

DATA	CÓDIGO	Faixa Horária	ORIGEM	TABELA BAIRROS	TABELA CIDADE	DESTINO	TABELA BAIRROS	TABELA CIDADE	TOTAL	ÍNDICE	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
30/04/2014	10011	05:00-08:59	11	Bigorriho	Curitiba	24	Prado Velho	Curitiba	3	10,125	30,375	30,375	0	0	0				
30/04/2014	10011	05:00-08:59	24	Prado Velho	Curitiba	3	Centro Cívico	Curitiba	3		30,375	30,375	0	0	0				
30/04/2014	10011	05:00-08:59	24	Prado Velho	Curitiba	11	Bigorriho	Curitiba	2		20,25	20,25	0	0	0				
30/04/2014	10011	05:00-08:59	24	Prado Velho	Curitiba	5	Alto da Rua XV	Curitiba	2		20,25	20,25	0	0	0				
30/04/2014	10011	05:00-08:59	10	Batel	Curitiba	8	Rebouças	Curitiba	2		20,25	20,25	0	0	0				
30/04/2014	10011	05:00-08:59	12	Mercês	Curitiba	10	Batel	Curitiba	2		20,25	20,25	0	0	0				
30/04/2014	10011	05:00-08:59	15	Juvevê	Curitiba	13	Bom Retiro	Curitiba	1		10,125	10,125	0	0	0				
30/04/2014	10011	05:00-08:59	24	Prado Velho	Curitiba	4	Alto da Glória	Curitiba	1		10,125	10,125	0	0	0				
30/04/2014	10011	05:00-08:59	24	Prado Velho	Curitiba	12	Mercês	Curitiba	1		10,125	10,125	0	0	0				
30/04/2014	10011	05:00-08:59	1504	Gralha Azul	Fazenda Rio Grande	24	Prado Velho	Curitiba	1		10,125	0	0	10,125	0				
30/04/2014	10011	05:00-08:59	24	Prado Velho	Curitiba	15	Juvevê	Curitiba	1		10,125	10,125	0	0	0				
30/04/2014	10011	05:00-08:59	323	Córrego Fundo	Almirante Tamandaré	24	Prado Velho	Curitiba	1		10,125	0	0	10,125	0				
30/04/2014	10011	05:00-08:59	401	Centro	Araucária	24	Prado Velho	Curitiba	1		10,125	0	0	10,125	0				
30/04/2014	10011	05:00-08:59	801	Centro	Campo Largo	8	Rebouças	Curitiba	1		10,125	0	0	10,125	0				
30/04/2014	10011	05:00-08:59	813	Ferraria	Campo Largo	24	Prado Velho	Curitiba	1		10,125	0	0	10,125	0				
30/04/2014	10011	05:00-08:59	2303	Afonso Pena	São José dos Pinhais	13	Bom Retiro	Curitiba	1		10,125	0	0	10,125	0				
30/04/2014	10011	05:00-08:59	3	Centro Cívico	Curitiba	11	Bigorriho	Curitiba	1		10,125	10,125	0	0	0				
30/04/2014	10011	05:00-08:59	24	Prado Velho	Curitiba	7	Jardim Botânico	Curitiba	1		10,125	10,125	0	0	0				
30/04/2014	10011	05:00-08:59	5	Alto da Rua XV	Curitiba	11	Bigorriho	Curitiba	1		10,125	10,125	0	0	0				
30/04/2014	10011	05:00-08:59	11	Bigorriho	Curitiba	25	Parolin	Curitiba	1		10,125	10,125	0	0	0				
30/04/2014	10011	05:00-08:59	3	Centro Cívico	Curitiba	12	Mercês	Curitiba	1	10,125	10,125	0	0	0					
30/04/2014	10011	05:00-08:59	5	Alto da Rua XV	Curitiba	12	Mercês	Curitiba	1	10,125	10,125	0	0	0					
30/04/2014	10011	05:00-08:59	6	Cristo Rei	Curitiba	3	Centro Cívico	Curitiba	1	10,125	10,125	0	0	0					
30/04/2014	10011	05:00-08:59	7	Jardim Botânico	Curitiba	3	Centro Cívico	Curitiba	1	10,125	10,125	0	0	0					
30/04/2014	10011	05:00-08:59	7	Jardim Botânico	Curitiba	13	Bom Retiro	Curitiba	1	10,125	10,125	0	0	0					
30/04/2014	10011	05:00-08:59	9	Água Verde	Curitiba	4	Alto da Glória	Curitiba	1	10,125	10,125	0	0	0					
30/04/2014	10011	05:00-08:59	9	Água Verde	Curitiba	24	Prado Velho	Curitiba	1	10,125	10,125	0	0	0					
30/04/2014	10011	05:00-08:59	10	Batel	Curitiba	24	Prado Velho	Curitiba	1	10,125	10,125	0	0	0					
30/04/2014	10011	05:00-08:59	11	Bigorriho	Curitiba	8	Rebouças	Curitiba	1	10,125	10,125	0	0	0					
30/04/2014	10011	05:00-08:59	9	Água Verde	Curitiba	3	Centro Cívico	Curitiba	1	10,125	10,125	0	0	0					
30/04/2014	10011	05:00-08:59	11	Bigorriho	Curitiba	9	Água Verde	Curitiba	1	10,125	10,125	0	0	0					
30/04/2014	10011	05:00-08:59	5	Alto da Rua XV	Curitiba	3	Centro Cívico	Curitiba	1	10,125	10,125	0	0	0					
													0	0	0				
30/04/2014	10011	09:00-10:59	13	Bom Retiro	Curitiba	12	Mercês	Curitiba	4	10	40	40	0	0	0				
30/04/2014	10011	09:00-10:59	12	Mercês	Curitiba	24	Prado Velho	Curitiba	3		30	30	0	0	0				
30/04/2014	10011	09:00-10:59	11	Bigorriho	Curitiba	24	Prado Velho	Curitiba	3		30	30	0	0	0				
30/04/2014	10011	09:00-10:59	10	Batel	Curitiba	8	Rebouças	Curitiba	2		20	20	0	0	0				
30/04/2014	10011	09:00-10:59	406	Capela Velha	Araucária	24	Prado Velho	Curitiba	1		10	0	0	10	0				
30/04/2014	10011	09:00-10:59	13	Bom Retiro	Curitiba	9	Água Verde	Curitiba	1		10	10	0	0	0				
30/04/2014	10011	09:00-10:59	24	Prado Velho	Curitiba	15	Juvevê	Curitiba	1		10	10	0	0	0				
30/04/2014	10011	09:00-10:59	334	Restinga Seca	Almirante Tamandaré	11	Bigorriho	Curitiba	1		10	0	0	10	0				
30/04/2014	10011	09:00-10:59	13	Bom Retiro	Curitiba	1	Centro	Curitiba	1		10	10	0	0	0				
30/04/2014	10011	09:00-10:59	305	Areias	Almirante Tamandaré	11	Bigorriho	Curitiba	1		10	0	0	10	0				
30/04/2014	10011	09:00-10:59	3	Centro Cívico	Curitiba	12	Mercês	Curitiba	1		10	10	0	0	0				
30/04/2014	10011	09:00-10:59	12	Mercês	Curitiba	9	Água Verde	Curitiba	1		10	10	0	0	0				
30/04/2014	10011	09:00-10:59	11	Bigorriho	Curitiba	9	Água Verde	Curitiba	1		10	10	0	0	0				
30/04/2014	10011	09:00-10:59	11	Bigorriho	Curitiba	8	Rebouças	Curitiba	1		10	10	0	0	0				
30/04/2014	10011	09:00-10:59	10	Batel	Curitiba	7	Jardim Botânico	Curitiba	1		10	10	0	0	0				
30/04/2014	10011	09:00-10:59	9	Água Verde	Curitiba	8	Rebouças	Curitiba	1		10	10	0	0	0				
30/04/2014	10011	09:00-10:59	12	Mercês	Curitiba	10	Batel	Curitiba	1		10	10	0	0	0				
													0	0	0				
30/04/2014	10011	11:00-13:59	24	Prado Velho	Curitiba	5	Alto da Rua XV	Curitiba	5	9,97619	49,880952	49,88095	0	0	0				
30/04/2014	10011	11:00-13:59	24	Prado Velho	Curitiba	15	Juvevê	Curitiba	4		39,904762	39,90476	0	0	0				
30/04/2014	10011	11:00-13:59	12	Mercês	Curitiba	11	Bigorriho	Curitiba	4		39,904762	39,90476	0	0	0				
30/04/2014	10011	11:00-13:59	12	Mercês	Curitiba	10	Batel	Curitiba	4		39,904762	39,90476	0	0	0				
30/04/2014	10011	11:00-13:59	5	Alto da Rua XV	Curitiba	3	Centro Cívico	Curitiba	3		29,928571	29,92857	0	0	0				
30/04/2014	10011	11:00-13:59	13	Bom Retiro	Curitiba	12	Mercês	Curitiba	2		19,952381	19,95238	0	0	0				
30/04/2014	10011	11:00-13:59	12	Mercês	Curitiba	9	Água Verde	Curitiba	2		19,952381	19,95238	0	0	0				
30/04/2014	10011	11:00-13:59	5	Alto da Rua XV	Curitiba	15	Juvevê	Curitiba	2		19,952381	19,95238	0	0	0				
30/04/2014	10011	11:00-13:59	13	Bom Retiro	Curitiba	24	Prado Velho	Curitiba	2		19,952381	19,95238	0	0	0				
30/04/2014	10011	11:00-13:59	3	Centro Cívico	Curitiba	12	Mercês	Curitiba	2		19,952381	19,95238	0	0	0				
30/04/2014	10011	11:00-13:59	24	Prado Velho	Curitiba	8	Rebouças	Curitiba	2		19,952381	19,95238	0	0	0				
30/04/2014	10011	11:00-13:59	405	Campina da Barra	Araucária	24	Prado Velho	Curitiba	1		9,9761905	0	0	9,97619	0				
30/04/2014	10011	11:00-13:59	24	Prado Velho	Curitiba	3	Centro Cívico	Curitiba	1		9,9761905	9,97619	0	0	0				

DATA	CÓDIGO	Faixa Horária	ORIGEM	TABELA BAIROS	TABELA CIDADE	DESTINO	TABELA BAIROS	TABELA CIDADE	TOTAL	ÍNDICE	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
30/04/2014	10011	05:00-08:59	11	Bigorriho	Curitiba	24	Prado Velho	Curitiba	3		30,375	30,375	0	0	0				
30/04/2014	10011	11:00-13:59	24	Prado Velho	Curitiba	1118	Guaraituba	Colombo	1		9,9761905	0	9,97619	0	0				
30/04/2014	10011	11:00-13:59	15	Juvevê	Curitiba	13	Bom Retiro	Curitiba	1		9,9761905	9,97619	0	0	0				
30/04/2014	10011	11:00-13:59	15	Juvevê	Curitiba	3	Centro Cívico	Curitiba	1		9,9761905	9,97619	0	0	0				
30/04/2014	10011	11:00-13:59	15	Juvevê	Curitiba	1	Centro	Curitiba	1		9,9761905	9,97619	0	0	0				
30/04/2014	10011	11:00-13:59	3	Centro Cívico	Curitiba	11	Bigorriho	Curitiba	1		9,9761905	9,97619	0	0	0				
30/04/2014	10011	11:00-13:59	3	Centro Cívico	Curitiba	24	Prado Velho	Curitiba	1		9,9761905	9,97619	0	0	0				
30/04/2014	10011	11:00-13:59	5	Alto da Rua XV	Curitiba	13	Bom Retiro	Curitiba	1		9,9761905	9,97619	0	0	0				
30/04/2014	10011	11:00-13:59	15	Juvevê	Curitiba	24	Prado Velho	Curitiba	1		9,9761905	9,97619	0	0	0				
														0	0				
30/04/2014	10011	14:00-16:59	9	Água Verde	Curitiba	24	Prado Velho	Curitiba	7		70,333333	70,33333	0	0	0				
30/04/2014	10011	14:00-16:59	24	Prado Velho	Curitiba	5	Alto da Rua XV	Curitiba	5		50,238095	50,2381	0	0	0				
30/04/2014	10011	14:00-16:59	5	Alto da Rua XV	Curitiba	3	Centro Cívico	Curitiba	3		30,142857	30,14286	0	0	0				
30/04/2014	10011	14:00-16:59	24	Prado Velho	Curitiba	15	Juvevê	Curitiba	3		30,142857	30,14286	0	0	0				
30/04/2014	10011	14:00-16:59	11	Bigorriho	Curitiba	9	Água Verde	Curitiba	3		30,142857	30,14286	0	0	0				
30/04/2014	10011	14:00-16:59	10	Batel	Curitiba	24	Prado Velho	Curitiba	3		30,142857	30,14286	0	0	0				
30/04/2014	10011	14:00-16:59	15	Juvevê	Curitiba	13	Bom Retiro	Curitiba	2		20,095238	20,09524	0	0	0				
30/04/2014	10011	14:00-16:59	10	Batel	Curitiba	9	Água Verde	Curitiba	2		20,095238	20,09524	0	0	0				
30/04/2014	10011	14:00-16:59	5	Alto da Rua XV	Curitiba	15	Juvevê	Curitiba	2		20,095238	20,09524	0	0	0				
30/04/2014	10011	14:00-16:59	24	Prado Velho	Curitiba	7	Jardim Botânico	Curitiba	2		20,095238	20,09524	0	0	0				
30/04/2014	10011	14:00-16:59	13	Bom Retiro	Curitiba	11	Bigorriho	Curitiba	1	10,04762	10,047619	10,04762	0	0	0				
30/04/2014	10011	14:00-16:59	24	Prado Velho	Curitiba	313	Cachoeira	Almirante Tamandaré	1		10,047619	0	10,04762	0	0				
30/04/2014	10011	14:00-16:59	15	Juvevê	Curitiba	10	Batel	Curitiba	1		10,047619	10,04762	0	0	0				
30/04/2014	10011	14:00-16:59	12	Mercês	Curitiba	10	Batel	Curitiba	1		10,047619	10,04762	0	0	0				
30/04/2014	10011	14:00-16:59	11	Bigorriho	Curitiba	24	Prado Velho	Curitiba	1		10,047619	10,04762	0	0	0				
30/04/2014	10011	14:00-16:59	10	Batel	Curitiba	8	Rebouças	Curitiba	1		10,047619	10,04762	0	0	0				
30/04/2014	10011	14:00-16:59	8	Rebouças	Curitiba	5	Alto da Rua XV	Curitiba	1		10,047619	10,04762	0	0	0				
30/04/2014	10011	14:00-16:59	5	Alto da Rua XV	Curitiba	12	Mercês	Curitiba	1		10,047619	10,04762	0	0	0				
30/04/2014	10011	14:00-16:59	12	Mercês	Curitiba	11	Bigorriho	Curitiba	1		10,047619	10,04762	0	0	0				
30/04/2014	10011	14:00-16:59	15	Juvevê	Curitiba	12	Mercês	Curitiba	1		10,047619	10,04762	0	0	0				
														0	0				
30/04/2014	10011	17:00-19:59	3	Centro Cívico	Curitiba	12	Mercês	Curitiba	4		40,474576	40,47458	0	0	0				
30/04/2014	10011	17:00-19:59	10	Batel	Curitiba	24	Prado Velho	Curitiba	3		30,355932	30,35593	0	0	0				
30/04/2014	10011	17:00-19:59	15	Juvevê	Curitiba	11	Bigorriho	Curitiba	3		30,355932	30,35593	0	0	0				
30/04/2014	10011	17:00-19:59	24	Prado Velho	Curitiba	8	Rebouças	Curitiba	3		30,355932	30,35593	0	0	0				
30/04/2014	10011	17:00-19:59	24	Prado Velho	Curitiba	12	Mercês	Curitiba	3		30,355932	30,35593	0	0	0				
30/04/2014	10011	17:00-19:59	24	Prado Velho	Curitiba	11	Bigorriho	Curitiba	3		30,355932	30,35593	0	0	0				
30/04/2014	10011	17:00-19:59	24	Prado Velho	Curitiba	13	Bom Retiro	Curitiba	2		20,237288	20,23729	0	0	0				
30/04/2014	10011	17:00-19:59	24	Prado Velho	Curitiba	7	Jardim Botânico	Curitiba	2		20,237288	20,23729	0	0	0				
30/04/2014	10011	17:00-19:59	24	Prado Velho	Curitiba	5	Alto da Rua XV	Curitiba	2		20,237288	20,23729	0	0	0				
30/04/2014	10011	17:00-19:59	24	Prado Velho	Curitiba	3	Centro Cívico	Curitiba	2		20,237288	20,23729	0	0	0				
30/04/2014	10011	17:00-19:59	11	Bigorriho	Curitiba	75	Cidade Industrial	Curitiba	2		20,237288	20,23729	0	0	0				
30/04/2014	10011	17:00-19:59	13	Bom Retiro	Curitiba	11	Bigorriho	Curitiba	2		20,237288	20,23729	0	0	0				
30/04/2014	10011	17:00-19:59	13	Bom Retiro	Curitiba	10	Batel	Curitiba	2		20,237288	20,23729	0	0	0				
30/04/2014	10011	17:00-19:59	12	Mercês	Curitiba	24	Prado Velho	Curitiba	2		20,237288	20,23729	0	0	0				
30/04/2014	10011	17:00-19:59	11	Bigorriho	Curitiba	6	Cristo Rei	Curitiba	2		20,237288	20,23729	0	0	0				
30/04/2014	10011	17:00-19:59	10	Batel	Curitiba	8	Rebouças	Curitiba	2		20,237288	20,23729	0	0	0				
30/04/2014	10011	17:00-19:59	24	Prado Velho	Curitiba	9	Água Verde	Curitiba	1		10,118644	10,11864	0	0	0				
30/04/2014	10011	17:00-19:59	12	Mercês	Curitiba	9	Água Verde	Curitiba	1		10,118644	10,11864	0	0	0				
30/04/2014	10011	17:00-19:59	1502	Estados	Fazenda Rio Grande	12	Mercês	Curitiba	1	10,11864	10,118644	0	0	10,11864	0				
30/04/2014	10011	17:00-19:59	1501	Centro	Fazenda Rio Grande	24	Prado Velho	Curitiba	1		10,118644	0	0	10,11864	0				
30/04/2014	10011	17:00-19:59	901	Centro / Sede	Campo Magro	24	Prado Velho	Curitiba	1		10,118644	0	0	10,11864	0				
30/04/2014	10011	17:00-19:59	806	Botiatuva	Campo Largo	24	Prado Velho	Curitiba	1		10,118644	0	0	10,11864	0				
30/04/2014	10011	17:00-19:59	24	Prado Velho	Curitiba	14	Ahú	Curitiba	1		10,118644	10,11864	0	0	0				
30/04/2014	10011	17:00-19:59	1	Centro	Curitiba	53	Santa Cândida	Curitiba	1		10,118644	10,11864	0	0	0				
30/04/2014	10011	17:00-19:59	5	Alto da Rua XV	Curitiba	13	Bom Retiro	Curitiba	1		10,118644	10,11864	0	0	0				
30/04/2014	10011	17:00-19:59	7	Jardim Botânico	Curitiba	11	Bigorriho	Curitiba	1		10,118644	10,11864	0	0	0				
30/04/2014	10011	17:00-19:59	13	Bom Retiro	Curitiba	27	Portão	Curitiba	1		10,118644	10,11864	0	0	0				
30/04/2014	10011	17:00-19:59	11	Bigorriho	Curitiba	1	Centro	Curitiba	1		10,118644	10,11864	0	0	0				
30/04/2014	10011	17:00-19:59	3	Centro Cívico	Curitiba	13	Bom Retiro	Curitiba	1		10,118644	10,11864	0	0	0				
30/04/2014	10011	17:00-19:59	10	Batel	Curitiba	9	Água Verde	Curitiba	1		10,118644	10,11864	0	0	0				
30/04/2014	10011	17:00-19:59	7	Jardim Botânico	Curitiba	13	Bom Retiro	Curitiba	1		10,118644	10,11864	0	0	0				
30/04/2014	10011	17:00-19:59	10	Batel	Curitiba	7	Jardim Botânico	Curitiba	1		10,118644	10,11864	0	0	0				
30/04/2014	10011	17:00-19:59	9	Água Verde	Curitiba	8	Rebouças	Curitiba	1		10,118644	10,11864	0	0	0				

DATA	CÓDIGO	Faixa Horária	ORIGEM	TABELA BAIROS	TABELA CIDADE	DESTINO	TABELA BAIROS	TABELA CIDADE	TOTAL	ÍNDICE	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
30/04/2014	10011	05:00-08:59	11	Bigorrihlo	Curitiba	24	Prado Velho	Curitiba	3		30,375	30,375	0	0	0				
30/04/2014	10011	17:00-19:59	9	Água Verde	Curitiba	6	Cristo Rei	Curitiba	1		10,118644	10,11864	0	0	0				
30/04/2014	10011	17:00-19:59	24	Prado Velho	Curitiba	6	Cristo Rei	Curitiba	1		10,118644	10,11864	0	0	0				
30/04/2014	10011	17:00-19:59	1	Centro	Curitiba	5	Alto da Rua XV	Curitiba	1		10,118644	10,11864	0	0	0				
30/04/2014													0	0	0				
30/04/2014	10011	20:00-23:59	11	Bigorrihlo	Curitiba	9	Água Verde	Curitiba	2		20,615385	20,61538	0	0	0				
30/04/2014	10011	20:00-23:59	12	Mercês	Curitiba	24	Prado Velho	Curitiba	2		20,615385	20,61538	0	0	0				
30/04/2014	10011	20:00-23:59	24	Prado Velho	Curitiba	13	Bom Retiro	Curitiba	1		10,307692	10,30769	0	0	0				
30/04/2014	10011	20:00-23:59	24	Prado Velho	Curitiba	1122	Maracanã	Colombo	1		10,307692	0	10,30769	0	0				
30/04/2014	10011	20:00-23:59	24	Prado Velho	Curitiba	323	Córrego Fundo	Almirante Tamandaré	1		10,307692	0	10,30769	0	0				
30/04/2014	10011	20:00-23:59	24	Prado Velho	Curitiba	315	Campina do Arruda	Almirante Tamandaré	1	10,30769	10,307692	0	10,30769	0	0				
30/04/2014	10011	20:00-23:59	24	Prado Velho	Curitiba	9	Água Verde	Curitiba	1		10,307692	10,30769	0	0	0				
30/04/2014	10011	20:00-23:59	12	Mercês	Curitiba	9	Água Verde	Curitiba	1		10,307692	10,30769	0	0	0				
30/04/2014	10011	20:00-23:59	3	Centro Cívico	Curitiba	13	Bom Retiro	Curitiba	1		10,307692	10,30769	0	0	0				
30/04/2014	10011	20:00-23:59	24	Prado Velho	Curitiba	11	Bigorrihlo	Curitiba	1		10,307692	10,30769	0	0	0				
30/04/2014	10011	20:00-23:59	12	Mercês	Curitiba	8	Rebouças	Curitiba	1		10,307692	10,30769	0	0	0				
												0	0	0	0				
												0	0	0	0				
												0	0	0	0				
30/04/2014	3015	05:00-08:59	406	Capela Velha	Araucária	75	Cidade Industrial	Curitiba	5		19,267227	0	0	19,26723	0				
30/04/2014	3015	05:00-08:59	406	Capela Velha	Araucária	1	Centro	Curitiba	3		11,560336	0	0	11,56034	0				
30/04/2014	3015	05:00-08:59	416	Thomaz Coelho	Araucária	65	Sítio Cercado	Curitiba	2		7,7068909	0	0	7,706891	0				
30/04/2014	3015	05:00-08:59	406	Capela Velha	Araucária	58	Capão Raso	Curitiba	2		7,7068909	0	0	7,706891	0				
30/04/2014	3015	05:00-08:59	416	Thomaz Coelho	Araucária	406	Capela Velha	Araucária	2		7,7068909	0	0	7,706891	0				
30/04/2014	3015	05:00-08:59	416	Thomaz Coelho	Araucária	413	Porto das Laranjeiras	Araucária	2		7,7068909	0	0	7,706891	0				
30/04/2014	3015	05:00-08:59	416	Thomaz Coelho	Araucária	1123	Mauá	Colombo	2		7,7068909	0	0	7,706891	0				
30/04/2014	3015	05:00-08:59	416	Thomaz Coelho	Araucária	1510	Industial I (Norte)	Fazenda Rio Grande	2		7,7068909	0	0	7,706891	0				
30/04/2014	3015	05:00-08:59	416	Thomaz Coelho	Araucária	411	Iguaçu	Araucária	1		3,8534454	0	0	3,853445	0				
30/04/2014	3015	05:00-08:59	416	Thomaz Coelho	Araucária	1505	Iguaçu	Fazenda Rio Grande	1		3,8534454	0	0	3,853445	0				
30/04/2014	3015	05:00-08:59	416	Thomaz Coelho	Araucária	75	Cidade Industrial	Curitiba	1		3,8534454	0	0	3,853445	0				
30/04/2014	3015	05:00-08:59	416	Thomaz Coelho	Araucária	10	Batel	Curitiba	1		3,8534454	0	0	3,853445	0				
30/04/2014	3015	05:00-08:59	416	Thomaz Coelho	Araucária	27	Portão	Curitiba	1	3,853445	3,8534454	0	0	3,853445	0				
30/04/2014	3015	05:00-08:59	1239	PAULISTA	Contenda	26	Guaiara	Curitiba	1	3,853445	3,8534454	0	0	3,853445	0				
30/04/2014	3015	05:00-08:59	404	Cachoeira	Araucária	58	Capão Raso	Curitiba	1		3,8534454	0	0	3,853445	0				
30/04/2014	3015	05:00-08:59	416	Thomaz Coelho	Araucária	1	Centro	Curitiba	1		3,8534454	0	0	3,853445	0				
30/04/2014	3015	05:00-08:59	416	Thomaz Coelho	Araucária	1506	Nações	Fazenda Rio Grande	1		3,8534454	0	0	3,853445	0				
30/04/2014	3015	05:00-08:59	404	Cachoeira	Araucária	30	Campina do Siqueira	Curitiba	1		3,8534454	0	0	3,853445	0				
30/04/2014	3015	05:00-08:59	404	Cachoeira	Araucária	75	Cidade Industrial	Curitiba	1		3,8534454	0	0	3,853445	0				
30/04/2014	3015	05:00-08:59	406	Capela Velha	Araucária	26	Guaiara	Curitiba	1		3,8534454	0	0	3,853445	0				
30/04/2014	3015	05:00-08:59	406	Capela Velha	Araucária	30	Campina do Siqueira	Curitiba	1		3,8534454	0	0	3,853445	0				
30/04/2014	3015	05:00-08:59	406	Capela Velha	Araucária	44	Campo Comprido	Curitiba	1		3,8534454	0	0	3,853445	0				
30/04/2014	3015	05:00-08:59	408	Costeira	Araucária	16	Cabral	Curitiba	1		3,8534454	0	0	3,853445	0				
30/04/2014	3015	05:00-08:59	408	Costeira	Araucária	73	Umbará	Curitiba	1		3,8534454	0	0	3,853445	0				
30/04/2014	3015	05:00-08:59	411	Iguaçu	Araucária	60	São Bráz	Curitiba	1		3,8534454	0	0	3,853445	0				
30/04/2014	3015	05:00-08:59	403	Boqueirão	Araucária	1	Centro	Curitiba	1		3,8534454	0	0	3,853445	0				
												0	0	0	0				
30/04/2014	3015	09:00-10:59	416	Thomaz Coelho	Araucária	401	Centro	Araucária	6		15,05006	0	0	15,05006	0				
30/04/2014	3015	09:00-10:59	416	Thomaz Coelho	Araucária	1	Centro	Curitiba	3		7,5250299	0	0	7,52503	0				
30/04/2014	3015	09:00-10:59	416	Thomaz Coelho	Araucária	408	Costeira	Araucária	2		5,0166866	0	0	5,016687	0				
30/04/2014	3015	09:00-10:59	406	Capela Velha	Araucária	30	Campina do Siqueira	Curitiba	1		2,5083433	0	0	2,508343	0				
30/04/2014	3015	09:00-10:59	488	Roça Velha	Araucária	411	Iguaçu	Araucária	1		2,5083433	0	0	2,508343	0				
30/04/2014	3015	09:00-10:59	416	Thomaz Coelho	Araucária	406	Capela Velha	Araucária	1	2,508343	2,5083433	0	0	2,508343	0				
30/04/2014	3015	09:00-10:59	416	Thomaz Coelho	Araucária	27	Portão	Curitiba	1		2,5083433	0	0	2,508343	0				
30/04/2014	3015	09:00-10:59	406	Capela Velha	Araucária	38	Hauer	Curitiba	1		2,5083433	0	0	2,508343	0				
30/04/2014	3015	09:00-10:59	403	Boqueirão	Araucária	1	Centro	Curitiba	1		2,5083433	0	0	2,508343	0				
30/04/2014	3015	09:00-10:59	401	Centro	Araucária	406	Capela Velha	Araucária	1		2,5083433	0	0	2,508343	0				
30/04/2014	3015	09:00-10:59	410	Fazenda Velha	Araucária	75	Cidade Industrial	Curitiba	1		2,5083433	0	0	2,508343	0				
												0	0	0	0				
30/04/2014	3015	11:00-13:59	416	Thomaz Coelho	Araucária	401	Centro	Araucária	4		19,061913	0	0	19,06191	0				
30/04/2014	3015	11:00-13:59	410	Fazenda Velha	Araucária	1501	Centro	Fazenda Rio Grande	1		4,7654783	0	0	4,765478	0				
30/04/2014	3015	11:00-13:59	416	Thomaz Coelho	Araucária	58	Capão Raso	Curitiba	1		4,7654783	0	0	4,765478	0				
30/04/2014	3015	11:00-13:59	416	Thomaz Coelho	Araucária	44	Campo Comprido	Curitiba	1		4,7654783	0	0	4,765478	0				
30/04/2014	3015	11:00-13:59	416	Thomaz Coelho	Araucária	27	Portão	Curitiba	1		4,7654783	0	0	4,765478	0				
30/04/2014	3015	11:00-13:59	416	Thomaz Coelho	Araucária	9	Água Verde	Curitiba	1		4,7654783	0	0	4,765478	0				

DATA	CÓDIGO	Faixa Horária	ORIGEM	TABELA BAIROS	TABELA CIDADE	DESTINO	TABELA BAIROS	TABELA CIDADE	TOTAL	ÍNDICE	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	
30/04/2014	10011	05:00-08:59	11	Bigorriho	Curitiba	24	Prado Velho	Curitiba	3	4,765478	30,375	30,375	0	0	0					
30/04/2014	3015	11:00-13:59	416	Thomaz Coelho	Araucária	7	Jardim Botânico	Curitiba	1		4,7654783	0	0	4,765478	0					
30/04/2014	3015	11:00-13:59	416	Thomaz Coelho	Araucária	406	Capela Velha	Araucária	1		4,7654783	0	0	0	4,765478					
30/04/2014	3015	11:00-13:59	410	Fazenda Velha	Araucária	75	Cidade Industrial	Curitiba	1		4,7654783	0	0	4,765478	0					
30/04/2014	3015	11:00-13:59	410	Fazenda Velha	Araucária	66	Pinheirinho	Curitiba	1		4,7654783	0	0	4,765478	0					
30/04/2014	3015	11:00-13:59	410	Fazenda Velha	Araucária	58	Capão Raso	Curitiba	1		4,7654783	0	0	4,765478	0					
30/04/2014	3015	11:00-13:59	406	Capela Velha	Araucária	1701	Centro	Mandirituba	1		4,7654783	0	0	0	4,765478					
30/04/2014	3015	11:00-13:59	406	Capela Velha	Araucária	1201	Centro	Contenda	1		4,7654783	0	0	0	4,765478					
30/04/2014	3015	11:00-13:59	406	Capela Velha	Araucária	58	Capão Raso	Curitiba	1		4,7654783	0	0	4,765478	0					
30/04/2014	3015	11:00-13:59	406	Capela Velha	Araucária	27	Portão	Curitiba	1		4,7654783	0	0	4,765478	0					
30/04/2014	3015	11:00-13:59	416	Thomaz Coelho	Araucária	2	São Francisco	Curitiba	1		4,7654783	0	0	4,765478	0					
30/04/2014	3015	11:00-13:59	416	Thomaz Coelho	Araucária	1	Centro	Curitiba	1		4,7654783	0	0	4,765478	0					
													0	0	0	0				
30/04/2014	3015	14:00-16:59	416	Thomaz Coelho	Araucária	401	Centro	Araucária	10	4,726598	47,265975	0	0	0	47,26598					
30/04/2014	3015	14:00-16:59	416	Thomaz Coelho	Araucária	406	Capela Velha	Araucária	3		14,179793	0	0	0	14,17979					
30/04/2014	3015	14:00-16:59	416	Thomaz Coelho	Araucária	322	Colônia São Venâncio	Almirante Tamandaré	3		14,179793	0	0	0	14,17979					
30/04/2014	3015	14:00-16:59	416	Thomaz Coelho	Araucária	58	Capão Raso	Curitiba	1		4,7265975	0	0	4,726598	0					
30/04/2014	3015	14:00-16:59	410	Fazenda Velha	Araucária	66	Pinheirinho	Curitiba	1		4,7265975	0	0	4,726598	0					
30/04/2014	3015	14:00-16:59	406	Capela Velha	Araucária	75	Cidade Industrial	Curitiba	1		4,7265975	0	0	4,726598	0					
30/04/2014	3015	14:00-16:59	403	Boqueirão	Araucária	41	Novo Mundo	Curitiba	1		4,7265975	0	0	4,726598	0					
30/04/2014	3015	14:00-16:59	416	Thomaz Coelho	Araucária	41	Novo Mundo	Curitiba	1		4,7265975	0	0	4,726598	0					
												0	0	0	0					
30/04/2014	3015	17:00-19:59	416	Thomaz Coelho	Araucária	401	Centro	Araucária	6	3,758594	22,551563	0	0	0	22,55156					
30/04/2014	3015	17:00-19:59	416	Thomaz Coelho	Araucária	408	Costeira	Araucária	3		11,275781	0	0	0	11,27578					
30/04/2014	3015	17:00-19:59	416	Thomaz Coelho	Araucária	412	Passaúna	Araucária	2		7,5171876	0	0	0	7,517188					
30/04/2014	3015	17:00-19:59	405	Campina da Barra	Araucária	401	Centro	Araucária	2		7,5171876	0	0	0	7,517188					
30/04/2014	3015	17:00-19:59	416	Thomaz Coelho	Araucária	75	Cidade Industrial	Curitiba	2		7,5171876	0	0	7,517188	0					
30/04/2014	3015	17:00-19:59	410	Fazenda Velha	Araucária	75	Cidade Industrial	Curitiba	2		7,5171876	0	0	7,517188	0					
30/04/2014	3015	17:00-19:59	416	Thomaz Coelho	Araucária	410	Fazenda Velha	Araucária	2		7,5171876	0	0	0	7,517188					
30/04/2014	3015	17:00-19:59	416	Thomaz Coelho	Araucária	27	Portão	Curitiba	2		7,5171876	0	0	7,517188	0					
30/04/2014	3015	17:00-19:59	416	Thomaz Coelho	Araucária	405	Campina da Barra	Araucária	1		3,7585938	0	0	0	3,758594					
30/04/2014	3015	17:00-19:59	416	Thomaz Coelho	Araucária	406	Capela Velha	Araucária	1		3,7585938	0	0	0	3,758594					
30/04/2014	3015	17:00-19:59	416	Thomaz Coelho	Araucária	53	Santa Cândida	Curitiba	1		3,7585938	0	0	3,758594	0					
30/04/2014	3015	17:00-19:59	416	Thomaz Coelho	Araucária	868	Meliane	Campo Largo	1		3,7585938	0	0	0	3,758594					
30/04/2014	3015	17:00-19:59	416	Thomaz Coelho	Araucária	1137	São Dimas	Colombo	1		3,7585938	0	0	0	3,758594					
30/04/2014	3015	17:00-19:59	416	Thomaz Coelho	Araucária	1508	Santa Terezinha	Fazenda Rio Grande	1		3,7585938	0	0	0	3,758594					
30/04/2014	3015	17:00-19:59	416	Thomaz Coelho	Araucária	705	Jardim Eugênia Maria	Campina Grande do Sul	1		3,7585938	0	0	0	3,758594					
30/04/2014	3015	17:00-19:59	416	Thomaz Coelho	Araucária	57	Xaxim	Curitiba	1		3,7585938	0	0	3,758594	0					
30/04/2014	3015	17:00-19:59	403	Boqueirão	Araucária	22	Jardim das Américas	Curitiba	1		3,7585938	0	0	3,758594	0					
30/04/2014	3015	17:00-19:59	416	Thomaz Coelho	Araucária	1	Centro	Curitiba	1		3,7585938	0	0	3,758594	0					
30/04/2014	3015	17:00-19:59	409	Estação	Araucária	409	Estação	Araucária	1		3,7585938	0	0	0	3,758594					
30/04/2014	3015	17:00-19:59	408	Costeira	Araucária	408	Costeira	Araucária	1		3,7585938	0	0	0	3,758594					
30/04/2014	3015	17:00-19:59	406	Capela Velha	Araucária	58	Capão Raso	Curitiba	1		3,7585938	0	0	3,758594	0					
30/04/2014	3015	17:00-19:59	406	Capela Velha	Araucária	38	Hauer	Curitiba	1		3,7585938	0	0	3,758594	0					
30/04/2014	3015	17:00-19:59	406	Capela Velha	Araucária	27	Portão	Curitiba	1		3,7585938	0	0	3,758594	0					
30/04/2014	3015	17:00-19:59	416	Thomaz Coelho	Araucária	65	Sítio Cercado	Curitiba	1		3,7585938	0	0	3,758594	0					
													0	0	0	0				
30/04/2014	3015	20:00-23:59	416	Thomaz Coelho	Araucária	401	Centro	Araucária	7		2,213723	15,496063	0	0	0	15,49606				
30/04/2014	3015	20:00-23:59	416	Thomaz Coelho	Araucária	75	Cidade Industrial	Curitiba	3			6,6411697	0	0	6,64117	0				
30/04/2014	3015	20:00-23:59	416	Thomaz Coelho	Araucária	406	Capela Velha	Araucária	2			4,4274465	0	0	0	4,427446				
30/04/2014	3015	20:00-23:59	416	Thomaz Coelho	Araucária	66	Pinheirinho	Curitiba	1			2,2137232	0	0	2,213723	0				
30/04/2014	3015	20:00-23:59	416	Thomaz Coelho	Araucária	7	Jardim Botânico	Curitiba	1			2,2137232	0	0	2,213723	0				
30/04/2014	3015	20:00-23:59	416	Thomaz Coelho	Araucária	413	Porto das Laranjeiras	Araucária	1			2,2137232	0	0	0	2,213723				
30/04/2014	3015	20:00-23:59	406	Capela Velha	Araucária	75	Cidade Industrial	Curitiba	1			2,2137232	0	0	2,213723	0				
30/04/2014	3015	20:00-23:59	416	Thomaz Coelho	Araucária	65	Sítio Cercado	Curitiba	1	2,2137232		0	0	2,213723	0					
30/04/2014	3015	20:00-23:59	416	Thomaz Coelho	Araucária	32	Pilarzinho	Curitiba	1	2,2137232		0	0	2,213723	0					
30/04/2014	3015	20:00-23:59	416	Thomaz Coelho	Araucária	21	Cajuru	Curitiba	1	2,2137232		0	0	2,213723	0					
30/04/2014	3015	20:00-23:59	403	Boqueirão	Araucária	75	Cidade Industrial	Curitiba	1	2,2137232		0	0	2,213723	0					
													0	0	0	0				
													0	0	0	0				
												0	0	0	0					
30/04/2014	3016	05:00-08:59	416	Thomaz Coelho	Araucária	406	Capela Velha	Araucária	7	30,642975	30,642975	0	0	0	30,64298					
30/04/2014	3016	05:00-08:59	416	Thomaz Coelho	Araucária	401	Centro	Araucária	6		26,265408	0	0	0	26,26541					
30/04/2014	3016	05:00-08:59	416	Thomaz Coelho	Araucária	405	Campina da Barra	Araucária	4		17,510272	0	0	0	17,51027					



DATA	CÓDIGO	Faixa Horária	ORIGEM	TABELA BAIROS	TABELA CIDADE	DESTINO	TABELA BAIROS	TABELA CIDADE	TOTAL	ÍNDICE	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
30/04/2014	10011	05:00-08:59	11	Bigorriho	Curitiba	24	Prado Velho	Curitiba	3	4,377568	30,375	30,375	0	0	0				
30/04/2014	3016	05:00-08:59	416	Thomaz Coelho	Araucária	1505	Iguaçu	Fazenda Rio Grande	3		13,132704	0	0	0	13,1327				
30/04/2014	3016	05:00-08:59	416	Thomaz Coelho	Araucária	75	Cidade Industrial	Curitiba	2		8,7551358	0	0	8,755136	0				
30/04/2014	3016	05:00-08:59	416	Thomaz Coelho	Araucária	58	Capão Raso	Curitiba	2		8,7551358	0	0	8,755136	0				
30/04/2014	3016	05:00-08:59	416	Thomaz Coelho	Araucária	407	Chapada	Araucária	1		4,3775679	0	0	0	4,377568				
30/04/2014	3016	05:00-08:59	416	Thomaz Coelho	Araucária	409	Estação	Araucária	1		4,3775679	0	0	0	4,377568				
30/04/2014	3016	05:00-08:59	416	Thomaz Coelho	Araucária	461	Capinzal	Araucária	1		4,3775679	0	0	0	4,377568				
30/04/2014	3016	05:00-08:59	416	Thomaz Coelho	Araucária	813	Ferraria	Campo Largo	1		4,3775679	0	0	0	4,377568				
30/04/2014	3016	05:00-08:59	1502	Estados	Fazenda Rio Grande	1	Centro	Curitiba	1		4,3775679	0	0	4,377568	0				
30/04/2014	3016	05:00-08:59	416	Thomaz Coelho	Araucária	42	Fazendinha	Curitiba	1		4,3775679	0	0	4,377568	0				
30/04/2014	3016	05:00-08:59	416	Thomaz Coelho	Araucária	1103	Arruda	Colombo	1		4,3775679	0	0	0	4,377568				
30/04/2014	3016	05:00-08:59	416	Thomaz Coelho	Araucária	64	Alto Boqueirão	Curitiba	1		4,3775679	0	0	4,377568	0				
30/04/2014	3016	05:00-08:59	406	Capela Velha	Araucária	1	Centro	Curitiba	1		4,3775679	0	0	4,377568	0				
30/04/2014	3016	05:00-08:59	416	Thomaz Coelho	Araucária	56	Boqueirão	Curitiba	1		4,3775679	0	0	4,377568	0				
30/04/2014	3016	05:00-08:59	416	Thomaz Coelho	Araucária	41	Novo Mundo	Curitiba	1		4,3775679	0	0	4,377568	0				
30/04/2014	3016	05:00-08:59	416	Thomaz Coelho	Araucária	22	Jardim das Américas	Curitiba	1		4,3775679	0	0	4,377568	0				
30/04/2014	3016	05:00-08:59	406	Capela Velha	Araucária	75	Cidade Industrial	Curitiba	1		4,3775679	0	0	4,377568	0				
30/04/2014	3016	05:00-08:59	406	Capela Velha	Araucária	10	Batel	Curitiba	1		4,3775679	0	0	4,377568	0				
30/04/2014	3016	05:00-08:59	416	Thomaz Coelho	Araucária	65	Sítio Cercado	Curitiba	1		4,3775679	0	0	4,377568	0				
30/04/2014	3016	05:00-08:59	416	Thomaz Coelho	Araucária	57	Xaxim	Curitiba	1		4,3775679	0	0	4,377568	0				
												0	0	0	0				
30/04/2014	3016	09:00-10:59	416	Thomaz Coelho	Araucária	401	Centro	Araucária	8	2,849513	22,796105	0	0	0	22,7961				
30/04/2014	3016	09:00-10:59	416	Thomaz Coelho	Araucária	1	Centro	Curitiba	4		11,398052	0	0	11,39805	0				
30/04/2014	3016	09:00-10:59	402	Barigüi	Araucária	401	Centro	Araucária	2		5,6990261	0	0	0	5,699026				
30/04/2014	3016	09:00-10:59	416	Thomaz Coelho	Araucária	406	Capela Velha	Araucária	1		2,8495131	0	0	0	2,849513				
30/04/2014	3016	09:00-10:59	416	Thomaz Coelho	Araucária	27	Portão	Curitiba	1		2,8495131	0	0	2,849513	0				
30/04/2014	3016	09:00-10:59	408	Costeira	Araucária	401	Centro	Araucária	1		2,8495131	0	0	0	2,849513				
30/04/2014	3016	09:00-10:59	402	Barigüi	Araucária	406	Capela Velha	Araucária	1		2,8495131	0	0	0	2,849513				
30/04/2014	3016	09:00-10:59	416	Thomaz Coelho	Araucária	411	Iguaçu	Araucária	1		2,8495131	0	0	0	2,849513				
30/04/2014	3016	09:00-10:59	406	Capela Velha	Araucária	401	Centro	Araucária	1		2,8495131	0	0	0	2,849513				
													0	0	0	0			
30/04/2014	3016	11:00-13:59	416	Thomaz Coelho	Araucária	401	Centro	Araucária	7	4,748816	33,241711	0	0	0	33,24171				
30/04/2014	3016	11:00-13:59	416	Thomaz Coelho	Araucária	38	Hauer	Curitiba	3		14,246447	0	0	14,24645	0				
30/04/2014	3016	11:00-13:59	416	Thomaz Coelho	Araucária	1	Centro	Curitiba	3		14,246447	0	0	14,24645	0				
30/04/2014	3016	11:00-13:59	416	Thomaz Coelho	Araucária	9	Água Verde	Curitiba	2		9,4976316	0	0	9,497632	0				
30/04/2014	3016	11:00-13:59	416	Thomaz Coelho	Araucária	406	Capela Velha	Araucária	2		9,4976316	0	0	0	9,497632				
30/04/2014	3016	11:00-13:59	416	Thomaz Coelho	Araucária	1501	Centro	Fazenda Rio Grande	1		4,7488158	0	0	0	4,748816				
30/04/2014	3016	11:00-13:59	416	Thomaz Coelho	Araucária	27	Portão	Curitiba	1		4,7488158	0	0	4,748816	0				
30/04/2014	3016	11:00-13:59	416	Thomaz Coelho	Araucária	1502	Estados	Fazenda Rio Grande	1		4,7488158	0	0	0	4,748816				
30/04/2014	3016	11:00-13:59	416	Thomaz Coelho	Araucária	803	Balbino Cunha	Campo Largo	1		4,7488158	0	0	0	4,748816				
30/04/2014	3016	11:00-13:59	416	Thomaz Coelho	Araucária	66	Pinheirinho	Curitiba	1		4,7488158	0	0	4,748816	0				
30/04/2014	3016	11:00-13:59	416	Thomaz Coelho	Araucária	42	Fazendinha	Curitiba	1		4,7488158	0	0	4,748816	0				
30/04/2014	3016	11:00-13:59	416	Thomaz Coelho	Araucária	1510	Industial I (Norte)	Fazenda Rio Grande	1		4,7488158	0	0	0	4,748816				
												0	0	0	0				
30/04/2014	3016	14:00-16:59	416	Thomaz Coelho	Araucária	406	Capela Velha	Araucária	9	4,747752	42,729764	0	0	0	42,72976				
30/04/2014	3016	14:00-16:59	416	Thomaz Coelho	Araucária	401	Centro	Araucária	7		33,234261	0	0	0	33,23426				
30/04/2014	3016	14:00-16:59	416	Thomaz Coelho	Araucária	1504	Gralha Azul	Fazenda Rio Grande	2		9,495503	0	0	0	9,495503				
30/04/2014	3016	14:00-16:59	416	Thomaz Coelho	Araucária	410	Fazenda Velha	Araucária	1		4,7477515	0	0	0	4,747752				
30/04/2014	3016	14:00-16:59	416	Thomaz Coelho	Araucária	416	Thomaz Coelho	Araucária	1		4,7477515	0	0	0	4,747752				
30/04/2014	3016	14:00-16:59	416	Thomaz Coelho	Araucária	1510	Industial I (Norte)	Fazenda Rio Grande	1		4,7477515	0	0	0	4,747752				
30/04/2014	3016	14:00-16:59	406	Capela Velha	Araucária	75	Cidade Industrial	Curitiba	1		4,7477515	0	0	4,747752	0				
30/04/2014	3016	14:00-16:59	416	Thomaz Coelho	Araucária	57	Xaxim	Curitiba	1		4,7477515	0	0	4,747752	0				
30/04/2014	3016	14:00-16:59	416	Thomaz Coelho	Araucária	1	Centro	Curitiba	1		4,7477515	0	0	4,747752	0				
30/04/2014	3016	14:00-16:59	416	Thomaz Coelho	Araucária	1201	Centro	Contenda	1		4,7477515	0	0	0	4,747752				
													0	0	0	0			
30/04/2014	3016	17:00-19:59	416	Thomaz Coelho	Araucária	401	Centro	Araucária	7	4,6193907	32,335735	0	0	0	32,33573				
30/04/2014	3016	17:00-19:59	416	Thomaz Coelho	Araucária	406	Capela Velha	Araucária	5		23,096953	0	0	0	23,09695				
30/04/2014	3016	17:00-19:59	416	Thomaz Coelho	Araucária	27	Portão	Curitiba	2		9,2387813	0	0	9,238781	0				
30/04/2014	3016	17:00-19:59	408	Costeira	Araucária	75	Cidade Industrial	Curitiba	2		9,2387813	0	0	9,238781	0				
30/04/2014	3016	17:00-19:59	416	Thomaz Coelho	Araucária	75	Cidade Industrial	Curitiba	2		9,2387813	0	0	9,238781	0				
30/04/2014	3016	17:00-19:59	416	Thomaz Coelho	Araucária	411	Iguaçu	Araucária	1		4,6193907	0	0	0	4,619391				
30/04/2014	3016	17:00-19:59	406	Capela Velha	Araucária	58	Capão Raso	Curitiba	1		4,6193907	0	0	4,619391	0				
30/04/2014	3016	17:00-19:59	416	Thomaz Coelho	Araucária	418	Vila Nova	Araucária	1		4,6193907	0	0	0	4,619391				
30/04/2014	3016	17:00-19:59	416	Thomaz Coelho	Araucária	1233	MATO BRANCO	Contenda	1		4,6193907	0	0	0	4,619391				

DATA	CÓDIGO	Faixa Horária	ORIGEM	TABELA BAIROS	TABELA CIDADE	DESTINO	TABELA BAIROS	TABELA CIDADE	TOTAL	ÍNDICE	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	
30/04/2014	10011	05:00-08:59	11	Bigorrilho	Curitiba	24	Prado Velho	Curitiba	3	4,619391	30,375	30,375	0	0	0					
30/04/2014	3016	17:00-19:59	416	Thomaz Coelho	Araucária	65	Sítio Cercado	Curitiba	1		4,6193907		0	0	4,619391	0				
30/04/2014	3016	17:00-19:59	416	Thomaz Coelho	Araucária	64	Alto Boqueirão	Curitiba	1		4,6193907		0	0	4,619391	0				
30/04/2014	3016	17:00-19:59	416	Thomaz Coelho	Araucária	2311	Borda do Campo	São José dos Pinhais	1		4,6193907		0	0	0	4,619391				
30/04/2014	3016	17:00-19:59	405	Campina da Barra	Araucária	75	Cidade Industrial	Curitiba	1		4,6193907		0	0	4,619391	0				
30/04/2014	3016	17:00-19:59	406	Capela Velha	Araucária	75	Cidade Industrial	Curitiba	1		4,6193907		0	0	4,619391	0				
30/04/2014	3016	17:00-19:59	402	Barigüi	Araucária	406	Capela Velha	Araucária	1		4,6193907		0	0	0	4,619391				
30/04/2014	3016	17:00-19:59	416	Thomaz Coelho	Araucária	1	Centro	Curitiba	1		4,6193907		0	0	4,619391	0				
30/04/2014	3016	17:00-19:59	406	Capela Velha	Araucária	66	Pinheirinho	Curitiba	1		4,6193907		0	0	4,619391	0				
30/04/2014	3016	17:00-19:59	408	Costeira	Araucária	66	Pinheirinho	Curitiba	1		4,6193907		0	0	4,619391	0				
30/04/2014	3016	17:00-19:59	411	Iguaçu	Araucária	66	Pinheirinho	Curitiba	1		4,6193907		0	0	4,619391	0				
30/04/2014	3016	17:00-19:59	411	Iguaçu	Araucária	416	Thomaz Coelho	Araucária	1		4,6193907		0	0	0	4,619391				
30/04/2014	3016	17:00-19:59	412	Passaúna	Araucária	412	Passaúna	Araucária	1		4,6193907		0	0	0	4,619391				
30/04/2014	3016	17:00-19:59	414	Sabiá	Araucária	42	Fazendinha	Curitiba	1		4,6193907		0	0	4,619391	0				
30/04/2014	3016	17:00-19:59	402	Barigüi	Araucária	60	São Bráz	Curitiba	1		4,6193907		0	0	4,619391	0				
														0	0	0				
30/04/2014	3016	20:00-23:59	416	Thomaz Coelho	Araucária	401	Centro	Araucária	5		2,786505	13,932524		0	0	0	13,93252			
30/04/2014	3016	20:00-23:59	416	Thomaz Coelho	Araucária	406	Capela Velha	Araucária	3	8,3595144			0	0	0	8,359514				
30/04/2014	3016	20:00-23:59	416	Thomaz Coelho	Araucária	32	Pilarzinho	Curitiba	1	2,7865048			0	0	2,786505	0				
30/04/2014	3016	20:00-23:59	905	Jardim Boa Vista I	Campo Magro	63	Santa Felicidade	Curitiba	1	2,7865048			0	0	2,786505	0				
30/04/2014	3016	20:00-23:59	416	Thomaz Coelho	Araucária	415	São Miguel	Araucária	1	2,7865048			0	0	0	2,786505				
30/04/2014	3016	20:00-23:59	416	Thomaz Coelho	Araucária	409	Estação	Araucária	1	2,7865048			0	0	0	2,786505				
30/04/2014	3016	20:00-23:59	416	Thomaz Coelho	Araucária	58	Capão Raso	Curitiba	1	2,7865048			0	0	2,786505	0				
30/04/2014	3016	20:00-23:59	416	Thomaz Coelho	Araucária	22	Jardim das Américas	Curitiba	1	2,7865048			0	0	2,786505	0				
30/04/2014	3016	20:00-23:59	416	Thomaz Coelho	Araucária	1	Centro	Curitiba	1	2,7865048			0	0	2,786505	0				
30/04/2014	3016	20:00-23:59	409	Estação	Araucária	75	Cidade Industrial	Curitiba	1	2,7865048			0	0	2,786505	0				
30/04/2014	3016	20:00-23:59	406	Capela Velha	Araucária	408	Costeira	Araucária	1	2,7865048			0	0	0	2,786505				
30/04/2014	3016	20:00-23:59	406	Capela Velha	Araucária	9	Água Verde	Curitiba	1	2,7865048			0	0	2,786505	0				
30/04/2014	3016	20:00-23:59	405	Campina da Barra	Araucária	406	Capela Velha	Araucária	1	2,7865048			0	0	0	2,786505				
														0	0	0				
														0	0	0				
													0	0	0					
30/04/2014	5017	05:00-08:59	1118	Guaraituba	Colombo	1122	Maracanã	Colombo	9	8,912527	80,212746		0	0	0	80,21275				
30/04/2014	5017	05:00-08:59	1118	Guaraituba	Colombo	1	Centro	Curitiba	8		71,300218		0	0	71,30022	0				
30/04/2014	5017	05:00-08:59	1118	Guaraituba	Colombo	16	Cabral	Curitiba	6		53,475164		0	0	53,47516	0				
30/04/2014	5017	05:00-08:59	1118	Guaraituba	Colombo	35	Bacacheri	Curitiba	4		35,650109		0	0	35,65011	0				
30/04/2014	5017	05:00-08:59	1118	Guaraituba	Colombo	9	Água Verde	Curitiba	4		35,650109		0	0	35,65011	0				
30/04/2014	5017	05:00-08:59	1118	Guaraituba	Colombo	36	Bairro Alto	Curitiba	2		17,825055		0	0	17,82505	0				
30/04/2014	5017	05:00-08:59	1118	Guaraituba	Colombo	15	Juvevê	Curitiba	2		17,825055		0	0	17,82505	0				
30/04/2014	5017	05:00-08:59	1118	Guaraituba	Colombo	12	Mercês	Curitiba	2		17,825055		0	0	17,82505	0				
30/04/2014	5017	05:00-08:59	1118	Guaraituba	Colombo	1137	São Dimas	Colombo	2		17,825055		0	0	0	17,82505				
30/04/2014	5017	05:00-08:59	1118	Guaraituba	Colombo	25	Parolin	Curitiba	2		17,825055		0	0	17,82505	0				
30/04/2014	5017	05:00-08:59	1118	Guaraituba	Colombo	10	Batel	Curitiba	2		17,825055		0	0	17,82505	0				
30/04/2014	5017	05:00-08:59	1118	Guaraituba	Colombo	709	Jardim Paulista	Campina Grande do Sul	1		8,9125273		0	0	0	8,912527				
30/04/2014	5017	05:00-08:59	1128	Paloma	Colombo	53	Santa Cândida	Curitiba	1		8,9125273		0	0	8,912527	0				
30/04/2014	5017	05:00-08:59	1118	Guaraituba	Colombo	53	Santa Cândida	Curitiba	1		8,9125273		0	0	8,912527	0				
30/04/2014	5017	05:00-08:59	1118	Guaraituba	Colombo	58	Capão Raso	Curitiba	1		8,9125273		0	0	8,912527	0				
30/04/2014	5017	05:00-08:59	1118	Guaraituba	Colombo	60	São Bráz	Curitiba	1		8,9125273		0	0	8,912527	0				
30/04/2014	5017	05:00-08:59	1128	Paloma	Colombo	16	Cabral	Curitiba	1		8,9125273		0	0	8,912527	0				
30/04/2014	5017	05:00-08:59	1118	Guaraituba	Colombo	63	Santa Felicidade	Curitiba	1		8,9125273		0	0	8,912527	0				
30/04/2014	5017	05:00-08:59	1118	Guaraituba	Colombo	1811	Maria Antonieta	Pinhais	1		8,9125273		0	0	0	8,912527				
30/04/2014	5017	05:00-08:59	1118	Guaraituba	Colombo	601	Centro	Bocaiúva do Sul	1		8,9125273		0	0	0	8,912527				
30/04/2014	5017	05:00-08:59	1118	Guaraituba	Colombo	1115	Embu	Colombo	1		8,9125273		0	0	0	8,912527				
30/04/2014	5017	05:00-08:59	1128	Paloma	Colombo	8	Rebouças	Curitiba	1		8,9125273		0	0	8,912527	0				
30/04/2014	5017	05:00-08:59	1126	Osasco	Colombo	1	Centro	Curitiba	1		8,9125273		0	0	8,912527	0				
30/04/2014	5017	05:00-08:59	1124	Monza	Colombo	27	Portão	Curitiba	1		8,9125273		0	0	8,912527	0				
30/04/2014	5017	05:00-08:59	1118	Guaraituba	Colombo	2325	Itália	São José dos Pinhais	1		8,9125273		0	0	0	8,912527				
30/04/2014	5017	05:00-08:59	1118	Guaraituba	Colombo	2017	Jardim Menino Deus	Quatro Barras	1		8,9125273		0	0	0	8,912527				
30/04/2014	5017	05:00-08:59	1128	Paloma	Colombo	1	Centro	Curitiba	1		8,9125273		0	0	8,912527	0				
30/04/2014	5017	05:00-08:59	1118	Guaraituba	Colombo	65	Sítio Cercado	Curitiba	1		8,9125273		0	0	8,912527	0				
30/04/2014	5017	05:00-08:59	619	Vila Luci	Bocaiúva do Sul	24	Prado Velho	Curitiba	1		8,9125273		0	0	8,912527	0				
30/04/2014	5017	05:00-08:59	1118	Guaraituba	Colombo	38	Hauer	Curitiba	1		8,9125273		0	0	8,912527	0				
30/04/2014	5017	05:00-08:59	601	Centro	Bocaiúva do Sul	12	Mercês	Curitiba	1		8,9125273		0	0	8,912527	0				
30/04/2014	5017	05:00-08:59	603	Barra do Capivari	Bocaiúva do Sul	15	Juvevê	Curitiba	1		8,9125273		0	0	8,912527	0				

DATA	CÓDIGO	Faixa Horária	ORIGEM	TABELA BAIRROS	TABELA CIDADE	DESTINO	TABELA BAIRROS	TABELA CIDADE	TOTAL	ÍNDICE	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		
30/04/2014	10011	05:00-08:59	11	Bigorrrilho	Curitiba	24	Prado Velho	Curitiba	3	7,342495	30,375	30,375	0	0							
30/04/2014	5017	05:00-08:59	1128	Paloma	Colombo	10	Batel	Curitiba	1		8,9125273	0	0	8,912527	0						
30/04/2014	5017	05:00-08:59	619	Vila Luci	Bocaiúva do Sul	1	Centro	Curitiba	1		8,9125273	0	0	8,912527	0						
30/04/2014	5017	05:00-08:59	1114	Jardim das Graças	Colombo	5	Alto da Rua XV	Curitiba	1		8,9125273	0	0	8,912527	0						
30/04/2014	5017	05:00-08:59	1118	Guaraituba	Colombo	5	Alto da Rua XV	Curitiba	1		8,9125273	0	0	8,912527	0						
30/04/2014	5017	05:00-08:59	1118	Guaraituba	Colombo	6	Cristo Rei	Curitiba	1		8,9125273	0	0	8,912527	0						
30/04/2014	5017	05:00-08:59	1118	Guaraituba	Colombo	7	Jardim Botânico	Curitiba	1		8,9125273	0	0	8,912527	0						
30/04/2014	5017	05:00-08:59	1118	Guaraituba	Colombo	8	Rebouças	Curitiba	1		8,9125273	0	0	8,912527	0						
30/04/2014	5017	05:00-08:59	1118	Guaraituba	Colombo	24	Prado Velho	Curitiba	1		8,9125273	0	0	8,912527	0						
30/04/2014	5017	05:00-08:59	1118	Guaraituba	Colombo	11	Bigorrrilho	Curitiba	1		8,9125273	0	0	8,912527	0						
30/04/2014	5017	05:00-08:59	1118	Guaraituba	Colombo	34	Boa Vista	Curitiba	1		8,9125273	0	0	8,912527	0						
30/04/2014	5017	05:00-08:59	1118	Guaraituba	Colombo	27	Portão	Curitiba	1		8,9125273	0	0	8,912527	0						
30/04/2014	5017	05:00-08:59	1118	Guaraituba	Colombo	21	Cajuru	Curitiba	1		8,9125273	0	0	8,912527	0						
30/04/2014	5017	05:00-08:59	1118	Guaraituba	Colombo	20	Capão da Imbuia	Curitiba	1		8,9125273	0	0	8,912527	0						
30/04/2014	5017	05:00-08:59	1118	Guaraituba	Colombo	19	Tarumã	Curitiba	1		8,9125273	0	0	8,912527	0						
30/04/2014	5017	05:00-08:59	1118	Guaraituba	Colombo	18	Jardim Social	Curitiba	1		8,9125273	0	0	8,912527	0						
30/04/2014	5017	05:00-08:59	1118	Guaraituba	Colombo	14	Ahú	Curitiba	1		8,9125273	0	0	8,912527	0						
30/04/2014	5017	05:00-08:59	1118	Guaraituba	Colombo	30	Campina do Siqueira	Curitiba	1		8,9125273	0	0	8,912527	0						
														0	0	0					
30/04/2014	5017	09:00-10:59	1118	Guaraituba	Colombo	1	Centro	Curitiba	3			22,027486	0	0	22,02749	0					
30/04/2014	5017	09:00-10:59	1118	Guaraituba	Colombo	1122	Maracanã	Colombo	3		22,027486	0	0	0	22,02749						
30/04/2014	5017	09:00-10:59	1118	Guaraituba	Colombo	53	Santa Cândida	Curitiba	2		14,684991	0	0	14,68499	0						
30/04/2014	5017	09:00-10:59	1118	Guaraituba	Colombo	35	Bacacheri	Curitiba	2		14,684991	0	0	14,68499	0						
30/04/2014	5017	09:00-10:59	1118	Guaraituba	Colombo	705	Jardim Eugênia Maria	Campina Grande do Sul	1		7,3424953	0	0	0	7,342495						
30/04/2014	5017	09:00-10:59	1118	Guaraituba	Colombo	709	Jardim Paulista	Campina Grande do Sul	1		7,3424953	0	0	0	7,342495						
30/04/2014	5017	09:00-10:59	1118	Guaraituba	Colombo	1116	Fátima	Colombo	1		7,3424953	0	0	0	7,342495						
30/04/2014	5017	09:00-10:59	1118	Guaraituba	Colombo	1119	Guarani	Colombo	1		7,3424953	0	0	0	7,342495						
30/04/2014	5017	09:00-10:59	1118	Guaraituba	Colombo	1124	Monza	Colombo	1		7,3424953	0	0	0	7,342495						
30/04/2014	5017	09:00-10:59	1118	Guaraituba	Colombo	1136	Santa Terezinha	Colombo	1		7,3424953	0	0	0	7,342495						
30/04/2014	5017	09:00-10:59	1134	Roseira	Colombo	38	Hauer	Curitiba	1		7,3424953	0	0	7,342495	0						
30/04/2014	5017	09:00-10:59	1118	Guaraituba	Colombo	2002	Borda do Campo	Quatro Barras	1		7,3424953	0	0	0	7,342495						
30/04/2014	5017	09:00-10:59	1118	Guaraituba	Colombo	2317	Costeira	São José dos Pinhais	1		7,3424953	0	0	0	7,342495						
30/04/2014	5017	09:00-10:59	1118	Guaraituba	Colombo	1801	Centro	Pinhais	1		7,3424953	0	0	0	7,342495						
30/04/2014	5017	09:00-10:59	1118	Guaraituba	Colombo	12	Mercês	Curitiba	1		7,3424953	0	0	7,342495	0						
30/04/2014	5017	09:00-10:59	1118	Guaraituba	Colombo	55	Atuba	Curitiba	1		7,3424953	0	0	7,342495	0						
30/04/2014	5017	09:00-10:59	1118	Guaraituba	Colombo	313	Cachoeira	Almirante Tamandaré	1		7,3424953	0	0	0	7,342495						
30/04/2014	5017	09:00-10:59	1118	Guaraituba	Colombo	10	Batel	Curitiba	1		7,3424953	0	0	7,342495	0						
30/04/2014	5017	09:00-10:59	1118	Guaraituba	Colombo	15	Juvevê	Curitiba	1		7,3424953	0	0	7,342495	0						
30/04/2014	5017	09:00-10:59	1118	Guaraituba	Colombo	18	Jardim Social	Curitiba	1		7,3424953	0	0	7,342495	0						
30/04/2014	5017	09:00-10:59	1118	Guaraituba	Colombo	24	Prado Velho	Curitiba	1		7,3424953	0	0	7,342495	0						
30/04/2014	5017	09:00-10:59	1118	Guaraituba	Colombo	30	Campina do Siqueira	Curitiba	1		7,3424953	0	0	7,342495	0						
30/04/2014	5017	09:00-10:59	1118	Guaraituba	Colombo	31	Vista Alegre	Curitiba	1		7,3424953	0	0	7,342495	0						
30/04/2014	5017	09:00-10:59	1118	Guaraituba	Colombo	36	Bairro Alto	Curitiba	1		7,3424953	0	0	7,342495	0						
30/04/2014	5017	09:00-10:59	1118	Guaraituba	Colombo	50	Abranches	Curitiba	1		7,3424953	0	0	7,342495	0						
30/04/2014	5017	09:00-10:59	601	Centro	Bocaiúva do Sul	54	Tingui	Curitiba	1		7,3424953	0	0	7,342495	0						
													0	0	0						
30/04/2014	5017	11:00-13:59	1118	Guaraituba	Colombo	1	Centro	Curitiba	5		44,328569	0	0	44,32857	0						
30/04/2014	5017	11:00-13:59	1127	Palmital	Colombo	1	Centro	Curitiba	3		26,597141	0	0	26,59714	0						
30/04/2014	5017	11:00-13:59	1118	Guaraituba	Colombo	15	Juvevê	Curitiba	2		17,731427	0	0	17,73143	0						
30/04/2014	5017	11:00-13:59	1131	Rincão	Colombo	1	Centro	Curitiba	2		17,731427	0	0	17,73143	0						
30/04/2014	5017	11:00-13:59	1131	Rincão	Colombo	16	Cabral	Curitiba	2		17,731427	0	0	17,73143	0						
30/04/2014	5017	11:00-13:59	1118	Guaraituba	Colombo	34	Boa Vista	Curitiba	2		17,731427	0	0	17,73143	0						
30/04/2014	5017	11:00-13:59	1137	São Dimas	Colombo	1122	Maracanã	Colombo	2		17,731427	0	0	0	17,73143						
30/04/2014	5017	11:00-13:59	1118	Guaraituba	Colombo	1122	Maracanã	Colombo	2		17,731427	0	0	0	17,73143						
30/04/2014	5017	11:00-13:59	1118	Guaraituba	Colombo	16	Cabral	Curitiba	2		17,731427	0	0	17,73143	0						
30/04/2014	5017	11:00-13:59	1127	Palmital	Colombo	27	Portão	Curitiba	1		8,8657137	0	0	8,865714	0						
30/04/2014	5017	11:00-13:59	1128	Paloma	Colombo	3	Centro Cívico	Curitiba	1		8,8657137	0	0	8,865714	0						
30/04/2014	5017	11:00-13:59	1128	Paloma	Colombo	6	Cristo Rei	Curitiba	1		8,8657137	0	0	8,865714	0						
30/04/2014	5017	11:00-13:59	1128	Paloma	Colombo	16	Cabral	Curitiba	1		8,8657137	0	0	8,865714	0						
30/04/2014	5017	11:00-13:59	1137	São Dimas	Colombo	53	Santa Cândida	Curitiba	1		8,8657137	0	0	8,865714	0						
30/04/2014	5017	11:00-13:59	1131	Rincão	Colombo	32	Pilarzinho	Curitiba	1		8,8657137	0	0	8,865714	0						
30/04/2014	5017	11:00-13:59	1137	São Dimas	Colombo	1	Centro	Curitiba	1		8,8657137	0	0	8,865714	0						
30/04/2014	5017	11:00-13:59	1137	São Dimas	Colombo	9	Água Verde	Curitiba	1		8,8657137	0	0	8,865714	0						
30/04/2014	5017	11:00-13:59	1137	São Dimas	Colombo	13	Bom Retiro	Curitiba	1		8,8657137	0	0	8,865714	0						

DATA	CÓDIGO	Faixa Horária	ORIGEM	TABELA BAIROS	TABELA CIDADE	DESTINO	TABELA BAIROS	TABELA CIDADE	TOTAL	ÍNDICE	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
30/04/2014	10011	05:00-08:59	11	Bigorriho	Curitiba	24	Prado Velho	Curitiba	3	8,865714	30,375	30,375	0	0					
30/04/2014	5017	11:00-13:59	1137	São Dimas	Colombo	30	Campina do Siqueira	Curitiba	1		8,8657137	0	0	8,865714	0				
30/04/2014	5017	11:00-13:59	1137	São Dimas	Colombo	44	Campo Comprido	Curitiba	1		8,8657137	0	0	8,865714	0				
30/04/2014	5017	11:00-13:59	1137	São Dimas	Colombo	63	Santa Felicidade	Curitiba	1		8,8657137	0	0	8,865714	0				
30/04/2014	5017	11:00-13:59	1131	Rincão	Colombo	27	Portão	Curitiba	1		8,8657137	0	0	8,865714	0				
30/04/2014	5017	11:00-13:59	1118	Guaraituba	Colombo	53	Santa Cândida	Curitiba	1		8,8657137	0	0	8,865714	0				
30/04/2014	5017	11:00-13:59	1118	Guaraituba	Colombo	1804	Atuba	Pinhais	1		8,8657137	0	0	0	8,865714				
30/04/2014	5017	11:00-13:59	1118	Guaraituba	Colombo	10	Batel	Curitiba	1		8,8657137	0	0	8,865714	0				
30/04/2014	5017	11:00-13:59	1118	Guaraituba	Colombo	14	Ahú	Curitiba	1		8,8657137	0	0	8,865714	0				
30/04/2014	5017	11:00-13:59	1118	Guaraituba	Colombo	18	Jardim Social	Curitiba	1		8,8657137	0	0	8,865714	0				
30/04/2014	5017	11:00-13:59	1118	Guaraituba	Colombo	35	Bacacheri	Curitiba	1		8,8657137	0	0	8,865714	0				
30/04/2014	5017	11:00-13:59	1118	Guaraituba	Colombo	52	Barreirinha	Curitiba	1		8,8657137	0	0	8,865714	0				
30/04/2014	5017	11:00-13:59	1118	Guaraituba	Colombo	705	Jardim Eugênia Maria	Campina Grande do Sul	1		8,8657137	0	0	0	8,865714				
30/04/2014	5017	11:00-13:59	1118	Guaraituba	Colombo	1104	Atuba	Colombo	1		8,8657137	0	0	0	8,865714				
30/04/2014	5017	11:00-13:59	1118	Guaraituba	Colombo	1132	Rio Verde	Colombo	1		8,8657137	0	0	0	8,865714				
30/04/2014	5017	11:00-13:59	1118	Guaraituba	Colombo	37	Uberaba	Curitiba	1		8,8657137	0	0	8,865714	0				
30/04/2014	5017	11:00-13:59	1118	Guaraituba	Colombo	1136	Santa Terezinha	Colombo	1		8,8657137	0	0	0	8,865714				
30/04/2014	5017	11:00-13:59	1118	Guaraituba	Colombo	1119	Guarani	Colombo	1		8,8657137	0	0	0	8,865714				
30/04/2014	5017	11:00-13:59	1118	Guaraituba	Colombo	1128	Paloma	Colombo	1		8,8657137	0	0	0	8,865714				
30/04/2014	5017	11:00-13:59	1118	Guaraituba	Colombo	1124	Monza	Colombo	1		8,8657137	0	0	0	8,865714				
30/04/2014	5017	11:00-13:59	1118	Guaraituba	Colombo	9	Água Verde	Curitiba	1		8,8657137	0	0	8,865714	0				
30/04/2014	5017	11:00-13:59	1118	Guaraituba	Colombo	1116	Fátima	Colombo	1		8,8657137	0	0	0	8,865714				
30/04/2014	5017	11:00-13:59	1118	Guaraituba	Colombo	1803	Alto Tarumã	Pinhais	1		8,8657137	0	0	0	8,865714				
30/04/2014	5017	14:00-16:59	1128	Paloma	Colombo	1	Centro	Curitiba	4	8,585115	34,340462	0	0	34,34046	0				
30/04/2014	5017	14:00-16:59	1137	São Dimas	Colombo	1	Centro	Curitiba	4		34,340462	0	0	34,34046	0				
30/04/2014	5017	14:00-16:59	1118	Guaraituba	Colombo	1	Centro	Curitiba	3		25,755346	0	0	25,75535	0				
30/04/2014	5017	14:00-16:59	1137	São Dimas	Colombo	15	Juvevê	Curitiba	3		25,755346	0	0	25,75535	0				
30/04/2014	5017	14:00-16:59	1137	São Dimas	Colombo	1122	Maracanã	Colombo	2		17,170231	0	0	0	17,17023				
30/04/2014	5017	14:00-16:59	1137	São Dimas	Colombo	16	Cabral	Curitiba	2		17,170231	0	0	17,17023	0				
30/04/2014	5017	14:00-16:59	1137	São Dimas	Colombo	709	Jardim Paulista	Campina Grande do Sul	2		17,170231	0	0	0	17,17023				
30/04/2014	5017	14:00-16:59	1118	Guaraituba	Colombo	16	Cabral	Curitiba	2		17,170231	0	0	17,17023	0				
30/04/2014	5017	14:00-16:59	1118	Guaraituba	Colombo	6	Cristo Rei	Curitiba	2		17,170231	0	0	17,17023	0				
30/04/2014	5017	14:00-16:59	1118	Guaraituba	Colombo	3	Centro Cívico	Curitiba	2		17,170231	0	0	17,17023	0				
30/04/2014	5017	14:00-16:59	1137	São Dimas	Colombo	53	Santa Cândida	Curitiba	2		17,170231	0	0	17,17023	0				
30/04/2014	5017	14:00-16:59	1137	São Dimas	Colombo	1119	Guarani	Colombo	1		8,5851155	0	0	0	8,585115				
30/04/2014	5017	14:00-16:59	1137	São Dimas	Colombo	1104	Atuba	Colombo	1		8,5851155	0	0	0	8,585115				
30/04/2014	5017	14:00-16:59	1137	São Dimas	Colombo	1133	Roça Grande	Colombo	1		8,5851155	0	0	0	8,585115				
30/04/2014	5017	14:00-16:59	1137	São Dimas	Colombo	75	Cidade Industrial	Curitiba	1		8,5851155	0	0	8,585115	0				
30/04/2014	5017	14:00-16:59	1137	São Dimas	Colombo	22	Jardim das Américas	Curitiba	1		8,5851155	0	0	8,585115	0				
30/04/2014	5017	14:00-16:59	1128	Paloma	Colombo	34	Boa Vista	Curitiba	1		8,5851155	0	0	8,585115	0				
30/04/2014	5017	14:00-16:59	1137	São Dimas	Colombo	10	Batel	Curitiba	1		8,5851155	0	0	8,585115	0				
30/04/2014	5017	14:00-16:59	1137	São Dimas	Colombo	5	Alto da Rua XV	Curitiba	1		8,5851155	0	0	8,585115	0				
30/04/2014	5017	14:00-16:59	1134	Roseira	Colombo	1	Centro	Curitiba	1		8,5851155	0	0	8,585115	0				
30/04/2014	5017	14:00-16:59	1128	Paloma	Colombo	53	Santa Cândida	Curitiba	1		8,5851155	0	0	8,585115	0				
30/04/2014	5017	14:00-16:59	1137	São Dimas	Colombo	1804	Atuba	Pinhais	1		8,5851155	0	0	0	8,585115				
30/04/2014	5017	14:00-16:59	1118	Guaraituba	Colombo	66	Pinheirinho	Curitiba	1		8,5851155	0	0	8,585115	0				
30/04/2014	5017	14:00-16:59	1128	Paloma	Colombo	16	Cabral	Curitiba	1		8,5851155	0	0	8,585115	0				
30/04/2014	5017	14:00-16:59	1137	São Dimas	Colombo	65	Sítio Cercado	Curitiba	1		8,5851155	0	0	8,585115	0				
30/04/2014	5017	14:00-16:59	601	Centro	Bocaiúva do Sul	16	Cabral	Curitiba	1		8,5851155	0	0	8,585115	0				
30/04/2014	5017	14:00-16:59	1118	Guaraituba	Colombo	12	Mercês	Curitiba	1		8,5851155	0	0	8,585115	0				
30/04/2014	5017	14:00-16:59	1118	Guaraituba	Colombo	22	Jardim das Américas	Curitiba	1		8,5851155	0	0	8,585115	0				
30/04/2014	5017	14:00-16:59	1118	Guaraituba	Colombo	30	Campina do Siqueira	Curitiba	1		8,5851155	0	0	8,585115	0				
30/04/2014	5017	14:00-16:59	1118	Guaraituba	Colombo	60	São Bráz	Curitiba	1		8,5851155	0	0	8,585115	0				
30/04/2014	5017	14:00-16:59	1118	Guaraituba	Colombo	315	Campina do Arruda	Almirante Tamandaré	1		8,5851155	0	0	0	8,585115				
30/04/2014	5017	14:00-16:59	1127	Palmital	Colombo	43	Santa Quitéria	Curitiba	1	8,5851155	0	0	8,585115	0					
30/04/2014	5017	14:00-16:59	1128	Paloma	Colombo	11	Bigorriho	Curitiba	1	8,5851155	0	0	8,585115	0					
30/04/2014	5017	14:00-16:59	1128	Paloma	Colombo	5	Alto da Rua XV	Curitiba	1	8,5851155	0	0	8,585115	0					
30/04/2014	5017	14:00-16:59	1118	Guaraituba	Colombo	58	Capão Raso	Curitiba	1	8,5851155	0	0	8,585115	0					
30/04/2014	5017	14:00-16:59	1127	Palmital	Colombo	63	Santa Felicidade	Curitiba	1	8,5851155	0	0	8,585115	0					
30/04/2014	5017	14:00-16:59	601	Centro	Bocaiúva do Sul	1	Centro	Curitiba	1	8,5851155	0	0	8,585115	0					
30/04/2014	5017	14:00-16:59	1127	Palmital	Colombo	10	Batel	Curitiba	1	8,5851155	0	0	8,585115	0					
30/04/2014	5017	14:00-16:59	1127	Palmital	Colombo	1	Centro	Curitiba	1	8,5851155	0	0	8,585115	0					
30/04/2014	5017	14:00-16:59	1118	Guaraituba	Colombo	2303	Afonso Pena	São José dos Pinhais	1	8,5851155	0	0	0	8,585115					



DATA	CÓDIGO	Faixa Horária	ORIGEM	TABELA BAIROS	TABELA CIDADE	DESTINO	TABELA BAIROS	TABELA CIDADE	TOTAL	ÍNDICE	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	
30/04/2014	10011	05:00-08:59	11	Bigorriho	Curitiba	24	Prado Velho	Curitiba	3		30,375	30,375	0	0	0					
30/04/2014	5017	17:00-19:59	1118	Guaraituba	Colombo	1	Centro	Curitiba	11	11,0583	121,64134	0	0	121,6413	0					
30/04/2014	5017	17:00-19:59	1118	Guaraituba	Colombo	1122	Maracanã	Colombo	6		66,349822	0	0	0	66,34982	0				
30/04/2014	5017	17:00-19:59	1118	Guaraituba	Colombo	16	Cabral	Curitiba	4		44,233214	0	0	44,23321	0					
30/04/2014	5017	17:00-19:59	1118	Guaraituba	Colombo	27	Portão	Curitiba	3		33,174911	0	0	33,17491	0					
30/04/2014	5017	17:00-19:59	1118	Guaraituba	Colombo	53	Santa Cândida	Curitiba	3		33,174911	0	0	33,17491	0					
30/04/2014	5017	17:00-19:59	1118	Guaraituba	Colombo	1110	Canguiri	Colombo	2		22,116607	0	0	0	22,11661	0				
30/04/2014	5017	17:00-19:59	1118	Guaraituba	Colombo	1119	Guarani	Colombo	2		22,116607	0	0	0	22,11661	0				
30/04/2014	5017	17:00-19:59	1118	Guaraituba	Colombo	10	Batel	Curitiba	2		22,116607	0	0	22,11661	0					
30/04/2014	5017	17:00-19:59	1118	Guaraituba	Colombo	74	Tatuquara	Curitiba	2		22,116607	0	0	22,11661	0					
30/04/2014	5017	17:00-19:59	1137	São Dimas	Colombo	1118	Guaraituba	Colombo	2		22,116607	0	0	0	22,11661	0				
30/04/2014	5017	17:00-19:59	1137	São Dimas	Colombo	35	Bacacheri	Curitiba	1		11,058304	0	0	11,0583	0					
30/04/2014	5017	17:00-19:59	1137	São Dimas	Colombo	5	Alto da Rua XV	Curitiba	1		11,058304	0	0	11,0583	0					
30/04/2014	5017	17:00-19:59	1137	São Dimas	Colombo	53	Santa Cândida	Curitiba	1		11,058304	0	0	11,0583	0					
30/04/2014	5017	17:00-19:59	1118	Guaraituba	Colombo	2002	Borda do Campo	Quatro Barras	1		11,058304	0	0	0	11,0583	0				
30/04/2014	5017	17:00-19:59	1133	Roça Grande	Colombo	1128	Paloma	Colombo	1		11,058304	0	0	0	11,0583	0				
30/04/2014	5017	17:00-19:59	1128	Paloma	Colombo	1101	Centro	Colombo	1		11,058304	0	0	0	11,0583	0				
30/04/2014	5017	17:00-19:59	1128	Paloma	Colombo	41	Novo Mundo	Curitiba	1		11,058304	0	0	11,0583	0					
30/04/2014	5017	17:00-19:59	1137	São Dimas	Colombo	1137	São Dimas	Colombo	1		11,058304	0	0	0	11,0583	0				
30/04/2014	5017	17:00-19:59	2016	Jardim Graciosa	Quatro Barras	53	Santa Cândida	Curitiba	1		11,058304	0	0	11,0583	0					
30/04/2014	5017	17:00-19:59	1128	Paloma	Colombo	16	Cabral	Curitiba	1		11,058304	0	0	11,0583	0					
30/04/2014	5017	17:00-19:59	1128	Paloma	Colombo	1	Centro	Curitiba	1		11,058304	0	0	11,0583	0					
30/04/2014	5017	17:00-19:59	1123	Mauá	Colombo	1122	Maracanã	Colombo	1		11,058304	0	0	0	11,0583	0				
30/04/2014	5017	17:00-19:59	1118	Guaraituba	Colombo	24	Prado Velho	Curitiba	1		11,058304	0	0	11,0583	0					
30/04/2014	5017	17:00-19:59	1114	Jardim das Graças	Colombo	10	Batel	Curitiba	1		11,058304	0	0	11,0583	0					
30/04/2014	5017	17:00-19:59	1118	Guaraituba	Colombo	75	Cidade Industrial	Curitiba	1		11,058304	0	0	11,0583	0					
30/04/2014	5017	17:00-19:59	1118	Guaraituba	Colombo	22	Jardim das Américas	Curitiba	1		11,058304	0	0	11,0583	0					
30/04/2014	5017	17:00-19:59	1118	Guaraituba	Colombo	1804	Atuba	Pinhais	1		11,058304	0	0	0	11,0583	0				
30/04/2014	5017	17:00-19:59	1118	Guaraituba	Colombo	34	Boa Vista	Curitiba	1		11,058304	0	0	11,0583	0					
30/04/2014	5017	17:00-19:59	1118	Guaraituba	Colombo	63	Santa Felicidade	Curitiba	1		11,058304	0	0	11,0583	0					
30/04/2014	5017	17:00-19:59	1118	Guaraituba	Colombo	702	Araçatuba	Campina Grande do Sul	1		11,058304	0	0	0	11,0583	0				
30/04/2014	5017	17:00-19:59	1118	Guaraituba	Colombo	1101	Centro	Colombo	1		11,058304	0	0	0	11,0583	0				
30/04/2014	5017	17:00-19:59	1118	Guaraituba	Colombo	1128	Paloma	Colombo	1		11,058304	0	0	0	11,0583	0				
30/04/2014	5017	17:00-19:59	1118	Guaraituba	Colombo	1133	Roça Grande	Colombo	1		11,058304	0	0	0	11,0583	0				
30/04/2014	5017	17:00-19:59	1118	Guaraituba	Colombo	1137	São Dimas	Colombo	1	11,058304	0	0	0	11,0583	0					
30/04/2014	5017	17:00-19:59	1118	Guaraituba	Colombo	12	Mercês	Curitiba	1	11,058304	0	0	11,0583	0						
												0	0	0	0					
30/04/2014	5017	20:00-23:59	1128	Paloma	Colombo	1	Centro	Curitiba	3	9,094842	27,284526	0	0	27,28453	0					
30/04/2014	5017	20:00-23:59	1118	Guaraituba	Colombo	1122	Maracanã	Colombo	3		27,284526	0	0	0	27,28453	0				
30/04/2014	5017	20:00-23:59	1118	Guaraituba	Colombo	1127	Palmital	Colombo	2		18,189684	0	0	0	18,18968	0				
30/04/2014	5017	20:00-23:59	1128	Paloma	Colombo	53	Santa Cândida	Curitiba	2		18,189684	0	0	18,18968	0					
30/04/2014	5017	20:00-23:59	1118	Guaraituba	Colombo	1137	São Dimas	Colombo	2		18,189684	0	0	0	18,18968	0				
30/04/2014	5017	20:00-23:59	1118	Guaraituba	Colombo	1119	Guarani	Colombo	2		18,189684	0	0	0	18,18968	0				
30/04/2014	5017	20:00-23:59	1118	Guaraituba	Colombo	1134	Roseira	Colombo	1		9,094842	0	0	0	9,094842	0				
30/04/2014	5017	20:00-23:59	1118	Guaraituba	Colombo	1113	Colônia Farias	Colombo	1		9,094842	0	0	0	9,094842	0				
30/04/2014	5017	20:00-23:59	1118	Guaraituba	Colombo	66	Pinheirinho	Curitiba	1		9,094842	0	0	9,094842	0					
30/04/2014	5017	20:00-23:59	1118	Guaraituba	Colombo	36	Bairro Alto	Curitiba	1		9,094842	0	0	9,094842	0					
30/04/2014	5017	20:00-23:59	1118	Guaraituba	Colombo	16	Cabral	Curitiba	1		9,094842	0	0	9,094842	0					
30/04/2014	5017	20:00-23:59	1128	Paloma	Colombo	9	Água Verde	Curitiba	1		9,094842	0	0	9,094842	0					
30/04/2014	5017	20:00-23:59	1128	Paloma	Colombo	15	Juvevê	Curitiba	1		9,094842	0	0	9,094842	0					
30/04/2014	5017	20:00-23:59	1118	Guaraituba	Colombo	1	Centro	Curitiba	1		9,094842	0	0	9,094842	0					
30/04/2014	5017	20:00-23:59	1128	Paloma	Colombo	2325	Itália	São José dos Pinhais	1		9,094842	0	0	0	9,094842	0				
30/04/2014	5017	20:00-23:59	1137	São Dimas	Colombo	619	Vila Luci	Bocaiúva do Sul	1		9,094842	0	0	0	9,094842	0				
													0	0	0	0				
												0	0	0	0					
												0	0	0	0					
30/04/2014	515	05:00-08:59	56	Boqueirão	Curitiba	65	Sítio Cercado	Curitiba	24	32,324324	387,89189	387,8919	0	0	0					
30/04/2014	515	05:00-08:59	56	Boqueirão	Curitiba	64	Alto Boqueirão	Curitiba	9		145,45946	145,4595	0	0	0					
30/04/2014	515	05:00-08:59	56	Boqueirão	Curitiba	56	Boqueirão	Curitiba	5		80,810811	80,81081	0	0	0					
30/04/2014	515	05:00-08:59	56	Boqueirão	Curitiba	38	Hauer	Curitiba	4		64,648649	64,64865	0	0	0					
30/04/2014	515	05:00-08:59	56	Boqueirão	Curitiba	2303	Afonso Pena	São José dos Pinhais	3		48,486486	0	48,48649	0	0					
30/04/2014	515	05:00-08:59	38	Hauer	Curitiba	65	Sítio Cercado	Curitiba	2		32,324324	32,32432	0	0	0					
30/04/2014	515	05:00-08:59	56	Boqueirão	Curitiba	2324	Ipê	São José dos Pinhais	2		32,324324	0	32,32432	0	0					

DATA	CÓDIGO	Faixa Horária	ORIGEM	TABELA BAIRROS	TABELA CIDADE	DESTINO	TABELA BAIRROS	TABELA CIDADE	TOTAL	ÍNDICE	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	
30/04/2014	10011	05:00-08:59	11	Bigorriho	Curitiba	24	Prado Velho	Curitiba	3	16,16216	30,375	30,375	0	0	0					
30/04/2014	515	05:00-08:59	56	Boqueirão	Curitiba	21	Cajuru	Curitiba	2	16,16216	32,324324	32,32432	0	0	0					
30/04/2014	515	05:00-08:59	57	Xaxim	Curitiba	56	Boqueirão	Curitiba	1	16,16216	16,16216	16,16216	0	0	0					
30/04/2014	515	05:00-08:59	56	Boqueirão	Curitiba	2340	Braga	São José dos Pinhais	1	16,16216	16,16216	0	16,16216	0	0					
30/04/2014	515	05:00-08:59	56	Boqueirão	Curitiba	2336	São Marcos	São José dos Pinhais	1	16,16216	16,16216	0	16,16216	0	0					
30/04/2014	515	05:00-08:59	56	Boqueirão	Curitiba	2331	Rio Pequeno	São José dos Pinhais	1	16,16216	16,16216	0	16,16216	0	0					
30/04/2014	515	05:00-08:59	56	Boqueirão	Curitiba	2330	Quissisana	São José dos Pinhais	1	16,16216	16,16216	0	16,16216	0	0					
30/04/2014	515	05:00-08:59	56	Boqueirão	Curitiba	2322	Guatupê	São José dos Pinhais	1	16,16216	16,16216	0	16,16216	0	0					
30/04/2014	515	05:00-08:59	56	Boqueirão	Curitiba	2319	Cruzeiro	São José dos Pinhais	1	16,16216	16,16216	0	16,16216	0	0					
30/04/2014	515	05:00-08:59	56	Boqueirão	Curitiba	2246	Jardim Paraíso	Rio Branco do Sul	1	16,16216	16,16216	0	16,16216	0	0					
30/04/2014	515	05:00-08:59	38	Hauer	Curitiba	56	Boqueirão	Curitiba	1	16,16216	16,16216	16,16216	0	0	0					
30/04/2014	515	05:00-08:59	56	Boqueirão	Curitiba	1508	Santa Terezinha	Fazenda Rio Grande	1	16,16216	16,16216	0	16,16216	0	0					
30/04/2014	515	05:00-08:59	56	Boqueirão	Curitiba	1	Centro	Curitiba	1	16,16216	16,16216	16,16216	0	0	0					
30/04/2014	515	05:00-08:59	38	Hauer	Curitiba	66	Pinheirinho	Curitiba	1	16,16216	16,16216	16,16216	0	0	0					
30/04/2014	515	05:00-08:59	56	Boqueirão	Curitiba	2311	Borda do Campo	São José dos Pinhais	1	16,16216	16,16216	0	16,16216	0	0					
30/04/2014	515	05:00-08:59	38	Hauer	Curitiba	2336	São Marcos	São José dos Pinhais	1	16,16216	16,16216	0	16,16216	0	0					
30/04/2014	515	05:00-08:59	56	Boqueirão	Curitiba	75	Cidade Industrial	Curitiba	1	16,16216	16,16216	16,16216	0	0	0					
30/04/2014	515	05:00-08:59	56	Boqueirão	Curitiba	6	Cristo Rei	Curitiba	1	16,16216	16,16216	16,16216	0	0	0					
30/04/2014	515	05:00-08:59	56	Boqueirão	Curitiba	20	Capão da Imbuía	Curitiba	1	16,16216	16,16216	16,16216	0	0	0					
30/04/2014	515	05:00-08:59	56	Boqueirão	Curitiba	24	Prado Velho	Curitiba	1	16,16216	16,16216	16,16216	0	0	0					
30/04/2014	515	05:00-08:59	38	Hauer	Curitiba	6	Cristo Rei	Curitiba	1	16,16216	16,16216	16,16216	0	0	0					
30/04/2014	515	05:00-08:59	37	Uberaba	Curitiba	2303	Afonso Pena	São José dos Pinhais	1	16,16216	16,16216	0	16,16216	0	0					
30/04/2014	515	05:00-08:59	37	Uberaba	Curitiba	10	Batel	Curitiba	1	16,16216	16,16216	16,16216	0	0	0					
30/04/2014	515	05:00-08:59	56	Boqueirão	Curitiba	72	Ganchinho	Curitiba	1	16,16216	16,16216	16,16216	0	0	0					
30/04/2014	515	05:00-08:59	38	Hauer	Curitiba	2303	Afonso Pena	São José dos Pinhais	1	16,16216	16,16216	0	16,16216	0	0					
30/04/2014												0	0	0	0					
30/04/2014	515	09:00-10:59	56	Boqueirão	Curitiba	1	Centro	Curitiba	3	16,63158	49,894737	49,89474	0	0	0					
30/04/2014	515	09:00-10:59	56	Boqueirão	Curitiba	324	Humaitá	Almirante Tamandaré	2	16,63158	33,263158	33,26316	33,26316	0	0					
30/04/2014	515	09:00-10:59	56	Boqueirão	Curitiba	27	Portão	Curitiba	2	16,63158	33,263158	33,26316	0	0	0					
30/04/2014	515	09:00-10:59	56	Boqueirão	Curitiba	2336	São Marcos	São José dos Pinhais	1	16,63158	16,631579	16,63158	0	16,63158	0	0				
30/04/2014	515	09:00-10:59	56	Boqueirão	Curitiba	2314	Cidade Jardim	São José dos Pinhais	1	16,63158	16,631579	16,63158	0	16,63158	0	0				
30/04/2014	515	09:00-10:59	56	Boqueirão	Curitiba	1506	Nações	Fazenda Rio Grande	1	16,63158	16,631579	16,63158	0	16,63158	0	0				
30/04/2014	515	09:00-10:59	56	Boqueirão	Curitiba	2401	Centro	Tijucas do Sul	1	16,63158	16,631579	16,63158	0	16,63158	0	0				
30/04/2014	515	09:00-10:59	56	Boqueirão	Curitiba	60	São Bráz	Curitiba	1	16,63158	16,631579	16,63158	0	16,63158	0	0				
30/04/2014	515	09:00-10:59	56	Boqueirão	Curitiba	56	Boqueirão	Curitiba	1	16,63158	16,631579	16,63158	0	16,63158	0	0				
30/04/2014	515	09:00-10:59	56	Boqueirão	Curitiba	42	Fazendinha	Curitiba	1	16,63158	16,631579	16,63158	0	16,63158	0	0				
30/04/2014	515	09:00-10:59	56	Boqueirão	Curitiba	38	Hauer	Curitiba	1	16,63158	16,631579	16,63158	0	16,63158	0	0				
30/04/2014	515	09:00-10:59	38	Hauer	Curitiba	2328	Parque da Fonte	São José dos Pinhais	1	16,63158	16,631579	16,63158	0	16,63158	0	0				
30/04/2014	515	09:00-10:59	38	Hauer	Curitiba	66	Pinheirinho	Curitiba	1	16,63158	16,631579	16,63158	0	16,63158	0	0				
30/04/2014	515	09:00-10:59	38	Hauer	Curitiba	56	Boqueirão	Curitiba	1	16,63158	16,631579	16,63158	0	16,63158	0	0				
30/04/2014	515	09:00-10:59	56	Boqueirão	Curitiba	75	Cidade Industrial	Curitiba	1	16,63158	16,631579	16,63158	0	16,63158	0	0				
30/04/2014												0	0	0	0					
30/04/2014	515	11:00-13:59	56	Boqueirão	Curitiba	56	Boqueirão	Curitiba	9	16,06061	144,54545	144,5455	0	0	0					
30/04/2014	515	11:00-13:59	56	Boqueirão	Curitiba	1	Centro	Curitiba	8	16,06061	128,48485	128,4848	0	0	0					
30/04/2014	515	11:00-13:59	56	Boqueirão	Curitiba	2301	Centro	São José dos Pinhais	2	16,06061	32,121212	32,12121	32,12121	0	0					
30/04/2014	515	11:00-13:59	56	Boqueirão	Curitiba	37	Uberaba	Curitiba	2	16,06061	32,121212	32,12121	0	0	0					
30/04/2014	515	11:00-13:59	56	Boqueirão	Curitiba	38	Hauer	Curitiba	2	16,06061	32,121212	32,12121	0	0	0					
30/04/2014	515	11:00-13:59	56	Boqueirão	Curitiba	65	Sítio Cercado	Curitiba	2	16,06061	32,121212	32,12121	0	0	0					
30/04/2014	515	11:00-13:59	56	Boqueirão	Curitiba	64	Alto Boqueirão	Curitiba	2	16,06061	32,121212	32,12121	0	0	0					
30/04/2014	515	11:00-13:59	38	Hauer	Curitiba	56	Boqueirão	Curitiba	2	16,06061	32,121212	32,12121	0	0	0					
30/04/2014	515	11:00-13:59	56	Boqueirão	Curitiba	66	Pinheirinho	Curitiba	1	16,06061	16,060606	16,06061	0	0	0					
30/04/2014	515	11:00-13:59	38	Hauer	Curitiba	64	Alto Boqueirão	Curitiba	1	16,06061	16,060606	16,06061	0	0	0					
30/04/2014	515	11:00-13:59	56	Boqueirão	Curitiba	73	Umbará	Curitiba	1	16,06061	16,060606	16,06061	0	0	0					
30/04/2014	515	11:00-13:59	56	Boqueirão	Curitiba	27	Portão	Curitiba	1	16,06061	16,060606	16,06061	0	0	0					
30/04/2014												0	0	0	0					
30/04/2014	515	14:00-16:59	56	Boqueirão	Curitiba	1	Centro	Curitiba	4	16,46875	65,875	65,875	0	0	0					
30/04/2014	515	14:00-16:59	56	Boqueirão	Curitiba	56	Boqueirão	Curitiba	3	16,46875	49,40625	49,40625	0	0	0					
30/04/2014	515	14:00-16:59	38	Hauer	Curitiba	56	Boqueirão	Curitiba	2	16,46875	32,9375	32,9375	0	0	0					
30/04/2014	515	14:00-16:59	56	Boqueirão	Curitiba	21	Cajuru	Curitiba	2	16,46875	32,9375	32,9375	0	0	0					
30/04/2014	515	14:00-16:59	56	Boqueirão	Curitiba	37	Uberaba	Curitiba	2	16,46875	32,9375	32,9375	0	0	0					
30/04/2014	515	14:00-16:59	56	Boqueirão	Curitiba	38	Hauer	Curitiba	2	16,46875	32,9375	32,9375	0	0	0					
30/04/2014	515	14:00-16:59	56	Boqueirão	Curitiba	2308	Barro Preto	São José dos Pinhais	1	16,46875	16,46875	0	16,46875	0	0					
30/04/2014	515	14:00-16:59	56	Boqueirão	Curitiba	2306	Arujá	São José dos Pinhais	1	16,46875	16,46875	0	16,46875	0	0					
30/04/2014	515	14:00-16:59	56	Boqueirão	Curitiba	2314	Cidade Jardim	São José dos Pinhais	1	16,46875	16,46875	0	16,46875	0	0					

DATA	CÓDIGO	Faixa Horária	ORIGEM	TABELA BAIROS	TABELA CIDADE	DESTINO	TABELA BAIROS	TABELA CIDADE	TOTAL	ÍNDICE	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
30/04/2014	10011	05:00-08:59	11	Bigorriho	Curitiba	24	Prado Velho	Curitiba	3		30,375	30,375	0	0	0				
30/04/2014	515	14:00-16:59	56	Boqueirão	Curitiba	313	Cachoeira	Almirante Tamandaré	1		16,46875	0	16,46875	0	0				
30/04/2014	515	14:00-16:59	56	Boqueirão	Curitiba	2328	Parque da Fonte	São José dos Pinhais	1		16,46875	0	16,46875	0	0				
30/04/2014	515	14:00-16:59	56	Boqueirão	Curitiba	75	Cidade Industrial	Curitiba	1	16,46875	16,46875	16,46875	0	0	0				
30/04/2014	515	14:00-16:59	56	Boqueirão	Curitiba	66	Pinheirinho	Curitiba	1		16,46875	16,46875	0	0	0				
30/04/2014	515	14:00-16:59	56	Boqueirão	Curitiba	2303	Afonso Pena	São José dos Pinhais	1		16,46875	0	16,46875	0	0				
30/04/2014	515	14:00-16:59	38	Hauer	Curitiba	1	Centro	Curitiba	1		16,46875	16,46875	0	0	0				
30/04/2014	515	14:00-16:59	56	Boqueirão	Curitiba	7	Jardim Botânico	Curitiba	1		16,46875	16,46875	0	0	0				
30/04/2014	515	14:00-16:59	56	Boqueirão	Curitiba	64	Alto Boqueirão	Curitiba	1		16,46875	16,46875	0	0	0				
30/04/2014	515	14:00-16:59	38	Hauer	Curitiba	24	Prado Velho	Curitiba	1		16,46875	16,46875	0	0	0				
30/04/2014	515	14:00-16:59	38	Hauer	Curitiba	2301	Centro	São José dos Pinhais	1		16,46875	0	16,46875	0	0				
30/04/2014	515	14:00-16:59	38	Hauer	Curitiba	2311	Borda do Campo	São José dos Pinhais	1		16,46875	0	16,46875	0	0				
30/04/2014	515	14:00-16:59	56	Boqueirão	Curitiba	3	Centro Cívico	Curitiba	1		16,46875	16,46875	0	0	0				
30/04/2014	515	14:00-16:59	56	Boqueirão	Curitiba	27	Portão	Curitiba	1		16,46875	16,46875	0	0	0				
30/04/2014	515	14:00-16:59	56	Boqueirão	Curitiba	30	Campina do Siqueira	Curitiba	1		16,46875	16,46875	0	0	0				
												0	0	0	0				
30/04/2014	515	17:00-19:59	56	Boqueirão	Curitiba	1	Centro	Curitiba	15		245,32258	245,3226	0	0	0				
30/04/2014	515	17:00-19:59	56	Boqueirão	Curitiba	56	Boqueirão	Curitiba	5		81,774194	81,77419	0	0	0				
30/04/2014	515	17:00-19:59	56	Boqueirão	Curitiba	38	Hauer	Curitiba	3		49,064516	49,06452	0	0	0				
30/04/2014	515	17:00-19:59	56	Boqueirão	Curitiba	75	Cidade Industrial	Curitiba	2		32,709677	32,70968	0	0	0				
30/04/2014	515	17:00-19:59	56	Boqueirão	Curitiba	25	Parolin	Curitiba	2		32,709677	32,70968	0	0	0				
30/04/2014	515	17:00-19:59	56	Boqueirão	Curitiba	2303	Afonso Pena	São José dos Pinhais	2		32,709677	0	32,70968	0	0				
30/04/2014	515	17:00-19:59	56	Boqueirão	Curitiba	44	Campo Comprido	Curitiba	2		32,709677	32,70968	0	0	0				
30/04/2014	515	17:00-19:59	56	Boqueirão	Curitiba	57	Xaxim	Curitiba	2		32,709677	32,70968	0	0	0				
30/04/2014	515	17:00-19:59	56	Boqueirão	Curitiba	64	Alto Boqueirão	Curitiba	2		32,709677	32,70968	0	0	0				
30/04/2014	515	17:00-19:59	56	Boqueirão	Curitiba	66	Pinheirinho	Curitiba	2		32,709677	32,70968	0	0	0				
30/04/2014	515	17:00-19:59	56	Boqueirão	Curitiba	65	Sítio Cercado	Curitiba	2		32,709677	32,70968	0	0	0				
30/04/2014	515	17:00-19:59	38	Hauer	Curitiba	56	Boqueirão	Curitiba	2		32,709677	32,70968	0	0	0				
30/04/2014	515	17:00-19:59	38	Hauer	Curitiba	1	Centro	Curitiba	2		32,709677	32,70968	0	0	0				
30/04/2014	515	17:00-19:59	38	Hauer	Curitiba	2303	Afonso Pena	São José dos Pinhais	2		32,709677	0	32,70968	0	0				
30/04/2014	515	17:00-19:59	56	Boqueirão	Curitiba	27	Portão	Curitiba	1		16,354839	16,35484	0	0	0				
30/04/2014	515	17:00-19:59	56	Boqueirão	Curitiba	2328	Parque da Fonte	São José dos Pinhais	1	16,35484	16,354839	0	16,35484	0	0				
30/04/2014	515	17:00-19:59	56	Boqueirão	Curitiba	21	Cajuru	Curitiba	1		16,354839	16,35484	0	0	0				
30/04/2014	515	17:00-19:59	37	Uberaba	Curitiba	64	Alto Boqueirão	Curitiba	1		16,354839	16,35484	0	0	0				
30/04/2014	515	17:00-19:59	56	Boqueirão	Curitiba	73	Umará	Curitiba	1		16,354839	16,35484	0	0	0				
30/04/2014	515	17:00-19:59	56	Boqueirão	Curitiba	70	Caximba	Curitiba	1		16,354839	16,35484	0	0	0				
30/04/2014	515	17:00-19:59	56	Boqueirão	Curitiba	63	Santa Felicidade	Curitiba	1		16,354839	16,35484	0	0	0				
30/04/2014	515	17:00-19:59	56	Boqueirão	Curitiba	60	São Bráz	Curitiba	1		16,354839	16,35484	0	0	0				
30/04/2014	515	17:00-19:59	38	Hauer	Curitiba	65	Sítio Cercado	Curitiba	1		16,354839	16,35484	0	0	0				
30/04/2014	515	17:00-19:59	56	Boqueirão	Curitiba	3	Centro Cívico	Curitiba	1		16,354839	16,35484	0	0	0				
30/04/2014	515	17:00-19:59	56	Boqueirão	Curitiba	43	Santa Quitéria	Curitiba	1		16,354839	16,35484	0	0	0				
30/04/2014	515	17:00-19:59	56	Boqueirão	Curitiba	42	Fazendinha	Curitiba	1		16,354839	16,35484	0	0	0				
30/04/2014	515	17:00-19:59	56	Boqueirão	Curitiba	39	Fanny	Curitiba	1		16,354839	16,35484	0	0	0				
30/04/2014	515	17:00-19:59	56	Boqueirão	Curitiba	6	Cristo Rei	Curitiba	1		16,354839	16,35484	0	0	0				
30/04/2014	515	17:00-19:59	56	Boqueirão	Curitiba	8	Rebouças	Curitiba	1		16,354839	16,35484	0	0	0				
30/04/2014	515	17:00-19:59	56	Boqueirão	Curitiba	10	Batel	Curitiba	1		16,354839	16,35484	0	0	0				
30/04/2014	515	17:00-19:59	38	Hauer	Curitiba	64	Alto Boqueirão	Curitiba	1		16,354839	16,35484	0	0	0				
												0	0	0	0				
30/04/2014	515	20:00-23:59	56	Boqueirão	Curitiba	1	Centro	Curitiba	2		34	34	0	0	0				
30/04/2014	515	20:00-23:59	56	Boqueirão	Curitiba	22	Jardim das Américas	Curitiba	1		17	17	0	0	0				
30/04/2014	515	20:00-23:59	56	Boqueirão	Curitiba	2301	Centro	São José dos Pinhais	1		17	0	17	0	0				
30/04/2014	515	20:00-23:59	56	Boqueirão	Curitiba	37	Uberaba	Curitiba	1		17	17	0	0	0				
30/04/2014	515	20:00-23:59	56	Boqueirão	Curitiba	24	Prado Velho	Curitiba	1	17	17	17	0	0	0				
30/04/2014	515	20:00-23:59	38	Hauer	Curitiba	65	Sítio Cercado	Curitiba	1		17	17	0	0	0				
30/04/2014	515	20:00-23:59	38	Hauer	Curitiba	5	Alto da Rua XV	Curitiba	1		17	17	0	0	0				
30/04/2014	515	20:00-23:59	38	Hauer	Curitiba	1	Centro	Curitiba	1		17	17	0	0	0				
30/04/2014	515	20:00-23:59	56	Boqueirão	Curitiba	8	Rebouças	Curitiba	1		17	17	0	0	0				
												0	0	0	0				
												0	0	0	0				
30/04/2014	532	05:00-08:59	64	Alto Boqueirão	Curitiba	1	Centro	Curitiba	37		413,35354	413,3535	0	0	0				
30/04/2014	532	05:00-08:59	64	Alto Boqueirão	Curitiba	56	Boqueirão	Curitiba	17		189,91919	189,9192	0	0	0				
30/04/2014	532	05:00-08:59	64	Alto Boqueirão	Curitiba	38	Hauer	Curitiba	6		67,030303	67,0303	0	0	0				
30/04/2014	532	05:00-08:59	64	Alto Boqueirão	Curitiba	25	Parolin	Curitiba	5		55,858586	55,85859	0	0	0				

DATA	CÓDIGO	Faixa Horária	ORIGEM	TABELA BAIRROS	TABELA CIDADE	DESTINO	TABELA BAIRROS	TABELA CIDADE	TOTAL	ÍNDICE	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	
30/04/2014	10011	05:00-08:59	11	Bigorrilho	Curitiba	24	Prado Velho	Curitiba	3	11,17172	30,375	30,375	0	0	0					
30/04/2014	532	05:00-08:59	56	Boqueirão	Curitiba	2301	Centro	São José dos Pinhais	4		44,686869	0	44,68687	0	0	0				
30/04/2014	532	05:00-08:59	64	Alto Boqueirão	Curitiba	21	Cajuru	Curitiba	4		44,686869	44,68687	0	0	0	0				
30/04/2014	532	05:00-08:59	56	Boqueirão	Curitiba	1	Centro	Curitiba	3		33,515152	33,51515	0	0	0	0				
30/04/2014	532	05:00-08:59	64	Alto Boqueirão	Curitiba	2301	Centro	São José dos Pinhais	3		33,515152	0	33,51515	0	0	0				
30/04/2014	532	05:00-08:59	64	Alto Boqueirão	Curitiba	12	Mercês	Curitiba	3		33,515152	33,51515	0	0	0	0				
30/04/2014	532	05:00-08:59	64	Alto Boqueirão	Curitiba	8	Rebouças	Curitiba	2		22,343434	22,34343	0	0	0	0				
30/04/2014	532	05:00-08:59	64	Alto Boqueirão	Curitiba	805	Bom Jesus	Campo Largo	2		22,343434	0	22,34343	0	0	0				
30/04/2014	532	05:00-08:59	64	Alto Boqueirão	Curitiba	18	Jardim Social	Curitiba	2		22,343434	22,34343	0	0	0	0				
30/04/2014	532	05:00-08:59	65	Sítio Cercado	Curitiba	64	Alto Boqueirão	Curitiba	2		22,343434	22,34343	0	0	0	0				
30/04/2014	532	05:00-08:59	64	Alto Boqueirão	Curitiba	2320	Del Rey	São José dos Pinhais	1		11,171717	0	11,17172	0	0	0				
30/04/2014	532	05:00-08:59	66	Pinheirinho	Curitiba	56	Boqueirão	Curitiba	1		11,171717	11,17172	0	0	0	0				
30/04/2014	532	05:00-08:59	66	Pinheirinho	Curitiba	64	Alto Boqueirão	Curitiba	1		11,171717	11,17172	0	0	0	0				
30/04/2014	532	05:00-08:59	65	Sítio Cercado	Curitiba	56	Boqueirão	Curitiba	1		11,171717	11,17172	0	0	0	0				
30/04/2014	532	05:00-08:59	64	Alto Boqueirão	Curitiba	2303	Afonso Pena	São José dos Pinhais	1		11,171717	0	11,17172	0	0	0				
30/04/2014	532	05:00-08:59	64	Alto Boqueirão	Curitiba	10	Batel	Curitiba	1		11,171717	11,17172	0	0	0	0				
30/04/2014	532	05:00-08:59	64	Alto Boqueirão	Curitiba	9	Água Verde	Curitiba	1		11,171717	11,17172	0	0	0	0				
30/04/2014	532	05:00-08:59	56	Boqueirão	Curitiba	21	Cajuru	Curitiba	1		11,171717	11,17172	0	0	0	0				
30/04/2014	532	05:00-08:59	56	Boqueirão	Curitiba	64	Alto Boqueirão	Curitiba	1		11,171717	11,17172	0	0	0	0				
													0	0	0	0				
30/04/2014	532	09:00-10:59	56	Boqueirão	Curitiba	64	Alto Boqueirão	Curitiba	5		11,03846	55,192308	55,19231	0	0	0				
30/04/2014	532	09:00-10:59	64	Alto Boqueirão	Curitiba	1	Centro	Curitiba	5			55,192308	55,19231	0	0	0	0			
30/04/2014	532	09:00-10:59	64	Alto Boqueirão	Curitiba	25	Parolin	Curitiba	2	22,076923		22,07692	0	0	0	0				
30/04/2014	532	09:00-10:59	64	Alto Boqueirão	Curitiba	27	Portão	Curitiba	2	22,076923		22,07692	0	0	0	0				
30/04/2014	532	09:00-10:59	64	Alto Boqueirão	Curitiba	37	Uberaba	Curitiba	2	22,076923		22,07692	0	0	0	0				
30/04/2014	532	09:00-10:59	64	Alto Boqueirão	Curitiba	66	Pinheirinho	Curitiba	1	11,038462		11,03846	0	0	0	0				
30/04/2014	532	09:00-10:59	64	Alto Boqueirão	Curitiba	2322	Guatupê	São José dos Pinhais	1	11,038462		0	11,03846	0	0	0				
30/04/2014	532	09:00-10:59	64	Alto Boqueirão	Curitiba	2311	Borda do Campo	São José dos Pinhais	1	11,038462		0	11,03846	0	0	0				
30/04/2014	532	09:00-10:59	64	Alto Boqueirão	Curitiba	1506	Nações	Fazenda Rio Grande	1	11,038462		0	11,03846	0	0	0				
30/04/2014	532	09:00-10:59	64	Alto Boqueirão	Curitiba	301	Centro	Almirante Tamandaré	1	11,038462		0	11,03846	0	0	0				
30/04/2014	532	09:00-10:59	64	Alto Boqueirão	Curitiba	4	Alto da Glória	Curitiba	1	11,038462		11,03846	0	0	0	0				
30/04/2014	532	09:00-10:59	56	Boqueirão	Curitiba	1960	Jardim Eucaliptos	Piraquara	1	11,038462		0	11,03846	0	0	0				
30/04/2014	532	09:00-10:59	56	Boqueirão	Curitiba	35	Bacacheri	Curitiba	1	11,038462		11,03846	0	0	0	0				
30/04/2014	532	09:00-10:59	56	Boqueirão	Curitiba	1815	Weissópolis	Pinhais	1	11,038462		0	11,03846	0	0	0				
30/04/2014	532	09:00-10:59	64	Alto Boqueirão	Curitiba	56	Boqueirão	Curitiba	1	11,038462		11,03846	0	0	0	0				
												0	0	0	0					
30/04/2014	532	11:00-13:59	64	Alto Boqueirão	Curitiba	56	Boqueirão	Curitiba	15	11,08333	166,25	166,25	0	0	0					
30/04/2014	532	11:00-13:59	64	Alto Boqueirão	Curitiba	1	Centro	Curitiba	14		155,16667	155,1667	0	0	0	0				
30/04/2014	532	11:00-13:59	64	Alto Boqueirão	Curitiba	38	Hauer	Curitiba	4		44,333333	44,33333	0	0	0	0				
30/04/2014	532	11:00-13:59	64	Alto Boqueirão	Curitiba	21	Cajuru	Curitiba	2		22,166667	22,16667	0	0	0	0				
30/04/2014	532	11:00-13:59	64	Alto Boqueirão	Curitiba	2301	Centro	São José dos Pinhais	2		22,166667	0	22,16667	0	0	0				
30/04/2014	532	11:00-13:59	56	Boqueirão	Curitiba	64	Alto Boqueirão	Curitiba	2		22,166667	22,16667	0	0	0	0				
30/04/2014	532	11:00-13:59	64	Alto Boqueirão	Curitiba	20	Capão da Imbuia	Curitiba	2		22,166667	22,16667	0	0	0	0				
30/04/2014	532	11:00-13:59	64	Alto Boqueirão	Curitiba	65	Sítio Cercado	Curitiba	1		11,083333	11,08333	0	0	0	0				
30/04/2014	532	11:00-13:59	64	Alto Boqueirão	Curitiba	57	Xaxim	Curitiba	1		11,083333	11,08333	0	0	0	0				
30/04/2014	532	11:00-13:59	64	Alto Boqueirão	Curitiba	27	Portão	Curitiba	1		11,083333	11,08333	0	0	0	0				
30/04/2014	532	11:00-13:59	56	Boqueirão	Curitiba	9019	Boqueirão	Estado: Rio de Janeiro	1		11,083333	0	11,08333	0	0	0				
30/04/2014	532	11:00-13:59	56	Boqueirão	Curitiba	38	Hauer	Curitiba	1		11,083333	11,08333	0	0	0	0				
30/04/2014	532	11:00-13:59	56	Boqueirão	Curitiba	1	Centro	Curitiba	1		11,083333	11,08333	0	0	0	0				
30/04/2014	532	11:00-13:59	64	Alto Boqueirão	Curitiba	37	Uberaba	Curitiba	1		11,083333	11,08333	0	0	0	0				
													0	0	0	0				
30/04/2014	532	14:00-16:59	64	Alto Boqueirão	Curitiba	1	Centro	Curitiba	10	11,04	110,4	110,4	0	0	0					
30/04/2014	532	14:00-16:59	64	Alto Boqueirão	Curitiba	56	Boqueirão	Curitiba	4		44,16	44,16	0	0	0	0				
30/04/2014	532	14:00-16:59	64	Alto Boqueirão	Curitiba	38	Hauer	Curitiba	2		22,08	22,08	0	0	0	0				
30/04/2014	532	14:00-16:59	56	Boqueirão	Curitiba	64	Alto Boqueirão	Curitiba	2		22,08	22,08	0	0	0	0				
30/04/2014	532	14:00-16:59	64	Alto Boqueirão	Curitiba	41	Novo Mundo	Curitiba	1		11,04	11,04	0	0	0	0				
30/04/2014	532	14:00-16:59	64	Alto Boqueirão	Curitiba	2301	Centro	São José dos Pinhais	1		11,04	0	11,04	0	0	0				
30/04/2014	532	14:00-16:59	64	Alto Boqueirão	Curitiba	22	Jardim das Américas	Curitiba	1		11,04	11,04	0	0	0	0				
30/04/2014	532	14:00-16:59	64	Alto Boqueirão	Curitiba	10	Batel	Curitiba	1		11,04	11,04	0	0	0	0				
30/04/2014	532	14:00-16:59	56	Boqueirão	Curitiba	1	Centro	Curitiba	1		11,04	11,04	0	0	0	0				
30/04/2014	532	14:00-16:59	64	Alto Boqueirão	Curitiba	37	Uberaba	Curitiba	1		11,04	11,04	0	0	0	0				
30/04/2014	532	14:00-16:59	64	Alto Boqueirão	Curitiba	21	Cajuru	Curitiba	1		11,04	11,04	0	0	0	0				
													0	0	0	0				
30/04/2014	532	17:00-19:59	64	Alto Boqueirão	Curitiba	1	Centro	Curitiba	5		55,714286	55,71429	0	0	0	0				



DATA	CÓDIGO	Faixa Horária	ORIGEM	TABELA BAIRROS	TABELA CIDADE	DESTINO	TABELA BAIRROS	TABELA CIDADE	TOTAL	ÍNDICE	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
30/04/2014	10011	05:00-08:59	11	Bigorrihlo	Curitiba	24	Prado Velho	Curitiba	3	11,14286	30,375	30,375	0	0	0				
30/04/2014	532	17:00-19:59	64	Alto Boqueirão	Curitiba	56	Boqueirão	Curitiba	5		55,714286	55,71429	0	0	0				
30/04/2014	532	17:00-19:59	56	Boqueirão	Curitiba	64	Alto Boqueirão	Curitiba	2		22,285714	22,28571	0	0	0				
30/04/2014	532	17:00-19:59	64	Alto Boqueirão	Curitiba	38	Hauer	Curitiba	2		22,285714	22,28571	0	0	0				
30/04/2014	532	17:00-19:59	64	Alto Boqueirão	Curitiba	2314	Cidade Jardim	São José dos Pinhais	1		11,142857	0	11,14286	0	0				
30/04/2014	532	17:00-19:59	64	Alto Boqueirão	Curitiba	2311	Borda do Campo	São José dos Pinhais	1		11,142857	0	11,14286	0	0				
30/04/2014	532	17:00-19:59	64	Alto Boqueirão	Curitiba	52	Barreirinha	Curitiba	1		11,142857	11,14286	0	0	0				
30/04/2014	532	17:00-19:59	64	Alto Boqueirão	Curitiba	5	Alto da Rua XV	Curitiba	1		11,142857	11,14286	0	0	0				
30/04/2014	532	17:00-19:59	56	Boqueirão	Curitiba	2328	Parque da Fonte	São José dos Pinhais	1		11,142857	0	11,14286	0	0				
30/04/2014	532	17:00-19:59	56	Boqueirão	Curitiba	3	Centro Cívico	Curitiba	1		11,142857	11,14286	0	0	0				
30/04/2014	532	17:00-19:59	64	Alto Boqueirão	Curitiba	8	Rebouças	Curitiba	1		11,142857	11,14286	0	0	0				
													0	0	0	0			
30/04/2014	532	20:00-23:59	56	Boqueirão	Curitiba	2	São Francisco	Curitiba	1	12	12	12	0	0	0				
30/04/2014	532	20:00-23:59	64	Alto Boqueirão	Curitiba	2303	Afonso Pena	São José dos Pinhais	1		12	0	12	0	0				
30/04/2014	532	20:00-23:59	64	Alto Boqueirão	Curitiba	3	Centro Cívico	Curitiba	1		12	12	0	0	0				
30/04/2014	532	20:00-23:59	64	Alto Boqueirão	Curitiba	1	Centro	Curitiba	1		12	12	0	0	0				
30/04/2014	532	20:00-23:59	56	Boqueirão	Curitiba	2301	Centro	São José dos Pinhais	1		12	0	12	0	0				
												0	0	0	0				
												0	0	0	0				
												0	0	0	0				
30/04/2014	6025	05:00-08:59	1	Centro	Curitiba	56	Boqueirão	Curitiba	8	4,654046	37,232367	37,23237	0	0	0				
30/04/2014	6025	05:00-08:59	1	Centro	Curitiba	2303	Afonso Pena	São José dos Pinhais	4		18,616184	0	18,61618	0	0				
30/04/2014	6025	05:00-08:59	1	Centro	Curitiba	2319	Cruzeiro	São José dos Pinhais	3		13,962138	0	13,96214	0	0				
30/04/2014	6025	05:00-08:59	1	Centro	Curitiba	2301	Centro	São José dos Pinhais	3		13,962138	0	13,96214	0	0				
30/04/2014	6025	05:00-08:59	1	Centro	Curitiba	24	Prado Velho	Curitiba	3		13,962138	13,96214	0	0	0				
30/04/2014	6025	05:00-08:59	5	Alto da Rua XV	Curitiba	2301	Centro	São José dos Pinhais	2		9,3080918	0	9,308092	0	0				
30/04/2014	6025	05:00-08:59	1	Centro	Curitiba	2314	Cidade Jardim	São José dos Pinhais	2		9,3080918	0	9,308092	0	0				
30/04/2014	6025	05:00-08:59	1	Centro	Curitiba	2336	São Marcos	São José dos Pinhais	2		9,3080918	0	9,308092	0	0				
30/04/2014	6025	05:00-08:59	1	Centro	Curitiba	2353	Colônia Murici	São José dos Pinhais	2		9,3080918	0	9,308092	0	0				
30/04/2014	6025	05:00-08:59	1	Centro	Curitiba	1504	Gralha Azul	Fazenda Rio Grande	2		9,3080918	0	9,308092	0	0				
30/04/2014	6025	05:00-08:59	701	Centro (Sede)	Campina Grande do Sul	2330	Quissisana	São José dos Pinhais	1		4,6540459	0	0	0	4,654046				
30/04/2014	6025	05:00-08:59	701	Centro (Sede)	Campina Grande do Sul	24	Prado Velho	Curitiba	1		4,6540459	0	0	4,654046	0				
30/04/2014	6025	05:00-08:59	66	Pinheirinho	Curitiba	2314	Cidade Jardim	São José dos Pinhais	1		4,6540459	0	4,654046	0	0				
30/04/2014	6025	05:00-08:59	1501	Centro	Fazenda Rio Grande	1504	Gralha Azul	Fazenda Rio Grande	1		4,6540459	0	0	0	4,654046				
30/04/2014	6025	05:00-08:59	2001	Centro	Quatro Barras	2330	Quissisana	São José dos Pinhais	1		4,6540459	0	0	0	4,654046				
30/04/2014	6025	05:00-08:59	63	Santa Felicidade	Curitiba	2301	Centro	São José dos Pinhais	1		4,6540459	0	4,654046	0	0				
30/04/2014	6025	05:00-08:59	44	Campo Comprido	Curitiba	2314	Cidade Jardim	São José dos Pinhais	1		4,6540459	0	4,654046	0	0				
30/04/2014	6025	05:00-08:59	32	Pilarzinho	Curitiba	57	Xaxim	Curitiba	1		4,6540459	4,654046	0	0	0				
30/04/2014	6025	05:00-08:59	5	Alto da Rua XV	Curitiba	2331	Rio Pequeno	São José dos Pinhais	1		4,6540459	0	4,654046	0	0				
30/04/2014	6025	05:00-08:59	1	Centro	Curitiba	38	Hauer	Curitiba	1		4,6540459	4,654046	0	0	0				
30/04/2014	6025	05:00-08:59	4	Alto da Glória	Curitiba	2314	Cidade Jardim	São José dos Pinhais	1		4,6540459	0	4,654046	0	0				
30/04/2014	6025	05:00-08:59	1	Centro	Curitiba	57	Xaxim	Curitiba	1		4,6540459	4,654046	0	0	0				
30/04/2014	6025	05:00-08:59	1	Centro	Curitiba	65	Sítio Cercado	Curitiba	1		4,6540459	4,654046	0	0	0				
30/04/2014	6025	05:00-08:59	1	Centro	Curitiba	66	Pinheirinho	Curitiba	1		4,6540459	4,654046	0	0	0				
30/04/2014	6025	05:00-08:59	1	Centro	Curitiba	1503	Eucaliptos	Fazenda Rio Grande	1	4,6540459	0	4,654046	0	0					
30/04/2014	6025	05:00-08:59	1	Centro	Curitiba	2315	Colônia Rio Grande	São José dos Pinhais	1	4,6540459	0	4,654046	0	0					
30/04/2014	6025	05:00-08:59	1	Centro	Curitiba	2325	Itália	São José dos Pinhais	1	4,6540459	0	4,654046	0	0					
30/04/2014	6025	05:00-08:59	1	Centro	Curitiba	2331	Rio Pequeno	São José dos Pinhais	1	4,6540459	0	4,654046	0	0					
30/04/2014	6025	05:00-08:59	4	Alto da Glória	Curitiba	2301	Centro	São José dos Pinhais	1	4,6540459	0	4,654046	0	0					
												0	0	0	0				
30/04/2014	6025	09:00-10:59	1	Centro	Curitiba	2301	Centro	São José dos Pinhais	2	4,733566	9,4671322	0	9,467132	0	0				
30/04/2014	6025	09:00-10:59	1	Centro	Curitiba	2326	Jurema	São José dos Pinhais	1		4,7335661	0	4,733566	0	0				
30/04/2014	6025	09:00-10:59	32	Pilarzinho	Curitiba	2301	Centro	São José dos Pinhais	1		4,7335661	0	4,733566	0	0				
30/04/2014	6025	09:00-10:59	15	Juvevê	Curitiba	2329	Pedro Moro	São José dos Pinhais	1		4,7335661	0	4,733566	0	0				
30/04/2014	6025	09:00-10:59	5	Alto da Rua XV	Curitiba	37	Uberaba	Curitiba	1		4,7335661	4,733566	0	0	0				
30/04/2014	6025	09:00-10:59	1	Centro	Curitiba	24	Prado Velho	Curitiba	1		4,7335661	4,733566	0	0	0				
30/04/2014	6025	09:00-10:59	1	Centro	Curitiba	2330	Quissisana	São José dos Pinhais	1		4,7335661	0	4,733566	0	0				
30/04/2014	6025	09:00-10:59	2001	Centro	Quatro Barras	65	Sítio Cercado	Curitiba	1		4,7335661	0	0	4,733566	0				
30/04/2014	6025	09:00-10:59	1	Centro	Curitiba	1508	Santa Terezinha	Fazenda Rio Grande	1		4,7335661	0	4,733566	0	0				
30/04/2014	6025	09:00-10:59	1	Centro	Curitiba	1501	Centro	Fazenda Rio Grande	1		4,7335661	0	4,733566	0	0				
30/04/2014	6025	09:00-10:59	1	Centro	Curitiba	65	Sítio Cercado	Curitiba	1		4,7335661	4,733566	0	0	0				
30/04/2014	6025	09:00-10:59	1	Centro	Curitiba	56	Boqueirão	Curitiba	1		4,7335661	4,733566	0	0	0				
30/04/2014	6025	09:00-10:59	1	Centro	Curitiba	38	Hauer	Curitiba	1		4,7335661	4,733566	0	0	0				
30/04/2014	6025	09:00-10:59	1	Centro	Curitiba	2303	Afonso Pena	São José dos Pinhais	1		4,7335661	0	4,733566	0	0				

DATA	CÓDIGO	Faixa Horária	ORIGEM	TABELA BAIRROS	TABELA CIDADE	DESTINO	TABELA BAIRROS	TABELA CIDADE	TOTAL	ÍNDICE	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
30/04/2014	10011	05:00-08:59	11	Bigorilho	Curitiba	24	Prado Velho	Curitiba	3		30,375		30,375	0	0				
30/04/2014	6025	09:00-10:59	1	Centro	Curitiba	2351	Campestre da Faxina	São José dos Pinhais	1		4,7335661		0	4,733566	0	0			
													0	0	0				
30/04/2014	6025	11:00-13:59	1	Centro	Curitiba	2315	Colônia Rio Grande	São José dos Pinhais	4		18,932779		0	18,93278	0	0			
30/04/2014	6025	11:00-13:59	1	Centro	Curitiba	2301	Centro	São José dos Pinhais	3		14,199584		0	14,19958	0	0			
30/04/2014	6025	11:00-13:59	1	Centro	Curitiba	2331	Rio Pequeno	São José dos Pinhais	2		9,4663894		0	9,466389	0	0			
30/04/2014	6025	11:00-13:59	1	Centro	Curitiba	2329	Pedro Moro	São José dos Pinhais	2		9,4663894		0	9,466389	0	0			
30/04/2014	6025	11:00-13:59	1	Centro	Curitiba	56	Boqueirão	Curitiba	2		9,4663894	9,466389	0	0	0				
30/04/2014	6025	11:00-13:59	1122	Maracanã	Colombo	1504	Gralha Azul	Fazenda Rio Grande	1		4,7331947		0	0	0	4,733195			
30/04/2014	6025	11:00-13:59	32	Pilarzinho	Curitiba	37	Uberaba	Curitiba	1		4,7331947	4,733195	0	0	0				
30/04/2014	6025	11:00-13:59	17	Hugo Lange	Curitiba	65	Sítio Cercado	Curitiba	1		4,7331947	4,733195	0	0	0				
30/04/2014	6025	11:00-13:59	63	Santa Felicidade	Curitiba	2331	Rio Pequeno	São José dos Pinhais	1		4,7331947		0	4,733195	0	0			
30/04/2014	6025	11:00-13:59	15	Juvevê	Curitiba	56	Boqueirão	Curitiba	1		4,7331947	4,733195	0	0	0				
30/04/2014	6025	11:00-13:59	14	Ahú	Curitiba	2314	Cidade Jardim	São José dos Pinhais	1		4,7331947		0	4,733195	0	0			
30/04/2014	6025	11:00-13:59	801	Centro	Campo Largo	56	Boqueirão	Curitiba	1		4,7331947		0	0	4,733195				
30/04/2014	6025	11:00-13:59	5	Alto da Rua XV	Curitiba	38	Hauer	Curitiba	1	4,733195	4,7331947	4,733195	0	0	0				
30/04/2014	6025	11:00-13:59	63	Santa Felicidade	Curitiba	38	Hauer	Curitiba	1		4,7331947	4,733195	0	0	0				
30/04/2014	6025	11:00-13:59	1	Centro	Curitiba	2338	Zacarias	São José dos Pinhais	1		4,7331947		0	4,733195	0	0			
30/04/2014	6025	11:00-13:59	1	Centro	Curitiba	2326	Jurema	São José dos Pinhais	1		4,7331947		0	4,733195	0	0			
30/04/2014	6025	11:00-13:59	1	Centro	Curitiba	2325	Itália	São José dos Pinhais	1		4,7331947		0	4,733195	0	0			
30/04/2014	6025	11:00-13:59	1	Centro	Curitiba	2314	Cidade Jardim	São José dos Pinhais	1		4,7331947		0	4,733195	0	0			
30/04/2014	6025	11:00-13:59	1	Centro	Curitiba	2303	Afonso Pena	São José dos Pinhais	1		4,7331947		0	4,733195	0	0			
30/04/2014	6025	11:00-13:59	1	Centro	Curitiba	57	Xaxim	Curitiba	1		4,7331947	4,733195	0	0	0				
30/04/2014	6025	11:00-13:59	1	Centro	Curitiba	38	Hauer	Curitiba	1		4,7331947	4,733195	0	0	0				
30/04/2014	6025	11:00-13:59	1	Centro	Curitiba	37	Uberaba	Curitiba	1		4,7331947	4,733195	0	0	0				
30/04/2014	6025	11:00-13:59	1	Centro	Curitiba	65	Sítio Cercado	Curitiba	1		4,7331947	4,733195	0	0	0				
30/04/2014	6025	11:00-13:59	2	São Francisco	Curitiba	56	Boqueirão	Curitiba	1		4,7331947	4,733195	0	0	0				
													0	0	0				
30/04/2014	6025	14:00-16:59	1	Centro	Curitiba	2301	Centro	São José dos Pinhais	7		33,459533		0	33,45953	0	0			
30/04/2014	6025	14:00-16:59	1	Centro	Curitiba	56	Boqueirão	Curitiba	3		14,3398		14,3398	0	0				
30/04/2014	6025	14:00-16:59	44	Campo Comprido	Curitiba	2326	Jurema	São José dos Pinhais	2		9,5598665		0	9,559866	0	0			
30/04/2014	6025	14:00-16:59	1	Centro	Curitiba	2303	Afonso Pena	São José dos Pinhais	2		9,5598665		0	9,559866	0	0			
30/04/2014	6025	14:00-16:59	1	Centro	Curitiba	24	Prado Velho	Curitiba	2		9,5598665	9,559866	0	0	0				
30/04/2014	6025	14:00-16:59	1	Centro	Curitiba	38	Hauer	Curitiba	2		9,5598665	9,559866	0	0	0				
30/04/2014	6025	14:00-16:59	63	Santa Felicidade	Curitiba	2336	São Marcos	São José dos Pinhais	1		4,7799332		0	4,779933	0	0			
30/04/2014	6025	14:00-16:59	10	Batel	Curitiba	24	Prado Velho	Curitiba	1		4,7799332	4,779933	0	0	0				
30/04/2014	6025	14:00-16:59	44	Campo Comprido	Curitiba	65	Sítio Cercado	Curitiba	1		4,7799332	4,779933	0	0	0				
30/04/2014	6025	14:00-16:59	29	Seminário	Curitiba	2330	Quissisana	São José dos Pinhais	1		4,7799332		0	4,779933	0	0			
30/04/2014	6025	14:00-16:59	1	Centro	Curitiba	2330	Quissisana	São José dos Pinhais	1	4,779933	4,7799332		0	4,779933	0	0			
30/04/2014	6025	14:00-16:59	17	Hugo Lange	Curitiba	2351	Campestre da Faxina	São José dos Pinhais	1		4,7799332		0	4,779933	0	0			
30/04/2014	6025	14:00-16:59	801	Centro	Campo Largo	38	Hauer	Curitiba	1		4,7799332		0	0	4,779933				
30/04/2014	6025	14:00-16:59	8	Rebouças	Curitiba	2320	Del Rey	São José dos Pinhais	1		4,7799332		0	4,779933	0	0			
30/04/2014	6025	14:00-16:59	5	Alto da Rua XV	Curitiba	65	Sítio Cercado	Curitiba	1		4,7799332	4,779933	0	0	0				
30/04/2014	6025	14:00-16:59	1	Centro	Curitiba	2329	Pedro Moro	São José dos Pinhais	1		4,7799332		0	4,779933	0	0			
30/04/2014	6025	14:00-16:59	1	Centro	Curitiba	2315	Colônia Rio Grande	São José dos Pinhais	1		4,7799332		0	4,779933	0	0			
30/04/2014	6025	14:00-16:59	1	Centro	Curitiba	2314	Cidade Jardim	São José dos Pinhais	1		4,7799332		0	4,779933	0	0			
30/04/2014	6025	14:00-16:59	1	Centro	Curitiba	57	Xaxim	Curitiba	1		4,7799332	4,779933	0	0	0				
30/04/2014	6025	14:00-16:59	9	Água Verde	Curitiba	2314	Cidade Jardim	São José dos Pinhais	1		4,7799332		0	4,779933	0	0			
30/04/2014	6025	14:00-16:59	5	Alto da Rua XV	Curitiba	2326	Jurema	São José dos Pinhais	1		4,7799332		0	4,779933	0	0			
													0	0	0				
30/04/2014	6025	17:00-19:59	1	Centro	Curitiba	38	Hauer	Curitiba	6		28,212941		28,21294	0	0				
30/04/2014	6025	17:00-19:59	1	Centro	Curitiba	2331	Rio Pequeno	São José dos Pinhais	5		23,510784		0	23,51078	0	0			
30/04/2014	6025	17:00-19:59	1	Centro	Curitiba	56	Boqueirão	Curitiba	5		23,510784		23,51078	0	0				
30/04/2014	6025	17:00-19:59	1	Centro	Curitiba	57	Xaxim	Curitiba	4		18,808628		18,80863	0	0				
30/04/2014	6025	17:00-19:59	1	Centro	Curitiba	2301	Centro	São José dos Pinhais	4		18,808628		0	18,80863	0	0			
30/04/2014	6025	17:00-19:59	32	Pilarzinho	Curitiba	2314	Cidade Jardim	São José dos Pinhais	3		14,106471		0	14,10647	0	0			
30/04/2014	6025	17:00-19:59	1	Centro	Curitiba	2326	Jurema	São José dos Pinhais	3		14,106471		0	14,10647	0	0			
30/04/2014	6025	17:00-19:59	5	Alto da Rua XV	Curitiba	1504	Gralha Azul	Fazenda Rio Grande	2		9,4043138		0	9,404314	0	0			
30/04/2014	6025	17:00-19:59	3	Centro Cívico	Curitiba	1501	Centro	Fazenda Rio Grande	2		9,4043138		0	9,404314	0	0			
30/04/2014	6025	17:00-19:59	63	Santa Felicidade	Curitiba	2351	Campestre da Faxina	São José dos Pinhais	2		9,4043138		0	9,404314	0	0			
30/04/2014	6025	17:00-19:59	1	Centro	Curitiba	2336	São Marcos	São José dos Pinhais	2	4,702157	9,4043138		0	9,404314	0	0			
30/04/2014	6025	17:00-19:59	2	São Francisco	Curitiba	2301	Centro	São José dos Pinhais	1		4,7021569		0	4,702157	0	0			
30/04/2014	6025	17:00-19:59	1	Centro	Curitiba	2329	Pedro Moro	São José dos Pinhais	1		4,7021569		0	4,702157	0	0			
30/04/2014	6025	17:00-19:59	10	Batel	Curitiba	38	Hauer	Curitiba	1		4,7021569	4,702157	0	0	0				

DATA	CÓDIGO	Faixa Horária	ORIGEM	TABELA BAIRROS	TABELA CIDADE	DESTINO	TABELA BAIRROS	TABELA CIDADE	TOTAL	ÍNDICE	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
30/04/2014	10011	05:00-08:59	11	Bigorriho	Curitiba	24	Prado Velho	Curitiba	3		30,375	30,375	0	0	0				
30/04/2014	6025	17:00-19:59	10	Batel	Curitiba	2314	Cidade Jardim	São José dos Pinhais	1		4,7021569	0	4,702157	0	0				
30/04/2014	6025	17:00-19:59	32	Pilarzinho	Curitiba	2303	Afonso Pena	São José dos Pinhais	1		4,7021569	0	4,702157	0	0				
30/04/2014	6025	17:00-19:59	1	Centro	Curitiba	64	Alto Boqueirão	Curitiba	1		4,7021569	4,702157	0	0	0				
30/04/2014	6025	17:00-19:59	52	Barreirinha	Curitiba	24	Prado Velho	Curitiba	1		4,7021569	4,702157	0	0	0				
30/04/2014	6025	17:00-19:59	1	Centro	Curitiba	37	Uberaba	Curitiba	1		4,7021569	4,702157	0	0	0				
30/04/2014	6025	17:00-19:59	1	Centro	Curitiba	2338	Zacarias	São José dos Pinhais	1		4,7021569	0	4,702157	0	0				
												0	0	0	0				
30/04/2014	6025	20:00-23:59	1136	Santa Terezinha	Colombo	24	Prado Velho	Curitiba	2		9,3812328	0	0	9,381233	0				
30/04/2014	6025	20:00-23:59	1138	São Gabriel	Colombo	2314	Cidade Jardim	São José dos Pinhais	2		9,3812328	0	0	0	9,381233				
30/04/2014	6025	20:00-23:59	1	Centro	Curitiba	2320	Del Rey	São José dos Pinhais	2		9,3812328	0	9,381233	0	0				
30/04/2014	6025	20:00-23:59	1	Centro	Curitiba	38	Hauer	Curitiba	1		4,6906164	4,690616	0	0	0				
30/04/2014	6025	20:00-23:59	2	São Francisco	Curitiba	2326	Jurema	São José dos Pinhais	1		4,6906164	0	4,690616	0	0				
30/04/2014	6025	20:00-23:59	3	Centro Cívico	Curitiba	57	Xaxim	Curitiba	1	4,690616	4,6906164	4,690616	0	0	0				
30/04/2014	6025	20:00-23:59	29	Seminário	Curitiba	56	Boqueirão	Curitiba	1		4,6906164	4,690616	0	0	0				
30/04/2014	6025	20:00-23:59	32	Pilarzinho	Curitiba	38	Hauer	Curitiba	1		4,6906164	4,690616	0	0	0				
30/04/2014	6025	20:00-23:59	44	Campo Comprido	Curitiba	56	Boqueirão	Curitiba	1		4,6906164	4,690616	0	0	0				
30/04/2014	6025	20:00-23:59	63	Santa Felicidade	Curitiba	2336	São Marcos	São José dos Pinhais	1		4,6906164	0	4,690616	0	0				
30/04/2014	6025	20:00-23:59	1	Centro	Curitiba	56	Boqueirão	Curitiba	1		4,6906164	4,690616	0	0	0				
30/04/2014	6025	20:00-23:59	1	Centro	Curitiba	2301	Centro	São José dos Pinhais	1		4,6906164	0	4,690616	0	0				
												0	0	0	0				
												0	0	0	0				
												0	0	0	0				
30/04/2014	9038	05:00-08:59	26	Guaíra	Curitiba	42	Fazendinha	Curitiba	3		9,2890748	9,289075	0	0	0				
30/04/2014	9038	05:00-08:59	26	Guaíra	Curitiba	1	Centro	Curitiba	3		9,2890748	9,289075	0	0	0				
30/04/2014	9038	05:00-08:59	26	Guaíra	Curitiba	58	Capão Raso	Curitiba	3		9,2890748	9,289075	0	0	0				
30/04/2014	9038	05:00-08:59	26	Guaíra	Curitiba	27	Portão	Curitiba	2		6,1927165	6,192717	0	0	0				
30/04/2014	9038	05:00-08:59	26	Guaíra	Curitiba	65	Sítio Cercado	Curitiba	2		6,1927165	6,192717	0	0	0				
30/04/2014	9038	05:00-08:59	26	Guaíra	Curitiba	30	Campina do Siqueira	Curitiba	2		6,1927165	6,192717	0	0	0				
30/04/2014	9038	05:00-08:59	26	Guaíra	Curitiba	10	Batel	Curitiba	2		6,1927165	6,192717	0	0	0				
30/04/2014	9038	05:00-08:59	26	Guaíra	Curitiba	75	Cidade Industrial	Curitiba	2		6,1927165	6,192717	0	0	0				
30/04/2014	9038	05:00-08:59	26	Guaíra	Curitiba	16	Cabral	Curitiba	2		6,1927165	6,192717	0	0	0				
30/04/2014	9038	05:00-08:59	26	Guaíra	Curitiba	44	Campo Comprido	Curitiba	2		6,1927165	6,192717	0	0	0				
30/04/2014	9038	05:00-08:59	26	Guaíra	Curitiba	66	Pinheirinho	Curitiba	1		3,0963583	3,096358	0	0	0				
30/04/2014	9038	05:00-08:59	39	Fanny	Curitiba	9	Água Verde	Curitiba	1		3,0963583	3,096358	0	0	0				
30/04/2014	9038	05:00-08:59	26	Guaíra	Curitiba	73	Umbará	Curitiba	1		3,0963583	3,096358	0	0	0				
30/04/2014	9038	05:00-08:59	26	Guaíra	Curitiba	406	Capela Velha	Araucária	1		3,0963583	0	3,096358	0	0				
30/04/2014	9038	05:00-08:59	26	Guaíra	Curitiba	417	Tindiquera	Araucária	1	3,096358	3,0963583	0	3,096358	0	0				
30/04/2014	9038	05:00-08:59	39	Fanny	Curitiba	27	Portão	Curitiba	1		3,0963583	3,096358	0	0	0				
30/04/2014	9038	05:00-08:59	40	Lindóia	Curitiba	9	Água Verde	Curitiba	1		3,0963583	3,096358	0	0	0				
30/04/2014	9038	05:00-08:59	26	Guaíra	Curitiba	6	Cristo Rei	Curitiba	1		3,0963583	3,096358	0	0	0				
30/04/2014	9038	05:00-08:59	26	Guaíra	Curitiba	416	Thomaz Coelho	Araucária	1		3,0963583	0	3,096358	0	0				
30/04/2014	9038	05:00-08:59	26	Guaíra	Curitiba	4	Alto da Glória	Curitiba	1		3,0963583	3,096358	0	0	0				
30/04/2014	9038	05:00-08:59	25	Parolin	Curitiba	7	Jardim Botânico	Curitiba	1		3,0963583	3,096358	0	0	0				
30/04/2014	9038	05:00-08:59	26	Guaíra	Curitiba	9	Água Verde	Curitiba	1		3,0963583	3,096358	0	0	0				
30/04/2014	9038	05:00-08:59	26	Guaíra	Curitiba	3	Centro Cívico	Curitiba	1		3,0963583	3,096358	0	0	0				
30/04/2014	9038	05:00-08:59	26	Guaíra	Curitiba	57	Xaxim	Curitiba	1		3,0963583	3,096358	0	0	0				
30/04/2014	9038	05:00-08:59	26	Guaíra	Curitiba	7	Jardim Botânico	Curitiba	1		3,0963583	3,096358	0	0	0				
30/04/2014	9038	05:00-08:59	26	Guaíra	Curitiba	12	Mercês	Curitiba	1		3,0963583	3,096358	0	0	0				
30/04/2014	9038	05:00-08:59	26	Guaíra	Curitiba	24	Prado Velho	Curitiba	1		3,0963583	3,096358	0	0	0				
30/04/2014	9038	05:00-08:59	26	Guaíra	Curitiba	43	Santa Quitéria	Curitiba	1		3,0963583	3,096358	0	0	0				
30/04/2014	9038	05:00-08:59	25	Parolin	Curitiba	11	Bigorriho	Curitiba	1		3,0963583	3,096358	0	0	0				
												0	0	0	0				
30/04/2014	9038	09:00-10:59	40	Lindóia	Curitiba	75	Cidade Industrial	Curitiba	3		9,0698787	9,069879	0	0	0				
30/04/2014	9038	09:00-10:59	26	Guaíra	Curitiba	58	Capão Raso	Curitiba	1		3,0232929	3,023293	0	0	0				
30/04/2014	9038	09:00-10:59	40	Lindóia	Curitiba	16	Cabral	Curitiba	1		3,0232929	3,023293	0	0	0				
30/04/2014	9038	09:00-10:59	40	Lindóia	Curitiba	66	Pinheirinho	Curitiba	1		3,0232929	3,023293	0	0	0				
30/04/2014	9038	09:00-10:59	40	Lindóia	Curitiba	58	Capão Raso	Curitiba	1		3,0232929	3,023293	0	0	0				
30/04/2014	9038	09:00-10:59	40	Lindóia	Curitiba	27	Portão	Curitiba	1	3,023293	3,0232929	3,023293	0	0	0				
30/04/2014	9038	09:00-10:59	26	Guaíra	Curitiba	7	Jardim Botânico	Curitiba	1		3,0232929	3,023293	0	0	0				
30/04/2014	9038	09:00-10:59	26	Guaíra	Curitiba	66	Pinheirinho	Curitiba	1		3,0232929	3,023293	0	0	0				
30/04/2014	9038	09:00-10:59	40	Lindóia	Curitiba	1	Centro	Curitiba	1		3,0232929	3,023293	0	0	0				
30/04/2014	9038	09:00-10:59	26	Guaíra	Curitiba	41	Novo Mundo	Curitiba	1		3,0232929	3,023293	0	0	0				
30/04/2014	9038	09:00-10:59	26	Guaíra	Curitiba	16	Cabral	Curitiba	1		3,0232929	3,023293	0	0	0				

DATA	CÓDIGO	Faixa Horária	ORIGEM	TABELA BAIROS	TABELA CIDADE	DESTINO	TABELA BAIROS	TABELA CIDADE	TOTAL	ÍNDICE	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	
30/04/2014	10011	05:00-08:59	11	Bigorrihlo	Curitiba	24	Prado Velho	Curitiba	3		30,375	30,375	0	0	0					
30/04/2014	9038	09:00-10:59	40	Lindóia	Curitiba	3	Centro Cívico	Curitiba	1		3,0232929	3,023293	0	0	0					
												0	0	0	0					
30/04/2014	9038	11:00-13:59	26	Guaíra	Curitiba	1	Centro	Curitiba	4	3,023056	12,092223	12,09222	0	0	0					
30/04/2014	9038	11:00-13:59	40	Lindóia	Curitiba	27	Portão	Curitiba	4			12,092223	12,09222	0	0	0				
30/04/2014	9038	11:00-13:59	40	Lindóia	Curitiba	9	Água Verde	Curitiba	3			9,069167	9,069167	0	0	0				
30/04/2014	9038	11:00-13:59	26	Guaíra	Curitiba	27	Portão	Curitiba	3			9,069167	9,069167	0	0	0				
30/04/2014	9038	11:00-13:59	26	Guaíra	Curitiba	10	Batel	Curitiba	2			6,0461113	6,046111	0	0	0				
30/04/2014	9038	11:00-13:59	40	Lindóia	Curitiba	41	Novo Mundo	Curitiba	2			6,0461113	6,046111	0	0	0				
30/04/2014	9038	11:00-13:59	26	Guaíra	Curitiba	41	Novo Mundo	Curitiba	2			6,0461113	6,046111	0	0	0				
30/04/2014	9038	11:00-13:59	40	Lindóia	Curitiba	66	Pinheirinho	Curitiba	1			3,0230557	3,023056	0	0	0				
30/04/2014	9038	11:00-13:59	40	Lindóia	Curitiba	10	Batel	Curitiba	1			3,0230557	3,023056	0	0	0				
30/04/2014	9038	11:00-13:59	39	Fanny	Curitiba	9	Água Verde	Curitiba	1			3,0230557	3,023056	0	0	0				
30/04/2014	9038	11:00-13:59	26	Guaíra	Curitiba	66	Pinheirinho	Curitiba	1			3,0230557	3,023056	0	0	0				
30/04/2014	9038	11:00-13:59	26	Guaíra	Curitiba	16	Cabral	Curitiba	1			3,0230557	3,023056	0	0	0				
30/04/2014	9038	11:00-13:59	26	Guaíra	Curitiba	12	Mercês	Curitiba	1			3,0230557	3,023056	0	0	0				
30/04/2014	9038	11:00-13:59	26	Guaíra	Curitiba	9	Água Verde	Curitiba	1			3,0230557	3,023056	0	0	0				
30/04/2014	9038	11:00-13:59	40	Lindóia	Curitiba	15	Juvevê	Curitiba	1		3,0230557	3,023056	0	0	0					
												0	0	0	0					
30/04/2014	9038	14:00-16:59	40	Lindóia	Curitiba	27	Portão	Curitiba	5	3,039748	15,198741	15,19874	0	0	0					
30/04/2014	9038	14:00-16:59	26	Guaíra	Curitiba	27	Portão	Curitiba	4			12,158993	12,15899	0	0	0				
30/04/2014	9038	14:00-16:59	26	Guaíra	Curitiba	9	Água Verde	Curitiba	3			9,1192444	9,119244	0	0	0				
30/04/2014	9038	14:00-16:59	26	Guaíra	Curitiba	1	Centro	Curitiba	2			6,0794963	6,079496	0	0	0				
30/04/2014	9038	14:00-16:59	40	Lindóia	Curitiba	66	Pinheirinho	Curitiba	2			6,0794963	6,079496	0	0	0				
30/04/2014	9038	14:00-16:59	26	Guaíra	Curitiba	58	Capão Raso	Curitiba	2			6,0794963	6,079496	0	0	0				
30/04/2014	9038	14:00-16:59	40	Lindóia	Curitiba	42	Fazendinha	Curitiba	2			6,0794963	6,079496	0	0	0				
30/04/2014	9038	14:00-16:59	26	Guaíra	Curitiba	44	Campo Comprido	Curitiba	1			3,0397481	3,039748	0	0	0				
30/04/2014	9038	14:00-16:59	40	Lindóia	Curitiba	57	Xaxim	Curitiba	1			3,0397481	3,039748	0	0	0				
30/04/2014	9038	14:00-16:59	40	Lindóia	Curitiba	41	Novo Mundo	Curitiba	1			3,0397481	3,039748	0	0	0				
30/04/2014	9038	14:00-16:59	40	Lindóia	Curitiba	65	Sítio Cercado	Curitiba	1			3,0397481	3,039748	0	0	0				
30/04/2014	9038	14:00-16:59	26	Guaíra	Curitiba	406	Capela Velha	Araucária	1			3,0397481	0	3,039748	0	0				
30/04/2014	9038	14:00-16:59	26	Guaíra	Curitiba	53	Santa Cândida	Curitiba	1			3,0397481	3,039748	0	0	0				
30/04/2014	9038	14:00-16:59	26	Guaíra	Curitiba	7	Jardim Botânico	Curitiba	1			3,0397481	3,039748	0	0	0				
30/04/2014	9038	14:00-16:59	26	Guaíra	Curitiba	57	Xaxim	Curitiba	1		3,0397481	3,039748	0	0	0					
30/04/2014	9038	14:00-16:59	39	Fanny	Curitiba	9	Água Verde	Curitiba	1		3,0397481	3,039748	0	0	0					
												0	0	0	0					
30/04/2014	9038	17:00-19:59	26	Guaíra	Curitiba	27	Portão	Curitiba	4	3,012388	12,049553	12,04955	0	0	0					
30/04/2014	9038	17:00-19:59	40	Lindóia	Curitiba	27	Portão	Curitiba	3			9,0371648	9,037165	0	0	0				
30/04/2014	9038	17:00-19:59	40	Lindóia	Curitiba	42	Fazendinha	Curitiba	3			9,0371648	9,037165	0	0	0				
30/04/2014	9038	17:00-19:59	26	Guaíra	Curitiba	75	Cidade Industrial	Curitiba	2			6,0247765	6,024777	0	0	0				
30/04/2014	9038	17:00-19:59	40	Lindóia	Curitiba	1503	Eucaliptos	Fazenda Rio Grande	2			6,0247765	0	6,024777	0	0				
30/04/2014	9038	17:00-19:59	40	Lindóia	Curitiba	1506	Nações	Fazenda Rio Grande	2			6,0247765	0	6,024777	0	0				
30/04/2014	9038	17:00-19:59	40	Lindóia	Curitiba	1	Centro	Curitiba	2			6,0247765	6,024777	0	0	0				
30/04/2014	9038	17:00-19:59	26	Guaíra	Curitiba	1	Centro	Curitiba	2			6,0247765	6,024777	0	0	0				
30/04/2014	9038	17:00-19:59	26	Guaíra	Curitiba	58	Capão Raso	Curitiba	2			6,0247765	6,024777	0	0	0				
30/04/2014	9038	17:00-19:59	40	Lindóia	Curitiba	5200		Matinhos (PR)	1			3,0123883	0	3,012388	0	0				
30/04/2014	9038	17:00-19:59	40	Lindóia	Curitiba	75	Cidade Industrial	Curitiba	1			3,0123883	3,012388	0	0	0				
30/04/2014	9038	17:00-19:59	40	Lindóia	Curitiba	74	Tatuquara	Curitiba	1			3,0123883	3,012388	0	0	0				
30/04/2014	9038	17:00-19:59	40	Lindóia	Curitiba	53	Santa Cândida	Curitiba	1			3,0123883	3,012388	0	0	0				
30/04/2014	9038	17:00-19:59	40	Lindóia	Curitiba	11	Bigorrihlo	Curitiba	1			3,0123883	3,012388	0	0	0				
30/04/2014	9038	17:00-19:59	40	Lindóia	Curitiba	10	Batel	Curitiba	1			3,0123883	3,012388	0	0	0				
30/04/2014	9038	17:00-19:59	40	Lindóia	Curitiba	855	Francisco Gorski	Campo Largo	1			3,0123883	0	3,012388	0	0				
30/04/2014	9038	17:00-19:59	26	Guaíra	Curitiba	42	Fazendinha	Curitiba	1			3,0123883	3,012388	0	0	0				
30/04/2014	9038	17:00-19:59	39	Fanny	Curitiba	27	Portão	Curitiba	1			3,0123883	3,012388	0	0	0				
30/04/2014	9038	17:00-19:59	26	Guaíra	Curitiba	9	Água Verde	Curitiba	1			3,0123883	3,012388	0	0	0				
30/04/2014	9038	17:00-19:59	26	Guaíra	Curitiba	41	Novo Mundo	Curitiba	1			3,0123883	3,012388	0	0	0				
30/04/2014	9038	17:00-19:59	26	Guaíra	Curitiba	53	Santa Cândida	Curitiba	1			3,0123883	3,012388	0	0	0				
30/04/2014	9038	17:00-19:59	26	Guaíra	Curitiba	54	Tingui	Curitiba	1			3,0123883	3,012388	0	0	0				
30/04/2014	9038	17:00-19:59	26	Guaíra	Curitiba	74	Tatuquara	Curitiba	1			3,0123883	3,012388	0	0	0				
30/04/2014	9038	17:00-19:59	26	Guaíra	Curitiba	66	Pinheirinho	Curitiba	1			3,0123883	3,012388	0	0	0				
30/04/2014	9038	17:00-19:59	26	Guaíra	Curitiba	7	Jardim Botânico	Curitiba	1		3,0123883	3,012388	0	0	0					
30/04/2014	9038	17:00-19:59	26	Guaíra	Curitiba	324	Humaitá	Almirante Tamandaré	1		3,0123883	0	3,012388	0	0					
30/04/2014	9038	17:00-19:59	26	Guaíra	Curitiba	406	Capela Velha	Araucária	1		3,0123883	0	3,012388	0	0					
30/04/2014	9038	17:00-19:59	26	Guaíra	Curitiba	16	Cabral	Curitiba	1		3,0123883	3,012388	0	0	0					



DATA	CÓDIGO	Faixa Horária	ORIGEM	TABELA BAIRROS	TABELA CIDADE	DESTINO	TABELA BAIRROS	TABELA CIDADE	TOTAL	ÍNDICE	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
30/04/2014	10011	05:00-08:59	11	Bigorrrilho	Curitiba	24	Prado Velho	Curitiba	3		30,375	30,375	0	0	0				
												0	0	0	0				
30/04/2014	9038	20:00-23:59	40	Lindóia	Curitiba	58	Capão Raso	Curitiba	1	3,024668	3,0246676	3,024668	0	0	0				
30/04/2014	9038	20:00-23:59	26	Guaíra	Curitiba	53	Santa Cândida	Curitiba	1		3,0246676	3,024668	0	0	0				
30/04/2014	9038	20:00-23:59	40	Lindóia	Curitiba	65	Sítio Cercado	Curitiba	1		3,0246676	3,024668	0	0	0				
30/04/2014	9038	20:00-23:59	40	Lindóia	Curitiba	27	Portão	Curitiba	1		3,0246676	3,024668	0	0	0				
30/04/2014	9038	20:00-23:59	26	Guaíra	Curitiba	75	Cidade Industrial	Curitiba	1		3,0246676	3,024668	0	0	0				
30/04/2014	9038	20:00-23:59	26	Guaíra	Curitiba	73	Umbará	Curitiba	1		3,0246676	3,024668	0	0	0				
30/04/2014	9038	20:00-23:59	26	Guaíra	Curitiba	35	Bacacheri	Curitiba	1		3,0246676	3,024668	0	0	0				
30/04/2014	9038	20:00-23:59	26	Guaíra	Curitiba	30	Campina do Siqueira	Curitiba	1		3,0246676	3,024668	0	0	0				
30/04/2014	9038	20:00-23:59	26	Guaíra	Curitiba	27	Portão	Curitiba	1		3,0246676	3,024668	0	0	0				
30/04/2014	9038	20:00-23:59	26	Guaíra	Curitiba	24	Prado Velho	Curitiba	1		3,0246676	3,024668	0	0	0				
30/04/2014	9038	20:00-23:59	26	Guaíra	Curitiba	12	Mercês	Curitiba	1		3,0246676	3,024668	0	0	0				
30/04/2014	9038	20:00-23:59	26	Guaíra	Curitiba	8	Rebouças	Curitiba	1		3,0246676	3,024668	0	0	0				
30/04/2014	9038	20:00-23:59	26	Guaíra	Curitiba	43	Santa Quitéria	Curitiba	1		3,0246676	3,024668	0	0	0				
												0	0	0	0				
												0	0	0	0				
												0	0	0	0				
30/04/2014	9039	05:00-08:59	40	Lindóia	Curitiba	56	Boqueirão	Curitiba	6	2,236219	13,417313	13,41731	0	0	0				
30/04/2014	9039	05:00-08:59	26	Guaíra	Curitiba	56	Boqueirão	Curitiba	5		11,181095	11,18109	0	0	0				
30/04/2014	9039	05:00-08:59	26	Guaíra	Curitiba	1	Centro	Curitiba	4		8,9448756	8,944876	0	0	0				
30/04/2014	9039	05:00-08:59	26	Guaíra	Curitiba	38	Hauer	Curitiba	4		8,9448756	8,944876	0	0	0				
30/04/2014	9039	05:00-08:59	40	Lindóia	Curitiba	24	Prado Velho	Curitiba	2		4,4724378	4,472438	0	0	0				
30/04/2014	9039	05:00-08:59	40	Lindóia	Curitiba	25	Parolin	Curitiba	1		2,2362189	2,236219	0	0	0				
30/04/2014	9039	05:00-08:59	40	Lindóia	Curitiba	19	Tarumã	Curitiba	1		2,2362189	2,236219	0	0	0				
30/04/2014	9039	05:00-08:59	40	Lindóia	Curitiba	66	Pinheirinho	Curitiba	1		2,2362189	2,236219	0	0	0				
30/04/2014	9039	05:00-08:59	26	Guaíra	Curitiba	57	Xaxim	Curitiba	1		2,2362189	2,236219	0	0	0				
30/04/2014	9039	05:00-08:59	40	Lindóia	Curitiba	2303	Afonso Pena	São José dos Pinhais	1		2,2362189	0	2,236219	0	0				
30/04/2014	9039	05:00-08:59	40	Lindóia	Curitiba	38	Hauer	Curitiba	1		2,2362189	2,236219	0	0	0				
30/04/2014	9039	05:00-08:59	26	Guaíra	Curitiba	2328	Parque da Fonte	São José dos Pinhais	1		2,2362189	0	2,236219	0	0				
30/04/2014	9039	05:00-08:59	26	Guaíra	Curitiba	63	Santa Felicidade	Curitiba	1		2,2362189	2,236219	0	0	0				
30/04/2014	9039	05:00-08:59	26	Guaíra	Curitiba	37	Uberaba	Curitiba	1		2,2362189	2,236219	0	0	0				
30/04/2014	9039	05:00-08:59	26	Guaíra	Curitiba	25	Parolin	Curitiba	1		2,2362189	2,236219	0	0	0				
30/04/2014	9039	05:00-08:59	26	Guaíra	Curitiba	16	Cabral	Curitiba	1		2,2362189	2,236219	0	0	0				
30/04/2014	9039	05:00-08:59	26	Guaíra	Curitiba	11	Bigorrrilho	Curitiba	1		2,2362189	2,236219	0	0	0				
30/04/2014	9039	05:00-08:59	26	Guaíra	Curitiba	1804	Atuba	Pinhais	1		2,2362189	0	2,236219	0	0				
												0	0	0	0				
30/04/2014	9039	09:00-10:59	26	Guaíra	Curitiba	2301	Centro	São José dos Pinhais	1	2,249616	2,2496156	0	2,249616	0	0				
30/04/2014	9039	09:00-10:59	40	Lindóia	Curitiba	57	Xaxim	Curitiba	1		2,2496156	2,249616	0	0	0				
30/04/2014	9039	09:00-10:59	40	Lindóia	Curitiba	56	Boqueirão	Curitiba	1		2,2496156	2,249616	0	0	0				
30/04/2014	9039	09:00-10:59	40	Lindóia	Curitiba	1815	Weissópolis	Pinhais	1		2,2496156	0	2,249616	0	0				
30/04/2014	9039	09:00-10:59	40	Lindóia	Curitiba	25	Parolin	Curitiba	1		2,2496156	2,249616	0	0	0				
30/04/2014	9039	09:00-10:59	26	Guaíra	Curitiba	38	Hauer	Curitiba	1		2,2496156	2,249616	0	0	0				
30/04/2014	9039	09:00-10:59	26	Guaíra	Curitiba	25	Parolin	Curitiba	1		2,2496156	2,249616	0	0	0				
30/04/2014	9039	09:00-10:59	26	Guaíra	Curitiba	3	Centro Cívico	Curitiba	1		2,2496156	2,249616	0	0	0				
30/04/2014	9039	09:00-10:59	26	Guaíra	Curitiba	1	Centro	Curitiba	1		2,2496156	2,249616	0	0	0				
30/04/2014	9039	09:00-10:59	40	Lindóia	Curitiba	38	Hauer	Curitiba	1		2,2496156	2,249616	0	0	0				
30/04/2014	9039	09:00-10:59	26	Guaíra	Curitiba	56	Boqueirão	Curitiba	1		2,2496156	2,249616	0	0	0				
													0	0	0	0			
30/04/2014	9039	11:00-13:59	40	Lindóia	Curitiba	1	Centro	Curitiba	3	2,249439	6,7483172	6,748317	0	0	0				
30/04/2014	9039	11:00-13:59	26	Guaíra	Curitiba	38	Hauer	Curitiba	3		6,7483172	6,748317	0	0	0				
30/04/2014	9039	11:00-13:59	26	Guaíra	Curitiba	56	Boqueirão	Curitiba	3		6,7483172	6,748317	0	0	0				
30/04/2014	9039	11:00-13:59	26	Guaíra	Curitiba	1	Centro	Curitiba	2		4,4988781	4,498878	0	0	0				
30/04/2014	9039	11:00-13:59	40	Lindóia	Curitiba	56	Boqueirão	Curitiba	2		4,4988781	4,498878	0	0	0				
30/04/2014	9039	11:00-13:59	40	Lindóia	Curitiba	1122	Maracanã	Colombo	1		2,2494391	0	2,249439	0	0				
30/04/2014	9039	11:00-13:59	40	Lindóia	Curitiba	38	Hauer	Curitiba	1		2,2494391	2,249439	0	0	0				
30/04/2014	9039	11:00-13:59	40	Lindóia	Curitiba	24	Prado Velho	Curitiba	1		2,2494391	2,249439	0	0	0				
30/04/2014	9039	11:00-13:59	27	Portão	Curitiba	56	Boqueirão	Curitiba	1		2,2494391	2,249439	0	0	0				
30/04/2014	9039	11:00-13:59	26	Guaíra	Curitiba	66	Pinheirinho	Curitiba	1		2,2494391	2,249439	0	0	0				
30/04/2014	9039	11:00-13:59	26	Guaíra	Curitiba	57	Xaxim	Curitiba	1		2,2494391	2,249439	0	0	0				
30/04/2014	9039	11:00-13:59	26	Guaíra	Curitiba	39	Fanny	Curitiba	1		2,2494391	2,249439	0	0	0				
30/04/2014	9039	11:00-13:59	26	Guaíra	Curitiba	3	Centro Cívico	Curitiba	1		2,2494391	2,249439	0	0	0				
30/04/2014	9039	11:00-13:59	39	Fanny	Curitiba	19	Tarumã	Curitiba	1		2,2494391	2,249439	0	0	0				
												0	0	0	0				

DATA	CÓDIGO	Faixa Horária	ORIGEM	TABELA BAIRROS	TABELA CIDADE	DESTINO	TABELA BAIRROS	TABELA CIDADE	TOTAL	ÍNDICE	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
30/04/2014	10011	05:00-08:59	11	Bigorriinho	Curitiba	24	Prado Velho	Curitiba	3		30,375	30,375	0	0	0				
30/04/2014	9039	14:00-16:59	26	Guaíra	Curitiba	56	Boqueirão	Curitiba	5		11,203933	11,20393	0	0	0				
30/04/2014	9039	14:00-16:59	26	Guaíra	Curitiba	65	Sítio Cercado	Curitiba	2		4,4815732	4,481573	0	0	0				
30/04/2014	9039	14:00-16:59	26	Guaíra	Curitiba	38	Hauer	Curitiba	2		4,4815732	4,481573	0	0	0				
30/04/2014	9039	14:00-16:59	26	Guaíra	Curitiba	1	Centro	Curitiba	2		4,4815732	4,481573	0	0	0				
30/04/2014	9039	14:00-16:59	40	Lindóia	Curitiba	38	Hauer	Curitiba	2		4,4815732	4,481573	0	0	0				
30/04/2014	9039	14:00-16:59	40	Lindóia	Curitiba	22	Jardim das Américas	Curitiba	1		2,2407866	2,240787	0	0	0				
30/04/2014	9039	14:00-16:59	40	Lindóia	Curitiba	1	Centro	Curitiba	1		2,2407866	2,240787	0	0	0				
30/04/2014	9039	14:00-16:59	26	Guaíra	Curitiba	5154		Jaguariaíva (PR)	1	2,240787	2,2407866	0	2,240787	0	0				
30/04/2014	9039	14:00-16:59	40	Lindóia	Curitiba	56	Boqueirão	Curitiba	1		2,2407866	2,240787	0	0	0				
30/04/2014	9039	14:00-16:59	26	Guaíra	Curitiba	25	Parolin	Curitiba	1		2,2407866	2,240787	0	0	0				
30/04/2014	9039	14:00-16:59	26	Guaíra	Curitiba	24	Prado Velho	Curitiba	1		2,2407866	2,240787	0	0	0				
30/04/2014	9039	14:00-16:59	26	Guaíra	Curitiba	22	Jardim das Américas	Curitiba	1		2,2407866	2,240787	0	0	0				
30/04/2014	9039	14:00-16:59	26	Guaíra	Curitiba	21	Cajurú	Curitiba	1		2,2407866	2,240787	0	0	0				
30/04/2014	9039	14:00-16:59	26	Guaíra	Curitiba	2301	Centro	São José dos Pinhais	1		2,2407866	0	2,240787	0	0				
30/04/2014	9039	14:00-16:59	26	Guaíra	Curitiba	37	Uberaba	Curitiba	1		2,2407866	2,240787	0	0	0				
												0	0	0	0				
30/04/2014	9039	17:00-19:59	40	Lindóia	Curitiba	56	Boqueirão	Curitiba	3		6,5643972	6,564397	0	0	0				
30/04/2014	9039	17:00-19:59	26	Guaíra	Curitiba	56	Boqueirão	Curitiba	2		4,3762648	4,376265	0	0	0				
30/04/2014	9039	17:00-19:59	26	Guaíra	Curitiba	1	Centro	Curitiba	2		4,3762648	4,376265	0	0	0				
30/04/2014	9039	17:00-19:59	26	Guaíra	Curitiba	2301	Centro	São José dos Pinhais	2		4,3762648	0	4,376265	0	0				
30/04/2014	9039	17:00-19:59	26	Guaíra	Curitiba	2303	Afonso Pena	São José dos Pinhais	2		4,3762648	0	4,376265	0	0				
30/04/2014	9039	17:00-19:59	40	Lindóia	Curitiba	37	Uberaba	Curitiba	1		2,1881324	2,188132	0	0	0				
30/04/2014	9039	17:00-19:59	40	Lindóia	Curitiba	38	Hauer	Curitiba	1		2,1881324	2,188132	0	0	0				
30/04/2014	9039	17:00-19:59	40	Lindóia	Curitiba	65	Sítio Cercado	Curitiba	1		2,1881324	2,188132	0	0	0				
30/04/2014	9039	17:00-19:59	40	Lindóia	Curitiba	1506	Nações	Fazenda Rio Grande	1		2,1881324	0	2,188132	0	0				
30/04/2014	9039	17:00-19:59	40	Lindóia	Curitiba	1803	Alto Tarumã	Pinhais	1		2,1881324	0	2,188132	0	0				
30/04/2014	9039	17:00-19:59	40	Lindóia	Curitiba	2314	Cidade Jardim	São José dos Pinhais	1		2,1881324	0	2,188132	0	0				
30/04/2014	9039	17:00-19:59	40	Lindóia	Curitiba	2336	São Marcos	São José dos Pinhais	1		2,1881324	0	2,188132	0	0				
30/04/2014	9039	17:00-19:59	40	Lindóia	Curitiba	22	Jardim das Américas	Curitiba	1		2,1881324	2,188132	0	0	0				
30/04/2014	9039	17:00-19:59	40	Lindóia	Curitiba	64	Alto Boqueirão	Curitiba	1	2,188132	2,1881324	2,188132	0	0	0				
30/04/2014	9039	17:00-19:59	40	Lindóia	Curitiba	1815	Weissópolis	Pinhais	1		2,1881324	0	2,188132	0	0				
30/04/2014	9039	17:00-19:59	26	Guaíra	Curitiba	2314	Cidade Jardim	São José dos Pinhais	1		2,1881324	0	2,188132	0	0				
30/04/2014	9039	17:00-19:59	26	Guaíra	Curitiba	38	Hauer	Curitiba	1		2,1881324	2,188132	0	0	0				
30/04/2014	9039	17:00-19:59	26	Guaíra	Curitiba	57	Xaxim	Curitiba	1		2,1881324	2,188132	0	0	0				
30/04/2014	9039	17:00-19:59	26	Guaíra	Curitiba	65	Sítio Cercado	Curitiba	1		2,1881324	2,188132	0	0	0				
30/04/2014	9039	17:00-19:59	40	Lindóia	Curitiba	21	Cajurú	Curitiba	1		2,1881324	2,188132	0	0	0				
30/04/2014	9039	17:00-19:59	40	Lindóia	Curitiba	75	Cidade Industrial	Curitiba	1		2,1881324	2,188132	0	0	0				
30/04/2014	9039	17:00-19:59	26	Guaíra	Curitiba	2330	Quissisana	São José dos Pinhais	1		2,1881324	0	2,188132	0	0				
30/04/2014	9039	17:00-19:59	26	Guaíra	Curitiba	21	Cajurú	Curitiba	1		2,1881324	2,188132	0	0	0				
30/04/2014	9039	17:00-19:59	39	Fanny	Curitiba	65	Sítio Cercado	Curitiba	1		2,1881324	2,188132	0	0	0				
30/04/2014	9039	17:00-19:59	40	Lindóia	Curitiba	1	Centro	Curitiba	1		2,1881324	2,188132	0	0	0				
30/04/2014	9039	17:00-19:59	40	Lindóia	Curitiba	16	Cabral	Curitiba	1		2,1881324	2,188132	0	0	0				
30/04/2014	9039	17:00-19:59	26	Guaíra	Curitiba	64	Alto Boqueirão	Curitiba	1		2,1881324	2,188132	0	0	0				
												0	0	0	0				
												0	0	0	0				
												0	0	0	0				
30/04/2014	9039	20:00-23:59	26	Guaíra	Curitiba	56	Boqueirão	Curitiba	2		4,5977329	4,597733	0	0	0				
30/04/2014	9039	20:00-23:59	10	Batel	Curitiba	2303	Afonso Pena	São José dos Pinhais	2		4,5977329	0	4,597733	0	0				
30/04/2014	9039	20:00-23:59	1805	Emiliano Pernetá	Pinhais	64	Alto Boqueirão	Curitiba	1		2,2988664	0	0	2,298866	0				
30/04/2014	9039	20:00-23:59	40	Lindóia	Curitiba	56	Boqueirão	Curitiba	1		2,2988664	2,298866	0	0	0				
30/04/2014	9039	20:00-23:59	26	Guaíra	Curitiba	2303	Afonso Pena	São José dos Pinhais	1	2,298866	2,2988664	0	2,298866	0	0				
30/04/2014	9039	20:00-23:59	26	Guaíra	Curitiba	37	Uberaba	Curitiba	1		2,2988664	2,298866	0	0	0				
30/04/2014	9039	20:00-23:59	9	Água Verde	Curitiba	38	Hauer	Curitiba	1		2,2988664	2,298866	0	0	0				
30/04/2014	9039	20:00-23:59	26	Guaíra	Curitiba	38	Hauer	Curitiba	1		2,2988664	2,298866	0	0	0				
												0	0	0	0				
												0	0	0	0				
30/04/2014	A77	05:00-08:59	1	Centro	Curitiba	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	13		172,88551	0	172,8855	0	0				
30/04/2014	A77	05:00-08:59	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	1	Centro	Curitiba	7		93,092199	0	0	93,0922	0				
30/04/2014	A77	05:00-08:59	75	Cidade Industrial	Curitiba	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	3		39,896657	0	39,89666	0	0				
30/04/2014	A77	05:00-08:59	1	Centro	Curitiba	32	Pilarzinho	Curitiba	3		39,896657	39,89666	0	0	0				
30/04/2014	A77	05:00-08:59	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	10	Batel	Curitiba	3		39,896657	0	0	39,89666	0				
30/04/2014	A77	05:00-08:59	13	Bom Retiro	Curitiba	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	2		26,597771	0	26,59777	0	0				
30/04/2014	A77	05:00-08:59	31	Vista Alegre	Curitiba	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	2		26,597771	0	26,59777	0	0				
30/04/2014	A77	05:00-08:59	32	Pilarzinho	Curitiba	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	2		26,597771	0	26,59777	0	0				

DATA	CÓDIGO	Faixa Horária	ORIGEM	TABELA BAIROS	TABELA CIDADE	DESTINO	TABELA BAIROS	TABELA CIDADE	TOTAL	ÍNDICE	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		
30/04/2014	10011	05:00-08:59	11	Bigorriho	Curitiba	24	Prado Velho	Curitiba	3	13,29889	30,375		30,375	0	0						
30/04/2014	A77	05:00-08:59	52	Barreirinha	Curitiba	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	2		26,597771		0	26,59777	0	0					
30/04/2014	A77	05:00-08:59	2	São Francisco	Curitiba	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	2		26,597771		0	26,59777	0	0					
30/04/2014	A77	05:00-08:59	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	63	Santa Felicidade	Curitiba	1		13,298886		0	0	13,29889	0					
30/04/2014	A77	05:00-08:59	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	13	Bom Retiro	Curitiba	1		13,298886		0	0	13,29889	0					
30/04/2014	A77	05:00-08:59	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	4	Alto da Glória	Curitiba	1		13,298886		0	0	13,29889	0					
30/04/2014	A77	05:00-08:59	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	15	Juvevê	Curitiba	1		13,298886		0	0	13,29889	0					
30/04/2014	A77	05:00-08:59	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	32	Pilarzinho	Curitiba	1		13,298886		0	0	13,29889	0					
30/04/2014	A77	05:00-08:59	1604	Jardim Itaú	Itaperuçu	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	1		13,298886		0	0	0	13,29889					
30/04/2014	A77	05:00-08:59	2339	Aeroporto	São José dos Pinhais	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	1		13,298886		0	0	0	13,29889					
30/04/2014	A77	05:00-08:59	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	3	Centro Cívico	Curitiba	1		13,298886		0	0	13,29889	0					
30/04/2014	A77	05:00-08:59	15	Juvevê	Curitiba	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	1		13,298886		0	13,29889	0	0					
30/04/2014	A77	05:00-08:59	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	24	Prado Velho	Curitiba	1		13,298886		0	0	13,29889	0					
30/04/2014	A77	05:00-08:59	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	2	São Francisco	Curitiba	1		13,298886		0	0	13,29889	0					
30/04/2014	A77	05:00-08:59	56	Boqueirão	Curitiba	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	1		13,298886		0	13,29889	0	0					
30/04/2014	A77	05:00-08:59	50	Abranches	Curitiba	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	1		13,298886		0	13,29889	0	0					
30/04/2014	A77	05:00-08:59	44	Campo Comprido	Curitiba	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	1		13,298886		0	13,29889	0	0					
30/04/2014	A77	05:00-08:59	32	Pilarzinho	Curitiba	5	Alto da Rua XV	Curitiba	1		13,298886	13,29889		0	0	0					
30/04/2014	A77	05:00-08:59	27	Portão	Curitiba	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	1		13,298886		0	13,29889	0	0					
30/04/2014	A77	05:00-08:59	16	Cabral	Curitiba	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	1	13,298886		0	13,29889	0	0						
30/04/2014	A77	05:00-08:59	11	Bigorriho	Curitiba	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	1	13,298886		0	13,29889	0	0						
30/04/2014	A77	05:00-08:59	1	Centro	Curitiba	13	Bom Retiro	Curitiba	1	13,298886	13,29889		0	0	0						
30/04/2014	A77	05:00-08:59	20	Capão da Imbuia	Curitiba	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	1	13,298886			0	13,29889	0	0					
													0	0	0						
30/04/2014	A77	09:00-10:59	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	1	Centro	Curitiba	8	8,23784	65,902717		0	0	65,90272	0					
30/04/2014	A77	09:00-10:59	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	10	Batel	Curitiba	4		32,951358		0	0	32,95136	0					
30/04/2014	A77	09:00-10:59	1	Centro	Curitiba	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	4		32,951358		0	32,95136	0	0					
30/04/2014	A77	09:00-10:59	14	Ahú	Curitiba	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	2		16,475679		0	16,47568	0	0					
30/04/2014	A77	09:00-10:59	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	15	Juvevê	Curitiba	2		16,475679		0	0	16,47568	0					
30/04/2014	A77	09:00-10:59	20	Capão da Imbuia	Curitiba	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	1		8,2378396		0	8,23784	0	0					
30/04/2014	A77	09:00-10:59	9	Água Verde	Curitiba	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	1		8,2378396		0	8,23784	0	0					
30/04/2014	A77	09:00-10:59	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	2	São Francisco	Curitiba	1		8,2378396		0	0	8,23784	0					
30/04/2014	A77	09:00-10:59	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	3	Centro Cívico	Curitiba	1		8,2378396		0	0	8,23784	0					
30/04/2014	A77	09:00-10:59	1	Centro	Curitiba	13	Bom Retiro	Curitiba	1		8,2378396	8,23784		0	0	0					
30/04/2014	A77	09:00-10:59	1	Centro	Curitiba	32	Pilarzinho	Curitiba	1		8,2378396	8,23784		0	0	0					
30/04/2014	A77	09:00-10:59	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	11	Bigorriho	Curitiba	1		8,2378396		0	0	8,23784	0					
30/04/2014	A77	09:00-10:59	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	16	Cabral	Curitiba	1		8,2378396		0	0	8,23784	0					
30/04/2014	A77	09:00-10:59	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	31	Vista Alegre	Curitiba	1		8,2378396		0	0	8,23784	0					
30/04/2014	A77	09:00-10:59	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	34	Boa Vista	Curitiba	1		8,2378396		0	0	8,23784	0					
30/04/2014	A77	09:00-10:59	13	Bom Retiro	Curitiba	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	1		8,2378396			0	8,23784	0	0				
													0	0	0						
30/04/2014	A77	11:00-13:59	1	Centro	Curitiba	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	17	10,21412	173,64003		0	173,64	0	0					
30/04/2014	A77	11:00-13:59	32	Pilarzinho	Curitiba	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	6		61,284718		0	61,28472	0	0					
30/04/2014	A77	11:00-13:59	4	Alto da Glória	Curitiba	32	Pilarzinho	Curitiba	3		30,642359	30,64236		0	0	0					
30/04/2014	A77	11:00-13:59	2	São Francisco	Curitiba	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	3		30,642359		0	30,64236	0	0					
30/04/2014	A77	11:00-13:59	1	Centro	Curitiba	32	Pilarzinho	Curitiba	3		30,642359	30,64236		0	0	0					
30/04/2014	A77	11:00-13:59	4	Alto da Glória	Curitiba	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	2		20,428239		0	20,42824	0	0					
30/04/2014	A77	11:00-13:59	5	Alto da Rua XV	Curitiba	13	Bom Retiro	Curitiba	2		20,428239	20,42824		0	0	0					
30/04/2014	A77	11:00-13:59	73	Umará	Curitiba	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	2		20,428239		0	20,42824	0	0					
30/04/2014	A77	11:00-13:59	1	Centro	Curitiba	13	Bom Retiro	Curitiba	2		20,428239	20,42824		0	0	0					
30/04/2014	A77	11:00-13:59	8	Rebouças	Curitiba	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	1		10,21412		0	10,21412	0	0					
30/04/2014	A77	11:00-13:59	1501	Centro	Fazenda Rio Grande	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	1		10,21412		0	0	0	10,21412					
30/04/2014	A77	11:00-13:59	1104	Atuba	Colombo	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	1		10,21412		0	0	0	10,21412					
30/04/2014	A77	11:00-13:59	66	Pinheirinho	Curitiba	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	1		10,21412		0	10,21412	0	0					
30/04/2014	A77	11:00-13:59	36	Bairro Alto	Curitiba	13	Bom Retiro	Curitiba	1		10,21412	10,21412		0	0	0					
30/04/2014	A77	11:00-13:59	5	Alto da Rua XV	Curitiba	32	Pilarzinho	Curitiba	1		10,21412	10,21412		0	0	0					
30/04/2014	A77	11:00-13:59	10	Batel	Curitiba	32	Pilarzinho	Curitiba	1		10,21412	10,21412		0	0	0					
30/04/2014	A77	11:00-13:59	7	Jardim Botânico	Curitiba	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	1		10,21412		0	10,21412	0	0					
30/04/2014	A77	11:00-13:59	31	Vista Alegre	Curitiba	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	1		10,21412		0	10,21412	0	0					
30/04/2014	A77	11:00-13:59	13	Bom Retiro	Curitiba	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	1		10,21412			0	10,21412	0	0				
														0	0	0					
30/04/2014	A77	14:00-16:59	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	1	Centro	Curitiba	19	202,10914	202,10914		0	0	202,1091	0					
30/04/2014	A77	14:00-16:59	32	Pilarzinho	Curitiba	1	Centro	Curitiba	6		63,82394	63,82394		0	0	0					
30/04/2014	A77	14:00-16:59	13	Bom Retiro	Curitiba	1	Centro	Curitiba	4		42,549294	42,54929		0	0	0					

DATA	CÓDIGO	Faixa Horária	ORIGEM	TABELA BAIROS	TABELA CIDADE	DESTINO	TABELA BAIROS	TABELA CIDADE	TOTAL	ÍNDICE	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
30/04/2014	10011	05:00-08:59	11	Bigorrihlo	Curitiba	24	Prado Velho	Curitiba	3	10,63732	30,375	30,375	0	0	0				
30/04/2014	A77	14:00-16:59	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	10	Batel	Curitiba	3		31,91197	0	0	31,91197	0				
30/04/2014	A77	14:00-16:59	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	11	Bigorrihlo	Curitiba	2		21,274647	0	0	21,27465	0				
30/04/2014	A77	14:00-16:59	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	44	Campo Comprido	Curitiba	2		21,274647	0	0	21,27465	0				
30/04/2014	A77	14:00-16:59	32	Pilarzinho	Curitiba	3	Centro Cívico	Curitiba	2		21,274647	21,27465	0	0	0				
30/04/2014	A77	14:00-16:59	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	27	Portão	Curitiba	2		21,274647	0	0	21,27465	0				
30/04/2014	A77	14:00-16:59	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	2301	Centro	São José dos Pinhais	1		10,637323	0	0	0	10,63732				
30/04/2014	A77	14:00-16:59	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	32	Pilarzinho	Curitiba	1		10,637323	0	0	10,63732	0				
30/04/2014	A77	14:00-16:59	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	31	Vista Alegre	Curitiba	1		10,637323	0	0	10,63732	0				
30/04/2014	A77	14:00-16:59	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	53	Santa Cândida	Curitiba	1		10,637323	0	0	10,63732	0				
30/04/2014	A77	14:00-16:59	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	22	Jardim das Américas	Curitiba	1		10,637323	0	0	10,63732	0				
30/04/2014	A77	14:00-16:59	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	13	Bom Retiro	Curitiba	1		10,637323	0	0	10,63732	0				
30/04/2014	A77	14:00-16:59	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	9	Água Verde	Curitiba	1		10,637323	0	0	10,63732	0				
30/04/2014	A77	14:00-16:59	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	7	Jardim Botânico	Curitiba	1		10,637323	0	0	10,63732	0				
30/04/2014	A77	14:00-16:59	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	30	Campina do Siqueira	Curitiba	1		10,637323	0	0	10,63732	0				
30/04/2014	A77	14:00-16:59	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	8	Rebouças	Curitiba	1	10,637323	0	0	10,63732	0					
													0	0	0				
30/04/2014	A77	17:00-19:59	1	Centro	Curitiba	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	24	11,64345	279,44274	0	279,4427	0	0				
30/04/2014	A77	17:00-19:59	15	Juvevê	Curitiba	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	3		34,930343	0	34,93034	0	0				
30/04/2014	A77	17:00-19:59	4	Alto da Glória	Curitiba	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	2		23,286895	0	23,2869	0	0				
30/04/2014	A77	17:00-19:59	38	Hauer	Curitiba	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	2		23,286895	0	23,2869	0	0				
30/04/2014	A77	17:00-19:59	32	Pilarzinho	Curitiba	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	2		23,286895	0	23,2869	0	0				
30/04/2014	A77	17:00-19:59	63	Santa Felicidade	Curitiba	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	2		23,286895	0	23,2869	0	0				
30/04/2014	A77	17:00-19:59	16	Cabral	Curitiba	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	2		23,286895	0	23,2869	0	0				
30/04/2014	A77	17:00-19:59	24	Prado Velho	Curitiba	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	2		23,286895	0	23,2869	0	0				
30/04/2014	A77	17:00-19:59	56	Boqueirão	Curitiba	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	1		11,643448	0	11,64345	0	0				
30/04/2014	A77	17:00-19:59	44	Campo Comprido	Curitiba	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	1		11,643448	0	11,64345	0	0				
30/04/2014	A77	17:00-19:59	702	Araçatuba	Campina Grande do Sul	32	Pilarzinho	Curitiba	1		11,643448	0	0	11,64345	0				
30/04/2014	A77	17:00-19:59	50	Abranches	Curitiba	32	Pilarzinho	Curitiba	1		11,643448	11,64345	0	0	0				
30/04/2014	A77	17:00-19:59	60	São Bráz	Curitiba	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	1		11,643448	0	11,64345	0	0				
30/04/2014	A77	17:00-19:59	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	1	Centro	Curitiba	1		11,643448	0	0	11,64345	0				
30/04/2014	A77	17:00-19:59	2301	Centro	São José dos Pinhais	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	1		11,643448	0	0	0	11,64345				
30/04/2014	A77	17:00-19:59	5	Alto da Rua XV	Curitiba	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	1		11,643448	0	11,64345	0	0				
30/04/2014	A77	17:00-19:59	1124	Monza	Colombo	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	1		11,643448	0	0	0	11,64345				
30/04/2014	A77	17:00-19:59	2001	Centro	Quatro Barras	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	1		11,643448	0	0	0	11,64345				
30/04/2014	A77	17:00-19:59	2209	Vila São Pedro	Rio Branco do Sul	13	Bom Retiro	Curitiba	1		11,643448	0	0	11,64345	0				
30/04/2014	A77	17:00-19:59	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	55	Atuba	Curitiba	1		11,643448	0	0	11,64345	0				
30/04/2014	A77	17:00-19:59	3	Centro Cívico	Curitiba	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	1		11,643448	0	11,64345	0	0				
30/04/2014	A77	17:00-19:59	36	Bairro Alto	Curitiba	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	1		11,643448	0	11,64345	0	0				
30/04/2014	A77	17:00-19:59	2	São Francisco	Curitiba	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	1		11,643448	0	11,64345	0	0				
30/04/2014	A77	17:00-19:59	4	Alto da Glória	Curitiba	32	Pilarzinho	Curitiba	1		11,643448	11,64345	0	0	0				
30/04/2014	A77	17:00-19:59	7	Jardim Botânico	Curitiba	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	1		11,643448	0	11,64345	0	0				
30/04/2014	A77	17:00-19:59	9	Água Verde	Curitiba	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	1		11,643448	0	11,64345	0	0				
30/04/2014	A77	17:00-19:59	11	Bigorrihlo	Curitiba	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	1		11,643448	0	11,64345	0	0				
30/04/2014	A77	17:00-19:59	14	Ahú	Curitiba	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	1		11,643448	0	11,64345	0	0				
30/04/2014	A77	17:00-19:59	20	Capão da Imbuia	Curitiba	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	1		11,643448	0	11,64345	0	0				
30/04/2014	A77	17:00-19:59	31	Vista Alegre	Curitiba	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	1		11,643448	0	11,64345	0	0				
30/04/2014	A77	17:00-19:59	30	Campina do Siqueira	Curitiba	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	1		11,643448	0	11,64345	0	0				
30/04/2014	A77	17:00-19:59	10	Batel	Curitiba	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	1		11,643448	0	11,64345	0	0				
30/04/2014	A77	17:00-19:59	8	Rebouças	Curitiba	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	1		11,643448	0	11,64345	0	0				
														0	0	0			
30/04/2014	A77	20:00-23:59	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	1	Centro	Curitiba	9	8,180687	73,626183	0	0	73,62618	0				
30/04/2014	A77	20:00-23:59	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	32	Pilarzinho	Curitiba	2		16,361374	0	0	16,36137	0				
30/04/2014	A77	20:00-23:59	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	75	Cidade Industrial	Curitiba	2		16,361374	0	0	16,36137	0				
30/04/2014	A77	20:00-23:59	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	8	Rebouças	Curitiba	2		16,361374	0	0	16,36137	0				
30/04/2014	A77	20:00-23:59	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	42	Fazendinha	Curitiba	1		8,1806869	0	0	8,180687	0				
30/04/2014	A77	20:00-23:59	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	65	Sítio Cercado	Curitiba	1		8,1806869	0	0	8,180687	0				
30/04/2014	A77	20:00-23:59	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	1803	Alto Tarumã	Pinhais	1		8,1806869	0	0	0	8,180687				
30/04/2014	A77	20:00-23:59	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	21	Cajuruí	Curitiba	1		8,1806869	0	0	8,180687	0				
30/04/2014	A77	20:00-23:59	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	16	Cabral	Curitiba	1		8,1806869	0	0	8,180687	0				
30/04/2014	A77	20:00-23:59	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	326	Lamenha Grande	Almirante Tamandaré	1		8,1806869	0	0	0	8,180687				
30/04/2014	A77	20:00-23:59	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	14	Ahú	Curitiba	1		8,1806869	0	0	8,180687	0				
30/04/2014	A77	20:00-23:59	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	13	Bom Retiro	Curitiba	1		8,1806869	0	0	8,180687	0				
30/04/2014	A77	20:00-23:59	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	12	Mercês	Curitiba	1		8,1806869	0	0	8,180687	0				



DATA	CÓDIGO	Faixa Horária	ORIGEM	TABELA BAIRROS	TABELA CIDADE	DESTINO	TABELA BAIRROS	TABELA CIDADE	TOTAL	ÍNDICE	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
30/04/2014	10011	05:00-08:59	11	Bigorriho	Curitiba	24	Prado Velho	Curitiba	3		30,375	30,375	0	0	0				
30/04/2014	A77	20:00-23:59	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	7	Jardim Botânico	Curitiba	1		8,1806869	0	0	8,180687	0				
30/04/2014	A77	20:00-23:59	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	3	Centro Cívico	Curitiba	1		8,1806869	0	0	8,180687	0				
30/04/2014	A77	20:00-23:59	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	2	São Francisco	Curitiba	1		8,1806869	0	0	8,180687	0				
30/04/2014	A77	20:00-23:59	32	Pilarzinho	Curitiba	8	Rebouças	Curitiba	1		8,1806869	8,180687	0	0	0				
30/04/2014	A77	20:00-23:59	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	27	Portão	Curitiba	1		8,1806869	0	0	8,180687	0				
												0	0	0	0				
												0	0	0	0				
												0	0	0	0				
30/04/2014	A78	05:00-08:59	1	Centro	Curitiba	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	22		82,883659	0	82,88366	0	0				
30/04/2014	A78	05:00-08:59	32	Pilarzinho	Curitiba	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	5		18,837195	0	18,8372	0	0				
30/04/2014	A78	05:00-08:59	13	Bom Retiro	Curitiba	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	3		11,302317	0	11,30232	0	0				
30/04/2014	A78	05:00-08:59	2	São Francisco	Curitiba	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	3		11,302317	0	11,30232	0	0				
30/04/2014	A78	05:00-08:59	38	Hauer	Curitiba	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	2		7,5348781	0	7,534878	0	0				
30/04/2014	A78	05:00-08:59	1122	Maracanã	Colombo	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	2		7,5348781	0	0	0	7,534878				
30/04/2014	A78	05:00-08:59	27	Portão	Curitiba	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	2		7,5348781	0	7,534878	0	0				
30/04/2014	A78	05:00-08:59	31	Vista Alegre	Curitiba	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	2		7,5348781	0	7,534878	0	0				
30/04/2014	A78	05:00-08:59	709	Jardim Paulista	Campina Grande do Sul	32	Pilarzinho	Curitiba	2		7,5348781	0	0	7,534878	0				
30/04/2014	A78	05:00-08:59	50	Abranches	Curitiba	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	1		3,7674391	0	3,767439	0	0				
30/04/2014	A78	05:00-08:59	2304	Águas Belas	São José dos Pinhais	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	1		3,7674391	0	0	0	3,767439				
30/04/2014	A78	05:00-08:59	2315	Colônia Rio Grande	São José dos Pinhais	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	1		3,7674391	0	0	0	3,767439				
30/04/2014	A78	05:00-08:59	1132	Rio Verde	Colombo	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	1		3,7674391	0	0	0	3,767439				
30/04/2014	A78	05:00-08:59	1958	Planta Vila Nova	Piraquara	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	1		3,7674391	0	0	0	3,767439				
30/04/2014	A78	05:00-08:59	2311	Borda do Campo	São José dos Pinhais	13	Bom Retiro	Curitiba	1		3,7674391	0	0	3,767439	0				
30/04/2014	A78	05:00-08:59	1958	Planta Vila Nova	Piraquara	32	Pilarzinho	Curitiba	1		3,7674391	0	0	3,767439	0				
30/04/2014	A78	05:00-08:59	36	Bairro Alto	Curitiba	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	1		3,7674391	0	3,767439	0	0				
30/04/2014	A78	05:00-08:59	34	Boa Vista	Curitiba	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	1		3,7674391	0	3,767439	0	0				
30/04/2014	A78	05:00-08:59	23	Guabirota	Curitiba	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	1		3,7674391	0	3,767439	0	0				
30/04/2014	A78	05:00-08:59	22	Jardim das Américas	Curitiba	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	1		3,7674391	0	3,767439	0	0				
30/04/2014	A78	05:00-08:59	12	Mercês	Curitiba	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	1		3,7674391	0	3,767439	0	0				
30/04/2014	A78	05:00-08:59	8	Rebouças	Curitiba	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	1		3,7674391	0	3,767439	0	0				
30/04/2014	A78	05:00-08:59	4	Alto da Glória	Curitiba	13	Bom Retiro	Curitiba	1		3,7674391	3,767439	0	0	0				
30/04/2014	A78	05:00-08:59	1	Centro	Curitiba	13	Bom Retiro	Curitiba	1		3,7674391	3,767439	0	0	0				
30/04/2014	A78	05:00-08:59	709	Jardim Paulista	Campina Grande do Sul	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	1		3,7674391	0	0	0	3,767439				
30/04/2014	A78	05:00-08:59	45	Mossunguê	Curitiba	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	1		3,7674391	0	3,767439	0	0				
												0	0	0	0				
30/04/2014	A78	09:00-10:59	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	1	Centro	Curitiba	16		40,590765	0	0	40,59076	0				
30/04/2014	A78	09:00-10:59	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	32	Pilarzinho	Curitiba	3		7,6107684	0	0	7,610768	0				
30/04/2014	A78	09:00-10:59	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	13	Bom Retiro	Curitiba	2		5,0738456	0	0	5,073846	0				
30/04/2014	A78	09:00-10:59	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	3	Centro Cívico	Curitiba	2		5,0738456	0	0	5,073846	0				
30/04/2014	A78	09:00-10:59	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	2	São Francisco	Curitiba	1		2,5369228	0	0	2,536923	0				
30/04/2014	A78	09:00-10:59	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	9	Água Verde	Curitiba	1		2,5369228	0	0	2,536923	0				
30/04/2014	A78	09:00-10:59	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	31	Vista Alegre	Curitiba	1		2,5369228	0	0	2,536923	0				
30/04/2014	A78	09:00-10:59	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	63	Santa Felicidade	Curitiba	1		2,5369228	0	0	2,536923	0				
30/04/2014	A78	09:00-10:59	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	1122	Maracanã	Colombo	1		2,5369228	0	0	0	2,536923				
30/04/2014	A78	09:00-10:59	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	4	Alto da Glória	Curitiba	1		2,5369228	0	0	2,536923	0				
												0	0	0	0				
30/04/2014	A78	11:00-13:59	1	Centro	Curitiba	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	23		66,352735	0	66,35273	0	0				
30/04/2014	A78	11:00-13:59	32	Pilarzinho	Curitiba	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	5		14,424508	0	14,42451	0	0				
30/04/2014	A78	11:00-13:59	31	Vista Alegre	Curitiba	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	2		5,769803	0	5,769803	0	0				
30/04/2014	A78	11:00-13:59	3	Centro Cívico	Curitiba	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	2		5,769803	0	5,769803	0	0				
30/04/2014	A78	11:00-13:59	2319	Cruzeiro	São José dos Pinhais	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	2		5,769803	0	0	0	5,769803				
30/04/2014	A78	11:00-13:59	38	Hauer	Curitiba	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	2		5,769803	0	5,769803	0	0				
30/04/2014	A78	11:00-13:59	13	Bom Retiro	Curitiba	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	2		5,769803	0	5,769803	0	0				
30/04/2014	A78	11:00-13:59	22	Jardim das Américas	Curitiba	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	2		5,769803	0	5,769803	0	0				
30/04/2014	A78	11:00-13:59	2	São Francisco	Curitiba	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	2		5,769803	0	5,769803	0	0				
30/04/2014	A78	11:00-13:59	1118	Guaraituba	Colombo	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	1		2,8849015	0	0	0	2,884902				
30/04/2014	A78	11:00-13:59	401	Centro	Araucária	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	1		2,8849015	0	0	0	2,884902				
30/04/2014	A78	11:00-13:59	301	Centro	Almirante Tamandaré	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	1		2,8849015	0	0	0	2,884902				
30/04/2014	A78	11:00-13:59	10	Batel	Curitiba	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	1		2,8849015	0	2,884902	0	0				
30/04/2014	A78	11:00-13:59	8	Rebouças	Curitiba	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	1		2,8849015	0	2,884902	0	0				
30/04/2014	A78	11:00-13:59	4	Alto da Glória	Curitiba	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	1		2,8849015	0	2,884902	0	0				
30/04/2014	A78	11:00-13:59	1	Centro	Curitiba	32	Pilarzinho	Curitiba	1		2,8849015	2,884902	0	0	0				
30/04/2014	A78	11:00-13:59	27	Portão	Curitiba	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	1		2,8849015	0	2,884902	0	0				

DATA	CÓDIGO	Faixa Horária	ORIGEM	TABELA BAIROS	TABELA CIDADE	DESTINO	TABELA BAIROS	TABELA CIDADE	TOTAL	ÍNDICE	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	
30/04/2014	10011	05:00-08:59	11	Bigorrilho	Curitiba	24	Prado Velho	Curitiba	3		30,375		30,375	0	0					
30/04/2014	A78	11:00-13:59	5	Alto da Rua XV	Curitiba	13	Bom Retiro	Curitiba	1		2,8849015		2,884902	0	0					
													0	0	0					
30/04/2014	A78	14:00-16:59	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	1	Centro	Curitiba	21	3,331001	69,951021		0	0	69,95102					
30/04/2014	A78	14:00-16:59	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	13	Bom Retiro	Curitiba	3		9,9930029		0	0	9,993003					
30/04/2014	A78	14:00-16:59	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	4	Alto da Glória	Curitiba	3		9,9930029		0	0	9,993003					
30/04/2014	A78	14:00-16:59	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	32	Pilarzinho	Curitiba	3		9,9930029		0	0	9,993003					
30/04/2014	A78	14:00-16:59	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	8	Rebouças	Curitiba	2		6,662002		0	0	6,662002					
30/04/2014	A78	14:00-16:59	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	2	São Francisco	Curitiba	2		6,662002		0	0	6,662002					
30/04/2014	A78	14:00-16:59	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	22	Jardim das Américas	Curitiba	1		3,331001		0	0	3,331001					
30/04/2014	A78	14:00-16:59	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	31	Vista Alegre	Curitiba	1		3,331001		0	0	3,331001					
30/04/2014	A78	14:00-16:59	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	2303	Afonso Pena	São José dos Pinhais	1		3,331001		0	0	0	3,331001				
30/04/2014	A78	14:00-16:59	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	2301	Centro	São José dos Pinhais	1		3,331001		0	0	0	3,331001				
30/04/2014	A78	14:00-16:59	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	1122	Maracanã	Colombo	1		3,331001		0	0	0	3,331001				
30/04/2014	A78	14:00-16:59	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	11	Bigorrilho	Curitiba	1		3,331001		0	0	3,331001					
30/04/2014	A78	14:00-16:59	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	7	Jardim Botânico	Curitiba	1		3,331001		0	0	3,331001					
30/04/2014	A78	14:00-16:59	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	6	Cristo Rei	Curitiba	1		3,331001		0	0	3,331001					
30/04/2014	A78	14:00-16:59	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	5	Alto da Rua XV	Curitiba	1		3,331001		0	0	3,331001					
30/04/2014	A78	14:00-16:59	32	Pilarzinho	Curitiba	27	Portão	Curitiba	1		3,331001		3,331001	0	0	0				
30/04/2014	A78	14:00-16:59	13	Bom Retiro	Curitiba	1	Centro	Curitiba	1		3,331001		3,331001	0	0	0				
30/04/2014	A78	14:00-16:59	32	Pilarzinho	Curitiba	1	Centro	Curitiba	1		3,331001		3,331001	0	0	0				
													0	0	0	0				
30/04/2014	A78	17:00-19:59	1	Centro	Curitiba	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	28		3,638646	101,88208		0	101,8821					
30/04/2014	A78	17:00-19:59	16	Cabral	Curitiba	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	3			10,915937		0	10,91594					
30/04/2014	A78	17:00-19:59	2303	Afonso Pena	São José dos Pinhais	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	2	7,2772916			0	0	0	7,277292				
30/04/2014	A78	17:00-19:59	10	Batel	Curitiba	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	2	7,2772916			0	7,277292		0	0			
30/04/2014	A78	17:00-19:59	8	Rebouças	Curitiba	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	2	7,2772916			0	7,277292		0	0			
30/04/2014	A78	17:00-19:59	4	Alto da Glória	Curitiba	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	2	7,2772916			0	7,277292		0	0			
30/04/2014	A78	17:00-19:59	5	Alto da Rua XV	Curitiba	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	2	7,2772916			0	7,277292		0	0			
30/04/2014	A78	17:00-19:59	53	Santa Cândida	Curitiba	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	2	7,2772916			0	7,277292		0	0			
30/04/2014	A78	17:00-19:59	1803	Alto Tarumã	Pinhais	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	1	3,6386458			0	0	0	3,638646				
30/04/2014	A78	17:00-19:59	1607	Centro Industrial	Itaperuçu	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	1	3,6386458			0	0	0	3,638646				
30/04/2014	A78	17:00-19:59	1812	Parque das Águas	Pinhais	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	1	3,6386458			0	0	0	3,638646				
30/04/2014	A78	17:00-19:59	2301	Centro	São José dos Pinhais	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	1	3,6386458			0	0	0	3,638646				
30/04/2014	A78	17:00-19:59	1607	Avelino Tomé	Itaperuçu	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	1	3,6386458			0	0	0	3,638646				
30/04/2014	A78	17:00-19:59	2339	Aeroporto	São José dos Pinhais	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	1	3,6386458			0	0	0	3,638646				
30/04/2014	A78	17:00-19:59	2311	Borda do Campo	São José dos Pinhais	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	1	3,6386458			0	0	0	3,638646				
30/04/2014	A78	17:00-19:59	5	Alto da Rua XV	Curitiba	32	Pilarzinho	Curitiba	1	3,6386458			3,638646	0	0	0				
30/04/2014	A78	17:00-19:59	301	Centro	Almirante Tamandaré	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	1	3,6386458			0	0	0	3,638646				
30/04/2014	A78	17:00-19:59	3	Centro Cívico	Curitiba	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	1	3,6386458			0	3,638646		0	0			
30/04/2014	A78	17:00-19:59	1101	Centro	Colombo	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	1	3,6386458			0	0	0	3,638646				
30/04/2014	A78	17:00-19:59	7	Jardim Botânico	Curitiba	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	1	3,6386458			0	3,638646		0	0			
30/04/2014	A78	17:00-19:59	11	Bigorrilho	Curitiba	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	1	3,6386458			0	3,638646		0	0			
30/04/2014	A78	17:00-19:59	38	Hauer	Curitiba	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	1	3,6386458		0	3,638646		0	0				
30/04/2014	A78	17:00-19:59	45	Mossunguê	Curitiba	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	1	3,6386458		0	3,638646		0	0				
30/04/2014	A78	17:00-19:59	63	Santa Felicidade	Curitiba	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	1	3,6386458		0	3,638646		0	0				
												0	0	0	0					
30/04/2014	A78	20:00-23:59	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	1	Centro	Curitiba	9	2,733871	24,604837		0	0	24,60484					
30/04/2014	A78	20:00-23:59	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	10	Batel	Curitiba	2		5,4677416		0	0	5,467742					
30/04/2014	A78	20:00-23:59	32	Pilarzinho	Curitiba	1	Centro	Curitiba	2		5,4677416		5,467742	0	0	0				
30/04/2014	A78	20:00-23:59	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	4	Alto da Glória	Curitiba	1		2,7338708		0	0	2,733871		0	0		
30/04/2014	A78	20:00-23:59	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	27	Portão	Curitiba	1		2,7338708		0	0	2,733871		0	0		
30/04/2014	A78	20:00-23:59	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	2304	Águas Belas	São José dos Pinhais	1		2,7338708		0	0	0	2,733871				
30/04/2014	A78	20:00-23:59	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	2303	Afonso Pena	São José dos Pinhais	1		2,7338708		0	0	0	2,733871				
30/04/2014	A78	20:00-23:59	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	813	Ferraria	Campo Largo	1		2,7338708		0	0	0	2,733871				
30/04/2014	A78	20:00-23:59	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	66	Pinheirinho	Curitiba	1		2,7338708		0	0	2,733871		0	0		
30/04/2014	A78	20:00-23:59	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	16	Cabral	Curitiba	1		2,7338708		0	0	2,733871		0	0		
30/04/2014	A78	20:00-23:59	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	5	Alto da Rua XV	Curitiba	1		2,7338708		0	0	2,733871		0	0		
30/04/2014	A78	20:00-23:59	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	3	Centro Cívico	Curitiba	1		2,7338708		0	0	2,733871		0	0		
30/04/2014	A78	20:00-23:59	13	Bom Retiro	Curitiba	1	Centro	Curitiba	1		2,7338708		2,733871	0	0	0				
30/04/2014	A78	20:00-23:59	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	7	Jardim Botânico	Curitiba	1		2,7338708		0	0	2,733871		0	0		
30/04/2014	A78	20:00-23:59	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	22	Jardim das Américas	Curitiba	1		2,7338708		0	0	2,733871		0	0		
													0	0	0	0				
													0	0	0	0				

DATA	CÓDIGO	Faixa Horária	ORIGEM	TABELA BAIRROS	TABELA CIDADE	DESTINO	TABELA BAIRROS	TABELA CIDADE	TOTAL	ÍNDICE	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	
30/04/2014	10011	05:00-08:59	11	Bigorriho	Curitiba	24	Prado Velho	Curitiba	3		30,375		30,375	0	0					
													0	0	0					
30/04/2014	B18	05:00-08:59	1134	Roseira	Colombo	1	Centro	Curitiba	11	2,95122	32,463415		0	0	32,46341				0	
30/04/2014	B18	05:00-08:59	1134	Roseira	Colombo	1122	Maracanã	Colombo	7		20,658537		0	0	0	20,65854				0
30/04/2014	B18	05:00-08:59	1134	Roseira	Colombo	27	Portão	Curitiba	4		11,804878		0	0	11,80488				0	
30/04/2014	B18	05:00-08:59	1134	Roseira	Colombo	9	Água Verde	Curitiba	4		11,804878		0	0	11,80488				0	
30/04/2014	B18	05:00-08:59	1134	Roseira	Colombo	34	Boa Vista	Curitiba	3		8,8536585		0	0	8,853659				0	
30/04/2014	B18	05:00-08:59	1134	Roseira	Colombo	35	Bacacheri	Curitiba	3		8,8536585		0	0	8,853659				0	
30/04/2014	B18	05:00-08:59	1134	Roseira	Colombo	66	Pinheirinho	Curitiba	3		8,8536585		0	0	8,853659				0	
30/04/2014	B18	05:00-08:59	1134	Roseira	Colombo	19	Tarumã	Curitiba	2		5,902439		0	0	5,902439				0	
30/04/2014	B18	05:00-08:59	1134	Roseira	Colombo	3	Centro Cívico	Curitiba	2		5,902439		0	0	5,902439				0	
30/04/2014	B18	05:00-08:59	1134	Roseira	Colombo	56	Boqueirão	Curitiba	2		5,902439		0	0	5,902439				0	
30/04/2014	B18	05:00-08:59	1134	Roseira	Colombo	16	Cabral	Curitiba	2		5,902439		0	0	5,902439				0	
30/04/2014	B18	05:00-08:59	1118	Guaraituba	Colombo	1134	Roseira	Colombo	2		5,902439		0	0	0	5,902439				0
30/04/2014	B18	05:00-08:59	1134	Roseira	Colombo	20	Capão da Imbuia	Curitiba	2		5,902439		0	0	5,902439				0	
30/04/2014	B18	05:00-08:59	1134	Roseira	Colombo	53	Santa Cândida	Curitiba	2		5,902439		0	0	5,902439				0	
30/04/2014	B18	05:00-08:59	1134	Roseira	Colombo	326	Lamenha Grande	Almirante Tamandaré	2		5,902439		0	0	0	5,902439				0
30/04/2014	B18	05:00-08:59	1134	Roseira	Colombo	2301	Centro	São José dos Pinhais	2		5,902439		0	0	0	5,902439				0
30/04/2014	B18	05:00-08:59	1134	Roseira	Colombo	75	Cidade Industrial	Curitiba	2		5,902439		0	0	5,902439				0	
30/04/2014	B18	05:00-08:59	1134	Roseira	Colombo	57	Xaxim	Curitiba	1		2,9512195		0	0	2,95122				0	
30/04/2014	B18	05:00-08:59	1134	Roseira	Colombo	1114	Jardim das Graças	Colombo	1		2,9512195		0	0	0	2,95122				0
30/04/2014	B18	05:00-08:59	1134	Roseira	Colombo	1128	Paloma	Colombo	1		2,9512195		0	0	0	2,95122				0
30/04/2014	B18	05:00-08:59	1134	Roseira	Colombo	1137	São Dimas	Colombo	1		2,9512195		0	0	0	2,95122				0
30/04/2014	B18	05:00-08:59	1134	Roseira	Colombo	45	Mossunguê	Curitiba	1		2,9512195		0	0	2,95122				0	
30/04/2014	B18	05:00-08:59	1137	São Dimas	Colombo	60	São Bráz	Curitiba	1		2,9512195		0	0	2,95122				0	
30/04/2014	B18	05:00-08:59	1137	São Dimas	Colombo	74	Tatuquara	Curitiba	1		2,9512195		0	0	2,95122				0	
30/04/2014	B18	05:00-08:59	1134	Roseira	Colombo	38	Hauer	Curitiba	1		2,9512195		0	0	2,95122				0	
30/04/2014	B18	05:00-08:59	1137	São Dimas	Colombo	1118	Guaraituba	Colombo	1		2,9512195		0	0	0	2,95122				0
30/04/2014	B18	05:00-08:59	1113	Colônia Farias	Colombo	27	Portão	Curitiba	1		2,9512195		0	0	2,95122				0	
30/04/2014	B18	05:00-08:59	1113	Colônia Farias	Colombo	23	Guabirotuba	Curitiba	1		2,9512195		0	0	2,95122				0	
30/04/2014	B18	05:00-08:59	1113	Colônia Farias	Colombo	1	Centro	Curitiba	1	2,9512195		0	0	2,95122				0		
30/04/2014	B18	05:00-08:59	1113	Colônia Farias	Colombo	705	Jardim Eugênia Maria	Campina Grande do Sul	1	2,9512195		0	0	0	2,95122				0	
30/04/2014	B18	05:00-08:59	1113	Colônia Farias	Colombo	9	Água Verde	Curitiba	1	2,9512195		0	0	2,95122				0		
30/04/2014	B18	05:00-08:59	1134	Roseira	Colombo	32	Pilarzinho	Curitiba	1	2,9512195		0	0	2,95122				0		
30/04/2014	B18	05:00-08:59	1113	Colônia Farias	Colombo	53	Santa Cândida	Curitiba	1	2,9512195		0	0	2,95122				0		
30/04/2014	B18	05:00-08:59	1113	Colônia Farias	Colombo	1118	Guaraituba	Colombo	1	2,9512195		0	0	0	2,95122				0	
30/04/2014	B18	05:00-08:59	1118	Guaraituba	Colombo	1113	Colônia Farias	Colombo	1	2,9512195		0	0	0	2,95122				0	
30/04/2014	B18	05:00-08:59	1128	Paloma	Colombo	15	Juvevê	Curitiba	1	2,9512195		0	0	2,95122				0		
30/04/2014	B18	05:00-08:59	1128	Paloma	Colombo	29	Seminário	Curitiba	1	2,9512195		0	0	2,95122				0		
30/04/2014	B18	05:00-08:59	1128	Paloma	Colombo	35	Bacacheri	Curitiba	1	2,9512195		0	0	2,95122				0		
30/04/2014	B18	05:00-08:59	1134	Roseira	Colombo	5	Alto da Rua XV	Curitiba	1	2,9512195		0	0	2,95122				0		
30/04/2014	B18	05:00-08:59	1134	Roseira	Colombo	12	Mercês	Curitiba	1	2,9512195		0	0	2,95122				0		
30/04/2014	B18	05:00-08:59	1134	Roseira	Colombo	15	Juvevê	Curitiba	1	2,9512195		0	0	2,95122				0		
30/04/2014	B18	05:00-08:59	1134	Roseira	Colombo	22	Jardim das Américas	Curitiba	1	2,9512195		0	0	2,95122				0		
30/04/2014	B18	05:00-08:59	1128	Paloma	Colombo	4	Alto da Glória	Curitiba	1	2,9512195		0	0	2,95122				0		
30/04/2014	B18	05:00-08:59	1113	Colônia Farias	Colombo	3	Centro Cívico	Curitiba	1	2,9512195		0	0	2,95122				0		
													0	0	0				0	
30/04/2014	B18	09:00-10:59	1134	Roseira	Colombo	1	Centro	Curitiba	7	2,575	18,025		0	0	18,025				0	
30/04/2014	B18	09:00-10:59	1137	São Dimas	Colombo	1122	Maracanã	Colombo	5		12,875		0	0	0	12,875				0
30/04/2014	B18	09:00-10:59	1118	Guaraituba	Colombo	1134	Roseira	Colombo	3		7,725		0	0	0	7,725				0
30/04/2014	B18	09:00-10:59	1134	Roseira	Colombo	1122	Maracanã	Colombo	3		7,725		0	0	0	7,725				0
30/04/2014	B18	09:00-10:59	1134	Roseira	Colombo	53	Santa Cândida	Curitiba	3		7,725		0	0	7,725				0	
30/04/2014	B18	09:00-10:59	1134	Roseira	Colombo	10	Batel	Curitiba	2		5,15		0	0	5,15				0	
30/04/2014	B18	09:00-10:59	1118	Guaraituba	Colombo	1113	Colônia Farias	Colombo	2		5,15		0	0	0	5,15				0
30/04/2014	B18	09:00-10:59	1137	São Dimas	Colombo	22	Jardim das Américas	Curitiba	1		2,575		0	0	2,575				0	
30/04/2014	B18	09:00-10:59	1137	São Dimas	Colombo	1	Centro	Curitiba	1		2,575		0	0	2,575				0	
30/04/2014	B18	09:00-10:59	1134	Roseira	Colombo	2301	Centro	São José dos Pinhais	1		2,575		0	0	0	2,575				0
30/04/2014	B18	09:00-10:59	1134	Roseira	Colombo	1923	Jardim Santa Mônica	Piraquara	1		2,575		0	0	0	2,575				0
30/04/2014	B18	09:00-10:59	1137	São Dimas	Colombo	1810	Jardim Karla	Pinhais	1		2,575		0	0	0	2,575				0
30/04/2014	B18	09:00-10:59	1137	São Dimas	Colombo	1134	Roseira	Colombo	1		2,575		0	0	0	2,575				0
30/04/2014	B18	09:00-10:59	1134	Roseira	Colombo	66	Pinheirinho	Curitiba	1		2,575		0	0	2,575				0	
30/04/2014	B18	09:00-10:59	1134	Roseira	Colombo	42	Fazendinha	Curitiba	1		2,575		0	0	2,575				0	
30/04/2014	B18	09:00-10:59	1134	Roseira	Colombo	75	Cidade Industrial	Curitiba	1		2,575		0	0	2,575				0	
30/04/2014	B18	09:00-10:59	1134	Roseira	Colombo	20	Capão da Imbuia	Curitiba	1		2,575		0	0	2,575				0	

DATA	CÓDIGO	Faixa Horária	ORIGEM	TABELA BAIRROS	TABELA CIDADE	DESTINO	TABELA BAIRROS	TABELA CIDADE	TOTAL	ÍNDICE	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
30/04/2014	10011	05:00-08:59	11	Bigorriho	Curitiba	24	Prado Velho	Curitiba	3		30,375		30,375	0	0				
30/04/2014	B18	09:00-10:59	1134	Roseira	Colombo	19	Tarumã	Curitiba	1		2,575		0	0	2,575				
30/04/2014	B18	09:00-10:59	1134	Roseira	Colombo	9	Água Verde	Curitiba	1		2,575		0	0	2,575				
30/04/2014	B18	09:00-10:59	1131	Rincão	Colombo	1122	Maracanã	Colombo	1		2,575		0	0	0			2,575	
30/04/2014	B18	09:00-10:59	603	Barra do Capivari	Bocaiúva do Sul	1134	Roseira	Colombo	1		2,575		0	0	0			2,575	
30/04/2014	B18	09:00-10:59	1134	Roseira	Colombo	52	Barreirinha	Curitiba	1		2,575		0	0	2,575			0	
													0	0	0				
30/04/2014	B18	11:00-13:59	1137	São Dimas	Colombo	1	Centro	Curitiba	6		17,733333		0	0	17,733333			0	
30/04/2014	B18	11:00-13:59	1137	São Dimas	Colombo	1122	Maracanã	Colombo	5		14,777778		0	0	0			14,77778	
30/04/2014	B18	11:00-13:59	1118	Guaraituba	Colombo	1134	Roseira	Colombo	4		11,822222		0	0	0			11,82222	
30/04/2014	B18	11:00-13:59	1137	São Dimas	Colombo	1137	São Dimas	Colombo	3		8,866667		0	0	0			8,86667	
30/04/2014	B18	11:00-13:59	1118	Guaraituba	Colombo	1113	Colônia Farias	Colombo	3		8,866667		0	0	0			8,86667	
30/04/2014	B18	11:00-13:59	1137	São Dimas	Colombo	27	Portão	Curitiba	2		5,911111		0	0	5,911111			0	
30/04/2014	B18	11:00-13:59	1134	Roseira	Colombo	1119	Guarani	Colombo	2		5,911111		0	0	0			5,91111	
30/04/2014	B18	11:00-13:59	1134	Roseira	Colombo	1122	Maracanã	Colombo	2		5,911111		0	0	0			5,91111	
30/04/2014	B18	11:00-13:59	1137	São Dimas	Colombo	5	Alto da Rua XV	Curitiba	1		2,955556		0	0	2,955556			0	
30/04/2014	B18	11:00-13:59	1113	Colônia Farias	Colombo	3	Centro Cívico	Curitiba	1		2,955556		0	0	2,955556			0	
30/04/2014	B18	11:00-13:59	1113	Colônia Farias	Colombo	5	Alto da Rua XV	Curitiba	1		2,955556		0	0	2,955556			0	
30/04/2014	B18	11:00-13:59	1113	Colônia Farias	Colombo	6	Cristo Rei	Curitiba	1		2,955556		0	0	2,955556			0	
30/04/2014	B18	11:00-13:59	1137	São Dimas	Colombo	34	Boa Vista	Curitiba	1	2,955556	2,955556		0	0	2,955556			0	
30/04/2014	B18	11:00-13:59	1137	São Dimas	Colombo	16	Cabral	Curitiba	1	2,955556	2,955556		0	0	2,955556			0	
30/04/2014	B18	11:00-13:59	1137	São Dimas	Colombo	15	Juvevê	Curitiba	1	2,955556	2,955556		0	0	2,955556			0	
30/04/2014	B18	11:00-13:59	1134	Roseira	Colombo	16	Cabral	Curitiba	1	2,955556	2,955556		0	0	2,955556			0	
30/04/2014	B18	11:00-13:59	1137	São Dimas	Colombo	9	Água Verde	Curitiba	1	2,955556	2,955556		0	0	2,955556			0	
30/04/2014	B18	11:00-13:59	1113	Colônia Farias	Colombo	22	Jardim das Américas	Curitiba	1	2,955556	2,955556		0	0	2,955556			0	
30/04/2014	B18	11:00-13:59	1113	Colônia Farias	Colombo	8	Rebouças	Curitiba	1	2,955556	2,955556		0	0	2,955556			0	
30/04/2014	B18	11:00-13:59	1134	Roseira	Colombo	1118	Guaraituba	Colombo	1	2,955556	2,955556		0	0	0			2,95556	
30/04/2014	B18	11:00-13:59	1113	Colônia Farias	Colombo	13	Bom Retiro	Curitiba	1	2,955556	2,955556		0	0	2,955556			0	
30/04/2014	B18	11:00-13:59	1113	Colônia Farias	Colombo	1136	Santa Terezinha	Colombo	1	2,955556	2,955556		0	0	0			2,95556	
30/04/2014	B18	11:00-13:59	1113	Colônia Farias	Colombo	1132	Rio Verde	Colombo	1	2,955556	2,955556		0	0	0			2,95556	
30/04/2014	B18	11:00-13:59	1113	Colônia Farias	Colombo	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	1	2,955556	2,955556		0	0	0			2,95556	
30/04/2014	B18	11:00-13:59	1113	Colônia Farias	Colombo	24	Prado Velho	Curitiba	1	2,955556	2,955556		0	0	2,955556			0	
30/04/2014	B18	11:00-13:59	1137	São Dimas	Colombo	10	Batel	Curitiba	1	2,955556	2,955556		0	0	2,955556			0	
													0	0	0				
30/04/2014	B18	14:00-16:59	1137	São Dimas	Colombo	27	Portão	Curitiba	5	2,459459	12,297297		0	0	12,2973			0	
30/04/2014	B18	14:00-16:59	1137	São Dimas	Colombo	1	Centro	Curitiba	5	12,297297	12,297297		0	0	12,2973			0	
30/04/2014	B18	14:00-16:59	1137	São Dimas	Colombo	1122	Maracanã	Colombo	4	9,837838	9,837838		0	0	0			9,837838	
30/04/2014	B18	14:00-16:59	1134	Roseira	Colombo	1122	Maracanã	Colombo	3	7,378378	7,378378		0	0	0			7,378378	
30/04/2014	B18	14:00-16:59	1137	São Dimas	Colombo	16	Cabral	Curitiba	2	4,9189189	4,9189189		0	0	4,918919			0	
30/04/2014	B18	14:00-16:59	1137	São Dimas	Colombo	601	Centro	Bocaiúva do Sul	2	4,9189189	4,9189189		0	0	0			4,918919	
30/04/2014	B18	14:00-16:59	1134	Roseira	Colombo	1	Centro	Curitiba	2	4,9189189	4,9189189		0	0	4,918919			0	
30/04/2014	B18	14:00-16:59	1118	Guaraituba	Colombo	1137	São Dimas	Colombo	2	4,9189189	4,9189189		0	0	0			4,918919	
30/04/2014	B18	14:00-16:59	1113	Colônia Farias	Colombo	1122	Maracanã	Colombo	2	4,9189189	4,9189189		0	0	0			4,918919	
30/04/2014	B18	14:00-16:59	1134	Roseira	Colombo	27	Portão	Curitiba	1	2,4594595	2,4594595		0	0	2,459459			0	
30/04/2014	B18	14:00-16:59	1137	São Dimas	Colombo	1118	Guaraituba	Colombo	1	2,4594595	2,4594595		0	0	0			2,459459	
30/04/2014	B18	14:00-16:59	1113	Colônia Farias	Colombo	13	Bom Retiro	Curitiba	1	2,4594595	2,4594595		0	0	2,459459			0	
30/04/2014	B18	14:00-16:59	1118	Guaraituba	Colombo	1113	Colônia Farias	Colombo	1	2,4594595	2,4594595		0	0	0			2,459459	
30/04/2014	B18	14:00-16:59	1137	São Dimas	Colombo	13	Bom Retiro	Curitiba	1	2,4594595	2,4594595		0	0	2,459459			0	
30/04/2014	B18	14:00-16:59	1137	São Dimas	Colombo	10	Batel	Curitiba	1	2,4594595	2,4594595		0	0	2,459459			0	
30/04/2014	B18	14:00-16:59	1134	Roseira	Colombo	1118	Guaraituba	Colombo	1	2,4594595	2,4594595		0	0	0			2,459459	
30/04/2014	B18	14:00-16:59	1134	Roseira	Colombo	1119	Guarani	Colombo	1	2,4594595	2,4594595		0	0	0			2,459459	
30/04/2014	B18	14:00-16:59	1137	São Dimas	Colombo	1134	Roseira	Colombo	1	2,4594595	2,4594595		0	0	0			2,459459	
30/04/2014	B18	14:00-16:59	1137	São Dimas	Colombo	15	Juvevê	Curitiba	1	2,4594595	2,4594595		0	0	2,459459			0	
													0	0	0				
30/04/2014	B18	17:00-19:59	1134	Roseira	Colombo	1	Centro	Curitiba	3	1,6818182	5,0454545		0	0	5,045455			0	
30/04/2014	B18	17:00-19:59	1113	Colônia Farias	Colombo	1122	Maracanã	Colombo	2	3,3636364	3,3636364		0	0	0			3,363636	
30/04/2014	B18	17:00-19:59	1113	Colônia Farias	Colombo	1	Centro	Curitiba	2	3,3636364	3,3636364		0	0	3,363636			0	
30/04/2014	B18	17:00-19:59	1137	São Dimas	Colombo	1	Centro	Curitiba	2	3,3636364	3,3636364		0	0	3,363636			0	
30/04/2014	B18	17:00-19:59	1137	São Dimas	Colombo	301	Centro	Almirante Tamandaré	1	1,6818182	1,6818182		0	0	0			1,681818	
30/04/2014	B18	17:00-19:59	1137	São Dimas	Colombo	45	Mossunguê	Curitiba	1	1,6818182	1,6818182		0	0	1,681818			0	
30/04/2014	B18	17:00-19:59	1137	São Dimas	Colombo	35	Bacacheri	Curitiba	1	1,6818182	1,6818182		0	0	1,681818			0	
30/04/2014	B18	17:00-19:59	1137	São Dimas	Colombo	21	Cajuru	Curitiba	1	1,6818182	1,6818182		0	0	1,681818			0	
30/04/2014	B18	17:00-19:59	1137	São Dimas	Colombo	10	Batel	Curitiba	1	1,6818182	1,6818182		0	0	1,681818			0	
30/04/2014	B18	17:00-19:59	1137	São Dimas	Colombo	1134	Roseira	Colombo	1	1,6818182	1,6818182		0	0	0			1,681818	



DATA	CÓDIGO	Faixa Horária	ORIGEM	TABELA BAIRROS	TABELA CIDADE	DESTINO	TABELA BAIRROS	TABELA CIDADE	TOTAL	ÍNDICE	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
30/04/2014	10011	05:00-08:59	11	Bigorriho	Curitiba	24	Prado Velho	Curitiba	3		30,375		30,375	0	0				
30/04/2014	B18	17:00-19:59	1134	Roseira	Colombo	1137	São Dimas	Colombo	1		1,6818182		0	0	0				1,681818
30/04/2014	B18	17:00-19:59	1134	Roseira	Colombo	1122	Maracanã	Colombo	1		1,6818182		0	0	0				1,681818
30/04/2014	B18	17:00-19:59	1134	Roseira	Colombo	1120	Imbuial	Colombo	1		1,6818182		0	0	0				1,681818
30/04/2014	B18	17:00-19:59	1134	Roseira	Colombo	35	Bacacheri	Curitiba	1		1,6818182		0	0	1,681818				0
30/04/2014	B18	17:00-19:59	1134	Roseira	Colombo	24	Prado Velho	Curitiba	1		1,6818182		0	0	1,681818				0
30/04/2014	B18	17:00-19:59	1137	São Dimas	Colombo	1804	Atuba	Pinhais	1		1,6818182		0	0	0				1,681818
30/04/2014	B18	17:00-19:59	1134	Roseira	Colombo	2303	Afonso Pena	São José dos Pinhais	1		1,6818182		0	0	0				1,681818
													0	0	0				0
													0	0	0				0
													0	0	0				0
30/04/2014	B27	05:00-08:59	1137	São Dimas	Colombo	1	Centro	Curitiba	6		10,438356		0	0	10,43836				0
30/04/2014	B27	05:00-08:59	1134	Roseira	Colombo	1122	Maracanã	Colombo	5		8,6986301		0	0	0				8,69863
30/04/2014	B27	05:00-08:59	1137	São Dimas	Colombo	53	Santa Cândida	Curitiba	4		6,9589041		0	0	6,958904				0
30/04/2014	B27	05:00-08:59	1113	Colônia Farias	Colombo	1	Centro	Curitiba	4		6,9589041		0	0	6,958904				0
30/04/2014	B27	05:00-08:59	1137	São Dimas	Colombo	16	Cabral	Curitiba	3		5,2191781		0	0	5,219178				0
30/04/2014	B27	05:00-08:59	1113	Colônia Farias	Colombo	1122	Maracanã	Colombo	3		5,2191781		0	0	0				5,219178
30/04/2014	B27	05:00-08:59	1134	Roseira	Colombo	1	Centro	Curitiba	2		3,4794521		0	0	3,479452				0
30/04/2014	B27	05:00-08:59	1137	São Dimas	Colombo	14	Ahú	Curitiba	2		3,4794521		0	0	3,479452				0
30/04/2014	B27	05:00-08:59	1137	São Dimas	Colombo	8	Rebouças	Curitiba	1		1,739726		0	0	1,739726				0
30/04/2014	B27	05:00-08:59	1137	São Dimas	Colombo	7	Jardim Botânico	Curitiba	1		1,739726		0	0	1,739726				0
30/04/2014	B27	05:00-08:59	1137	São Dimas	Colombo	9	Água Verde	Curitiba	1		1,739726		0	0	1,739726				0
30/04/2014	B27	05:00-08:59	1134	Roseira	Colombo	1132	Rio Verde	Colombo	1		1,739726		0	0	0				1,739726
30/04/2014	B27	05:00-08:59	1137	São Dimas	Colombo	1803	Alto Tarumã	Pinhais	1		1,739726		0	0	0				1,739726
30/04/2014	B27	05:00-08:59	1134	Roseira	Colombo	43	Santa Quitéria	Curitiba	1		1,739726		0	0	1,739726				0
30/04/2014	B27	05:00-08:59	1134	Roseira	Colombo	1804	Atuba	Pinhais	1		1,739726		0	0	0				1,739726
30/04/2014	B27	05:00-08:59	1137	São Dimas	Colombo	11	Bigorriho	Curitiba	1		1,739726		0	0	1,739726				0
30/04/2014	B27	05:00-08:59	1137	São Dimas	Colombo	15	Juvevê	Curitiba	1		1,739726		0	0	1,739726				0
30/04/2014	B27	05:00-08:59	1137	São Dimas	Colombo	27	Portão	Curitiba	1		1,739726		0	0	1,739726				0
30/04/2014	B27	05:00-08:59	1137	São Dimas	Colombo	31	Vista Alegre	Curitiba	1		1,739726		0	0	1,739726				0
30/04/2014	B27	05:00-08:59	1137	São Dimas	Colombo	52	Barreirinha	Curitiba	1		1,739726		0	0	1,739726				0
30/04/2014	B27	05:00-08:59	1137	São Dimas	Colombo	57	Xaxim	Curitiba	1		1,739726		0	0	1,739726				0
30/04/2014	B27	05:00-08:59	1137	São Dimas	Colombo	58	Capão Raso	Curitiba	1		1,739726		0	0	1,739726				0
30/04/2014	B27	05:00-08:59	1137	São Dimas	Colombo	63	Santa Felicidade	Curitiba	1		1,739726		0	0	1,739726				0
30/04/2014	B27	05:00-08:59	1137	São Dimas	Colombo	66	Pinheirinho	Curitiba	1		1,739726		0	0	1,739726				0
30/04/2014	B27	05:00-08:59	1137	São Dimas	Colombo	313	Cachoeira	Almirante Tamandaré	1		1,739726		0	0	0				1,739726
30/04/2014	B27	05:00-08:59	1134	Roseira	Colombo	34	Boa Vista	Curitiba	1		1,739726		0	0	1,739726				0
30/04/2014	B27	05:00-08:59	1137	São Dimas	Colombo	22	Jardim das Américas	Curitiba	1	1,739726	1,739726		0	0	1,739726				0
30/04/2014	B27	05:00-08:59	1113	Colônia Farias	Colombo	3	Centro Cívico	Curitiba	1		1,739726		0	0	1,739726				0
30/04/2014	B27	05:00-08:59	1134	Roseira	Colombo	53	Santa Cândida	Curitiba	1		1,739726		0	0	1,739726				0
30/04/2014	B27	05:00-08:59	1113	Colônia Farias	Colombo	2	São Francisco	Curitiba	1		1,739726		0	0	1,739726				0
30/04/2014	B27	05:00-08:59	1113	Colônia Farias	Colombo	9	Água Verde	Curitiba	1		1,739726		0	0	1,739726				0
30/04/2014	B27	05:00-08:59	1113	Colônia Farias	Colombo	13	Bom Retiro	Curitiba	1		1,739726		0	0	1,739726				0
30/04/2014	B27	05:00-08:59	1113	Colônia Farias	Colombo	16	Cabral	Curitiba	1		1,739726		0	0	1,739726				0
30/04/2014	B27	05:00-08:59	1113	Colônia Farias	Colombo	19	Tarumã	Curitiba	1		1,739726		0	0	1,739726				0
30/04/2014	B27	05:00-08:59	1113	Colônia Farias	Colombo	30	Campina do Siqueira	Curitiba	1		1,739726		0	0	1,739726				0
30/04/2014	B27	05:00-08:59	1113	Colônia Farias	Colombo	33	São Lourenço	Curitiba	1		1,739726		0	0	1,739726				0
30/04/2014	B27	05:00-08:59	1113	Colônia Farias	Colombo	34	Boa Vista	Curitiba	1		1,739726		0	0	1,739726				0
30/04/2014	B27	05:00-08:59	1113	Colônia Farias	Colombo	38	Hauer	Curitiba	1		1,739726		0	0	1,739726				0
30/04/2014	B27	05:00-08:59	1113	Colônia Farias	Colombo	45	Mossunguê	Curitiba	1		1,739726		0	0	1,739726				0
30/04/2014	B27	05:00-08:59	1134	Roseira	Colombo	22	Jardim das Américas	Curitiba	1		1,739726		0	0	1,739726				0
30/04/2014	B27	05:00-08:59	1134	Roseira	Colombo	27	Portão	Curitiba	1		1,739726		0	0	1,739726				0
30/04/2014	B27	05:00-08:59	1113	Colônia Farias	Colombo	53	Santa Cândida	Curitiba	1		1,739726		0	0	1,739726				0
30/04/2014	B27	05:00-08:59	1134	Roseira	Colombo	19	Tarumã	Curitiba	1		1,739726		0	0	1,739726				0
30/04/2014	B27	05:00-08:59	1134	Roseira	Colombo	11	Bigorriho	Curitiba	1		1,739726		0	0	1,739726				0
30/04/2014	B27	05:00-08:59	1134	Roseira	Colombo	5	Alto da Rua XV	Curitiba	1		1,739726		0	0	1,739726				0
30/04/2014	B27	05:00-08:59	1134	Roseira	Colombo	3	Centro Cívico	Curitiba	1		1,739726		0	0	1,739726				0
30/04/2014	B27	05:00-08:59	1113	Colônia Farias	Colombo	75	Cidade Industrial	Curitiba	1		1,739726		0	0	1,739726				0
30/04/2014	B27	05:00-08:59	1127	Palmital	Colombo	16	Cabral	Curitiba	1		1,739726		0	0	1,739726				0
30/04/2014	B27	05:00-08:59	1122	Maracanã	Colombo	44	Campo Comprido	Curitiba	1		1,739726		0	0	1,739726				0
30/04/2014	B27	05:00-08:59	1113	Colônia Farias	Colombo	1101	Centro	Colombo	1		1,739726		0	0	0				1,739726
30/04/2014	B27	05:00-08:59	1128	Paloma	Colombo	57	Xaxim	Curitiba	1		1,739726		0	0	1,739726				0
30/04/2014	B27	05:00-08:59	1113	Colônia Farias	Colombo	66	Pinheirinho	Curitiba	1		1,739726		0	0	1,739726				0
													0	0	0				0

DATA	CÓDIGO	Faixa Horária	ORIGEM	TABELA BAIROS	TABELA CIDADE	DESTINO	TABELA BAIROS	TABELA CIDADE	TOTAL	ÍNDICE	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		
30/04/2014	10011	05:00-08:59	11	Bigorrilho	Curitiba	24	Prado Velho	Curitiba	3		30,375	30,375	0	0	0						
30/04/2014	B27	17:00-19:59	1134	Roseira	Colombo	1	Centro	Curitiba	2	1,210526	2,4210526	0	0	2,421053	0						
30/04/2014	B27	17:00-19:59	1134	Roseira	Colombo	1803	Alto Tarumã	Pinhais	1		1,2105263	0	0	0	1,210526	0					
30/04/2014	B27	17:00-19:59	1137	São Dimas	Colombo	16	Cabral	Curitiba	1		1,2105263	0	0	1,210526	0						
30/04/2014	B27	17:00-19:59	1137	São Dimas	Colombo	29	Seminário	Curitiba	1		1,2105263	0	0	1,210526	0						
30/04/2014	B27	17:00-19:59	1138	São Gabriel	Colombo	12	Mercês	Curitiba	1		1,2105263	0	0	1,210526	0						
30/04/2014	B27	17:00-19:59	1137	São Dimas	Colombo	1122	Maracanã	Colombo	1		1,2105263	0	0	0	1,210526	0					
30/04/2014	B27	17:00-19:59	1137	São Dimas	Colombo	1804	Atuba	Pinhais	1		1,2105263	0	0	0	1,210526	0					
30/04/2014	B27	17:00-19:59	1134	Roseira	Colombo	1122	Maracanã	Colombo	1		1,2105263	0	0	0	1,210526	0					
30/04/2014	B27	17:00-19:59	1113	Colônia Farias	Colombo	27	Portão	Curitiba	1		1,2105263	0	0	1,210526	0						
30/04/2014	B27	17:00-19:59	1137	São Dimas	Colombo	52	Barreirinha	Curitiba	1		1,2105263	0	0	1,210526	0						
30/04/2014	B27	17:00-19:59	1134	Roseira	Colombo	1104	Atuba	Colombo	1		1,2105263	0	0	0	1,210526	0					
30/04/2014	B27	17:00-19:59	1113	Colônia Farias	Colombo	1137	São Dimas	Colombo	1		1,2105263	0	0	0	1,210526	0					
30/04/2014	B27	17:00-19:59	1113	Colônia Farias	Colombo	1122	Maracanã	Colombo	1		1,2105263	0	0	0	1,210526	0					
30/04/2014	B27	17:00-19:59	1113	Colônia Farias	Colombo	35	Bacacheri	Curitiba	1		1,2105263	0	0	1,210526	0						
30/04/2014	B27	17:00-19:59	1113	Colônia Farias	Colombo	16	Cabral	Curitiba	1		1,2105263	0	0	1,210526	0						
30/04/2014	B27	17:00-19:59	1113	Colônia Farias	Colombo	5	Alto da Rua XV	Curitiba	1		1,2105263	0	0	1,210526	0						
30/04/2014	B27	17:00-19:59	1113	Colônia Farias	Colombo	4	Alto da Glória	Curitiba	1		1,2105263	0	0	1,210526	0						
30/04/2014	B27	17:00-19:59	1113	Colônia Farias	Colombo	53	Santa Cândida	Curitiba	1		1,2105263	0	0	1,210526	0						
													0	0	0	0					
													0	0	0	0					
												0	0	0	0						
30/04/2014	B34	05:00-08:59	1128	Paloma	Colombo	1122	Maracanã	Colombo	3	1,2	3,6	0	0	0	3,6	0					
30/04/2014	B34	05:00-08:59	1128	Paloma	Colombo	36	Bairro Alto	Curitiba	2		2,4	0	0	2,4	0						
30/04/2014	B34	05:00-08:59	1128	Paloma	Colombo	34	Boa Vista	Curitiba	2		2,4	0	0	2,4	0						
30/04/2014	B34	05:00-08:59	1122	Maracanã	Colombo	1128	Paloma	Colombo	2		2,4	0	0	0	2,4	0					
30/04/2014	B34	05:00-08:59	1122	Maracanã	Colombo	1118	Guaraituba	Colombo	2		2,4	0	0	0	2,4	0					
30/04/2014	B34	05:00-08:59	1118	Guaraituba	Colombo	1122	Maracanã	Colombo	2		2,4	0	0	0	2,4	0					
30/04/2014	B34	05:00-08:59	1137	São Dimas	Colombo	24	Prado Velho	Curitiba	1		1,2	0	0	1,2	0						
30/04/2014	B34	05:00-08:59	1128	Paloma	Colombo	55	Atuba	Curitiba	1		1,2	0	0	1,2	0						
30/04/2014	B34	05:00-08:59	1137	São Dimas	Colombo	1126	Osasco	Colombo	1		1,2	0	0	0	1,2	0					
30/04/2014	B34	05:00-08:59	1137	São Dimas	Colombo	53	Santa Cândida	Curitiba	1		1,2	0	0	1,2	0						
30/04/2014	B34	05:00-08:59	1137	São Dimas	Colombo	21	Cajuru	Curitiba	1		1,2	0	0	1,2	0						
30/04/2014	B34	05:00-08:59	1131	Rincão	Colombo	1122	Maracanã	Colombo	1		1,2	0	0	0	1,2	0					
30/04/2014	B34	05:00-08:59	1130	Ribeirão das Onças	Colombo	1122	Maracanã	Colombo	1		1,2	0	0	0	1,2	0					
30/04/2014	B34	05:00-08:59	1128	Paloma	Colombo	63	Santa Felicidade	Curitiba	1		1,2	0	0	1,2	0						
30/04/2014	B34	05:00-08:59	1118	Guaraituba	Colombo	39	Fanny	Curitiba	1		1,2	0	0	1,2	0						
30/04/2014	B34	05:00-08:59	1128	Paloma	Colombo	6	Cristo Rei	Curitiba	1		1,2	0	0	1,2	0						
30/04/2014	B34	05:00-08:59	1128	Paloma	Colombo	1	Centro	Curitiba	1		1,2	0	0	1,2	0						
30/04/2014	B34	05:00-08:59	1137	São Dimas	Colombo	1122	Maracanã	Colombo	1		1,2	0	0	0	1,2	0					
													0	0	0	0					
30/04/2014	B34	17:00-19:59	1118	Guaraituba	Colombo	1122	Maracanã	Colombo	7		1,213115	8,4918033	0	0	0	8,491803	0				
30/04/2014	B34	17:00-19:59	1128	Paloma	Colombo	1122	Maracanã	Colombo	5	6,0655738		0	0	0	6,065574	0					
30/04/2014	B34	17:00-19:59	1137	São Dimas	Colombo	1122	Maracanã	Colombo	4	4,852459		0	0	0	4,852459	0					
30/04/2014	B34	17:00-19:59	1122	Maracanã	Colombo	1137	São Dimas	Colombo	3	3,6393443		0	0	0	3,639344	0					
30/04/2014	B34	17:00-19:59	1122	Maracanã	Colombo	1118	Guaraituba	Colombo	3	3,6393443		0	0	0	3,639344	0					
30/04/2014	B34	17:00-19:59	1137	São Dimas	Colombo	34	Boa Vista	Curitiba	3	3,6393443		0	0	3,639344	0						
30/04/2014	B34	17:00-19:59	1118	Guaraituba	Colombo	1132	Rio Verde	Colombo	3	3,6393443		0	0	0	3,639344	0					
30/04/2014	B34	17:00-19:59	1113	Colônia Farias	Colombo	1124	Monza	Colombo	2	2,4262295		0	0	0	2,42623	0					
30/04/2014	B34	17:00-19:59	1122	Maracanã	Colombo	1113	Colônia Farias	Colombo	2	2,4262295		0	0	0	2,42623	0					
30/04/2014	B34	17:00-19:59	1134	Roseira	Colombo	21	Cajuru	Curitiba	2	2,4262295		0	0	2,42623	0						
30/04/2014	B34	17:00-19:59	1118	Guaraituba	Colombo	1118	Guaraituba	Colombo	2	2,4262295		0	0	0	2,42623	0					
30/04/2014	B34	17:00-19:59	1137	São Dimas	Colombo	1119	Guarani	Colombo	2	2,4262295		0	0	0	2,42623	0					
30/04/2014	B34	17:00-19:59	1122	Maracanã	Colombo	16	Cabral	Curitiba	2	2,4262295		0	0	2,42623	0						
30/04/2014	B34	17:00-19:59	1137	São Dimas	Colombo	75	Cidade Industrial	Curitiba	1	1,2131148		0	0	1,213115	0						
30/04/2014	B34	17:00-19:59	1132	Rio Verde	Colombo	34	Boa Vista	Curitiba	1	1,2131148		0	0	1,213115	0						
30/04/2014	B34	17:00-19:59	1128	Paloma	Colombo	36	Bairro Alto	Curitiba	1	1,2131148		0	0	1,213115	0						
30/04/2014	B34	17:00-19:59	1137	São Dimas	Colombo	1124	Monza	Colombo	1	1,2131148		0	0	0	1,213115	0					
30/04/2014	B34	17:00-19:59	1128	Paloma	Colombo	65	Sítio Cercado	Curitiba	1	1,2131148		0	0	1,213115	0						
30/04/2014	B34	17:00-19:59	1137	São Dimas	Colombo	1912	Jardim Bela Vista	Piraquara	1	1,2131148		0	0	0	1,213115	0					
30/04/2014	B34	17:00-19:59	1128	Paloma	Colombo	55	Atuba	Curitiba	1	1,2131148		0	0	1,213115	0						
30/04/2014	B34	17:00-19:59	1137	São Dimas	Colombo	1104	Atuba	Colombo	1	1,2131148	0	0	0	1,213115	0						
30/04/2014	B34	17:00-19:59	1118	Guaraituba	Colombo	36	Bairro Alto	Curitiba	1	1,2131148	0	0	1,213115	0							
30/04/2014	B34	17:00-19:59	1110	Canguiri	Colombo	32	Pilarzinho	Curitiba	1	1,2131148	0	0	1,213115	0							

DATA	CÓDIGO	Faixa Horária	ORIGEM	TABELA BAIRROS	TABELA CIDADE	DESTINO	TABELA BAIRROS	TABELA CIDADE	TOTAL	ÍNDICE	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
30/04/2014	10011	05:00-08:59	11	Bigorrião	Curitiba	24	Prado Velho	Curitiba	3		30,375	30,375	0	0	0				
30/04/2014	B34	17:00-19:59	1122	Maracanã	Colombo	601	Centro	Bocaiúva do Sul	1		1,2131148	0	0	0	1,213115				
30/04/2014	B34	17:00-19:59	1118	Guaraituba	Colombo	1	Centro	Curitiba	1		1,2131148	0	0	1,213115	0				
30/04/2014	B34	17:00-19:59	1127	Palmital	Colombo	1101	Centro	Colombo	1		1,2131148	0	0	0	1,213115				
30/04/2014	B34	17:00-19:59	1118	Guaraituba	Colombo	75	Cidade Industrial	Curitiba	1		1,2131148	0	0	1,213115	0				
30/04/2014	B34	17:00-19:59	1118	Guaraituba	Colombo	1109	Campo Pequeno	Colombo	1		1,2131148	0	0	0	1,213115				
30/04/2014	B34	17:00-19:59	1118	Guaraituba	Colombo	1124	Monza	Colombo	1		1,2131148	0	0	0	1,213115				
30/04/2014	B34	17:00-19:59	1119	Guarani	Colombo	1118	Guaraituba	Colombo	1		1,2131148	0	0	0	1,213115				
30/04/2014	B34	17:00-19:59	1122	Maracanã	Colombo	619	Vila Luci	Bocaiúva do Sul	1		1,2131148	0	0	0	1,213115				
30/04/2014	B34	17:00-19:59	1122	Maracanã	Colombo	1128	Paloma	Colombo	1		1,2131148	0	0	0	1,213115				
30/04/2014	B34	17:00-19:59	1127	Palmital	Colombo	53	Santa Cândida	Curitiba	1		1,2131148	0	0	1,213115	0				
30/04/2014	B34	17:00-19:59	1113	Colônia Farias	Colombo	1122	Maracanã	Colombo	1		1,2131148	0	0	0	1,213115				
												0	0	0	0				
30/04/2014	B34	20:00-23:59	1118	Guaraituba	Colombo	1138	São Gabriel	Colombo	2		0	0	0	0	0				
30/04/2014	B34	20:00-23:59	1127	Palmital	Colombo	1104	Atuba	Colombo	2		0	0	0	0	0				
30/04/2014	B34	20:00-23:59	1118	Guaraituba	Colombo	1132	Rio Verde	Colombo	2		0	0	0	0	0				
30/04/2014	B34	20:00-23:59	1118	Guaraituba	Colombo	1804	Atuba	Pinhais	1		0	0	0	0	0				
30/04/2014	B34	20:00-23:59	1137	São Dimas	Colombo	1122	Maracanã	Colombo	1		0	0	0	0	0				
30/04/2014	B34	20:00-23:59	1118	Guaraituba	Colombo	1124	Monza	Colombo	1	0	0	0	0	0	0				
30/04/2014	B34	20:00-23:59	1118	Guaraituba	Colombo	26	Guaíra	Curitiba	1		0	0	0	0	0				
30/04/2014	B34	20:00-23:59	603	Barra do Capivari	Bocaiúva do Sul	10	Batel	Curitiba	1		0	0	0	0	0				
30/04/2014	B34	20:00-23:59	1118	Guaraituba	Colombo	1133	Rocha Grande	Colombo	1		0	0	0	0	0				
30/04/2014	B34	20:00-23:59	1128	Paloma	Colombo	53	Santa Cândida	Curitiba	1		0	0	0	0	0				
												0	0	0	0				
												0	0	0	0				
												0	0	0	0				
30/04/2014	B72	05:00-08:59	1	Centro	Curitiba	1101	Centro	Colombo	9		168,73121	0	168,7312	0	0				
30/04/2014	B72	05:00-08:59	1	Centro	Curitiba	4	Alto da Glória	Curitiba	6		112,48747	112,4875	0	0	0				
30/04/2014	B72	05:00-08:59	1133	Rocha Grande	Colombo	1	Centro	Curitiba	3		56,243736	0	0	56,24374	0				
30/04/2014	B72	05:00-08:59	65	Sítio Cercado	Curitiba	1133	Rocha Grande	Colombo	2		37,495824	0	37,49582	0	0				
30/04/2014	B72	05:00-08:59	1126	Osasco	Colombo	1	Centro	Curitiba	2		37,495824	0	0	37,49582	0				
30/04/2014	B72	05:00-08:59	1101	Centro	Colombo	10	Batel	Curitiba	2		37,495824	0	0	37,49582	0				
30/04/2014	B72	05:00-08:59	34	Boa Vista	Curitiba	1133	Rocha Grande	Colombo	2		37,495824	0	37,49582	0	0				
30/04/2014	B72	05:00-08:59	1101	Centro	Colombo	75	Cidade Industrial	Curitiba	2		37,495824	0	0	37,49582	0				
30/04/2014	B72	05:00-08:59	1101	Centro	Colombo	34	Boa Vista	Curitiba	2		37,495824	0	0	37,49582	0				
30/04/2014	B72	05:00-08:59	16	Cabral	Curitiba	1133	Rocha Grande	Colombo	2		37,495824	0	37,49582	0	0				
30/04/2014	B72	05:00-08:59	75	Cidade Industrial	Curitiba	1101	Centro	Colombo	2		37,495824	0	37,49582	0	0				
30/04/2014	B72	05:00-08:59	1101	Centro	Colombo	1	Centro	Curitiba	2		37,495824	0	0	37,49582	0				
30/04/2014	B72	05:00-08:59	44	Campo Comprido	Curitiba	1133	Rocha Grande	Colombo	2		37,495824	0	37,49582	0	0				
30/04/2014	B72	05:00-08:59	1126	Osasco	Colombo	1101	Centro	Colombo	2		37,495824	0	0	0	37,49582				
30/04/2014	B72	05:00-08:59	9	Água Verde	Curitiba	1101	Centro	Colombo	2		37,495824	0	37,49582	0	0				
30/04/2014	B72	05:00-08:59	1	Centro	Curitiba	1133	Rocha Grande	Colombo	2		37,495824	0	37,49582	0	0				
30/04/2014	B72	05:00-08:59	1101	Centro	Colombo	44	Campo Comprido	Curitiba	1		18,747912	0	0	18,74791	0				
30/04/2014	B72	05:00-08:59	1101	Centro	Colombo	11	Bigorrião	Curitiba	1		18,747912	0	0	18,74791	0				
30/04/2014	B72	05:00-08:59	1101	Centro	Colombo	23	Guabirota	Curitiba	1		18,747912	0	0	18,74791	0				
30/04/2014	B72	05:00-08:59	2310	Boneca do Iguaçú	São José dos Pinhais	1101	Centro	Colombo	1		18,747912	0	0	0	18,74791				
30/04/2014	B72	05:00-08:59	2303	Afonso Pena	São José dos Pinhais	4	Alto da Glória	Curitiba	1		18,747912	0	0	18,74791	0				
30/04/2014	B72	05:00-08:59	1101	Centro	Colombo	27	Portão	Curitiba	1		18,747912	0	0	18,74791	0				
30/04/2014	B72	05:00-08:59	2301	Centro	São José dos Pinhais	4	Alto da Glória	Curitiba	1		18,747912	0	0	18,74791	0				
30/04/2014	B72	05:00-08:59	1126	Osasco	Colombo	9	Água Verde	Curitiba	1		18,747912	0	0	18,74791	0				
30/04/2014	B72	05:00-08:59	1101	Centro	Colombo	43	Santa Quitéria	Curitiba	1		18,747912	0	0	18,74791	0				
30/04/2014	B72	05:00-08:59	1126	Osasco	Colombo	34	Boa Vista	Curitiba	1		18,747912	0	0	18,74791	0				
30/04/2014	B72	05:00-08:59	1101	Centro	Colombo	1126	Osasco	Colombo	1	18,74791	18,747912	0	0	0	18,74791				
30/04/2014	B72	05:00-08:59	1126	Osasco	Colombo	2303	Afonso Pena	São José dos Pinhais	1		18,747912	0	0	0	18,74791				
30/04/2014	B72	05:00-08:59	1103	Arruda	Colombo	38	Hauer	Curitiba	1		18,747912	0	0	18,74791	0				
30/04/2014	B72	05:00-08:59	1115	Embu	Colombo	1	Centro	Curitiba	1		18,747912	0	0	18,74791	0				
30/04/2014	B72	05:00-08:59	1133	Rocha Grande	Colombo	2301	Centro	São José dos Pinhais	1		18,747912	0	0	0	18,74791				
30/04/2014	B72	05:00-08:59	3	Centro Cívico	Curitiba	1103	Arruda	Colombo	1		18,747912	0	18,74791	0	0				
30/04/2014	B72	05:00-08:59	1101	Centro	Colombo	9	Água Verde	Curitiba	1		18,747912	0	0	18,74791	0				
30/04/2014	B72	05:00-08:59	1	Centro	Curitiba	1103	Arruda	Colombo	1		18,747912	0	18,74791	0	0				
30/04/2014	B72	05:00-08:59	1133	Rocha Grande	Colombo	7	Jardim Botânico	Curitiba	1		18,747912	0	0	18,74791	0				
30/04/2014	B72	05:00-08:59	1	Centro	Curitiba	1126	Osasco	Colombo	1		18,747912	0	18,74791	0	0				
30/04/2014	B72	05:00-08:59	9	Água Verde	Curitiba	1115	Embu	Colombo	1		18,747912	0	18,74791	0	0				
30/04/2014	B72	05:00-08:59	10	Batel	Curitiba	1101	Centro	Colombo	1		18,747912	0	18,74791	0	0				

DATA	CÓDIGO	Faixa Horária	ORIGEM	TABELA BAIROS	TABELA CIDADE	DESTINO	TABELA BAIROS	TABELA CIDADE	TOTAL	ÍNDICE	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
30/04/2014	10011	05:00-08:59	11	Bigorriho	Curitiba	24	Prado Velho	Curitiba	3		30,375	30,375	0	0	0				
30/04/2014	B72	05:00-08:59	10	Batel	Curitiba	1133	Roça Grande	Colombo	1		18,747912		0	18,74791	0				0
30/04/2014	B72	05:00-08:59	15	Juvevê	Curitiba	1101	Centro	Colombo	1		18,747912		0	18,74791	0				0
30/04/2014	B72	05:00-08:59	20	Capão da Imbuia	Curitiba	1101	Centro	Colombo	1		18,747912		0	18,74791	0				0
30/04/2014	B72	05:00-08:59	25	Parolin	Curitiba	1101	Centro	Colombo	1		18,747912		0	18,74791	0				0
30/04/2014	B72	05:00-08:59	66	Pinheirinho	Curitiba	1101	Centro	Colombo	1		18,747912		0	18,74791	0				0
30/04/2014	B72	05:00-08:59	1	Centro	Curitiba	1117	Gabiobal	Colombo	1		18,747912		0	18,74791	0				0
30/04/2014	B72	05:00-08:59	1101	Centro	Colombo	8	Rebouças	Curitiba	1		18,747912		0	0	18,74791				0
30/04/2014	B72	05:00-08:59	28	Vila Izabel	Curitiba	1101	Centro	Colombo	1		18,747912		0	18,74791	0				0
30/04/2014	B72	05:00-08:59	1101	Centro	Colombo	3	Centro Cívico	Curitiba	1		18,747912		0	0	18,74791				0
30/04/2014	B72	05:00-08:59	65	Sítio Cercado	Curitiba	1101	Centro	Colombo	1		18,747912		0	18,74791	0				0
30/04/2014	B72	05:00-08:59	63	Santa Felicidade	Curitiba	1133	Roça Grande	Colombo	1		18,747912		0	18,74791	0				0
30/04/2014	B72	05:00-08:59	53	Santa Cândida	Curitiba	1133	Roça Grande	Colombo	1		18,747912		0	18,74791	0				0
30/04/2014	B72	05:00-08:59	43	Santa Quitéria	Curitiba	1101	Centro	Colombo	1		18,747912		0	18,74791	0				0
30/04/2014	B72	05:00-08:59	42	Fazendinha	Curitiba	4	Alto da Glória	Curitiba	1		18,747912	18,74791		0	0				0
30/04/2014	B72	05:00-08:59	34	Boa Vista	Curitiba	1101	Centro	Colombo	1		18,747912		0	18,74791	0				0
													0	0	0				0
30/04/2014	B72	09:00-10:59	1	Centro	Curitiba	1101	Centro	Colombo	3		46,335832		0	46,33583	0				0
30/04/2014	B72	09:00-10:59	34	Boa Vista	Curitiba	1101	Centro	Colombo	3		46,335832		0	46,33583	0				0
30/04/2014	B72	09:00-10:59	10	Batel	Curitiba	1101	Centro	Colombo	2		30,890555		0	30,89055	0				0
30/04/2014	B72	09:00-10:59	16	Cabral	Curitiba	1133	Roça Grande	Colombo	2		30,890555		0	30,89055	0				0
30/04/2014	B72	09:00-10:59	1	Centro	Curitiba	1126	Osasco	Colombo	2		30,890555		0	30,89055	0				0
30/04/2014	B72	09:00-10:59	34	Boa Vista	Curitiba	1133	Roça Grande	Colombo	1		15,445277		0	15,44528	0				0
30/04/2014	B72	09:00-10:59	16	Cabral	Curitiba	1126	Osasco	Colombo	1		15,445277		0	15,44528	0				0
30/04/2014	B72	09:00-10:59	53	Santa Cândida	Curitiba	1101	Centro	Colombo	1		15,445277		0	15,44528	0				0
30/04/2014	B72	09:00-10:59	66	Pinheirinho	Curitiba	1126	Osasco	Colombo	1		15,445277		0	15,44528	0				0
30/04/2014	B72	09:00-10:59	66	Pinheirinho	Curitiba	1133	Roça Grande	Colombo	1		15,445277		0	15,44528	0				0
30/04/2014	B72	09:00-10:59	813	Ferraria	Campo Largo	1101	Centro	Colombo	1		15,445277		0	0	0			15,44528	0
30/04/2014	B72	09:00-10:59	1806	Estação Pinhais	Pinhais	4	Alto da Glória	Curitiba	1		15,445277		0	0	15,44528				0
30/04/2014	B72	09:00-10:59	2303	Afonso Pena	São José dos Pinhais	1101	Centro	Colombo	1	15,44528	15,445277		0	0	0			15,44528	0
30/04/2014	B72	09:00-10:59	1126	Osasco	Colombo	1101	Centro	Colombo	1		15,445277		0	0	0			15,44528	0
30/04/2014	B72	09:00-10:59	1	Centro	Curitiba	16	Cabral	Curitiba	1		15,445277	15,44528		0	0				0
30/04/2014	B72	09:00-10:59	9	Água Verde	Curitiba	1133	Roça Grande	Colombo	1		15,445277		0	15,44528	0				0
30/04/2014	B72	09:00-10:59	16	Cabral	Curitiba	1105	Bacaetava	Colombo	1		15,445277		0	15,44528	0				0
30/04/2014	B72	09:00-10:59	1	Centro	Curitiba	1	Centro	Curitiba	1		15,445277	15,44528		0	0				0
30/04/2014	B72	09:00-10:59	1	Centro	Curitiba	1103	Arruda	Colombo	1		15,445277		0	15,44528	0				0
30/04/2014	B72	09:00-10:59	1	Centro	Curitiba	1133	Roça Grande	Colombo	1		15,445277		0	15,44528	0				0
30/04/2014	B72	09:00-10:59	1	Centro	Curitiba	1138	São Gabriel	Colombo	1		15,445277		0	15,44528	0				0
30/04/2014	B72	09:00-10:59	3	Centro Cívico	Curitiba	1101	Centro	Colombo	1		15,445277		0	15,44528	0				0
30/04/2014	B72	09:00-10:59	3	Centro Cívico	Curitiba	1103	Arruda	Colombo	1		15,445277		0	15,44528	0				0
30/04/2014	B72	09:00-10:59	4	Alto da Glória	Curitiba	1101	Centro	Colombo	1		15,445277		0	15,44528	0				0
30/04/2014	B72	09:00-10:59	4	Alto da Glória	Curitiba	1133	Roça Grande	Colombo	1		15,445277		0	15,44528	0				0
													0	0	0				0
30/04/2014	B72	11:00-13:59	1101	Centro	Colombo	1	Centro	Curitiba	7		147,21152		0	0	147,2115				0
30/04/2014	B72	11:00-13:59	1133	Roça Grande	Colombo	1	Centro	Curitiba	3		63,09065		0	0	63,09065				0
30/04/2014	B72	11:00-13:59	1101	Centro	Colombo	3	Centro Cívico	Curitiba	3		63,09065		0	0	63,09065				0
30/04/2014	B72	11:00-13:59	53	Santa Cândida	Curitiba	1	Centro	Curitiba	2		42,060434	42,06043		0	0				0
30/04/2014	B72	11:00-13:59	1126	Osasco	Colombo	65	Sítio Cercado	Curitiba	2		42,060434		0	0	42,06043				0
30/04/2014	B72	11:00-13:59	1101	Centro	Colombo	1133	Roça Grande	Colombo	1		21,030217		0	0	0			21,03022	0
30/04/2014	B72	11:00-13:59	1101	Centro	Colombo	2301	Centro	São José dos Pinhais	1		21,030217		0	0	0			21,03022	0
30/04/2014	B72	11:00-13:59	1103	Arruda	Colombo	1	Centro	Curitiba	1		21,030217		0	0	21,03022				0
30/04/2014	B72	11:00-13:59	1103	Arruda	Colombo	16	Cabral	Curitiba	1		21,030217		0	0	21,03022				0
30/04/2014	B72	11:00-13:59	1106	Boicinga	Colombo	65	Sítio Cercado	Curitiba	1		21,030217		0	0	21,03022				0
30/04/2014	B72	11:00-13:59	1106	Boicinga	Colombo	1	Centro	Curitiba	1		21,030217		0	0	21,03022				0
30/04/2014	B72	11:00-13:59	1101	Centro	Colombo	1126	Osasco	Colombo	1		21,030217		0	0	0			21,03022	0
30/04/2014	B72	11:00-13:59	1101	Centro	Colombo	44	Campo Comprido	Curitiba	1		21,030217		0	0	21,03022				0
30/04/2014	B72	11:00-13:59	1101	Centro	Colombo	38	Hauer	Curitiba	1		21,030217		0	0	21,03022				0
30/04/2014	B72	11:00-13:59	1101	Centro	Colombo	37	Uberaba	Curitiba	1		21,030217		0	0	21,03022				0
30/04/2014	B72	11:00-13:59	1101	Centro	Colombo	34	Boa Vista	Curitiba	1		21,030217		0	0	21,03022				0
30/04/2014	B72	11:00-13:59	1101	Centro	Colombo	16	Cabral	Curitiba	1		21,030217		0	0	21,03022				0
30/04/2014	B72	11:00-13:59	53	Santa Cândida	Curitiba	1101	Centro	Colombo	1	21,03022	21,030217		0	21,03022	0				0
30/04/2014	B72	11:00-13:59	1	Centro	Curitiba	1133	Roça Grande	Colombo	1		21,030217		0	21,03022	0				0
30/04/2014	B72	11:00-13:59	1115	Embu	Colombo	27	Portão	Curitiba	1		21,030217		0	0	21,03022				0
30/04/2014	B72	11:00-13:59	1101	Centro	Colombo	23	Guabirota	Curitiba	1		21,030217		0	0	21,03022				0



DATA	CÓDIGO	Faixa Horária	ORIGEM	TABELA BAIROS	TABELA CIDADE	DESTINO	TABELA BAIROS	TABELA CIDADE	TOTAL	ÍNDICE	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
30/04/2014	10011	05:00-08:59	11	Bigorriho	Curitiba	24	Prado Velho	Curitiba	3		30,375		30,375	0	0				
30/04/2014	B72	11:00-13:59	1133	Roça Grande	Colombo	65	Sítio Cercado	Curitiba	1		21,030217		0	0	21,03022				
30/04/2014	B72	11:00-13:59	1115	Embu	Colombo	1	Centro	Curitiba	1		21,030217		0	0	21,03022				
30/04/2014	B72	11:00-13:59	2306	Arujá	São José dos Pinhais	1126	Osasco	Colombo	1		21,030217		0	0	0	21,03022			
30/04/2014	B72	11:00-13:59	1133	Roça Grande	Colombo	2301	Centro	São José dos Pinhais	1		21,030217		0	0	0	21,03022			
30/04/2014	B72	11:00-13:59	1133	Roça Grande	Colombo	70	Caximba	Curitiba	1		21,030217		0	0	21,03022				
30/04/2014	B72	11:00-13:59	1133	Roça Grande	Colombo	27	Portão	Curitiba	1		21,030217		0	0	21,03022				
30/04/2014	B72	11:00-13:59	1133	Roça Grande	Colombo	15	Juvevê	Curitiba	1		21,030217		0	0	21,03022				
30/04/2014	B72	11:00-13:59	1133	Roça Grande	Colombo	3	Centro Cívico	Curitiba	1		21,030217		0	0	21,03022				
30/04/2014	B72	11:00-13:59	1126	Osasco	Colombo	75	Cidade Industrial	Curitiba	1		21,030217		0	0	21,03022				
30/04/2014	B72	11:00-13:59	1126	Osasco	Colombo	8	Rebouças	Curitiba	1		21,030217		0	0	21,03022				
30/04/2014	B72	11:00-13:59	1122	Maracanã	Colombo	1	Centro	Curitiba	1		21,030217		0	0	21,03022				
30/04/2014	B72	11:00-13:59	1120	Imbuial	Colombo	34	Boa Vista	Curitiba	1		21,030217		0	0	21,03022				
30/04/2014	B72	11:00-13:59	1115	Embu	Colombo	3	Centro Cívico	Curitiba	1		21,030217		0	0	21,03022				
30/04/2014	B72	11:00-13:59	1133	Roça Grande	Colombo	75	Cidade Industrial	Curitiba	1		21,030217		0	0	21,03022				
													0	0	0				
30/04/2014	B72	14:00-16:59	1	Centro	Curitiba	1133	Roça Grande	Colombo	9		159,73039		0	159,7304	0	0			
30/04/2014	B72	14:00-16:59	1	Centro	Curitiba	1101	Centro	Colombo	5		88,739104		0	88,7391	0	0			
30/04/2014	B72	14:00-16:59	2201	Centro	Rio Branco do Sul	1101	Centro	Colombo	3		53,243463		0	0	0	53,24346			
30/04/2014	B72	14:00-16:59	34	Boa Vista	Curitiba	1133	Roça Grande	Colombo	3		53,243463		0	53,24346	0	0			
30/04/2014	B72	14:00-16:59	16	Cabral	Curitiba	1133	Roça Grande	Colombo	2		35,495642		0	35,49564	0	0			
30/04/2014	B72	14:00-16:59	37	Uberaba	Curitiba	1101	Centro	Colombo	2		35,495642		0	35,49564	0	0			
30/04/2014	B72	14:00-16:59	53	Santa Cândida	Curitiba	1101	Centro	Colombo	2		35,495642		0	35,49564	0	0			
30/04/2014	B72	14:00-16:59	1	Centro	Curitiba	1126	Osasco	Colombo	2		35,495642		0	35,49564	0	0			
30/04/2014	B72	14:00-16:59	1140	Sapopema	Colombo	2002	Borda do Campo	Quatro Barras	2		35,495642		0	0	0	35,49564			
30/04/2014	B72	14:00-16:59	1133	Roça Grande	Colombo	1101	Centro	Colombo	1		17,747821		0	0	0	17,74782			
30/04/2014	B72	14:00-16:59	1126	Osasco	Colombo	1101	Centro	Colombo	1		17,747821		0	0	0	17,74782			
30/04/2014	B72	14:00-16:59	1117	Gabirobal	Colombo	312	Botiatuba	Almirante Tamandaré	1		17,747821		0	0	0	17,74782			
30/04/2014	B72	14:00-16:59	702	Araçatuba	Campina Grande do Sul	1129	Poço Negro	Colombo	1		17,747821		0	0	0	17,74782			
30/04/2014	B72	14:00-16:59	64	Alto Boqueirão	Curitiba	1130	Ribeirão das Onças	Colombo	1		17,747821		0	17,74782	0	0			
30/04/2014	B72	14:00-16:59	27	Portão	Curitiba	1140	Sapopema	Colombo	1		17,747821		0	17,74782	0	0			
30/04/2014	B72	14:00-16:59	35	Bacacheri	Curitiba	1133	Roça Grande	Colombo	1		17,747821		0	17,74782	0	0			
30/04/2014	B72	14:00-16:59	34	Boa Vista	Curitiba	1115	Embu	Colombo	1		17,747821		0	17,74782	0	0			
30/04/2014	B72	14:00-16:59	34	Boa Vista	Curitiba	1101	Centro	Colombo	1		17,747821		0	17,74782	0	0			
30/04/2014	B72	14:00-16:59	19	Tarumã	Curitiba	1126	Osasco	Colombo	1	17,74782	17,747821		0	17,74782	0	0			
30/04/2014	B72	14:00-16:59	1133	Roça Grande	Colombo	2303	Afonso Pena	São José dos Pinhais	1		17,747821		0	0	0	17,74782			
30/04/2014	B72	14:00-16:59	8	Rebouças	Curitiba	1133	Roça Grande	Colombo	1		17,747821		0	17,74782	0	0			
30/04/2014	B72	14:00-16:59	1	Centro	Curitiba	1121	Itajacuru	Colombo	1		17,747821		0	17,74782	0	0			
30/04/2014	B72	14:00-16:59	1	Centro	Curitiba	1125	Morro Grande	Colombo	1		17,747821		0	17,74782	0	0			
30/04/2014	B72	14:00-16:59	1	Centro	Curitiba	1130	Ribeirão das Onças	Colombo	1		17,747821		0	17,74782	0	0			
30/04/2014	B72	14:00-16:59	1	Centro	Curitiba	1136	Santa Terezinha	Colombo	1		17,747821		0	17,74782	0	0			
30/04/2014	B72	14:00-16:59	3	Centro Cívico	Curitiba	1101	Centro	Colombo	1		17,747821		0	17,74782	0	0			
30/04/2014	B72	14:00-16:59	3	Centro Cívico	Curitiba	1133	Roça Grande	Colombo	1		17,747821		0	17,74782	0	0			
30/04/2014	B72	14:00-16:59	21	Cajuru	Curitiba	1101	Centro	Colombo	1		17,747821		0	17,74782	0	0			
30/04/2014	B72	14:00-16:59	7	Jardim Botânico	Curitiba	1115	Embu	Colombo	1		17,747821		0	17,74782	0	0			
30/04/2014	B72	14:00-16:59	1	Centro	Curitiba	1111	Capivari	Colombo	1		17,747821		0	17,74782	0	0			
30/04/2014	B72	14:00-16:59	9	Água Verde	Curitiba	1101	Centro	Colombo	1		17,747821		0	17,74782	0	0			
30/04/2014	B72	14:00-16:59	15	Juvevê	Curitiba	1126	Osasco	Colombo	1		17,747821		0	17,74782	0	0			
30/04/2014	B72	14:00-16:59	16	Cabral	Curitiba	1101	Centro	Colombo	1		17,747821		0	17,74782	0	0			
30/04/2014	B72	14:00-16:59	16	Cabral	Curitiba	1126	Osasco	Colombo	1		17,747821		0	17,74782	0	0			
30/04/2014	B72	14:00-16:59	24	Prado Velho	Curitiba	1115	Embu	Colombo	1		17,747821		0	17,74782	0	0			
30/04/2014	B72	14:00-16:59	1	Centro	Curitiba	53	Santa Cândida	Curitiba	1		17,747821	17,74782		0	0	0			
30/04/2014	B72	14:00-16:59	4	Alto da Glória	Curitiba	1101	Centro	Colombo	1		17,747821		0	17,74782	0	0			
													0	0	0				
30/04/2014	B72	17:00-19:59	1	Centro	Curitiba	1101	Centro	Colombo	16		384,59264		0	384,5926	0	0			
30/04/2014	B72	17:00-19:59	1126	Osasco	Colombo	1	Centro	Curitiba	4		96,148159		0	0	96,14816	0	0		
30/04/2014	B72	17:00-19:59	1133	Roça Grande	Colombo	1	Centro	Curitiba	4		96,148159		0	0	96,14816	0	0		
30/04/2014	B72	17:00-19:59	1	Centro	Curitiba	1126	Osasco	Colombo	3		72,111119		0	72,11112	0	0			
30/04/2014	B72	17:00-19:59	1133	Roça Grande	Colombo	1101	Centro	Colombo	3		72,111119		0	0	0	72,11112			
30/04/2014	B72	17:00-19:59	1126	Osasco	Colombo	1101	Centro	Colombo	2		48,07408		0	0	0	48,07408			
30/04/2014	B72	17:00-19:59	1	Centro	Curitiba	1109	Campo Pequeno	Colombo	2		48,07408		0	48,07408	0	0			
30/04/2014	B72	17:00-19:59	34	Boa Vista	Curitiba	1101	Centro	Colombo	2		48,07408		0	48,07408	0	0			
30/04/2014	B72	17:00-19:59	1	Centro	Curitiba	53	Santa Cândida	Curitiba	2		48,07408	48,07408		0	0	0			
30/04/2014	B72	17:00-19:59	1133	Roça Grande	Colombo	8	Rebouças	Curitiba	2		48,07408		0	0	48,07408	0	0		

DATA	CÓDIGO	Faixa Horária	ORIGEM	TABELA BAIROS	TABELA CIDADE	DESTINO	TABELA BAIROS	TABELA CIDADE	TOTAL	ÍNDICE	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		
30/04/2014	10011	05:00-08:59	11	Bigorrihlo	Curitiba	24	Prado Velho	Curitiba	3	24,03704	30,375		30,375	0	0						
30/04/2014	B72	17:00-19:59	1133	Roça Grande	Colombo	75	Cidade Industrial	Curitiba	1		24,03704		0	0	24,03704	0					
30/04/2014	B72	17:00-19:59	1130	Ribeirão das Onças	Colombo	1	Centro	Curitiba	1		24,03704		0	0	24,03704	0					
30/04/2014	B72	17:00-19:59	1133	Roça Grande	Colombo	6	Cristo Rei	Curitiba	1		24,03704		0	0	24,03704	0					
30/04/2014	B72	17:00-19:59	1133	Roça Grande	Colombo	34	Boa Vista	Curitiba	1		24,03704		0	0	24,03704	0					
30/04/2014	B72	17:00-19:59	1133	Roça Grande	Colombo	2301	Centro	São José dos Pinhais	1		24,03704		0	0	0	24,03704					
30/04/2014	B72	17:00-19:59	1138	São Gabriel	Colombo	1	Centro	Curitiba	1		24,03704		0	0	24,03704	0					
30/04/2014	B72	17:00-19:59	8	Rebouças	Curitiba	1101	Centro	Colombo	1		24,03704			24,03704	0	0					
30/04/2014	B72	17:00-19:59	1133	Roça Grande	Colombo	16	Cabral	Curitiba	1		24,03704		0	0	24,03704	0					
30/04/2014	B72	17:00-19:59	12	Mercês	Curitiba	1115	Embu	Colombo	1		24,03704		0	24,03704	0	0					
30/04/2014	B72	17:00-19:59	16	Cabral	Curitiba	1101	Centro	Colombo	1		24,03704		0	24,03704	0	0					
30/04/2014	B72	17:00-19:59	3	Centro Cívico	Curitiba	1101	Centro	Colombo	1		24,03704		0	24,03704	0	0					
30/04/2014	B72	17:00-19:59	1	Centro	Curitiba	1115	Embu	Colombo	1		24,03704		0	24,03704	0	0					
30/04/2014	B72	17:00-19:59	1126	Osasco	Colombo	65	Sítio Cercado	Curitiba	1		24,03704		0	0	24,03704	0					
30/04/2014	B72	17:00-19:59	16	Cabral	Curitiba	1109	Campo Pequeno	Colombo	1		24,03704		0	24,03704	0	0					
30/04/2014	B72	17:00-19:59	16	Cabral	Curitiba	1115	Embu	Colombo	1		24,03704		0	24,03704	0	0					
30/04/2014	B72	17:00-19:59	27	Portão	Curitiba	1101	Centro	Colombo	1		24,03704		0	24,03704	0	0					
30/04/2014	B72	17:00-19:59	30	Campina do Siqueira	Curitiba	1115	Embu	Colombo	1		24,03704		0	24,03704	0	0					
30/04/2014	B72	17:00-19:59	31	Vista Alegre	Curitiba	1101	Centro	Colombo	1		24,03704		0	24,03704	0	0					
30/04/2014	B72	17:00-19:59	34	Boa Vista	Curitiba	1126	Osasco	Colombo	1		24,03704		0	24,03704	0	0					
30/04/2014	B72	17:00-19:59	3	Centro Cívico	Curitiba	1126	Osasco	Colombo	1		24,03704		0	24,03704	0	0					
													0	0	0	0					
30/04/2014	B72	20:00-23:59	1133	Roça Grande	Colombo	1	Centro	Curitiba	7		18,36616	128,56314		0	0	128,5631	0				
30/04/2014	B72	20:00-23:59	1101	Centro	Colombo	1	Centro	Curitiba	4			73,464651		0	0	73,46465	0				
30/04/2014	B72	20:00-23:59	1133	Roça Grande	Colombo	34	Boa Vista	Curitiba	2			36,732325		0	0	36,73233	0				
30/04/2014	B72	20:00-23:59	1133	Roça Grande	Colombo	28	Vila Izabel	Curitiba	2	36,732325			0	0	36,73233	0					
30/04/2014	B72	20:00-23:59	1133	Roça Grande	Colombo	16	Cabral	Curitiba	2	36,732325			0	0	36,73233	0					
30/04/2014	B72	20:00-23:59	1133	Roça Grande	Colombo	32	Pilarzinho	Curitiba	1	18,366163			0	0	18,36616	0					
30/04/2014	B72	20:00-23:59	1126	Osasco	Colombo	34	Boa Vista	Curitiba	1	18,366163			0	0	18,36616	0					
30/04/2014	B72	20:00-23:59	1126	Osasco	Colombo	7	Jardim Botânico	Curitiba	1	18,366163			0	0	18,36616	0					
30/04/2014	B72	20:00-23:59	1126	Osasco	Colombo	3	Centro Cívico	Curitiba	1	18,366163			0	0	18,36616	0					
30/04/2014	B72	20:00-23:59	1115	Embu	Colombo	1	Centro	Curitiba	1	18,366163			0	0	18,36616	0					
30/04/2014	B72	20:00-23:59	1101	Centro	Colombo	1126	Osasco	Colombo	1	18,366163			0	0	0	18,36616					
30/04/2014	B72	20:00-23:59	1133	Roça Grande	Colombo	55	Atuba	Curitiba	1	18,366163			0	0	18,36616	0					
30/04/2014	B72	20:00-23:59	1101	Centro	Colombo	1133	Roça Grande	Colombo	1	18,366163			0	0	0	18,36616					
													0	0	0	0					
													0	0	0	0					
30/04/2014	B75	05:00-08:59	1	Centro	Curitiba	1133	Roça Grande	Colombo	11	3,624785	39,872635		0	39,87264	0	0					
30/04/2014	B75	05:00-08:59	1133	Roça Grande	Colombo	1	Centro	Curitiba	7		25,373495		0	0	25,3735	0					
30/04/2014	B75	05:00-08:59	1	Centro	Curitiba	4	Alto da Glória	Curitiba	4		14,49914		14,49914	0	0	0					
30/04/2014	B75	05:00-08:59	34	Boa Vista	Curitiba	1133	Roça Grande	Colombo	3		10,874355		0	10,87436	0	0					
30/04/2014	B75	05:00-08:59	15	Juvevê	Curitiba	1133	Roça Grande	Colombo	3		10,874355		0	10,87436	0	0					
30/04/2014	B75	05:00-08:59	3	Centro Cívico	Curitiba	1126	Osasco	Colombo	2		7,2495701		0	7,24957	0	0					
30/04/2014	B75	05:00-08:59	3	Centro Cívico	Curitiba	1133	Roça Grande	Colombo	2		7,2495701		0	7,24957	0	0					
30/04/2014	B75	05:00-08:59	4	Alto da Glória	Curitiba	1133	Roça Grande	Colombo	2		7,2495701		0	7,24957	0	0					
30/04/2014	B75	05:00-08:59	16	Cabral	Curitiba	1133	Roça Grande	Colombo	2		7,2495701		0	7,24957	0	0					
30/04/2014	B75	05:00-08:59	1133	Roça Grande	Colombo	27	Portão	Curitiba	2		7,2495701		0	0	7,24957	0					
30/04/2014	B75	05:00-08:59	75	Cidade Industrial	Curitiba	1126	Osasco	Colombo	2		7,2495701		0	7,24957	0	0					
30/04/2014	B75	05:00-08:59	1	Centro	Curitiba	1126	Osasco	Colombo	2		7,2495701		0	7,24957	0	0					
30/04/2014	B75	05:00-08:59	66	Pinheirinho	Curitiba	1133	Roça Grande	Colombo	2		7,2495701		0	7,24957	0	0					
30/04/2014	B75	05:00-08:59	1133	Roça Grande	Colombo	15	Juvevê	Curitiba	1		3,624785		0	0	3,624785	0					
30/04/2014	B75	05:00-08:59	1133	Roça Grande	Colombo	12	Mercês	Curitiba	1		3,624785		0	0	3,624785	0					
30/04/2014	B75	05:00-08:59	1133	Roça Grande	Colombo	34	Boa Vista	Curitiba	1		3,624785		0	0	3,624785	0					
30/04/2014	B75	05:00-08:59	1133	Roça Grande	Colombo	44	Campo Comprido	Curitiba	1		3,624785		0	0	3,624785	0					
30/04/2014	B75	05:00-08:59	1133	Roça Grande	Colombo	53	Santa Cândida	Curitiba	1		3,624785		0	0	3,624785	0					
30/04/2014	B75	05:00-08:59	1133	Roça Grande	Colombo	75	Cidade Industrial	Curitiba	1		3,624785		0	0	3,624785	0					
30/04/2014	B75	05:00-08:59	1804	Atuba	Pinhais	1133	Roça Grande	Colombo	1		3,624785		0	0	0	3,624785					
30/04/2014	B75	05:00-08:59	2301	Centro	São José dos Pinhais	1133	Roça Grande	Colombo	1		3,624785		0	0	0	3,624785					
30/04/2014	B75	05:00-08:59	2302	Academia	São José dos Pinhais	1126	Osasco	Colombo	1		3,624785		0	0	0	3,624785					
30/04/2014	B75	05:00-08:59	2312	Campina do Taquaral	São José dos Pinhais	1133	Roça Grande	Colombo	1		3,624785		0	0	0	3,624785					
30/04/2014	B75	05:00-08:59	18	Jardim Social	Curitiba	1133	Roça Grande	Colombo	1		3,624785		0	3,624785	0	0					
30/04/2014	B75	05:00-08:59	1803	Alto Tarumã	Pinhais	1133	Roça Grande	Colombo	1		3,624785		0	0	0	3,624785					
30/04/2014	B75	05:00-08:59	7	Jardim Botânico	Curitiba	1133	Roça Grande	Colombo	1	3,624785		0	3,624785	0	0						

DATA	CÓDIGO	Faixa Horária	ORIGEM	TABELA BAIROS	TABELA CIDADE	DESTINO	TABELA BAIROS	TABELA CIDADE	TOTAL	ÍNDICE	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
30/04/2014	10011	05:00-08:59	11	Bigorriho	Curitiba	24	Prado Velho	Curitiba	3		30,375	30,375	0	0	0				
30/04/2014	B75	05:00-08:59	1133	Roça Grande	Colombo	9	Água Verde	Curitiba	1		3,624785	0	0	3,624785	0				
30/04/2014	B75	05:00-08:59	33	São Lourenço	Curitiba	1133	Roça Grande	Colombo	1		3,624785	0	3,624785	0	0				
30/04/2014	B75	05:00-08:59	35	Bacacheri	Curitiba	1133	Roça Grande	Colombo	1		3,624785	0	3,624785	0	0				
30/04/2014	B75	05:00-08:59	43	Santa Quitéria	Curitiba	1133	Roça Grande	Colombo	1		3,624785	0	3,624785	0	0				
30/04/2014	B75	05:00-08:59	53	Santa Cândida	Curitiba	1126	Osasco	Colombo	1		3,624785	0	3,624785	0	0				
30/04/2014	B75	05:00-08:59	1133	Roça Grande	Colombo	8	Rebouças	Curitiba	1		3,624785	0	0	3,624785	0				
30/04/2014	B75	05:00-08:59	65	Sítio Cercado	Curitiba	1126	Osasco	Colombo	1		3,624785	0	3,624785	0	0				
30/04/2014	B75	05:00-08:59	75	Cidade Industrial	Curitiba	1133	Roça Grande	Colombo	1		3,624785	0	3,624785	0	0				
30/04/2014	B75	05:00-08:59	1126	Osasco	Colombo	9	Água Verde	Curitiba	1		3,624785	0	0	3,624785	0				
30/04/2014	B75	05:00-08:59	1133	Roça Grande	Colombo	4	Alto da Glória	Curitiba	1		3,624785	0	0	3,624785	0				
30/04/2014	B75	05:00-08:59	34	Boa Vista	Curitiba	1126	Osasco	Colombo	1		3,624785	0	3,624785	0	0				
30/04/2014	B75	05:00-08:59	53	Santa Cândida	Curitiba	1133	Roça Grande	Colombo	1		3,624785	0	3,624785	0	0				
												0	0	0	0				
30/04/2014	B75	09:00-10:59	1133	Roça Grande	Colombo	1	Centro	Curitiba	4		13,567126		0	13,56713	0				
30/04/2014	B75	09:00-10:59	1	Centro	Curitiba	4	Alto da Glória	Curitiba	4		13,567126	13,56713	0	0	0				
30/04/2014	B75	09:00-10:59	1126	Osasco	Colombo	1	Centro	Curitiba	2		6,783563	0	0	6,783563	0				
30/04/2014	B75	09:00-10:59	27	Portão	Curitiba	1133	Roça Grande	Colombo	2		6,783563	0	6,783563	0	0				
30/04/2014	B75	09:00-10:59	1133	Roça Grande	Colombo	9	Água Verde	Curitiba	1		3,3917815	0	0	3,391782	0				
30/04/2014	B75	09:00-10:59	2301	Centro	São José dos Pinhais	4	Alto da Glória	Curitiba	1		3,3917815	0	0	3,391782	0				
30/04/2014	B75	09:00-10:59	1133	Roça Grande	Colombo	2322	Guatupê	São José dos Pinhais	1		3,3917815	0	0	0	3,391782				
30/04/2014	B75	09:00-10:59	1133	Roça Grande	Colombo	53	Santa Cândida	Curitiba	1	3,391782	3,3917815	0	0	3,391782	0				
30/04/2014	B75	09:00-10:59	1133	Roça Grande	Colombo	34	Boa Vista	Curitiba	1		3,3917815	0	0	3,391782	0				
30/04/2014	B75	09:00-10:59	1133	Roça Grande	Colombo	16	Cabral	Curitiba	1		3,3917815	0	0	3,391782	0				
30/04/2014	B75	09:00-10:59	1133	Roça Grande	Colombo	8	Rebouças	Curitiba	1		3,3917815	0	0	3,391782	0				
30/04/2014	B75	09:00-10:59	1133	Roça Grande	Colombo	4	Alto da Glória	Curitiba	1		3,3917815	0	0	3,391782	0				
30/04/2014	B75	09:00-10:59	1133	Roça Grande	Colombo	3	Centro Cívico	Curitiba	1		3,3917815	0	0	3,391782	0				
30/04/2014	B75	09:00-10:59	1101	Centro	Colombo	21	Cajurú	Curitiba	1		3,3917815	0	0	3,391782	0				
30/04/2014	B75	09:00-10:59	66	Pinheirinho	Curitiba	4	Alto da Glória	Curitiba	1		3,3917815	3,391782	0	0	0				
30/04/2014	B75	09:00-10:59	1126	Osasco	Colombo	15	Juvevê	Curitiba	1		3,3917815	0	0	3,391782	0				
												0	0	0	0				
30/04/2014	B75	11:00-13:59	1133	Roça Grande	Colombo	1	Centro	Curitiba	9		36,628366	0	0	36,62837	0				
30/04/2014	B75	11:00-13:59	23	Guabirotuba	Curitiba	1101	Centro	Colombo	3		12,209455	0	12,20946	0	0				
30/04/2014	B75	11:00-13:59	1	Centro	Curitiba	1133	Roça Grande	Colombo	3		12,209455	0	12,20946	0	0				
30/04/2014	B75	11:00-13:59	1126	Osasco	Colombo	1	Centro	Curitiba	3		12,209455	0	0	12,20946	0				
30/04/2014	B75	11:00-13:59	1133	Roça Grande	Colombo	3	Centro Cívico	Curitiba	2		8,1396369	0	0	8,139637	0				
30/04/2014	B75	11:00-13:59	1	Centro	Curitiba	1126	Osasco	Colombo	2		8,1396369	0	8,139637	0	0				
30/04/2014	B75	11:00-13:59	1133	Roça Grande	Colombo	53	Santa Cândida	Curitiba	1		4,0698185	0	0	4,069818	0				
30/04/2014	B75	11:00-13:59	1126	Osasco	Colombo	16	Cabral	Curitiba	1		4,0698185	0	0	4,069818	0				
30/04/2014	B75	11:00-13:59	15	Juvevê	Curitiba	1126	Osasco	Colombo	1		4,0698185	0	4,069818	0	0				
30/04/2014	B75	11:00-13:59	1133	Roça Grande	Colombo	75	Cidade Industrial	Curitiba	1		4,0698185	0	0	4,069818	0				
30/04/2014	B75	11:00-13:59	1133	Roça Grande	Colombo	42	Fazendinha	Curitiba	1		4,0698185	0	0	4,069818	0				
30/04/2014	B75	11:00-13:59	1133	Roça Grande	Colombo	34	Boa Vista	Curitiba	1		4,0698185	0	0	4,069818	0				
30/04/2014	B75	11:00-13:59	1133	Roça Grande	Colombo	15	Juvevê	Curitiba	1	4,069818	4,0698185	0	0	4,069818	0				
30/04/2014	B75	11:00-13:59	1133	Roça Grande	Colombo	4	Alto da Glória	Curitiba	1		4,0698185	0	0	4,069818	0				
30/04/2014	B75	11:00-13:59	3	Centro Cívico	Curitiba	1133	Roça Grande	Colombo	1		4,0698185	0	4,069818	0	0				
30/04/2014	B75	11:00-13:59	16	Cabral	Curitiba	1126	Osasco	Colombo	1		4,0698185	0	4,069818	0	0				
30/04/2014	B75	11:00-13:59	66	Pinheirinho	Curitiba	1133	Roça Grande	Colombo	1		4,0698185	0	4,069818	0	0				
30/04/2014	B75	11:00-13:59	34	Boa Vista	Curitiba	1133	Roça Grande	Colombo	1		4,0698185	0	4,069818	0	0				
30/04/2014	B75	11:00-13:59	34	Boa Vista	Curitiba	1126	Osasco	Colombo	1		4,0698185	0	4,069818	0	0				
30/04/2014	B75	11:00-13:59	27	Portão	Curitiba	1133	Roça Grande	Colombo	1		4,0698185	0	4,069818	0	0				
30/04/2014	B75	11:00-13:59	16	Cabral	Curitiba	1133	Roça Grande	Colombo	1		4,0698185	0	4,069818	0	0				
30/04/2014	B75	11:00-13:59	4	Alto da Glória	Curitiba	1133	Roça Grande	Colombo	1		4,0698185	0	4,069818	0	0				
30/04/2014	B75	11:00-13:59	1133	Roça Grande	Colombo	2303	Afonso Pena	São José dos Pinhais	1		4,0698185	0	0	0	4,069818				
30/04/2014	B75	11:00-13:59	3	Centro Cívico	Curitiba	1126	Osasco	Colombo	1		4,0698185	0	4,069818	0	0				
												0	0	0	0				
30/04/2014	B75	14:00-16:59	1	Centro	Curitiba	1126	Osasco	Colombo	6		26,082733	0	26,08273	0	0				
30/04/2014	B75	14:00-16:59	1	Centro	Curitiba	1133	Roça Grande	Colombo	4		17,388489	0	17,38849	0	0				
30/04/2014	B75	14:00-16:59	1133	Roça Grande	Colombo	1	Centro	Curitiba	3		13,041366	0	0	13,04137	0				
30/04/2014	B75	14:00-16:59	1133	Roça Grande	Colombo	44	Campo Comprido	Curitiba	2		8,6942443	0	0	8,694244	0				
30/04/2014	B75	14:00-16:59	16	Cabral	Curitiba	1133	Roça Grande	Colombo	2		8,6942443	0	8,694244	0	0				
30/04/2014	B75	14:00-16:59	34	Boa Vista	Curitiba	1133	Roça Grande	Colombo	2		8,6942443	0	8,694244	0	0				
30/04/2014	B75	14:00-16:59	1133	Roça Grande	Colombo	2301	Centro	São José dos Pinhais	1		4,3471222	0	0	0	4,347122				
30/04/2014	B75	14:00-16:59	1126	Osasco	Colombo	12	Mercês	Curitiba	1		4,3471222	0	0	4,347122	0				

DATA	CÓDIGO	Faixa Horária	ORIGEM	TABELA BAIRROS	TABELA CIDADE	DESTINO	TABELA BAIRROS	TABELA CIDADE	TOTAL	ÍNDICE	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
30/04/2014	10011	05:00-08:59	11	Bigorriho	Curitiba	24	Prado Velho	Curitiba	3	4,347122	30,375	30,375	0	0					
30/04/2014	B75	14:00-16:59	1133	Roça Grande	Colombo	12	Mercês	Curitiba	1		4,3471222	0	0	4,347122	0				
30/04/2014	B75	14:00-16:59	1133	Roça Grande	Colombo	10	Batel	Curitiba	1		4,3471222	0	0	4,347122	0				
30/04/2014	B75	14:00-16:59	1133	Roça Grande	Colombo	3	Centro Cívico	Curitiba	1		4,3471222	0	0	4,347122	0				
30/04/2014	B75	14:00-16:59	1133	Roça Grande	Colombo	2305	Aristocrata	São José dos Pinhais	1		4,3471222	0	0	0	4,347122				
30/04/2014	B75	14:00-16:59	1126	Osasco	Colombo	53	Santa Cândida	Curitiba	1		4,3471222	0	0	4,347122	0				
30/04/2014	B75	14:00-16:59	1126	Osasco	Colombo	15	Juvevê	Curitiba	1		4,3471222	0	0	4,347122	0				
30/04/2014	B75	14:00-16:59	1133	Roça Grande	Colombo	57	Xaxim	Curitiba	1		4,3471222	0	0	4,347122	0				
30/04/2014	B75	14:00-16:59	1	Centro	Curitiba	1103	Arruda	Colombo	1		4,3471222	0	4,347122	0	0				
30/04/2014	B75	14:00-16:59	1126	Osasco	Colombo	1	Centro	Curitiba	1		4,3471222	0	0	4,347122	0				
30/04/2014	B75	14:00-16:59	75	Cidade Industrial	Curitiba	1133	Roça Grande	Colombo	1		4,3471222	0	4,347122	0	0				
30/04/2014	B75	14:00-16:59	66	Pinheirinho	Curitiba	1133	Roça Grande	Colombo	1		4,3471222	0	4,347122	0	0				
30/04/2014	B75	14:00-16:59	27	Portão	Curitiba	1133	Roça Grande	Colombo	1		4,3471222	0	4,347122	0	0				
30/04/2014	B75	14:00-16:59	15	Juvevê	Curitiba	1126	Osasco	Colombo	1		4,3471222	0	4,347122	0	0				
30/04/2014	B75	14:00-16:59	7	Jardim Botânico	Curitiba	1126	Osasco	Colombo	1		4,3471222	0	4,347122	0	0				
30/04/2014	B75	14:00-16:59	4	Alto da Glória	Curitiba	1126	Osasco	Colombo	1		4,3471222	0	4,347122	0	0				
30/04/2014	B75	14:00-16:59	3	Centro Cívico	Curitiba	1133	Roça Grande	Colombo	1		4,3471222	0	4,347122	0	0				
30/04/2014	B75	14:00-16:59	1126	Osasco	Colombo	4	Alto da Glória	Curitiba	1		4,3471222	0	0	4,347122	0				
30/04/2014	B75	14:00-16:59	34	Boa Vista	Curitiba	1126	Osasco	Colombo	1		4,3471222	0	4,347122	0	0				
												0	0	0	0				
30/04/2014	B75	17:00-19:59	1133	Roça Grande	Colombo	1	Centro	Curitiba	9		3,77038	33,933419	0	0	33,93342	0			
30/04/2014	B75	17:00-19:59	1126	Osasco	Colombo	1	Centro	Curitiba	6	22,622279		0	0	22,62228	0				
30/04/2014	B75	17:00-19:59	1	Centro	Curitiba	1133	Roça Grande	Colombo	6	22,622279		0	22,62228	0	0				
30/04/2014	B75	17:00-19:59	34	Boa Vista	Curitiba	1133	Roça Grande	Colombo	5	18,851899		0	18,8519	0	0				
30/04/2014	B75	17:00-19:59	1	Centro	Curitiba	1126	Osasco	Colombo	4	15,081519		0	15,08152	0	0				
30/04/2014	B75	17:00-19:59	1133	Roça Grande	Colombo	34	Boa Vista	Curitiba	3	11,31114		0	0	11,31114	0				
30/04/2014	B75	17:00-19:59	1133	Roça Grande	Colombo	7	Jardim Botânico	Curitiba	2	7,5407597		0	0	7,54076	0				
30/04/2014	B75	17:00-19:59	1133	Roça Grande	Colombo	3	Centro Cívico	Curitiba	2	7,5407597		0	0	7,54076	0				
30/04/2014	B75	17:00-19:59	1126	Osasco	Colombo	34	Boa Vista	Curitiba	2	7,5407597		0	0	7,54076	0				
30/04/2014	B75	17:00-19:59	16	Cabral	Curitiba	1126	Osasco	Colombo	2	7,5407597		0	7,54076	0	0				
30/04/2014	B75	17:00-19:59	16	Cabral	Curitiba	1133	Roça Grande	Colombo	2	7,5407597		0	7,54076	0	0				
30/04/2014	B75	17:00-19:59	3	Centro Cívico	Curitiba	1133	Roça Grande	Colombo	2	7,5407597		0	7,54076	0	0				
30/04/2014	B75	17:00-19:59	7	Jardim Botânico	Curitiba	1126	Osasco	Colombo	1	3,7703798		0	3,77038	0	0				
30/04/2014	B75	17:00-19:59	34	Boa Vista	Curitiba	1126	Osasco	Colombo	1	3,7703798		0	3,77038	0	0				
30/04/2014	B75	17:00-19:59	1133	Roça Grande	Colombo	2303	Afonso Pena	São José dos Pinhais	1	3,7703798		0	0	0	3,77038				
30/04/2014	B75	17:00-19:59	1133	Roça Grande	Colombo	66	Pinheirinho	Curitiba	1	3,7703798		0	0	3,77038	0				
30/04/2014	B75	17:00-19:59	1133	Roça Grande	Colombo	16	Cabral	Curitiba	1	3,7703798		0	0	3,77038	0				
30/04/2014	B75	17:00-19:59	4	Alto da Glória	Curitiba	1133	Roça Grande	Colombo	1	3,7703798		0	3,77038	0	0				
30/04/2014	B75	17:00-19:59	15	Juvevê	Curitiba	1126	Osasco	Colombo	1	3,7703798		0	3,77038	0	0				
30/04/2014	B75	17:00-19:59	1126	Osasco	Colombo	53	Santa Cândida	Curitiba	1	3,7703798		0	0	3,77038	0				
30/04/2014	B75	17:00-19:59	53	Santa Cândida	Curitiba	1126	Osasco	Colombo	1	3,7703798		0	3,77038	0	0				
30/04/2014	B75	17:00-19:59	35	Bacacheri	Curitiba	1133	Roça Grande	Colombo	1	3,7703798		0	3,77038	0	0				
30/04/2014	B75	17:00-19:59	1133	Roça Grande	Colombo	15	Juvevê	Curitiba	1	3,7703798		0	0	3,77038	0				
30/04/2014	B75	17:00-19:59	42	Fazendinha	Curitiba	1126	Osasco	Colombo	1	3,7703798		0	3,77038	0	0				
30/04/2014	B75	17:00-19:59	15	Juvevê	Curitiba	1133	Roça Grande	Colombo	1	3,7703798		0	3,77038	0	0				
30/04/2014	B75	17:00-19:59	75	Cidade Industrial	Curitiba	1133	Roça Grande	Colombo	1	3,7703798		0	3,77038	0	0				
30/04/2014	B75	17:00-19:59	3	Centro Cívico	Curitiba	1126	Osasco	Colombo	1	3,7703798		0	3,77038	0	0				
30/04/2014	B75	17:00-19:59	1126	Osasco	Colombo	4	Alto da Glória	Curitiba	1	3,7703798		0	0	3,77038	0				
30/04/2014	B75	17:00-19:59	1126	Osasco	Colombo	15	Juvevê	Curitiba	1	3,7703798		0	0	3,77038	0				
30/04/2014	B75	17:00-19:59	1126	Osasco	Colombo	16	Cabral	Curitiba	1	3,7703798		0	0	3,77038	0				
												0	0	0	0				
30/04/2014	B75	20:00-23:59	1	Centro	Curitiba	1133	Roça Grande	Colombo	9	2,700809		24,307278	0	24,30728	0	0			
30/04/2014	B75	20:00-23:59	1	Centro	Curitiba	1126	Osasco	Colombo	5		13,504044	0	13,50404	0	0				
30/04/2014	B75	20:00-23:59	34	Boa Vista	Curitiba	1133	Roça Grande	Colombo	3		8,1024261	0	8,102426	0	0				
30/04/2014	B75	20:00-23:59	3	Centro Cívico	Curitiba	1126	Osasco	Colombo	2		5,4016174	0	5,401617	0	0				
30/04/2014	B75	20:00-23:59	75	Cidade Industrial	Curitiba	1133	Roça Grande	Colombo	1		2,7008087	0	2,700809	0	0				
30/04/2014	B75	20:00-23:59	2301	Centro	São José dos Pinhais	1133	Roça Grande	Colombo	1		2,7008087	0	0	0	2,700809				
30/04/2014	B75	20:00-23:59	66	Pinheirinho	Curitiba	1133	Roça Grande	Colombo	1		2,7008087	0	2,700809	0	0				
30/04/2014	B75	20:00-23:59	42	Fazendinha	Curitiba	1133	Roça Grande	Colombo	1		2,7008087	0	2,700809	0	0				
30/04/2014	B75	20:00-23:59	16	Cabral	Curitiba	1133	Roça Grande	Colombo	1		2,7008087	0	2,700809	0	0				
30/04/2014	B75	20:00-23:59	15	Juvevê	Curitiba	1126	Osasco	Colombo	1		2,7008087	0	2,700809	0	0				
30/04/2014	B75	20:00-23:59	11	Bigorriho	Curitiba	1133	Roça Grande	Colombo	1		2,7008087	0	2,700809	0	0				
30/04/2014	B75	20:00-23:59	4	Alto da Glória	Curitiba	1133	Roça Grande	Colombo	1		2,7008087	0	2,700809	0	0				
30/04/2014	B75	20:00-23:59	34	Boa Vista	Curitiba	1126	Osasco	Colombo	1		2,7008087	0	2,700809	0	0				



DATA	CÓDIGO	Faixa Horária	ORIGEM	TABELA BAIROS	TABELA CIDADE	DESTINO	TABELA BAIROS	TABELA CIDADE	TOTAL	ÍNDICE	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	
30/04/2014	10011	05:00-08:59	11	Bigorrilho	Curitiba	24	Prado Velho	Curitiba	3		30,375	30,375	0	0	0					
												0	0	0	0					
												0	0	0	0					
												0	0	0	0					
30/04/2014	G11	05:00-08:59	1701	Centro	Mandirituba	1	Centro	Curitiba	6	9,554754	57,328521	0	0	57,32852	0					
30/04/2014	G11	05:00-08:59	58	Capão Raso	Curitiba	1701	Centro	Mandirituba	2		19,109507	0	19,10951	0	0	0				
30/04/2014	G11	05:00-08:59	1	Centro	Curitiba	1701	Centro	Mandirituba	2		19,109507	0	19,10951	0	0	0				
30/04/2014	G11	05:00-08:59	65	Sítio Cercado	Curitiba	1751	Areia Branca dos Assis - Rura	Mandirituba	2		19,109507	0	19,10951	0	0	0				
30/04/2014	G11	05:00-08:59	27	Portão	Curitiba	1701	Centro	Mandirituba	2		19,109507	0	19,10951	0	0	0				
30/04/2014	G11	05:00-08:59	1751	Areia Branca dos Assis -	Mandirituba	41	Novo Mundo	Curitiba	2		19,109507	0	0	19,10951	0	0				
30/04/2014	G11	05:00-08:59	1701	Centro	Mandirituba	2176	Pinhal	Quitandinha	1		9,5547535	0	0	0	9,554754	0				
30/04/2014	G11	05:00-08:59	2101	Centro	Quitandinha	3	Centro Cívico	Curitiba	1		9,5547535	0	0	9,554754	0	0				
30/04/2014	G11	05:00-08:59	1751	Areia Branca dos Assis -	Mandirituba	66	Pinheirinho	Curitiba	1		9,5547535	0	0	9,554754	0	0				
30/04/2014	G11	05:00-08:59	1712	Vila Santo Antonio	Mandirituba	2336	São Marcos	São José dos Pinhais	1		9,5547535	0	0	0	9,554754	0				
30/04/2014	G11	05:00-08:59	2101	Centro	Quitandinha	25	Parolin	Curitiba	1		9,5547535	0	0	9,554754	0	0				
30/04/2014	G11	05:00-08:59	1704	Jardim Planalto	Mandirituba	27	Portão	Curitiba	1		9,5547535	0	0	9,554754	0	0				
30/04/2014	G11	05:00-08:59	2101	Centro	Quitandinha	66	Pinheirinho	Curitiba	1		9,5547535	0	0	9,554754	0	0				
30/04/2014	G11	05:00-08:59	1701	Centro	Mandirituba	2155	Barro Branco	Quitandinha	1		9,5547535	0	0	0	9,554754	0				
30/04/2014	G11	05:00-08:59	1701	Centro	Mandirituba	1122	Maracanã	Colombo	1		9,5547535	0	0	0	9,554754	0				
30/04/2014	G11	05:00-08:59	1701	Centro	Mandirituba	73	Umbará	Curitiba	1		9,5547535	0	0	9,554754	0	0				
30/04/2014	G11	05:00-08:59	1711	Vila Queimados	Mandirituba	36	Bairro Alto	Curitiba	1		9,5547535	0	0	9,554754	0	0				
30/04/2014	G11	05:00-08:59	2101	Centro	Quitandinha	33	São Lourenço	Curitiba	1		9,5547535	0	0	9,554754	0	0				
30/04/2014	G11	05:00-08:59	2101	Centro	Quitandinha	57	Xaxim	Curitiba	1		9,5547535	0	0	9,554754	0	0				
30/04/2014	G11	05:00-08:59	2101	Centro	Quitandinha	65	Sítio Cercado	Curitiba	1		9,5547535	0	0	9,554754	0	0				
30/04/2014	G11	05:00-08:59	2101	Centro	Quitandinha	1704	Jardim Planalto	Mandirituba	1		9,5547535	0	0	0	9,554754	0				
30/04/2014	G11	05:00-08:59	2101	Centro	Quitandinha	1713	Vila São Francisco	Mandirituba	1		9,5547535	0	0	0	9,554754	0				
30/04/2014	G11	05:00-08:59	2109	Turvo	Quitandinha	27	Portão	Curitiba	1		9,5547535	0	0	9,554754	0	0				
30/04/2014	G11	05:00-08:59	2109	Turvo	Quitandinha	56	Boqueirão	Curitiba	1		9,5547535	0	0	9,554754	0	0				
30/04/2014	G11	05:00-08:59	2109	Turvo	Quitandinha	66	Pinheirinho	Curitiba	1		9,5547535	0	0	9,554754	0	0				
30/04/2014	G11	05:00-08:59	2153	Anta Magra	Quitandinha	65	Sítio Cercado	Curitiba	1		9,5547535	0	0	9,554754	0	0				
30/04/2014	G11	05:00-08:59	2171	Limas	Quitandinha	38	Hauer	Curitiba	1		9,5547535	0	0	9,554754	0	0				
30/04/2014	G11	05:00-08:59	2171	Limas	Quitandinha	53	Santa Cândida	Curitiba	1		9,5547535	0	0	9,554754	0	0				
30/04/2014	G11	05:00-08:59	2176	Pinhal	Quitandinha	58	Capão Raso	Curitiba	1		9,5547535	0	0	9,554754	0	0				
30/04/2014	G11	05:00-08:59	1701	Centro	Mandirituba	66	Pinheirinho	Curitiba	1		9,5547535	0	0	9,554754	0	0				
30/04/2014	G11	05:00-08:59	66	Pinheirinho	Curitiba	1712	Vila Santo Antonio	Mandirituba	1		9,5547535	0	9,554754	0	0	0				
30/04/2014	G11	05:00-08:59	2101	Centro	Quitandinha	58	Capão Raso	Curitiba	1		9,5547535	0	0	9,554754	0	0				
30/04/2014	G11	05:00-08:59	39	Fanny	Curitiba	1704	Jardim Planalto	Mandirituba	1		9,5547535	0	9,554754	0	0	0				
30/04/2014	G11	05:00-08:59	9	Água Verde	Curitiba	1701	Centro	Mandirituba	1		9,5547535	0	9,554754	0	0	0				
30/04/2014	G11	05:00-08:59	25	Parolin	Curitiba	1751	Areia Branca dos Assis - Rura	Mandirituba	1		9,5547535	0	9,554754	0	0	0				
30/04/2014	G11	05:00-08:59	73	Umbará	Curitiba	2171	Limas	Quitandinha	1		9,5547535	0	9,554754	0	0	0				
30/04/2014	G11	05:00-08:59	27	Portão	Curitiba	2153	Anta Magra	Quitandinha	1		9,5547535	0	9,554754	0	0	0				
30/04/2014	G11	05:00-08:59	1701	Centro	Mandirituba	58	Capão Raso	Curitiba	1		9,5547535	0	0	9,554754	0	0				
30/04/2014	G11	05:00-08:59	41	Novo Mundo	Curitiba	1701	Centro	Mandirituba	1		9,5547535	0	9,554754	0	0	0				
30/04/2014	G11	05:00-08:59	42	Fazendinha	Curitiba	1751	Areia Branca dos Assis - Rura	Mandirituba	1		9,5547535	0	9,554754	0	0	0				
30/04/2014	G11	05:00-08:59	43	Santa Quitéria	Curitiba	2101	Centro	Quitandinha	1		9,5547535	0	9,554754	0	0	0				
30/04/2014	G11	05:00-08:59	44	Campo Comprido	Curitiba	1751	Areia Branca dos Assis - Rura	Mandirituba	1		9,5547535	0	9,554754	0	0	0				
30/04/2014	G11	05:00-08:59	53	Santa Cândida	Curitiba	1701	Centro	Mandirituba	1		9,5547535	0	9,554754	0	0	0				
30/04/2014	G11	05:00-08:59	56	Boqueirão	Curitiba	1711	Vila Queimados	Mandirituba	1		9,5547535	0	9,554754	0	0	0				
30/04/2014	G11	05:00-08:59	56	Boqueirão	Curitiba	1751	Areia Branca dos Assis - Rura	Mandirituba	1		9,5547535	0	9,554754	0	0	0				
30/04/2014	G11	05:00-08:59	57	Xaxim	Curitiba	1751	Areia Branca dos Assis - Rura	Mandirituba	1		9,5547535	0	9,554754	0	0	0				
30/04/2014	G11	05:00-08:59	1701	Centro	Mandirituba	25	Parolin	Curitiba	1		9,5547535	0	0	9,554754	0	0				
30/04/2014	G11	05:00-08:59	1701	Centro	Mandirituba	38	Hauer	Curitiba	1		9,5547535	0	0	9,554754	0	0				
30/04/2014	G11	05:00-08:59	27	Portão	Curitiba	1704	Jardim Planalto	Mandirituba	1		9,5547535	0	9,554754	0	0	0				
30/04/2014	G11	05:00-08:59	58	Capão Raso	Curitiba	2101	Centro	Quitandinha	1		9,5547535	0	9,554754	0	0	0				
30/04/2014	G11	05:00-08:59	1701	Centro	Mandirituba	27	Portão	Curitiba	1	9,5547535	0	0	9,554754	0	0					
30/04/2014	G11	05:00-08:59	405	Campina da Barra	Araucária	1701	Centro	Mandirituba	1	9,5547535	0	0	0	9,554754	0					
30/04/2014	G11	05:00-08:59	75	Cidade Industrial	Curitiba	2176	Pinhal	Quitandinha	1	9,5547535	0	9,554754	0	0	0					
30/04/2014	G11	05:00-08:59	74	Tatuquara	Curitiba	1701	Centro	Mandirituba	1	9,5547535	0	9,554754	0	0	0					
30/04/2014	G11	05:00-08:59	66	Pinheirinho	Curitiba	1751	Areia Branca dos Assis - Rura	Mandirituba	1	9,5547535	0	9,554754	0	0	0					
30/04/2014	G11	05:00-08:59	65	Sítio Cercado	Curitiba	2171	Limas	Quitandinha	1	9,5547535	0	9,554754	0	0	0					
30/04/2014	G11	05:00-08:59	64	Alto Boqueirão	Curitiba	1751	Areia Branca dos Assis - Rura	Mandirituba	1	9,5547535	0	9,554754	0	0	0					
30/04/2014	G11	05:00-08:59	58	Capão Raso	Curitiba	2104	Doce Fino	Quitandinha	1	9,5547535	0	9,554754	0	0	0					
												0	0	0	0					
30/04/2014	G11	09:00-10:59	1	Centro	Curitiba	1701	Centro	Mandirituba	5		23,495985	0	23,49598	0	0					

DATA	CÓDIGO	Faixa Horária	ORIGEM	TABELA BAIRROS	TABELA CIDADE	DESTINO	TABELA BAIRROS	TABELA CIDADE	TOTAL	ÍNDICE	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		
30/04/2014	10011	05:00-08:59	11	Bigorriho	Curitiba	24	Prado Velho	Curitiba	3	4,699197	30,375	30,375	0	0							
30/04/2014	G11	09:00-10:59	1701	Centro	Mandirituba	1	Centro	Curitiba	4		18,796788	0	0	18,79679	0						
30/04/2014	G11	09:00-10:59	2101	Centro	Quitandinha	1701	Centro	Mandirituba	2		9,398394	0	0	0	9,398394						
30/04/2014	G11	09:00-10:59	66	Pinheirinho	Curitiba	1751	Areia Branca dos Assis - Rura	Mandirituba	2		9,398394	0	9,398394	0	0						
30/04/2014	G11	09:00-10:59	1701	Centro	Mandirituba	56	Boqueirão	Curitiba	1		4,699197	0	0	4,699197	0						
30/04/2014	G11	09:00-10:59	1710	Vila Mandirituba	Mandirituba	65	Sítio Cercado	Curitiba	1		4,699197	0	0	4,699197	0						
30/04/2014	G11	09:00-10:59	1701	Centro	Mandirituba	64	Alto Boqueirão	Curitiba	1		4,699197	0	0	4,699197	0						
30/04/2014	G11	09:00-10:59	1701	Centro	Mandirituba	2101	Centro	Quitandinha	1		4,699197	0	0	0	4,699197						
30/04/2014	G11	09:00-10:59	1701	Centro	Mandirituba	2160	Cai de Baixo	Quitandinha	1		4,699197	0	0	0	4,699197						
30/04/2014	G11	09:00-10:59	1706	Lagoinha	Mandirituba	41	Novo Mundo	Curitiba	1		4,699197	0	0	4,699197	0						
30/04/2014	G11	09:00-10:59	1710	Vila Mandirituba	Mandirituba	66	Pinheirinho	Curitiba	1		4,699197	0	0	4,699197	0						
30/04/2014	G11	09:00-10:59	1710	Vila Mandirituba	Mandirituba	75	Cidade Industrial	Curitiba	1		4,699197	0	0	4,699197	0						
30/04/2014	G11	09:00-10:59	1751	Areia Branca dos Assis -	Mandirituba	11	Bigorriho	Curitiba	1		4,699197	0	0	4,699197	0						
30/04/2014	G11	09:00-10:59	1751	Areia Branca dos Assis -	Mandirituba	65	Sítio Cercado	Curitiba	1		4,699197	0	0	4,699197	0						
30/04/2014	G11	09:00-10:59	2101	Centro	Quitandinha	66	Pinheirinho	Curitiba	1		4,699197	0	0	4,699197	0						
30/04/2014	G11	09:00-10:59	2151	Água Clara de Baixo	Quitandinha	37	Uberaba	Curitiba	1		4,699197	0	0	4,699197	0						
30/04/2014	G11	09:00-10:59	2171	Limas	Quitandinha	58	Capão Raso	Curitiba	1		4,699197	0	0	4,699197	0						
30/04/2014	G11	09:00-10:59	1701	Centro	Mandirituba	34	Boa Vista	Curitiba	1		4,699197	0	0	4,699197	0						
30/04/2014	G11	09:00-10:59	57	Xaxim	Curitiba	1751	Areia Branca dos Assis - Rura	Mandirituba	1		4,699197	0	4,699197	0	0						
30/04/2014	G11	09:00-10:59	1751	Areia Branca dos Assis -	Mandirituba	66	Pinheirinho	Curitiba	1		4,699197	0	0	4,699197	0						
30/04/2014	G11	09:00-10:59	33	São Lourenço	Curitiba	2160	Cai de Baixo	Quitandinha	1		4,699197	0	4,699197	0	0						
30/04/2014	G11	09:00-10:59	65	Sítio Cercado	Curitiba	1751	Areia Branca dos Assis - Rura	Mandirituba	1		4,699197	0	4,699197	0	0						
30/04/2014	G11	09:00-10:59	7	Jardim Botânico	Curitiba	2153	Anta Magra	Quitandinha	1		4,699197	0	4,699197	0	0						
30/04/2014	G11	09:00-10:59	27	Portão	Curitiba	1712	Vila Santo Antonio	Mandirituba	1		4,699197	0	4,699197	0	0						
30/04/2014	G11	09:00-10:59	32	Pilarzinho	Curitiba	1751	Areia Branca dos Assis - Rura	Mandirituba	1		4,699197	0	4,699197	0	0						
30/04/2014	G11	09:00-10:59	34	Boa Vista	Curitiba	1701	Centro	Mandirituba	1		4,699197	0	4,699197	0	0						
30/04/2014	G11	09:00-10:59	35	Bacacheri	Curitiba	2155	Barro Branco	Quitandinha	1		4,699197	0	4,699197	0	0						
30/04/2014	G11	09:00-10:59	37	Uberaba	Curitiba	2151	Água Clara de Baixo	Quitandinha	1		4,699197	0	4,699197	0	0						
30/04/2014	G11	09:00-10:59	66	Pinheirinho	Curitiba	1701	Centro	Mandirituba	1		4,699197	0	4,699197	0	0						
30/04/2014	G11	09:00-10:59	56	Boqueirão	Curitiba	2101	Centro	Quitandinha	1		4,699197	0	4,699197	0	0						
30/04/2014	G11	09:00-10:59	1701	Centro	Mandirituba	9	Água Verde	Curitiba	1		4,699197	0	0	4,699197	0						
30/04/2014	G11	09:00-10:59	58	Capão Raso	Curitiba	2101	Centro	Quitandinha	1		4,699197	0	4,699197	0	0						
30/04/2014	G11	09:00-10:59	65	Sítio Cercado	Curitiba	2171	Limas	Quitandinha	1		4,699197	0	4,699197	0	0						
30/04/2014	G11	09:00-10:59	37	Uberaba	Curitiba	2152	Água Clara de Cima	Quitandinha	1		4,699197	0	4,699197	0	0						
30/04/2014	G11	09:00-10:59	73	Umará	Curitiba	2151	Água Clara de Baixo	Quitandinha	1		4,699197	0	4,699197	0	0						
30/04/2014	G11	09:00-10:59	28	Vila Izabel	Curitiba	1711	Vila Queimados	Mandirituba	1		4,699197	0	4,699197	0	0						
														0	0						
30/04/2014	G11	11:00-13:59	2101	Centro	Quitandinha	66	Pinheirinho	Curitiba	3		6,311859	18,935577	0	0	18,93558	0					
30/04/2014	G11	11:00-13:59	66	Pinheirinho	Curitiba	2102	Campina de Quitandinha	Quitandinha	3			18,935577	0	18,93558	0	0					
30/04/2014	G11	11:00-13:59	1	Centro	Curitiba	1701	Centro	Mandirituba	3			18,935577	0	18,93558	0	0					
30/04/2014	G11	11:00-13:59	1701	Centro	Mandirituba	1	Centro	Curitiba	3			18,935577	0	0	18,93558	0					
30/04/2014	G11	11:00-13:59	1754	Quatro Pinheiros - Rura	Mandirituba	58	Capão Raso	Curitiba	2			12,623718	0	0	12,62372	0					
30/04/2014	G11	11:00-13:59	66	Pinheirinho	Curitiba	2109	Turvo	Quitandinha	2			12,623718	0	12,62372	0	0					
30/04/2014	G11	11:00-13:59	2104	Doce Fino	Quitandinha	66	Pinheirinho	Curitiba	2			12,623718	0	0	12,62372	0					
30/04/2014	G11	11:00-13:59	66	Pinheirinho	Curitiba	2101	Centro	Quitandinha	2			12,623718	0	12,62372	0	0					
30/04/2014	G11	11:00-13:59	2160	Cai de Baixo	Quitandinha	75	Cidade Industrial	Curitiba	2			12,623718	0	0	12,62372	0					
30/04/2014	G11	11:00-13:59	39	Fanny	Curitiba	1701	Centro	Mandirituba	2			12,623718	0	12,62372	0	0					
30/04/2014	G11	11:00-13:59	1	Centro	Curitiba	2172	Mato Branco	Quitandinha	2			12,623718	0	12,62372	0	0					
30/04/2014	G11	11:00-13:59	1751	Areia Branca dos Assis -	Mandirituba	58	Capão Raso	Curitiba	2			12,623718	0	0	12,62372	0					
30/04/2014	G11	11:00-13:59	27	Portão	Curitiba	1701	Centro	Mandirituba	2			12,623718	0	12,62372	0	0					
30/04/2014	G11	11:00-13:59	2109	Turvo	Quitandinha	66	Pinheirinho	Curitiba	1			6,3118589	0	0	6,311859	0					
30/04/2014	G11	11:00-13:59	2182	Reis	Quitandinha	15	Juvevê	Curitiba	1			6,3118589	0	0	6,311859	0					
30/04/2014	G11	11:00-13:59	2176	Pinhal	Quitandinha	66	Pinheirinho	Curitiba	1	6,3118589		0	0	6,311859	0						
30/04/2014	G11	11:00-13:59	1751	Areia Branca dos Assis -	Mandirituba	41	Novo Mundo	Curitiba	1	6,3118589		0	0	6,311859	0						
30/04/2014	G11	11:00-13:59	2107	Pangaré	Quitandinha	10	Batel	Curitiba	1	6,3118589		0	0	6,311859	0						
30/04/2014	G11	11:00-13:59	1751	Areia Branca dos Assis -	Mandirituba	74	Tatuquara	Curitiba	1	6,3118589		0	0	6,311859	0						
30/04/2014	G11	11:00-13:59	2101	Centro	Quitandinha	1	Centro	Curitiba	1	6,3118589		0	0	6,311859	0						
30/04/2014	G11	11:00-13:59	2109	Turvo	Quitandinha	65	Sítio Cercado	Curitiba	1	6,3118589		0	0	6,311859	0						
30/04/2014	G11	11:00-13:59	2105	Doce Grande	Quitandinha	57	Xaxim	Curitiba	1	6,3118589		0	0	6,311859	0						
30/04/2014	G11	11:00-13:59	2108	Ribeirão Vermelho	Quitandinha	66	Pinheirinho	Curitiba	1	6,3118589		0	0	6,311859	0						
30/04/2014	G11	11:00-13:59	2101	Centro	Quitandinha	45	Mossunguê	Curitiba	1	6,3118589		0	0	6,311859	0						
30/04/2014	G11	11:00-13:59	1712	Vila Santo Antonio	Mandirituba	58	Capão Raso	Curitiba	1	6,3118589		0	0	6,311859	0						
30/04/2014	G11	11:00-13:59	2101	Centro	Quitandinha	1701	Centro	Mandirituba	1	6,3118589		0	0	0	6,311859						
30/04/2014	G11	11:00-13:59	2101	Centro	Quitandinha	1704	Jardim Planalto	Mandirituba	1	6,3118589		0	0	0	6,311859						

DATA	CÓDIGO	Faixa Horária	ORIGEM	TABELA BAIROS	TABELA CIDADE	DESTINO	TABELA BAIROS	TABELA CIDADE	TOTAL	ÍNDICE	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
30/04/2014	10011	05:00-08:59	11	Bigorriho	Curitiba	24	Prado Velho	Curitiba	3		30,375	30,375	0	0	0				
30/04/2014	G11	11:00-13:59	2161	Caizinho	Quitandinha	39	Fanny	Curitiba	1		6,3118589	0	0	6,311859	0				
30/04/2014	G11	11:00-13:59	28	Vila Izabel	Curitiba	2160	Cai de Baixo	Quitandinha	1		6,3118589	0	6,311859	0	0				
30/04/2014	G11	11:00-13:59	1751	Areia Branca dos Assis -	Mandirituba	56	Boqueirão	Curitiba	1		6,3118589	0	0	6,311859	0				
30/04/2014	G11	11:00-13:59	1701	Centro	Mandirituba	2115	Vila Prado	Quitandinha	1		6,3118589	0	0	0	6,311859				
30/04/2014	G11	11:00-13:59	11	Bigorriho	Curitiba	2101	Centro	Quitandinha	1		6,3118589	0	6,311859	0	0				
30/04/2014	G11	11:00-13:59	32	Pilarzinho	Curitiba	2101	Centro	Quitandinha	1		6,3118589	0	6,311859	0	0				
30/04/2014	G11	11:00-13:59	45	Mossunguê	Curitiba	1751	Areia Branca dos Assis - Rural	Mandirituba	1		6,3118589	0	6,311859	0	0				
30/04/2014	G11	11:00-13:59	54	Tingui	Curitiba	2102	Campina de Quitandinha	Quitandinha	1		6,3118589	0	6,311859	0	0				
30/04/2014	G11	11:00-13:59	57	Xaxim	Curitiba	1708	Vila Brasília	Mandirituba	1		6,3118589	0	6,311859	0	0				
30/04/2014	G11	11:00-13:59	58	Capão Raso	Curitiba	1710	Vila Mandirituba	Mandirituba	1		6,3118589	0	6,311859	0	0				
30/04/2014	G11	11:00-13:59	58	Capão Raso	Curitiba	1754	Quatro Pinheiros - Rural	Mandirituba	1		6,3118589	0	6,311859	0	0				
30/04/2014	G11	11:00-13:59	65	Sítio Cercado	Curitiba	2101	Centro	Quitandinha	1		6,3118589	0	6,311859	0	0				
30/04/2014	G11	11:00-13:59	1701	Centro	Mandirituba	27	Portão	Curitiba	1		6,3118589	0	0	6,311859	0				
30/04/2014	G11	11:00-13:59	66	Pinheirinho	Curitiba	1701	Centro	Mandirituba	1		6,3118589	0	6,311859	0	0				
30/04/2014	G11	11:00-13:59	66	Pinheirinho	Curitiba	1710	Vila Mandirituba	Mandirituba	1		6,3118589	0	6,311859	0	0				
30/04/2014	G11	11:00-13:59	66	Pinheirinho	Curitiba	2161	Caizinho	Quitandinha	1		6,3118589	0	6,311859	0	0				
30/04/2014	G11	11:00-13:59	66	Pinheirinho	Curitiba	2182	Reis	Quitandinha	1		6,3118589	0	6,311859	0	0				
30/04/2014	G11	11:00-13:59	71	Campo de Santana	Curitiba	1701	Centro	Mandirituba	1		6,3118589	0	6,311859	0	0				
30/04/2014	G11	11:00-13:59	75	Cidade Industrial	Curitiba	2160	Cai de Baixo	Quitandinha	1		6,3118589	0	6,311859	0	0				
30/04/2014	G11	11:00-13:59	405	Campina da Barra	Araucária	1754	Quatro Pinheiros - Rural	Mandirituba	1		6,3118589	0	0	0	6,311859				
30/04/2014	G11	11:00-13:59	1	Centro	Curitiba	2101	Centro	Quitandinha	1		6,3118589	0	6,311859	0	0				
30/04/2014	G11	11:00-13:59	1701	Centro	Mandirituba	2101	Centro	Quitandinha	1		6,3118589	0	0	0	6,311859				
30/04/2014	G11	11:00-13:59	65	Sítio Cercado	Curitiba	2115	Vila Prado	Quitandinha	1		6,3118589	0	6,311859	0	0				
												0	0	0	0				
30/04/2014	G11	14:00-16:59	1701	Centro	Mandirituba	1	Centro	Curitiba	4		25,906848	0	0	25,90685	0				
30/04/2014	G11	14:00-16:59	66	Pinheirinho	Curitiba	2101	Centro	Quitandinha	4		25,906848	0	25,90685	0	0				
30/04/2014	G11	14:00-16:59	1	Centro	Curitiba	1701	Centro	Mandirituba	3		19,430136	0	19,43014	0	0				
30/04/2014	G11	14:00-16:59	2101	Centro	Quitandinha	66	Pinheirinho	Curitiba	3		19,430136	0	0	19,43014	0				
30/04/2014	G11	14:00-16:59	1751	Areia Branca dos Assis -	Mandirituba	66	Pinheirinho	Curitiba	2		12,953424	0	0	12,95342	0				
30/04/2014	G11	14:00-16:59	58	Capão Raso	Curitiba	2161	Caizinho	Quitandinha	2		12,953424	0	12,95342	0	0				
30/04/2014	G11	14:00-16:59	66	Pinheirinho	Curitiba	2102	Campina de Quitandinha	Quitandinha	2		12,953424	0	12,95342	0	0				
30/04/2014	G11	14:00-16:59	1751	Areia Branca dos Assis -	Mandirituba	58	Capão Raso	Curitiba	2		12,953424	0	0	12,95342	0				
30/04/2014	G11	14:00-16:59	2183	Rio da Varzea	Quitandinha	66	Pinheirinho	Curitiba	2		12,953424	0	0	12,95342	0				
30/04/2014	G11	14:00-16:59	1751	Areia Branca dos Assis -	Mandirituba	27	Portão	Curitiba	1		6,4767121	0	0	6,476712	0				
30/04/2014	G11	14:00-16:59	2101	Centro	Quitandinha	58	Capão Raso	Curitiba	1		6,4767121	0	0	6,476712	0				
30/04/2014	G11	14:00-16:59	2101	Centro	Quitandinha	65	Sítio Cercado	Curitiba	1		6,4767121	0	0	6,476712	0				
30/04/2014	G11	14:00-16:59	1701	Centro	Mandirituba	2168	Cosme	Quitandinha	1		6,4767121	0	0	0	6,476712				
30/04/2014	G11	14:00-16:59	2101	Centro	Quitandinha	1701	Centro	Mandirituba	1		6,4767121	0	0	0	6,476712				
30/04/2014	G11	14:00-16:59	2183	Rio da Varzea	Quitandinha	37	Uberaba	Curitiba	1		6,4767121	0	0	6,476712	0				
30/04/2014	G11	14:00-16:59	1751	Areia Branca dos Assis -	Mandirituba	21	Cajuru	Curitiba	1		6,4767121	0	0	6,476712	0				
30/04/2014	G11	14:00-16:59	2101	Centro	Quitandinha	1710	Vila Mandirituba	Mandirituba	1		6,4767121	0	0	0	6,476712				
30/04/2014	G11	14:00-16:59	2102	Campina de Quitandinha	Quitandinha	27	Portão	Curitiba	1		6,4767121	0	0	6,476712	0				
30/04/2014	G11	14:00-16:59	2102	Campina de Quitandinha	Quitandinha	66	Pinheirinho	Curitiba	1		6,4767121	0	0	6,476712	0				
30/04/2014	G11	14:00-16:59	2104	Doce Fino	Quitandinha	66	Pinheirinho	Curitiba	1		6,4767121	0	0	6,476712	0				
30/04/2014	G11	14:00-16:59	2107	Pangaré	Quitandinha	74	Tatuquara	Curitiba	1		6,4767121	0	0	6,476712	0				
30/04/2014	G11	14:00-16:59	2109	Turvo	Quitandinha	66	Pinheirinho	Curitiba	1		6,4767121	0	0	6,476712	0				
30/04/2014	G11	14:00-16:59	2116	Vista Alegre	Quitandinha	57	Xaxim	Curitiba	1		6,4767121	0	0	6,476712	0				
30/04/2014	G11	14:00-16:59	2151	Água Clara de Baixo	Quitandinha	56	Boqueirão	Curitiba	1		6,4767121	0	0	6,476712	0				
30/04/2014	G11	14:00-16:59	2160	Cai de Baixo	Quitandinha	66	Pinheirinho	Curitiba	1		6,4767121	0	0	6,476712	0				
30/04/2014	G11	14:00-16:59	2161	Caizinho	Quitandinha	41	Novo Mundo	Curitiba	1		6,4767121	0	0	6,476712	0				
30/04/2014	G11	14:00-16:59	2172	Mato Branco	Quitandinha	75	Cidade Industrial	Curitiba	1	6,476712	6,4767121	0	0	6,476712	0				
30/04/2014	G11	14:00-16:59	1711	Vila Queimados	Mandirituba	23	Guabirota	Curitiba	1		6,4767121	0	0	6,476712	0				
30/04/2014	G11	14:00-16:59	2161	Caizinho	Quitandinha	66	Pinheirinho	Curitiba	1		6,4767121	0	0	6,476712	0				
30/04/2014	G11	14:00-16:59	12	Mercês	Curitiba	1751	Areia Branca dos Assis - Rural	Mandirituba	1		6,4767121	0	6,476712	0	0				
30/04/2014	G11	14:00-16:59	1712	Vila Santo Antonio	Mandirituba	66	Pinheirinho	Curitiba	1		6,4767121	0	0	6,476712	0				
30/04/2014	G11	14:00-16:59	1	Centro	Curitiba	2101	Centro	Quitandinha	1		6,4767121	0	6,476712	0	0				
30/04/2014	G11	14:00-16:59	26	Guairá	Curitiba	1751	Areia Branca dos Assis - Rural	Mandirituba	1		6,4767121	0	6,476712	0	0				
30/04/2014	G11	14:00-16:59	27	Portão	Curitiba	2151	Água Clara de Baixo	Quitandinha	1		6,4767121	0	6,476712	0	0				
30/04/2014	G11	14:00-16:59	27	Portão	Curitiba	2152	Água Clara de Cima	Quitandinha	1		6,4767121	0	6,476712	0	0				
30/04/2014	G11	14:00-16:59	28	Vila Izabel	Curitiba	2102	Campina de Quitandinha	Quitandinha	1		6,4767121	0	6,476712	0	0				
30/04/2014	G11	14:00-16:59	39	Fanny	Curitiba	2101	Centro	Quitandinha	1		6,4767121	0	6,476712	0	0				
30/04/2014	G11	14:00-16:59	46	Santo Inácio	Curitiba	2161	Caizinho	Quitandinha	1		6,4767121	0	6,476712	0	0				
30/04/2014	G11	14:00-16:59	56	Boqueirão	Curitiba	1751	Areia Branca dos Assis - Rural	Mandirituba	1		6,4767121	0	6,476712	0	0				



DATA	CÓDIGO	Faixa Horária	ORIGEM	TABELA BAIRROS	TABELA CIDADE	DESTINO	TABELA BAIRROS	TABELA CIDADE	TOTAL	ÍNDICE	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
30/04/2014	10011	05:00-08:59	11	Bigorriho	Curitiba	24	Prado Velho	Curitiba	3		30,375	30,375	0	0	0				
30/04/2014	G11	14:00-16:59	57	Xaxim	Curitiba	2101	Centro	Quitandinha	1		6,4767121		0	6,476712	0				
30/04/2014	G11	14:00-16:59	57	Xaxim	Curitiba	2113	Moreiras	Quitandinha	1		6,4767121	0	6,476712	0	0				
30/04/2014	G11	14:00-16:59	1701	Centro	Mandirituba	41	Novo Mundo	Curitiba	1		6,4767121	0	0	6,476712	0				
30/04/2014	G11	14:00-16:59	58	Capão Raso	Curitiba	1751	Areia Branca dos Assis - Rural	Mandirituba	1		6,4767121	0	6,476712	0	0				
30/04/2014	G11	14:00-16:59	1701	Centro	Mandirituba	2152	Água Clara de Cima	Quitandinha	1		6,4767121	0	0	0	6,476712				
30/04/2014	G11	14:00-16:59	1701	Centro	Mandirituba	27	Portão	Curitiba	1		6,4767121	0	0	6,476712	0				
30/04/2014	G11	14:00-16:59	1506	Nações	Fazenda Rio Grande	1701	Centro	Mandirituba	1		6,4767121	0	0	0	6,476712				
30/04/2014	G11	14:00-16:59	1504	Gralha Azul	Fazenda Rio Grande	1701	Centro	Mandirituba	1		6,4767121	0	0	0	6,476712				
30/04/2014	G11	14:00-16:59	65	Sítio Cercado	Curitiba	2106	Lagoa Verde	Quitandinha	1		6,4767121	0	6,476712	0	0				
30/04/2014	G11	14:00-16:59	74	Tatuquara	Curitiba	1754	Quatro Pinheiros - Rural	Mandirituba	1		6,4767121	0	6,476712	0	0				
30/04/2014	G11	14:00-16:59	66	Pinheirinho	Curitiba	2161	Caizinho	Quitandinha	1		6,4767121	0	6,476712	0	0				
30/04/2014	G11	14:00-16:59	66	Pinheirinho	Curitiba	1754	Quatro Pinheiros - Rural	Mandirituba	1		6,4767121	0	6,476712	0	0				
30/04/2014	G11	14:00-16:59	66	Pinheirinho	Curitiba	1751	Areia Branca dos Assis - Rural	Mandirituba	1		6,4767121	0	6,476712	0	0				
30/04/2014	G11	14:00-16:59	1502	Estados	Fazenda Rio Grande	2101	Centro	Quitandinha	1		6,4767121	0	0	0	6,476712				
													0	0	0				
30/04/2014	G11	17:00-19:59	57	Xaxim	Curitiba	1751	Areia Branca dos Assis - Rural	Mandirituba	2		15,821881	0	15,82188	0	0				
30/04/2014	G11	17:00-19:59	2155	Barro Branco	Quitandinha	27	Portão	Curitiba	2		15,821881	0	0	15,82188	0				
30/04/2014	G11	17:00-19:59	1751	Areia Branca dos Assis -	Mandirituba	56	Boqueirão	Curitiba	2		15,821881	0	0	15,82188	0				
30/04/2014	G11	17:00-19:59	1	Centro	Curitiba	1701	Centro	Mandirituba	2		15,821881	0	15,82188	0	0				
30/04/2014	G11	17:00-19:59	2102	Campina de Quitandinha	Quitandinha	11	Bigorriho	Curitiba	2		15,821881	0	0	15,82188	0				
30/04/2014	G11	17:00-19:59	66	Pinheirinho	Curitiba	2101	Centro	Quitandinha	2		15,821881	0	15,82188	0	0				
30/04/2014	G11	17:00-19:59	66	Pinheirinho	Curitiba	1751	Areia Branca dos Assis - Rural	Mandirituba	2		15,821881	0	15,82188	0	0				
30/04/2014	G11	17:00-19:59	53	Santa Cândida	Curitiba	1751	Areia Branca dos Assis - Rural	Mandirituba	2		15,821881	0	15,82188	0	0				
30/04/2014	G11	17:00-19:59	2101	Centro	Quitandinha	66	Pinheirinho	Curitiba	2		15,821881	0	0	15,82188	0				
30/04/2014	G11	17:00-19:59	2101	Centro	Quitandinha	57	Xaxim	Curitiba	1		7,9109403	0	0	7,91094	0				
30/04/2014	G11	17:00-19:59	1751	Areia Branca dos Assis -	Mandirituba	9	Água Verde	Curitiba	1		7,9109403	0	0	7,91094	0				
30/04/2014	G11	17:00-19:59	2101	Centro	Quitandinha	44	Campo Comprido	Curitiba	1		7,9109403	0	0	7,91094	0				
30/04/2014	G11	17:00-19:59	2101	Centro	Quitandinha	65	Sítio Cercado	Curitiba	1		7,9109403	0	0	7,91094	0				
30/04/2014	G11	17:00-19:59	2101	Centro	Quitandinha	42	Fazendinha	Curitiba	1		7,9109403	0	0	7,91094	0				
30/04/2014	G11	17:00-19:59	2101	Centro	Quitandinha	27	Portão	Curitiba	1		7,9109403	0	0	7,91094	0				
30/04/2014	G11	17:00-19:59	2101	Centro	Quitandinha	1	Centro	Curitiba	1		7,9109403	0	0	7,91094	0				
30/04/2014	G11	17:00-19:59	1751	Areia Branca dos Assis -	Mandirituba	73	Umbará	Curitiba	1		7,9109403	0	0	7,91094	0				
30/04/2014	G11	17:00-19:59	1751	Areia Branca dos Assis -	Mandirituba	34	Boa Vista	Curitiba	1		7,9109403	0	0	7,91094	0				
30/04/2014	G11	17:00-19:59	1751	Areia Branca dos Assis -	Mandirituba	1	Centro	Curitiba	1		7,9109403	0	0	7,91094	0				
30/04/2014	G11	17:00-19:59	1711	Vila Queimados	Mandirituba	5168		Lapa (PR)	1		7,9109403	0	0	0	7,91094				
30/04/2014	G11	17:00-19:59	2171	Limas	Quitandinha	16	Cabral	Curitiba	1		7,9109403	0	0	7,91094	0				
30/04/2014	G11	17:00-19:59	1751	Areia Branca dos Assis -	Mandirituba	39	Fanny	Curitiba	1		7,9109403	0	0	7,91094	0				
30/04/2014	G11	17:00-19:59	2101	Centro	Quitandinha	75	Cidade Industrial	Curitiba	1		7,9109403	0	0	7,91094	0				
30/04/2014	G11	17:00-19:59	2101	Centro	Quitandinha	1713	Vila São Francisco	Mandirituba	1		7,9109403	0	0	0	7,91094				
30/04/2014	G11	17:00-19:59	2102	Campina de Quitandinha	Quitandinha	25	Parolin	Curitiba	1		7,9109403	0	0	7,91094	0				
30/04/2014	G11	17:00-19:59	2102	Campina de Quitandinha	Quitandinha	41	Novo Mundo	Curitiba	1		7,9109403	0	0	7,91094	0				
30/04/2014	G11	17:00-19:59	2107	Pangaré	Quitandinha	8	Rebouças	Curitiba	1		7,9109403	0	0	7,91094	0				
30/04/2014	G11	17:00-19:59	2115	Vila Prado	Quitandinha	37	Uberaba	Curitiba	1		7,9109403	0	0	7,91094	0				
30/04/2014	G11	17:00-19:59	2115	Vila Prado	Quitandinha	57	Xaxim	Curitiba	1		7,9109403	0	0	7,91094	0				
30/04/2014	G11	17:00-19:59	2160	Cai de Baixo	Quitandinha	1	Centro	Curitiba	1		7,9109403	0	0	7,91094	0				
30/04/2014	G11	17:00-19:59	1711	Vila Queimados	Mandirituba	66	Pinheirinho	Curitiba	1		7,9109403	0	0	7,91094	0				
30/04/2014	G11	17:00-19:59	2160	Cai de Baixo	Quitandinha	66	Pinheirinho	Curitiba	1		7,9109403	0	0	7,91094	0				
30/04/2014	G11	17:00-19:59	1701	Centro	Mandirituba	1	Centro	Curitiba	1		7,9109403	0	0	7,91094	0				
30/04/2014	G11	17:00-19:59	2171	Limas	Quitandinha	75	Cidade Industrial	Curitiba	1		7,9109403	0	0	7,91094	0				
30/04/2014	G11	17:00-19:59	2171	Limas	Quitandinha	409	Estação	Araucária	1	7,91094	7,9109403	0	0	0	7,91094				
30/04/2014	G11	17:00-19:59	2336	São Marcos	São José dos Pinhais	1751	Areia Branca dos Assis - Rural	Mandirituba	1		7,9109403	0	0	0	7,91094				
30/04/2014	G11	17:00-19:59	2160	Cai de Baixo	Quitandinha	58	Capão Raso	Curitiba	1		7,9109403	0	0	7,91094	0				
30/04/2014	G11	17:00-19:59	1701	Centro	Mandirituba	27	Portão	Curitiba	1		7,9109403	0	0	7,91094	0				
30/04/2014	G11	17:00-19:59	58	Capão Raso	Curitiba	2102	Campina de Quitandinha	Quitandinha	1		7,9109403	0	7,91094	0	0				
30/04/2014	G11	17:00-19:59	58	Capão Raso	Curitiba	2101	Centro	Quitandinha	1		7,9109403	0	7,91094	0	0				
30/04/2014	G11	17:00-19:59	56	Boqueirão	Curitiba	1701	Centro	Mandirituba	1		7,9109403	0	7,91094	0	0				
30/04/2014	G11	17:00-19:59	39	Fanny	Curitiba	1706	Lagoinha	Mandirituba	1		7,9109403	0	7,91094	0	0				
30/04/2014	G11	17:00-19:59	38	Hauer	Curitiba	1711	Vila Queimados	Mandirituba	1		7,9109403	0	7,91094	0	0				
30/04/2014	G11	17:00-19:59	27	Portão	Curitiba	1751	Areia Branca dos Assis - Rural	Mandirituba	1		7,9109403	0	7,91094	0	0				
30/04/2014	G11	17:00-19:59	65	Sítio Cercado	Curitiba	2171	Limas	Quitandinha	1		7,9109403	0	7,91094	0	0				
30/04/2014	G11	17:00-19:59	25	Parolin	Curitiba	2101	Centro	Quitandinha	1		7,9109403	0	7,91094	0	0				
30/04/2014	G11	17:00-19:59	27	Portão	Curitiba	1701	Centro	Mandirituba	1		7,9109403	0	7,91094	0	0				
30/04/2014	G11	17:00-19:59	9	Água Verde	Curitiba	2107	Pangaré	Quitandinha	1		7,9109403	0	7,91094	0	0				



DATA	CÓDIGO	Faixa Horária	ORIGEM	TABELA BAIROS	TABELA CIDADE	DESTINO	TABELA BAIROS	TABELA CIDADE	TOTAL	ÍNDICE	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
30/04/2014	10011	05:00-08:59	11	Bigorriho	Curitiba	24	Prado Velho	Curitiba	3		30,375	30,375	0	0	0				
30/04/2014	G11	17:00-19:59	9	Água Verde	Curitiba	1751	Areia Branca dos Assis - Rura	Mandirituba	1		7,9109403	0	7,91094	0	0				
30/04/2014	G11	17:00-19:59	8	Rebouças	Curitiba	2102	Campina de Quitandinha	Quitandinha	1		7,9109403	0	7,91094	0	0				
30/04/2014	G11	17:00-19:59	1	Centro	Curitiba	2160	Cai de Baixo	Quitandinha	1		7,9109403	0	7,91094	0	0				
30/04/2014	G11	17:00-19:59	1	Centro	Curitiba	2115	Vila Prado	Quitandinha	1		7,9109403	0	7,91094	0	0				
30/04/2014	G11	17:00-19:59	1	Centro	Curitiba	1751	Areia Branca dos Assis - Rura	Mandirituba	1		7,9109403	0	7,91094	0	0				
30/04/2014	G11	17:00-19:59	1706	Lagoinha	Mandirituba	58	Capão Raso	Curitiba	1		7,9109403	0	0	7,91094	0				
30/04/2014	G11	17:00-19:59	1701	Centro	Mandirituba	8	Rebouças	Curitiba	1		7,9109403	0	0	7,91094	0				
30/04/2014	G11	17:00-19:59	11	Bigorriho	Curitiba	2172	Mato Branco	Quitandinha	1		7,9109403	0	7,91094	0	0				
30/04/2014	G11	17:00-19:59	66	Pinheirinho	Curitiba	1754	Quatro Pinheiros - Rural	Mandirituba	1		7,9109403	0	7,91094	0	0				
30/04/2014	G11	17:00-19:59	1701	Centro	Mandirituba	2167	Cerro Verde de Cima	Quitandinha	1		7,9109403	0	0	0	7,91094				
30/04/2014	G11	17:00-19:59	1701	Centro	Mandirituba	66	Pinheirinho	Curitiba	1		7,9109403	0	0	7,91094	0				
30/04/2014	G11	17:00-19:59	1701	Centro	Mandirituba	2188	Vermelhinho	Quitandinha	1		7,9109403	0	0	0	7,91094				
30/04/2014	G11	17:00-19:59	1501	Centro	Fazenda Rio Grande	58	Capão Raso	Curitiba	1		7,9109403	0	0	7,91094	0				
30/04/2014	G11	17:00-19:59	813	Ferraria	Campo Largo	2171	Limas	Quitandinha	1		7,9109403	0	0	0	7,91094				
30/04/2014	G11	17:00-19:59	75	Cidade Industrial	Curitiba	1701	Centro	Mandirituba	1		7,9109403	0	7,91094	0	0				
30/04/2014	G11	17:00-19:59	405	Campina da Barra	Araucária	2101	Centro	Quitandinha	1		7,9109403	0	0	0	7,91094				
30/04/2014	G11	17:00-19:59	74	Tatuquara	Curitiba	2101	Centro	Quitandinha	1		7,9109403	0	7,91094	0	0				
30/04/2014	G11	17:00-19:59	405	Campina da Barra	Araucária	1701	Centro	Mandirituba	1		7,9109403	0	0	0	7,91094				
30/04/2014	G11	17:00-19:59	75	Cidade Industrial	Curitiba	2171	Limas	Quitandinha	1		7,9109403	0	7,91094	0	0				
30/04/2014	G11	17:00-19:59	75	Cidade Industrial	Curitiba	2101	Centro	Quitandinha	1		7,9109403	0	7,91094	0	0				
30/04/2014	G11	17:00-19:59	806	Botiatiuva	Campo Largo	2115	Vila Prado	Quitandinha	1		7,9109403	0	0	0	7,91094				
												0	0	0	0				
30/04/2014	G11	20:00-23:59	1701	Centro	Mandirituba	1	Centro	Curitiba	3		14,733644	0	0	14,73364	0				
30/04/2014	G11	20:00-23:59	1	Centro	Curitiba	1701	Centro	Mandirituba	3		14,733644	0	14,73364	0	0				
30/04/2014	G11	20:00-23:59	2101	Centro	Quitandinha	401	Centro	Araucária	1		4,9112147	0	0	0	4,911215				
30/04/2014	G11	20:00-23:59	1701	Centro	Mandirituba	2101	Centro	Quitandinha	1		4,9112147	0	0	0	4,911215				
30/04/2014	G11	20:00-23:59	1751	Areia Branca dos Assis -	Mandirituba	25	Parolin	Curitiba	1		4,9112147	0	0	4,911215	0				
30/04/2014	G11	20:00-23:59	1751	Areia Branca dos Assis -	Mandirituba	38	Hauer	Curitiba	1		4,9112147	0	0	4,911215	0				
30/04/2014	G11	20:00-23:59	1751	Areia Branca dos Assis -	Mandirituba	65	Sítio Cercado	Curitiba	1		4,9112147	0	0	4,911215	0				
30/04/2014	G11	20:00-23:59	2101	Centro	Quitandinha	56	Boqueirão	Curitiba	1		4,9112147	0	0	4,911215	0				
30/04/2014	G11	20:00-23:59	2101	Centro	Quitandinha	66	Pinheirinho	Curitiba	1		4,9112147	0	0	4,911215	0				
30/04/2014	G11	20:00-23:59	1711	Vila Queimados	Mandirituba	66	Pinheirinho	Curitiba	1		4,9112147	0	0	4,911215	0				
30/04/2014	G11	20:00-23:59	2101	Centro	Quitandinha	1708	Vila Brasília	Mandirituba	1		4,9112147	0	0	0	4,911215				
30/04/2014	G11	20:00-23:59	2101	Centro	Quitandinha	1711	Vila Queimados	Mandirituba	1		4,9112147	0	0	0	4,911215				
30/04/2014	G11	20:00-23:59	2102	Campina de Quitandinha	Quitandinha	75	Cidade Industrial	Curitiba	1		4,9112147	0	0	4,911215	0				
30/04/2014	G11	20:00-23:59	2106	Lagoa Verde	Quitandinha	9	Água Verde	Curitiba	1		4,9112147	0	0	4,911215	0				
30/04/2014	G11	20:00-23:59	2171	Limas	Quitandinha	56	Boqueirão	Curitiba	1		4,9112147	0	0	4,911215	0				
30/04/2014	G11	20:00-23:59	2172	Mato Branco	Quitandinha	65	Sítio Cercado	Curitiba	1		4,9112147	0	0	4,911215	0				
30/04/2014	G11	20:00-23:59	2303	Afonso Pena	São José dos Pinhais	1711	Vila Queimados	Mandirituba	1		4,9112147	0	0	0	4,911215				
30/04/2014	G11	20:00-23:59	57	Xaxim	Curitiba	2115	Vila Prado	Quitandinha	1		4,9112147	0	4,911215	0	0				
30/04/2014	G11	20:00-23:59	2301	Centro	São José dos Pinhais	1751	Areia Branca dos Assis - Rura	Mandirituba	1	4,911215	4,9112147	0	0	0	4,911215				
30/04/2014	G11	20:00-23:59	20	Capão da Imbuia	Curitiba	1751	Areia Branca dos Assis - Rura	Mandirituba	1		4,9112147	0	4,911215	0	0				
30/04/2014	G11	20:00-23:59	75	Cidade Industrial	Curitiba	2171	Limas	Quitandinha	1		4,9112147	0	4,911215	0	0				
30/04/2014	G11	20:00-23:59	65	Sítio Cercado	Curitiba	2108	Ribeirão Vermelho	Quitandinha	1		4,9112147	0	4,911215	0	0				
30/04/2014	G11	20:00-23:59	11	Bigorriho	Curitiba	2171	Limas	Quitandinha	1		4,9112147	0	4,911215	0	0				
30/04/2014	G11	20:00-23:59	24	Prado Velho	Curitiba	2101	Centro	Quitandinha	1		4,9112147	0	4,911215	0	0				
30/04/2014	G11	20:00-23:59	27	Portão	Curitiba	1701	Centro	Mandirituba	1		4,9112147	0	4,911215	0	0				
30/04/2014	G11	20:00-23:59	34	Boa Vista	Curitiba	2171	Limas	Quitandinha	1		4,9112147	0	4,911215	0	0				
30/04/2014	G11	20:00-23:59	37	Uberaba	Curitiba	2115	Vila Prado	Quitandinha	1		4,9112147	0	4,911215	0	0				
30/04/2014	G11	20:00-23:59	38	Hauer	Curitiba	2101	Centro	Quitandinha	1		4,9112147	0	4,911215	0	0				
30/04/2014	G11	20:00-23:59	53	Santa Cândida	Curitiba	1754	Quatro Pinheiros - Rural	Mandirituba	1		4,9112147	0	4,911215	0	0				
30/04/2014	G11	20:00-23:59	56	Boqueirão	Curitiba	2107	Pangaré	Quitandinha	1		4,9112147	0	4,911215	0	0				
30/04/2014	G11	20:00-23:59	63	Santa Felicidade	Curitiba	1701	Centro	Mandirituba	1		4,9112147	0	4,911215	0	0				
30/04/2014	G11	20:00-23:59	9	Água Verde	Curitiba	1701	Centro	Mandirituba	1		4,9112147	0	4,911215	0	0				
30/04/2014	G11	20:00-23:59	66	Pinheirinho	Curitiba	1751	Areia Branca dos Assis - Rura	Mandirituba	1		4,9112147	0	4,911215	0	0				
30/04/2014	G11	20:00-23:59	66	Pinheirinho	Curitiba	2171	Limas	Quitandinha	1		4,9112147	0	4,911215	0	0				
30/04/2014	G11	20:00-23:59	41	Novo Mundo	Curitiba	1751	Areia Branca dos Assis - Rura	Mandirituba	1		4,9112147	0	4,911215	0	0				
30/04/2014	G11	20:00-23:59	66	Pinheirinho	Curitiba	2101	Centro	Quitandinha	1		4,9112147	0	4,911215	0	0				
												0	0	0	0				
												0	0	0	0				
30/04/2014	K11	05:00-08:59	1604	Jardim Itaú	Itaperuçu	301	Centro	Almirante Tamandaré	11		98,816667	0	0	0	98,81667				
30/04/2014	K11	05:00-08:59	301	Centro	Almirante Tamandaré	305	Areias	Almirante Tamandaré	8		71,866667	0	0	0	71,86667				

DATA	CÓDIGO	Faixa Horária	ORIGEM	TABELA BAIRROS	TABELA CIDADE	DESTINO	TABELA BAIRROS	TABELA CIDADE	TOTAL	ÍNDICE	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
30/04/2014	10011	05:00-08:59	11	Bigorriho	Curitiba	24	Prado Velho	Curitiba	3		30,375		30,375	0	0				
30/04/2014	K11	05:00-08:59	330	Mato Dentro	Almirante Tamandaré	301	Centro	Almirante Tamandaré	7		62,883333		0	0	0				62,88333
30/04/2014	K11	05:00-08:59	330	Mato Dentro	Almirante Tamandaré	1	Centro	Curitiba	3		26,95		0	0	26,95				0
30/04/2014	K11	05:00-08:59	330	Mato Dentro	Almirante Tamandaré	313	Cachoeira	Almirante Tamandaré	3		26,95		0	0	0				26,95
30/04/2014	K11	05:00-08:59	301	Centro	Almirante Tamandaré	342	Tranqueira	Almirante Tamandaré	3		26,95		0	0	0				26,95
30/04/2014	K11	05:00-08:59	301	Centro	Almirante Tamandaré	1	Centro	Curitiba	3		26,95		0	0	26,95				0
30/04/2014	K11	05:00-08:59	1604	Jardim Itaú	Itaperuçu	16	Cabral	Curitiba	3		26,95		0	0	26,95				0
30/04/2014	K11	05:00-08:59	305	Areias	Almirante Tamandaré	301	Centro	Almirante Tamandaré	3		26,95		0	0	0				26,95
30/04/2014	K11	05:00-08:59	1604	Jardim Itaú	Itaperuçu	1	Centro	Curitiba	3		26,95		0	0	26,95				0
30/04/2014	K11	05:00-08:59	330	Mato Dentro	Almirante Tamandaré	1101	Centro	Colombo	2		17,966667		0	0	0				17,96667
30/04/2014	K11	05:00-08:59	1604	Jardim Itaú	Itaperuçu	305	Areias	Almirante Tamandaré	2		17,966667		0	0	0				17,96667
30/04/2014	K11	05:00-08:59	1604	Jardim Itaú	Itaperuçu	327	Lamenha Pequena	Almirante Tamandaré	2		17,966667		0	0	0				17,96667
30/04/2014	K11	05:00-08:59	330	Mato Dentro	Almirante Tamandaré	342	Tranqueira	Almirante Tamandaré	2		17,966667		0	0	0				17,96667
30/04/2014	K11	05:00-08:59	330	Mato Dentro	Almirante Tamandaré	16	Cabral	Curitiba	2		17,966667		0	0	17,96667				0
30/04/2014	K11	05:00-08:59	1605	Vila Pinheiros	Itaperuçu	301	Centro	Almirante Tamandaré	2		17,966667		0	0	0				17,96667
30/04/2014	K11	05:00-08:59	301	Centro	Almirante Tamandaré	16	Cabral	Curitiba	2		17,966667		0	0	17,96667				0
30/04/2014	K11	05:00-08:59	301	Centro	Almirante Tamandaré	1601	Centro	Itaperuçu	2		17,966667		0	0	0				17,96667
30/04/2014	K11	05:00-08:59	301	Centro	Almirante Tamandaré	34	Boa Vista	Curitiba	2		17,966667		0	0	17,96667				0
30/04/2014	K11	05:00-08:59	1604	Jardim Itaú	Itaperuçu	5	Alto da Rua XV	Curitiba	1		8,9833333		0	0	8,983333				0
30/04/2014	K11	05:00-08:59	1604	Jardim Itaú	Itaperuçu	11	Bigorriho	Curitiba	1		8,9833333		0	0	8,983333				0
30/04/2014	K11	05:00-08:59	305	Areias	Almirante Tamandaré	16	Cabral	Curitiba	1		8,9833333		0	0	8,983333				0
30/04/2014	K11	05:00-08:59	1604	Jardim Itaú	Itaperuçu	15	Juvevê	Curitiba	1		8,9833333		0	0	8,983333				0
30/04/2014	K11	05:00-08:59	330	Mato Dentro	Almirante Tamandaré	1601	Centro	Itaperuçu	1		8,9833333		0	0	0				8,983333
30/04/2014	K11	05:00-08:59	1604	Jardim Itaú	Itaperuçu	19	Tarumã	Curitiba	1		8,9833333		0	0	8,983333				0
30/04/2014	K11	05:00-08:59	1604	Jardim Itaú	Itaperuçu	30	Campina do Siqueira	Curitiba	1		8,9833333		0	0	8,983333				0
30/04/2014	K11	05:00-08:59	1604	Jardim Itaú	Itaperuçu	34	Boa Vista	Curitiba	1		8,9833333		0	0	8,983333				0
30/04/2014	K11	05:00-08:59	1604	Jardim Itaú	Itaperuçu	35	Bacacheri	Curitiba	1		8,9833333		0	0	8,983333				0
30/04/2014	K11	05:00-08:59	1604	Jardim Itaú	Itaperuçu	53	Santa Cândida	Curitiba	1		8,9833333		0	0	8,983333				0
30/04/2014	K11	05:00-08:59	301	Centro	Almirante Tamandaré	19	Tarumã	Curitiba	1		8,9833333		0	0	8,983333				0
30/04/2014	K11	05:00-08:59	1604	Jardim Itaú	Itaperuçu	313	Cachoeira	Almirante Tamandaré	1		8,9833333		0	0	0				8,983333
30/04/2014	K11	05:00-08:59	1604	Jardim Itaú	Itaperuçu	14	Ahú	Curitiba	1		8,9833333		0	0	8,983333				0
30/04/2014	K11	05:00-08:59	1604	Jardim Itaú	Itaperuçu	323	Córrego Fundo	Almirante Tamandaré	1		8,9833333		0	0	0				8,983333
30/04/2014	K11	05:00-08:59	301	Centro	Almirante Tamandaré	14	Ahú	Curitiba	1		8,9833333		0	0	8,983333				0
30/04/2014	K11	05:00-08:59	1604	Jardim Itaú	Itaperuçu	340	Tanguá	Almirante Tamandaré	1		8,9833333		0	0	0				8,983333
30/04/2014	K11	05:00-08:59	1604	Jardim Itaú	Itaperuçu	342	Tranqueira	Almirante Tamandaré	1		8,9833333		0	0	0				8,983333
30/04/2014	K11	05:00-08:59	1604	Jardim Itaú	Itaperuçu	1118	Guaraituba	Colombo	1	8,983333	8,9833333		0	0	0				8,983333
30/04/2014	K11	05:00-08:59	1605	Vila Pinheiros	Itaperuçu	9	Água Verde	Curitiba	1		8,9833333		0	0	8,983333				0
30/04/2014	K11	05:00-08:59	1605	Vila Pinheiros	Itaperuçu	14	Ahú	Curitiba	1		8,9833333		0	0	8,983333				0
30/04/2014	K11	05:00-08:59	1605	Vila Pinheiros	Itaperuçu	16	Cabral	Curitiba	1		8,9833333		0	0	8,983333				0
30/04/2014	K11	05:00-08:59	1605	Vila Pinheiros	Itaperuçu	27	Portão	Curitiba	1		8,9833333		0	0	8,983333				0
30/04/2014	K11	05:00-08:59	1605	Vila Pinheiros	Itaperuçu	55	Atuba	Curitiba	1		8,9833333		0	0	8,983333				0
30/04/2014	K11	05:00-08:59	1605	Vila Pinheiros	Itaperuçu	313	Cachoeira	Almirante Tamandaré	1		8,9833333		0	0	0				8,983333
30/04/2014	K11	05:00-08:59	1612	Vila Canha	Itaperuçu	313	Cachoeira	Almirante Tamandaré	1		8,9833333		0	0	0				8,983333
30/04/2014	K11	05:00-08:59	1604	Jardim Itaú	Itaperuçu	312	Botiatuba	Almirante Tamandaré	1		8,9833333		0	0	0				8,983333
30/04/2014	K11	05:00-08:59	330	Mato Dentro	Almirante Tamandaré	12	Mercês	Curitiba	1		8,9833333		0	0	8,983333				0
30/04/2014	K11	05:00-08:59	305	Areias	Almirante Tamandaré	20	Capão da Imbuia	Curitiba	1		8,9833333		0	0	8,983333				0
30/04/2014	K11	05:00-08:59	305	Areias	Almirante Tamandaré	22	Jardim das Américas	Curitiba	1		8,9833333		0	0	8,983333				0
30/04/2014	K11	05:00-08:59	305	Areias	Almirante Tamandaré	10	Batel	Curitiba	1		8,9833333		0	0	8,983333				0
30/04/2014	K11	05:00-08:59	305	Areias	Almirante Tamandaré	305	Areias	Almirante Tamandaré	1		8,9833333		0	0	0				8,983333
30/04/2014	K11	05:00-08:59	305	Areias	Almirante Tamandaré	1601	Centro	Itaperuçu	1		8,9833333		0	0	0				8,983333
30/04/2014	K11	05:00-08:59	305	Areias	Almirante Tamandaré	1604	Jardim Itaú	Itaperuçu	1		8,9833333		0	0	0				8,983333
30/04/2014	K11	05:00-08:59	305	Areias	Almirante Tamandaré	1607	Avelino Tomé	Itaperuçu	1		8,9833333		0	0	0				8,983333
30/04/2014	K11	05:00-08:59	301	Centro	Almirante Tamandaré	30	Campina do Siqueira	Curitiba	1		8,9833333		0	0	8,983333				0
30/04/2014	K11	05:00-08:59	305	Areias	Almirante Tamandaré	6	Cristo Rei	Curitiba	1		8,9833333		0	0	8,983333				0
30/04/2014	K11	05:00-08:59	1601	Centro	Itaperuçu	334	Restinga Seca	Almirante Tamandaré	1		8,9833333		0	0	0				8,983333
30/04/2014	K11	05:00-08:59	305	Areias	Almirante Tamandaré	1	Centro	Curitiba	1		8,9833333		0	0	8,983333				0
30/04/2014	K11	05:00-08:59	330	Mato Dentro	Almirante Tamandaré	27	Portão	Curitiba	1		8,9833333		0	0	8,983333				0
30/04/2014	K11	05:00-08:59	301	Centro	Almirante Tamandaré	2216	Florestal	Rio Branco do Sul	1		8,9833333		0	0	0				8,983333
30/04/2014	K11	05:00-08:59	1601	Centro	Itaperuçu	305	Areias	Almirante Tamandaré	1		8,9833333		0	0	0				8,983333
30/04/2014	K11	05:00-08:59	1601	Centro	Itaperuçu	326	Lamenha Grande	Almirante Tamandaré	1		8,9833333		0	0	0				8,983333
30/04/2014	K11	05:00-08:59	305	Areias	Almirante Tamandaré	1607	Centro Industrial	Itaperuçu	1		8,9833333		0	0	0				8,983333
30/04/2014	K11	05:00-08:59	1601	Centro	Itaperuçu	312	Botiatuba	Almirante Tamandaré	1		8,9833333		0	0	0				8,983333
30/04/2014	K11	05:00-08:59	301	Centro	Almirante Tamandaré	1912	Jardim Bela Vista	Piraquara	1		8,9833333		0	0	0				8,983333
30/04/2014	K11	05:00-08:59	1601	Centro	Itaperuçu	301	Centro	Almirante Tamandaré	1		8,9833333		0	0	0				8,983333

DATA	CÓDIGO	Faixa Horária	ORIGEM	TABELA BAIRROS	TABELA CIDADE	DESTINO	TABELA BAIRROS	TABELA CIDADE	TOTAL	ÍNDICE	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	
30/04/2014	10011	05:00-08:59	11	Bigorralho	Curitiba	24	Prado Velho	Curitiba	3	7,181818	30,375	30,375	0	0						
30/04/2014	K11	05:00-08:59	1601	Centro	Itaperuçu	52	Barreirinha	Curitiba	1		8,9833333	0	0	8,983333	0					
30/04/2014	K11	05:00-08:59	1601	Centro	Itaperuçu	27	Portão	Curitiba	1		8,9833333	0	0	8,983333	0					
30/04/2014	K11	05:00-08:59	1601	Centro	Itaperuçu	16	Cabral	Curitiba	1		8,9833333	0	0	8,983333	0					
30/04/2014	K11	05:00-08:59	1601	Centro	Itaperuçu	14	Ahú	Curitiba	1		8,9833333	0	0	8,983333	0					
30/04/2014	K11	05:00-08:59	332	Pacotuba	Almirante Tamandaré	313	Cachoeira	Almirante Tamandaré	1		8,9833333	0	0	0	8,983333					
30/04/2014	K11	05:00-08:59	301	Centro	Almirante Tamandaré	38	Hauer	Curitiba	1		8,9833333	0	0	8,983333	0					
30/04/2014	K11	05:00-08:59	301	Centro	Almirante Tamandaré	52	Barreirinha	Curitiba	1		8,9833333	0	0	8,983333	0					
30/04/2014	K11	05:00-08:59	330	Mato Dentro	Almirante Tamandaré	324	Humaitá	Almirante Tamandaré	1		8,9833333	0	0	0	8,983333					
30/04/2014	K11	05:00-08:59	1601	Centro	Itaperuçu	19	Tarumã	Curitiba	1		8,9833333	0	0	8,983333	0					
													0	0	0					
30/04/2014	K11	09:00-10:59	1605	Vila Pinheiros	Itaperuçu	1	Centro	Curitiba	2		14,363636	0	0	14,36364	0					
30/04/2014	K11	09:00-10:59	301	Centro	Almirante Tamandaré	342	Tranqueira	Almirante Tamandaré	2		14,363636	0	0	0	14,36364					
30/04/2014	K11	09:00-10:59	342	Tranqueira	Almirante Tamandaré	16	Cabral	Curitiba	2		14,363636	0	0	14,36364	0					
30/04/2014	K11	09:00-10:59	978	Queimadas	Campo Magro	342	Tranqueira	Almirante Tamandaré	1		7,1818182	0	0	0	7,181818					
30/04/2014	K11	09:00-10:59	1601	Centro	Itaperuçu	301	Centro	Almirante Tamandaré	1	7,1818182	0	0	0	7,181818						
30/04/2014	K11	09:00-10:59	1601	Centro	Itaperuçu	312	Botiatuba	Almirante Tamandaré	1	7,1818182	0	0	0	7,181818						
30/04/2014	K11	09:00-10:59	1604	Jardim Itaú	Itaperuçu	34	Boa Vista	Curitiba	1	7,1818182	0	0	7,181818	0						
30/04/2014	K11	09:00-10:59	1604	Jardim Itaú	Itaperuçu	301	Centro	Almirante Tamandaré	1	7,1818182	0	0	0	7,181818						
30/04/2014	K11	09:00-10:59	1605	Vila Pinheiros	Itaperuçu	301	Centro	Almirante Tamandaré	1	7,1818182	0	0	0	7,181818						
30/04/2014	K11	09:00-10:59	1605	Vila Pinheiros	Itaperuçu	16	Cabral	Curitiba	1	7,1818182	0	0	7,181818	0						
30/04/2014	K11	09:00-10:59	330	Mato Dentro	Almirante Tamandaré	301	Centro	Almirante Tamandaré	1	7,1818182	0	0	0	7,181818						
30/04/2014	K11	09:00-10:59	330	Mato Dentro	Almirante Tamandaré	27	Portão	Curitiba	1	7,1818182	0	0	7,181818	0						
30/04/2014	K11	09:00-10:59	305	Areias	Almirante Tamandaré	1604	Jardim Itaú	Itaperuçu	1	7,1818182	0	0	0	7,181818						
30/04/2014	K11	09:00-10:59	301	Centro	Almirante Tamandaré	1601	Centro	Itaperuçu	1	7,1818182	0	0	0	7,181818						
30/04/2014	K11	09:00-10:59	305	Areias	Almirante Tamandaré	75	Cidade Industrial	Curitiba	1	7,1818182	0	0	7,181818	0						
30/04/2014	K11	09:00-10:59	301	Centro	Almirante Tamandaré	305	Areias	Almirante Tamandaré	1	7,1818182	0	0	0	7,181818						
30/04/2014	K11	09:00-10:59	301	Centro	Almirante Tamandaré	56	Boqueirão	Curitiba	1	7,1818182	0	0	7,181818	0						
30/04/2014	K11	09:00-10:59	301	Centro	Almirante Tamandaré	36	Bairro Alto	Curitiba	1	7,1818182	0	0	7,181818	0						
30/04/2014	K11	09:00-10:59	338	Sumidouro	Almirante Tamandaré	312	Botiatuba	Almirante Tamandaré	1	7,1818182	0	0	0	7,181818						
												0	0	0						
30/04/2014	K11	11:00-13:59	301	Centro	Almirante Tamandaré	1601	Centro	Itaperuçu	5	7,621622	38,108108	0	0	0	38,10811					
30/04/2014	K11	11:00-13:59	1604	Jardim Itaú	Itaperuçu	1	Centro	Curitiba	2		15,243243	0	0	15,24324	0					
30/04/2014	K11	11:00-13:59	1604	Jardim Itaú	Itaperuçu	16	Cabral	Curitiba	2		15,243243	0	0	15,24324	0					
30/04/2014	K11	11:00-13:59	1604	Jardim Itaú	Itaperuçu	313	Cachoeira	Almirante Tamandaré	2		15,243243	0	0	0	15,24324					
30/04/2014	K11	11:00-13:59	301	Centro	Almirante Tamandaré	1604	Jardim Itaú	Itaperuçu	2		15,243243	0	0	0	15,24324					
30/04/2014	K11	11:00-13:59	301	Centro	Almirante Tamandaré	330	Mato Dentro	Almirante Tamandaré	2		15,243243	0	0	0	15,24324					
30/04/2014	K11	11:00-13:59	1601	Centro	Itaperuçu	313	Cachoeira	Almirante Tamandaré	1		7,6216216	0	0	0	7,621622					
30/04/2014	K11	11:00-13:59	1607	Centro Industrial	Itaperuçu	74	Tatuquara	Curitiba	1		7,6216216	0	0	7,621622	0					
30/04/2014	K11	11:00-13:59	1607	Centro Industrial	Itaperuçu	44	Campo Comprido	Curitiba	1		7,6216216	0	0	7,621622	0					
30/04/2014	K11	11:00-13:59	1607	Avelino Tomé	Itaperuçu	74	Tatuquara	Curitiba	1		7,6216216	0	0	7,621622	0					
30/04/2014	K11	11:00-13:59	1607	Avelino Tomé	Itaperuçu	44	Campo Comprido	Curitiba	1		7,6216216	0	0	7,621622	0					
30/04/2014	K11	11:00-13:59	1605	Vila Pinheiros	Itaperuçu	313	Cachoeira	Almirante Tamandaré	1		7,6216216	0	0	0	7,621622					
30/04/2014	K11	11:00-13:59	1604	Jardim Itaú	Itaperuçu	53	Santa Cândida	Curitiba	1		7,6216216	0	0	7,621622	0					
30/04/2014	K11	11:00-13:59	1601	Centro	Itaperuçu	48	São João	Curitiba	1		7,6216216	0	0	7,621622	0					
30/04/2014	K11	11:00-13:59	1604	Jardim Itaú	Itaperuçu	5	Alto da Rua XV	Curitiba	1		7,6216216	0	0	7,621622	0					
30/04/2014	K11	11:00-13:59	2303	Afonso Pena	São José dos Pinhais	1604	Jardim Itaú	Itaperuçu	1		7,6216216	0	0	0	7,621622					
30/04/2014	K11	11:00-13:59	324	Humaitá	Almirante Tamandaré	342	Tranqueira	Almirante Tamandaré	1		7,6216216	0	0	0	7,621622					
30/04/2014	K11	11:00-13:59	301	Centro	Almirante Tamandaré	312	Botiatuba	Almirante Tamandaré	1		7,6216216	0	0	0	7,621622					
30/04/2014	K11	11:00-13:59	301	Centro	Almirante Tamandaré	342	Tranqueira	Almirante Tamandaré	1		7,6216216	0	0	0	7,621622					
30/04/2014	K11	11:00-13:59	305	Areias	Almirante Tamandaré	1	Centro	Curitiba	1		7,6216216	0	0	7,621622	0					
30/04/2014	K11	11:00-13:59	1601	Centro	Itaperuçu	305	Areias	Almirante Tamandaré	1		7,6216216	0	0	0	7,621622					
30/04/2014	K11	11:00-13:59	324	Humaitá	Almirante Tamandaré	301	Centro	Almirante Tamandaré	1		7,6216216	0	0	0	7,621622					
30/04/2014	K11	11:00-13:59	1601	Centro	Itaperuçu	312	Botiatuba	Almirante Tamandaré	1		7,6216216	0	0	0	7,621622					
30/04/2014	K11	11:00-13:59	324	Humaitá	Almirante Tamandaré	1604	Jardim Itaú	Itaperuçu	1		7,6216216	0	0	0	7,621622					
30/04/2014	K11	11:00-13:59	330	Mato Dentro	Almirante Tamandaré	1	Centro	Curitiba	1		7,6216216	0	0	7,621622	0					
30/04/2014	K11	11:00-13:59	1601	Centro	Itaperuçu	301	Centro	Almirante Tamandaré	1		7,6216216	0	0	0	7,621622					
30/04/2014	K11	11:00-13:59	1601	Centro	Itaperuçu	311	Bonfim	Almirante Tamandaré	1		7,6216216	0	0	0	7,621622					
30/04/2014	K11	11:00-13:59	305	Areias	Almirante Tamandaré	301	Centro	Almirante Tamandaré	1		7,6216216	0	0	0	7,621622					
													0	0	0					
30/04/2014	K11	14:00-16:59	301	Centro	Almirante Tamandaré	1604	Jardim Itaú	Itaperuçu	5	33,333333	0	0	0	33,33333						
30/04/2014	K11	14:00-16:59	1601	Centro	Itaperuçu	301	Centro	Almirante Tamandaré	3	20	0	0	0	20						
30/04/2014	K11	14:00-16:59	301	Centro	Almirante Tamandaré	342	Tranqueira	Almirante Tamandaré	2	13,333333	0	0	0	13,33333						
30/04/2014	K11	14:00-16:59	301	Centro	Almirante Tamandaré	1601	Centro	Itaperuçu	2	13,333333	0	0	0	13,33333						

DATA	CÓDIGO	Faixa Horária	ORIGEM	TABELA BAIROS	TABELA CIDADE	DESTINO	TABELA BAIROS	TABELA CIDADE	TOTAL	ÍNDICE	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		
30/04/2014	10011	05:00-08:59	11	Bigorrihlo	Curitiba	24	Prado Velho	Curitiba	3	6,666667	30,375		30,375	0	0						
30/04/2014	K11	14:00-16:59	305	Areias	Almirante Tamandaré	1601	Centro	Itaperuçu	2		13,333333		0	0	0	13,333333					
30/04/2014	K11	14:00-16:59	1607	Avelino Tomé	Itaperuçu	1	Centro	Curitiba	1		6,666667		0	0	6,666667	0					
30/04/2014	K11	14:00-16:59	301	Centro	Almirante Tamandaré	1	Centro	Curitiba	1		6,666667		0	0	6,666667	0					
30/04/2014	K11	14:00-16:59	1607	Centro Industrial	Itaperuçu	323	Córrego Fundo	Almirante Tamandaré	1		6,666667		0	0	0	6,666667					
30/04/2014	K11	14:00-16:59	301	Centro	Almirante Tamandaré	1104	Atuba	Colombo	1		6,666667		0	0	0	6,666667					
30/04/2014	K11	14:00-16:59	1607	Avelino Tomé	Itaperuçu	323	Córrego Fundo	Almirante Tamandaré	1		6,666667		0	0	0	6,666667					
30/04/2014	K11	14:00-16:59	1604	Jardim Itaú	Itaperuçu	301	Centro	Almirante Tamandaré	1		6,666667		0	0	0	6,666667					
30/04/2014	K11	14:00-16:59	1604	Jardim Itaú	Itaperuçu	75	Cidade Industrial	Curitiba	1		6,666667		0	0	6,666667	0					
30/04/2014	K11	14:00-16:59	1601	Centro	Itaperuçu	2301	Centro	São José dos Pinhais	1		6,666667		0	0	0	6,666667					
30/04/2014	K11	14:00-16:59	1601	Centro	Itaperuçu	1601	Centro	Itaperuçu	1		6,666667		0	0	0	6,666667					
30/04/2014	K11	14:00-16:59	1601	Centro	Itaperuçu	1122	Maracanã	Colombo	1		6,666667		0	0	0	6,666667					
30/04/2014	K11	14:00-16:59	1601	Centro	Itaperuçu	323	Córrego Fundo	Almirante Tamandaré	1		6,666667		0	0	0	6,666667					
30/04/2014	K11	14:00-16:59	1601	Centro	Itaperuçu	305	Areias	Almirante Tamandaré	1		6,666667		0	0	0	6,666667					
30/04/2014	K11	14:00-16:59	301	Centro	Almirante Tamandaré	27	Portão	Curitiba	1		6,666667		0	0	6,666667	0					
30/04/2014	K11	14:00-16:59	301	Centro	Almirante Tamandaré	305	Areias	Almirante Tamandaré	1		6,666667		0	0	0	6,666667					
30/04/2014	K11	14:00-16:59	1601	Centro	Itaperuçu	15	Juvevê	Curitiba	1		6,666667		0	0	6,666667	0					
30/04/2014	K11	14:00-16:59	1601	Centro	Itaperuçu	1	Centro	Curitiba	1		6,666667		0	0	6,666667	0					
30/04/2014	K11	14:00-16:59	330	Mato Dentro	Almirante Tamandaré	313	Cachoeira	Almirante Tamandaré	1		6,666667		0	0	0	6,666667					
30/04/2014	K11	14:00-16:59	330	Mato Dentro	Almirante Tamandaré	9	Água Verde	Curitiba	1		6,666667		0	0	6,666667	0					
30/04/2014	K11	14:00-16:59	330	Mato Dentro	Almirante Tamandaré	1	Centro	Curitiba	1		6,666667		0	0	6,666667	0					
30/04/2014	K11	14:00-16:59	301	Centro	Almirante Tamandaré	35	Bacacheri	Curitiba	1		6,666667		0	0	6,666667	0					
30/04/2014	K11	14:00-16:59	305	Areias	Almirante Tamandaré	301	Centro	Almirante Tamandaré	1		6,666667		0	0	0	6,666667					
30/04/2014	K11	14:00-16:59	1607	Centro Industrial	Itaperuçu	1	Centro	Curitiba	1		6,666667		0	0	6,666667	0					
30/04/2014	K11	14:00-16:59	305	Areias	Almirante Tamandaré	10	Batel	Curitiba	1		6,666667		0	0	6,666667	0					
30/04/2014	K11	14:00-16:59	1601	Centro	Itaperuçu	16	Cabral	Curitiba	1		6,666667		0	0	6,666667	0					
30/04/2014	K11	14:00-16:59	301	Centro	Almirante Tamandaré	330	Mato Dentro	Almirante Tamandaré	1		6,666667		0	0	0	6,666667					
													0	0	0	0					
30/04/2014	K11	17:00-19:59	1601	Centro	Itaperuçu	301	Centro	Almirante Tamandaré	5		6,2	31		0	0	0	31				
30/04/2014	K11	17:00-19:59	305	Areias	Almirante Tamandaré	301	Centro	Almirante Tamandaré	2			12,4		0	0	0	12,4				
30/04/2014	K11	17:00-19:59	2243	Vila Ricarda	Rio Branco do Sul	342	Tranqueira	Almirante Tamandaré	2			12,4		0	0	0	12,4				
30/04/2014	K11	17:00-19:59	305	Areias	Almirante Tamandaré	2219	Jardim Albarana	Rio Branco do Sul	2			12,4		0	0	0	12,4				
30/04/2014	K11	17:00-19:59	305	Areias	Almirante Tamandaré	1601	Centro	Itaperuçu	2			12,4		0	0	0	12,4				
30/04/2014	K11	17:00-19:59	1604	Jardim Itaú	Itaperuçu	16	Cabral	Curitiba	2	12,4			0	0	12,4	0					
30/04/2014	K11	17:00-19:59	1601	Centro	Itaperuçu	1	Centro	Curitiba	2	12,4			0	0	12,4	0					
30/04/2014	K11	17:00-19:59	1612	Vila Canha	Itaperuçu	1601	Centro	Itaperuçu	1	6,2			0	0	0	6,2					
30/04/2014	K11	17:00-19:59	1601	Centro	Itaperuçu	342	Tranqueira	Almirante Tamandaré	1	6,2			0	0	0	6,2					
30/04/2014	K11	17:00-19:59	1604	Jardim Itaú	Itaperuçu	5	Alto da Rua XV	Curitiba	1	6,2			0	0	6,2	0					
30/04/2014	K11	17:00-19:59	1604	Jardim Itaú	Itaperuçu	34	Boa Vista	Curitiba	1	6,2			0	0	6,2	0					
30/04/2014	K11	17:00-19:59	1604	Jardim Itaú	Itaperuçu	35	Bacacheri	Curitiba	1	6,2			0	0	6,2	0					
30/04/2014	K11	17:00-19:59	1604	Jardim Itaú	Itaperuçu	44	Campo Comprido	Curitiba	1	6,2			0	0	6,2	0					
30/04/2014	K11	17:00-19:59	1604	Jardim Itaú	Itaperuçu	52	Barreirinha	Curitiba	1	6,2			0	0	6,2	0					
30/04/2014	K11	17:00-19:59	1607	Avelino Tomé	Itaperuçu	12	Mercês	Curitiba	1	6,2			0	0	6,2	0					
30/04/2014	K11	17:00-19:59	1612	Vila Canha	Itaperuçu	301	Centro	Almirante Tamandaré	1	6,2			0	0	0	6,2					
30/04/2014	K11	17:00-19:59	1613	Vila Itaoca	Itaperuçu	15	Juvevê	Curitiba	1	6,2			0	0	6,2	0					
30/04/2014	K11	17:00-19:59	1601	Centro	Itaperuçu	51	Cachoeira	Curitiba	1	6,2			0	0	6,2	0					
30/04/2014	K11	17:00-19:59	1607	Centro Industrial	Itaperuçu	12	Mercês	Curitiba	1	6,2			0	0	6,2	0					
30/04/2014	K11	17:00-19:59	305	Areias	Almirante Tamandaré	9	Água Verde	Curitiba	1	6,2			0	0	6,2	0					
30/04/2014	K11	17:00-19:59	1601	Centro	Itaperuçu	24	Prado Velho	Curitiba	1	6,2			0	0	6,2	0					
30/04/2014	K11	17:00-19:59	301	Centro	Almirante Tamandaré	18	Jardim Social	Curitiba	1	6,2			0	0	6,2	0					
30/04/2014	K11	17:00-19:59	301	Centro	Almirante Tamandaré	34	Boa Vista	Curitiba	1	6,2			0	0	6,2	0					
30/04/2014	K11	17:00-19:59	301	Centro	Almirante Tamandaré	305	Areias	Almirante Tamandaré	1	6,2			0	0	0	6,2					
30/04/2014	K11	17:00-19:59	301	Centro	Almirante Tamandaré	1601	Centro	Itaperuçu	1	6,2			0	0	0	6,2					
30/04/2014	K11	17:00-19:59	305	Areias	Almirante Tamandaré	12	Mercês	Curitiba	1	6,2			0	0	6,2	0					
30/04/2014	K11	17:00-19:59	305	Areias	Almirante Tamandaré	14	Ahú	Curitiba	1	6,2			0	0	6,2	0					
30/04/2014	K11	17:00-19:59	305	Areias	Almirante Tamandaré	15	Juvevê	Curitiba	1	6,2			0	0	6,2	0					
30/04/2014	K11	17:00-19:59	305	Areias	Almirante Tamandaré	16	Cabral	Curitiba	1	6,2			0	0	6,2	0					
30/04/2014	K11	17:00-19:59	305	Areias	Almirante Tamandaré	313	Cachoeira	Almirante Tamandaré	1	6,2			0	0	0	6,2					
30/04/2014	K11	17:00-19:59	330	Mato Dentro	Almirante Tamandaré	10	Batel	Curitiba	1	6,2			0	0	6,2	0					
30/04/2014	K11	17:00-19:59	330	Mato Dentro	Almirante Tamandaré	301	Centro	Almirante Tamandaré	1	6,2			0	0	0	6,2					
30/04/2014	K11	17:00-19:59	342	Tranqueira	Almirante Tamandaré	14	Ahú	Curitiba	1	6,2			0	0	6,2	0					
30/04/2014	K11	17:00-19:59	1601	Centro	Itaperuçu	9	Água Verde	Curitiba	1	6,2		0	0	6,2	0						
30/04/2014	K11	17:00-19:59	301	Centro	Almirante Tamandaré	332	Pacotuba	Almirante Tamandaré	1	6,2		0	0	0	6,2						
												0	0	0	0						



DATA	CÓDIGO	Faixa Horária	ORIGEM	TABELA BAIRROS	TABELA CIDADE	DESTINO	TABELA BAIRROS	TABELA CIDADE	TOTAL	ÍNDICE	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
30/04/2014	10011	05:00-08:59	11	Bigorriho	Curitiba	24	Prado Velho	Curitiba	3		30,375		30,375	0	0				
30/04/2014	K11	20:00-23:59	1601	Centro	Itaperuçu	34	Boa Vista	Curitiba	2		8	0	0	8	0				
30/04/2014	K11	20:00-23:59	1604	Jardim Itaú	Itaperuçu	1	Centro	Curitiba	2		8	0	0	8	0				
30/04/2014	K11	20:00-23:59	330	Mato Dentro	Almirante Tamandaré	10	Batel	Curitiba	1		4	0	0	4	0				
30/04/2014	K11	20:00-23:59	301	Centro	Almirante Tamandaré	8	Rebouças	Curitiba	1		4	0	0	4	0				
30/04/2014	K11	20:00-23:59	1607	Centro Industrial	Itaperuçu	30	Campina do Siqueira	Curitiba	1	4	4	0	0	4	0				
30/04/2014	K11	20:00-23:59	1607	Avelino Tomé	Itaperuçu	30	Campina do Siqueira	Curitiba	1	4	4	0	0	4	0				
30/04/2014	K11	20:00-23:59	330	Mato Dentro	Almirante Tamandaré	38	Hauer	Curitiba	1	4	4	0	0	4	0				
30/04/2014	K11	20:00-23:59	301	Centro	Almirante Tamandaré	32	Pilarzinho	Curitiba	1	4	4	0	0	4	0				
30/04/2014	K11	20:00-23:59	1601	Centro	Itaperuçu	2303	Afonso Pena	São José dos Pinhais	1	4	4	0	0	0	4				
30/04/2014	K11	20:00-23:59	1601	Centro	Itaperuçu	18	Jardim Social	Curitiba	1	4	4	0	0	4	0				
												0	0	0	0				
												0	0	0	0				
												0	0	0	0				
30/04/2014	L11	05:00-08:59	2204	Nossa Senhora de Fátim	Rio Branco do Sul	301	Centro	Almirante Tamandaré	5		35,775862	0	0	0	35,77586				
30/04/2014	L11	05:00-08:59	305	Areias	Almirante Tamandaré	16	Cabral	Curitiba	5		35,775862	0	0	35,77586	0				
30/04/2014	L11	05:00-08:59	305	Areias	Almirante Tamandaré	301	Centro	Almirante Tamandaré	4		28,62069	0	0	0	28,62069				
30/04/2014	L11	05:00-08:59	301	Centro	Almirante Tamandaré	342	Tranqueira	Almirante Tamandaré	3		21,465517	0	0	0	21,46552				
30/04/2014	L11	05:00-08:59	301	Centro	Almirante Tamandaré	27	Portão	Curitiba	3		21,465517	0	0	21,46552	0				
30/04/2014	L11	05:00-08:59	2204	Nossa Senhora de Fátim	Rio Branco do Sul	401	Centro	Araucária	3		21,465517	0	0	0	21,46552				
30/04/2014	L11	05:00-08:59	2201	Centro	Rio Branco do Sul	301	Centro	Almirante Tamandaré	3		21,465517	0	0	0	21,46552				
30/04/2014	L11	05:00-08:59	305	Areias	Almirante Tamandaré	2201	Centro	Rio Branco do Sul	2		14,310345	0	0	0	14,31034				
30/04/2014	L11	05:00-08:59	2207	São João Batista	Rio Branco do Sul	301	Centro	Almirante Tamandaré	2		14,310345	0	0	0	14,31034				
30/04/2014	L11	05:00-08:59	330	Mato Dentro	Almirante Tamandaré	16	Cabral	Curitiba	2		14,310345	0	0	14,31034	0				
30/04/2014	L11	05:00-08:59	301	Centro	Almirante Tamandaré	2201	Centro	Rio Branco do Sul	2		14,310345	0	0	0	14,31034				
30/04/2014	L11	05:00-08:59	2223	Madre	Rio Branco do Sul	20	Capão da Imbuia	Curitiba	2		14,310345	0	0	14,31034	0				
30/04/2014	L11	05:00-08:59	2207	São João Batista	Rio Branco do Sul	16	Cabral	Curitiba	2		14,310345	0	0	14,31034	0				
30/04/2014	L11	05:00-08:59	2241	Vila Abrão	Rio Branco do Sul	301	Centro	Almirante Tamandaré	2		14,310345	0	0	0	14,31034				
30/04/2014	L11	05:00-08:59	301	Centro	Almirante Tamandaré	52	Barreirinha	Curitiba	2		14,310345	0	0	14,31034	0				
30/04/2014	L11	05:00-08:59	2204	Nossa Senhora de Fátim	Rio Branco do Sul	11	Bigorriho	Curitiba	2		14,310345	0	0	14,31034	0				
30/04/2014	L11	05:00-08:59	2244	Vila Velha	Rio Branco do Sul	2001	Centro	Quatro Barras	2		14,310345	0	0	0	14,31034				
30/04/2014	L11	05:00-08:59	2244	Vila Velha	Rio Branco do Sul	51	Cachoeira	Curitiba	2		14,310345	0	0	14,31034	0				
30/04/2014	L11	05:00-08:59	330	Mato Dentro	Almirante Tamandaré	401	Centro	Araucária	2		14,310345	0	0	0	14,31034				
30/04/2014	L11	05:00-08:59	2223	Madre	Rio Branco do Sul	1955	Águas Claras	Piraquara	2		14,310345	0	0	0	14,31034				
30/04/2014	L11	05:00-08:59	301	Centro	Almirante Tamandaré	313	Cachoeira	Almirante Tamandaré	2		14,310345	0	0	0	14,31034				
30/04/2014	L11	05:00-08:59	301	Centro	Almirante Tamandaré	7	Jardim Botânico	Curitiba	2		14,310345	0	0	14,31034	0				
30/04/2014	L11	05:00-08:59	2201	Centro	Rio Branco do Sul	324	Humaitá	Almirante Tamandaré	2		14,310345	0	0	0	14,31034				
30/04/2014	L11	05:00-08:59	2204	Nossa Senhora de Fátim	Rio Branco do Sul	334	Restinga Seca	Almirante Tamandaré	1		7,1551724	0	0	0	7,155172				
30/04/2014	L11	05:00-08:59	2204	Nossa Senhora de Fátim	Rio Branco do Sul	313	Cachoeira	Almirante Tamandaré	1		7,1551724	0	0	0	7,155172				
30/04/2014	L11	05:00-08:59	2204	Nossa Senhora de Fátim	Rio Branco do Sul	305	Areias	Almirante Tamandaré	1		7,1551724	0	0	0	7,155172				
30/04/2014	L11	05:00-08:59	2204	Nossa Senhora de Fátim	Rio Branco do Sul	50	Abranches	Curitiba	1		7,1551724	0	0	7,155172	0				
30/04/2014	L11	05:00-08:59	2204	Nossa Senhora de Fátim	Rio Branco do Sul	54	Tingui	Curitiba	1		7,1551724	0	0	7,155172	0				
30/04/2014	L11	05:00-08:59	2204	Nossa Senhora de Fátim	Rio Branco do Sul	66	Pinheirinho	Curitiba	1		7,1551724	0	0	7,155172	0				
30/04/2014	L11	05:00-08:59	2204	Nossa Senhora de Fátim	Rio Branco do Sul	56	Boqueirão	Curitiba	1		7,1551724	0	0	7,155172	0				
30/04/2014	L11	05:00-08:59	2204	Nossa Senhora de Fátim	Rio Branco do Sul	27	Portão	Curitiba	1		7,1551724	0	0	7,155172	0				
30/04/2014	L11	05:00-08:59	2207	São João Batista	Rio Branco do Sul	342	Tranqueira	Almirante Tamandaré	1	7,155172	7,1551724	0	0	0	7,155172				
30/04/2014	L11	05:00-08:59	2244	Vila Velha	Rio Branco do Sul	16	Cabral	Curitiba	1	7,155172	7,1551724	0	0	7,155172	0				
30/04/2014	L11	05:00-08:59	2244	Vila Velha	Rio Branco do Sul	14	Ahú	Curitiba	1	7,155172	7,1551724	0	0	7,155172	0				
30/04/2014	L11	05:00-08:59	2241	Vila Abrão	Rio Branco do Sul	324	Humaitá	Almirante Tamandaré	1	7,155172	7,1551724	0	0	0	7,155172				
30/04/2014	L11	05:00-08:59	2241	Vila Abrão	Rio Branco do Sul	52	Barreirinha	Curitiba	1	7,155172	7,1551724	0	0	7,155172	0				
30/04/2014	L11	05:00-08:59	2241	Vila Abrão	Rio Branco do Sul	16	Cabral	Curitiba	1	7,155172	7,1551724	0	0	7,155172	0				
30/04/2014	L11	05:00-08:59	2223	Madre	Rio Branco do Sul	301	Centro	Almirante Tamandaré	1	7,155172	7,1551724	0	0	0	7,155172				
30/04/2014	L11	05:00-08:59	2235	Santa Terezinha	Rio Branco do Sul	1	Centro	Curitiba	1	7,155172	7,1551724	0	0	7,155172	0				
30/04/2014	L11	05:00-08:59	2206	Santaria	Rio Branco do Sul	52	Barreirinha	Curitiba	1	7,155172	7,1551724	0	0	7,155172	0				
30/04/2014	L11	05:00-08:59	2207	São João Batista	Rio Branco do Sul	324	Humaitá	Almirante Tamandaré	1	7,155172	7,1551724	0	0	0	7,155172				
30/04/2014	L11	05:00-08:59	2207	São João Batista	Rio Branco do Sul	34	Boa Vista	Curitiba	1	7,155172	7,1551724	0	0	7,155172	0				
30/04/2014	L11	05:00-08:59	2207	São João Batista	Rio Branco do Sul	32	Pilarzinho	Curitiba	1	7,155172	7,1551724	0	0	7,155172	0				
30/04/2014	L11	05:00-08:59	2207	São João Batista	Rio Branco do Sul	1	Centro	Curitiba	1	7,155172	7,1551724	0	0	7,155172	0				
30/04/2014	L11	05:00-08:59	2206	Santaria	Rio Branco do Sul	327	Lamenha Pequena	Almirante Tamandaré	1	7,155172	7,1551724	0	0	0	7,155172				
30/04/2014	L11	05:00-08:59	2206	Santaria	Rio Branco do Sul	301	Centro	Almirante Tamandaré	1	7,155172	7,1551724	0	0	0	7,155172				
30/04/2014	L11	05:00-08:59	324	Humaitá	Almirante Tamandaré	12	Mercês	Curitiba	1	7,155172	7,1551724	0	0	7,155172	0				
30/04/2014	L11	05:00-08:59	301	Centro	Almirante Tamandaré	33	São Lourenço	Curitiba	1	7,155172	7,1551724	0	0	7,155172	0				
30/04/2014	L11	05:00-08:59	305	Areias	Almirante Tamandaré	17	Hugo Lange	Curitiba	1	7,155172	7,1551724	0	0	7,155172	0				
30/04/2014	L11	05:00-08:59	305	Areias	Almirante Tamandaré	1	Centro	Curitiba	1	7,155172	7,1551724	0	0	7,155172	0				

DATA	CÓDIGO	Faixa Horária	ORIGEM	TABELA BAIROS	TABELA CIDADE	DESTINO	TABELA BAIROS	TABELA CIDADE	TOTAL	ÍNDICE	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	
30/04/2014	10011	05:00-08:59	11	Bigorriho	Curitiba	24	Prado Velho	Curitiba	3	5,291667	30,375		30,375	0	0					
30/04/2014	L11	05:00-08:59	2204	Nossa Senhora de Fátim	Rio Branco do Sul	8	Rebouças	Curitiba	1		7,1551724		0	0	7,155172	0				
30/04/2014	L11	05:00-08:59	301	Centro	Almirante Tamandaré	2207	São João Batista	Rio Branco do Sul	1		7,1551724		0	0	0	7,155172				
30/04/2014	L11	05:00-08:59	324	Humaitá	Almirante Tamandaré	16	Cabral	Curitiba	1		7,1551724		0	0	7,155172	0				
30/04/2014	L11	05:00-08:59	301	Centro	Almirante Tamandaré	38	Hauer	Curitiba	1		7,1551724		0	0	7,155172	0				
30/04/2014	L11	05:00-08:59	305	Areias	Almirante Tamandaré	22	Jardim das Américas	Curitiba	1		7,1551724		0	0	7,155172	0				
30/04/2014	L11	05:00-08:59	301	Centro	Almirante Tamandaré	34	Boa Vista	Curitiba	1		7,1551724		0	0	7,155172	0				
30/04/2014	L11	05:00-08:59	301	Centro	Almirante Tamandaré	2244	Vila Velha	Rio Branco do Sul	1		7,1551724		0	0	0	7,155172				
30/04/2014	L11	05:00-08:59	301	Centro	Almirante Tamandaré	25	Parolin	Curitiba	1		7,1551724		0	0	7,155172	0				
30/04/2014	L11	05:00-08:59	301	Centro	Almirante Tamandaré	16	Cabral	Curitiba	1		7,1551724		0	0	7,155172	0				
30/04/2014	L11	05:00-08:59	301	Centro	Almirante Tamandaré	14	Ahú	Curitiba	1		7,1551724		0	0	7,155172	0				
30/04/2014	L11	05:00-08:59	301	Centro	Almirante Tamandaré	11	Bigorriho	Curitiba	1		7,1551724		0	0	7,155172	0				
30/04/2014	L11	05:00-08:59	301	Centro	Almirante Tamandaré	9	Água Verde	Curitiba	1		7,1551724		0	0	7,155172	0				
30/04/2014	L11	05:00-08:59	301	Centro	Almirante Tamandaré	5	Alto da Rua XV	Curitiba	1		7,1551724		0	0	7,155172	0				
30/04/2014	L11	05:00-08:59	301	Centro	Almirante Tamandaré	35	Bacacheri	Curitiba	1		7,1551724		0	0	7,155172	0				
30/04/2014	L11	05:00-08:59	2201	Centro	Rio Branco do Sul	1	Centro	Curitiba	1		7,1551724		0	0	7,155172	0				
30/04/2014	L11	05:00-08:59	2201	Centro	Rio Branco do Sul	330	Mato Dentro	Almirante Tamandaré	1		7,1551724		0	0	0	7,155172				
30/04/2014	L11	05:00-08:59	301	Centro	Almirante Tamandaré	327	Lamenha Pequena	Almirante Tamandaré	1		7,1551724		0	0	0	7,155172				
30/04/2014	L11	05:00-08:59	2201	Centro	Rio Branco do Sul	2	São Francisco	Curitiba	1		7,1551724		0	0	7,155172	0				
30/04/2014	L11	05:00-08:59	305	Areias	Almirante Tamandaré	27	Portão	Curitiba	1		7,1551724		0	0	7,155172	0				
30/04/2014	L11	05:00-08:59	330	Mato Dentro	Almirante Tamandaré	51	Cachoeira	Curitiba	1		7,1551724		0	0	7,155172	0				
30/04/2014	L11	05:00-08:59	330	Mato Dentro	Almirante Tamandaré	50	Abranches	Curitiba	1		7,1551724		0	0	7,155172	0				
30/04/2014	L11	05:00-08:59	330	Mato Dentro	Almirante Tamandaré	15	Juvevê	Curitiba	1		7,1551724		0	0	7,155172	0				
30/04/2014	L11	05:00-08:59	324	Humaitá	Almirante Tamandaré	19	Tarumã	Curitiba	1		7,1551724		0	0	7,155172	0				
30/04/2014	L11	05:00-08:59	324	Humaitá	Almirante Tamandaré	14	Ahú	Curitiba	1		7,1551724		0	0	7,155172	0				
30/04/2014	L11	05:00-08:59	324	Humaitá	Almirante Tamandaré	9	Água Verde	Curitiba	1		7,1551724		0	0	7,155172	0				
30/04/2014	L11	05:00-08:59	305	Areias	Almirante Tamandaré	2303	Afonso Pena	São José dos Pinhais	1		7,1551724		0	0	0	7,155172				
30/04/2014	L11	05:00-08:59	305	Areias	Almirante Tamandaré	324	Humaitá	Almirante Tamandaré	1		7,1551724		0	0	0	7,155172				
30/04/2014	L11	05:00-08:59	305	Areias	Almirante Tamandaré	313	Cachoeira	Almirante Tamandaré	1		7,1551724		0	0	0	7,155172				
30/04/2014	L11	05:00-08:59	305	Areias	Almirante Tamandaré	35	Bacacheri	Curitiba	1		7,1551724		0	0	7,155172	0				
30/04/2014	L11	05:00-08:59	324	Humaitá	Almirante Tamandaré	43	Santa Quitéria	Curitiba	1	7,1551724		0	0	7,155172	0					
30/04/2014	L11	05:00-08:59	2201	Centro	Rio Branco do Sul	7	Jardim Botânico	Curitiba	1	7,1551724		0	0	7,155172	0					
													0	0	0					
30/04/2014	L11	09:00-10:59	2201	Centro	Rio Branco do Sul	301	Centro	Almirante Tamandaré	4	5,291667	21,166667		0	0	0	21,16667				
30/04/2014	L11	09:00-10:59	301	Centro	Almirante Tamandaré	2201	Centro	Rio Branco do Sul	3		15,875		0	0	0	15,875				
30/04/2014	L11	09:00-10:59	2241	Vila Aarão	Rio Branco do Sul	401	Centro	Araucária	2		10,583333		0	0	0	10,58333				
30/04/2014	L11	09:00-10:59	2201	Centro	Rio Branco do Sul	312	Botiatuba	Almirante Tamandaré	2		10,583333		0	0	0	10,58333				
30/04/2014	L11	09:00-10:59	2204	Nossa Senhora de Fátim	Rio Branco do Sul	401	Centro	Araucária	2		10,583333		0	0	0	10,58333				
30/04/2014	L11	09:00-10:59	2201	Centro	Rio Branco do Sul	1138	São Gabriel	Colombo	2		10,583333		0	0	0	10,58333				
30/04/2014	L11	09:00-10:59	301	Centro	Almirante Tamandaré	342	Tranqueira	Almirante Tamandaré	2		10,583333		0	0	0	10,58333				
30/04/2014	L11	09:00-10:59	2213	Caic	Rio Branco do Sul	401	Centro	Araucária	1		5,2916667		0	0	0	5,291667				
30/04/2014	L11	09:00-10:59	2223	Madre	Rio Branco do Sul	301	Centro	Almirante Tamandaré	1		5,2916667		0	0	0	5,291667				
30/04/2014	L11	09:00-10:59	2201	Centro	Rio Branco do Sul	14	Ahú	Curitiba	1		5,2916667		0	0	5,291667	0				
30/04/2014	L11	09:00-10:59	305	Areias	Almirante Tamandaré	51	Cachoeira	Curitiba	1		5,2916667		0	0	5,291667	0				
30/04/2014	L11	09:00-10:59	301	Centro	Almirante Tamandaré	2210	Água Branca	Rio Branco do Sul	1		5,2916667		0	0	0	5,291667				
30/04/2014	L11	09:00-10:59	2204	Nossa Senhora de Fátim	Rio Branco do Sul	17	Hugo Lange	Curitiba	1		5,2916667		0	0	5,291667	0				
30/04/2014	L11	09:00-10:59	2204	Nossa Senhora de Fátim	Rio Branco do Sul	27	Portão	Curitiba	1		5,2916667		0	0	5,291667	0				
													0	0	0					
30/04/2014	L11	11:00-13:59	301	Centro	Almirante Tamandaré	2201	Centro	Rio Branco do Sul	5	7	35		0	0	0	35				
30/04/2014	L11	11:00-13:59	2201	Centro	Rio Branco do Sul	1	Centro	Curitiba	4		28		0	0	28	0				
30/04/2014	L11	11:00-13:59	2208	Vila Nodari	Rio Branco do Sul	1122	Maracanã	Colombo	2		14		0	0	0	14				
30/04/2014	L11	11:00-13:59	2201	Centro	Rio Branco do Sul	301	Centro	Almirante Tamandaré	2		14		0	0	0	14				
30/04/2014	L11	11:00-13:59	301	Centro	Almirante Tamandaré	2208	Vila Nodari	Rio Branco do Sul	2		14		0	0	0	14				
30/04/2014	L11	11:00-13:59	2201	Centro	Rio Branco do Sul	1118	Guaraituba	Colombo	2		14		0	0	0	14				
30/04/2014	L11	11:00-13:59	301	Centro	Almirante Tamandaré	342	Tranqueira	Almirante Tamandaré	2		14		0	0	0	14				
30/04/2014	L11	11:00-13:59	2209	Vila São Pedro	Rio Branco do Sul	16	Cabral	Curitiba	2		14		0	0	14	0				
30/04/2014	L11	11:00-13:59	2209	Vila São Pedro	Rio Branco do Sul	11	Bigorriho	Curitiba	1		7		0	0	7	0				
30/04/2014	L11	11:00-13:59	2209	Vila São Pedro	Rio Branco do Sul	1118	Guaraituba	Colombo	1		7		0	0	0	7				
30/04/2014	L11	11:00-13:59	2208	Vila Nodari	Rio Branco do Sul	342	Tranqueira	Almirante Tamandaré	1		7		0	0	0	7				
30/04/2014	L11	11:00-13:59	2226	Papanduva	Rio Branco do Sul	1122	Maracanã	Colombo	1		7		0	0	0	7				
30/04/2014	L11	11:00-13:59	2208	Vila Nodari	Rio Branco do Sul	330	Mato Dentro	Almirante Tamandaré	1		7		0	0	0	7				
30/04/2014	L11	11:00-13:59	2207	São João Batista	Rio Branco do Sul	53	Santa Cândida	Curitiba	1		7		0	0	7	0				
30/04/2014	L11	11:00-13:59	2201	Centro	Rio Branco do Sul	336	São Jorge	Almirante Tamandaré	1		7		0	0	0	7				
30/04/2014	L11	11:00-13:59	305	Areias	Almirante Tamandaré	21	Cajuru	Curitiba	1		7		0	0	7	0				

DATA	CÓDIGO	Faixa Horária	ORIGEM	TABELA BAIROS	TABELA CIDADE	DESTINO	TABELA BAIROS	TABELA CIDADE	TOTAL	ÍNDICE	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
30/04/2014	10011	05:00-08:59	11	Bigorriho	Curitiba	24	Prado Velho	Curitiba	3		30,375	30,375	0	0	0				
30/04/2014	L11	11:00-13:59	2207	São João Batista	Rio Branco do Sul	63	Santa Felicidade	Curitiba	1		7	0	0	7	0				
30/04/2014	L11	11:00-13:59	2201	Centro	Rio Branco do Sul	74	Tatuquara	Curitiba	1		7	0	0	7	0				
30/04/2014	L11	11:00-13:59	301	Centro	Almirante Tamandaré	311	Bonfim	Almirante Tamandaré	1		7	0	0	0	7				
30/04/2014	L11	11:00-13:59	301	Centro	Almirante Tamandaré	2209	Vila São Pedro	Rio Branco do Sul	1		7	0	0	0	7				
30/04/2014	L11	11:00-13:59	301	Centro	Almirante Tamandaré	5	Alto da Rua XV	Curitiba	1		7	0	0	7	0				
30/04/2014	L11	11:00-13:59	324	Humaitá	Almirante Tamandaré	1	Centro	Curitiba	1		7	0	0	7	0				
30/04/2014	L11	11:00-13:59	330	Mato Dentro	Almirante Tamandaré	1	Centro	Curitiba	1		7	0	0	7	0				
30/04/2014	L11	11:00-13:59	2201	Centro	Rio Branco do Sul	12	Mercês	Curitiba	1		7	0	0	7	0				
30/04/2014	L11	11:00-13:59	2201	Centro	Rio Branco do Sul	16	Cabral	Curitiba	1		7	0	0	7	0				
30/04/2014	L11	11:00-13:59	301	Centro	Almirante Tamandaré	330	Mato Dentro	Almirante Tamandaré	1		7	0	0	0	7				
												0	0	0	0				
30/04/2014	L11	14:00-16:59	2201	Centro	Rio Branco do Sul	342	Tranqueira	Almirante Tamandaré	5		25,972222	0	0	0	25,97222				
30/04/2014	L11	14:00-16:59	2208	Vila Nodari	Rio Branco do Sul	1	Centro	Curitiba	3		15,583333	0	0	15,58333	0				
30/04/2014	L11	14:00-16:59	2226	Papanduva	Rio Branco do Sul	1	Centro	Curitiba	3		15,583333	0	0	15,58333	0				
30/04/2014	L11	14:00-16:59	2201	Centro	Rio Branco do Sul	301	Centro	Almirante Tamandaré	3		15,583333	0	0	0	15,58333				
30/04/2014	L11	14:00-16:59	2201	Centro	Rio Branco do Sul	331	Morro Azul	Almirante Tamandaré	2		10,388889	0	0	0	10,38889				
30/04/2014	L11	14:00-16:59	2209	Vila São Pedro	Rio Branco do Sul	16	Cabral	Curitiba	2		10,388889	0	0	10,38889	0				
30/04/2014	L11	14:00-16:59	305	Areias	Almirante Tamandaré	342	Tranqueira	Almirante Tamandaré	2		10,388889	0	0	0	10,38889				
30/04/2014	L11	14:00-16:59	2224	Natânea	Rio Branco do Sul	19	Tarumã	Curitiba	1		5,1944444	0	0	5,194444	0				
30/04/2014	L11	14:00-16:59	2225	Orietela	Rio Branco do Sul	10	Batel	Curitiba	1		5,1944444	0	0	5,194444	0				
30/04/2014	L11	14:00-16:59	2209	Vila São Pedro	Rio Branco do Sul	301	Centro	Almirante Tamandaré	1		5,1944444	0	0	0	5,194444				
30/04/2014	L11	14:00-16:59	2204	Nossa Senhora de Fátima	Rio Branco do Sul	34	Boa Vista	Curitiba	1		5,1944444	0	0	5,194444	0				
30/04/2014	L11	14:00-16:59	2209	Vila São Pedro	Rio Branco do Sul	1	Centro	Curitiba	1	5,194444	5,1944444	0	0	5,194444	0				
30/04/2014	L11	14:00-16:59	2208	Vila Nodari	Rio Branco do Sul	301	Centro	Almirante Tamandaré	1		5,1944444	0	0	0	5,194444				
30/04/2014	L11	14:00-16:59	2235	Santa Terezinha	Rio Branco do Sul	301	Centro	Almirante Tamandaré	1		5,1944444	0	0	0	5,194444				
30/04/2014	L11	14:00-16:59	2207	São João Batista	Rio Branco do Sul	52	Barreirinha	Curitiba	1		5,1944444	0	0	5,194444	0				
30/04/2014	L11	14:00-16:59	2204	Nossa Senhora de Fátima	Rio Branco do Sul	301	Centro	Almirante Tamandaré	1		5,1944444	0	0	0	5,194444				
30/04/2014	L11	14:00-16:59	2201	Centro	Rio Branco do Sul	326	Lamenha Grande	Almirante Tamandaré	1		5,1944444	0	0	0	5,194444				
30/04/2014	L11	14:00-16:59	2201	Centro	Rio Branco do Sul	313	Cachoeira	Almirante Tamandaré	1		5,1944444	0	0	0	5,194444				
30/04/2014	L11	14:00-16:59	2201	Centro	Rio Branco do Sul	32	Pilarzinho	Curitiba	1		5,1944444	0	0	5,194444	0				
30/04/2014	L11	14:00-16:59	2201	Centro	Rio Branco do Sul	12	Mercês	Curitiba	1		5,1944444	0	0	5,194444	0				
30/04/2014	L11	14:00-16:59	2201	Centro	Rio Branco do Sul	1	Centro	Curitiba	1		5,1944444	0	0	5,194444	0				
30/04/2014	L11	14:00-16:59	2206	Santaria	Rio Branco do Sul	16	Cabral	Curitiba	1		5,1944444	0	0	5,194444	0				
30/04/2014	L11	14:00-16:59	2207	São João Batista	Rio Branco do Sul	301	Centro	Almirante Tamandaré	1		5,1944444	0	0	0	5,194444				
												0	0	0	0				
30/04/2014	L11	17:00-19:59	2226	Papanduva	Rio Branco do Sul	16	Cabral	Curitiba	3		24,590164	0	0	24,59016	0				
30/04/2014	L11	17:00-19:59	2235	Santa Terezinha	Rio Branco do Sul	32	Pilarzinho	Curitiba	2		16,393443	0	0	16,39344	0				
30/04/2014	L11	17:00-19:59	2204	Nossa Senhora de Fátima	Rio Branco do Sul	33	São Lourenço	Curitiba	2		16,393443	0	0	16,39344	0				
30/04/2014	L11	17:00-19:59	2201	Centro	Rio Branco do Sul	51	Cachoeira	Curitiba	2		16,393443	0	0	16,39344	0				
30/04/2014	L11	17:00-19:59	2201	Centro	Rio Branco do Sul	1	Centro	Curitiba	2		16,393443	0	0	16,39344	0				
30/04/2014	L11	17:00-19:59	301	Centro	Almirante Tamandaré	330	Mato Dentro	Almirante Tamandaré	2		16,393443	0	0	0	16,39344				
30/04/2014	L11	17:00-19:59	2241	Vila Abrão	Rio Branco do Sul	1	Centro	Curitiba	2		16,393443	0	0	16,39344	0				
30/04/2014	L11	17:00-19:59	2223	Madre	Rio Branco do Sul	65	Sítio Cercado	Curitiba	1		8,1967213	0	0	8,196721	0				
30/04/2014	L11	17:00-19:59	2208	Vila Nodari	Rio Branco do Sul	16	Cabral	Curitiba	1		8,1967213	0	0	8,196721	0				
30/04/2014	L11	17:00-19:59	2209	Vila São Pedro	Rio Branco do Sul	11	Bigorriho	Curitiba	1		8,1967213	0	0	8,196721	0				
30/04/2014	L11	17:00-19:59	2209	Vila São Pedro	Rio Branco do Sul	12	Mercês	Curitiba	1		8,1967213	0	0	8,196721	0				
30/04/2014	L11	17:00-19:59	2208	Vila Nodari	Rio Branco do Sul	1	Centro	Curitiba	1		8,1967213	0	0	8,196721	0				
30/04/2014	L11	17:00-19:59	2209	Vila São Pedro	Rio Branco do Sul	28	Vila Izabel	Curitiba	1		8,1967213	0	0	8,196721	0				
30/04/2014	L11	17:00-19:59	2219	Jardim Albarana	Rio Branco do Sul	10	Batel	Curitiba	1		8,1967213	0	0	8,196721	0				
30/04/2014	L11	17:00-19:59	2219	Jardim Albarana	Rio Branco do Sul	16	Cabral	Curitiba	1		8,1967213	0	0	8,196721	0				
30/04/2014	L11	17:00-19:59	2222	Jardim Maltaca	Rio Branco do Sul	75	Cidade Industrial	Curitiba	1		8,1967213	0	0	8,196721	0				
30/04/2014	L11	17:00-19:59	2222	Jardim Maltaca	Rio Branco do Sul	315	Campina do Arruda	Almirante Tamandaré	1		8,1967213	0	0	0	8,196721				
30/04/2014	L11	17:00-19:59	2226	Papanduva	Rio Branco do Sul	22	Jardim das Américas	Curitiba	1		8,1967213	0	0	8,196721	0				
30/04/2014	L11	17:00-19:59	2223	Madre	Rio Branco do Sul	32	Pilarzinho	Curitiba	1		8,1967213	0	0	8,196721	0				
30/04/2014	L11	17:00-19:59	2241	Vila Abrão	Rio Branco do Sul	301	Centro	Almirante Tamandaré	1		8,1967213	0	0	0	8,196721				
30/04/2014	L11	17:00-19:59	2223	Madre	Rio Branco do Sul	301	Centro	Almirante Tamandaré	1		8,1967213	0	0	0	8,196721				
30/04/2014	L11	17:00-19:59	2226	Papanduva	Rio Branco do Sul	15	Juvevê	Curitiba	1		8,1967213	0	0	8,196721	0				
30/04/2014	L11	17:00-19:59	2247	Jardim Sao Luiz	Rio Branco do Sul	38	Hauer	Curitiba	1		8,1967213	0	0	8,196721	0				
30/04/2014	L11	17:00-19:59	2243	Vila Ricarda	Rio Branco do Sul	51	Cachoeira	Curitiba	1		8,1967213	0	0	8,196721	0				
30/04/2014	L11	17:00-19:59	2243	Vila Ricarda	Rio Branco do Sul	16	Cabral	Curitiba	1		8,1967213	0	0	8,196721	0				
30/04/2014	L11	17:00-19:59	2235	Santa Terezinha	Rio Branco do Sul	34	Boa Vista	Curitiba	1		8,1967213	0	0	8,196721	0				
30/04/2014	L11	17:00-19:59	2241	Vila Abrão	Rio Branco do Sul	27	Portão	Curitiba	1	8,196721	8,1967213	0	0	8,196721	0				
30/04/2014	L11	17:00-19:59	2223	Madre	Rio Branco do Sul	10	Batel	Curitiba	1		8,1967213	0	0	8,196721	0				



DATA	CÓDIGO	Faixa Horária	ORIGEM	TABELA BAIROS	TABELA CIDADE	DESTINO	TABELA BAIROS	TABELA CIDADE	TOTAL	ÍNDICE	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
30/04/2014	10011	05:00-08:59	11	Bigorrihlo	Curitiba	24	Prado Velho	Curitiba	3		30,375		30,375	0	0				
30/04/2014	L11	17:00-19:59	2201	Centro	Rio Branco do Sul	27	Portão	Curitiba	1		8,1967213		0	0	8,196721				
30/04/2014	L11	17:00-19:59	301	Centro	Almirante Tamandaré	2201	Centro	Rio Branco do Sul	1		8,1967213		0	0	0	8,196721			
30/04/2014	L11	17:00-19:59	305	Areias	Almirante Tamandaré	16	Cabral	Curitiba	1		8,1967213		0	0	8,196721				
30/04/2014	L11	17:00-19:59	305	Areias	Almirante Tamandaré	324	Humaitá	Almirante Tamandaré	1		8,1967213		0	0	0	8,196721			
30/04/2014	L11	17:00-19:59	330	Mato Dentro	Almirante Tamandaré	1	Centro	Curitiba	1		8,1967213		0	0	8,196721				
30/04/2014	L11	17:00-19:59	330	Mato Dentro	Almirante Tamandaré	11	Bigorrihlo	Curitiba	1		8,1967213		0	0	8,196721				
30/04/2014	L11	17:00-19:59	2235	Santa Terezinha	Rio Branco do Sul	327	Lamenha Pequena	Almirante Tamandaré	1		8,1967213		0	0	0	8,196721			
30/04/2014	L11	17:00-19:59	330	Mato Dentro	Almirante Tamandaré	52	Barreirinha	Curitiba	1		8,1967213		0	0	8,196721				
30/04/2014	L11	17:00-19:59	301	Centro	Almirante Tamandaré	1	Centro	Curitiba	1		8,1967213		0	0	8,196721				
30/04/2014	L11	17:00-19:59	957	Capivara	Campo Magro	42	Fazendinha	Curitiba	1		8,1967213		0	0	8,196721				
30/04/2014	L11	17:00-19:59	2207	São João Batista	Rio Branco do Sul	1	Centro	Curitiba	1		8,1967213		0	0	8,196721				
30/04/2014	L11	17:00-19:59	2201	Centro	Rio Branco do Sul	18	Jardim Social	Curitiba	1		8,1967213		0	0	8,196721				
30/04/2014	L11	17:00-19:59	2204	Nossa Senhora de Fátim	Rio Branco do Sul	14	Ahú	Curitiba	1		8,1967213		0	0	8,196721				
30/04/2014	L11	17:00-19:59	2206	Santaria	Rio Branco do Sul	327	Lamenha Pequena	Almirante Tamandaré	1		8,1967213		0	0	0	8,196721			
30/04/2014	L11	17:00-19:59	2206	Santaria	Rio Branco do Sul	34	Boa Vista	Curitiba	1		8,1967213		0	0	8,196721				
30/04/2014	L11	17:00-19:59	2204	Nossa Senhora de Fátim	Rio Branco do Sul	51	Cachoeira	Curitiba	1		8,1967213		0	0	8,196721				
30/04/2014	L11	17:00-19:59	2201	Centro	Rio Branco do Sul	16	Cabral	Curitiba	1		8,1967213		0	0	8,196721				
30/04/2014	L11	17:00-19:59	2204	Nossa Senhora de Fátim	Rio Branco do Sul	15	Juvevê	Curitiba	1		8,1967213		0	0	8,196721				
30/04/2014	L11	17:00-19:59	2201	Centro	Rio Branco do Sul	55	Atuba	Curitiba	1		8,1967213		0	0	8,196721				
30/04/2014	L11	17:00-19:59	2204	Nossa Senhora de Fátim	Rio Branco do Sul	1	Centro	Curitiba	1		8,1967213		0	0	8,196721				
30/04/2014	L11	17:00-19:59	2201	Centro	Rio Branco do Sul	342	Tranqueira	Almirante Tamandaré	1		8,1967213		0	0	0	8,196721			
30/04/2014	L11	17:00-19:59	2201	Centro	Rio Branco do Sul	332	Pacotuba	Almirante Tamandaré	1		8,1967213		0	0	0	8,196721			
30/04/2014	L11	17:00-19:59	2201	Centro	Rio Branco do Sul	324	Humaitá	Almirante Tamandaré	1		8,1967213		0	0	0	8,196721			
30/04/2014	L11	17:00-19:59	2201	Centro	Rio Branco do Sul	315	Campina do Arruda	Almirante Tamandaré	1		8,1967213		0	0	0	8,196721			
30/04/2014	L11	17:00-19:59	2204	Nossa Senhora de Fátim	Rio Branco do Sul	16	Cabral	Curitiba	1		8,1967213		0	0	8,196721				
													0	0	0				
30/04/2014	L11	20:00-23:59	2201	Centro	Rio Branco do Sul	21	Cajuru	Curitiba	1		6,6666667		0	0	6,666667				
30/04/2014	L11	20:00-23:59	2224	Natãnea	Rio Branco do Sul	1	Centro	Curitiba	1		6,6666667		0	0	6,666667				
30/04/2014	L11	20:00-23:59	2209	Vila São Pedro	Rio Branco do Sul	2301	Centro	São José dos Pinhais	1		6,6666667		0	0	0	6,666667			
30/04/2014	L11	20:00-23:59	2204	Nossa Senhora de Fátim	Rio Branco do Sul	56	Boqueirão	Curitiba	1		6,6666667		0	0	6,666667				
30/04/2014	L11	20:00-23:59	330	Mato Dentro	Almirante Tamandaré	2206	Santaria	Rio Branco do Sul	1	6,666667	6,6666667		0	0	0	6,666667			
30/04/2014	L11	20:00-23:59	305	Areias	Almirante Tamandaré	24	Prado Velho	Curitiba	1		6,6666667		0	0	6,666667				
30/04/2014	L11	20:00-23:59	301	Centro	Almirante Tamandaré	27	Portão	Curitiba	1		6,6666667		0	0	6,666667				
30/04/2014	L11	20:00-23:59	2201	Centro	Rio Branco do Sul	342	Tranqueira	Almirante Tamandaré	1		6,6666667		0	0	0	6,666667			
30/04/2014	L11	20:00-23:59	2201	Centro	Rio Branco do Sul	326	Lamenha Grande	Almirante Tamandaré	1		6,6666667		0	0	0	6,666667			
													0	0	0				
													0	0	0				
													0	0	0				
30/04/2014	N73	05:00-08:59	1	Centro	Curitiba	2017	Jardim Menino Deus	Quatro Barras	6		44,614565		0	44,61457	0	0			
30/04/2014	N73	05:00-08:59	1	Centro	Curitiba	55	Atuba	Curitiba	4		29,743044		29,74304	0	0				
30/04/2014	N73	05:00-08:59	1	Centro	Curitiba	709	Jardim Paulista	Campina Grande do Sul	4		29,743044		0	29,74304	0	0			
30/04/2014	N73	05:00-08:59	709	Jardim Paulista	Campina Grande do Sul	1	Centro	Curitiba	3		22,307283		0	0	22,30728				
30/04/2014	N73	05:00-08:59	21	Cajuru	Curitiba	2017	Jardim Menino Deus	Quatro Barras	2		14,871522		0	14,87152	0	0			
30/04/2014	N73	05:00-08:59	709	Jardim Paulista	Campina Grande do Sul	12	Mercês	Curitiba	2		14,871522		0	0	14,87152				
30/04/2014	N73	05:00-08:59	705	Jardim Eugênia Maria	Campina Grande do Sul	1	Centro	Curitiba	2		14,871522		0	0	14,87152				
30/04/2014	N73	05:00-08:59	2017	Jardim Menino Deus	Quatro Barras	1	Centro	Curitiba	2		14,871522		0	0	14,87152				
30/04/2014	N73	05:00-08:59	1	Centro	Curitiba	716	Timbu	Campina Grande do Sul	2		14,871522		0	14,87152	0	0			
30/04/2014	N73	05:00-08:59	75	Cidade Industrial	Curitiba	2017	Jardim Menino Deus	Quatro Barras	2		14,871522		0	14,87152	0	0			
30/04/2014	N73	05:00-08:59	702	Araçatuba	Campina Grande do Sul	1	Centro	Curitiba	1		7,4357609		0	0	7,435761				
30/04/2014	N73	05:00-08:59	65	Sítio Cercado	Curitiba	784	Área Rural - Mandassaia	Campina Grande do Sul	1		7,4357609		0	7,435761	0	0			
30/04/2014	N73	05:00-08:59	65	Sítio Cercado	Curitiba	709	Jardim Paulista	Campina Grande do Sul	1		7,4357609		0	7,435761	0	0			
30/04/2014	N73	05:00-08:59	2324	Ipê	São José dos Pinhais	1104	Atuba	Colombo	1		7,4357609		0	0	0	7,435761			
30/04/2014	N73	05:00-08:59	75	Cidade Industrial	Curitiba	709	Jardim Paulista	Campina Grande do Sul	1		7,4357609		0	7,435761	0	0			
30/04/2014	N73	05:00-08:59	707	Jardim Ipanema	Campina Grande do Sul	1	Centro	Curitiba	1		7,4357609		0	0	7,435761				
30/04/2014	N73	05:00-08:59	709	Jardim Paulista	Campina Grande do Sul	35	Bacacheri	Curitiba	1		7,4357609		0	0	7,435761				
30/04/2014	N73	05:00-08:59	716	Timbu	Campina Grande do Sul	35	Bacacheri	Curitiba	1		7,4357609		0	0	7,435761				
30/04/2014	N73	05:00-08:59	2017	Jardim Menino Deus	Quatro Barras	3	Centro Cívico	Curitiba	1		7,4357609		0	0	7,435761				
30/04/2014	N73	05:00-08:59	2017	Jardim Menino Deus	Quatro Barras	9	Água Verde	Curitiba	1		7,4357609		0	0	7,435761				
30/04/2014	N73	05:00-08:59	2017	Jardim Menino Deus	Quatro Barras	27	Portão	Curitiba	1		7,4357609		0	0	7,435761				
30/04/2014	N73	05:00-08:59	2017	Jardim Menino Deus	Quatro Barras	75	Cidade Industrial	Curitiba	1		7,4357609		0	0	7,435761				
30/04/2014	N73	05:00-08:59	2309	Bom Jesus	São José dos Pinhais	55	Atuba	Curitiba	1		7,4357609		0	0	7,435761				
30/04/2014	N73	05:00-08:59	48	São João	Curitiba	704	Jardim Ceccon	Campina Grande do Sul	1	7,435761	7,4357609		0	7,435761	0	0			
30/04/2014	N73	05:00-08:59	709	Jardim Paulista	Campina Grande do Sul	75	Cidade Industrial	Curitiba	1		7,4357609		0	0	7,435761				



DATA	CÓDIGO	Faixa Horária	ORIGEM	TABELA BAIRROS	TABELA CIDADE	DESTINO	TABELA BAIRROS	TABELA CIDADE	TOTAL	ÍNDICE	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
30/04/2014	10011	05:00-08:59	11	Bigorrilho	Curitiba	24	Prado Velho	Curitiba	3		30,375	30,375	0	0	0				
30/04/2014	N73	05:00-08:59	1	Centro	Curitiba	715	Santa Rosa	Campina Grande do Sul	1		7,4357609	0	7,435761	0	0				
30/04/2014	N73	05:00-08:59	55	Atuba	Curitiba	709	Jardim Paulista	Campina Grande do Sul	1		7,4357609	0	7,435761	0	0				
30/04/2014	N73	05:00-08:59	55	Atuba	Curitiba	705	Jardim Eugênia Maria	Campina Grande do Sul	1		7,4357609	0	7,435761	0	0				
30/04/2014	N73	05:00-08:59	1	Centro	Curitiba	703	COHAPAR-Cicamp	Campina Grande do Sul	1		7,4357609	0	7,435761	0	0				
30/04/2014	N73	05:00-08:59	1	Centro	Curitiba	708	Jardim Nesita	Campina Grande do Sul	1		7,4357609	0	7,435761	0	0				
30/04/2014	N73	05:00-08:59	1	Centro	Curitiba	714	Santa Rita	Campina Grande do Sul	1		7,4357609	0	7,435761	0	0				
30/04/2014	N73	05:00-08:59	1	Centro	Curitiba	771	Área Rural - Barragem	Campina Grande do Sul	1		7,4357609	0	7,435761	0	0				
30/04/2014	N73	05:00-08:59	1	Centro	Curitiba	778	Área Rural - Figueira	Campina Grande do Sul	1		7,4357609	0	7,435761	0	0				
30/04/2014	N73	05:00-08:59	1	Centro	Curitiba	1104	Atuba	Colombo	1		7,4357609	0	7,435761	0	0				
30/04/2014	N73	05:00-08:59	3	Centro Cívico	Curitiba	705	Jardim Eugênia Maria	Campina Grande do Sul	1		7,4357609	0	7,435761	0	0				
30/04/2014	N73	05:00-08:59	27	Portão	Curitiba	712	Santa Cecília	Campina Grande do Sul	1		7,4357609	0	7,435761	0	0				
30/04/2014	N73	05:00-08:59	35	Bacacheri	Curitiba	705	Jardim Eugênia Maria	Campina Grande do Sul	1		7,4357609	0	7,435761	0	0				
30/04/2014	N73	05:00-08:59	1	Centro	Curitiba	712	Santa Cecília	Campina Grande do Sul	1		7,4357609	0	7,435761	0	0				
30/04/2014	N73	05:00-08:59	3	Centro Cívico	Curitiba	709	Jardim Paulista	Campina Grande do Sul	1		7,4357609	0	7,435761	0	0				
30/04/2014	N73	05:00-08:59	35	Bacacheri	Curitiba	704	Jardim Ceccon	Campina Grande do Sul	1		7,4357609	0	7,435761	0	0				
30/04/2014	N73	05:00-08:59	16	Cabral	Curitiba	705	Jardim Eugênia Maria	Campina Grande do Sul	1		7,4357609	0	7,435761	0	0				
30/04/2014	N73	05:00-08:59	35	Bacacheri	Curitiba	709	Jardim Paulista	Campina Grande do Sul	1		7,4357609	0	7,435761	0	0				
30/04/2014	N73	05:00-08:59	16	Cabral	Curitiba	704	Jardim Ceccon	Campina Grande do Sul	1		7,4357609	0	7,435761	0	0				
30/04/2014	N73	05:00-08:59	15	Juvevê	Curitiba	709	Jardim Paulista	Campina Grande do Sul	1		7,4357609	0	7,435761	0	0				
30/04/2014	N73	05:00-08:59	9	Água Verde	Curitiba	709	Jardim Paulista	Campina Grande do Sul	1		7,4357609	0	7,435761	0	0				
30/04/2014	N73	05:00-08:59	4	Alto da Glória	Curitiba	704	Jardim Ceccon	Campina Grande do Sul	1		7,4357609	0	7,435761	0	0				
													0	0	0				
30/04/2014	N73	09:00-10:59	1	Centro	Curitiba	709	Jardim Paulista	Campina Grande do Sul	5		30,251241	0	30,25124	0	0				
30/04/2014	N73	09:00-10:59	35	Bacacheri	Curitiba	704	Jardim Ceccon	Campina Grande do Sul	2		12,100496	0	12,1005	0	0				
30/04/2014	N73	09:00-10:59	2304	Águas Belas	São José dos Pinhais	709	Jardim Paulista	Campina Grande do Sul	1		6,0502482	0	0	0	6,050248				
30/04/2014	N73	09:00-10:59	704	Jardim Ceccon	Campina Grande do Sul	1	Centro	Curitiba	1		6,0502482	0	0	6,050248	0				
30/04/2014	N73	09:00-10:59	35	Bacacheri	Curitiba	705	Jardim Eugênia Maria	Campina Grande do Sul	1		6,0502482	0	6,050248	0	0				
30/04/2014	N73	09:00-10:59	35	Bacacheri	Curitiba	709	Jardim Paulista	Campina Grande do Sul	1		6,0502482	0	6,050248	0	0				
30/04/2014	N73	09:00-10:59	1118	Guaraituba	Colombo	702	Araçatuba	Campina Grande do Sul	1		6,0502482	0	0	0	6,050248				
30/04/2014	N73	09:00-10:59	1123	Mauá	Colombo	709	Jardim Paulista	Campina Grande do Sul	1		6,0502482	0	0	0	6,050248				
30/04/2014	N73	09:00-10:59	1123	Mauá	Colombo	716	Timbu	Campina Grande do Sul	1		6,0502482	0	0	0	6,050248				
30/04/2014	N73	09:00-10:59	2303	Afonso Pena	São José dos Pinhais	704	Jardim Ceccon	Campina Grande do Sul	1		6,0502482	0	0	0	6,050248				
30/04/2014	N73	09:00-10:59	16	Cabral	Curitiba	704	Jardim Ceccon	Campina Grande do Sul	1	6,050248	6,0502482	0	6,050248	0	0				
30/04/2014	N73	09:00-10:59	2301	Centro	São José dos Pinhais	709	Jardim Paulista	Campina Grande do Sul	1		6,0502482	0	0	0	6,050248				
30/04/2014	N73	09:00-10:59	3	Centro Cívico	Curitiba	705	Jardim Eugênia Maria	Campina Grande do Sul	1		6,0502482	0	6,050248	0	0				
30/04/2014	N73	09:00-10:59	1	Centro	Curitiba	2001	Centro	Quatro Barras	1		6,0502482	0	6,050248	0	0				
30/04/2014	N73	09:00-10:59	1	Centro	Curitiba	790	Área Rural - Roseira	Campina Grande do Sul	1		6,0502482	0	6,050248	0	0				
30/04/2014	N73	09:00-10:59	1	Centro	Curitiba	784	Área Rural - Mandassaia	Campina Grande do Sul	1		6,0502482	0	6,050248	0	0				
30/04/2014	N73	09:00-10:59	1	Centro	Curitiba	712	Santa Cecília	Campina Grande do Sul	1		6,0502482	0	6,050248	0	0				
30/04/2014	N73	09:00-10:59	1	Centro	Curitiba	705	Jardim Eugênia Maria	Campina Grande do Sul	1		6,0502482	0	6,050248	0	0				
30/04/2014	N73	09:00-10:59	1	Centro	Curitiba	704	Jardim Ceccon	Campina Grande do Sul	1		6,0502482	0	6,050248	0	0				
30/04/2014	N73	09:00-10:59	16	Cabral	Curitiba	709	Jardim Paulista	Campina Grande do Sul	1		6,0502482	0	6,050248	0	0				
30/04/2014	N73	09:00-10:59	22	Jardim das Américas	Curitiba	709	Jardim Paulista	Campina Grande do Sul	1		6,0502482	0	6,050248	0	0				
													0	0	0				
30/04/2014	N73	11:00-13:59	1	Centro	Curitiba	35	Bacacheri	Curitiba	4		27,963397	27,9634	0	0	0				
30/04/2014	N73	11:00-13:59	1	Centro	Curitiba	709	Jardim Paulista	Campina Grande do Sul	3		20,972548	0	20,97255	0	0				
30/04/2014	N73	11:00-13:59	1	Centro	Curitiba	702	Araçatuba	Campina Grande do Sul	3		20,972548	0	20,97255	0	0				
30/04/2014	N73	11:00-13:59	35	Bacacheri	Curitiba	709	Jardim Paulista	Campina Grande do Sul	3		20,972548	0	20,97255	0	0				
30/04/2014	N73	11:00-13:59	789	Área Rural - Ribeirão Gr	Campina Grande do Sul	701	Centro (Sede)	Campina Grande do Sul	2		13,981699	0	0	0	13,9817				
30/04/2014	N73	11:00-13:59	1	Centro	Curitiba	771	Área Rural - Barragem	Campina Grande do Sul	2		13,981699	0	13,9817	0	0				
30/04/2014	N73	11:00-13:59	1	Centro	Curitiba	705	Jardim Eugênia Maria	Campina Grande do Sul	2		13,981699	0	13,9817	0	0				
30/04/2014	N73	11:00-13:59	1803	Alto Tarumã	Pinhais	702	Araçatuba	Campina Grande do Sul	1		6,9908493	0	0	0	6,990849				
30/04/2014	N73	11:00-13:59	1123	Mauá	Colombo	709	Jardim Paulista	Campina Grande do Sul	1		6,9908493	0	0	0	6,990849				
30/04/2014	N73	11:00-13:59	1123	Mauá	Colombo	704	Jardim Ceccon	Campina Grande do Sul	1		6,9908493	0	0	0	6,990849				
30/04/2014	N73	11:00-13:59	35	Bacacheri	Curitiba	704	Jardim Ceccon	Campina Grande do Sul	1		6,9908493	0	6,990849	0	0				
30/04/2014	N73	11:00-13:59	75	Cidade Industrial	Curitiba	709	Jardim Paulista	Campina Grande do Sul	1		6,9908493	0	6,990849	0	0				
30/04/2014	N73	11:00-13:59	58	Capão Raso	Curitiba	1104	Atuba	Colombo	1		6,9908493	0	6,990849	0	0				
30/04/2014	N73	11:00-13:59	57	Xaxim	Curitiba	716	Timbu	Campina Grande do Sul	1		6,9908493	0	6,990849	0	0				
30/04/2014	N73	11:00-13:59	55	Atuba	Curitiba	713	Santa Fé	Campina Grande do Sul	1		6,9908493	0	6,990849	0	0				
30/04/2014	N73	11:00-13:59	55	Atuba	Curitiba	702	Araçatuba	Campina Grande do Sul	1		6,9908493	0	6,990849	0	0				
30/04/2014	N73	11:00-13:59	37	Uberaba	Curitiba	715	Santa Rosa	Campina Grande do Sul	1	6,990849	6,9908493	0	6,990849	0	0				
30/04/2014	N73	11:00-13:59	2322	Guatupê	São José dos Pinhais	709	Jardim Paulista	Campina Grande do Sul	1		6,9908493	0	0	0	6,990849				
30/04/2014	N73	11:00-13:59	13	Bom Retiro	Curitiba	716	Timbu	Campina Grande do Sul	1		6,9908493	0	6,990849	0	0				

DATA	CÓDIGO	Faixa Horária	ORIGEM	TABELA BAIROS	TABELA CIDADE	DESTINO	TABELA BAIROS	TABELA CIDADE	TOTAL	ÍNDICE	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	
30/04/2014	10011	05:00-08:59	11	Bigorrihlo	Curitiba	24	Prado Velho	Curitiba	3	7,280503	30,375	30,375	0	0	0					
30/04/2014	N73	11:00-13:59	1	Centro	Curitiba	716	Timbu	Campina Grande do Sul	1		6,9908493		0	6,990849	0	0				
30/04/2014	N73	11:00-13:59	1	Centro	Curitiba	1809	Jardim das Nascentes	Pinhais	1		6,9908493		0	6,990849	0	0				
30/04/2014	N73	11:00-13:59	1	Centro	Curitiba	2017	Jardim Menino Deus	Quatro Barras	1		6,9908493		0	6,990849	0	0				
30/04/2014	N73	11:00-13:59	3	Centro Cívico	Curitiba	703	COHAPAR-Cicamp	Campina Grande do Sul	1		6,9908493		0	6,990849	0	0				
30/04/2014	N73	11:00-13:59	3	Centro Cívico	Curitiba	709	Jardim Paulista	Campina Grande do Sul	1		6,9908493		0	6,990849	0	0				
30/04/2014	N73	11:00-13:59	9	Água Verde	Curitiba	2001	Centro	Quatro Barras	1		6,9908493		0	6,990849	0	0				
30/04/2014	N73	11:00-13:59	34	Boa Vista	Curitiba	709	Jardim Paulista	Campina Grande do Sul	1		6,9908493		0	6,990849	0	0				
30/04/2014	N73	11:00-13:59	15	Juvevê	Curitiba	702	Araçatuba	Campina Grande do Sul	1		6,9908493		0	6,990849	0	0				
30/04/2014	N73	11:00-13:59	16	Cabral	Curitiba	709	Jardim Paulista	Campina Grande do Sul	1		6,9908493		0	6,990849	0	0				
30/04/2014	N73	11:00-13:59	48	São João	Curitiba	716	Timbu	Campina Grande do Sul	1		6,9908493		0	6,990849	0	0				
30/04/2014	N73	11:00-13:59	27	Portão	Curitiba	713	Santa Fé	Campina Grande do Sul	1		6,9908493		0	6,990849	0	0				
30/04/2014	N73	11:00-13:59	1	Centro	Curitiba	704	Jardim Cecccon	Campina Grande do Sul	1		6,9908493		0	6,990849	0	0				
30/04/2014	N73	11:00-13:59	30	Campina do Siqueira	Curitiba	713	Santa Fé	Campina Grande do Sul	1		6,9908493		0	6,990849	0	0				
30/04/2014	N73	11:00-13:59	8	Rebouças	Curitiba	703	COHAPAR-Cicamp	Campina Grande do Sul	1		6,9908493		0	6,990849	0	0				
														0	0	0				
30/04/2014	N73	14:00-16:59	1123	Mauá	Colombo	1	Centro	Curitiba	4	7,280503	29,122011	0	0	29,12201	0					
30/04/2014	N73	14:00-16:59	716	Timbu	Campina Grande do Sul	1	Centro	Curitiba	4		29,122011	0	0	29,12201	0					
30/04/2014	N73	14:00-16:59	709	Jardim Paulista	Campina Grande do Sul	1	Centro	Curitiba	4		29,122011	0	0	29,12201	0					
30/04/2014	N73	14:00-16:59	789	Área Rural - Ribeirão Gr	Campina Grande do Sul	9	Água Verde	Curitiba	3		21,841508	0	0	21,84151	0					
30/04/2014	N73	14:00-16:59	709	Jardim Paulista	Campina Grande do Sul	10	Batel	Curitiba	2		14,561005	0	0	14,56101	0					
30/04/2014	N73	14:00-16:59	716	Timbu	Campina Grande do Sul	34	Boa Vista	Curitiba	2		14,561005	0	0	14,56101	0					
30/04/2014	N73	14:00-16:59	715	Santa Rosa	Campina Grande do Sul	1	Centro	Curitiba	1		7,2805027	0	0	7,280503	0					
30/04/2014	N73	14:00-16:59	2017	Jardim Menino Deus	Quatro Barras	7	Jardim Botânico	Curitiba	1		7,2805027	0	0	7,280503	0					
30/04/2014	N73	14:00-16:59	1123	Mauá	Colombo	10	Batel	Curitiba	1		7,2805027	0	0	7,280503	0					
30/04/2014	N73	14:00-16:59	747	Ocupação Irregular - Jar	Campina Grande do Sul	12	Mercês	Curitiba	1		7,2805027	0	0	7,280503	0					
30/04/2014	N73	14:00-16:59	716	Timbu	Campina Grande do Sul	55	Atuba	Curitiba	1		7,2805027	0	0	7,280503	0					
30/04/2014	N73	14:00-16:59	716	Timbu	Campina Grande do Sul	53	Santa Cândida	Curitiba	1		7,2805027	0	0	7,280503	0					
30/04/2014	N73	14:00-16:59	716	Timbu	Campina Grande do Sul	35	Bacacheri	Curitiba	1		7,2805027	0	0	7,280503	0					
30/04/2014	N73	14:00-16:59	716	Timbu	Campina Grande do Sul	15	Juvevê	Curitiba	1		7,2805027	0	0	7,280503	0					
30/04/2014	N73	14:00-16:59	716	Timbu	Campina Grande do Sul	2	São Francisco	Curitiba	1		7,2805027	0	0	7,280503	0					
30/04/2014	N73	14:00-16:59	709	Jardim Paulista	Campina Grande do Sul	1123	Mauá	Colombo	1		7,2805027	0	0	0	7,280503	0				
30/04/2014	N73	14:00-16:59	2017	Jardim Menino Deus	Quatro Barras	8	Rebouças	Curitiba	1		7,2805027	0	0	7,280503	0					
30/04/2014	N73	14:00-16:59	709	Jardim Paulista	Campina Grande do Sul	14	Ahú	Curitiba	1		7,2805027	0	0	7,280503	0					
30/04/2014	N73	14:00-16:59	35	Bacacheri	Curitiba	63	Santa Felicidade	Curitiba	1		7,2805027	7,280503	0	0	0	0				
30/04/2014	N73	14:00-16:59	55	Atuba	Curitiba	27	Portão	Curitiba	1		7,2805027	7,280503	0	0	0	0				
30/04/2014	N73	14:00-16:59	709	Jardim Paulista	Campina Grande do Sul	5	Alto da Rua XV	Curitiba	1		7,2805027	0	0	7,280503	0					
30/04/2014	N73	14:00-16:59	711	Nossa Senhora das Graç	Campina Grande do Sul	34	Boa Vista	Curitiba	1		7,2805027	0	0	7,280503	0					
30/04/2014	N73	14:00-16:59	709	Jardim Paulista	Campina Grande do Sul	12	Mercês	Curitiba	1		7,2805027	0	0	7,280503	0					
30/04/2014	N73	14:00-16:59	714	Santa Rita	Campina Grande do Sul	16	Cabral	Curitiba	1		7,2805027	0	0	7,280503	0					
30/04/2014	N73	14:00-16:59	709	Jardim Paulista	Campina Grande do Sul	24	Prado Velho	Curitiba	1		7,2805027	0	0	7,280503	0					
30/04/2014	N73	14:00-16:59	709	Jardim Paulista	Campina Grande do Sul	35	Bacacheri	Curitiba	1		7,2805027	0	0	7,280503	0					
30/04/2014	N73	14:00-16:59	709	Jardim Paulista	Campina Grande do Sul	38	Hauer	Curitiba	1		7,2805027	0	0	7,280503	0					
30/04/2014	N73	14:00-16:59	709	Jardim Paulista	Campina Grande do Sul	1803	Alto Tarumã	Pinhais	1		7,2805027	0	0	0	7,280503	0				
30/04/2014	N73	14:00-16:59	712	Santa Cecília	Campina Grande do Sul	1123	Mauá	Colombo	1	7,2805027	0	0	0	7,280503	0					
30/04/2014	N73	14:00-16:59	714	Santa Rita	Campina Grande do Sul	1	Centro	Curitiba	1	7,2805027	0	0	7,280503	0						
30/04/2014	N73	14:00-16:59	714	Santa Rita	Campina Grande do Sul	3	Centro Cívico	Curitiba	1	7,2805027	0	0	7,280503	0						
30/04/2014	N73	14:00-16:59	709	Jardim Paulista	Campina Grande do Sul	6	Cristo Rei	Curitiba	1	7,2805027	0	0	7,280503	0						
													0	0	0					
30/04/2014	N73	17:00-19:59	1	Centro	Curitiba	708	Jardim Nesita	Campina Grande do Sul	4	7,280503	30,099774	0	30,09977	0	0					
30/04/2014	N73	17:00-19:59	1	Centro	Curitiba	2017	Jardim Menino Deus	Quatro Barras	4		30,099774	0	30,09977	0	0					
30/04/2014	N73	17:00-19:59	1	Centro	Curitiba	709	Jardim Paulista	Campina Grande do Sul	3		22,574831	0	22,57483	0	0					
30/04/2014	N73	17:00-19:59	1	Centro	Curitiba	1123	Mauá	Colombo	2		15,049887	0	15,04989	0	0					
30/04/2014	N73	17:00-19:59	35	Bacacheri	Curitiba	709	Jardim Paulista	Campina Grande do Sul	2		15,049887	0	15,04989	0	0					
30/04/2014	N73	17:00-19:59	16	Cabral	Curitiba	1123	Mauá	Colombo	2		15,049887	0	15,04989	0	0					
30/04/2014	N73	17:00-19:59	5	Alto da Rua XV	Curitiba	709	Jardim Paulista	Campina Grande do Sul	2		15,049887	0	15,04989	0	0					
30/04/2014	N73	17:00-19:59	1	Centro	Curitiba	1127	Palmital	Colombo	2		15,049887	0	15,04989	0	0					
30/04/2014	N73	17:00-19:59	1	Centro	Curitiba	707	Jardim Ipanema	Campina Grande do Sul	2		15,049887	0	15,04989	0	0					
30/04/2014	N73	17:00-19:59	1	Centro	Curitiba	702	Araçatuba	Campina Grande do Sul	2		15,049887	0	15,04989	0	0					
30/04/2014	N73	17:00-19:59	1	Centro	Curitiba	701	Centro (Sede)	Campina Grande do Sul	2		15,049887	0	15,04989	0	0					
30/04/2014	N73	17:00-19:59	75	Cidade Industrial	Curitiba	702	Araçatuba	Campina Grande do Sul	1		7,5249435	0	7,524944	0	0					
30/04/2014	N73	17:00-19:59	35	Bacacheri	Curitiba	707	Jardim Ipanema	Campina Grande do Sul	1		7,5249435	0	7,524944	0	0					
30/04/2014	N73	17:00-19:59	1	Centro	Curitiba	714	Santa Rita	Campina Grande do Sul	1		7,5249435	0	7,524944	0	0					
30/04/2014	N73	17:00-19:59	35	Bacacheri	Curitiba	716	Timbu	Campina Grande do Sul	1		7,5249435	0	7,524944	0	0					

DATA	CÓDIGO	Faixa Horária	ORIGEM	TABELA BAIROS	TABELA CIDADE	DESTINO	TABELA BAIROS	TABELA CIDADE	TOTAL	ÍNDICE	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	
30/04/2014	10011	05:00-08:59	11	Bigorriho	Curitiba	24	Prado Velho	Curitiba	3		30,375		30,375	0	0				0	
30/04/2014	N73	17:00-19:59	1	Centro	Curitiba	705	Jardim Eugênia Maria	Campina Grande do Sul	1	7,524944	7,5249435		0	7,524944	0	0			0	
30/04/2014	N73	17:00-19:59	44	Campo Comprido	Curitiba	711	Nossa Senhora das Graças	Campina Grande do Sul	1		7,5249435		0	7,524944	0	0			0	
30/04/2014	N73	17:00-19:59	48	São João	Curitiba	708	Jardim Nesita	Campina Grande do Sul	1		7,5249435		0	7,524944	0	0			0	
30/04/2014	N73	17:00-19:59	35	Bacacheri	Curitiba	702	Araçatuba	Campina Grande do Sul	1		7,5249435		0	7,524944	0	0			0	
30/04/2014	N73	17:00-19:59	55	Atuba	Curitiba	2001	Centro	Quatro Barras	1		7,5249435		0	7,524944	0	0			0	
30/04/2014	N73	17:00-19:59	801	Centro	Campo Largo	711	Nossa Senhora das Graças	Campina Grande do Sul	1		7,5249435		0	0	0	7,524944			0	
30/04/2014	N73	17:00-19:59	1104	Atuba	Colombo	706	Jardim Graciosa	Campina Grande do Sul	1		7,5249435		0	0	0	7,524944			0	
30/04/2014	N73	17:00-19:59	1122	Maracanã	Colombo	716	Timbu	Campina Grande do Sul	1		7,5249435		0	0	0	7,524944			0	
30/04/2014	N73	17:00-19:59	1123	Mauá	Colombo	710	João Paulo II	Campina Grande do Sul	1		7,5249435		0	0	0	7,524944			0	
30/04/2014	N73	17:00-19:59	1123	Mauá	Colombo	712	Santa Cecília	Campina Grande do Sul	1		7,5249435		0	0	0	7,524944			0	
30/04/2014	N73	17:00-19:59	1133	Roça Grande	Colombo	716	Timbu	Campina Grande do Sul	1		7,5249435		0	0	0	7,524944			0	
30/04/2014	N73	17:00-19:59	2301	Centro	São José dos Pinhais	716	Timbu	Campina Grande do Sul	1		7,5249435		0	0	0	7,524944			0	
30/04/2014	N73	17:00-19:59	55	Atuba	Curitiba	709	Jardim Paulista	Campina Grande do Sul	1		7,5249435		0	7,524944	0	0			0	
30/04/2014	N73	17:00-19:59	3	Centro Cívico	Curitiba	709	Jardim Paulista	Campina Grande do Sul	1		7,5249435		0	7,524944	0	0			0	
30/04/2014	N73	17:00-19:59	1	Centro	Curitiba	716	Timbu	Campina Grande do Sul	1		7,5249435		0	7,524944	0	0			0	
30/04/2014	N73	17:00-19:59	1	Centro	Curitiba	786	Área Rural - Paiol de Baixo	Campina Grande do Sul	1		7,5249435		0	7,524944	0	0			0	
30/04/2014	N73	17:00-19:59	35	Bacacheri	Curitiba	2017	Jardim Menino Deus	Quatro Barras	1		7,5249435		0	7,524944	0	0			0	
30/04/2014	N73	17:00-19:59	1	Centro	Curitiba	710	João Paulo II	Campina Grande do Sul	1		7,5249435		0	7,524944	0	0			0	
30/04/2014	N73	17:00-19:59	33	São Lourenço	Curitiba	702	Araçatuba	Campina Grande do Sul	1		7,5249435		0	7,524944	0	0			0	
30/04/2014	N73	17:00-19:59	3	Centro Cívico	Curitiba	710	João Paulo II	Campina Grande do Sul	1		7,5249435		0	7,524944	0	0			0	
30/04/2014	N73	17:00-19:59	1	Centro	Curitiba	703	COHAPAR-Cicamp	Campina Grande do Sul	1		7,5249435		0	7,524944	0	0			0	
30/04/2014	N73	17:00-19:59	8	Rebouças	Curitiba	709	Jardim Paulista	Campina Grande do Sul	1		7,5249435		0	7,524944	0	0			0	
30/04/2014	N73	17:00-19:59	14	Ahú	Curitiba	709	Jardim Paulista	Campina Grande do Sul	1		7,5249435		0	7,524944	0	0			0	
30/04/2014	N73	17:00-19:59	16	Cabral	Curitiba	704	Jardim Ceccon	Campina Grande do Sul	1		7,5249435		0	7,524944	0	0			0	
30/04/2014	N73	17:00-19:59	16	Cabral	Curitiba	709	Jardim Paulista	Campina Grande do Sul	1		7,5249435		0	7,524944	0	0			0	
30/04/2014	N73	17:00-19:59	16	Cabral	Curitiba	713	Santa Fé	Campina Grande do Sul	1		7,5249435		0	7,524944	0	0			0	
30/04/2014	N73	17:00-19:59	16	Cabral	Curitiba	2017	Jardim Menino Deus	Quatro Barras	1		7,5249435		0	7,524944	0	0			0	
30/04/2014	N73	17:00-19:59	27	Portão	Curitiba	706	Jardim Graciosa	Campina Grande do Sul	1		7,5249435		0	7,524944	0	0			0	
30/04/2014	N73	17:00-19:59	27	Portão	Curitiba	1123	Mauá	Colombo	1	7,5249435		0	7,524944	0	0			0		
30/04/2014	N73	17:00-19:59	13	Bom Retiro	Curitiba	2017	Jardim Menino Deus	Quatro Barras	1	7,5249435		0	7,524944	0	0			0		
												0	0	0	0			0		
30/04/2014	N73	20:00-23:59	716	Timbu	Campina Grande do Sul	1	Centro	Curitiba	5	5,219168	26,095838		0	0	26,09584			0		
30/04/2014	N73	20:00-23:59	2017	Jardim Menino Deus	Quatro Barras	1	Centro	Curitiba	2		10,438335		0	0	10,43834			0		
30/04/2014	N73	20:00-23:59	2017	Jardim Menino Deus	Quatro Barras	35	Bacacheri	Curitiba	2		10,438335		0	0	10,43834			0		
30/04/2014	N73	20:00-23:59	1123	Mauá	Colombo	1	Centro	Curitiba	2		10,438335		0	0	10,43834			0		
30/04/2014	N73	20:00-23:59	709	Jardim Paulista	Campina Grande do Sul	1	Centro	Curitiba	2		10,438335		0	0	10,43834			0		
30/04/2014	N73	20:00-23:59	712	Santa Cecília	Campina Grande do Sul	8	Rebouças	Curitiba	1		5,2191677		0	0	5,219168			0		
30/04/2014	N73	20:00-23:59	716	Timbu	Campina Grande do Sul	27	Portão	Curitiba	1		5,2191677		0	0	5,219168			0		
30/04/2014	N73	20:00-23:59	711	Nossa Senhora das Graças	Campina Grande do Sul	75	Cidade Industrial	Curitiba	1		5,2191677		0	0	5,219168			0		
30/04/2014	N73	20:00-23:59	2017	Jardim Menino Deus	Quatro Barras	12	Mercês	Curitiba	1		5,2191677		0	0	5,219168			0		
30/04/2014	N73	20:00-23:59	1123	Mauá	Colombo	16	Cabral	Curitiba	1		5,2191677		0	0	5,219168			0		
30/04/2014	N73	20:00-23:59	702	Araçatuba	Campina Grande do Sul	3	Centro Cívico	Curitiba	1		5,2191677		0	0	5,219168			0		
30/04/2014	N73	20:00-23:59	713	Santa Fé	Campina Grande do Sul	1	Centro	Curitiba	1		5,2191677		0	0	5,219168			0		
30/04/2014	N73	20:00-23:59	706	Jardim Graciosa	Campina Grande do Sul	53	Santa Cândida	Curitiba	1		5,2191677		0	0	5,219168			0		
30/04/2014	N73	20:00-23:59	707	Jardim Ipanema	Campina Grande do Sul	18	Jardim Social	Curitiba	1		5,2191677		0	0	5,219168			0		
30/04/2014	N73	20:00-23:59	708	Jardim Nesita	Campina Grande do Sul	3	Centro Cívico	Curitiba	1		5,2191677		0	0	5,219168			0		
30/04/2014	N73	20:00-23:59	708	Jardim Nesita	Campina Grande do Sul	38	Hauer	Curitiba	1		5,2191677		0	0	5,219168			0		
30/04/2014	N73	20:00-23:59	708	Jardim Nesita	Campina Grande do Sul	53	Santa Cândida	Curitiba	1		5,2191677		0	0	5,219168			0		
30/04/2014	N73	20:00-23:59	709	Jardim Paulista	Campina Grande do Sul	65	Sítio Cercado	Curitiba	1		5,2191677		0	0	5,219168			0		
30/04/2014	N73	20:00-23:59	710	João Paulo II	Campina Grande do Sul	75	Cidade Industrial	Curitiba	1		5,2191677		0	0	5,219168			0		
30/04/2014	N73	20:00-23:59	711	Nossa Senhora das Graças	Campina Grande do Sul	22	Jardim das Américas	Curitiba	1		5,2191677		0	0	5,219168			0		
													0	0	0	0			0	
													0	0	0	0			0	
30/04/2014	X19	05:00-08:59	65	Sítio Cercado	Curitiba	71	Campo de Santana	Curitiba	3		0,714286	2,1428571		2,142857	0	0			0	
30/04/2014	X19	05:00-08:59	56	Boqueirão	Curitiba	71	Campo de Santana	Curitiba	2			1,4285714		1,428571	0	0			0	
30/04/2014	X19	05:00-08:59	27	Portão	Curitiba	71	Campo de Santana	Curitiba	2			1,4285714		1,428571	0	0			0	
30/04/2014	X19	05:00-08:59	66	Pinheirinho	Curitiba	71	Campo de Santana	Curitiba	2			1,4285714		1,428571	0	0			0	
30/04/2014	X19	05:00-08:59	41	Novo Mundo	Curitiba	71	Campo de Santana	Curitiba	1			0,7142857		0,714286	0	0			0	
30/04/2014	X19	05:00-08:59	1506	Nações	Fazenda Rio Grande	71	Campo de Santana	Curitiba	1			0,7142857		0	0	0,714286			0	
30/04/2014	X19	05:00-08:59	75	Cidade Industrial	Curitiba	74	Tatuquara	Curitiba	1	0,7142857			0,714286	0	0			0		
30/04/2014	X19	05:00-08:59	71	Campo de Santana	Curitiba	65	Sítio Cercado	Curitiba	1	0,7142857			0,714286	0	0			0		
30/04/2014	X19	05:00-08:59	57	Xaxim	Curitiba	71	Campo de Santana	Curitiba	1	0,7142857			0,714286	0	0			0		

DATA	CÓDIGO	Faixa Horária	ORIGEM	TABELA BAIRROS	TABELA CIDADE	DESTINO	TABELA BAIRROS	TABELA CIDADE	TOTAL	ÍNDICE	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	
30/04/2014	10011	05:00-08:59	11	Bigorrihlo	Curitiba	24	Prado Velho	Curitiba	3		30,375	30,375	0	0	0					
30/04/2014	X19	05:00-08:59	1	Centro	Curitiba	74	Tatuquara	Curitiba	1		0,7142857	0,714286	0	0	0					
30/04/2014	X19	05:00-08:59	42	Fazendinha	Curitiba	74	Tatuquara	Curitiba	1		0,7142857	0,714286	0	0	0					
30/04/2014	X19	05:00-08:59	38	Hauer	Curitiba	74	Tatuquara	Curitiba	1		0,7142857	0,714286	0	0	0					
30/04/2014	X19	05:00-08:59	38	Hauer	Curitiba	71	Campo de Santana	Curitiba	1		0,7142857	0,714286	0	0	0					
30/04/2014	X19	05:00-08:59	9	Água Verde	Curitiba	74	Tatuquara	Curitiba	1		0,7142857	0,714286	0	0	0					
30/04/2014	X19	05:00-08:59	8	Rebouças	Curitiba	71	Campo de Santana	Curitiba	1		0,7142857	0,714286	0	0	0					
30/04/2014	X19	05:00-08:59	53	Santa Cândida	Curitiba	71	Campo de Santana	Curitiba	1		0,7142857	0,714286	0	0	0					
												0	0	0	0					
30/04/2014	X19	17:00-19:59	71	Campo de Santana	Curitiba	66	Pinheirinho	Curitiba	8		16,242424	16,24242	0	0	0					
30/04/2014	X19	17:00-19:59	71	Campo de Santana	Curitiba	41	Novo Mundo	Curitiba	3		6,0909091	6,090909	0	0	0					
30/04/2014	X19	17:00-19:59	71	Campo de Santana	Curitiba	58	Capão Raso	Curitiba	3		6,0909091	6,090909	0	0	0					
30/04/2014	X19	17:00-19:59	74	Tatuquara	Curitiba	66	Pinheirinho	Curitiba	3		6,0909091	6,090909	0	0	0					
30/04/2014	X19	17:00-19:59	74	Tatuquara	Curitiba	65	Sítio Cercado	Curitiba	3		6,0909091	6,090909	0	0	0					
30/04/2014	X19	17:00-19:59	74	Tatuquara	Curitiba	42	Fazendinha	Curitiba	2		4,0606061	4,060606	0	0	0					
30/04/2014	X19	17:00-19:59	71	Campo de Santana	Curitiba	9	Água Verde	Curitiba	2		4,0606061	4,060606	0	0	0					
30/04/2014	X19	17:00-19:59	74	Tatuquara	Curitiba	75	Cidade Industrial	Curitiba	2	2,030303	4,0606061	4,060606	0	0	0					
30/04/2014	X19	17:00-19:59	74	Tatuquara	Curitiba	41	Novo Mundo	Curitiba	1		2,030303	2,030303	0	0	0					
30/04/2014	X19	17:00-19:59	71	Campo de Santana	Curitiba	75	Cidade Industrial	Curitiba	1		2,030303	2,030303	0	0	0					
30/04/2014	X19	17:00-19:59	71	Campo de Santana	Curitiba	56	Boqueirão	Curitiba	1		2,030303	2,030303	0	0	0					
30/04/2014	X19	17:00-19:59	71	Campo de Santana	Curitiba	42	Fazendinha	Curitiba	1		2,030303	2,030303	0	0	0					
30/04/2014	X19	17:00-19:59	71	Campo de Santana	Curitiba	38	Hauer	Curitiba	1		2,030303	2,030303	0	0	0					
30/04/2014	X19	17:00-19:59	71	Campo de Santana	Curitiba	27	Portão	Curitiba	1		2,030303	2,030303	0	0	0					
30/04/2014	X19	17:00-19:59	74	Tatuquara	Curitiba	9	Água Verde	Curitiba	1		2,030303	2,030303	0	0	0					
											34572	9245,581	9198,824	10814,75	5312,848					
															10011	05:00-08:5	344,25	0	60,75	0
																09:00-10:5	220	0	30	0
																11:00-13:5	399,0476	9,97619	9,97619	0
																14:00-16:5	411,9524	10,04762	0	0
																17:00-19:5	556,5254	0	40,47458	0
																20:00-23:5	103,0769	30,92308	0	0
															3015	05:00-08:5	0	0	104,043	42,3879
																09:00-10:5	0	0	20,06675	27,59178
																11:00-13:5	0	0	57,18574	38,12383
																14:00-16:5	0	0	23,63299	75,62556
																17:00-19:5	0	0	52,62031	86,44766
																20:00-23:5	0	0	22,13723	22,13723
															3016	05:00-08:5	0	0	65,66352	109,4392
																09:00-10:5	0	0	14,24757	42,7427
																11:00-13:5	0	0	52,23697	61,73461
																14:00-16:5	0	0	14,24325	104,4505
																17:00-19:5	0	0	78,52964	87,76842
																20:00-23:5	0	0	19,50553	33,43806
															5017	05:00-08:5	0	0	570,4017	151,513
																09:00-10:5	0	0	139,5074	95,45244
																11:00-13:5	0	0	345,7628	124,12
																14:00-16:5	0	0	403,5004	85,85115
																17:00-19:5	0	0	431,2738	254,341
																20:00-23:5	0	0	100,0433	118,2329
															515	05:00-08:5	921,2432	274,7568	0	0
																09:00-10:5	199,5789	116,4211	0	0
																11:00-13:5	497,8788	32,12121	0	0
																14:00-16:5	395,25	131,75	0	0
																17:00-19:5	932,2258	81,77419	0	0
																20:00-23:5	153	17	0	0
															532	05:00-08:5	983,1111	122,8889	0	0



DATA	CÓDIGO	Faixa Horária	ORIGEM	TABELA BAIRROS	TABELA CIDADE	DESTINO	TABELA BAIRROS	TABELA CIDADE	TOTAL	ÍNDICE	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		
30/04/2014	10011	05:00-08:59	11	Bigorriho	Curitiba	24	Prado Velho	Curitiba	3		30,375		30,375	0	0						
																09:00-10:5	220,7692	66,23077	0	0	
																11:00-13:5	498,75	33,25	0	0	
																14:00-16:5	264,96	11,04	0	0	
																17:00-19:5	200,5714	33,42857	0	0	
																20:00-23:5	36	24	0	0	
																6025	05:00-08:5	74,46473	139,6214	4,654046	13,96214
																09:00-10:5	23,66783	47,33566	4,733566	0	
																11:00-13:5	56,79834	85,1975	4,733195	4,733195	
																14:00-16:5	52,57927	100,3786	4,779933	0	
																17:00-19:5	89,34098	131,6604	0	0	
																20:00-23:5	28,1437	23,45308	9,381233	9,381233	
																9038	05:00-08:5	120,758	9,289075	0	0
																09:00-10:5	42,3261	0	0	0	
																11:00-13:5	84,64556	0	0	0	
																14:00-16:5	85,11295	3,039748	0	0	
																17:00-19:5	99,40881	24,09911	0	0	
																20:00-23:5	39,32068	0	0	0	
																9039	05:00-08:5	69,32279	6,708657	0	0
																09:00-10:5	20,24654	4,499231	0	0	
																11:00-13:5	47,23822	2,249439	0	0	
																14:00-16:5	47,05652	4,481573	0	0	
																17:00-19:5	48,13891	24,06946	0	0	
																20:00-23:5	13,7932	6,896599	2,298866	0	
																A77	05:00-08:5	66,49443	452,1621	239,3799	26,59777
																09:00-10:5	16,47568	74,14056	164,7568	0	
																11:00-13:5	132,7836	357,4942	0	20,42824	
																14:00-16:5	127,6479	0	393,581	10,63732	
																17:00-19:5	23,2869	640,3896	46,57379	34,93034	
																20:00-23:5	8,180687	0	212,6979	16,36137	
																A78	05:00-08:5	7,534878	177,0696	15,06976	26,37207
																09:00-10:5	0	71,03384	2,536923		
																11:00-13:5	5,769803	126,9357	0	14,42451	
																14:00-16:5	9,993003	0	133,24	9,993003	
																17:00-19:5	3,638646	171,0164	0	40,0251	
																20:00-23:5	8,201612	0	51,94355	8,201612	
																B18	05:00-08:5	0	0	182,9756	59,02439
																09:00-10:5	0	0	54,075	48,925	
																11:00-13:5	0	0	65,02222	67,97778	
																14:00-16:5	0	0	46,72973	44,27027	
																17:00-19:5	0	0	21,86364	15,13636	
																20:00-23:5	0	0	0	0	
																B27	05:00-08:5	0	0	104,3836	22,61644
																09:00-10:5	0	0	0	0	
																11:00-13:5	0	0	0	0	
																14:00-16:5	0	0	0	0	
																17:00-19:5	0	0	14,52632	8,473684	
																20:00-23:5	0	0	0	0	
																B34	05:00-08:5	0	0	14,4	15,6
																09:00-10:5	0	0	0	0	
																11:00-13:5	0	0	0	0	
																14:00-16:5	0	0	0	0	
																17:00-19:5	0	0	20,62295	53,37705	
																20:00-23:5	0	0	0	0	
																B72	05:00-08:5	131,2354	749,9165	524,9415	112,4875

