00-16:59	1	Centro	Curitiba	57	Xaxim	Curitiba	3		40,13858	40,13858	0	0	0					
06/05/2014	43	14:00-16:59	1923	Jardim Santa Mônica	Piraquara	38	Hauer	Curitiba	2		26,75905	0	0	26,75905	0					
06/05/2014	43	14:00-16:59	1	Centro	Curitiba	65	Sítio Cercado	Curitiba	2		26,75905	26,75905	0	0	0					
06/05/2014	43	14:00-16:59	1	Centro	Curitiba	1	Centro	Curitiba	1		13,37953	13,37953	0	0	0					
06/05/2014	43	14:00-16:59	9	Água Verde	Curitiba	24	Prado Velho	Curitiba	1		13,37953	13,37953	0	0	0					
06/05/2014	43	14:00-16:59	10	Batel	Curitiba	38	Hauer	Curitiba	1		13,37953	13,37953	0	0	0					
06/05/2014	43	14:00-16:59	45	Mossunguê	Curitiba	38	Hauer	Curitiba	1		13,37953	13,37953	0	0	0					
06/05/2014	43	14:00-16:59	1101	Centro	Colombo	24	Prado Velho	Curitiba	1		13,37953	0	0	13,37953	0					
06/05/2014	43	14:00-16:59	1	Centro	Curitiba	25	Parolin	Curitiba	1		13,37953	13,37953	0	0	0					

DATA	CÓDIGO	Faixa Horária	ORIGEM	TABELA BAIROS	TABELA CIDADE	DESTINO	TABELA BAIROS	TABELA CIDADE	TOTAL	INDICE	UNIVERSO	CTBA X CTBA	FBA X RMC	MC X CTBA	MC x RMC	CTBA X CTBA	FBA X RMC	MC X CTBA	MC x RMC
06/05/2014	213	05:00-08:59	35	Bacacheri	Curitiba	36	Bairro Alto	Curitiba	4		21,63265	21,63265	0	0	0				
												0	0	0	0				
06/05/2014	43	17:00-19:59	1	Centro	Curitiba	56	Boqueirão	Curitiba	14		186,0929	186,0929	0	0	0				
06/05/2014	43	17:00-19:59	1	Centro	Curitiba	65	Sítio Cercado	Curitiba	9		119,6312	119,6312	0	0	0				
06/05/2014	43	17:00-19:59	1	Centro	Curitiba	57	Xaxim	Curitiba	3		39,87706	39,87706	0	0	0				
06/05/2014	43	17:00-19:59	1	Centro	Curitiba	64	Alto Boqueirão	Curitiba	2		26,5847	26,5847	0	0	0				
06/05/2014	43	17:00-19:59	63	Santa Felicidade	Curitiba	56	Boqueirão	Curitiba	2		26,5847	26,5847	0	0	0				
06/05/2014	43	17:00-19:59	1	Centro	Curitiba	2303	Afonso Pena	São José dos Pinhais	2		26,5847	0	26,5847	0	0				
06/05/2014	43	17:00-19:59	12	Mercês	Curitiba	56	Boqueirão	Curitiba	2		26,5847	26,5847	0	0	0				
06/05/2014	43	17:00-19:59	50	Abranches	Curitiba	57	Xaxim	Curitiba	1		13,29235	13,29235	0	0	0				
06/05/2014	43	17:00-19:59	2324	Ipê	São José dos Pinhais	56	Boqueirão	Curitiba	1		13,29235	0	13,29235	0	0				
06/05/2014	43	17:00-19:59	10	Batel	Curitiba	56	Boqueirão	Curitiba	1		13,29235	13,29235	0	0	0				
06/05/2014	43	17:00-19:59	44	Campo Comprido	Curitiba	56	Boqueirão	Curitiba	1		13,29235	13,29235	0	0	0				
06/05/2014	43	17:00-19:59	14	Ahú	Curitiba	38	Hauer	Curitiba	1		13,29235	13,29235	0	0	0				
06/05/2014	43	17:00-19:59	12	Mercês	Curitiba	38	Hauer	Curitiba	1		13,29235	13,29235	0	0	0				
06/05/2014	43	17:00-19:59	11	Bigorrião	Curitiba	57	Xaxim	Curitiba	1	13,29235	13,29235	13,29235	0	0	0				
06/05/2014	43	17:00-19:59	11	Bigorrião	Curitiba	56	Boqueirão	Curitiba	1		13,29235	13,29235	0	0	0				
06/05/2014	43	17:00-19:59	44	Campo Comprido	Curitiba	2301	Centro	São José dos Pinhais	1		13,29235	0	13,29235	0	0				
06/05/2014	43	17:00-19:59	10	Batel	Curitiba	24	Prado Velho	Curitiba	1		13,29235	13,29235	0	0	0				
06/05/2014	43	17:00-19:59	5	Alto da Rua XV	Curitiba	56	Boqueirão	Curitiba	1		13,29235	13,29235	0	0	0				
06/05/2014	43	17:00-19:59	3	Centro Cívico	Curitiba	65	Sítio Cercado	Curitiba	1		13,29235	13,29235	0	0	0				
06/05/2014	43	17:00-19:59	3	Centro Cívico	Curitiba	57	Xaxim	Curitiba	1		13,29235	13,29235	0	0	0				
06/05/2014	43	17:00-19:59	3	Centro Cívico	Curitiba	56	Boqueirão	Curitiba	1		13,29235	13,29235	0	0	0				
06/05/2014	43	17:00-19:59	1	Centro	Curitiba	2329	Pedro Moro	São José dos Pinhais	1		13,29235	0	13,29235	0	0				
06/05/2014	43	17:00-19:59	1	Centro	Curitiba	38	Hauer	Curitiba	1		13,29235	13,29235	0	0	0				
06/05/2014	43	17:00-19:59	1	Centro	Curitiba	1	Centro	Curitiba	1		13,29235	13,29235	0	0	0				
06/05/2014	43	17:00-19:59	1	Centro	Curitiba	25	Parolin	Curitiba	1		13,29235	13,29235	0	0	0				
06/05/2014	43	17:00-19:59	10	Batel	Curitiba	38	Hauer	Curitiba	1		13,29235	13,29235	0	0	0				
06/05/2014	43	17:00-19:59	1	Centro	Curitiba	24	Prado Velho	Curitiba	1		13,29235	13,29235	0	0	0				
06/05/2014	43	17:00-19:59	63	Santa Felicidade	Curitiba	37	Uberaba	Curitiba	1		13,29235	13,29235	0	0	0				
												0	0	0	0				
06/05/2014	43	20:00-23:59	1	Centro	Curitiba	56	Boqueirão	Curitiba	7		90,5141	90,5141	0	0	0				
06/05/2014	43	20:00-23:59	1	Centro	Curitiba	38	Hauer	Curitiba	4		51,72235	51,72235	0	0	0				
06/05/2014	43	20:00-23:59	1	Centro	Curitiba	2301	Centro	São José dos Pinhais	1		12,93059	0	12,93059	0	0				
06/05/2014	43	20:00-23:59	2	São Francisco	Curitiba	25	Parolin	Curitiba	1		12,93059	12,93059	0	0	0				
06/05/2014	43	20:00-23:59	12	Mercês	Curitiba	38	Hauer	Curitiba	1	12,93059	12,93059	12,93059	0	0	0				
06/05/2014	43	20:00-23:59	33	São Lourenço	Curitiba	56	Boqueirão	Curitiba	1		12,93059	12,93059	0	0	0				
06/05/2014	43	20:00-23:59	44	Campo Comprido	Curitiba	25	Parolin	Curitiba	1		12,93059	12,93059	0	0	0				
06/05/2014	43	20:00-23:59	63	Santa Felicidade	Curitiba	25	Parolin	Curitiba	1		12,93059	12,93059	0	0	0				
06/05/2014	43	20:00-23:59	1	Centro	Curitiba	24	Prado Velho	Curitiba	1		12,93059	12,93059	0	0	0				
												0	0	0	0				
												0	0	0	0				
												0	0	0	0				
06/05/2014	44	05:00-08:59	1	Centro	Curitiba	56	Boqueirão	Curitiba	14		57,19425	57,19425	0	0	0				
06/05/2014	44	05:00-08:59	1	Centro	Curitiba	38	Hauer	Curitiba	6		24,51182	24,51182	0	0	0				
06/05/2014	44	05:00-08:59	1	Centro	Curitiba	24	Prado Velho	Curitiba	5		20,42652	20,42652	0	0	0				
06/05/2014	44	05:00-08:59	1813	Pineville	Pinhais	38	Hauer	Curitiba	4		16,34121	0	16,34121	0	0				
06/05/2014	44	05:00-08:59	2324	Ipê	São José dos Pinhais	24	Prado Velho	Curitiba	3		12,25591	0	12,25591	0	0				
06/05/2014	44	05:00-08:59	1	Centro	Curitiba	25	Parolin	Curitiba	3		12,25591	12,25591	0	0	0				
06/05/2014	44	05:00-08:59	1	Centro	Curitiba	65	Sítio Cercado	Curitiba	3		12,25591	12,25591	0	0	0				
06/05/2014	44	05:00-08:59	1	Centro	Curitiba	57	Xaxim	Curitiba	2		8,170607	8,170607	0	0	0				
06/05/2014	44	05:00-08:59	1	Centro	Curitiba	1	Centro	Curitiba	1	4,085303	4,085303	4,085303	0	0	0				
06/05/2014	44	05:00-08:59	1	Centro	Curitiba	2303	Afonso Pena	São José dos Pinhais	1		4,085303	0	4,085303	0	0				
06/05/2014	44	05:00-08:59	3	Centro Cívico	Curitiba	56	Boqueirão	Curitiba	1		4,085303	4,085303	0	0	0				
06/05/2014	44	05:00-08:59	5	Alto da Rua XV	Curitiba	38	Hauer	Curitiba	1		4,085303	4,085303	0	0	0				
06/05/2014	44	05:00-08:59	10	Batel	Curitiba	24	Prado Velho	Curitiba	1		4,085303	4,085303	0	0	0				
06/05/2014	44	05:00-08:59	12	Mercês	Curitiba	56	Boqueirão	Curitiba	1		4,085303	4,085303	0	0	0				
06/05/2014	44	05:00-08:59	75	Cidade Industrial	Curitiba	56	Boqueirão	Curitiba	1		4,085303	4,085303	0	0	0				
06/05/2014	44	05:00-08:59	2303	Afonso Pena	São José dos Pinhais	1	Centro	Curitiba	1		4,085303	0	4,085303	0	0				
												0	0	0	0				
06/05/2014	44	09:00-10:59	1	Centro	Curitiba	56	Boqueirão	Curitiba	4		15,95561	15,95561	0	0	0				
06/05/2014	44	09:00-10:59	1	Centro	Curitiba	25	Parolin	Curitiba	2		7,977803	7,977803	0	0	0				
06/05/2014	44	09:00-10:59	1	Centro	Curitiba	1	Centro	Curitiba	2		7,977803	7,977803	0	0	0				
06/05/2014	44	09:00-10:59	1	Centro	Curitiba	65	Sítio Cercado	Curitiba	1		3,988902	3,988902	0	0	0				
06/05/2014	44	09:00-10:59	1	Centro	Curitiba	2314	Cidade Jardim	São José dos Pinhais	1		3,988902	0	3,988902	0	0				
06/05/2014	44	09:00-10:59	5	Alto da Rua XV	Curitiba	38	Hauer	Curitiba	1	3,988902	3,988902	3,988902	0	0	0				
06/05/2014	44	09:00-10:59	11	Bigorrião	Curitiba	24	Prado Velho	Curitiba	1		3,988902	3,988902	0	0	0				
06/05/2014	44	09:00-10:59	33	São Lourenço	Curitiba	24	Prado Velho	Curitiba	1		3,988902	3,988902	0	0	0				

DATA	CÓDIGO	Faixa Horária	ORIGEM	TABELA BAIROS	TABELA CIDADE	DESTINO	TABELA BAIROS	TABELA CIDADE	TOTAL	INDICE	UNIVERSO	CTBA X CTBA	TBA X RMC	MC X CTBA	MC x RMC	CTBA X CTBA	TBA X RMC	MC X CTBA	MC x RMC
06/05/2014	213	05:00-08:59	35	Bacacheri	Curitiba	36	Bairro Alto	Curitiba	4		21,63265	21,63265	0	0	0				
06/05/2014	44	09:00-10:59	2001	Centro	Quatro Barras	24	Prado Velho	Curitiba	1		3,988902	0	0	3,988902	0				
06/05/2014	44	09:00-10:59	2001	Centro	Quatro Barras	38	Hauer	Curitiba	1		3,988902	0	0	3,988902	0				
06/05/2014	44	09:00-10:59	1	Centro	Curitiba	38	Hauer	Curitiba	1		3,988902	3,988902	0	0	0				
											0	0	0	0	0				
06/05/2014	44	11:00-13:59	1	Centro	Curitiba	56	Boqueirão	Curitiba	9		37,05528	37,05528	0	0	0				
06/05/2014	44	11:00-13:59	1	Centro	Curitiba	24	Prado Velho	Curitiba	6		24,70352	24,70352	0	0	0				
06/05/2014	44	11:00-13:59	1	Centro	Curitiba	38	Hauer	Curitiba	5		20,58626	20,58626	0	0	0				
06/05/2014	44	11:00-13:59	1	Centro	Curitiba	57	Xaxim	Curitiba	4	4,117253	16,46901	16,46901	0	0	0				
06/05/2014	44	11:00-13:59	1	Centro	Curitiba	65	Sítio Cercado	Curitiba	2		8,234506	8,234506	0	0	0				
06/05/2014	44	11:00-13:59	1	Centro	Curitiba	25	Parolin	Curitiba	2		8,234506	8,234506	0	0	0				
06/05/2014	44	11:00-13:59	1	Centro	Curitiba	1	Centro	Curitiba	2		8,234506	8,234506	0	0	0				
06/05/2014	44	11:00-13:59	16	Cabral	Curitiba	56	Boqueirão	Curitiba	1		4,117253	4,117253	0	0	0				
											0	0	0	0	0				
06/05/2014	44	14:00-16:59	1	Centro	Curitiba	38	Hauer	Curitiba	5		20,76924	20,76924	0	0	0				
06/05/2014	44	14:00-16:59	1	Centro	Curitiba	56	Boqueirão	Curitiba	5		20,76924	20,76924	0	0	0				
06/05/2014	44	14:00-16:59	1	Centro	Curitiba	65	Sítio Cercado	Curitiba	5		20,76924	20,76924	0	0	0				
06/05/2014	44	14:00-16:59	1	Centro	Curitiba	25	Parolin	Curitiba	4		16,6154	16,6154	0	0	0				
06/05/2014	44	14:00-16:59	30	Campina do Siqueira	Curitiba	65	Sítio Cercado	Curitiba	3		12,46155	12,46155	0	0	0				
06/05/2014	44	14:00-16:59	1	Centro	Curitiba	24	Prado Velho	Curitiba	3		12,46155	12,46155	0	0	0				
06/05/2014	44	14:00-16:59	1945	Jardim Guarituba	Piraquara	38	Hauer	Curitiba	1	4,153849	4,153849	0	0	4,153849	0				
06/05/2014	44	14:00-16:59	1928	Planta Suburbana	Piraquara	38	Hauer	Curitiba	1		4,153849	0	0	4,153849	0				
06/05/2014	44	14:00-16:59	10	Batel	Curitiba	56	Boqueirão	Curitiba	1		4,153849	4,153849	0	0	0				
06/05/2014	44	14:00-16:59	5	Alto da Rua XV	Curitiba	38	Hauer	Curitiba	1		4,153849	4,153849	0	0	0				
06/05/2014	44	14:00-16:59	1	Centro	Curitiba	2340	Braga	São José dos Pinhais	1		4,153849	0	4,153849	0	0				
06/05/2014	44	14:00-16:59	1	Centro	Curitiba	57	Xaxim	Curitiba	1		4,153849	4,153849	0	0	0				
06/05/2014	44	14:00-16:59	50	Abranches	Curitiba	56	Boqueirão	Curitiba	1		4,153849	4,153849	0	0	0				
											0	0	0	0	0				
06/05/2014	44	17:00-19:59	1	Centro	Curitiba	56	Boqueirão	Curitiba	7		28,96979	28,96979	0	0	0				
06/05/2014	44	17:00-19:59	1	Centro	Curitiba	38	Hauer	Curitiba	4		16,55417	16,55417	0	0	0				
06/05/2014	44	17:00-19:59	1	Centro	Curitiba	57	Xaxim	Curitiba	4		16,55417	16,55417	0	0	0				
06/05/2014	44	17:00-19:59	1	Centro	Curitiba	2329	Pedro Moro	São José dos Pinhais	3		12,41563	0	12,41563	0	0				
06/05/2014	44	17:00-19:59	1	Centro	Curitiba	65	Sítio Cercado	Curitiba	3		12,41563	12,41563	0	0	0				
06/05/2014	44	17:00-19:59	1	Centro	Curitiba	2305	Aristocrata	São José dos Pinhais	2		8,277084	0	8,277084	0	0				
06/05/2014	44	17:00-19:59	33	São Lourenço	Curitiba	64	Alto Boqueirão	Curitiba	2		8,277084	8,277084	0	0	0				
06/05/2014	44	17:00-19:59	5	Alto da Rua XV	Curitiba	56	Boqueirão	Curitiba	2		8,277084	8,277084	0	0	0				
06/05/2014	44	17:00-19:59	1	Centro	Curitiba	64	Alto Boqueirão	Curitiba	2		8,277084	8,277084	0	0	0				
06/05/2014	44	17:00-19:59	1	Centro	Curitiba	2301	Centro	São José dos Pinhais	2		8,277084	0	8,277084	0	0				
06/05/2014	44	17:00-19:59	10	Batel	Curitiba	2303	Afonso Pena	São José dos Pinhais	1		4,138542	0	4,138542	0	0				
06/05/2014	44	17:00-19:59	63	Santa Felicidade	Curitiba	56	Boqueirão	Curitiba	1	4,138542	4,138542	4,138542	0	0	0				
06/05/2014	44	17:00-19:59	50	Abranches	Curitiba	71	Campo de Santana	Curitiba	1		4,138542	4,138542	0	0	0				
06/05/2014	44	17:00-19:59	50	Abranches	Curitiba	64	Alto Boqueirão	Curitiba	1		4,138542	4,138542	0	0	0				
06/05/2014	44	17:00-19:59	44	Campo Comprido	Curitiba	56	Boqueirão	Curitiba	1		4,138542	4,138542	0	0	0				
06/05/2014	44	17:00-19:59	1	Centro	Curitiba	58	Capão Raso	Curitiba	1		4,138542	4,138542	0	0	0				
06/05/2014	44	17:00-19:59	29	Seminário	Curitiba	56	Boqueirão	Curitiba	1		4,138542	4,138542	0	0	0				
06/05/2014	44	17:00-19:59	63	Santa Felicidade	Curitiba	64	Alto Boqueirão	Curitiba	1		4,138542	4,138542	0	0	0				
06/05/2014	44	17:00-19:59	7	Jardim Botânico	Curitiba	56	Boqueirão	Curitiba	1		4,138542	4,138542	0	0	0				
06/05/2014	44	17:00-19:59	1	Centro	Curitiba	1508	Santa Terezinha	Fazenda Rio Grande	1		4,138542	0	4,138542	0	0				
06/05/2014	44	17:00-19:59	1	Centro	Curitiba	2312	Campina do Taquaral	São José dos Pinhais	1		4,138542	0	4,138542	0	0				
06/05/2014	44	17:00-19:59	1	Centro	Curitiba	1509	Veneza	Fazenda Rio Grande	1		4,138542	0	4,138542	0	0				
06/05/2014	44	17:00-19:59	1	Centro	Curitiba	2303	Afonso Pena	São José dos Pinhais	1		4,138542	0	4,138542	0	0				
06/05/2014	44	17:00-19:59	33	São Lourenço	Curitiba	56	Boqueirão	Curitiba	1		4,138542	4,138542	0	0	0				
											0	0	0	0	0				
06/05/2014	44	20:00-23:59	1	Centro	Curitiba	56	Boqueirão	Curitiba	5		21,17522	21,17522	0	0	0				
06/05/2014	44	20:00-23:59	5	Alto da Rua XV	Curitiba	38	Hauer	Curitiba	2		8,47009	8,47009	0	0	0				
06/05/2014	44	20:00-23:59	33	São Lourenço	Curitiba	37	Uberaba	Curitiba	1		4,235045	4,235045	0	0	0				
06/05/2014	44	20:00-23:59	1	Centro	Curitiba	38	Hauer	Curitiba	1		4,235045	4,235045	0	0	0				
06/05/2014	44	20:00-23:59	44	Campo Comprido	Curitiba	65	Sítio Cercado	Curitiba	1	4,235045	4,235045	4,235045	0	0	0				
06/05/2014	44	20:00-23:59	29	Seminário	Curitiba	57	Xaxim	Curitiba	1		4,235045	4,235045	0	0	0				
06/05/2014	44	20:00-23:59	1	Centro	Curitiba	2339	Aeroporto	São José dos Pinhais	1		4,235045	0	4,235045	0	0				
06/05/2014	44	20:00-23:59	1	Centro	Curitiba	2329	Pedro Moro	São José dos Pinhais	1		4,235045	0	4,235045	0	0				
06/05/2014	44	20:00-23:59	1	Centro	Curitiba	65	Sítio Cercado	Curitiba	1		4,235045	4,235045	0	0	0				
											0	0	0	0	0				
											0	0	0	0	0				
06/05/2014	5023	05:00-08:59	1127	Palmital	Colombo	18	Jardim Social	Curitiba	1		28,34753	0	0	28,34753	0				
06/05/2014	5023	05:00-08:59	709	Jardim Paulista	Campina Grande do Sul	12	Mercês	Curitiba	1		28,34753	0	0	28,34753	0				
06/05/2014	5023	05:00-08:59	1127	Palmital	Colombo	58	Capão Raso	Curitiba	1		28,34753	0	0	28,34753	0				

DATA	CÓDIGO	Faixa Horária	ORIGEM	TABELA BAIROS	TABELA CIDADE	DESTINO	TABELA BAIROS	TABELA CIDADE	TOTAL	INDICE	UNIVERSO	CTBA X CTBA	TBA X RMC	MC X CTBA	MC x RMC	CTBA X CTBA	TBA X RMC	MC X CTBA	MC x RMC
06/05/2014	213	05:00-08:59	35	Bacacheri	Curitiba	36	Bairro Alto	Curitiba	4	28,34753	21,63265	21,63265	0	0	0				
06/05/2014	5023	05:00-08:59	2002	Borda do Campo	Quatro Barras	12	Mercês	Curitiba	1		28,34753	0	0	28,34753	0				
06/05/2014	5023	05:00-08:59	1123	Mauá	Colombo	27	Portão	Curitiba	1		28,34753	0	0	28,34753	0				
06/05/2014	5023	05:00-08:59	1123	Mauá	Colombo	13	Bom Retiro	Curitiba	1		28,34753	0	0	28,34753	0				
06/05/2014	5023	05:00-08:59	1801	Centro	Pinhais	2	São Francisco	Curitiba	1		28,34753	0	0	28,34753	0				
06/05/2014	5023	05:00-08:59	709	Jardim Paulista	Campina Grande do Sul	10	Batel	Curitiba	1		28,34753	0	0	28,34753	0				
06/05/2014	5023	05:00-08:59	315	Campina do Arruda	Almirante Tamandaré	34	Boa Vista	Curitiba	1		28,34753	0	0	28,34753	0				
06/05/2014	5023	05:00-08:59	55	Atuba	Curitiba	10	Batel	Curitiba	1		28,34753	28,34753	0	0	0				
06/05/2014	5023	05:00-08:59	35	Bacacheri	Curitiba	30	Campina do Siqueira	Curitiba	1		28,34753	28,34753	0	0	0				
06/05/2014	5023	05:00-08:59	16	Cabral	Curitiba	9	Água Verde	Curitiba	1		28,34753	28,34753	0	0	0				
06/05/2014	5023	05:00-08:59	14	Ahú	Curitiba	28	Vila Izabel	Curitiba	1		28,34753	28,34753	0	0	0				
06/05/2014	5023	05:00-08:59	14	Ahú	Curitiba	27	Portão	Curitiba	1		28,34753	28,34753	0	0	0				
06/05/2014	5023	05:00-08:59	1138	São Gabriel	Colombo	5	Alto da Rua XV	Curitiba	1		28,34753	0	0	28,34753	0				
												0	0	0	0				
06/05/2014	5023	09:00-10:59	1104	Atuba	Colombo	8	Rebouças	Curitiba	1	27,6786	27,6786	0	0	27,6786	0				
06/05/2014	5023	09:00-10:59	55	Atuba	Curitiba	12	Mercês	Curitiba	1		27,6786	27,6786	0	0	0				
06/05/2014	5023	09:00-10:59	16	Cabral	Curitiba	38	Hauer	Curitiba	1		27,6786	27,6786	0	0	0				
06/05/2014	5023	09:00-10:59	14	Ahú	Curitiba	10	Batel	Curitiba	1		27,6786	27,6786	0	0	0				
06/05/2014	5023	09:00-10:59	16	Cabral	Curitiba	1	Centro	Curitiba	1		27,6786	27,6786	0	0	0				
											0	0	0	0					
06/05/2014	5023	11:00-13:59	709	Jardim Paulista	Campina Grande do Sul	13	Bom Retiro	Curitiba	3	27,67643	83,0293	0	0	83,0293	0				
06/05/2014	5023	11:00-13:59	16	Cabral	Curitiba	4	Alto da Glória	Curitiba	2		55,35286	55,35286	0	0	0				
06/05/2014	5023	11:00-13:59	16	Cabral	Curitiba	75	Cidade Industrial	Curitiba	1		27,67643	27,67643	0	0	0				
06/05/2014	5023	11:00-13:59	14	Ahú	Curitiba	1	Centro	Curitiba	1		27,67643	27,67643	0	0	0				
06/05/2014	5023	11:00-13:59	15	Juvevê	Curitiba	54	Tingui	Curitiba	1		27,67643	27,67643	0	0	0				
06/05/2014	5023	11:00-13:59	16	Cabral	Curitiba	324	Humaitá	Almirante Tamandaré	1		27,67643	0	27,67643	0	0				
06/05/2014	5023	11:00-13:59	16	Cabral	Curitiba	65	Sítio Cercado	Curitiba	1		27,67643	27,67643	0	0	0				
											0	0	0	0					
06/05/2014	5023	14:00-16:59	1133	Roça Grande	Colombo	32	Pilarzinho	Curitiba	2	28,82316	57,64631	0	0	57,64631	0				
06/05/2014	5023	14:00-16:59	16	Cabral	Curitiba	34	Boa Vista	Curitiba	1		28,82316	28,82316	0	0	0				
06/05/2014	5023	14:00-16:59	16	Cabral	Curitiba	74	Tatuquara	Curitiba	1		28,82316	28,82316	0	0	0				
06/05/2014	5023	14:00-16:59	16	Cabral	Curitiba	18	Jardim Social	Curitiba	1		28,82316	28,82316	0	0	0				
06/05/2014	5023	14:00-16:59	16	Cabral	Curitiba	5	Alto da Rua XV	Curitiba	1		28,82316	28,82316	0	0	0				
06/05/2014	5023	14:00-16:59	16	Cabral	Curitiba	1	Centro	Curitiba	1		28,82316	28,82316	0	0	0				
06/05/2014	5023	14:00-16:59	15	Juvevê	Curitiba	3	Centro Cívico	Curitiba	1		28,82316	28,82316	0	0	0				
06/05/2014	5023	14:00-16:59	3	Centro Cívico	Curitiba	24	Prado Velho	Curitiba	1		28,82316	28,82316	0	0	0				
06/05/2014	5023	14:00-16:59	33	São Lourenço	Curitiba	1133	Roça Grande	Colombo	1		28,82316	0	28,82316	0	0				
												0	0	0	0				
06/05/2014	5023	17:00-19:59	16	Cabral	Curitiba	1	Centro	Curitiba	2	28,84514	57,69028	57,69028	0	0	0				
06/05/2014	5023	17:00-19:59	16	Cabral	Curitiba	50	Abranches	Curitiba	1		28,84514	28,84514	0	0	0				
06/05/2014	5023	17:00-19:59	16	Cabral	Curitiba	1116	Fátima	Colombo	1		28,84514	0	28,84514	0	0				
06/05/2014	5023	17:00-19:59	16	Cabral	Curitiba	906	Jardim Novos Horizontes	Campo Magro	1		28,84514	0	28,84514	0	0				
06/05/2014	5023	17:00-19:59	16	Cabral	Curitiba	334	Restinga Seca	Almirante Tamandaré	1		28,84514	0	28,84514	0	0				
06/05/2014	5023	17:00-19:59	16	Cabral	Curitiba	66	Pinheirinho	Curitiba	1		28,84514	28,84514	0	0	0				
06/05/2014	5023	17:00-19:59	16	Cabral	Curitiba	53	Santa Cândida	Curitiba	1		28,84514	28,84514	0	0	0				
06/05/2014	5023	17:00-19:59	16	Cabral	Curitiba	23	Guabirota	Curitiba	1		28,84514	28,84514	0	0	0				
06/05/2014	5023	17:00-19:59	16	Cabral	Curitiba	12	Mercês	Curitiba	1		28,84514	28,84514	0	0	0				
06/05/2014	5023	17:00-19:59	16	Cabral	Curitiba	8	Rebouças	Curitiba	1		28,84514	28,84514	0	0	0				
06/05/2014	5023	17:00-19:59	14	Ahú	Curitiba	75	Cidade Industrial	Curitiba	1		28,84514	28,84514	0	0	0				
06/05/2014	5023	17:00-19:59	16	Cabral	Curitiba	3	Centro Cívico	Curitiba	1		28,84514	28,84514	0	0	0				
06/05/2014	5023	17:00-19:59	16	Cabral	Curitiba	45	Mossunguê	Curitiba	1		28,84514	28,84514	0	0	0				
												0	0	0	0				
06/05/2014	5023	20:00-23:59	16	Cabral	Curitiba	44	Campo Comprido	Curitiba	1	25,71325	25,71325	25,71325	0	0	0				
06/05/2014	5023	20:00-23:59	16	Cabral	Curitiba	1118	Guaraituba	Colombo	1		25,71325	0	25,71325	0	0				
06/05/2014	5023	20:00-23:59	16	Cabral	Curitiba	53	Santa Cândida	Curitiba	1		25,71325	25,71325	0	0	0				
06/05/2014	5023	20:00-23:59	16	Cabral	Curitiba	7	Jardim Botânico	Curitiba	1		25,71325	25,71325	0	0	0				
06/05/2014	5023	20:00-23:59	16	Cabral	Curitiba	58	Capão Raso	Curitiba	1		25,71325	25,71325	0	0	0				
											0	0	0	0					
											0	0	0	0					
06/05/2014	5024	05:00-08:59	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	35	Bacacheri	Curitiba	1	27,32198	27,32198	0	0	27,32198	0				
06/05/2014	5024	05:00-08:59	16	Cabral	Curitiba	1	Centro	Curitiba	1		27,32198	27,32198	0	0	0				
06/05/2014	5024	05:00-08:59	1122	Maracanã	Colombo	34	Boa Vista	Curitiba	1		27,32198	0	0	27,32198	0				
06/05/2014	5024	05:00-08:59	1133	Roça Grande	Colombo	1803	Alto Tarumã	Pinhais	1		27,32198	0	0	0	27,32198				
06/05/2014	5024	05:00-08:59	704	Jardim Ceccon	Campina Grande do Sul	1	Centro	Curitiba	1		27,32198	0	0	27,32198	0				
06/05/2014	5024	05:00-08:59	66	Pinheirinho	Curitiba	1	Centro	Curitiba	1		27,32198	27,32198	0	0	0				
06/05/2014	5024	05:00-08:59	55	Atuba	Curitiba	1	Centro	Curitiba	1		27,32198	27,32198	0	0	0				
06/05/2014	5024	05:00-08:59	53	Santa Cândida	Curitiba	9	Água Verde	Curitiba	1		27,32198	27,32198	0	0	0				

DATA	CÓDIGO	Faixa Horária	ORIGEM	TABELA BAIROS	TABELA CIDADE	DESTINO	TABELA BAIROS	TABELA CIDADE	TOTAL	INDICE	UNIVERSO	CTBA X CTBA	FBA X RMC	MC X CTBA	MC x RMC	CTBA X CTBA	FBA X RMC	MC X CTBA	MC x RMC
06/05/2014	213	05:00-08:59	35	Bacacheri	Curitiba	36	Bairro Alto	Curitiba	4		21,63265	21,63265	0	0	0				
06/05/2014	5024	05:00-08:59	16	Cabral	Curitiba	3	Centro Cívico	Curitiba	1		27,32198	27,32198	0	0	0				
06/05/2014	5024	05:00-08:59	1138	São Gabriel	Colombo	13	Bom Retiro	Curitiba	1		27,32198	0	0	27,32198	0				
06/05/2014	5024	05:00-08:59	16	Cabral	Curitiba	1118	Guaraituba	Colombo	1		27,32198	0	27,32198	0	0				
06/05/2014	5024	09:00-10:59	1127	Palmital	Colombo	11	Bigorriho	Curitiba	1		24,45415	0	0	24,45415	0				
06/05/2014	5024	09:00-10:59	1118	Guaraituba	Colombo	63	Santa Felicidade	Curitiba	1	24,45415	24,45415	0	0	24,45415	0				
06/05/2014	5024	09:00-10:59	34	Boa Vista	Curitiba	6	Cristo Rei	Curitiba	1		24,45415	24,45415	0	0	0				
06/05/2014	5024	09:00-10:59	16	Cabral	Curitiba	1	Centro	Curitiba	1		24,45415	24,45415	0	0	0				
											0	0	0	0	0				
06/05/2014	5024	11:00-13:59	1	Centro	Curitiba	35	Bacacheri	Curitiba	1		27,94541	27,94541	0	0	0				
06/05/2014	5024	11:00-13:59	14	Ahú	Curitiba	14	Ahú	Curitiba	1		27,94541	27,94541	0	0	0				
06/05/2014	5024	11:00-13:59	15	Juvevê	Curitiba	27	Portão	Curitiba	1		27,94541	27,94541	0	0	0				
06/05/2014	5024	11:00-13:59	16	Cabral	Curitiba	1	Centro	Curitiba	1	27,94541	27,94541	27,94541	0	0	0				
06/05/2014	5024	11:00-13:59	16	Cabral	Curitiba	32	Pilarzinho	Curitiba	1		27,94541	27,94541	0	0	0				
06/05/2014	5024	11:00-13:59	16	Cabral	Curitiba	52	Barreirinha	Curitiba	1		27,94541	27,94541	0	0	0				
06/05/2014	5024	11:00-13:59	16	Cabral	Curitiba	2201	Centro	Rio Branco do Sul	1		27,94541	0	27,94541	0	0				
											0	0	0	0	0				
06/05/2014	5024	14:00-16:59	16	Cabral	Curitiba	1	Centro	Curitiba	1		29,10328	29,10328	0	0	0				
06/05/2014	5024	14:00-16:59	16	Cabral	Curitiba	27	Portão	Curitiba	1		29,10328	29,10328	0	0	0				
06/05/2014	5024	14:00-16:59	15	Juvevê	Curitiba	12	Mercês	Curitiba	1		29,10328	29,10328	0	0	0				
06/05/2014	5024	14:00-16:59	14	Ahú	Curitiba	1138	São Gabriel	Colombo	1	29,10328	29,10328	0	29,10328	0	0				
06/05/2014	5024	14:00-16:59	14	Ahú	Curitiba	75	Cidade Industrial	Curitiba	1		29,10328	29,10328	0	0	0				
06/05/2014	5024	14:00-16:59	15	Juvevê	Curitiba	9	Água Verde	Curitiba	1		29,10328	29,10328	0	0	0				
06/05/2014	5024	14:00-16:59	34	Boa Vista	Curitiba	1	Centro	Curitiba	1		29,10328	29,10328	0	0	0				
											0	0	0	0	0				
06/05/2014	5024	17:00-19:59	16	Cabral	Curitiba	30	Campina do Siqueira	Curitiba	1		28,54297	28,54297	0	0	0				
06/05/2014	5024	17:00-19:59	16	Cabral	Curitiba	2209	Vila São Pedro	Rio Branco do Sul	1		28,54297	0	28,54297	0	0				
06/05/2014	5024	17:00-19:59	16	Cabral	Curitiba	1605	Vila Pinheiros (e Butieirinho)	Itaperuçu	1		28,54297	0	28,54297	0	0				
06/05/2014	5024	17:00-19:59	16	Cabral	Curitiba	313	Cachoeira	Almirante Tamandaré	1		28,54297	0	28,54297	0	0				
06/05/2014	5024	17:00-19:59	16	Cabral	Curitiba	301	Centro	Almirante Tamandaré	1	28,54297	28,54297	28,54297	0	0	0				
06/05/2014	5024	17:00-19:59	16	Cabral	Curitiba	41	Novo Mundo	Curitiba	1		28,54297	28,54297	0	0	0				
06/05/2014	5024	17:00-19:59	16	Cabral	Curitiba	27	Portão	Curitiba	1		28,54297	28,54297	0	0	0				
06/05/2014	5024	17:00-19:59	16	Cabral	Curitiba	9	Água Verde	Curitiba	1		28,54297	28,54297	0	0	0				
06/05/2014	5024	17:00-19:59	16	Cabral	Curitiba	1	Centro	Curitiba	1		28,54297	28,54297	0	0	0				
06/05/2014	5024	17:00-19:59	16	Cabral	Curitiba	66	Pinheirinho	Curitiba	1		28,54297	28,54297	0	0	0				
											0	0	0	0	0				
06/05/2014	5024	20:00-23:59	16	Cabral	Curitiba	12	Mercês	Curitiba	1		30,29034	30,29034	0	0	0				
06/05/2014	5024	20:00-23:59	16	Cabral	Curitiba	326	Lamenha Grande	Almirante Tamandaré	1	30,29034	30,29034	0	30,29034	0	0				
06/05/2014	5024	20:00-23:59	15	Juvevê	Curitiba	58	Capão Raso	Curitiba	1		30,29034	30,29034	0	0	0				
											0	0	0	0	0				
											0	0	0	0	0				
06/05/2014	9069	05:00-08:59	52	Barreirinha	Curitiba	25	Parolin	Curitiba	3		39,35309	39,35309	0	0	0				
06/05/2014	9069	05:00-08:59	11	Bigorriho	Curitiba	56	Boqueirão	Curitiba	2		26,23539	26,23539	0	0	0				
06/05/2014	9069	05:00-08:59	63	Santa Felicidade	Curitiba	38	Hauer	Curitiba	2		26,23539	26,23539	0	0	0				
06/05/2014	9069	05:00-08:59	1	Centro	Curitiba	56	Boqueirão	Curitiba	2		26,23539	26,23539	0	0	0				
06/05/2014	9069	05:00-08:59	1	Centro	Curitiba	24	Prado Velho	Curitiba	2		26,23539	26,23539	0	0	0				
06/05/2014	9069	05:00-08:59	1	Centro	Curitiba	65	Sítio Cercado	Curitiba	2		26,23539	26,23539	0	0	0				
06/05/2014	9069	05:00-08:59	1946	Vila Guarani	Piraquara	56	Boqueirão	Curitiba	2		26,23539	0	0	26,23539	0				
06/05/2014	9069	05:00-08:59	32	Pilarzinho	Curitiba	8	Rebouças	Curitiba	2		26,23539	26,23539	0	0	0				
06/05/2014	9069	05:00-08:59	31	Vista Alegre	Curitiba	56	Boqueirão	Curitiba	2		26,23539	26,23539	0	0	0				
06/05/2014	9069	05:00-08:59	1126	Osasco	Colombo	56	Boqueirão	Curitiba	1		13,1177	0	0	13,1177	0				
06/05/2014	9069	05:00-08:59	1124	Monza	Colombo	38	Hauer	Curitiba	1		13,1177	0	0	13,1177	0				
06/05/2014	9069	05:00-08:59	1138	São Gabriel	Colombo	38	Hauer	Curitiba	1		13,1177	0	0	13,1177	0				
06/05/2014	9069	05:00-08:59	1110	Canguiri	Colombo	38	Hauer	Curitiba	1		13,1177	0	0	13,1177	0				
06/05/2014	9069	05:00-08:59	709	Jardim Paulista	Campina Grande do Sul	25	Parolin	Curitiba	1		13,1177	0	0	13,1177	0				
06/05/2014	9069	05:00-08:59	342	Tranqueira	Almirante Tamandaré	25	Parolin	Curitiba	1		13,1177	0	0	13,1177	0				
06/05/2014	9069	05:00-08:59	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	38	Hauer	Curitiba	1		13,1177	0	0	13,1177	0				
06/05/2014	9069	05:00-08:59	1124	Monza	Colombo	25	Parolin	Curitiba	1		13,1177	0	0	13,1177	0				
06/05/2014	9069	05:00-08:59	1601	Centro (e Capinzal, Sant	Itaperuçu	38	Hauer	Curitiba	1		13,1177	0	0	13,1177	0				
06/05/2014	9069	05:00-08:59	1908	Vila Juliana	Piraquara	25	Parolin	Curitiba	1		13,1177	0	0	13,1177	0				
06/05/2014	9069	05:00-08:59	1922	Jardim Esmeralda	Piraquara	26	Guaíra	Curitiba	1		13,1177	0	0	13,1177	0				
06/05/2014	9069	05:00-08:59	2002	Borda do Campo	Quatro Barras	38	Hauer	Curitiba	1		13,1177	0	0	13,1177	0				
06/05/2014	9069	05:00-08:59	2008	Colonia Maria José	Quatro Barras	38	Hauer	Curitiba	1		13,1177	0	0	13,1177	0				
06/05/2014	9069	05:00-08:59	2201	Centro	Rio Branco do Sul	8	Rebouças	Curitiba	1		13,1177	0	0	13,1177	0				
06/05/2014	9069	05:00-08:59	2209	Vila São Pedro	Rio Branco do Sul	56	Boqueirão	Curitiba	1		13,1177	0	0	13,1177	0				
06/05/2014	9069	05:00-08:59	2324	Ipê	São José dos Pinhais	25	Parolin	Curitiba	1	13,1177	13,1177	0	0	13,1177	0				

DATA	CÓDIGO	Faixa Horária	ORIGEM	TABELA BAIROS	TABELA CIDADE	DESTINO	TABELA BAIROS	TABELA CIDADE	TOTAL	INDICE	UNIVERSO	CTBA X CTBA	FBA X RMC	MC X CTBA	MC x RMC	CTBA X CTBA	FBA X RMC	MC X CTBA	MC x RMC
06/05/2014	213	05:00-08:59	35	Bacacheri	Curitiba	36	Bairro Alto	Curitiba	4		21,63265	21,63265	0	0	0				
06/05/2014	9069	05:00-08:59	44	Campo Comprido	Curitiba	38	Hauer	Curitiba	1		13,1177	13,1177	0	0	0				
06/05/2014	9069	05:00-08:59	336	São Jorge	Almirante Tamandaré	38	Hauer	Curitiba	1		13,1177	0	0	13,1177	0				
06/05/2014	9069	05:00-08:59	1908	Vila Juliana	Piraquara	56	Boqueirão	Curitiba	1		13,1177	0	0	13,1177	0				
06/05/2014	9069	05:00-08:59	36	Bairro Alto	Curitiba	8	Rebouças	Curitiba	1		13,1177	13,1177	0	0	0				
06/05/2014	9069	05:00-08:59	52	Barreirinha	Curitiba	8	Rebouças	Curitiba	1		13,1177	13,1177	0	0	0				
06/05/2014	9069	05:00-08:59	1	Centro	Curitiba	64	Alto Boqueirão	Curitiba	1		13,1177	13,1177	0	0	0				
06/05/2014	9069	05:00-08:59	1	Centro	Curitiba	2325	Itália	São José dos Pinhais	1		13,1177	0	13,1177	0	0				
06/05/2014	9069	05:00-08:59	3	Centro Cívico	Curitiba	65	Sítio Cercado	Curitiba	1		13,1177	13,1177	0	0	0				
06/05/2014	9069	05:00-08:59	10	Batel	Curitiba	56	Boqueirão	Curitiba	1		13,1177	13,1177	0	0	0				
06/05/2014	9069	05:00-08:59	33	São Lourenço	Curitiba	56	Boqueirão	Curitiba	1		13,1177	13,1177	0	0	0				
06/05/2014	9069	05:00-08:59	36	Bairro Alto	Curitiba	25	Parolin	Curitiba	1		13,1177	13,1177	0	0	0				
06/05/2014	9069	05:00-08:59	36	Bairro Alto	Curitiba	38	Hauer	Curitiba	1		13,1177	13,1177	0	0	0				
06/05/2014	9069	05:00-08:59	43	Santa Quitéria	Curitiba	38	Hauer	Curitiba	1		13,1177	13,1177	0	0	0				
06/05/2014	9069	05:00-08:59	63	Santa Felicidade	Curitiba	25	Parolin	Curitiba	1		13,1177	13,1177	0	0	0				
06/05/2014	9069	05:00-08:59	13	Bom Retiro	Curitiba	56	Boqueirão	Curitiba	1		13,1177	13,1177	0	0	0				
06/05/2014	9069	05:00-08:59	63	Santa Felicidade	Curitiba	56	Boqueirão	Curitiba	1		13,1177	13,1177	0	0	0				
06/05/2014	9069	05:00-08:59	44	Campo Comprido	Curitiba	24	Prado Velho	Curitiba	1		13,1177	13,1177	0	0	0				
06/05/2014	9069	05:00-08:59	52	Barreirinha	Curitiba	24	Prado Velho	Curitiba	1		13,1177	13,1177	0	0	0				
06/05/2014	9069	05:00-08:59	1	Centro	Curitiba	38	Hauer	Curitiba	1		13,1177	13,1177	0	0	0				
06/05/2014	9069	05:00-08:59	44	Campo Comprido	Curitiba	56	Boqueirão	Curitiba	1		13,1177	13,1177	0	0	0				
06/05/2014	9069	05:00-08:59	334	Restinga Seca	Almirante Tamandaré	8	Rebouças	Curitiba	1		13,1177	0	0	13,1177	0				
06/05/2014	9069	05:00-08:59	44	Campo Comprido	Curitiba	25	Parolin	Curitiba	1		13,1177	13,1177	0	0	0				
06/05/2014	9069	05:00-08:59	66	Pinheirinho	Curitiba	56	Boqueirão	Curitiba	1		13,1177	13,1177	0	0	0				
												0	0	0	0				
06/05/2014	9069	09:00-10:59	52	Barreirinha	Curitiba	38	Hauer	Curitiba	1		13,03286	13,03286	0	0	0				
06/05/2014	9069	09:00-10:59	63	Santa Felicidade	Curitiba	38	Hauer	Curitiba	1		13,03286	13,03286	0	0	0				
06/05/2014	9069	09:00-10:59	2322	Guatupê	São José dos Pinhais	56	Boqueirão	Curitiba	1		13,03286	0	0	13,03286	0				
06/05/2014	9069	09:00-10:59	2008	Colonia Maria José	Quatro Barras	38	Hauer	Curitiba	1		13,03286	0	0	13,03286	0				
06/05/2014	9069	09:00-10:59	1601	Centro (e Capinzal, Sant	Itaperuçu	56	Boqueirão	Curitiba	1		13,03286	0	0	13,03286	0				
06/05/2014	9069	09:00-10:59	1124	Monza	Colombo	25	Parolin	Curitiba	1		13,03286	0	0	13,03286	0				
06/05/2014	9069	09:00-10:59	709	Jardim Paulista	Campina Grande do Sul	8	Rebouças	Curitiba	1		13,03286	0	0	13,03286	0				
06/05/2014	9069	09:00-10:59	63	Santa Felicidade	Curitiba	24	Prado Velho	Curitiba	1		13,03286	13,03286	0	0	0				
06/05/2014	9069	09:00-10:59	60	São Bráz	Curitiba	56	Boqueirão	Curitiba	1		13,03286	13,03286	0	0	0				
06/05/2014	9069	09:00-10:59	1	Centro	Curitiba	57	Xaxim	Curitiba	1	13,03286	13,03286	13,03286	0	0	0				
06/05/2014	9069	09:00-10:59	1118	Guaraituba	Colombo	56	Boqueirão	Curitiba	1		13,03286	0	0	13,03286	0				
06/05/2014	9069	09:00-10:59	44	Campo Comprido	Curitiba	56	Boqueirão	Curitiba	1		13,03286	13,03286	0	0	0				
06/05/2014	9069	09:00-10:59	1	Centro	Curitiba	56	Boqueirão	Curitiba	1		13,03286	13,03286	0	0	0				
06/05/2014	9069	09:00-10:59	1	Centro	Curitiba	65	Sítio Cercado	Curitiba	1		13,03286	13,03286	0	0	0				
06/05/2014	9069	09:00-10:59	3	Centro Cívico	Curitiba	25	Parolin	Curitiba	1		13,03286	13,03286	0	0	0				
06/05/2014	9069	09:00-10:59	13	Bom Retiro	Curitiba	38	Hauer	Curitiba	1		13,03286	13,03286	0	0	0				
06/05/2014	9069	09:00-10:59	1	Centro	Curitiba	38	Hauer	Curitiba	1		13,03286	13,03286	0	0	0				
06/05/2014	9069	09:00-10:59	29	Seminário	Curitiba	56	Boqueirão	Curitiba	1		13,03286	13,03286	0	0	0				
06/05/2014	9069	09:00-10:59	36	Bairro Alto	Curitiba	65	Sítio Cercado	Curitiba	1		13,03286	13,03286	0	0	0				
												0	0	0	0				
06/05/2014	9069	11:00-13:59	1	Centro	Curitiba	56	Boqueirão	Curitiba	11		143,3502	143,3502	0	0	0				
06/05/2014	9069	11:00-13:59	1	Centro	Curitiba	65	Sítio Cercado	Curitiba	6		78,19103	78,19103	0	0	0				
06/05/2014	9069	11:00-13:59	1	Centro	Curitiba	38	Hauer	Curitiba	3		39,09551	39,09551	0	0	0				
06/05/2014	9069	11:00-13:59	1	Centro	Curitiba	64	Alto Boqueirão	Curitiba	3		39,09551	39,09551	0	0	0				
06/05/2014	9069	11:00-13:59	36	Bairro Alto	Curitiba	65	Sítio Cercado	Curitiba	2		26,06368	26,06368	0	0	0				
06/05/2014	9069	11:00-13:59	1	Centro	Curitiba	2301	Centro	São José dos Pinhais	2		26,06368	0	26,06368	0	0				
06/05/2014	9069	11:00-13:59	1	Centro	Curitiba	2303	Afonso Pena	São José dos Pinhais	2	13,03184	26,06368	0	26,06368	0	0				
06/05/2014	9069	11:00-13:59	1	Centro	Curitiba	2336	São Marcos	São José dos Pinhais	2		26,06368	0	26,06368	0	0				
06/05/2014	9069	11:00-13:59	1	Centro	Curitiba	25	Parolin	Curitiba	2		26,06368	26,06368	0	0	0				
06/05/2014	9069	11:00-13:59	1	Centro	Curitiba	24	Prado Velho	Curitiba	2		26,06368	26,06368	0	0	0				
06/05/2014	9069	11:00-13:59	1	Centro	Curitiba	57	Xaxim	Curitiba	1		13,03184	13,03184	0	0	0				
06/05/2014	9069	11:00-13:59	1	Centro	Curitiba	75	Cidade Industrial	Curitiba	1		13,03184	13,03184	0	0	0				
06/05/2014	9069	11:00-13:59	1	Centro	Curitiba	2330	Quissisana	São José dos Pinhais	1		13,03184	0	13,03184	0	0				
												0	0	0	0				
06/05/2014	9069	14:00-16:59	1	Centro	Curitiba	56	Boqueirão	Curitiba	8		105,7904	105,7904	0	0	0				
06/05/2014	9069	14:00-16:59	63	Santa Felicidade	Curitiba	56	Boqueirão	Curitiba	4		52,89518	52,89518	0	0	0				
06/05/2014	9069	14:00-16:59	1	Centro	Curitiba	8	Rebouças	Curitiba	2		26,44759	26,44759	0	0	0				
06/05/2014	9069	14:00-16:59	1	Centro	Curitiba	25	Parolin	Curitiba	2		26,44759	26,44759	0	0	0				
06/05/2014	9069	14:00-16:59	1	Centro	Curitiba	38	Hauer	Curitiba	2		26,44759	26,44759	0	0	0				
06/05/2014	9069	14:00-16:59	3	Centro Cívico	Curitiba	56	Boqueirão	Curitiba	2		26,44759	26,44759	0	0	0				
06/05/2014	9069	14:00-16:59	52	Barreirinha	Curitiba	38	Hauer	Curitiba	1		13,22379	13,22379	0	0	0				
06/05/2014	9069	14:00-16:59	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	24	Prado Velho	Curitiba	1		13,22379	0	0	13,22379	0				
06/05/2014	9069	14:00-16:59	1126	Osasco	Colombo	56	Boqueirão	Curitiba	1		13,22379	0	0	13,22379	0				

DATA	CÓDIGO	Faixa Horária	ORIGEM	TABELA BAIROS	TABELA CIDADE	DESTINO	TABELA BAIROS	TABELA CIDADE	TOTAL	INDICE	UNIVERSO	CTBA X CTBA	FBA X RMC	MC X CTBA	MC x RMC	CTBA X CTBA	FBA X RMC	MC X CTBA	MC x RMC
06/05/2014	213	05:00-08:59	35	Bacacheri	Curitiba	36	Bairro Alto	Curitiba	4	13,22379	21,63265	21,63265	0	0	0				
06/05/2014	9069	14:00-16:59	1138	São Gabriel	Colombo	38	Hauer	Curitiba	1		13,22379	0	0	13,22379	0				
06/05/2014	9069	14:00-16:59	1908	Vila Juliana	Piraquara	65	Sítio Cercado	Curitiba	1		13,22379	0	0	13,22379	0				
06/05/2014	9069	14:00-16:59	2324	Ipê	São José dos Pinhais	65	Sítio Cercado	Curitiba	1		13,22379	0	0	13,22379	0				
06/05/2014	9069	14:00-16:59	10	Batel	Curitiba	38	Hauer	Curitiba	1		13,22379	13,22379	0	0	0				
06/05/2014	9069	14:00-16:59	44	Campo Comprido	Curitiba	24	Prado Velho	Curitiba	1		13,22379	13,22379	0	0	0				
06/05/2014	9069	14:00-16:59	2001	Centro	Quatro Barras	24	Prado Velho	Curitiba	1		13,22379	0	0	13,22379	0				
06/05/2014	9069	14:00-16:59	32	Pilarzinho	Curitiba	38	Hauer	Curitiba	1		13,22379	13,22379	0	0	0				
06/05/2014	9069	14:00-16:59	1	Centro	Curitiba	24	Prado Velho	Curitiba	1		13,22379	13,22379	0	0	0				
06/05/2014	9069	14:00-16:59	13	Bom Retiro	Curitiba	56	Boqueirão	Curitiba	1		13,22379	13,22379	0	0	0				
06/05/2014	9069	14:00-16:59	36	Bairro Alto	Curitiba	65	Sítio Cercado	Curitiba	1		13,22379	13,22379	0	0	0				
06/05/2014	9069	14:00-16:59	5	Alto da Rua XV	Curitiba	56	Boqueirão	Curitiba	1		13,22379	13,22379	0	0	0				
06/05/2014	9069	14:00-16:59	1	Centro	Curitiba	2325	Itália	São José dos Pinhais	1		13,22379	0	13,22379	0	0				
06/05/2014	9069	14:00-16:59	1	Centro	Curitiba	2301	Centro	São José dos Pinhais	1		13,22379	0	13,22379	0	0				
06/05/2014	9069	14:00-16:59	1	Centro	Curitiba	65	Sítio Cercado	Curitiba	1		13,22379	13,22379	0	0	0				
06/05/2014	9069	14:00-16:59	1	Centro	Curitiba	64	Alto Boqueirão	Curitiba	1		13,22379	13,22379	0	0	0				
06/05/2014	9069	14:00-16:59	29	Seminário	Curitiba	38	Hauer	Curitiba	1	13,22379	13,22379	0	0	0					
												0	0	0	0				
06/05/2014	9069	17:00-19:59	1	Centro	Curitiba	56	Boqueirão	Curitiba	20	13,13764	262,7527	262,7527	0	0	0				
06/05/2014	9069	17:00-19:59	1	Centro	Curitiba	38	Hauer	Curitiba	9		118,2387	118,2387	0	0	0				
06/05/2014	9069	17:00-19:59	1	Centro	Curitiba	25	Parolin	Curitiba	5		65,68818	65,68818	0	0	0				
06/05/2014	9069	17:00-19:59	1	Centro	Curitiba	65	Sítio Cercado	Curitiba	4		52,55054	52,55054	0	0	0				
06/05/2014	9069	17:00-19:59	1	Centro	Curitiba	64	Alto Boqueirão	Curitiba	3		39,41291	39,41291	0	0	0				
06/05/2014	9069	17:00-19:59	1	Centro	Curitiba	37	Uberaba	Curitiba	2		26,27527	26,27527	0	0	0				
06/05/2014	9069	17:00-19:59	1	Centro	Curitiba	8	Rebouças	Curitiba	2		26,27527	26,27527	0	0	0				
06/05/2014	9069	17:00-19:59	9	Água Verde	Curitiba	56	Boqueirão	Curitiba	1		13,13764	13,13764	0	0	0				
06/05/2014	9069	17:00-19:59	2303	Afonso Pena	São José dos Pinhais	8	Rebouças	Curitiba	1		13,13764	0	0	13,13764	0				
06/05/2014	9069	17:00-19:59	75	Cidade Industrial	Curitiba	2315	Colônia Rio Grande	São José dos Pinhais	1		13,13764	0	13,13764	0	0				
06/05/2014	9069	17:00-19:59	1	Centro	Curitiba	57	Xaxim	Curitiba	1		13,13764	13,13764	0	0	0				
06/05/2014	9069	17:00-19:59	10	Batel	Curitiba	56	Boqueirão	Curitiba	1		13,13764	13,13764	0	0	0				
06/05/2014	9069	17:00-19:59	3	Centro Cívico	Curitiba	38	Hauer	Curitiba	1		13,13764	13,13764	0	0	0				
06/05/2014	9069	17:00-19:59	3	Centro Cívico	Curitiba	24	Prado Velho	Curitiba	1		13,13764	13,13764	0	0	0				
06/05/2014	9069	17:00-19:59	2	São Francisco	Curitiba	38	Hauer	Curitiba	1		13,13764	13,13764	0	0	0				
06/05/2014	9069	17:00-19:59	1	Centro	Curitiba	2315	Colônia Rio Grande	São José dos Pinhais	1		13,13764	0	13,13764	0	0				
06/05/2014	9069	17:00-19:59	22	Jardim das Américas	Curitiba	56	Boqueirão	Curitiba	1	13,13764	13,13764	0	0	0					
												0	0	0	0				
06/05/2014	9069	20:00-23:59	1	Centro	Curitiba	64	Alto Boqueirão	Curitiba	4	12,78008	51,12032	51,12032	0	0	0				
06/05/2014	9069	20:00-23:59	1	Centro	Curitiba	38	Hauer	Curitiba	3		38,34024	38,34024	0	0	0				
06/05/2014	9069	20:00-23:59	1	Centro	Curitiba	56	Boqueirão	Curitiba	3		38,34024	38,34024	0	0	0				
06/05/2014	9069	20:00-23:59	12	Mercês	Curitiba	56	Boqueirão	Curitiba	2		25,56016	25,56016	0	0	0				
06/05/2014	9069	20:00-23:59	1	Centro	Curitiba	57	Xaxim	Curitiba	2		25,56016	25,56016	0	0	0				
06/05/2014	9069	20:00-23:59	1	Centro	Curitiba	2330	Quississana	São José dos Pinhais	1		12,78008	0	12,78008	0	0				
06/05/2014	9069	20:00-23:59	2	São Francisco	Curitiba	38	Hauer	Curitiba	1		12,78008	12,78008	0	0	0				
06/05/2014	9069	20:00-23:59	9	Água Verde	Curitiba	56	Boqueirão	Curitiba	1		12,78008	12,78008	0	0	0				
06/05/2014	9069	20:00-23:59	1	Centro	Curitiba	2308	Barro Preto	São José dos Pinhais	1		12,78008	0	12,78008	0	0				
													0	0	0	0			
												0	0	0	0				
												0	0	0	0				
06/05/2014	9070	05:00-08:59	1	Centro	Curitiba	56	Boqueirão	Curitiba	5	9,939015	49,69507	49,69507	0	0	0				
06/05/2014	9070	05:00-08:59	1	Centro	Curitiba	38	Hauer	Curitiba	2		19,87803	19,87803	0	0	0				
06/05/2014	9070	05:00-08:59	1	Centro	Curitiba	8	Rebouças	Curitiba	2		19,87803	19,87803	0	0	0				
06/05/2014	9070	05:00-08:59	50	Abranches	Curitiba	56	Boqueirão	Curitiba	2		19,87803	19,87803	0	0	0				
06/05/2014	9070	05:00-08:59	813	Ferraria	Campo Largo	56	Boqueirão	Curitiba	2		19,87803	0	0	19,87803	0				
06/05/2014	9070	05:00-08:59	63	Santa Felicidade	Curitiba	38	Hauer	Curitiba	2		19,87803	19,87803	0	0	0				
06/05/2014	9070	05:00-08:59	32	Pilarzinho	Curitiba	38	Hauer	Curitiba	2		19,87803	19,87803	0	0	0				
06/05/2014	9070	05:00-08:59	63	Santa Felicidade	Curitiba	8	Rebouças	Curitiba	2		19,87803	19,87803	0	0	0				
06/05/2014	9070	05:00-08:59	63	Santa Felicidade	Curitiba	56	Boqueirão	Curitiba	1		9,939015	9,939015	0	0	0				
06/05/2014	9070	05:00-08:59	60	São Bráz	Curitiba	56	Boqueirão	Curitiba	1		9,939015	9,939015	0	0	0				
06/05/2014	9070	05:00-08:59	63	Santa Felicidade	Curitiba	2303	Afonso Pena	São José dos Pinhais	1		9,939015	0	9,939015	0	0				
06/05/2014	9070	05:00-08:59	53	Santa Cândida	Curitiba	56	Boqueirão	Curitiba	1		9,939015	9,939015	0	0	0				
06/05/2014	9070	05:00-08:59	52	Barreirinha	Curitiba	8	Rebouças	Curitiba	1		9,939015	9,939015	0	0	0				
06/05/2014	9070	05:00-08:59	60	São Bráz	Curitiba	8	Rebouças	Curitiba	1		9,939015	9,939015	0	0	0				
06/05/2014	9070	05:00-08:59	63	Santa Felicidade	Curitiba	2351	Campestre da Faxina	São José dos Pinhais	1		9,939015	0	9,939015	0	0				
06/05/2014	9070	05:00-08:59	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	56	Boqueirão	Curitiba	1		9,939015	0	0	9,939015	0				
06/05/2014	9070	05:00-08:59	804	Bateias	Campo Largo	38	Hauer	Curitiba	1		9,939015	0	0	9,939015	0				
06/05/2014	9070	05:00-08:59	814	Itaboa	Campo Largo	25	Parolin	Curitiba	1		9,939015	0	0	9,939015	0				
06/05/2014	9070	05:00-08:59	912	Jardim Cecília	Campo Magro	38	Hauer	Curitiba	1		9,939015	0	0	9,939015	0				
06/05/2014	9070	05:00-08:59	1122	Maracanã	Colombo	56	Boqueirão	Curitiba	1		9,939015	0	0	9,939015	0				

DATA	CÓDIGO	Faixa Horária	ORIGEM	TABELA BAIROS	TABELA CIDADE	DESTINO	TABELA BAIROS	TABELA CIDADE	TOTAL	INDICE	UNIVERSO	CTBA X CTBA	FBA X RMC	MC X CTBA	MC x RMC	CTBA X CTBA	FBA X RMC	MC X CTBA	MC x RMC
06/05/2014	213	05:00-08:59	35	Bacacheri	Curitiba	36	Bairro Alto	Curitiba	4	9,939015	21,63265	21,63265	0	0	0				
06/05/2014	9070	05:00-08:59	1905	Planta Araçatuba	Piraquara	8	Rebouças	Curitiba	1		9,939015	0	0	9,939015	0				
06/05/2014	9070	05:00-08:59	50	Abranches	Curitiba	38	Hauer	Curitiba	1		9,939015	9,939015	0	0	0				
06/05/2014	9070	05:00-08:59	1912	Jardim Bela Vista	Piraquara	8	Rebouças	Curitiba	1		9,939015	0	0	9,939015	0				
06/05/2014	9070	05:00-08:59	5200		Matinhos (PR)	56	Boqueirão	Curitiba	1		9,939015	0	0	9,939015	0				
06/05/2014	9070	05:00-08:59	801	Centro	Campo Largo	24	Prado Velho	Curitiba	1		9,939015	0	0	9,939015	0				
06/05/2014	9070	05:00-08:59	8	Rebouças	Curitiba	56	Boqueirão	Curitiba	1		9,939015	9,939015	0	0	0				
06/05/2014	9070	05:00-08:59	44	Campo Comprido	Curitiba	56	Boqueirão	Curitiba	1		9,939015	9,939015	0	0	0				
06/05/2014	9070	05:00-08:59	1	Centro	Curitiba	25	Parolin	Curitiba	1		9,939015	9,939015	0	0	0				
06/05/2014	9070	05:00-08:59	1	Centro	Curitiba	2324	Ipê	São José dos Pinhais	1		9,939015	0	9,939015	0	0				
06/05/2014	9070	05:00-08:59	2	São Francisco	Curitiba	8	Rebouças	Curitiba	1		9,939015	9,939015	0	0	0				
06/05/2014	9070	05:00-08:59	2	São Francisco	Curitiba	57	Xaxim	Curitiba	1		9,939015	9,939015	0	0	0				
06/05/2014	9070	05:00-08:59	8	Rebouças	Curitiba	38	Hauer	Curitiba	1		9,939015	9,939015	0	0	0				
06/05/2014	9070	05:00-08:59	1	Centro	Curitiba	24	Prado Velho	Curitiba	1		9,939015	9,939015	0	0	0				
06/05/2014	9070	05:00-08:59	9	Água Verde	Curitiba	25	Parolin	Curitiba	1		9,939015	9,939015	0	0	0				
06/05/2014	9070	05:00-08:59	9	Água Verde	Curitiba	64	Alto Boqueirão	Curitiba	1		9,939015	9,939015	0	0	0				
06/05/2014	9070	05:00-08:59	42	Fazendinha	Curitiba	56	Boqueirão	Curitiba	1		9,939015	9,939015	0	0	0				
06/05/2014	9070	05:00-08:59	44	Campo Comprido	Curitiba	24	Prado Velho	Curitiba	1		9,939015	9,939015	0	0	0				
06/05/2014	9070	05:00-08:59	8	Rebouças	Curitiba	24	Prado Velho	Curitiba	1		9,939015	9,939015	0	0	0				
06/05/2014	9070	05:00-08:59	43	Santa Quitéria	Curitiba	38	Hauer	Curitiba	1		9,939015	9,939015	0	0	0				
06/05/2014	9070	05:00-08:59	9	Água Verde	Curitiba	2303	Afonso Pena	São José dos Pinhais	1		9,939015	0	9,939015	0	0				
06/05/2014	9070	05:00-08:59	42	Fazendinha	Curitiba	25	Parolin	Curitiba	1	9,939015	9,939015	0	0	0					
06/05/2014	9070	05:00-08:59	32	Pilarzinho	Curitiba	56	Boqueirão	Curitiba	1	9,939015	9,939015	0	0	0					
06/05/2014	9070	05:00-08:59	29	Seminário	Curitiba	56	Boqueirão	Curitiba	1	9,939015	9,939015	0	0	0					
06/05/2014	9070	05:00-08:59	21	Cajuru	Curitiba	8	Rebouças	Curitiba	1	9,939015	9,939015	0	0	0					
06/05/2014	9070	05:00-08:59	11	Bigorriho	Curitiba	56	Boqueirão	Curitiba	1	9,939015	9,939015	0	0	0					
06/05/2014	9070	05:00-08:59	11	Bigorriho	Curitiba	38	Hauer	Curitiba	1	9,939015	9,939015	0	0	0					
												0	0	0					
06/05/2014	9070	09:00-10:59	1	Centro	Curitiba	56	Boqueirão	Curitiba	3	10,24362	30,73086	30,73086	0	0	0				
06/05/2014	9070	09:00-10:59	44	Campo Comprido	Curitiba	56	Boqueirão	Curitiba	1		10,24362	10,24362	0	0	0				
06/05/2014	9070	09:00-10:59	60	São Bráz	Curitiba	56	Boqueirão	Curitiba	1		10,24362	10,24362	0	0	0				
06/05/2014	9070	09:00-10:59	60	São Bráz	Curitiba	37	Uberaba	Curitiba	1		10,24362	10,24362	0	0	0				
06/05/2014	9070	09:00-10:59	60	São Bráz	Curitiba	25	Parolin	Curitiba	1		10,24362	10,24362	0	0	0				
06/05/2014	9070	09:00-10:59	52	Barreirinha	Curitiba	56	Boqueirão	Curitiba	1		10,24362	10,24362	0	0	0				
06/05/2014	9070	09:00-10:59	46	Santo Inácio	Curitiba	56	Boqueirão	Curitiba	1		10,24362	10,24362	0	0	0				
06/05/2014	9070	09:00-10:59	1923	Jardim Santa Mônica	Piraquara	56	Boqueirão	Curitiba	1		10,24362	0	0	10,24362	0				
06/05/2014	9070	09:00-10:59	34	Boa Vista	Curitiba	56	Boqueirão	Curitiba	1		10,24362	10,24362	0	0	0				
06/05/2014	9070	09:00-10:59	31	Vista Alegre	Curitiba	56	Boqueirão	Curitiba	1		10,24362	10,24362	0	0	0				
06/05/2014	9070	09:00-10:59	19	Tarumã	Curitiba	38	Hauer	Curitiba	1		10,24362	10,24362	0	0	0				
06/05/2014	9070	09:00-10:59	11	Bigorriho	Curitiba	38	Hauer	Curitiba	1		10,24362	10,24362	0	0	0				
06/05/2014	9070	09:00-10:59	8	Rebouças	Curitiba	56	Boqueirão	Curitiba	1		10,24362	10,24362	0	0	0				
06/05/2014	9070	09:00-10:59	7	Jardim Botânico	Curitiba	56	Boqueirão	Curitiba	1		10,24362	10,24362	0	0	0				
06/05/2014	9070	09:00-10:59	1	Centro	Curitiba	64	Alto Boqueirão	Curitiba	1		10,24362	10,24362	0	0	0				
06/05/2014	9070	09:00-10:59	1	Centro	Curitiba	38	Hauer	Curitiba	1		10,24362	10,24362	0	0	0				
												0	0	0					
06/05/2014	9070	11:00-13:59	1	Centro	Curitiba	56	Boqueirão	Curitiba	16	9,965983	159,4557	159,4557	0	0	0				
06/05/2014	9070	11:00-13:59	1	Centro	Curitiba	65	Sítio Cercado	Curitiba	6		59,7959	59,7959	0	0	0				
06/05/2014	9070	11:00-13:59	1	Centro	Curitiba	38	Hauer	Curitiba	4		39,86393	39,86393	0	0	0				
06/05/2014	9070	11:00-13:59	1	Centro	Curitiba	21	Cajuru	Curitiba	3		29,89795	29,89795	0	0	0				
06/05/2014	9070	11:00-13:59	1	Centro	Curitiba	75	Cidade Industrial	Curitiba	2		19,93197	19,93197	0	0	0				
06/05/2014	9070	11:00-13:59	10	Batel	Curitiba	56	Boqueirão	Curitiba	2		19,93197	19,93197	0	0	0				
06/05/2014	9070	11:00-13:59	1	Centro	Curitiba	24	Prado Velho	Curitiba	1		9,965983	9,965983	0	0	0				
06/05/2014	9070	11:00-13:59	1	Centro	Curitiba	64	Alto Boqueirão	Curitiba	1		9,965983	9,965983	0	0	0				
06/05/2014	9070	11:00-13:59	1	Centro	Curitiba	2328	Parque da Fonte	São José dos Pinhais	1		9,965983	0	9,965983	0	0				
06/05/2014	9070	11:00-13:59	1	Centro	Curitiba	37	Uberaba	Curitiba	1		9,965983	9,965983	0	0	0				
												0	0	0					
06/05/2014	9070	14:00-16:59	1	Centro	Curitiba	56	Boqueirão	Curitiba	14	10,10578	141,4809	141,4809	0	0	0				
06/05/2014	9070	14:00-16:59	1	Centro	Curitiba	38	Hauer	Curitiba	7		70,74044	70,74044	0	0	0				
06/05/2014	9070	14:00-16:59	1	Centro	Curitiba	65	Sítio Cercado	Curitiba	4		40,42311	40,42311	0	0	0				
06/05/2014	9070	14:00-16:59	75	Cidade Industrial	Curitiba	25	Parolin	Curitiba	2		20,21155	20,21155	0	0	0				
06/05/2014	9070	14:00-16:59	1	Centro	Curitiba	75	Cidade Industrial	Curitiba	2		20,21155	20,21155	0	0	0				
06/05/2014	9070	14:00-16:59	1	Centro	Curitiba	57	Xaxim	Curitiba	2		20,21155	20,21155	0	0	0				
06/05/2014	9070	14:00-16:59	1	Centro	Curitiba	24	Prado Velho	Curitiba	2		20,21155	20,21155	0	0	0				
06/05/2014	9070	14:00-16:59	1	Centro	Curitiba	25	Parolin	Curitiba	1		10,10578	10,10578	0	0	0				
06/05/2014	9070	14:00-16:59	44	Campo Comprido	Curitiba	56	Boqueirão	Curitiba	1		10,10578	10,10578	0	0	0				
06/05/2014	9070	14:00-16:59	1	Centro	Curitiba	21	Cajuru	Curitiba	1		10,10578	10,10578	0	0	0				
06/05/2014	9070	14:00-16:59	1	Centro	Curitiba	37	Uberaba	Curitiba	1		10,10578	10,10578	0	0	0				
06/05/2014	9070	14:00-16:59	1	Centro	Curitiba	8	Rebouças	Curitiba	1		10,10578	10,10578	0	0	0				

DATA	CÓDIGO	Faixa Horária	ORIGEM	TABELA BAIROS	TABELA CIDADE	DESTINO	TABELA BAIROS	TABELA CIDADE	TOTAL	INDICE	UNIVERSO	CTBA X CTBA	FBA X RMC	MC X CTBA	MC x RMC	CTBA X CTBA	FBA X RMC	MC X CTBA	MC x RMC
06/05/2014	213	05:00-08:59	35	Bacacheri	Curitiba	36	Bairro Alto	Curitiba	4		21,63265	21,63265	0	0	0				
												0	0	0	0				
06/05/2014	9070	17:00-19:59	1	Centro	Curitiba	56	Boqueirão	Curitiba	14		139,4912	139,4912	0	0	0				
06/05/2014	9070	17:00-19:59	1	Centro	Curitiba	38	Hauer	Curitiba	6		59,78194	59,78194	0	0	0				
06/05/2014	9070	17:00-19:59	1	Centro	Curitiba	65	Sítio Cercado	Curitiba	4		39,85463	39,85463	0	0	0				
06/05/2014	9070	17:00-19:59	10	Batel	Curitiba	56	Boqueirão	Curitiba	4		39,85463	39,85463	0	0	0				
06/05/2014	9070	17:00-19:59	1	Centro	Curitiba	37	Uberaba	Curitiba	3		29,89097	29,89097	0	0	0				
06/05/2014	9070	17:00-19:59	1	Centro	Curitiba	57	Xaxim	Curitiba	3		29,89097	29,89097	0	0	0				
06/05/2014	9070	17:00-19:59	63	Santa Felicidade	Curitiba	56	Boqueirão	Curitiba	2		19,92731	19,92731	0	0	0				
06/05/2014	9070	17:00-19:59	1	Centro	Curitiba	64	Alto Boqueirão	Curitiba	2		19,92731	19,92731	0	0	0				
06/05/2014	9070	17:00-19:59	11	Bigorriho	Curitiba	64	Alto Boqueirão	Curitiba	2		19,92731	19,92731	0	0	0				
06/05/2014	9070	17:00-19:59	3	Centro Cívico	Curitiba	64	Alto Boqueirão	Curitiba	2		19,92731	19,92731	0	0	0				
06/05/2014	9070	17:00-19:59	42	Fazendinha	Curitiba	65	Sítio Cercado	Curitiba	1		9,963656	9,963656	0	0	0				
06/05/2014	9070	17:00-19:59	9	Água Verde	Curitiba	56	Boqueirão	Curitiba	1	9,963656	9,963656	9,963656	0	0	0				
06/05/2014	9070	17:00-19:59	12	Mercês	Curitiba	64	Alto Boqueirão	Curitiba	1		9,963656	9,963656	0	0	0				
06/05/2014	9070	17:00-19:59	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	64	Alto Boqueirão	Curitiba	1		9,963656	0	9,963656	0	0				
06/05/2014	9070	17:00-19:59	5	Alto da Rua XV	Curitiba	57	Xaxim	Curitiba	1		9,963656	9,963656	0	0	0				
06/05/2014	9070	17:00-19:59	4	Alto da Glória	Curitiba	65	Sítio Cercado	Curitiba	1		9,963656	9,963656	0	0	0				
06/05/2014	9070	17:00-19:59	2	São Francisco	Curitiba	25	Parolin	Curitiba	1		9,963656	9,963656	0	0	0				
06/05/2014	9070	17:00-19:59	1	Centro	Curitiba	2322	Guatupê	São José dos Pinhais	1		9,963656	0	9,963656	0	0				
06/05/2014	9070	17:00-19:59	1	Centro	Curitiba	24	Prado Velho	Curitiba	1		9,963656	9,963656	0	0	0				
06/05/2014	9070	17:00-19:59	1	Centro	Curitiba	8	Rebouças	Curitiba	1		9,963656	9,963656	0	0	0				
06/05/2014	9070	17:00-19:59	1118	Guaraituba	Colombo	56	Boqueirão	Curitiba	1		9,963656	0	9,963656	0	0				
06/05/2014	9070	17:00-19:59	1	Centro	Curitiba	25	Parolin	Curitiba	1		9,963656	9,963656	0	0	0				
												0	0	0	0				
06/05/2014	9070	20:00-23:59	1	Centro	Curitiba	56	Boqueirão	Curitiba	3		30,22811	30,22811	0	0	0				
06/05/2014	9070	20:00-23:59	1	Centro	Curitiba	24	Prado Velho	Curitiba	2		20,15208	20,15208	0	0	0				
06/05/2014	9070	20:00-23:59	1	Centro	Curitiba	38	Hauer	Curitiba	2		20,15208	20,15208	0	0	0				
06/05/2014	9070	20:00-23:59	45	Mossunguê	Curitiba	56	Boqueirão	Curitiba	1		10,07604	10,07604	0	0	0				
06/05/2014	9070	20:00-23:59	63	Santa Felicidade	Curitiba	38	Hauer	Curitiba	1		10,07604	10,07604	0	0	0				
06/05/2014	9070	20:00-23:59	12	Mercês	Curitiba	56	Boqueirão	Curitiba	1		10,07604	10,07604	0	0	0				
06/05/2014	9070	20:00-23:59	11	Bigorriho	Curitiba	56	Boqueirão	Curitiba	1	10,07604	10,07604	10,07604	0	0	0				
06/05/2014	9070	20:00-23:59	10	Batel	Curitiba	56	Boqueirão	Curitiba	1		10,07604	10,07604	0	0	0				
06/05/2014	9070	20:00-23:59	8	Rebouças	Curitiba	56	Boqueirão	Curitiba	1		10,07604	10,07604	0	0	0				
06/05/2014	9070	20:00-23:59	7	Jardim Botânico	Curitiba	56	Boqueirão	Curitiba	1		10,07604	10,07604	0	0	0				
06/05/2014	9070	20:00-23:59	1	Centro	Curitiba	65	Sítio Cercado	Curitiba	1		10,07604	10,07604	0	0	0				
06/05/2014	9070	20:00-23:59	1	Centro	Curitiba	64	Alto Boqueirão	Curitiba	1		10,07604	10,07604	0	0	0				
06/05/2014	9070	20:00-23:59	416	Thomaz Coelho	Araucária	8	Rebouças	Curitiba	1		10,07604	0	0	10,07604	0				
												0	0	0	0				
												0	0	0	0				
												0	0	0	0				
06/05/2014	A07	05:00-08:59	335	São Felipe	Almirante Tamandaré	1	Centro	Curitiba	5		39,42029	0	0	39,42029	0				
06/05/2014	A07	05:00-08:59	1604	Jardim Itaú	Itaperuçu	327	Lamenha Pequena	Almirante Tamandaré	3		23,65217	0	0	0	23,65217				
06/05/2014	A07	05:00-08:59	335	São Felipe	Almirante Tamandaré	326	Lamenha Grande	Almirante Tamandaré	3		23,65217	0	0	0	23,65217				
06/05/2014	A07	05:00-08:59	2209	Vila São Pedro	Rio Branco do Sul	326	Lamenha Grande	Almirante Tamandaré	2		15,76812	0	0	0	15,76812				
06/05/2014	A07	05:00-08:59	1604	Jardim Itaú	Itaperuçu	326	Lamenha Grande	Almirante Tamandaré	2		15,76812	0	0	0	15,76812				
06/05/2014	A07	05:00-08:59	1601	Centro (e Capinzal, Sant	Itaperuçu	50	Abranches	Curitiba	2		15,76812	0	0	15,76812	0				
06/05/2014	A07	05:00-08:59	342	Tranqueira	Almirante Tamandaré	1	Centro	Curitiba	2		15,76812	0	0	15,76812	0				
06/05/2014	A07	05:00-08:59	335	São Felipe	Almirante Tamandaré	334	Restinga Seca	Almirante Tamandaré	2		15,76812	0	0	0	15,76812				
06/05/2014	A07	05:00-08:59	324	Humaitá	Almirante Tamandaré	13	Bom Retiro	Curitiba	2		15,76812	0	0	15,76812	0				
06/05/2014	A07	05:00-08:59	2241	Vila Abrão	Rio Branco do Sul	326	Lamenha Grande	Almirante Tamandaré	2		15,76812	0	0	0	15,76812				
06/05/2014	A07	05:00-08:59	320	Colônia Antônio Prado	Almirante Tamandaré	326	Lamenha Grande	Almirante Tamandaré	2		15,76812	0	0	0	15,76812				
06/05/2014	A07	05:00-08:59	324	Humaitá	Almirante Tamandaré	1	Centro	Curitiba	2		15,76812	0	0	15,76812	0				
06/05/2014	A07	05:00-08:59	2235	Santa Terezinha	Rio Branco do Sul	326	Lamenha Grande	Almirante Tamandaré	1		7,884058	0	0	0	7,884058				
06/05/2014	A07	05:00-08:59	2243	Vila Ricarda	Rio Branco do Sul	326	Lamenha Grande	Almirante Tamandaré	1		7,884058	0	0	0	7,884058				
06/05/2014	A07	05:00-08:59	1605	Vila Pinheiros (e Butieir	Itaperuçu	33	São Lourenço	Curitiba	1		7,884058	0	0	7,884058	0				
06/05/2014	A07	05:00-08:59	1605	Vila Pinheiros (e Butieir	Itaperuçu	326	Lamenha Grande	Almirante Tamandaré	1		7,884058	0	0	0	7,884058				
06/05/2014	A07	05:00-08:59	1606	Vila Tomé	Itaperuçu	32	Pilarzinho	Curitiba	1		7,884058	0	0	7,884058	0				
06/05/2014	A07	05:00-08:59	1607	Avelino Tomé (e Butieir	Itaperuçu	13	Bom Retiro	Curitiba	1		7,884058	0	0	7,884058	0				
06/05/2014	A07	05:00-08:59	2235	Santa Terezinha	Rio Branco do Sul	327	Lamenha Pequena	Almirante Tamandaré	1		7,884058	0	0	0	7,884058				
06/05/2014	A07	05:00-08:59	2212	Boqueirão da Serra	Rio Branco do Sul	312	Botiatuba	Almirante Tamandaré	1		7,884058	0	0	0	7,884058				
06/05/2014	A07	05:00-08:59	1608	Jardim Benato	Itaperuçu	3	Centro Cívico	Curitiba	1		7,884058	0	0	7,884058	0				
06/05/2014	A07	05:00-08:59	2223	Madre	Rio Branco do Sul	326	Lamenha Grande	Almirante Tamandaré	1		7,884058	0	0	0	7,884058				
06/05/2014	A07	05:00-08:59	2201	Centro	Rio Branco do Sul	326	Lamenha Grande	Almirante Tamandaré	1		7,884058	0	0	0	7,884058				
06/05/2014	A07	05:00-08:59	2204	Nossa Senhora de Fátim	Rio Branco do Sul	49	Taboão	Curitiba	1		7,884058	0	0	7,884058	0				
06/05/2014	A07	05:00-08:59	2204	Nossa Senhora de Fátim	Rio Branco do Sul	326	Lamenha Grande	Almirante Tamandaré	1		7,884058	0	0	0	7,884058				
06/05/2014	A07	05:00-08:59	2204	Nossa Senhora de Fátim	Rio Branco do Sul	327	Lamenha Pequena	Almirante Tamandaré	1		7,884058	0	0	0	7,884058				
06/05/2014	A07	05:00-08:59	2209	Vila São Pedro	Rio Branco do Sul	2	São Francisco	Curitiba	1	7,88	7,884058	0	0	7,884058	0				

DATA	CÓDIGO	Faixa Horária	ORIGEM	TABELA BAIROS	TABELA CIDADE	DESTINO	TABELA BAIROS	TABELA CIDADE	TOTAL	INDICE	UNIVERSO	CTBA X CTBA	FBA X RMC	MC X CTBA	MC x RMC	CTBA X CTBA	FBA X RMC	MC X CTBA	MC x RMC	
06/05/2014	213	05:00-08:59	35	Bacacheri	Curitiba	36	Bairro Alto	Curitiba	4	7,884058	21,63265	21,63265	0	0	0					
06/05/2014	A07	05:00-08:59	2201	Centro	Rio Branco do Sul	50	Abranches	Curitiba	1		7,884058	0	0	7,884058	0					
06/05/2014	A07	05:00-08:59	1607	Centro Industrial	Itaperuçu	13	Bom Retiro	Curitiba	1		7,884058	0	0	7,884058	0					
06/05/2014	A07	05:00-08:59	324	Humaitá	Almirante Tamandaré	33	São Lourenço	Curitiba	1		7,884058	0	0	7,884058	0					
06/05/2014	A07	05:00-08:59	2204	Nossa Senhora de Fátima	Rio Branco do Sul	3	Centro Cívico	Curitiba	1		7,884058	0	0	7,884058	0					
06/05/2014	A07	05:00-08:59	1604	Jardim Itaú	Itaperuçu	49	Taboão	Curitiba	1		7,884058	0	0	7,884058	0					
06/05/2014	A07	05:00-08:59	301	Centro	Almirante Tamandaré	1	Centro	Curitiba	1		7,884058	0	0	7,884058	0					
06/05/2014	A07	05:00-08:59	301	Centro	Almirante Tamandaré	326	Lamenha Grande	Almirante Tamandaré	1		7,884058	0	0	0	7,884058					
06/05/2014	A07	05:00-08:59	311	Bonfim	Almirante Tamandaré	312	Botiatuba	Almirante Tamandaré	1		7,884058	0	0	0	7,884058					
06/05/2014	A07	05:00-08:59	312	Botiatuba	Almirante Tamandaré	1	Centro	Curitiba	1		7,884058	0	0	7,884058	0					
06/05/2014	A07	05:00-08:59	320	Colônia Antônio Prado	Almirante Tamandaré	301	Centro	Almirante Tamandaré	1		7,884058	0	0	0	7,884058					
06/05/2014	A07	05:00-08:59	322	Colônia São Venâncio	Almirante Tamandaré	334	Restinga Seca	Almirante Tamandaré	1		7,884058	0	0	0	7,884058					
06/05/2014	A07	05:00-08:59	326	Lamenha Grande	Almirante Tamandaré	326	Lamenha Grande	Almirante Tamandaré	1		7,884058	0	0	0	7,884058					
06/05/2014	A07	05:00-08:59	330	Mato Dentro	Almirante Tamandaré	33	São Lourenço	Curitiba	1		7,884058	0	0	7,884058	0					
06/05/2014	A07	05:00-08:59	335	São Felipe	Almirante Tamandaré	33	São Lourenço	Curitiba	1		7,884058	0	0	7,884058	0					
06/05/2014	A07	05:00-08:59	1601	Centro (e Capinzal, Sant	Itaperuçu	14	Ahú	Curitiba	1		7,884058	0	0	7,884058	0					
06/05/2014	A07	05:00-08:59	1601	Centro (e Capinzal, Sant	Itaperuçu	326	Lamenha Grande	Almirante Tamandaré	1		7,884058	0	0	0	7,884058					
06/05/2014	A07	05:00-08:59	1601	Centro (e Capinzal, Sant	Itaperuçu	49	Taboão	Curitiba	1		7,884058	0	0	7,884058	0					
06/05/2014	A07	05:00-08:59	322	Colônia São Venâncio	Almirante Tamandaré	1	Centro	Curitiba	1		7,884058	0	0	7,884058	0					
06/05/2014	A07	05:00-08:59	1601	Centro (e Capinzal, Sant	Itaperuçu	15	Juvevê	Curitiba	1		7,884058	0	0	7,884058	0					
06/05/2014	A07	05:00-08:59	1601	Centro (e Capinzal, Sant	Itaperuçu	9	Água Verde	Curitiba	1		7,884058	0	0	7,884058	0					
06/05/2014	A07	05:00-08:59	1601	Centro (e Capinzal, Sant	Itaperuçu	1	Centro	Curitiba	1		7,884058	0	0	7,884058	0					
06/05/2014	A07	05:00-08:59	338	Sumidouro	Almirante Tamandaré	326	Lamenha Grande	Almirante Tamandaré	1		7,884058	0	0	0	7,884058					
06/05/2014	A07	05:00-08:59	336	São Jorge	Almirante Tamandaré	50	Abranches	Curitiba	1		7,884058	0	0	7,884058	0					
06/05/2014	A07	05:00-08:59	33	São Lourenço	Curitiba	326	Lamenha Grande	Almirante Tamandaré	1		7,884058	0	7,884058	0	0					
06/05/2014	A07	05:00-08:59	335	São Felipe	Almirante Tamandaré	50	Abranches	Curitiba	1		7,884058	0	0	7,884058	0					
06/05/2014	A07	09:00-10:59	335	São Felipe	Almirante Tamandaré	1	Centro	Curitiba	3		6,83	20,5	0	0	20,5	0				
06/05/2014	A07	09:00-10:59	324	Humaitá	Almirante Tamandaré	1	Centro	Curitiba	2			13,66667	0	0	13,66667	0				
06/05/2014	A07	09:00-10:59	342	Tranqueira	Almirante Tamandaré	326	Lamenha Grande	Almirante Tamandaré	2			13,66667	0	0	0	13,66667				
06/05/2014	A07	09:00-10:59	326	Lamenha Grande	Almirante Tamandaré	1	Centro	Curitiba	2			13,66667	0	0	13,66667	0				
06/05/2014	A07	09:00-10:59	2235	Santa Terezinha	Rio Branco do Sul	1	Centro	Curitiba	1			6,833333	0	0	6,833333	0				
06/05/2014	A07	09:00-10:59	311	Bonfim	Almirante Tamandaré	312	Botiatuba	Almirante Tamandaré	1			6,833333	0	0	0	6,833333				
06/05/2014	A07	09:00-10:59	1604	Jardim Itaú	Itaperuçu	327	Lamenha Pequena	Almirante Tamandaré	1			6,833333	0	0	0	6,833333				
06/05/2014	A07	09:00-10:59	334	Restinga Seca	Almirante Tamandaré	1	Centro	Curitiba	1			6,833333	0	0	6,833333	0				
06/05/2014	A07	09:00-10:59	330	Mato Dentro	Almirante Tamandaré	1	Centro	Curitiba	1			6,833333	0	0	6,833333	0				
06/05/2014	A07	09:00-10:59	2230	Ponte Itupava	Rio Branco do Sul	326	Lamenha Grande	Almirante Tamandaré	1			6,833333	0	0	0	6,833333				
06/05/2014	A07	09:00-10:59	301	Centro	Almirante Tamandaré	3	Centro Cívico	Curitiba	1			6,833333	0	0	6,833333	0				
06/05/2014	A07	09:00-10:59	312	Botiatuba	Almirante Tamandaré	1	Centro	Curitiba	1			6,833333	0	0	6,833333	0				
06/05/2014	A07	09:00-10:59	311	Bonfim	Almirante Tamandaré	31	Vista Alegre	Curitiba	1			6,833333	0	0	6,833333	0				
06/05/2014	A07	09:00-10:59	311	Bonfim	Almirante Tamandaré	1	Centro	Curitiba	1			6,833333	0	0	6,833333	0				
06/05/2014	A07	09:00-10:59	305	Areias	Almirante Tamandaré	1	Centro	Curitiba	1	6,833333		0	0	6,833333	0					
06/05/2014	A07	09:00-10:59	301	Centro	Almirante Tamandaré	50	Abranches	Curitiba	1	6,833333		0	0	6,833333	0					
06/05/2014	A07	09:00-10:59	301	Centro	Almirante Tamandaré	33	São Lourenço	Curitiba	1	6,833333		0	0	6,833333	0					
06/05/2014	A07	09:00-10:59	322	Colônia São Venâncio	Almirante Tamandaré	326	Lamenha Grande	Almirante Tamandaré	1	6,833333		0	0	0	6,833333					
06/05/2014	A07	09:00-10:59	313	Cachoeira	Almirante Tamandaré	1	Centro	Curitiba	1	6,833333		0	0	6,833333	0					
06/05/2014	A07	11:00-13:59	322	Colônia São Venâncio	Almirante Tamandaré	326	Lamenha Grande	Almirante Tamandaré	4	8,25		33	0	0	0	33				
06/05/2014	A07	11:00-13:59	334	Restinga Seca	Almirante Tamandaré	1	Centro	Curitiba	4		33	0	0	33	0					
06/05/2014	A07	11:00-13:59	336	São Jorge	Almirante Tamandaré	312	Botiatuba	Almirante Tamandaré	3		24,75	0	0	0	24,75					
06/05/2014	A07	11:00-13:59	301	Centro	Almirante Tamandaré	33	São Lourenço	Curitiba	3		24,75	0	0	24,75	0					
06/05/2014	A07	11:00-13:59	320	Colônia Antônio Prado	Almirante Tamandaré	1	Centro	Curitiba	2		16,5	0	0	16,5	0					
06/05/2014	A07	11:00-13:59	16	Cabral	Curitiba	326	Lamenha Grande	Almirante Tamandaré	2		16,5	0	16,5	0	0					
06/05/2014	A07	11:00-13:59	324	Humaitá	Almirante Tamandaré	326	Lamenha Grande	Almirante Tamandaré	2		16,5	0	0	0	16,5					
06/05/2014	A07	11:00-13:59	66	Pinheirinho	Curitiba	326	Lamenha Grande	Almirante Tamandaré	2		16,5	0	16,5	0	0					
06/05/2014	A07	11:00-13:59	311	Bonfim	Almirante Tamandaré	1	Centro	Curitiba	2		16,5	0	0	16,5	0					
06/05/2014	A07	11:00-13:59	335	São Felipe	Almirante Tamandaré	1	Centro	Curitiba	1		8,25	0	0	8,25	0					
06/05/2014	A07	11:00-13:59	2235	Santa Terezinha	Rio Branco do Sul	1	Centro	Curitiba	1		8,25	0	0	8,25	0					
06/05/2014	A07	11:00-13:59	328	Marianã	Almirante Tamandaré	1	Centro	Curitiba	1		8,25	0	0	8,25	0					
06/05/2014	A07	11:00-13:59	335	São Felipe	Almirante Tamandaré	33	São Lourenço	Curitiba	1		8,25	0	0	8,25	0					
06/05/2014	A07	11:00-13:59	335	São Felipe	Almirante Tamandaré	50	Abranches	Curitiba	1		8,25	0	0	8,25	0					
06/05/2014	A07	11:00-13:59	336	São Jorge	Almirante Tamandaré	49	Taboão	Curitiba	1		8,25	0	0	8,25	0					
06/05/2014	A07	11:00-13:59	1604	Jardim Itaú	Itaperuçu	326	Lamenha Grande	Almirante Tamandaré	1		8,25	0	0	0	8,25					
06/05/2014	A07	11:00-13:59	2213	Caic	Rio Branco do Sul	1	Centro	Curitiba	1		8,25	0	0	8,25	0					
06/05/2014	A07	11:00-13:59	324	Humaitá	Almirante Tamandaré	49	Taboão	Curitiba	1		8,25	0	0	8,25	0					
06/05/2014	A07	11:00-13:59	713	Santa Fé	Campina Grande do Sul	301	Centro	Almirante Tamandaré	1		8,25	0	0	0	8,25					
06/05/2014	A07	11:00-13:59	328	Marianã	Almirante Tamandaré	49	Taboão	Curitiba	1		8,25	0	0	8,25	0					
06/05/2014	A07	11:00-13:59	324	Humaitá	Almirante Tamandaré	33	São Lourenço	Curitiba	1	8,25	0	0	8,25	0						

DATA	CÓDIGO	Faixa Horária	ORIGEM	TABELA BAIROS	TABELA CIDADE	DESTINO	TABELA BAIROS	TABELA CIDADE	TOTAL	INDICE	UNIVERSO	CTBA X CTBA	TBA X RMC	MC X CTBA	MC x RMC	CTBA X CTBA	TBA X RMC	MC X CTBA	MC x RMC
06/05/2014	213	05:00-08:59	35	Bacacheri	Curitiba	36	Bairro Alto	Curitiba	4		21,63265	21,63265	0	0	0				
06/05/2014	A07	11:00-13:59	301	Centro	Almirante Tamandaré	1	Centro	Curitiba	1		8,25	0	0	8,25	0				
06/05/2014	A07	11:00-13:59	301	Centro	Almirante Tamandaré	326	Lamenha Grande	Almirante Tamandaré	1		8,25	0	0	0	8,25				
06/05/2014	A07	11:00-13:59	311	Bonfim	Almirante Tamandaré	3	Centro Cívico	Curitiba	1		8,25	0	0	8,25	0				
06/05/2014	A07	11:00-13:59	311	Bonfim	Almirante Tamandaré	32	Pilarzinho	Curitiba	1		8,25	0	0	8,25	0				
06/05/2014	A07	11:00-13:59	320	Colônia Antônio Prado	Almirante Tamandaré	33	São Lourenço	Curitiba	1		8,25	0	0	8,25	0				
06/05/2014	A07	11:00-13:59	322	Colônia São Venâncio	Almirante Tamandaré	13	Bom Retiro	Curitiba	1		8,25	0	0	8,25	0				
06/05/2014	A07	11:00-13:59	322	Colônia São Venâncio	Almirante Tamandaré	75	Cidade Industrial	Curitiba	1		8,25	0	0	8,25	0				
06/05/2014	A07	11:00-13:59	322	Colônia São Venâncio	Almirante Tamandaré	301	Centro	Almirante Tamandaré	1		8,25	0	0	0	8,25				
06/05/2014	A07	11:00-13:59	322	Colônia São Venâncio	Almirante Tamandaré	312	Botiatuba	Almirante Tamandaré	1		8,25	0	0	0	8,25				
06/05/2014	A07	11:00-13:59	324	Humaitá	Almirante Tamandaré	1	Centro	Curitiba	1		8,25	0	0	8,25	0				
06/05/2014	A07	11:00-13:59	324	Humaitá	Almirante Tamandaré	31	Vista Alegre	Curitiba	1		8,25	0	0	8,25	0				
06/05/2014	A07	11:00-13:59	322	Colônia São Venâncio	Almirante Tamandaré	1	Centro	Curitiba	1		8,25	0	0	8,25	0				
													0	0	0				
06/05/2014	A07	14:00-16:59	301	Centro	Almirante Tamandaré	326	Lamenha Grande	Almirante Tamandaré	6		47,6	0	0	0	47,6				
06/05/2014	A07	14:00-16:59	1	Centro	Curitiba	301	Centro	Almirante Tamandaré	5		39,66667	0	39,66667	0	0				
06/05/2014	A07	14:00-16:59	335	São Felipe	Almirante Tamandaré	1	Centro	Curitiba	3		23,8	0	0	23,8	0				
06/05/2014	A07	14:00-16:59	322	Colônia São Venâncio	Almirante Tamandaré	326	Lamenha Grande	Almirante Tamandaré	3		23,8	0	0	0	23,8				
06/05/2014	A07	14:00-16:59	16	Cabral	Curitiba	326	Lamenha Grande	Almirante Tamandaré	3		23,8	0	23,8	0	0				
06/05/2014	A07	14:00-16:59	1801	Centro	Pinhais	326	Lamenha Grande	Almirante Tamandaré	2		15,86667	0	0	0	15,86667				
06/05/2014	A07	14:00-16:59	324	Humaitá	Almirante Tamandaré	1	Centro	Curitiba	2		15,86667	0	0	15,86667	0				
06/05/2014	A07	14:00-16:59	330	Mato Dentro	Almirante Tamandaré	33	São Lourenço	Curitiba	2		15,86667	0	0	15,86667	0				
06/05/2014	A07	14:00-16:59	301	Centro	Almirante Tamandaré	1	Centro	Curitiba	2		15,86667	0	0	15,86667	0				
06/05/2014	A07	14:00-16:59	30	Campina do Siqueira	Curitiba	326	Lamenha Grande	Almirante Tamandaré	2		15,86667	0	15,86667	0	0				
06/05/2014	A07	14:00-16:59	335	São Felipe	Almirante Tamandaré	312	Botiatuba	Almirante Tamandaré	1		7,933333	0	0	0	7,933333				
06/05/2014	A07	14:00-16:59	324	Humaitá	Almirante Tamandaré	326	Lamenha Grande	Almirante Tamandaré	1		7,933333	0	0	0	7,933333				
06/05/2014	A07	14:00-16:59	324	Humaitá	Almirante Tamandaré	50	Abranches	Curitiba	1	7,93	7,933333	0	0	7,933333	0				
06/05/2014	A07	14:00-16:59	1801	Centro	Pinhais	312	Botiatuba	Almirante Tamandaré	1		7,933333	0	0	0	7,933333				
06/05/2014	A07	14:00-16:59	2222	Jardim Maltaca	Rio Branco do Sul	312	Botiatuba	Almirante Tamandaré	1		7,933333	0	0	0	7,933333				
06/05/2014	A07	14:00-16:59	30	Campina do Siqueira	Curitiba	311	Bonfim	Almirante Tamandaré	1		7,933333	0	7,933333	0	0				
06/05/2014	A07	14:00-16:59	1604	Jardim Itaú	Itaperuçu	49	Taboão	Curitiba	1		7,933333	0	0	7,933333	0				
06/05/2014	A07	14:00-16:59	16	Cabral	Curitiba	301	Centro	Almirante Tamandaré	1		7,933333	0	7,933333	0	0				
06/05/2014	A07	14:00-16:59	322	Colônia São Venâncio	Almirante Tamandaré	1	Centro	Curitiba	1		7,933333	0	0	7,933333	0				
06/05/2014	A07	14:00-16:59	30	Campina do Siqueira	Curitiba	301	Centro	Almirante Tamandaré	1		7,933333	0	7,933333	0	0				
06/05/2014	A07	14:00-16:59	34	Boa Vista	Curitiba	311	Bonfim	Almirante Tamandaré	1		7,933333	0	7,933333	0	0				
06/05/2014	A07	14:00-16:59	34	Boa Vista	Curitiba	326	Lamenha Grande	Almirante Tamandaré	1		7,933333	0	7,933333	0	0				
06/05/2014	A07	14:00-16:59	301	Centro	Almirante Tamandaré	3	Centro Cívico	Curitiba	1		7,933333	0	0	7,933333	0				
06/05/2014	A07	14:00-16:59	301	Centro	Almirante Tamandaré	33	São Lourenço	Curitiba	1		7,933333	0	0	7,933333	0				
06/05/2014	A07	14:00-16:59	301	Centro	Almirante Tamandaré	49	Taboão	Curitiba	1		7,933333	0	0	7,933333	0				
													0	0	0				
06/05/2014	A07	17:00-19:59	322	Colônia São Venâncio	Almirante Tamandaré	334	Restinga Seca	Almirante Tamandaré	4		35,35294	0	0	0	35,35294				
06/05/2014	A07	17:00-19:59	16	Cabral	Curitiba	326	Lamenha Grande	Almirante Tamandaré	3		26,51471	0	26,51471	0	0				
06/05/2014	A07	17:00-19:59	301	Centro	Almirante Tamandaré	1	Centro	Curitiba	3		26,51471	0	0	26,51471	0				
06/05/2014	A07	17:00-19:59	322	Colônia São Venâncio	Almirante Tamandaré	326	Lamenha Grande	Almirante Tamandaré	3		26,51471	0	0	0	26,51471				
06/05/2014	A07	17:00-19:59	301	Centro	Almirante Tamandaré	326	Lamenha Grande	Almirante Tamandaré	2		17,67647	0	0	0	17,67647				
06/05/2014	A07	17:00-19:59	34	Boa Vista	Curitiba	301	Centro	Almirante Tamandaré	2		17,67647	0	17,67647	0	0				
06/05/2014	A07	17:00-19:59	16	Cabral	Curitiba	334	Restinga Seca	Almirante Tamandaré	2		17,67647	0	17,67647	0	0				
06/05/2014	A07	17:00-19:59	311	Bonfim	Almirante Tamandaré	326	Lamenha Grande	Almirante Tamandaré	2		17,67647	0	0	0	17,67647				
06/05/2014	A07	17:00-19:59	1	Centro	Curitiba	311	Bonfim	Almirante Tamandaré	2		17,67647	0	17,67647	0	0				
06/05/2014	A07	17:00-19:59	24	Prado Velho	Curitiba	312	Botiatuba	Almirante Tamandaré	2		17,67647	0	17,67647	0	0				
06/05/2014	A07	17:00-19:59	326	Lamenha Grande	Almirante Tamandaré	326	Lamenha Grande	Almirante Tamandaré	1		8,838235	0	0	0	8,838235				
06/05/2014	A07	17:00-19:59	27	Portão	Curitiba	334	Restinga Seca	Almirante Tamandaré	1		8,838235	0	8,838235	0	0				
06/05/2014	A07	17:00-19:59	301	Centro	Almirante Tamandaré	312	Botiatuba	Almirante Tamandaré	1		8,838235	0	0	0	8,838235				
06/05/2014	A07	17:00-19:59	301	Centro	Almirante Tamandaré	334	Restinga Seca	Almirante Tamandaré	1		8,838235	0	0	0	8,838235				
06/05/2014	A07	17:00-19:59	311	Bonfim	Almirante Tamandaré	3	Centro Cívico	Curitiba	1		8,838235	0	0	8,838235	0				
06/05/2014	A07	17:00-19:59	320	Colônia Antônio Prado	Almirante Tamandaré	326	Lamenha Grande	Almirante Tamandaré	1		8,838235	0	0	0	8,838235				
06/05/2014	A07	17:00-19:59	2235	Santa Terezinha	Rio Branco do Sul	1	Centro	Curitiba	1		8,838235	0	0	8,838235	0				
06/05/2014	A07	17:00-19:59	2222	Jardim Maltaca	Rio Branco do Sul	3	Centro Cívico	Curitiba	1		8,838235	0	0	8,838235	0				
06/05/2014	A07	17:00-19:59	324	Humaitá	Almirante Tamandaré	326	Lamenha Grande	Almirante Tamandaré	1		8,838235	0	0	0	8,838235				
06/05/2014	A07	17:00-19:59	335	São Felipe	Almirante Tamandaré	326	Lamenha Grande	Almirante Tamandaré	1		8,838235	0	0	0	8,838235				
06/05/2014	A07	17:00-19:59	334	Restinga Seca	Almirante Tamandaré	326	Lamenha Grande	Almirante Tamandaré	1		8,838235	0	0	0	8,838235				
06/05/2014	A07	17:00-19:59	335	São Felipe	Almirante Tamandaré	1	Centro	Curitiba	1		8,838235	0	0	8,838235	0				
06/05/2014	A07	17:00-19:59	2235	Santa Terezinha	Rio Branco do Sul	326	Lamenha Grande	Almirante Tamandaré	1		8,838235	0	0	0	8,838235				
06/05/2014	A07	17:00-19:59	335	São Felipe	Almirante Tamandaré	3	Centro Cívico	Curitiba	1		8,838235	0	0	8,838235	0				
06/05/2014	A07	17:00-19:59	1601	Centro (e Capinzal, Sant	Itaperuçu	312	Botiatuba	Almirante Tamandaré	1		8,838235	0	0	0	8,838235				
06/05/2014	A07	17:00-19:59	335	São Felipe	Almirante Tamandaré	311	Bonfim	Almirante Tamandaré	1		8,838235	0	0	0	8,838235				
06/05/2014	A07	17:00-19:59	1117	Gabirolbal	Colombo	326	Lamenha Grande	Almirante Tamandaré	1	8,84	8,838235	0	0	0	8,838235				

DATA	CÓDIGO	Faixa Horária	ORIGEM	TABELA BAIROS	TABELA CIDADE	DESTINO	TABELA BAIROS	TABELA CIDADE	TOTAL	INDICE	UNIVERSO	CTBA X CTBA	TBA X RMC	MC X CTBA	MC x RMC	CTBA X CTBA	TBA X RMC	MC X CTBA	MC x RMC
06/05/2014	213	05:00-08:59	35	Bacacheri	Curitiba	36	Bairro Alto	Curitiba	4		21,63265	21,63265	0	0	0				
06/05/2014	A07	17:00-19:59	336	São Jorge	Almirante Tamandaré	312	Botiatuba	Almirante Tamandaré	1		8,838235	0	0	0	8,838235				
06/05/2014	A07	17:00-19:59	1601	Centro (e Capinzal, Sant	Itaperuçu	326	Lamenha Grande	Almirante Tamandaré	1		8,838235	0	0	0	8,838235				
06/05/2014	A07	17:00-19:59	12	Mercês	Curitiba	332	Pacotuba	Almirante Tamandaré	1		8,838235	0	8,838235	0	0				
06/05/2014	A07	17:00-19:59	1	Centro	Curitiba	322	Colônia São Venâncio	Almirante Tamandaré	1		8,838235	0	8,838235	0	0				
06/05/2014	A07	17:00-19:59	1	Centro	Curitiba	324	Humaitá	Almirante Tamandaré	1		8,838235	0	8,838235	0	0				
06/05/2014	A07	17:00-19:59	30	Campina do Siqueira	Curitiba	312	Botiatuba	Almirante Tamandaré	1		8,838235	0	8,838235	0	0				
06/05/2014	A07	17:00-19:59	3	Centro Cívico	Curitiba	326	Lamenha Grande	Almirante Tamandaré	1		8,838235	0	8,838235	0	0				
06/05/2014	A07	17:00-19:59	301	Centro	Almirante Tamandaré	311	Bonfim	Almirante Tamandaré	1		8,838235	0	0	0	8,838235				
06/05/2014	A07	17:00-19:59	12	Mercês	Curitiba	334	Restinga Seca	Almirante Tamandaré	1		8,838235	0	8,838235	0	0				
06/05/2014	A07	17:00-19:59	13	Bom Retiro	Curitiba	324	Humaitá	Almirante Tamandaré	1		8,838235	0	8,838235	0	0				
06/05/2014	A07	17:00-19:59	14	Ahú	Curitiba	312	Botiatuba	Almirante Tamandaré	1		8,838235	0	8,838235	0	0				
06/05/2014	A07	17:00-19:59	27	Portão	Curitiba	312	Botiatuba	Almirante Tamandaré	1		8,838235	0	8,838235	0	0				
06/05/2014	A07	17:00-19:59	29	Seminário	Curitiba	326	Lamenha Grande	Almirante Tamandaré	1		8,838235	0	8,838235	0	0				
06/05/2014	A07	17:00-19:59	49	Taboão	Curitiba	322	Colônia São Venâncio	Almirante Tamandaré	1		8,838235	0	8,838235	0	0				
06/05/2014	A07	17:00-19:59	3	Centro Cívico	Curitiba	311	Bonfim	Almirante Tamandaré	1		8,838235	0	8,838235	0	0				
06/05/2014	A07	17:00-19:59	32	Pilarzinho	Curitiba	320	Colônia Antônio Prado	Almirante Tamandaré	1		8,838235	0	8,838235	0	0				
06/05/2014	A07	17:00-19:59	50	Abranches	Curitiba	301	Centro	Almirante Tamandaré	1		8,838235	0	8,838235	0	0				
06/05/2014	A07	17:00-19:59	44	Campo Comprido	Curitiba	326	Lamenha Grande	Almirante Tamandaré	1		8,838235	0	8,838235	0	0				
06/05/2014	A07	17:00-19:59	35	Bacacheri	Curitiba	342	Tranqueira	Almirante Tamandaré	1		8,838235	0	8,838235	0	0				
06/05/2014	A07	17:00-19:59	35	Bacacheri	Curitiba	326	Lamenha Grande	Almirante Tamandaré	1		8,838235	0	8,838235	0	0				
06/05/2014	A07	17:00-19:59	35	Bacacheri	Curitiba	312	Botiatuba	Almirante Tamandaré	1		8,838235	0	8,838235	0	0				
06/05/2014	A07	17:00-19:59	33	São Lourenço	Curitiba	320	Colônia Antônio Prado	Almirante Tamandaré	1		8,838235	0	8,838235	0	0				
06/05/2014	A07	17:00-19:59	33	São Lourenço	Curitiba	312	Botiatuba	Almirante Tamandaré	1		8,838235	0	8,838235	0	0				
06/05/2014	A07	17:00-19:59	32	Pilarzinho	Curitiba	334	Restinga Seca	Almirante Tamandaré	1		8,838235	0	8,838235	0	0				
06/05/2014	A07	17:00-19:59	50	Abranches	Curitiba	326	Lamenha Grande	Almirante Tamandaré	1		8,838235	0	8,838235	0	0				
												0	0	0	0				
06/05/2014	A07	20:00-23:59	301	Centro	Almirante Tamandaré	326	Lamenha Grande	Almirante Tamandaré	3		20,68966	0	0	0	20,68966				
06/05/2014	A07	20:00-23:59	1	Centro	Curitiba	312	Botiatuba	Almirante Tamandaré	2		13,7931	0	13,7931	0	0				
06/05/2014	A07	20:00-23:59	50	Abranches	Curitiba	326	Lamenha Grande	Almirante Tamandaré	2		13,7931	0	13,7931	0	0				
06/05/2014	A07	20:00-23:59	322	Colônia São Venâncio	Almirante Tamandaré	326	Lamenha Grande	Almirante Tamandaré	2		13,7931	0	0	0	13,7931				
06/05/2014	A07	20:00-23:59	312	Botiatuba	Almirante Tamandaré	5	Alto da Rua XV	Curitiba	1		6,896552	0	0	6,896552	0				
06/05/2014	A07	20:00-23:59	322	Colônia São Venâncio	Almirante Tamandaré	50	Abranches	Curitiba	1		6,896552	0	0	6,896552	0				
06/05/2014	A07	20:00-23:59	324	Humaitá	Almirante Tamandaré	326	Lamenha Grande	Almirante Tamandaré	1		6,896552	0	0	0	6,896552				
06/05/2014	A07	20:00-23:59	301	Centro	Almirante Tamandaré	2303	Afonso Pena	São José dos Pinhais	1		6,896552	0	0	0	6,896552				
06/05/2014	A07	20:00-23:59	326	Lamenha Grande	Almirante Tamandaré	3	Centro Cívico	Curitiba	1		6,896552	0	0	6,896552	0				
06/05/2014	A07	20:00-23:59	335	São Felipe	Almirante Tamandaré	326	Lamenha Grande	Almirante Tamandaré	1		6,896552	0	0	0	6,896552				
06/05/2014	A07	20:00-23:59	338	Sumidouro	Almirante Tamandaré	1	Centro	Curitiba	1		6,896552	0	0	6,896552	0				
06/05/2014	A07	20:00-23:59	1805	Emiliano Pernetá	Pinhais	312	Botiatuba	Almirante Tamandaré	1		6,896552	0	0	0	6,896552				
06/05/2014	A07	20:00-23:59	16	Cabral	Curitiba	334	Restinga Seca	Almirante Tamandaré	1	6,90	6,896552	0	6,896552	0	0				
06/05/2014	A07	20:00-23:59	406	Capela Velha	Araucária	334	Restinga Seca	Almirante Tamandaré	1		6,896552	0	0	0	6,896552				
06/05/2014	A07	20:00-23:59	301	Centro	Almirante Tamandaré	334	Restinga Seca	Almirante Tamandaré	1		6,896552	0	0	0	6,896552				
06/05/2014	A07	20:00-23:59	301	Centro	Almirante Tamandaré	312	Botiatuba	Almirante Tamandaré	1		6,896552	0	0	0	6,896552				
06/05/2014	A07	20:00-23:59	301	Centro	Almirante Tamandaré	49	Taboão	Curitiba	1		6,896552	0	0	6,896552	0				
06/05/2014	A07	20:00-23:59	301	Centro	Almirante Tamandaré	32	Pilarzinho	Curitiba	1		6,896552	0	0	6,896552	0				
06/05/2014	A07	20:00-23:59	53	Santa Cândida	Curitiba	312	Botiatuba	Almirante Tamandaré	1		6,896552	0	6,896552	0	0				
06/05/2014	A07	20:00-23:59	21	Cajuru	Curitiba	326	Lamenha Grande	Almirante Tamandaré	1		6,896552	0	6,896552	0	0				
06/05/2014	A07	20:00-23:59	35	Bacacheri	Curitiba	326	Lamenha Grande	Almirante Tamandaré	1		6,896552	0	6,896552	0	0				
06/05/2014	A07	20:00-23:59	16	Cabral	Curitiba	326	Lamenha Grande	Almirante Tamandaré	1		6,896552	0	6,896552	0	0				
06/05/2014	A07	20:00-23:59	9	Água Verde	Curitiba	334	Restinga Seca	Almirante Tamandaré	1		6,896552	0	6,896552	0	0				
06/05/2014	A07	20:00-23:59	9	Água Verde	Curitiba	312	Botiatuba	Almirante Tamandaré	1		6,896552	0	6,896552	0	0				
												0	0	0	0				
												0	0	0	0				
												0	0	0	0				
06/05/2014	A11	05:00-08:59	335	São Felipe	Almirante Tamandaré	1	Centro	Curitiba	51		180,3967	0	0	180,3967	0				
06/05/2014	A11	05:00-08:59	335	São Felipe	Almirante Tamandaré	16	Cabral	Curitiba	10		35,3719	0	0	35,3719	0				
06/05/2014	A11	05:00-08:59	335	São Felipe	Almirante Tamandaré	301	Centro	Almirante Tamandaré	8		28,29752	0	0	0	28,29752				
06/05/2014	A11	05:00-08:59	335	São Felipe	Almirante Tamandaré	313	Cachoeira	Almirante Tamandaré	8		28,29752	0	0	0	28,29752				
06/05/2014	A11	05:00-08:59	335	São Felipe	Almirante Tamandaré	10	Batel	Curitiba	5		17,68595	0	0	17,68595	0				
06/05/2014	A11	05:00-08:59	335	São Felipe	Almirante Tamandaré	324	Humaitá	Almirante Tamandaré	4		14,14876	0	0	0	14,14876				
06/05/2014	A11	05:00-08:59	335	São Felipe	Almirante Tamandaré	15	Juvevê	Curitiba	3		10,61157	0	0	10,61157	0				
06/05/2014	A11	05:00-08:59	335	São Felipe	Almirante Tamandaré	30	Campina do Siqueira	Curitiba	3		10,61157	0	0	10,61157	0				
06/05/2014	A11	05:00-08:59	335	São Felipe	Almirante Tamandaré	66	Pinheirinho	Curitiba	3		10,61157	0	0	10,61157	0				
06/05/2014	A11	05:00-08:59	335	São Felipe	Almirante Tamandaré	44	Campo Comprido	Curitiba	3		10,61157	0	0	10,61157	0				
06/05/2014	A11	05:00-08:59	335	São Felipe	Almirante Tamandaré	335	São Felipe	Almirante Tamandaré	2		7,07438	0	0	0	7,07438				
06/05/2014	A11	05:00-08:59	335	São Felipe	Almirante Tamandaré	63	Santa Felicidade	Curitiba	2		7,07438	0	0	7,07438	0				
06/05/2014	A11	05:00-08:59	335	São Felipe	Almirante Tamandaré	326	Lamenha Grande	Almirante Tamandaré	2	3,53719	7,07438	0	0	0	7,07438				
06/05/2014	A11	05:00-08:59	335	São Felipe	Almirante Tamandaré	336	São Jorge	Almirante Tamandaré	2		7,07438	0	0	0	7,07438				

DATA	CÓDIGO	Faixa Horária	ORIGEM	TABELA BAIROS	TABELA CIDADE	DESTINO	TABELA BAIROS	TABELA CIDADE	TOTAL	INDICE	UNIVERSO	CTBA X CTBA	TBA X RMC	MC X CTBA	MC x RMC	CTBA X CTBA	TBA X RMC	MC X CTBA	MC x RMC
06/05/2014	213	05:00-08:59	35	Bacacheri	Curitiba	36	Bairro Alto	Curitiba	4		21,63265	21,63265	0	0	0				
06/05/2014	A11	05:00-08:59	335	São Felipe	Almirante Tamandaré	45	Mossunguê	Curitiba	2		7,07438	0	0	7,07438	0				
06/05/2014	A11	05:00-08:59	335	São Felipe	Almirante Tamandaré	29	Seminário	Curitiba	2		7,07438	0	0	7,07438	0				
06/05/2014	A11	05:00-08:59	335	São Felipe	Almirante Tamandaré	21	Cajuru	Curitiba	2		7,07438	0	0	7,07438	0				
06/05/2014	A11	05:00-08:59	335	São Felipe	Almirante Tamandaré	9	Água Verde	Curitiba	2		7,07438	0	0	7,07438	0				
06/05/2014	A11	05:00-08:59	335	São Felipe	Almirante Tamandaré	35	Bacacheri	Curitiba	1		3,53719	0	0	3,53719	0				
06/05/2014	A11	05:00-08:59	335	São Felipe	Almirante Tamandaré	18	Jardim Social	Curitiba	1		3,53719	0	0	3,53719	0				
06/05/2014	A11	05:00-08:59	335	São Felipe	Almirante Tamandaré	322	Colônia São Venâncio	Almirante Tamandaré	1		3,53719	0	0	0	3,53719				
06/05/2014	A11	05:00-08:59	335	São Felipe	Almirante Tamandaré	14	Ahú	Curitiba	1		3,53719	0	0	3,53719	0				
06/05/2014	A11	05:00-08:59	335	São Felipe	Almirante Tamandaré	11	Bigorilho	Curitiba	1		3,53719	0	0	3,53719	0				
06/05/2014	A11	05:00-08:59	335	São Felipe	Almirante Tamandaré	2303	Afonso Pena	São José dos Pinhais	1		3,53719	0	0	0	3,53719				
06/05/2014	A11	05:00-08:59	335	São Felipe	Almirante Tamandaré	58	Capão Raso	Curitiba	1		3,53719	0	0	3,53719	0				
												0	0	0	0				
06/05/2014	A11	09:00-10:59	335	São Felipe	Almirante Tamandaré	1	Centro	Curitiba	5		11,45833	0	0	11,45833	0				
06/05/2014	A11	09:00-10:59	335	São Felipe	Almirante Tamandaré	16	Cabral	Curitiba	4		9,166667	0	0	9,166667	0				
06/05/2014	A11	09:00-10:59	335	São Felipe	Almirante Tamandaré	301	Centro	Almirante Tamandaré	3		6,875	0	0	0	6,875				
06/05/2014	A11	09:00-10:59	335	São Felipe	Almirante Tamandaré	313	Cachoeira	Almirante Tamandaré	2		4,583333	0	0	0	4,583333				
06/05/2014	A11	09:00-10:59	335	São Felipe	Almirante Tamandaré	66	Pinheirinho	Curitiba	1		2,291667	0	0	2,291667	0				
06/05/2014	A11	09:00-10:59	335	São Felipe	Almirante Tamandaré	19	Tarumã	Curitiba	1		2,291667	0	0	2,291667	0				
06/05/2014	A11	09:00-10:59	335	São Felipe	Almirante Tamandaré	9	Água Verde	Curitiba	1	2,291667	2,291667	0	0	2,291667	0				
06/05/2014	A11	09:00-10:59	335	São Felipe	Almirante Tamandaré	329	Marmeleiro	Almirante Tamandaré	1		2,291667	0	0	0	2,291667				
06/05/2014	A11	09:00-10:59	335	São Felipe	Almirante Tamandaré	335	São Felipe	Almirante Tamandaré	1		2,291667	0	0	0	2,291667				
06/05/2014	A11	09:00-10:59	335	São Felipe	Almirante Tamandaré	1601	Centro (e Capinzal, Santa Clara))	Itaperuçu	1		2,291667	0	0	0	2,291667				
06/05/2014	A11	09:00-10:59	335	São Felipe	Almirante Tamandaré	1604	Jardim Itaú	Itaperuçu	1		2,291667	0	0	0	2,291667				
06/05/2014	A11	09:00-10:59	335	São Felipe	Almirante Tamandaré	2201	Centro	Rio Branco do Sul	1		2,291667	0	0	0	2,291667				
06/05/2014	A11	09:00-10:59	335	São Felipe	Almirante Tamandaré	21	Cajuru	Curitiba	1		2,291667	0	0	2,291667	0				
06/05/2014	A11	09:00-10:59	335	São Felipe	Almirante Tamandaré	304	Araras	Almirante Tamandaré	1		2,291667	0	0	0	2,291667				
												0	0	0	0				
06/05/2014	A11	11:00-13:59	335	São Felipe	Almirante Tamandaré	301	Centro	Almirante Tamandaré	7		19,34211	0	0	0	19,34211				
06/05/2014	A11	11:00-13:59	335	São Felipe	Almirante Tamandaré	1	Centro	Curitiba	6		16,57895	0	0	16,57895	0				
06/05/2014	A11	11:00-13:59	335	São Felipe	Almirante Tamandaré	313	Cachoeira	Almirante Tamandaré	5		13,81579	0	0	0	13,81579				
06/05/2014	A11	11:00-13:59	335	São Felipe	Almirante Tamandaré	311	Bonfim	Almirante Tamandaré	3		8,289474	0	0	0	8,289474				
06/05/2014	A11	11:00-13:59	335	São Felipe	Almirante Tamandaré	52	Barreirinha	Curitiba	2		5,526316	0	0	5,526316	0				
06/05/2014	A11	11:00-13:59	335	São Felipe	Almirante Tamandaré	34	Boa Vista	Curitiba	2		5,526316	0	0	5,526316	0				
06/05/2014	A11	11:00-13:59	335	São Felipe	Almirante Tamandaré	16	Cabral	Curitiba	2		5,526316	0	0	5,526316	0				
06/05/2014	A11	11:00-13:59	335	São Felipe	Almirante Tamandaré	334	Restinga Seca	Almirante Tamandaré	2		5,526316	0	0	0	5,526316				
06/05/2014	A11	11:00-13:59	335	São Felipe	Almirante Tamandaré	2202	Açungui	Rio Branco do Sul	1	2,763158	2,763158	0	0	0	2,763158				
06/05/2014	A11	11:00-13:59	335	São Felipe	Almirante Tamandaré	1122	Maracanã	Colombo	1		2,763158	0	0	0	2,763158				
06/05/2014	A11	11:00-13:59	335	São Felipe	Almirante Tamandaré	342	Tranqueira	Almirante Tamandaré	1		2,763158	0	0	0	2,763158				
06/05/2014	A11	11:00-13:59	335	São Felipe	Almirante Tamandaré	1601	Centro (e Capinzal, Santa Clara))	Itaperuçu	1		2,763158	0	0	0	2,763158				
06/05/2014	A11	11:00-13:59	335	São Felipe	Almirante Tamandaré	326	Lamenha Grande	Almirante Tamandaré	1		2,763158	0	0	0	2,763158				
06/05/2014	A11	11:00-13:59	335	São Felipe	Almirante Tamandaré	315	Campina do Arruda	Almirante Tamandaré	1		2,763158	0	0	0	2,763158				
06/05/2014	A11	11:00-13:59	335	São Felipe	Almirante Tamandaré	33	São Lourenço	Curitiba	1		2,763158	0	0	2,763158	0				
06/05/2014	A11	11:00-13:59	335	São Felipe	Almirante Tamandaré	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	1		2,763158	0	0	0	2,763158				
06/05/2014	A11	11:00-13:59	335	São Felipe	Almirante Tamandaré	14	Ahú	Curitiba	1		2,763158	0	0	2,763158	0				
												0	0	0	0				
06/05/2014	A11	14:00-16:59	335	São Felipe	Almirante Tamandaré	1	Centro	Curitiba	6		17,71429	0	0	17,71429	0				
06/05/2014	A11	14:00-16:59	335	São Felipe	Almirante Tamandaré	10	Batel	Curitiba	3		8,857143	0	0	8,857143	0				
06/05/2014	A11	14:00-16:59	335	São Felipe	Almirante Tamandaré	301	Centro	Almirante Tamandaré	3		8,857143	0	0	0	8,857143				
06/05/2014	A11	14:00-16:59	335	São Felipe	Almirante Tamandaré	313	Cachoeira	Almirante Tamandaré	3		8,857143	0	0	0	8,857143				
06/05/2014	A11	14:00-16:59	335	São Felipe	Almirante Tamandaré	315	Campina do Arruda	Almirante Tamandaré	1	2,952381	2,952381	0	0	0	2,952381				
06/05/2014	A11	14:00-16:59	335	São Felipe	Almirante Tamandaré	2204	Nossa Senhora de Fátima	Rio Branco do Sul	1		2,952381	0	0	0	2,952381				
06/05/2014	A11	14:00-16:59	335	São Felipe	Almirante Tamandaré	1604	Jardim Itaú	Itaperuçu	1		2,952381	0	0	0	2,952381				
06/05/2014	A11	14:00-16:59	335	São Felipe	Almirante Tamandaré	322	Colônia São Venâncio	Almirante Tamandaré	1		2,952381	0	0	0	2,952381				
06/05/2014	A11	14:00-16:59	335	São Felipe	Almirante Tamandaré	14	Ahú	Curitiba	1		2,952381	0	0	2,952381	0				
06/05/2014	A11	14:00-16:59	335	São Felipe	Almirante Tamandaré	336	São Jorge	Almirante Tamandaré	1		2,952381	0	0	0	2,952381				
												0	0	0	0				
06/05/2014	A11	17:00-19:59	335	São Felipe	Almirante Tamandaré	301	Centro	Almirante Tamandaré	5		11,31579	0	0	0	11,31579				
06/05/2014	A11	17:00-19:59	335	São Felipe	Almirante Tamandaré	1	Centro	Curitiba	2		4,526316	0	0	4,526316	0				
06/05/2014	A11	17:00-19:59	335	São Felipe	Almirante Tamandaré	33	São Lourenço	Curitiba	2		4,526316	0	0	4,526316	0				
06/05/2014	A11	17:00-19:59	335	São Felipe	Almirante Tamandaré	34	Boa Vista	Curitiba	2		4,526316	0	0	4,526316	0				
06/05/2014	A11	17:00-19:59	335	São Felipe	Almirante Tamandaré	324	Humaitá	Almirante Tamandaré	1		2,263158	0	0	0	2,263158				
06/05/2014	A11	17:00-19:59	335	São Felipe	Almirante Tamandaré	2201	Centro	Rio Branco do Sul	1	2,263158	2,263158	0	0	0	2,263158				
06/05/2014	A11	17:00-19:59	335	São Felipe	Almirante Tamandaré	813	Ferraria	Campo Largo	1		2,263158	0	0	0	2,263158				
06/05/2014	A11	17:00-19:59	335	São Felipe	Almirante Tamandaré	334	Restinga Seca	Almirante Tamandaré	1		2,263158	0	0	0	2,263158				
06/05/2014	A11	17:00-19:59	335	São Felipe	Almirante Tamandaré	313	Cachoeira	Almirante Tamandaré	1		2,263158	0	0	0	2,263158				
06/05/2014	A11	17:00-19:59	335	São Felipe	Almirante Tamandaré	32	Pilarzinho	Curitiba	1		2,263158	0	0	2,263158	0				

DATA	CÓDIGO	Faixa Horária	ORIGEM	TABELA BAIROS	TABELA CIDADE	DESTINO	TABELA BAIROS	TABELA CIDADE	TOTAL	INDICE	UNIVERSO	CTBA X CTBA	TBA X RMC	MC X CTBA	MC x RMC	CTBA X CTBA	TBA X RMC	MC X CTBA	MC x RMC		
06/05/2014	213	05:00-08:59	35	Bacacheri	Curitiba	36	Bairro Alto	Curitiba	4		21,63265		21,63265	0	0	0					
06/05/2014	A11	17:00-19:59	335	São Felipe	Almirante Tamandaré	16	Cabral	Curitiba	1		2,263158		0	0	2,263158	0					
													0	0	0	0					
06/05/2014	A11	20:00-23:59	335	São Felipe	Almirante Tamandaré	11	Bigorrião	Curitiba	3	0,545455	1,636364		0	0	1,636364	0					
06/05/2014	A11	20:00-23:59	335	São Felipe	Almirante Tamandaré	1	Centro	Curitiba	2		1,090909		0	0	1,090909	0					
06/05/2014	A11	20:00-23:59	335	São Felipe	Almirante Tamandaré	75	Cidade Industrial	Curitiba	1		0,545455		0	0	0,545455	0					
06/05/2014	A11	20:00-23:59	335	São Felipe	Almirante Tamandaré	2301	Centro	São José dos Pinhais	1		0,545455		0	0	0	0,545455	0				
06/05/2014	A11	20:00-23:59	335	São Felipe	Almirante Tamandaré	813	Ferraria	Campo Largo	1		0,545455		0	0	0	0,545455	0				
06/05/2014	A11	20:00-23:59	335	São Felipe	Almirante Tamandaré	53	Santa Cândida	Curitiba	1		0,545455		0	0	0,545455	0					
06/05/2014	A11	20:00-23:59	335	São Felipe	Almirante Tamandaré	44	Campo Comprido	Curitiba	1		0,545455		0	0	0,545455	0					
06/05/2014	A11	20:00-23:59	335	São Felipe	Almirante Tamandaré	60	São Bráz	Curitiba	1		0,545455		0	0	0,545455	0					
														0	0	0	0				
														0	0	0	0				
													0	0	0	0					
06/05/2014	B19	05:00-08:59	1137	São Dimas	Colombo	1	Centro	Curitiba	27	10,59712	286,1223		0	0	286,1223	0					
06/05/2014	B19	05:00-08:59	1137	São Dimas	Colombo	1122	Maracanã	Colombo	10		105,9712		0	0	0	105,9712	0				
06/05/2014	B19	05:00-08:59	1137	São Dimas	Colombo	16	Cabral	Curitiba	9		95,3741		0	0	95,3741	0					
06/05/2014	B19	05:00-08:59	1137	São Dimas	Colombo	53	Santa Cândida	Curitiba	8		84,77698		0	0	84,77698	0					
06/05/2014	B19	05:00-08:59	1137	São Dimas	Colombo	1118	Guaraituba	Colombo	5		52,98561		0	0	0	52,98561	0				
06/05/2014	B19	05:00-08:59	1137	São Dimas	Colombo	27	Portão	Curitiba	4		42,38849		0	0	42,38849	0					
06/05/2014	B19	05:00-08:59	1137	São Dimas	Colombo	9	Água Verde	Curitiba	4		42,38849		0	0	42,38849	0					
06/05/2014	B19	05:00-08:59	1118	Guaraituba	Colombo	1122	Maracanã	Colombo	4		42,38849		0	0	0	42,38849	0				
06/05/2014	B19	05:00-08:59	1137	São Dimas	Colombo	10	Batel	Curitiba	4		42,38849		0	0	42,38849	0					
06/05/2014	B19	05:00-08:59	1137	São Dimas	Colombo	35	Bacacheri	Curitiba	3		31,79137		0	0	31,79137	0					
06/05/2014	B19	05:00-08:59	1137	São Dimas	Colombo	1138	São Gabriel	Colombo	3		31,79137		0	0	0	31,79137	0				
06/05/2014	B19	05:00-08:59	1137	São Dimas	Colombo	3	Centro Cívico	Curitiba	3		31,79137		0	0	31,79137	0					
06/05/2014	B19	05:00-08:59	1137	São Dimas	Colombo	11	Bigorrião	Curitiba	3		31,79137		0	0	31,79137	0					
06/05/2014	B19	05:00-08:59	1137	São Dimas	Colombo	15	Juvevê	Curitiba	2		21,19424		0	0	21,19424	0					
06/05/2014	B19	05:00-08:59	1137	São Dimas	Colombo	66	Pinheirinho	Curitiba	2		21,19424		0	0	21,19424	0					
06/05/2014	B19	05:00-08:59	1137	São Dimas	Colombo	34	Boa Vista	Curitiba	2		21,19424		0	0	21,19424	0					
06/05/2014	B19	05:00-08:59	1137	São Dimas	Colombo	74	Tatuquara	Curitiba	2		21,19424		0	0	21,19424	0					
06/05/2014	B19	05:00-08:59	1137	São Dimas	Colombo	75	Cidade Industrial	Curitiba	2		21,19424		0	0	21,19424	0					
06/05/2014	B19	05:00-08:59	1137	São Dimas	Colombo	20	Capão da Imbuia	Curitiba	2		21,19424		0	0	21,19424	0					
06/05/2014	B19	05:00-08:59	1137	São Dimas	Colombo	19	Tarumã	Curitiba	2		21,19424		0	0	21,19424	0					
06/05/2014	B19	05:00-08:59	1137	São Dimas	Colombo	1104	Atuba	Colombo	2		21,19424		0	0	0	21,19424	0				
06/05/2014	B19	05:00-08:59	1137	São Dimas	Colombo	12	Mercês	Curitiba	2		21,19424		0	0	21,19424	0					
06/05/2014	B19	05:00-08:59	1137	São Dimas	Colombo	1811	Maria Antonieta	Pinhais	2		21,19424		0	0	0	21,19424	0				
06/05/2014	B19	05:00-08:59	1137	São Dimas	Colombo	1133	Roça Grande	Colombo	1		10,59712		0	0	0	10,59712	0				
06/05/2014	B19	05:00-08:59	1137	São Dimas	Colombo	2339	Aeroporto	São José dos Pinhais	1		10,59712		0	0	0	10,59712	0				
06/05/2014	B19	05:00-08:59	1137	São Dimas	Colombo	2017	Jardim Menino Deus	Quatro Barras	1		10,59712		0	0	0	10,59712	0				
06/05/2014	B19	05:00-08:59	1137	São Dimas	Colombo	1103	Arruda	Colombo	1		10,59712		0	0	0	10,59712	0				
06/05/2014	B19	05:00-08:59	1137	São Dimas	Colombo	1119	Guarani	Colombo	1		10,59712		0	0	0	10,59712	0				
06/05/2014	B19	05:00-08:59	1137	São Dimas	Colombo	1134	Roseira	Colombo	1		10,59712		0	0	0	10,59712	0				
06/05/2014	B19	05:00-08:59	1137	São Dimas	Colombo	1124	Monza	Colombo	1		10,59712		0	0	0	10,59712	0				
06/05/2014	B19	05:00-08:59	1137	São Dimas	Colombo	1127	Palmital	Colombo	1		10,59712		0	0	0	10,59712	0				
06/05/2014	B19	05:00-08:59	1137	São Dimas	Colombo	1128	Paloma	Colombo	1		10,59712		0	0	0	10,59712	0				
06/05/2014	B19	05:00-08:59	1137	São Dimas	Colombo	57	Xaxim	Curitiba	1		10,59712		0	0	10,59712	0					
06/05/2014	B19	05:00-08:59	1137	São Dimas	Colombo	54	Tingui	Curitiba	1		10,59712		0	0	10,59712	0					
06/05/2014	B19	05:00-08:59	1137	São Dimas	Colombo	2303	Afonso Pena	São José dos Pinhais	1		10,59712		0	0	0	10,59712	0				
06/05/2014	B19	05:00-08:59	1128	Paloma	Colombo	1122	Maracanã	Colombo	1		10,59712		0	0	0	10,59712	0				
06/05/2014	B19	05:00-08:59	1137	São Dimas	Colombo	52	Barreirinha	Curitiba	1		10,59712		0	0	10,59712	0					
06/05/2014	B19	05:00-08:59	1118	Guaraituba	Colombo	27	Portão	Curitiba	1		10,59712		0	0	10,59712	0					
06/05/2014	B19	05:00-08:59	1118	Guaraituba	Colombo	53	Santa Cândida	Curitiba	1		10,59712		0	0	10,59712	0					
06/05/2014	B19	05:00-08:59	1118	Guaraituba	Colombo	1119	Guarani	Colombo	1		10,59712		0	0	0	10,59712	0				
06/05/2014	B19	05:00-08:59	1118	Guaraituba	Colombo	1804	Atuba	Pinhais	1		10,59712		0	0	0	10,59712	0				
06/05/2014	B19	05:00-08:59	1118	Guaraituba	Colombo	1132	Rio Verde	Colombo	1		10,59712		0	0	0	10,59712	0				
06/05/2014	B19	05:00-08:59	1113	Colônia Farias	Colombo	1118	Guaraituba	Colombo	1	10,59712		0	0	0	10,59712	0					
06/05/2014	B19	05:00-08:59	1122	Maracanã	Colombo	20	Capão da Imbuia	Curitiba	1	10,59712		0	0	10,59712	0						
06/05/2014	B19	05:00-08:59	1128	Paloma	Colombo	1118	Guaraituba	Colombo	1	10,59712		0	0	0	10,59712	0					
06/05/2014	B19	05:00-08:59	1134	Roseira	Colombo	53	Santa Cândida	Curitiba	1	10,59712		0	0	10,59712	0						
06/05/2014	B19	05:00-08:59	1137	São Dimas	Colombo	5	Alto da Rua XV	Curitiba	1	10,59712		0	0	10,59712	0						
06/05/2014	B19	05:00-08:59	1137	São Dimas	Colombo	8	Rebouças	Curitiba	1	10,59712		0	0	10,59712	0						
06/05/2014	B19	05:00-08:59	1137	São Dimas	Colombo	18	Jardim Social	Curitiba	1	10,59712		0	0	10,59712	0						
06/05/2014	B19	05:00-08:59	1137	São Dimas	Colombo	21	Cajuru	Curitiba	1	10,59712		0	0	10,59712	0						
06/05/2014	B19	05:00-08:59	1137	São Dimas	Colombo	32	Pilarzinho	Curitiba	1	10,59712		0	0	10,59712	0						
06/05/2014	B19	05:00-08:59	1137	São Dimas	Colombo	33	São Lourenço	Curitiba	1	10,59712		0	0	10,59712	0						
06/05/2014	B19	05:00-08:59	1137	São Dimas	Colombo	38	Hauer	Curitiba	1	10,59712		0	0	10,59712	0						
06/05/2014	B19	05:00-08:59	1137	São Dimas	Colombo	44	Campo Comprido	Curitiba													

DATA	CÓDIGO	Faixa Horária	ORIGEM	TABELA BAIROS	TABELA CIDADE	DESTINO	TABELA BAIROS	TABELA CIDADE	TOTAL	INDICE	UNIVERSO	CTBA X CTBA	TBA X RMC	MC X CTBA	MC x RMC	CTBA X CTBA	TBA X RMC	MC X CTBA	MC x RMC	
06/05/2014	213	05:00-08:59	35	Bacacheri	Curitiba	36	Bairro Alto	Curitiba	4		21,63265		21,63265	0	0	0				
06/05/2014	B19	05:00-08:59	1128	Paloma	Colombo	34	Boa Vista	Curitiba	1		10,59712		0	0	10,59712	0				
													0	0	0	0				
06/05/2014	B19	09:00-10:59	1137	São Dimas	Colombo	1122	Maracanã	Colombo	10		85,2		0	0	0	85,2				
06/05/2014	B19	09:00-10:59	1137	São Dimas	Colombo	56	Boqueirão	Curitiba	2		17,04		0	0	17,04	0				
06/05/2014	B19	09:00-10:59	1137	São Dimas	Colombo	313	Cachoeira	Almirante Tamandaré	2		17,04		0	0	0	17,04				
06/05/2014	B19	09:00-10:59	1137	São Dimas	Colombo	1	Centro	Curitiba	2		17,04		0	0	17,04	0				
06/05/2014	B19	09:00-10:59	1137	São Dimas	Colombo	1811	Maria Antonieta	Pinhais	1		8,52		0	0	0	8,52				
06/05/2014	B19	09:00-10:59	1137	São Dimas	Colombo	1104	Atuba	Colombo	1		8,52		0	0	0	8,52				
06/05/2014	B19	09:00-10:59	1137	São Dimas	Colombo	1119	Guarani	Colombo	1	8,52	8,52		0	0	0	8,52				
06/05/2014	B19	09:00-10:59	1137	São Dimas	Colombo	1132	Rio Verde	Colombo	1		8,52		0	0	0	8,52				
06/05/2014	B19	09:00-10:59	1137	São Dimas	Colombo	1133	Roça Grande	Colombo	1		8,52		0	0	0	8,52				
06/05/2014	B19	09:00-10:59	1137	São Dimas	Colombo	1138	São Gabriel	Colombo	1		8,52		0	0	0	8,52				
06/05/2014	B19	09:00-10:59	1137	São Dimas	Colombo	1803	Alto Tarumã	Pinhais	1		8,52		0	0	0	8,52				
06/05/2014	B19	09:00-10:59	1137	São Dimas	Colombo	1804	Atuba	Pinhais	1		8,52		0	0	0	8,52				
06/05/2014	B19	09:00-10:59	1137	São Dimas	Colombo	408	Costeira	Araucária	1		8,52		0	0	0	8,52				
													0	0	0	0				
06/05/2014	B19	11:00-13:59	1137	São Dimas	Colombo	1122	Maracanã	Colombo	17		99,875		0	0	0	99,875				
06/05/2014	B19	11:00-13:59	1137	São Dimas	Colombo	1118	Guaraituba	Colombo	7		41,125		0	0	0	41,125				
06/05/2014	B19	11:00-13:59	1137	São Dimas	Colombo	1	Centro	Curitiba	7		41,125		0	0	41,125	0				
06/05/2014	B19	11:00-13:59	1137	São Dimas	Colombo	1132	Rio Verde	Colombo	4		23,5		0	0	0	23,5				
06/05/2014	B19	11:00-13:59	1137	São Dimas	Colombo	601	Centro	Bocaiúva do Sul	3		17,625		0	0	0	17,625				
06/05/2014	B19	11:00-13:59	1137	São Dimas	Colombo	24	Prado Velho	Curitiba	2		11,75		0	0	11,75	0				
06/05/2014	B19	11:00-13:59	1137	São Dimas	Colombo	35	Bacacheri	Curitiba	2		11,75		0	0	11,75	0				
06/05/2014	B19	11:00-13:59	1137	São Dimas	Colombo	1133	Roça Grande	Colombo	2		11,75		0	0	0	11,75				
06/05/2014	B19	11:00-13:59	1137	São Dimas	Colombo	1801	Centro	Pinhais	1		5,875		0	0	0	5,875				
06/05/2014	B19	11:00-13:59	1137	São Dimas	Colombo	1119	Guarani	Colombo	1		5,875		0	0	0	5,875				
06/05/2014	B19	11:00-13:59	1118	Guaraituba	Colombo	1122	Maracanã	Colombo	1	5,875	5,875		0	0	0	5,875				
06/05/2014	B19	11:00-13:59	1137	São Dimas	Colombo	1104	Atuba	Colombo	1		5,875		0	0	0	5,875				
06/05/2014	B19	11:00-13:59	1137	São Dimas	Colombo	32	Pilarzinho	Curitiba	1		5,875		0	0	5,875	0				
06/05/2014	B19	11:00-13:59	1137	São Dimas	Colombo	18	Jardim Social	Curitiba	1		5,875		0	0	5,875	0				
06/05/2014	B19	11:00-13:59	1128	Paloma	Colombo	1132	Rio Verde	Colombo	1		5,875		0	0	0	5,875				
06/05/2014	B19	11:00-13:59	1128	Paloma	Colombo	1118	Guaraituba	Colombo	1		5,875		0	0	0	5,875				
06/05/2014	B19	11:00-13:59	1118	Guaraituba	Colombo	1118	Guaraituba	Colombo	1		5,875		0	0	0	5,875				
06/05/2014	B19	11:00-13:59	1118	Guaraituba	Colombo	35	Bacacheri	Curitiba	1		5,875		0	0	5,875	0				
06/05/2014	B19	11:00-13:59	1128	Paloma	Colombo	1122	Maracanã	Colombo	1		5,875		0	0	0	5,875				
06/05/2014	B19	11:00-13:59	1137	São Dimas	Colombo	60	São Bráz	Curitiba	1		5,875		0	0	5,875	0				
													0	0	0	0				
06/05/2014	B19	14:00-16:59	1137	São Dimas	Colombo	1122	Maracanã	Colombo	8		62,93333		0	0	0	62,93333				
06/05/2014	B19	14:00-16:59	1137	São Dimas	Colombo	1	Centro	Curitiba	8		62,93333		0	0	62,93333	0				
06/05/2014	B19	14:00-16:59	1137	São Dimas	Colombo	1118	Guaraituba	Colombo	3		23,6		0	0	0	23,6				
06/05/2014	B19	14:00-16:59	1137	São Dimas	Colombo	1803	Alto Tarumã	Pinhais	1		7,866667		0	0	0	7,866667				
06/05/2014	B19	14:00-16:59	1137	São Dimas	Colombo	1126	Osasco	Colombo	1		7,866667		0	0	0	7,866667				
06/05/2014	B19	14:00-16:59	1137	São Dimas	Colombo	1136	Santa Terezinha	Colombo	1		7,866667		0	0	0	7,866667				
06/05/2014	B19	14:00-16:59	1137	São Dimas	Colombo	34	Boa Vista	Curitiba	1	7,866667	7,866667		0	0	7,866667	0				
06/05/2014	B19	14:00-16:59	1137	São Dimas	Colombo	1128	Paloma	Colombo	1		7,866667		0	0	0	7,866667				
06/05/2014	B19	14:00-16:59	1137	São Dimas	Colombo	806	Botiatuva	Campo Largo	1		7,866667		0	0	0	7,866667				
06/05/2014	B19	14:00-16:59	1137	São Dimas	Colombo	53	Santa Cândida	Curitiba	1		7,866667		0	0	7,866667	0				
06/05/2014	B19	14:00-16:59	1137	São Dimas	Colombo	33	São Lourenço	Curitiba	1		7,866667		0	0	7,866667	0				
06/05/2014	B19	14:00-16:59	1128	Paloma	Colombo	1122	Maracanã	Colombo	1		7,866667		0	0	0	7,866667				
06/05/2014	B19	14:00-16:59	1118	Guaraituba	Colombo	1122	Maracanã	Colombo	1		7,866667		0	0	0	7,866667				
06/05/2014	B19	14:00-16:59	1137	São Dimas	Colombo	58	Capão Raso	Curitiba	1		7,866667		0	0	7,866667	0				
													0	0	0	0				
06/05/2014	B19	17:00-19:59	1137	São Dimas	Colombo	1122	Maracanã	Colombo	6		46		0	0	0	46				
06/05/2014	B19	17:00-19:59	1137	São Dimas	Colombo	15	Juvevê	Curitiba	2		15,33333		0	0	15,33333	0				
06/05/2014	B19	17:00-19:59	1137	São Dimas	Colombo	1	Centro	Curitiba	2		15,33333		0	0	15,33333	0				
06/05/2014	B19	17:00-19:59	1137	São Dimas	Colombo	16	Cabral	Curitiba	2		15,33333		0	0	15,33333	0				
06/05/2014	B19	17:00-19:59	1137	São Dimas	Colombo	3	Centro Cívico	Curitiba	2		15,33333		0	0	15,33333	0				
06/05/2014	B19	17:00-19:59	1137	São Dimas	Colombo	36	Bairro Alto	Curitiba	1		7,666667		0	0	7,666667	0				
06/05/2014	B19	17:00-19:59	1137	São Dimas	Colombo	10	Batel	Curitiba	1		7,666667		0	0	7,666667	0				
06/05/2014	B19	17:00-19:59	1137	São Dimas	Colombo	1128	Paloma	Colombo	1		7,666667		0	0	0	7,666667				
06/05/2014	B19	17:00-19:59	1118	Guaraituba	Colombo	53	Santa Cândida	Curitiba	1		7,666667		0	0	7,666667	0				
06/05/2014	B19	17:00-19:59	1137	São Dimas	Colombo	75	Cidade Industrial	Curitiba	1		7,666667		0	0	7,666667	0				
06/05/2014	B19	17:00-19:59	1137	São Dimas	Colombo	63	Santa Felicidade	Curitiba	1		7,666667		0	0	7,666667	0				
06/05/2014	B19	17:00-19:59	1137	São Dimas	Colombo	54	Tingui	Curitiba	1	7,666667	7,666667		0	0	7,666667	0				
06/05/2014	B19	17:00-19:59	1137	São Dimas	Colombo	38	Hauer	Curitiba	1		7,666667		0	0	7,666667	0				
06/05/2014	B19	17:00-19:59	1137	São Dimas	Colombo	35	Bacacheri	Curitiba	1		7,666667		0	0	7,666667	0				
06/05/2014	B19	17:00-19:59	1137	São Dimas	Colombo	5	Alto da Rua XV	Curitiba												

DATA	CÓDIGO	Faixa Horária	ORIGEM	TABELA BAIROS	TABELA CIDADE	DESTINO	TABELA BAIROS	TABELA CIDADE	TOTAL	INDICE	UNIVERSO	CTBA X CTBA	FBA X RMC	MC X CTBA	MC x RMC	CTBA X CTBA	FBA X RMC	MC X CTBA	MC x RMC
06/05/2014	B19	17:00-19:59	1118	Guaraituba	Colombo	1122	Maracanã	Colombo	1	4,823529	7,666667	0	0	7,666667	0				
06/05/2014	B19	17:00-19:59	1128	Paloma	Colombo	5	Alto da Rua XV	Curitiba	1		7,666667	0	0	7,666667	0				
06/05/2014	B19	17:00-19:59	1118	Guaraituba	Colombo	2203	Mina de Ferro	Rio Branco do Sul	1		7,666667	0	0	7,666667	0				
06/05/2014	B19	20:00-23:59	1137	São Dimas	Colombo	1	Centro	Curitiba	4		19,29412	0	0	19,29412	0				
06/05/2014	B19	20:00-23:59	1137	São Dimas	Colombo	56	Boqueirão	Curitiba	2		9,647059	0	0	9,647059	0				
06/05/2014	B19	20:00-23:59	1137	São Dimas	Colombo	4	Alto da Glória	Curitiba	2		9,647059	0	0	9,647059	0				
06/05/2014	B19	20:00-23:59	1137	São Dimas	Colombo	66	Pinheirinho	Curitiba	1		4,823529	0	0	4,823529	0				
06/05/2014	B19	20:00-23:59	1137	São Dimas	Colombo	1807	Jardim Amélia	Pinhais	1		4,823529	0	0	4,823529	0				
06/05/2014	B19	20:00-23:59	1137	São Dimas	Colombo	1118	Guaraituba	Colombo	1		4,823529	0	0	4,823529	0				
06/05/2014	B19	20:00-23:59	1137	São Dimas	Colombo	75	Cidade Industrial	Curitiba	1		4,823529	0	0	4,823529	0				
06/05/2014	B19	20:00-23:59	1137	São Dimas	Colombo	35	Bacacheri	Curitiba	1	4,823529	0	0	4,823529	0					
06/05/2014	B19	20:00-23:59	1137	São Dimas	Colombo	54	Tingui	Curitiba	1	4,823529	0	0	4,823529	0					
06/05/2014	B19	20:00-23:59	1128	Paloma	Colombo	36	Bairro Alto	Curitiba	1	4,823529	0	0	4,823529	0					
06/05/2014	B19	20:00-23:59	1128	Paloma	Colombo	1	Centro	Curitiba	1	4,823529	0	0	4,823529	0					
06/05/2014	B19	20:00-23:59	1118	Guaraituba	Colombo	1122	Maracanã	Colombo	1	4,823529	0	0	4,823529	0					
												0	0	0	0				
												0	0	0	0				
												0	0	0	0				
06/05/2014	B77	05:00-08:59	1	Centro	Curitiba	1138	São Gabriel	Colombo	6	4,010637	24,06382	0	24,06382	0	0				
06/05/2014	B77	05:00-08:59	1138	São Gabriel	Colombo	1	Centro	Curitiba	5		20,05319	0	0	20,05319	0				
06/05/2014	B77	05:00-08:59	1	Centro	Curitiba	53	Santa Cândida	Curitiba	3		12,03191	12,03191	0	0	0				
06/05/2014	B77	05:00-08:59	1	Centro	Curitiba	16	Cabral	Curitiba	3		12,03191	12,03191	0	0	0				
06/05/2014	B77	05:00-08:59	4	Alto da Glória	Curitiba	1138	São Gabriel	Colombo	2		8,021275	0	8,021275	0	0				
06/05/2014	B77	05:00-08:59	1	Centro	Curitiba	15	Juvevê	Curitiba	2		8,021275	8,021275	0	0	0				
06/05/2014	B77	05:00-08:59	1124	Monza	Colombo	1	Centro	Curitiba	2		8,021275	0	0	8,021275	0				
06/05/2014	B77	05:00-08:59	2303	Afonso Pena	São José dos Pinhais	4	Alto da Glória	Curitiba	2		8,021275	0	0	8,021275	0				
06/05/2014	B77	05:00-08:59	1138	São Gabriel	Colombo	16	Cabral	Curitiba	2		8,021275	0	0	8,021275	0				
06/05/2014	B77	05:00-08:59	2332	Roseira de São Sebastião	São José dos Pinhais	1138	São Gabriel	Colombo	2		8,021275	0	0	8,021275	0				
06/05/2014	B77	05:00-08:59	1138	São Gabriel	Colombo	45	Mossunguê	Curitiba	1		4,010637	0	0	4,010637	0				
06/05/2014	B77	05:00-08:59	1124	Monza	Colombo	8	Rebouças	Curitiba	1		4,010637	0	0	4,010637	0				
06/05/2014	B77	05:00-08:59	1138	São Gabriel	Colombo	3	Centro Cívico	Curitiba	1		4,010637	0	0	4,010637	0				
06/05/2014	B77	05:00-08:59	1138	São Gabriel	Colombo	34	Boa Vista	Curitiba	1		4,010637	0	0	4,010637	0				
06/05/2014	B77	05:00-08:59	1138	São Gabriel	Colombo	2303	Afonso Pena	São José dos Pinhais	1		4,010637	0	0	4,010637	0				
06/05/2014	B77	05:00-08:59	1138	São Gabriel	Colombo	2324	Ipê	São José dos Pinhais	1		4,010637	0	0	4,010637	0				
06/05/2014	B77	05:00-08:59	1801	Centro	Pinhais	1138	São Gabriel	Colombo	1		4,010637	0	0	4,010637	0				
06/05/2014	B77	05:00-08:59	1808	Jardim Cláudia	Pinhais	1109	Campo Pequeno	Colombo	1		4,010637	0	0	4,010637	0				
06/05/2014	B77	05:00-08:59	2324	Ipê	São José dos Pinhais	4	Alto da Glória	Curitiba	1		4,010637	0	0	4,010637	0				
06/05/2014	B77	05:00-08:59	2331	Rio Pequeno	São José dos Pinhais	4	Alto da Glória	Curitiba	1		4,010637	0	0	4,010637	0				
06/05/2014	B77	05:00-08:59	1109	Campo Pequeno	Colombo	31	Vista Alegre	Curitiba	1		4,010637	0	0	4,010637	0				
06/05/2014	B77	05:00-08:59	43	Santa Quitéria	Curitiba	1138	São Gabriel	Colombo	1		4,010637	0	4,010637	0	0				
06/05/2014	B77	05:00-08:59	2303	Afonso Pena	São José dos Pinhais	53	Santa Cândida	Curitiba	1		4,010637	0	0	4,010637	0				
06/05/2014	B77	05:00-08:59	6	Cristo Rei	Curitiba	1124	Monza	Colombo	1		4,010637	0	4,010637	0	0				
06/05/2014	B77	05:00-08:59	54	Tingui	Curitiba	1138	São Gabriel	Colombo	1		4,010637	0	4,010637	0	0				
06/05/2014	B77	05:00-08:59	66	Pinheirinho	Curitiba	1138	São Gabriel	Colombo	1		4,010637	0	4,010637	0	0				
06/05/2014	B77	05:00-08:59	1	Centro	Curitiba	1109	Campo Pequeno	Colombo	1		4,010637	0	4,010637	0	0				
06/05/2014	B77	05:00-08:59	6	Cristo Rei	Curitiba	1109	Campo Pequeno	Colombo	1		4,010637	0	4,010637	0	0				
06/05/2014	B77	05:00-08:59	6	Cristo Rei	Curitiba	1138	São Gabriel	Colombo	1		4,010637	0	4,010637	0	0				
06/05/2014	B77	05:00-08:59	15	Juvevê	Curitiba	27	Portão	Curitiba	1		4,010637	4,010637	0	0	0				
06/05/2014	B77	05:00-08:59	16	Cabral	Curitiba	1138	São Gabriel	Colombo	1		4,010637	0	4,010637	0	0				
06/05/2014	B77	05:00-08:59	19	Tarumã	Curitiba	1138	São Gabriel	Colombo	1		4,010637	0	4,010637	0	0				
06/05/2014	B77	05:00-08:59	1	Centro	Curitiba	4	Alto da Glória	Curitiba	1		4,010637	4,010637	0	0	0				
06/05/2014	B77	05:00-08:59	65	Sítio Cercado	Curitiba	1138	São Gabriel	Colombo	1		4,010637	0	4,010637	0	0				
06/05/2014	B77	05:00-08:59	3	Centro Cívico	Curitiba	1109	Campo Pequeno	Colombo	1		4,010637	0	4,010637	0	0				
06/05/2014	B77	05:00-08:59	66	Pinheirinho	Curitiba	1124	Monza	Colombo	1		4,010637	0	4,010637	0	0				
06/05/2014	B77	05:00-08:59	21	Cajuru	Curitiba	4	Alto da Glória	Curitiba	1		4,010637	4,010637	0	0	0				
06/05/2014	B77	05:00-08:59	53	Santa Cândida	Curitiba	1138	São Gabriel	Colombo	1		4,010637	0	4,010637	0	0				
06/05/2014	B77	05:00-08:59	34	Boa Vista	Curitiba	1138	São Gabriel	Colombo	1		4,010637	0	4,010637	0	0				
06/05/2014	B77	05:00-08:59	34	Boa Vista	Curitiba	1124	Monza	Colombo	1		4,010637	0	4,010637	0	0				
06/05/2014	B77	05:00-08:59	34	Boa Vista	Curitiba	1109	Campo Pequeno	Colombo	1	4,010637	0	4,010637	0	0					
												0	0	0	0				

DATA	CÓDIGO	Faixa Horária	ORIGEM	TABELA BAIROS	TABELA CIDADE	DESTINO	TABELA BAIROS	TABELA CIDADE	TOTAL	INDICE	UNIVERSO	CTBA X CTBA	FBA X RMC	MC X CTBA	MC x RMC	CTBA X CTBA	FBA X RMC	MC X CTBA	MC x RMC	
06/05/2014	213	05:00-08:59	35	Bacacheri	Curitiba	36	Bairro Alto	Curitiba	4	2,900739	21,63265	21,63265	0	0	0					
06/05/2014	B77	09:00-10:59	1	Centro	Curitiba	1138	São Gabriel	Colombo	2		5,801478	0	5,801478	0	0					
06/05/2014	B77	09:00-10:59	1	Centro	Curitiba	16	Cabral	Curitiba	2		5,801478	5,801478	0	0	0					
06/05/2014	B77	09:00-10:59	1138	São Gabriel	Colombo	1	Centro	Curitiba	2		5,801478	0	0	5,801478	0					
06/05/2014	B77	09:00-10:59	34	Boa Vista	Curitiba	1138	São Gabriel	Colombo	2		5,801478	0	5,801478	0	0					
06/05/2014	B77	09:00-10:59	65	Sítio Cercado	Curitiba	1109	Campo Pequeno	Colombo	1		2,900739	0	2,900739	0	0					
06/05/2014	B77	09:00-10:59	1109	Campo Pequeno	Colombo	1	Centro	Curitiba	1		2,900739	0	0	2,900739	0					
06/05/2014	B77	09:00-10:59	1124	Monza	Colombo	8	Rebouças	Curitiba	1		2,900739	0	0	2,900739	0					
06/05/2014	B77	09:00-10:59	1132	Rio Verde	Colombo	3	Centro Cívico	Curitiba	1		2,900739	0	0	2,900739	0					
06/05/2014	B77	09:00-10:59	1138	São Gabriel	Colombo	27	Portão	Curitiba	1		2,900739	0	0	2,900739	0					
06/05/2014	B77	09:00-10:59	2324	Ipê	São José dos Pinhais	15	Juvevê	Curitiba	1		2,900739	0	0	2,900739	0					
06/05/2014	B77	09:00-10:59	2332	Roseira de São Sebastião	São José dos Pinhais	1138	São Gabriel	Colombo	1		2,900739	0	0	0	2,900739					
06/05/2014	B77	09:00-10:59	2303	Afonso Pena	São José dos Pinhais	1138	São Gabriel	Colombo	1		2,900739	0	0	0	2,900739					
06/05/2014	B77	09:00-10:59	1	Centro	Curitiba	1109	Campo Pequeno	Colombo	1		2,900739	0	2,900739	0	0					
06/05/2014	B77	09:00-10:59	4	Alto da Glória	Curitiba	1138	São Gabriel	Colombo	1		2,900739	0	2,900739	0	0					
06/05/2014	B77	09:00-10:59	1	Centro	Curitiba	15	Juvevê	Curitiba	1		2,900739	2,900739	0	0	0					
06/05/2014	B77	09:00-10:59	34	Boa Vista	Curitiba	1109	Campo Pequeno	Colombo	1		2,900739	0	2,900739	0	0					
06/05/2014	B77	09:00-10:59	3	Centro Cívico	Curitiba	1124	Monza	Colombo	1		2,900739	0	2,900739	0	0					
06/05/2014	B77	09:00-10:59	6	Cristo Rei	Curitiba	1109	Campo Pequeno	Colombo	1		2,900739	0	2,900739	0	0					
06/05/2014	B77	09:00-10:59	16	Cabral	Curitiba	1124	Monza	Colombo	1		2,900739	0	2,900739	0	0					
06/05/2014	B77	09:00-10:59	16	Cabral	Curitiba	1138	São Gabriel	Colombo	1		2,900739	0	2,900739	0	0					
06/05/2014	B77	09:00-10:59	22	Jardim das Américas	Curitiba	1138	São Gabriel	Colombo	1		2,900739	0	2,900739	0	0					
06/05/2014	B77	09:00-10:59	27	Portão	Curitiba	1138	São Gabriel	Colombo	1		2,900739	0	2,900739	0	0					
06/05/2014	B77	09:00-10:59	1	Centro	Curitiba	4	Alto da Glória	Curitiba	1		2,900739	2,900739	0	0	0					
												0	0	0	0					
06/05/2014	B77	11:00-13:59	1138	São Gabriel	Colombo	1	Centro	Curitiba	6		4,121779	24,73068	0	0	24,73068	0				
06/05/2014	B77	11:00-13:59	1	Centro	Curitiba	1138	São Gabriel	Colombo	4			16,48712	0	16,48712	0	0				
06/05/2014	B77	11:00-13:59	1	Centro	Curitiba	53	Santa Cândida	Curitiba	4			16,48712	16,48712	0	0	0				
06/05/2014	B77	11:00-13:59	1124	Monza	Colombo	1	Centro	Curitiba	3	12,36534		0	0	12,36534	0					
06/05/2014	B77	11:00-13:59	1109	Campo Pequeno	Colombo	1	Centro	Curitiba	2	8,243558		0	0	8,243558	0					
06/05/2014	B77	11:00-13:59	1	Centro	Curitiba	1109	Campo Pequeno	Colombo	2	8,243558		0	8,243558	0	0					
06/05/2014	B77	11:00-13:59	1	Centro	Curitiba	1124	Monza	Colombo	2	8,243558		0	8,243558	0	0					
06/05/2014	B77	11:00-13:59	1	Centro	Curitiba	1132	Rio Verde	Colombo	1	4,121779		0	4,121779	0	0					
06/05/2014	B77	11:00-13:59	1109	Campo Pequeno	Colombo	15	Juvevê	Curitiba	1	4,121779		0	0	4,121779	0					
06/05/2014	B77	11:00-13:59	1138	São Gabriel	Colombo	16	Cabral	Curitiba	1	4,121779		0	0	4,121779	0					
06/05/2014	B77	11:00-13:59	1126	Osasco	Colombo	34	Boa Vista	Curitiba	1	4,121779		0	0	4,121779	0					
06/05/2014	B77	11:00-13:59	1126	Osasco	Colombo	1	Centro	Curitiba	1	4,121779		0	0	4,121779	0					
06/05/2014	B77	11:00-13:59	1124	Monza	Colombo	3	Centro Cívico	Curitiba	1	4,121779		0	0	4,121779	0					
06/05/2014	B77	11:00-13:59	1	Centro	Curitiba	16	Cabral	Curitiba	1	4,121779		4,121779	0	0	0					
06/05/2014	B77	11:00-13:59	34	Boa Vista	Curitiba	1126	Osasco	Colombo	1	4,121779		0	4,121779	0	0					
06/05/2014	B77	11:00-13:59	34	Boa Vista	Curitiba	1109	Campo Pequeno	Colombo	1	4,121779		0	4,121779	0	0					
06/05/2014	B77	11:00-13:59	16	Cabral	Curitiba	1132	Rio Verde	Colombo	1	4,121779		0	4,121779	0	0					
06/05/2014	B77	11:00-13:59	16	Cabral	Curitiba	1124	Monza	Colombo	1	4,121779		0	4,121779	0	0					
06/05/2014	B77	11:00-13:59	5	Alto da Rua XV	Curitiba	53	Santa Cândida	Curitiba	1	4,121779		4,121779	0	0	0					
06/05/2014	B77	11:00-13:59	3	Centro Cívico	Curitiba	1126	Osasco	Colombo	1	4,121779		0	4,121779	0	0					
06/05/2014	B77	11:00-13:59	34	Boa Vista	Curitiba	1138	São Gabriel	Colombo	1	4,121779		0	4,121779	0	0					
06/05/2014	B77	11:00-13:59	1138	São Gabriel	Colombo	35	Bacacheri	Curitiba	1	4,121779		0	0	4,121779	0					
												0	0	0	0					
06/05/2014	B77	14:00-16:59	1	Centro	Curitiba	35	Bacacheri	Curitiba	5	4,292558		21,46279	21,46279	0	0	0				
06/05/2014	B77	14:00-16:59	1138	São Gabriel	Colombo	1	Centro	Curitiba	5			21,46279	0	0	21,46279	0				
06/05/2014	B77	14:00-16:59	1126	Osasco	Colombo	1	Centro	Curitiba	3			12,87767	0	0	12,87767	0				
06/05/2014	B77	14:00-16:59	1	Centro	Curitiba	7	Jardim Botânico	Curitiba	3			12,87767	12,87767	0	0	0				
06/05/2014	B77	14:00-16:59	1124	Monza	Colombo	1	Centro	Curitiba	3			12,87767	0	0	12,87767	0				
06/05/2014	B77	14:00-16:59	1124	Monza	Colombo	15	Juvevê	Curitiba	2		8,585115	0	0	8,585115	0					
06/05/2014	B77	14:00-16:59	1109	Campo Pequeno	Colombo	1	Centro	Curitiba	2		8,585115	0	0	8,585115	0					
06/05/2014	B77	14:00-16:59	1	Centro	Curitiba	1138	São Gabriel	Colombo	2		8,585115	0	8,585115	0	0					
06/05/2014	B77	14:00-16:59	1	Centro	Curitiba	1126	Osasco	Colombo	2		8,585115	0	8,585115	0	0					
06/05/2014	B77	14:00-16:59	1138	São Gabriel	Colombo	34	Boa Vista	Curitiba	1		4,292558	0	0	4,292558	0					
06/05/2014	B77	14:00-16:59	1138	São Gabriel	Colombo	16	Cabral	Curitiba	1		4,292558	0	0	4,292558	0					
06/05/2014	B77	14:00-16:59	1138	São Gabriel	Colombo	3	Centro Cívico	Curitiba	1		4,292558	0	0	4,292558	0					
06/05/2014	B77	14:00-16:59	1138	São Gabriel	Colombo	35	Bacacheri	Curitiba	1		4,292558	0	0	4,292558	0					
06/05/2014	B77	14:00-16:59	1124	Monza	Colombo	3	Centro Cívico	Curitiba	1		4,292558	0	0	4,292558	0					
06/05/2014	B77	14:00-16:59	1109	Campo Pequeno	Colombo	53	Santa Cândida	Curitiba	1		4,292558	0	0	4,292558	0					
06/05/2014	B77	14:00-16:59	1109	Campo Pequeno	Colombo	34	Boa Vista	Curitiba	1		4,292558	0	0	4,292558	0					
06/05/2014	B77	14:00-16:59	1109	Campo Pequeno	Colombo	3	Centro Cívico	Curitiba	1		4,292558	0	0	4,292558	0					
06/05/2014	B77	14:00-16:59	1	Centro	Curitiba	1124	Monza	Colombo	1		4,292558	0	4,292558	0	0					
06/05/2014	B77	14:00-16:59	1126	Osasco	Colombo	19	Tarumã	Curitiba	1		4,292558	0	0	4,292558	0					
06/05/2014	B77	14:00-16:59	1126	Osasco	Colombo	15	Juvevê	Curitiba	1		4,292558	0	0	4,292558	0					

DATA	CÓDIGO	Faixa Horária	ORIGEM	TABELA BAIROS	TABELA CIDADE	DESTINO	TABELA BAIROS	TABELA CIDADE	TOTAL	INDICE	UNIVERSO	CTBA X CTBA	TBA X RMC	MC X CTBA	MC x RMC	CTBA X CTBA	TBA X RMC	MC X CTBA	MC x RMC
06/05/2014	213	05:00-08:59	35	Bacacheri	Curitiba	36	Bairro Alto	Curitiba	4		21,63265	21,63265	0	0	0				
												0	0	0	0				
06/05/2014	B77	17:00-19:59	1	Centro	Curitiba	1138	São Gabriel	Colombo	5		20,77621	0	20,77621	0	0				
06/05/2014	B77	17:00-19:59	1138	São Gabriel	Colombo	1	Centro	Curitiba	4		16,62097	0	0	16,62097	0				
06/05/2014	B77	17:00-19:59	1	Centro	Curitiba	1109	Campo Pequeno	Colombo	3		12,46572	0	12,46572	0	0				
06/05/2014	B77	17:00-19:59	16	Cabral	Curitiba	1138	São Gabriel	Colombo	2		8,310483	0	8,310483	0	0				
06/05/2014	B77	17:00-19:59	1124	Monza	Colombo	1	Centro	Curitiba	2		8,310483	0	0	8,310483	0				
06/05/2014	B77	17:00-19:59	1109	Campo Pequeno	Colombo	1	Centro	Curitiba	2		8,310483	0	0	8,310483	0				
06/05/2014	B77	17:00-19:59	1138	São Gabriel	Colombo	3	Centro Cívico	Curitiba	2		8,310483	0	0	8,310483	0				
06/05/2014	B77	17:00-19:59	34	Boa Vista	Curitiba	1109	Campo Pequeno	Colombo	2		8,310483	0	8,310483	0	0				
06/05/2014	B77	17:00-19:59	15	Juvevê	Curitiba	1138	São Gabriel	Colombo	2		8,310483	0	8,310483	0	0				
06/05/2014	B77	17:00-19:59	1	Centro	Curitiba	1124	Monza	Colombo	2		8,310483	0	8,310483	0	0				
06/05/2014	B77	17:00-19:59	1138	São Gabriel	Colombo	38	Hauer	Curitiba	1		4,155241	0	0	4,155241	0				
06/05/2014	B77	17:00-19:59	1138	São Gabriel	Colombo	23	Guabirotuba	Curitiba	1		4,155241	0	0	4,155241	0				
06/05/2014	B77	17:00-19:59	1138	São Gabriel	Colombo	21	Cajuru	Curitiba	1		4,155241	0	0	4,155241	0				
06/05/2014	B77	17:00-19:59	1138	São Gabriel	Colombo	16	Cabral	Curitiba	1		4,155241	0	0	4,155241	0				
06/05/2014	B77	17:00-19:59	1138	São Gabriel	Colombo	15	Juvevê	Curitiba	1		4,155241	0	0	4,155241	0				
06/05/2014	B77	17:00-19:59	1138	São Gabriel	Colombo	8	Rebouças	Curitiba	1		4,155241	0	0	4,155241	0				
06/05/2014	B77	17:00-19:59	1138	São Gabriel	Colombo	4	Alto da Glória	Curitiba	1		4,155241	0	0	4,155241	0				
06/05/2014	B77	17:00-19:59	1138	São Gabriel	Colombo	44	Campo Comprido	Curitiba	1		4,155241	0	0	4,155241	0				
06/05/2014	B77	17:00-19:59	1138	São Gabriel	Colombo	75	Cidade Industrial	Curitiba	1		4,155241	0	0	4,155241	0				
06/05/2014	B77	17:00-19:59	1124	Monza	Colombo	15	Juvevê	Curitiba	1	4,155241	4,155241	0	0	4,155241	0				
06/05/2014	B77	17:00-19:59	1109	Campo Pequeno	Colombo	22	Jardim das Américas	Curitiba	1		4,155241	0	0	4,155241	0				
06/05/2014	B77	17:00-19:59	2301	Centro	São José dos Pinhais	1109	Campo Pequeno	Colombo	1		4,155241	0	0	0	4,155241				
06/05/2014	B77	17:00-19:59	1138	São Gabriel	Colombo	37	Uberaba	Curitiba	1		4,155241	0	0	4,155241	0				
06/05/2014	B77	17:00-19:59	27	Portão	Curitiba	1126	Osasco	Colombo	1		4,155241	0	4,155241	0	0				
06/05/2014	B77	17:00-19:59	1109	Campo Pequeno	Colombo	32	Pilarzinho	Curitiba	1		4,155241	0	0	4,155241	0				
06/05/2014	B77	17:00-19:59	1109	Campo Pequeno	Colombo	43	Santa Quitéria	Curitiba	1		4,155241	0	0	4,155241	0				
06/05/2014	B77	17:00-19:59	1	Centro	Curitiba	1118	Guaraituba	Colombo	1		4,155241	0	4,155241	0	0				
06/05/2014	B77	17:00-19:59	11	Bigorrião	Curitiba	1138	São Gabriel	Colombo	1		4,155241	0	4,155241	0	0				
06/05/2014	B77	17:00-19:59	34	Boa Vista	Curitiba	1124	Monza	Colombo	1		4,155241	0	4,155241	0	0				
06/05/2014	B77	17:00-19:59	34	Boa Vista	Curitiba	1138	São Gabriel	Colombo	1		4,155241	0	4,155241	0	0				
06/05/2014	B77	17:00-19:59	35	Bacacheri	Curitiba	1138	São Gabriel	Colombo	1		4,155241	0	4,155241	0	0				
06/05/2014	B77	17:00-19:59	1109	Campo Pequeno	Colombo	3	Centro Cívico	Curitiba	1		4,155241	0	0	4,155241	0				
06/05/2014	B77	17:00-19:59	42	Fazendinha	Curitiba	1138	São Gabriel	Colombo	1		4,155241	0	4,155241	0	0				
06/05/2014	B77	17:00-19:59	56	Boqueirão	Curitiba	1124	Monza	Colombo	1		4,155241	0	4,155241	0	0				
06/05/2014	B77	17:00-19:59	56	Boqueirão	Curitiba	1138	São Gabriel	Colombo	1		4,155241	0	4,155241	0	0				
06/05/2014	B77	17:00-19:59	66	Pinheirinho	Curitiba	1138	São Gabriel	Colombo	1		4,155241	0	4,155241	0	0				
06/05/2014	B77	17:00-19:59	41	Novo Mundo	Curitiba	1138	São Gabriel	Colombo	1		4,155241	0	4,155241	0	0				
06/05/2014	B77	17:00-19:59	4	Alto da Glória	Curitiba	1124	Monza	Colombo	1		4,155241	0	4,155241	0	0				
06/05/2014	B77	17:00-19:59	1109	Campo Pequeno	Colombo	15	Juvevê	Curitiba	1		4,155241	0	0	4,155241	0				
												0	0	0	0				
06/05/2014	B77	20:00-23:59	1	Centro	Curitiba	1138	São Gabriel	Colombo	7		23,15051	0	23,15051	0	0				
06/05/2014	B77	20:00-23:59	20	Capão da Imbuia	Curitiba	1138	São Gabriel	Colombo	1		3,307215	0	3,307215	0	0				
06/05/2014	B77	20:00-23:59	21	Cajuru	Curitiba	1138	São Gabriel	Colombo	1		3,307215	0	3,307215	0	0				
06/05/2014	B77	20:00-23:59	27	Portão	Curitiba	1124	Monza	Colombo	1		3,307215	0	3,307215	0	0				
06/05/2014	B77	20:00-23:59	1801	Centro	Pinhais	1138	São Gabriel	Colombo	1		3,307215	0	0	0	3,307215				
06/05/2014	B77	20:00-23:59	15	Juvevê	Curitiba	1109	Campo Pequeno	Colombo	1		3,307215	0	3,307215	0	0				
06/05/2014	B77	20:00-23:59	32	Pilarzinho	Curitiba	1138	São Gabriel	Colombo	1		3,307215	0	3,307215	0	0				
06/05/2014	B77	20:00-23:59	44	Campo Comprido	Curitiba	1138	São Gabriel	Colombo	1		3,307215	0	3,307215	0	0				
06/05/2014	B77	20:00-23:59	9	Água Verde	Curitiba	1126	Osasco	Colombo	1	3,307215	3,307215	0	3,307215	0	0				
06/05/2014	B77	20:00-23:59	8	Rebouças	Curitiba	1138	São Gabriel	Colombo	1		3,307215	0	3,307215	0	0				
06/05/2014	B77	20:00-23:59	6	Cristo Rei	Curitiba	1138	São Gabriel	Colombo	1		3,307215	0	3,307215	0	0				
06/05/2014	B77	20:00-23:59	4	Alto da Glória	Curitiba	1138	São Gabriel	Colombo	1		3,307215	0	3,307215	0	0				
06/05/2014	B77	20:00-23:59	1	Centro	Curitiba	1124	Monza	Colombo	1		3,307215	0	3,307215	0	0				
06/05/2014	B77	20:00-23:59	1	Centro	Curitiba	1109	Campo Pequeno	Colombo	1		3,307215	0	3,307215	0	0				
06/05/2014	B77	20:00-23:59	64	Alto Boqueirão	Curitiba	1138	São Gabriel	Colombo	1		3,307215	0	3,307215	0	0				
06/05/2014	B77	20:00-23:59	10	Batel	Curitiba	1138	São Gabriel	Colombo	1		3,307215	0	3,307215	0	0				
												0	0	0	0				
												0	0	0	0				
												0	0	0	0				
06/05/2014	B79	05:00-08:59	1	Centro	Curitiba	1133	Roça Grande	Colombo	7		81,08051	0	81,08051	0	0				
06/05/2014	B79	05:00-08:59	1133	Roça Grande	Colombo	1	Centro	Curitiba	4		46,33172	0	0	46,33172	0				
06/05/2014	B79	05:00-08:59	1	Centro	Curitiba	1126	Osasco	Colombo	3		34,74879	0	34,74879	0	0				
06/05/2014	B79	05:00-08:59	8	Rebouças	Curitiba	1133	Roça Grande	Colombo	3		34,74879	0	34,74879	0	0				
06/05/2014	B79	05:00-08:59	1	Centro	Curitiba	16	Cabral	Curitiba	3		34,74879	34,74879	0	0	0				
06/05/2014	B79	05:00-08:59	1	Centro	Curitiba	1109	Campo Pequeno	Colombo	2		23,16586	0	23,16586	0	0				
06/05/2014	B79	05:00-08:59	1	Centro	Curitiba	53	Santa Cândida	Curitiba	2		23,16586	23,16586	0	0	0				

DATA	CÓDIGO	Faixa Horária	ORIGEM	TABELA BAIROS	TABELA CIDADE	DESTINO	TABELA BAIROS	TABELA CIDADE	TOTAL	INDICE	UNIVERSO	CTBA X CTBA	FBA X RMC	MC X CTBA	MC x RMC	CTBA X CTBA	FBA X RMC	MC X CTBA	MC x RMC
06/05/2014	213	05:00-08:59	35	Bacacheri	Curitiba	36	Bairro Alto	Curitiba	4	11,58293	21,63265	21,63265	0	0	0				
06/05/2014	B79	05:00-08:59	2303	Afonso Pena	São José dos Pinhais	1133	Roça Grande	Colombo	2		23,16586	0	0	0	23,16586				
06/05/2014	B79	05:00-08:59	2329	Pedro Moro	São José dos Pinhais	1133	Roça Grande	Colombo	2		23,16586	0	0	0	23,16586				
06/05/2014	B79	05:00-08:59	16	Cabral	Curitiba	1133	Roça Grande	Colombo	2		23,16586	0	23,16586	0	0				
06/05/2014	B79	05:00-08:59	27	Portão	Curitiba	1133	Roça Grande	Colombo	2		23,16586	0	23,16586	0	0				
06/05/2014	B79	05:00-08:59	34	Boa Vista	Curitiba	1133	Roça Grande	Colombo	2		23,16586	0	23,16586	0	0				
06/05/2014	B79	05:00-08:59	44	Campo Comprido	Curitiba	1133	Roça Grande	Colombo	2		23,16586	0	23,16586	0	0				
06/05/2014	B79	05:00-08:59	1	Centro	Curitiba	1113	Colônia Farias	Colombo	2		23,16586	0	23,16586	0	0				
06/05/2014	B79	05:00-08:59	66	Pinheirinho	Curitiba	1109	Campo Pequeno	Colombo	1		11,58293	0	11,58293	0	0				
06/05/2014	B79	05:00-08:59	1133	Roça Grande	Colombo	3	Centro Cívico	Curitiba	1		11,58293	0	0	11,58293	0				
06/05/2014	B79	05:00-08:59	1133	Roça Grande	Colombo	6	Cristo Rei	Curitiba	1		11,58293	0	0	0	11,58293	0			
06/05/2014	B79	05:00-08:59	2332	Roseira de São Sebastião	São José dos Pinhais	1133	Roça Grande	Colombo	1		11,58293	0	0	0	11,58293				
06/05/2014	B79	05:00-08:59	1133	Roça Grande	Colombo	8	Rebouças	Curitiba	1		11,58293	0	0	11,58293	0				
06/05/2014	B79	05:00-08:59	1133	Roça Grande	Colombo	11	Bigorriinho	Curitiba	1		11,58293	0	0	11,58293	0				
06/05/2014	B79	05:00-08:59	1133	Roça Grande	Colombo	15	Juvevê	Curitiba	1		11,58293	0	0	11,58293	0				
06/05/2014	B79	05:00-08:59	1133	Roça Grande	Colombo	26	Guaira	Curitiba	1		11,58293	0	0	11,58293	0				
06/05/2014	B79	05:00-08:59	1133	Roça Grande	Colombo	27	Portão	Curitiba	1		11,58293	0	0	11,58293	0				
06/05/2014	B79	05:00-08:59	1133	Roça Grande	Colombo	44	Campo Comprido	Curitiba	1		11,58293	0	0	11,58293	0				
06/05/2014	B79	05:00-08:59	1801	Centro	Pinhais	1133	Roça Grande	Colombo	1		11,58293	0	0	0	11,58293				
06/05/2014	B79	05:00-08:59	1133	Roça Grande	Colombo	2301	Centro	São José dos Pinhais	1		11,58293	0	0	0	11,58293				
06/05/2014	B79	05:00-08:59	1	Centro	Curitiba	4	Alto da Glória	Curitiba	1		11,58293	11,58293	0	0	0				
06/05/2014	B79	05:00-08:59	1126	Osasco	Colombo	24	Prado Velho	Curitiba	1		11,58293	0	0	11,58293	0				
06/05/2014	B79	05:00-08:59	66	Pinheirinho	Curitiba	1138	São Gabriel	Colombo	1		11,58293	0	11,58293	0	0				
06/05/2014	B79	05:00-08:59	4	Alto da Glória	Curitiba	1109	Campo Pequeno	Colombo	1		11,58293	0	11,58293	0	0				
06/05/2014	B79	05:00-08:59	6	Cristo Rei	Curitiba	1133	Roça Grande	Colombo	1		11,58293	0	11,58293	0	0				
06/05/2014	B79	05:00-08:59	15	Juvevê	Curitiba	1133	Roça Grande	Colombo	1		11,58293	0	11,58293	0	0				
06/05/2014	B79	05:00-08:59	34	Boa Vista	Curitiba	1109	Campo Pequeno	Colombo	1		11,58293	0	11,58293	0	0				
06/05/2014	B79	05:00-08:59	39	Fanny	Curitiba	1133	Roça Grande	Colombo	1		11,58293	0	11,58293	0	0				
06/05/2014	B79	05:00-08:59	1126	Osasco	Colombo	15	Juvevê	Curitiba	1		11,58293	0	0	11,58293	0				
06/05/2014	B79	05:00-08:59	60	São Bráz	Curitiba	1138	São Gabriel	Colombo	1		11,58293	0	11,58293	0	0				
06/05/2014	B79	05:00-08:59	65	Sítio Cercado	Curitiba	1133	Roça Grande	Colombo	1	11,58293	0	11,58293	0	0					
06/05/2014	B79	05:00-08:59	66	Pinheirinho	Curitiba	1133	Roça Grande	Colombo	1	11,58293	0	11,58293	0	0					
06/05/2014	B79	05:00-08:59	1109	Campo Pequeno	Colombo	1	Centro	Curitiba	1	11,58293	0	0	11,58293	0					
06/05/2014	B79	05:00-08:59	1109	Campo Pequeno	Colombo	3	Centro Cívico	Curitiba	1	11,58293	0	0	11,58293	0					
06/05/2014	B79	05:00-08:59	44	Campo Comprido	Curitiba	1109	Campo Pequeno	Colombo	1	11,58293	0	11,58293	0	0					
											0	0	0	0					
06/05/2014	B79	09:00-10:59	1	Centro	Curitiba	4	Alto da Glória	Curitiba	4	7,904563	31,61825	31,61825	0	0	0				
06/05/2014	B79	09:00-10:59	1	Centro	Curitiba	15	Juvevê	Curitiba	3		23,71369	23,71369	0	0	0				
06/05/2014	B79	09:00-10:59	65	Sítio Cercado	Curitiba	1133	Roça Grande	Colombo	2		15,80913	0	15,80913	0	0				
06/05/2014	B79	09:00-10:59	1	Centro	Curitiba	1133	Roça Grande	Colombo	2		15,80913	0	15,80913	0	0				
06/05/2014	B79	09:00-10:59	1	Centro	Curitiba	1109	Campo Pequeno	Colombo	2		15,80913	0	15,80913	0	0				
06/05/2014	B79	09:00-10:59	34	Boa Vista	Curitiba	1133	Roça Grande	Colombo	1		7,904563	0	7,904563	0	0				
06/05/2014	B79	09:00-10:59	2303	Afonso Pena	São José dos Pinhais	1133	Roça Grande	Colombo	1		7,904563	0	0	0	7,904563				
06/05/2014	B79	09:00-10:59	1804	Atuba	Pinhais	1133	Roça Grande	Colombo	1		7,904563	0	0	0	7,904563				
06/05/2014	B79	09:00-10:59	1503	Eucaliptos	Fazenda Rio Grande	1133	Roça Grande	Colombo	1		7,904563	0	0	0	7,904563				
06/05/2014	B79	09:00-10:59	16	Cabral	Curitiba	1133	Roça Grande	Colombo	1		7,904563	0	7,904563	0	0				
06/05/2014	B79	09:00-10:59	65	Sítio Cercado	Curitiba	15	Juvevê	Curitiba	1		7,904563	7,904563	0	0	0				
06/05/2014	B79	09:00-10:59	34	Boa Vista	Curitiba	1138	São Gabriel	Colombo	1		7,904563	0	7,904563	0	0				
06/05/2014	B79	09:00-10:59	2332	Roseira de São Sebastião	São José dos Pinhais	1133	Roça Grande	Colombo	1		7,904563	0	0	0	7,904563				
06/05/2014	B79	09:00-10:59	1	Centro	Curitiba	53	Santa Cândida	Curitiba	1		7,904563	7,904563	0	0	0				
06/05/2014	B79	09:00-10:59	27	Portão	Curitiba	16	Cabral	Curitiba	1		7,904563	7,904563	0	0	0				
06/05/2014	B79	09:00-10:59	19	Tarumã	Curitiba	1133	Roça Grande	Colombo	1		7,904563	0	7,904563	0	0				
06/05/2014	B79	09:00-10:59	1	Centro	Curitiba	16	Cabral	Curitiba	1		7,904563	7,904563	0	0	0				
06/05/2014	B79	09:00-10:59	3	Centro Cívico	Curitiba	1109	Campo Pequeno	Colombo	1		7,904563	0	7,904563	0	0				
06/05/2014	B79	09:00-10:59	6	Cristo Rei	Curitiba	1126	Osasco	Colombo	1		7,904563	0	7,904563	0	0				
06/05/2014	B79	09:00-10:59	6	Cristo Rei	Curitiba	1133	Roça Grande	Colombo	1		7,904563	0	7,904563	0	0				
06/05/2014	B79	09:00-10:59	7	Jardim Botânico	Curitiba	1133	Roça Grande	Colombo	1	7,904563	0	7,904563	0	0					
06/05/2014	B79	09:00-10:59	16	Cabral	Curitiba	1109	Campo Pequeno	Colombo	1	7,904563	0	7,904563	0	0					
06/05/2014	B79	09:00-10:59	16	Cabral	Curitiba	1126	Osasco	Colombo	1	7,904563	0	7,904563	0	0					
											0	0	0	0					
06/05/2014	B79	11:00-13:59	41	Novo Mundo	Curitiba	4	Alto da Glória	Curitiba	2	11,9523	23,90461	23,90461	0	0	0				
06/05/2014	B79	11:00-13:59	1	Centro	Curitiba	1133	Roça Grande	Colombo	2		23,90461	0	23,90461	0	0				
06/05/2014	B79	11:00-13:59	1126	Osasco	Colombo	1	Centro	Curitiba	2		23,90461	0	0	23,90461	0				
06/05/2014	B79	11:00-13:59	1126	Osasco	Colombo	24	Prado Velho	Curitiba	2		23,90461	0	0	23,90461	0				
06/05/2014	B79	11:00-13:59	1138	São Gabriel	Colombo	1	Centro	Curitiba	2		23,90461	0	0	23,90461	0				
06/05/2014	B79	11:00-13:59	53	Santa Cândida	Curitiba	1	Centro	Curitiba	2		23,90461	23,90461	0	0	0				
06/05/2014	B79	11:00-13:59	1	Centro	Curitiba	1126	Osasco	Colombo	2		23,90461	0	23,90461	0	0				
06/05/2014	B79	11:00-13:59	1801	Centro	Pinhais	1133	Roça Grande	Colombo	1		11,9523	0	0	0	11,9523				

DATA	CÓDIGO	Faixa Horária	ORIGEM	TABELA BAIROS	TABELA CIDADE	DESTINO	TABELA BAIROS	TABELA CIDADE	TOTAL	INDICE	UNIVERSO	CTBA X CTBA	FBA X RMC	MC X CTBA	MC x RMC	CTBA X CTBA	FBA X RMC	MC X CTBA	MC x RMC	
06/05/2014	213	05:00-08:59	35	Bacacheri	Curitiba	36	Bairro Alto	Curitiba	4	11,9523	21,63265	21,63265	0	0	0					
06/05/2014	B79	11:00-13:59	1126	Osasco	Colombo	31	Vista Alegre	Curitiba	1		11,9523	0	0	11,9523	0					
06/05/2014	B79	11:00-13:59	1126	Osasco	Colombo	38	Hauer	Curitiba	1		11,9523	0	0	11,9523	0					
06/05/2014	B79	11:00-13:59	1126	Osasco	Colombo	43	Santa Quitéria	Curitiba	1		11,9523	0	0	11,9523	0					
06/05/2014	B79	11:00-13:59	1126	Osasco	Colombo	2339	Aeroporto	São José dos Pinhais	1		11,9523	0	0	0	11,9523					
06/05/2014	B79	11:00-13:59	1133	Roça Grande	Colombo	1	Centro	Curitiba	1		11,9523	0	0	11,9523	0					
06/05/2014	B79	11:00-13:59	1133	Roça Grande	Colombo	15	Juvevê	Curitiba	1		11,9523	0	0	11,9523	0					
06/05/2014	B79	11:00-13:59	1133	Roça Grande	Colombo	17	Hugo Lange	Curitiba	1		11,9523	0	0	11,9523	0					
06/05/2014	B79	11:00-13:59	1138	São Gabriel	Colombo	3	Centro Cívico	Curitiba	1		11,9523	0	0	11,9523	0					
06/05/2014	B79	11:00-13:59	1138	São Gabriel	Colombo	15	Juvevê	Curitiba	1		11,9523	0	0	11,9523	0					
06/05/2014	B79	11:00-13:59	1126	Osasco	Colombo	22	Jardim das Américas	Curitiba	1		11,9523	0	0	11,9523	0					
06/05/2014	B79	11:00-13:59	1138	São Gabriel	Colombo	10	Batel	Curitiba	1		11,9523	0	0	11,9523	0					
06/05/2014	B79	11:00-13:59	12	Mercês	Curitiba	1126	Osasco	Colombo	1		11,9523	0	11,9523	0	0					
06/05/2014	B79	11:00-13:59	1126	Osasco	Colombo	3	Centro Cívico	Curitiba	1		11,9523	0	0	11,9523	0					
06/05/2014	B79	11:00-13:59	1	Centro	Curitiba	1138	São Gabriel	Colombo	1		11,9523	0	11,9523	0	0					
06/05/2014	B79	11:00-13:59	3	Centro Cívico	Curitiba	1133	Roça Grande	Colombo	1		11,9523	0	11,9523	0	0					
06/05/2014	B79	11:00-13:59	15	Juvevê	Curitiba	1133	Roça Grande	Colombo	1		11,9523	0	11,9523	0	0					
06/05/2014	B79	11:00-13:59	16	Cabral	Curitiba	1109	Campo Pequeno	Colombo	1		11,9523	0	11,9523	0	0					
06/05/2014	B79	11:00-13:59	16	Cabral	Curitiba	1138	São Gabriel	Colombo	1		11,9523	0	11,9523	0	0					
06/05/2014	B79	11:00-13:59	1109	Campo Pequeno	Colombo	3	Centro Cívico	Curitiba	1		11,9523	0	0	11,9523	0					
06/05/2014	B79	11:00-13:59	34	Boa Vista	Curitiba	1133	Roça Grande	Colombo	1		11,9523	0	11,9523	0	0					
06/05/2014	B79	11:00-13:59	44	Campo Comprido	Curitiba	1133	Roça Grande	Colombo	1		11,9523	0	11,9523	0	0					
06/05/2014	B79	11:00-13:59	401	Centro	Araucária	1133	Roça Grande	Colombo	1		11,9523	0	0	0	11,9523					
06/05/2014	B79	11:00-13:59	1109	Campo Pequeno	Colombo	1	Centro	Curitiba	1		11,9523	0	0	11,9523	0					
06/05/2014	B79	11:00-13:59	1	Centro	Curitiba	1109	Campo Pequeno	Colombo	1		11,9523	0	11,9523	0	0					
06/05/2014	B79	11:00-13:59	34	Boa Vista	Curitiba	1126	Osasco	Colombo	1		11,9523	0	11,9523	0	0					
06/05/2014	B79	11:00-13:59	3	Centro Cívico	Curitiba	1126	Osasco	Colombo	1		11,9523	0	11,9523	0	0					
													0	0	0					
06/05/2014	B79	14:00-16:59	1133	Roça Grande	Colombo	1	Centro	Curitiba	4		10,85848	43,43392	0	0	43,43392	0				
06/05/2014	B79	14:00-16:59	1	Centro	Curitiba	1133	Roça Grande	Colombo	4			43,43392	0	43,43392	0	0				
06/05/2014	B79	14:00-16:59	1	Centro	Curitiba	53	Santa Cândida	Curitiba	4			43,43392	43,43392	0	0	0				
06/05/2014	B79	14:00-16:59	1138	São Gabriel	Colombo	1	Centro	Curitiba	3			32,57544	0	0	32,57544	0				
06/05/2014	B79	14:00-16:59	1109	Campo Pequeno	Colombo	1	Centro	Curitiba	3			32,57544	0	0	32,57544	0				
06/05/2014	B79	14:00-16:59	1	Centro	Curitiba	1109	Campo Pequeno	Colombo	2			21,71696	0	21,71696	0	0				
06/05/2014	B79	14:00-16:59	1133	Roça Grande	Colombo	3	Centro Cívico	Curitiba	1			10,85848	0	0	10,85848	0				
06/05/2014	B79	14:00-16:59	1126	Osasco	Colombo	4	Alto da Glória	Curitiba	1			10,85848	0	0	10,85848	0				
06/05/2014	B79	14:00-16:59	1138	São Gabriel	Colombo	15	Juvevê	Curitiba	1			10,85848	0	0	10,85848	0				
06/05/2014	B79	14:00-16:59	1126	Osasco	Colombo	1	Centro	Curitiba	1			10,85848	0	0	10,85848	0				
06/05/2014	B79	14:00-16:59	1133	Roça Grande	Colombo	15	Juvevê	Curitiba	1			10,85848	0	0	10,85848	0				
06/05/2014	B79	14:00-16:59	1133	Roça Grande	Colombo	27	Portão	Curitiba	1			10,85848	0	0	10,85848	0				
06/05/2014	B79	14:00-16:59	1133	Roça Grande	Colombo	37	Uberaba	Curitiba	1			10,85848	0	0	10,85848	0				
06/05/2014	B79	14:00-16:59	1133	Roça Grande	Colombo	2312	Campina do Taquaral	São José dos Pinhais	1	10,85848		0	0	0	10,85848					
06/05/2014	B79	14:00-16:59	1109	Campo Pequeno	Colombo	56	Boqueirão	Curitiba	1	10,85848		0	0	10,85848	0					
06/05/2014	B79	14:00-16:59	1138	São Gabriel	Colombo	12	Mercês	Curitiba	1	10,85848		0	0	10,85848	0					
06/05/2014	B79	14:00-16:59	34	Boa Vista	Curitiba	1109	Campo Pequeno	Colombo	1	10,85848		0	10,85848	0	0					
06/05/2014	B79	14:00-16:59	1138	São Gabriel	Colombo	4	Alto da Glória	Curitiba	1	10,85848		0	0	10,85848	0					
06/05/2014	B79	14:00-16:59	3	Centro Cívico	Curitiba	1133	Roça Grande	Colombo	1	10,85848		0	10,85848	0	0					
06/05/2014	B79	14:00-16:59	1138	São Gabriel	Colombo	57	Xaxim	Curitiba	1	10,85848		0	0	10,85848	0					
06/05/2014	B79	14:00-16:59	1	Centro	Curitiba	1	Centro	Curitiba	1	10,85848		10,85848	0	0	0					
06/05/2014	B79	14:00-16:59	54	Tingui	Curitiba	1	Centro	Curitiba	1	10,85848		10,85848	0	0	0					
06/05/2014	B79	14:00-16:59	1	Centro	Curitiba	16	Cabral	Curitiba	1	10,85848		10,85848	0	0	0					
06/05/2014	B79	14:00-16:59	1109	Campo Pequeno	Colombo	45	Mossunguê	Curitiba	1	10,85848		0	0	10,85848	0					
06/05/2014	B79	14:00-16:59	3	Centro Cívico	Curitiba	1138	São Gabriel	Colombo	1	10,85848		0	10,85848	0	0					
06/05/2014	B79	14:00-16:59	4	Alto da Glória	Curitiba	1126	Osasco	Colombo	1	10,85848		0	10,85848	0	0					
06/05/2014	B79	14:00-16:59	15	Juvevê	Curitiba	1133	Roça Grande	Colombo	1	10,85848		0	10,85848	0	0					
06/05/2014	B79	14:00-16:59	16	Cabral	Curitiba	1109	Campo Pequeno	Colombo	1	10,85848		0	10,85848	0	0					
06/05/2014	B79	14:00-16:59	16	Cabral	Curitiba	1133	Roça Grande	Colombo	1	10,85848		0	10,85848	0	0					
06/05/2014	B79	14:00-16:59	34	Boa Vista	Curitiba	1138	São Gabriel	Colombo	1	10,85848		0	10,85848	0	0					
06/05/2014	B79	14:00-16:59	1109	Campo Pequeno	Colombo	3	Centro Cívico	Curitiba	1	10,85848		0	0	10,85848	0					
06/05/2014	B79	14:00-16:59	1109	Campo Pequeno	Colombo	33	São Lourenço	Curitiba	1	10,85848		0	0	10,85848	0					
06/05/2014	B79	14:00-16:59	1	Centro	Curitiba	15	Juvevê	Curitiba	1	10,85848		10,85848	0	0	0					
													0	0	0					
06/05/2014	B79	17:00-19:59	1	Centro	Curitiba	1133	Roça Grande	Colombo	4	23,83443		47,66887	0	47,66887	0	0				
06/05/2014	B79	17:00-19:59	34	Boa Vista	Curitiba	1138	São Gabriel	Colombo	2			23,83443	0	23,83443	0	0				
06/05/2014	B79	17:00-19:59	1138	São Gabriel	Colombo	1	Centro	Curitiba	2			23,83443	0	0	23,83443	0				
06/05/2014	B79	17:00-19:59	1133	Roça Grande	Colombo	34	Boa Vista	Curitiba	2			23,83443	0	0	23,83443	0				
06/05/2014	B79	17:00-19:59	1126	Osasco	Colombo	1	Centro	Curitiba	2			23,83443	0	0	23,83443	0				
06/05/2014	B79	17:00-19:59	1109	Campo Pequeno	Colombo	64	Alto Boqueirão	Curitiba	2			23,83443	0	0	23,83443	0				

DATA	CÓDIGO	Faixa Horária	ORIGEM	TABELA BAIROS	TABELA CIDADE	DESTINO	TABELA BAIROS	TABELA CIDADE	TOTAL	INDICE	UNIVERSO	CTBA X CTBA	FBA X RMC	MC X CTBA	MC x RMC	CTBA X CTBA	FBA X RMC	MC X CTBA	MC x RMC
06/05/2014	213	05:00-08:59	35	Bacacheri	Curitiba	36	Bairro Alto	Curitiba	4	11,91722	21,63265	21,63265	0	0	0				
06/05/2014	B79	17:00-19:59	1109	Campo Pequeno	Colombo	3	Centro Cívico	Curitiba	2		23,83443	0	0	23,83443	0				
06/05/2014	B79	17:00-19:59	1109	Campo Pequeno	Colombo	1	Centro	Curitiba	2		23,83443	0	0	23,83443	0				
06/05/2014	B79	17:00-19:59	1	Centro	Curitiba	1109	Campo Pequeno	Colombo	2		23,83443	0	23,83443	0	0				
06/05/2014	B79	17:00-19:59	3	Centro Cívico	Curitiba	1109	Campo Pequeno	Colombo	2		23,83443	0	23,83443	0	0				
06/05/2014	B79	17:00-19:59	1	Centro	Curitiba	1138	São Gabriel	Colombo	2		23,83443	0	23,83443	0	0				
06/05/2014	B79	17:00-19:59	1109	Campo Pequeno	Colombo	4	Alto da Glória	Curitiba	1		11,91722	0	0	11,91722	0				
06/05/2014	B79	17:00-19:59	1109	Campo Pequeno	Colombo	34	Boa Vista	Curitiba	1		11,91722	0	0	11,91722	0				
06/05/2014	B79	17:00-19:59	1109	Campo Pequeno	Colombo	45	Mossunguê	Curitiba	1		11,91722	0	0	11,91722	0				
06/05/2014	B79	17:00-19:59	1126	Osasco	Colombo	2	São Francisco	Curitiba	1		11,91722	0	0	11,91722	0				
06/05/2014	B79	17:00-19:59	1126	Osasco	Colombo	15	Juvevê	Curitiba	1		11,91722	0	0	11,91722	0				
06/05/2014	B79	17:00-19:59	1133	Roça Grande	Colombo	12	Mercês	Curitiba	1		11,91722	0	0	11,91722	0				
06/05/2014	B79	17:00-19:59	1133	Roça Grande	Colombo	15	Juvevê	Curitiba	1		11,91722	0	0	11,91722	0				
06/05/2014	B79	17:00-19:59	1138	São Gabriel	Colombo	3	Centro Cívico	Curitiba	1		11,91722	0	0	11,91722	0				
06/05/2014	B79	17:00-19:59	1138	São Gabriel	Colombo	4	Alto da Glória	Curitiba	1		11,91722	0	0	11,91722	0				
06/05/2014	B79	17:00-19:59	1138	São Gabriel	Colombo	15	Juvevê	Curitiba	1		11,91722	0	0	11,91722	0				
06/05/2014	B79	17:00-19:59	1138	São Gabriel	Colombo	34	Boa Vista	Curitiba	1		11,91722	0	0	11,91722	0				
06/05/2014	B79	17:00-19:59	1138	São Gabriel	Colombo	66	Pinheirinho	Curitiba	1		11,91722	0	0	11,91722	0				
06/05/2014	B79	17:00-19:59	1138	São Gabriel	Colombo	2301	Centro	São José dos Pinhais	1		11,91722	0	0	0	11,91722				
06/05/2014	B79	17:00-19:59	2301	Centro	São José dos Pinhais	1133	Roça Grande	Colombo	1		11,91722	0	0	0	11,91722				
06/05/2014	B79	17:00-19:59	1	Centro	Curitiba	53	Santa Cândida	Curitiba	1		11,91722	11,91722	0	0	0				
06/05/2014	B79	17:00-19:59	4	Alto da Glória	Curitiba	1138	São Gabriel	Colombo	1		11,91722	0	11,91722	0	0				
06/05/2014	B79	17:00-19:59	1133	Roça Grande	Colombo	75	Cidade Industrial	Curitiba	1		11,91722	0	0	11,91722	0				
06/05/2014	B79	17:00-19:59	3	Centro Cívico	Curitiba	1138	São Gabriel	Colombo	1		11,91722	0	11,91722	0	0				
06/05/2014	B79	17:00-19:59	11	Bigorriho	Curitiba	1133	Roça Grande	Colombo	1		11,91722	0	11,91722	0	0				
06/05/2014	B79	17:00-19:59	15	Juvevê	Curitiba	1109	Campo Pequeno	Colombo	1		11,91722	0	11,91722	0	0				
06/05/2014	B79	17:00-19:59	15	Juvevê	Curitiba	1138	São Gabriel	Colombo	1		11,91722	0	11,91722	0	0				
06/05/2014	B79	17:00-19:59	16	Cabral	Curitiba	1109	Campo Pequeno	Colombo	1		11,91722	0	11,91722	0	0				
06/05/2014	B79	17:00-19:59	16	Cabral	Curitiba	1138	São Gabriel	Colombo	1		11,91722	0	11,91722	0	0				
06/05/2014	B79	17:00-19:59	29	Seminário	Curitiba	1138	São Gabriel	Colombo	1		11,91722	0	11,91722	0	0				
06/05/2014	B79	17:00-19:59	1	Centro	Curitiba	1126	Osasco	Colombo	1	11,91722	0	11,91722	0	0					
06/05/2014	B79	17:00-19:59	34	Boa Vista	Curitiba	1133	Roça Grande	Colombo	1	11,91722	0	11,91722	0	0					
06/05/2014	B79	17:00-19:59	1109	Campo Pequeno	Colombo	2	São Francisco	Curitiba	1	11,91722	0	0	11,91722	0					
06/05/2014	B79	17:00-19:59	35	Bacacheri	Curitiba	1138	São Gabriel	Colombo	1	11,91722	0	11,91722	0	0					
06/05/2014	B79	17:00-19:59	37	Uberaba	Curitiba	1109	Campo Pequeno	Colombo	1	11,91722	0	11,91722	0	0					
06/05/2014	B79	17:00-19:59	38	Hauer	Curitiba	1109	Campo Pequeno	Colombo	1	11,91722	0	11,91722	0	0					
06/05/2014	B79	17:00-19:59	40	Lindóia	Curitiba	1133	Roça Grande	Colombo	1	11,91722	0	11,91722	0	0					
06/05/2014	B79	17:00-19:59	41	Novo Mundo	Curitiba	1133	Roça Grande	Colombo	1	11,91722	0	11,91722	0	0					
06/05/2014	B79	17:00-19:59	43	Santa Quitéria	Curitiba	1138	São Gabriel	Colombo	1	11,91722	0	11,91722	0	0					
06/05/2014	B79	17:00-19:59	53	Santa Cândida	Curitiba	1138	São Gabriel	Colombo	1	11,91722	0	11,91722	0	0					
06/05/2014	B79	17:00-19:59	3	Centro Cívico	Curitiba	1133	Roça Grande	Colombo	1	11,91722	0	11,91722	0	0					
06/05/2014	B79	17:00-19:59	33	São Lourenço	Curitiba	1138	São Gabriel	Colombo	1	11,91722	0	11,91722	0	0					
												0	0	0	0				
06/05/2014	B79	20:00-23:59	1133	Roça Grande	Colombo	1	Centro	Curitiba	3	12,64678	37,94033	0	0	37,94033	0				
06/05/2014	B79	20:00-23:59	1109	Campo Pequeno	Colombo	1	Centro	Curitiba	2		25,29355	0	0	25,29355	0				
06/05/2014	B79	20:00-23:59	1138	São Gabriel	Colombo	1	Centro	Curitiba	2		25,29355	0	0	25,29355	0				
06/05/2014	B79	20:00-23:59	1803	Alto Tarumã	Pinhais	1138	São Gabriel	Colombo	1		12,64678	0	0	0	12,64678				
06/05/2014	B79	20:00-23:59	1133	Roça Grande	Colombo	2303	Afonso Pena	São José dos Pinhais	1		12,64678	0	0	0	12,64678				
06/05/2014	B79	20:00-23:59	1138	São Gabriel	Colombo	2301	Centro	São José dos Pinhais	1		12,64678	0	0	0	12,64678				
06/05/2014	B79	20:00-23:59	1138	São Gabriel	Colombo	27	Portão	Curitiba	1		12,64678	0	0	12,64678	0				
06/05/2014	B79	20:00-23:59	1133	Roça Grande	Colombo	26	Guaíra	Curitiba	1		12,64678	0	0	12,64678	0				
06/05/2014	B79	20:00-23:59	1133	Roça Grande	Colombo	15	Juvevê	Curitiba	1		12,64678	0	0	12,64678	0				
06/05/2014	B79	20:00-23:59	1133	Roça Grande	Colombo	3	Centro Cívico	Curitiba	1		12,64678	0	0	12,64678	0				
06/05/2014	B79	20:00-23:59	1109	Campo Pequeno	Colombo	39	Fanny	Curitiba	1		12,64678	0	0	12,64678	0				
06/05/2014	B79	20:00-23:59	1109	Campo Pequeno	Colombo	15	Juvevê	Curitiba	1		12,64678	0	0	12,64678	0				
06/05/2014	B79	20:00-23:59	1138	São Gabriel	Colombo	1801	Centro	Pinhais	1		12,64678	0	0	0	12,64678				
06/05/2014	B79	20:00-23:59	1133	Roça Grande	Colombo	66	Pinheirinho	Curitiba	1		12,64678	0	0	12,64678	0				
													0	0	0	0			
												0	0	0	0				
												0	0	0	0				
06/05/2014	B81	05:00-08:59	1	Centro	Curitiba	1101	Centro	Colombo	6	7,959214	7,959214	0	7,959214	0	0				
06/05/2014	B81	05:00-08:59	1	Centro	Curitiba	16	Cabral	Curitiba	4		5,306143	5,306143	0	0	0				
06/05/2014	B81	05:00-08:59	1	Centro	Curitiba	15	Juvevê	Curitiba	3		3,979607	3,979607	0	0	0				
06/05/2014	B81	05:00-08:59	1	Centro	Curitiba	1115	Embu	Colombo	2		2,653071	0	2,653071	0	0				
06/05/2014	B81	05:00-08:59	1	Centro	Curitiba	53	Santa Cândida	Curitiba	2		2,653071	2,653071	0	0	0				
06/05/2014	B81	05:00-08:59	2301	Centro	São José dos Pinhais	1101	Centro	Colombo	1		1,326536	0	0	0	1,326536				
06/05/2014	B81	05:00-08:59	38	Hauer	Curitiba	1101	Centro	Colombo	1		1,326536	0	1,326536	0	0				
06/05/2014	B81	05:00-08:59	2303	Afonso Pena	São José dos Pinhais	1101	Centro	Colombo	1		1,326536	0	0	0	1,326536				

DATA	CÓDIGO	Faixa Horária	ORIGEM	TABELA BAIROS	TABELA CIDADE	DESTINO	TABELA BAIROS	TABELA CIDADE	TOTAL	INDICE	UNIVERSO	CTBA X CTBA	TBA X RMC	MC X CTBA	MC x RMC	CTBA X CTBA	TBA X RMC	MC X CTBA	MC x RMC
06/05/2014	213	05:00-08:59	35	Bacacheri	Curitiba	36	Bairro Alto	Curitiba	4	1,326536	21,63265	21,63265	0	0	0				
06/05/2014	B81	05:00-08:59	66	Pinheirinho	Curitiba	1101	Centro	Colombo	1		1,326536	0	1,326536	0	0				
06/05/2014	B81	05:00-08:59	65	Sítio Cercado	Curitiba	1101	Centro	Colombo	1		1,326536	0	1,326536	0	0				
06/05/2014	B81	05:00-08:59	65	Sítio Cercado	Curitiba	35	Bacacheri	Curitiba	1		1,326536	1,326536	0	0	0				
06/05/2014	B81	05:00-08:59	44	Campo Comprido	Curitiba	4	Alto da Glória	Curitiba	1		1,326536	1,326536	0	0	0				
06/05/2014	B81	05:00-08:59	34	Boa Vista	Curitiba	1101	Centro	Colombo	1		1,326536	0	1,326536	0	0				
06/05/2014	B81	05:00-08:59	16	Cabral	Curitiba	1115	Embu	Colombo	1		1,326536	0	1,326536	0	0				
06/05/2014	B81	05:00-08:59	16	Cabral	Curitiba	1109	Campo Pequeno	Colombo	1		1,326536	0	1,326536	0	0				
06/05/2014	B81	05:00-08:59	16	Cabral	Curitiba	1101	Centro	Colombo	1		1,326536	0	1,326536	0	0				
06/05/2014	B81	05:00-08:59	7	Jardim Botânico	Curitiba	1109	Campo Pequeno	Colombo	1		1,326536	0	1,326536	0	0				
06/05/2014	B81	05:00-08:59	4	Alto da Glória	Curitiba	1115	Embu	Colombo	1		1,326536	0	1,326536	0	0				
06/05/2014	B81	05:00-08:59	3	Centro Cívico	Curitiba	1101	Centro	Colombo	1		1,326536	0	1,326536	0	0				
06/05/2014	B81	05:00-08:59	2306	Arujá	São José dos Pinhais	1101	Centro	Colombo	1		1,326536	0	0	0	1,326536				
06/05/2014	B81	05:00-08:59	34	Boa Vista	Curitiba	1138	São Gabriel	Colombo	1		1,326536	0	1,326536	0	0				
											0	0	0	0					
06/05/2014	B81	09:00-10:59	9	Água Verde	Curitiba	16	Cabral	Curitiba	1	1,424757	1,424757	1,424757	0	0	0				
06/05/2014	B81	09:00-10:59	44	Campo Comprido	Curitiba	1101	Centro	Colombo	1		1,424757	0	1,424757	0	0				
06/05/2014	B81	09:00-10:59	15	Juvevê	Curitiba	53	Santa Cândida	Curitiba	1		1,424757	1,424757	0	0	0				
06/05/2014	B81	09:00-10:59	8	Rebouças	Curitiba	1101	Centro	Colombo	1		1,424757	0	1,424757	0	0				
06/05/2014	B81	09:00-10:59	1	Centro	Curitiba	1101	Centro	Colombo	1		1,424757	0	1,424757	0	0				
06/05/2014	B81	09:00-10:59	1	Centro	Curitiba	16	Cabral	Curitiba	1		1,424757	1,424757	0	0	0				
06/05/2014	B81	09:00-10:59	1	Centro	Curitiba	15	Juvevê	Curitiba	1		1,424757	1,424757	0	0	0				
06/05/2014	B81	09:00-10:59	1	Centro	Curitiba	4	Alto da Glória	Curitiba	1		1,424757	1,424757	0	0	0				
06/05/2014	B81	09:00-10:59	34	Boa Vista	Curitiba	16	Cabral	Curitiba	1		1,424757	1,424757	0	0	0				
06/05/2014	B81	09:00-10:59	8	Rebouças	Curitiba	16	Cabral	Curitiba	1		1,424757	1,424757	0	0	0				
											0	0	0	0					
06/05/2014	B81	17:00-19:59	1	Centro	Curitiba	1121	Itajacuru	Colombo	4	1,385817	5,543269	0	5,543269	0	0				
06/05/2014	B81	17:00-19:59	32	Pilarzinho	Curitiba	1115	Embu	Colombo	2		2,771634	0	2,771634	0	0				
06/05/2014	B81	17:00-19:59	1	Centro	Curitiba	1115	Embu	Colombo	2		2,771634	0	2,771634	0	0				
06/05/2014	B81	17:00-19:59	1	Centro	Curitiba	1109	Campo Pequeno	Colombo	2		2,771634	0	2,771634	0	0				
06/05/2014	B81	17:00-19:59	1	Centro	Curitiba	53	Santa Cândida	Curitiba	2		2,771634	2,771634	0	0	0				
06/05/2014	B81	17:00-19:59	2303	Afonso Pena	São José dos Pinhais	1101	Centro	Colombo	1		1,385817	0	0	0	1,385817				
06/05/2014	B81	17:00-19:59	65	Sítio Cercado	Curitiba	1115	Embu	Colombo	1		1,385817	0	1,385817	0	0				
06/05/2014	B81	17:00-19:59	56	Boqueirão	Curitiba	1101	Centro	Colombo	1		1,385817	0	1,385817	0	0				
06/05/2014	B81	17:00-19:59	9	Água Verde	Curitiba	1109	Campo Pequeno	Colombo	1		1,385817	0	1,385817	0	0				
06/05/2014	B81	17:00-19:59	44	Campo Comprido	Curitiba	1101	Centro	Colombo	1		1,385817	0	1,385817	0	0				
06/05/2014	B81	17:00-19:59	2304	Águas Belas	São José dos Pinhais	1121	Itajacuru	Colombo	1		1,385817	0	0	0	1,385817				
06/05/2014	B81	17:00-19:59	40	Lindóia	Curitiba	1101	Centro	Colombo	1		1,385817	0	1,385817	0	0				
06/05/2014	B81	17:00-19:59	28	Vila Izabel	Curitiba	1121	Itajacuru	Colombo	1		1,385817	0	1,385817	0	0				
06/05/2014	B81	17:00-19:59	75	Cidade Industrial	Curitiba	1101	Centro	Colombo	1		1,385817	0	1,385817	0	0				
06/05/2014	B81	17:00-19:59	27	Portão	Curitiba	1121	Itajacuru	Colombo	1		1,385817	0	1,385817	0	0				
06/05/2014	B81	17:00-19:59	22	Jardim das Américas	Curitiba	1138	São Gabriel	Colombo	1		1,385817	0	1,385817	0	0				
06/05/2014	B81	17:00-19:59	14	Ahú	Curitiba	1121	Itajacuru	Colombo	1		1,385817	0	1,385817	0	0				
06/05/2014	B81	17:00-19:59	9	Água Verde	Curitiba	1126	Osasco	Colombo	1		1,385817	0	1,385817	0	0				
06/05/2014	B81	17:00-19:59	8	Rebouças	Curitiba	1138	São Gabriel	Colombo	1		1,385817	0	1,385817	0	0				
06/05/2014	B81	17:00-19:59	3	Centro Cívico	Curitiba	1121	Itajacuru	Colombo	1		1,385817	0	1,385817	0	0				
06/05/2014	B81	17:00-19:59	1	Centro	Curitiba	1138	São Gabriel	Colombo	1	1,385817	0	1,385817	0	0					
06/05/2014	B81	17:00-19:59	1	Centro	Curitiba	34	Boa Vista	Curitiba	1	1,385817	1,385817	0	0	0					
06/05/2014	B81	17:00-19:59	14	Ahú	Curitiba	1101	Centro	Colombo	1	1,385817	0	1,385817	0	0					
											0	0	0	0					
											0	0	0	0					
											0	0	0	0					
06/05/2014	I91	05:00-08:59	309	Boixininga	Almirante Tamandaré	1101	Centro	Colombo	8	1,513514	6,054054	0	0	0	6,054054				
06/05/2014	I91	05:00-08:59	301	Centro	Almirante Tamandaré	1101	Centro	Colombo	6		4,540541	0	0	0	4,540541				
06/05/2014	I91	05:00-08:59	1101	Centro	Colombo	2244	Vila Velha	Rio Branco do Sul	4		3,027027	0	0	0	3,027027				
06/05/2014	I91	05:00-08:59	1117	Gabirolal	Colombo	301	Centro	Almirante Tamandaré	4		3,027027	0	0	0	3,027027				
06/05/2014	I91	05:00-08:59	1101	Centro	Colombo	2201	Centro	Rio Branco do Sul	4		3,027027	0	0	0	3,027027				
06/05/2014	I91	05:00-08:59	334	Restinga Seca	Almirante Tamandaré	1101	Centro	Colombo	4		3,027027	0	0	0	3,027027				
06/05/2014	I91	05:00-08:59	1101	Centro	Colombo	301	Centro	Almirante Tamandaré	4		3,027027	0	0	0	3,027027				
06/05/2014	I91	05:00-08:59	320	Colônia Antônio Prado	Almirante Tamandaré	1101	Centro	Colombo	3		2,27027	0	0	0	2,27027				
06/05/2014	I91	05:00-08:59	329	Marmeleiro	Almirante Tamandaré	1101	Centro	Colombo	2		1,513514	0	0	0	1,513514				
06/05/2014	I91	05:00-08:59	1606	Vila Tomé	Itaperuçu	1101	Centro	Colombo	2		1,513514	0	0	0	1,513514				
06/05/2014	I91	05:00-08:59	1101	Centro	Colombo	2228	Pinhal Grande	Rio Branco do Sul	2		1,513514	0	0	0	1,513514				
06/05/2014	I91	05:00-08:59	1117	Gabirolal	Colombo	1126	Osasco	Colombo	2		1,513514	0	0	0	1,513514				
06/05/2014	I91	05:00-08:59	1601	Centro (e Capinzal, Sant	Itaperuçu	1101	Centro	Colombo	2		1,513514	0	0	0	1,513514				
06/05/2014	I91	05:00-08:59	1111	Capivari	Colombo	2201	Centro	Rio Branco do Sul	2		1,513514	0	0	0	1,513514				
06/05/2014	I91	05:00-08:59	1101	Centro	Colombo	309	Boixininga	Almirante Tamandaré	2		1,513514	0	0	0	1,513514				
06/05/2014	I91	05:00-08:59	330	Mato Dentro	Almirante Tamandaré	1103	Arruda	Colombo	2		1,513514	0	0	0	1,513514				

DATA	CÓDIGO	Faixa Horária	ORIGEM	TABELA BAIROS	TABELA CIDADE	DESTINO	TABELA BAIROS	TABELA CIDADE	TOTAL	INDICE	UNIVERSO	CTBA X CTBA	TBA X RMC	MC X CTBA	MC x RMC	CTBA X CTBA	TBA X RMC	MC X CTBA	MC x RMC	
06/05/2014	213	05:00-08:59	35	Bacacheri	Curitiba	36	Bairro Alto	Curitiba	4	0,729727	21,63265	21,63265	0	0	0					
06/05/2014	I91	05:00-08:59	330	Mato Dentro	Almirante Tamandaré	9	Água Verde	Curitiba	2		1,513514	0	0	1,513514	0					
06/05/2014	I91	05:00-08:59	322	Colônia São Venâncio	Almirante Tamandaré	1139	São João	Colombo	2		1,513514	0	0	0	1,513514					
06/05/2014	I91	05:00-08:59	322	Colônia São Venâncio	Almirante Tamandaré	1117	Gabirolbal	Colombo	2		1,513514	0	0	0	1,513514					
06/05/2014	I91	05:00-08:59	320	Colônia Antônio Prado	Almirante Tamandaré	18	Jardim Social	Curitiba	2		1,513514	0	0	1,513514	0					
06/05/2014	I91	05:00-08:59	330	Mato Dentro	Almirante Tamandaré	1102	Águas Fervidas	Colombo	2		1,513514	0	0	0	1,513514					
06/05/2014	I91	05:00-08:59	1117	Gabirolbal	Colombo	313	Cachoeira	Almirante Tamandaré	1		0,756757	0	0	0	0,756757					
06/05/2014	I91	05:00-08:59	1117	Gabirolbal	Colombo	334	Restinga Seca	Almirante Tamandaré	1		0,756757	0	0	0	0,756757					
06/05/2014	I91	05:00-08:59	1117	Gabirolbal	Colombo	318	Caximba	Almirante Tamandaré	1		0,756757	0	0	0	0,756757					
06/05/2014	I91	05:00-08:59	1117	Gabirolbal	Colombo	315	Campina do Arruda	Almirante Tamandaré	1		0,756757	0	0	0	0,756757					
06/05/2014	I91	05:00-08:59	1117	Gabirolbal	Colombo	32	Pilarzinho	Curitiba	1		0,756757	0	0	0,756757	0					
06/05/2014	I91	05:00-08:59	320	Colônia Antônio Prado	Almirante Tamandaré	16	Cabral	Curitiba	1		0,756757	0	0	0,756757	0					
06/05/2014	I91	05:00-08:59	1101	Centro	Colombo	323	Córrego Fundo	Almirante Tamandaré	1		0,756757	0	0	0	0,756757					
06/05/2014	I91	05:00-08:59	1101	Centro	Colombo	322	Colônia São Venâncio	Almirante Tamandaré	1		0,756757	0	0	0	0,756757					
06/05/2014	I91	05:00-08:59	1101	Centro	Colombo	320	Colônia Antônio Prado	Almirante Tamandaré	1		0,756757	0	0	0	0,756757					
06/05/2014	I91	05:00-08:59	1101	Centro	Colombo	318	Caximba	Almirante Tamandaré	1		0,756757	0	0	0	0,756757					
06/05/2014	I91	05:00-08:59	1117	Gabirolbal	Colombo	306	Barra de Santa Rita	Almirante Tamandaré	1		0,756757	0	0	0	0,756757					
													0	0	0	0				
06/05/2014	I91	11:00-13:59	301	Centro	Almirante Tamandaré	1101	Centro	Colombo	4		1,56	6,24	0	0	0	6,24				
06/05/2014	I91	11:00-13:59	1101	Centro	Colombo	301	Centro	Almirante Tamandaré	3	4,68		0	0	0	4,68					
06/05/2014	I91	11:00-13:59	335	São Felipe	Almirante Tamandaré	1132	Rio Verde	Colombo	2	3,12		0	0	0	3,12					
06/05/2014	I91	11:00-13:59	334	Restinga Seca	Almirante Tamandaré	1122	Maracanã	Colombo	2	3,12		0	0	0	3,12					
06/05/2014	I91	11:00-13:59	334	Restinga Seca	Almirante Tamandaré	1101	Centro	Colombo	2	3,12		0	0	0	3,12					
06/05/2014	I91	11:00-13:59	309	Boixininga	Almirante Tamandaré	1101	Centro	Colombo	2	3,12		0	0	0	3,12					
06/05/2014	I91	11:00-13:59	301	Centro	Almirante Tamandaré	338	Sumidouro	Almirante Tamandaré	2	3,12		0	0	0	3,12					
06/05/2014	I91	11:00-13:59	301	Centro	Almirante Tamandaré	1122	Maracanã	Colombo	2	3,12		0	0	0	3,12					
06/05/2014	I91	11:00-13:59	1122	Maracanã	Colombo	322	Colônia São Venâncio	Almirante Tamandaré	1	1,56		0	0	0	1,56					
06/05/2014	I91	11:00-13:59	1122	Maracanã	Colombo	312	Botiatuba	Almirante Tamandaré	1	1,56		0	0	0	1,56					
06/05/2014	I91	11:00-13:59	1122	Maracanã	Colombo	301	Centro	Almirante Tamandaré	1	1,56		0	0	0	1,56					
06/05/2014	I91	11:00-13:59	1101	Centro	Colombo	309	Boixininga	Almirante Tamandaré	1	1,56		0	0	0	1,56					
06/05/2014	I91	11:00-13:59	1132	Rio Verde	Colombo	309	Boixininga	Almirante Tamandaré	1	1,56		0	0	0	1,56					
06/05/2014	I91	11:00-13:59	1101	Centro	Colombo	334	Restinga Seca	Almirante Tamandaré	1	1,56		0	0	0	1,56					
													0	0	0	0				
06/05/2014	I91	14:00-16:59	301	Centro	Almirante Tamandaré	338	Sumidouro	Almirante Tamandaré	5	1,615385		8,076923	0	0	0	8,076923				
06/05/2014	I91	14:00-16:59	1101	Centro	Colombo	301	Centro	Almirante Tamandaré	2			3,230769	0	0	0	3,230769				
06/05/2014	I91	14:00-16:59	2201	Centro	Rio Branco do Sul	338	Sumidouro	Almirante Tamandaré	2			3,230769	0	0	0	3,230769				
06/05/2014	I91	14:00-16:59	322	Colônia São Venâncio	Almirante Tamandaré	1101	Centro	Colombo	2			3,230769	0	0	0	3,230769				
06/05/2014	I91	14:00-16:59	2201	Centro	Rio Branco do Sul	1111	Capivari	Colombo	1		1,615385	0	0	0	1,615385					
06/05/2014	I91	14:00-16:59	2201	Centro	Rio Branco do Sul	1101	Centro	Colombo	1		1,615385	0	0	0	1,615385					
06/05/2014	I91	14:00-16:59	1117	Gabirolbal	Colombo	338	Sumidouro	Almirante Tamandaré	1		1,615385	0	0	0	1,615385					
06/05/2014	I91	14:00-16:59	1117	Gabirolbal	Colombo	315	Campina do Arruda	Almirante Tamandaré	1		1,615385	0	0	0	1,615385					
06/05/2014	I91	14:00-16:59	1117	Gabirolbal	Colombo	301	Centro	Almirante Tamandaré	1		1,615385	0	0	0	1,615385					
06/05/2014	I91	14:00-16:59	1101	Centro	Colombo	313	Cachoeira	Almirante Tamandaré	1		1,615385	0	0	0	1,615385					
06/05/2014	I91	14:00-16:59	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	1101	Centro	Colombo	1		1,615385	0	0	0	1,615385					
06/05/2014	I91	14:00-16:59	334	Restinga Seca	Almirante Tamandaré	1101	Centro	Colombo	1		1,615385	0	0	0	1,615385					
06/05/2014	I91	14:00-16:59	323	Córrego Fundo	Almirante Tamandaré	1117	Gabirolbal	Colombo	1		1,615385	0	0	0	1,615385					
06/05/2014	I91	14:00-16:59	312	Botiatuba	Almirante Tamandaré	1101	Centro	Colombo	1		1,615385	0	0	0	1,615385					
06/05/2014	I91	14:00-16:59	301	Centro	Almirante Tamandaré	1117	Gabirolbal	Colombo	1		1,615385	0	0	0	1,615385					
06/05/2014	I91	14:00-16:59	301	Centro	Almirante Tamandaré	1101	Centro	Colombo	1		1,615385	0	0	0	1,615385					
06/05/2014	I91	14:00-16:59	342	Tranqueira	Almirante Tamandaré	309	Boixininga	Almirante Tamandaré	1		1,615385	0	0	0	1,615385					
06/05/2014	I91	14:00-16:59	301	Centro	Almirante Tamandaré	309	Boixininga	Almirante Tamandaré	1		1,615385	0	0	0	1,615385					
06/05/2014	I91	14:00-16:59	301	Centro	Almirante Tamandaré	320	Colônia Antônio Prado	Almirante Tamandaré	1		1,615385	0	0	0	1,615385					
													0	0	0	0				
06/05/2014	I91	17:00-19:59	301	Centro	Almirante Tamandaré	338	Sumidouro	Almirante Tamandaré	5	1,214286	6,071429	0	0	0	6,071429					
06/05/2014	I91	17:00-19:59	301	Centro	Almirante Tamandaré	1101	Centro	Colombo	5		6,071429	0	0	0	6,071429					
06/05/2014	I91	17:00-19:59	301	Centro	Almirante Tamandaré	320	Colônia Antônio Prado	Almirante Tamandaré	3		3,642857	0	0	0	3,642857					
06/05/2014	I91	17:00-19:59	2201	Centro	Rio Branco do Sul	1101	Centro	Colombo	3		3,642857	0	0	0	3,642857					
06/05/2014	I91	17:00-19:59	301	Centro	Almirante Tamandaré	1117	Gabirolbal	Colombo	3		3,642857	0	0	0	3,642857					
06/05/2014	I91	17:00-19:59	338	Sumidouro	Almirante Tamandaré	1101	Centro	Colombo	2		2,428571	0	0	0	2,428571					
06/05/2014	I91	17:00-19:59	301	Centro	Almirante Tamandaré	309	Boixininga	Almirante Tamandaré	2		2,428571	0	0	0	2,428571					
06/05/2014	I91	17:00-19:59	305	Areias	Almirante Tamandaré	1101	Centro	Colombo	2		2,428571	0	0	0	2,428571					
06/05/2014	I91	17:00-19:59	342	Tranqueira	Almirante Tamandaré	338	Sumidouro	Almirante Tamandaré	2		2,428571	0	0	0	2,428571					
06/05/2014	I91	17:00-19:59	322	Colônia São Venâncio	Almirante Tamandaré	338	Sumidouro	Almirante Tamandaré	2		2,428571	0	0	0	2,428571					
06/05/2014	I91	17:00-19:59	322	Colônia São Venâncio	Almirante Tamandaré	1117	Gabirolbal	Colombo	2		2,428571	0	0	0	2,428571					
06/05/2014	I91	17:00-19:59	330	Mato Dentro	Almirante Tamandaré	1101	Centro	Colombo	2		2,428571	0	0	0	2,428571					
06/05/2014	I91	17:00-19:59	334	Restinga Seca	Almirante Tamandaré	1117	Gabirolbal	Colombo	2		2,428571	0	0	0	2,428571					
06/05/2014	I91	17:00-19:59	342	Tranqueira	Almirante Tamandaré	309	Boixininga	Almirante Tamandaré	1		1,214286	0	0	0	1,214286					
06/05/2014	I91	17:00-19:59	2201	Centro	Rio Branco do Sul	1111	Capivari	Colombo	1		1,214286	0	0	0	1,214286					

