



Anexo II.3 – Ordem de Serviço Lote 01



ÍNDICE

1. ORDEM DE SERVIÇO – LOTE 01	2
Linha 200. Casa de Pedra - Aterrado.....	3
Linha 205. Casa de Pedra - Rodoviária.....	5
Linha 210. Nova Primavera - Sta Cecília.....	7
Linha 215. Nova Primavera - Vila.....	9
Linha 220. Santo Agostinho - Sta Cecília.....	11
Linha 225. Vila Americana - Sta Cecília	13
Linha 230. Caviana - Vila	15
Linha 235. Santo Agostinho - Sta Cecília Via Aterrado	17
Linha 240. Três Poços - Sta Cecília	19
Linha 300. Dom Bosco - Aterrado	21
Linha 305. Aterrado - São Sebastião	23
Linha 310. Sta Cecília - Santa Cruz	25
Linha 315. Candelária - Sta Cecília.....	27
Linha 320. Dom Bosco - Sta Cecília.....	29
Linha 325. Santa Cruz - Sta Cecília	31
Linha 500. Jardim Ponte Alta - Jardim Amália II	33
Linha 505. Cajueiro - Casa de Pedra	35
Linha 510. Água Limpa - Conforto.....	37
Linha 515. Três Poços - Conforto.....	39
Linha 520. Roma 2 - Ponte Alta	41
Linha 525. Santo Agostinho - Conforto.....	43
Linha 530. Santa Rita Do Zarur - Conforto	45
Linha 535. Três Cruzes - Conforto	47
Linha 540. Vila Brasília - Monte Castelo.....	49
Linha 545. Siderlandia - Sta Cecília	51
Linha 550. Açude - Santo Agostinho	53
Linha 555. Nova Esperança - Jardim Amália	55
Linha 560. Açude - Ponte Alta.....	57
Linha 565. Açude - Água Limpa	59



1. ORDEM DE SERVIÇO – LOTE 01

Serão apresentadas por linha seus itinerário em mapa, descritivos e seus número de viagens por faixa horária.

As viagens por faixa horária apresentada nas tabelas, representam o número mínimo de viagens para cada linha licitado, devendo o órgão regulador, SUSER, aprovar qualquer modificação nestes valores.

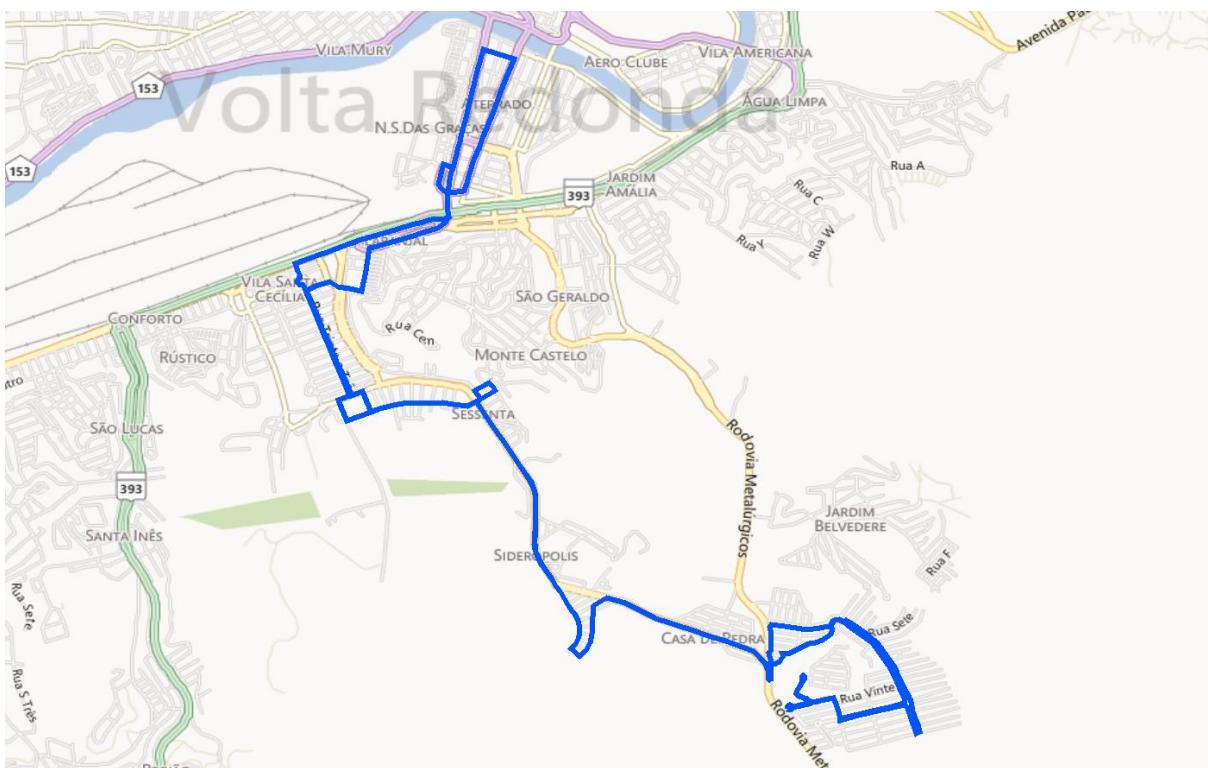
O resumo das linhas do lote em questão podem ser observada na tabela abaixo.

Tabela 1 – Resumo das linhas licitadas do lote 01

Cód.	Linha	Tipologia Veículo	Nº de Viagens				Estimativa Km Média Mensal
			Frota	Dias Úteis	Sábados	Domingos	
200	CASA DE PEDRA - ATERRADO	Midi	8	79	64	50	51.783
205	CASA DE PEDRA - RODOVIÁRIA	Midi	3	29	18	18	17.304
210	NOVA PRIMAVERA - STA CECÍLIA	Midi	4	30	22	17	21.366
215	NOVA PRIMAVERA - VILA	Midi	2	20	18	12	13.467
220	SANTO AGOSTINHO - STA CECÍLIA	Básico	6	72	47	40	41.866
225	VILA AMERICANA - STA CECÍLIA	Midi	3	58	38	36	20.994
230	CAVIANA - VILA	Mini	2	29	27	18	14.392
235	SANTO AGOSTINHO - STA CECÍLIA VIA ATERRADO	Midi	3	40	25	25	20.730
240	TRÊS POÇOS - STA CECÍLIA	Básico	4	43	31	23	23.115
300	DOM BOSCO - ATERRADO	Básico	6	63	41	35	38.660
305	ATERRADO - SÃO SEBASTIÃO	Midi	3	29	19	18	18.558
310	STA CECÍLIA - SANTA CRUZ	Midi	2	29	27	18	14.508
315	CANDELÁRIA - STA CECÍLIA	Midi	3	29	18	18	18.334
320	DOM BOSCO - STA CECÍLIA	Midi	4	43	30	23	23.901
325	SANTA CRUZ - STA CECÍLIA	Midi	8	99	81	63	51.758
500	JARDIM PONTE ALTA - JARDIM AMÁLIA II	Midi	3	34	25	21	17.673
505	CAJUEIRO - CASA DE PEDRA	Midi	2	20	14	10	13.364
510	AGUA LIMPA - CONFORTO	Midi	3	33	25	21	22.503
515	TRÊS POÇOS - CONFORTO	Básico	3	34	26	21	23.740
520	ROMA 2 - PONTE ALTA	Midi	3	31	23	18	24.654
525	SANTO AGOSTINHO - CONFORTO	Midi	5	53	38	24	35.772
530	SANTA RITA DO ZARUR - CONFORTO	Midi	3	27	20	17	19.790
535	TRÊS CRUZES - CONFORTO	Midi	1	11	12	10	10.701
540	VILA BRASÍLIA - MONTE CASTELO	Mini	2	29	27	18	15.134
545	SIDERLANDIA - STA CECÍLIA	Midi	3	37	25	26	21.800
550	AÇUDE - SANTO AGOSTINHO	Básico	4	35	22	20	24.123
555	NOVA ESPERANÇA - JARDIM AMÁLIA	Midi	3	39	26	26	20.898
560	AÇUDE - PONTE ALTA	Básico	8	68	42	44	52.172
565	AÇUDE - ÁGUA LIMPA	Midi	6	56	34	34	31.083



Linha 200. Casa de Pedra - Aterrado



ITINERÁRIO COMPLETO - PRINCIPAIS RUAS

Rua Dezessete, Rua Quarenta e Dois, Av. Um, Av. Quatro, Rua Trinta e Três, Av. Cinco, Rua Dois, Rua Oitocentos e Cinquenta B, Rua Oitocentos e Trinta e Nove, Rodovia Metalúrgicos, Rua Setecentos e Vinte e Cinco, Rua Setecentos e Cinquenta e Oito, Rua Seiscentos e Cinquenta e Nove, Rua Seiscentos e Cinquenta e Dois, Rua Sessenta, Rua Sessenta e Dois - A, Rua Trezentos e Dezoito, Rua Trezentos e Vinte e Oito, Rua Quarenta e Um C, Rua Sessenta e Dois , Rua Trinta e Nove, Rua Sessenta, Rua Trinta e Três, Rua Dezesseis, Rua Cento e Sessenta, Rua Cento e Sessenta e Um, Av. Dr. Nelson Santos Gonçalves, Viaduto Nossa Senhora das Graças, Av. Av. Lucas Evangelista Oliveira Franco Franco, Rua Maj. Mizael Mendonça, Av. Paulo de Frontin, Rua Neme Felipe, Rua Quinhentos e Trista e Sete, Rua Quinhentos e Cinquenta e Dois, Av. Av. Lucas Evangelista Oliveira Franco Franco, Viaduto Nossa Senhora das Graças, Av. dos Trabalhadores, Rua Trinta e Três, Rua Sessenta, Rua Trinta e Cinco, Rua Sessenta e Dois, Rua Sessenta, Rua Seiscentos e Setenta e Um, Rua Seiscentos e Cinquenta e Dois, Rua Seiscentos e Cinquenta e Nove, Rua Seiscentos e Cinquenta e Oito, Rodovia Metalúrgicos, Rua Oitocentos e Vinte e Sete, Rua Oitocentos e Cinquenta B, Av. Quatro, Av. Um, Rua Quarenta e Dois, Rua Dezessete, Rua Quarenta e Cinco, Rua Quarenta e Cinco, Rua Dezessete



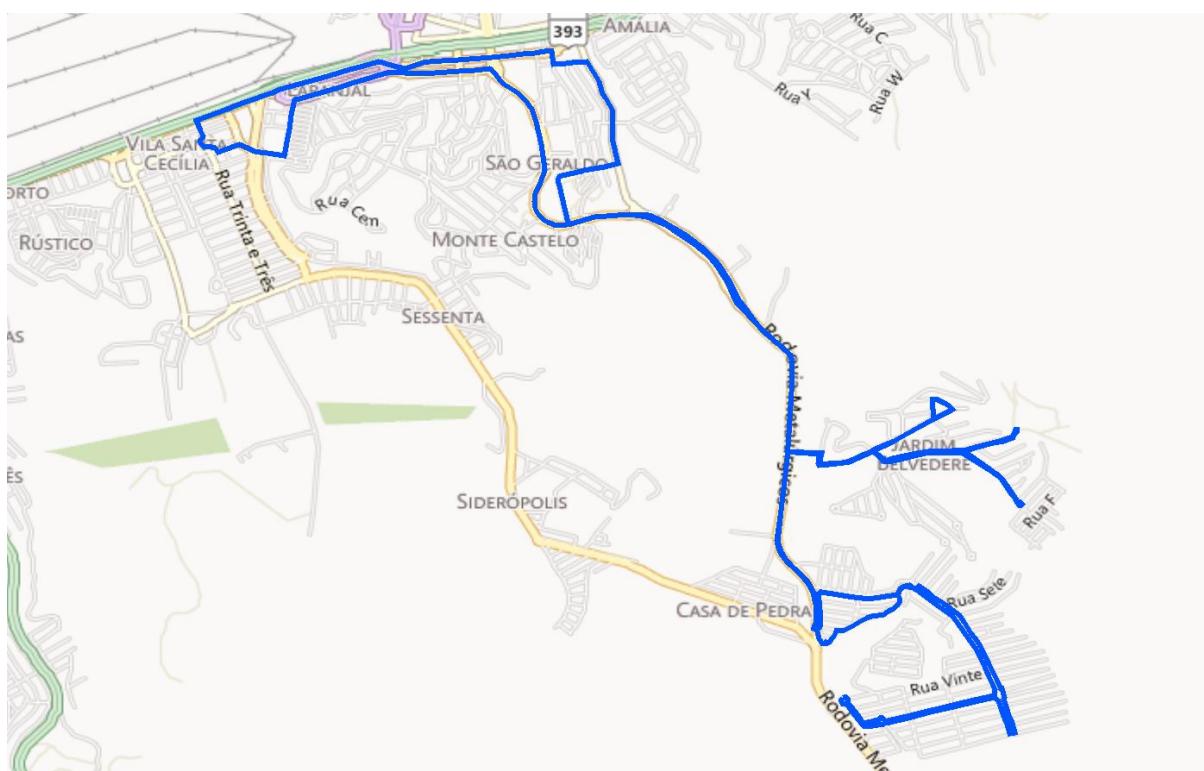
Linha:	200 - CASA DE PEDRA - ATERRADO										
	Programação de Serviços Dias Úteis			Programação de Serviços Sábados			Programação de Serviços Domingos				
	Faixa Horária	Intervalo (min.)	Nº de Viagens	Frota	Intervalo (min.)	Nº de Viagens	Frota	Intervalo (min.)	Nº de Viagens	Frota	
04:00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
05:00	40	1,5	2		40	1,5	2	40	1,5	2	
06:00	10	6,0	8		13	4,5	6	18	3,3	4	
07:00	10	6,0	8		13	4,5	6	20	3,0	4	
08:00	16	3,8	5		13	4,5	6	20	3,0	4	
09:00	16	3,8	5		16	3,8	5	20	3,0	4	
10:00	16	3,8	5		16	3,8	5	20	3,0	4	
11:00	16	3,8	5		16	3,8	5	20	3,0	4	
12:00	13	4,5	6		16	3,8	5	20	3,0	4	
13:00	13	4,5	6		16	3,8	5	20	3,0	4	
14:00	16	3,8	5		20	3,0	4	20	3,0	4	
15:00	16	3,8	5		20	3,0	4	20	3,0	4	
16:00	13	4,5	6		20	3,0	4	20	3,0	4	
17:00	10	6,0	8		20	3,0	4	20	3,0	4	
18:00	10	6,0	8		20	3,0	4	27	2,3	3	
19:00	16	3,8	5		20	3,0	4	27	2,3	3	
20:00	16	3,8	5		20	3,0	4	27	2,3	3	
21:00	20	3,0	4		20	3,0	4	27	2,3	3	
22:00	20	3,0	4		20	3,0	4	40	1,5	2	
23:00	27	2,3	3		27	2,3	3	40	1,5	2	
00:00	40	1,5	2		80	0,8	1	-	-	-	
Nº de viagens				Nº de viagens				Nº de viagens			
Km Diária (DU)				Km Diária (SÁB.)				Km Diária (DOM.)			
79				64				50			
1.870 Km				1.515 Km				1.183 Km			
Estimativas Operacionais											
Volume Máx.*:	291	Extensão:	23,7 Km								
Embarques*:	593	Tipo Veículo:	Midiônibus								
Vel. Média*:	17,75 Km/h	Frota Operante:	8								
Tempo de Ciclo*:	80 min.	PMM*:	51.783 km								

* Estimativas pertencentes à hora pico manhã.

*PMM: Peso de recurso médio mensal estimado



Linha 205. Casa de Pedra - Rodoviária



ITINERÁRIO COMPLETO - PRINCIPAIS RUAS

Av. Três, Av. Um, Av. Quatro, Rua Trinta e Três, Av. Cinco, Rua Dois, Av. Quatro, Rua Oitocentos e Trinta e Nove, Rodovia Metalúrgicos, Av. Um, Rua Quinze, Av. Cristovão Moreira da Silva, Rua Romeu Costa Vieira, Rua Alimo Antônio Francisco, Rua A, Rua D, Rua A, Rua Alimo Antônio Francisco, Rua sem nome, Rua Alimo Antônio Francisco, Rua Romeu Costa Vieira, Av. Cristovão Moreira da Silva, Rua Nove, Av. Cristovão Moreira da Silva, Rua Quinze, Av. Um, Rodovia Metalúrgicos, Rua Dourados, Rua Capitão Benedito Lopes Bragança, Rua Crisspin Assis Pereira, Rua General Andrade Neves, Av. Av. Amaral Peixoto, Av. dos Trabalhadores, Rua Trinta e Três, Rua Dezesseis, Rua Cento e Sessenta, Rua Cento e Sessenta e Um, Av. Dr. Nelson Santos Gonçalves, Rua Gustavo Lira, Rua José Hauegen, Rodovia Metalúrgicos, Rua Oitocentos e Vinte e Sete, Rua Oitocentos e Cinquenta - B, Av. Quatro, Av. Um, Av. Três, Rua Dois, Av. Três



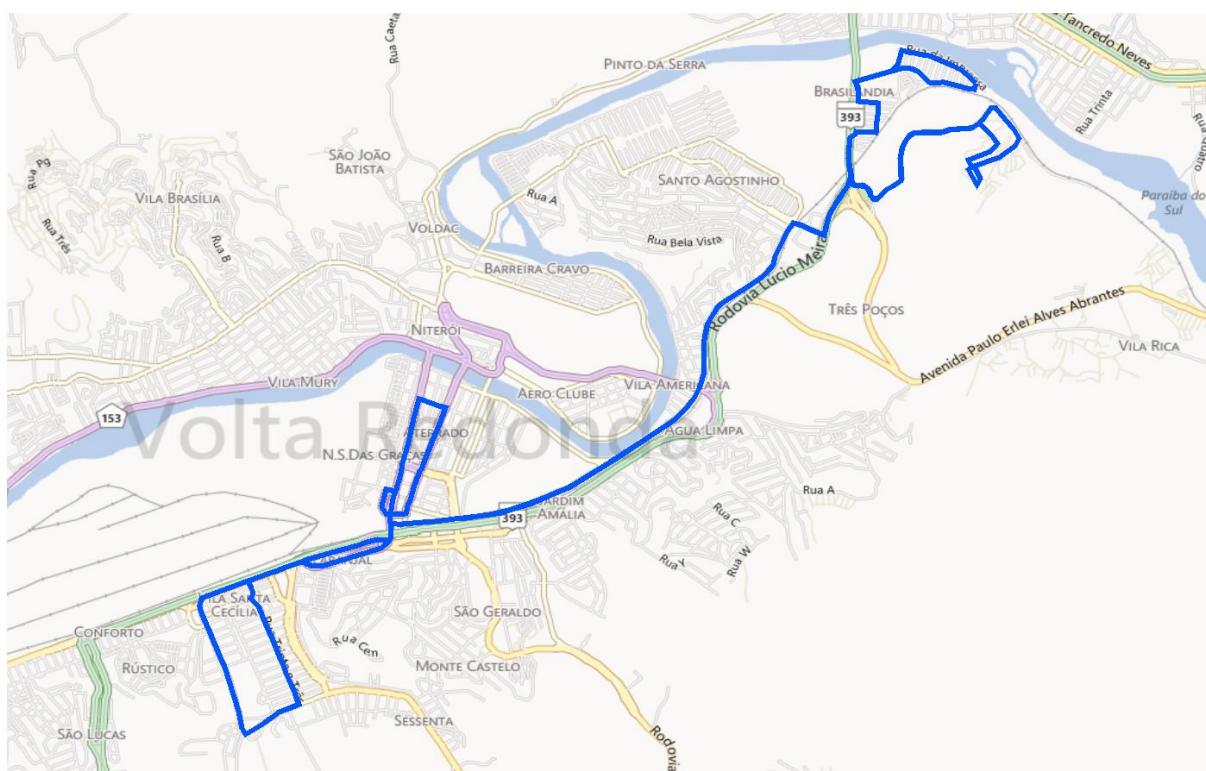
Linha:	205 - CASA DE PEDRA - RODOVIÁRIA									
	Programação de Serviços Dias Úteis			Programação de Serviços Sábados			Programação de Serviços Domingos			
	Faixa Horária	Intervalo (min.)	Nº de Viagens	Frota	Intervalo (min.)	Nº de Viagens	Frota	Intervalo (min.)	Nº de Viagens	Frota
04:00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
05:00	45	1,3	2		90	0,7	1	90	0,7	1
06:00	30	2,0	3		45	1,3	2	90	0,7	1
07:00	30	2,0	3		45	1,3	2	90	0,7	1
08:00	45	1,3	2		45	1,3	2	90	0,7	1
09:00	45	1,3	2		45	1,3	2	45	1,3	2
10:00	45	1,3	2		45	1,3	2	45	1,3	2
11:00	45	1,3	2		45	1,3	2	45	1,3	2
12:00	45	1,3	2		45	1,3	2	45	1,3	2
13:00	45	1,3	2		45	1,3	2	45	1,3	2
14:00	45	1,3	2		90	0,7	1	45	1,3	2
15:00	45	1,3	2		90	0,7	1	45	1,3	2
16:00	45	1,3	2		90	0,7	1	45	1,3	2
17:00	30	2,0	3		90	0,7	1	45	1,3	2
18:00	30	2,0	3		90	0,7	1	90	0,7	1
19:00	30	2,0	3		90	0,7	1	90	0,7	1
20:00	45	1,3	2		90	0,7	1	90	0,7	1
21:00	45	1,3	2		90	0,7	1	90	0,7	1
22:00	45	1,3	2		90	0,7	1	90	0,7	1
23:00	90	0,7	1		90	0,7	1	-	-	-
00:00	90	0,7	1		-	-	-	-	-	-
Nº de viagens			29	Nº de viagens			18	Nº de viagens		
Km Diária (DU)			645 Km	Km Diária (SÁB.)			400 Km	Km Diária (DOM.)		
Estimativas Operacionais										
Volume Máx.*:	105	Extensão:	22,2 Km							
Embarques*:	214	Tipo Veículo:	Midiônibus							
Vel. Média*:	14,82 Km/h	Frota Operante:	3							
Tempo de Ciclo*:	90 min.	PMM*:	17.304 km							

* Estimativas pertencentes à hora pico manhã.

*PMM: Peso resumo médio mensal estimado



Linha 210. Nova Primavera - Sta Cecília



ITINERÁRIO COMPLETO - PRINCIPAIS RUAS

Rua Rua da Imprensa, Rua Gonçalves Ledo, Rua Roquete Pinto, Rodovia Lúcio Meira, Rua Francisco Caetano Pereira, Rua Um, Rua K, Rua Seis, Rua Francisco Caetano Pereira, Rua sem nome, Rodovia Lúcio Meira, Rua sem nome, Rua Santana, Rua da Constelação, Rua Alvorada, Rua Santana, Rua Chico Mendes, Rua Independência, Rua João Guimarães, Rua Dezessete de Julho, Rua Primeiro de Maio, Rua sem nome, Rodovia Lúcio Meira, Av. Alfredo Moreira, Rua Recife, Av. Argentina, Av. Integração, Av. Lucas Evangelista Oliveira Franco, Rua Jaime Pantaleão de Moraes, Av. Av. Paulo de Frontin, Rua Neme Felipe, Rua Quinhentos e Trinta e Sete, Rua Quinhentos e Cinquenta e Dois, Av. Lucas Evangelista Oliveira Franco, Viaduto Nossa Senhora das Graças, Av. dos Trabalhadores, Rua Trinta e Três, Rua Sessenta, Rua Noventa e Três - C, Rua Noventa - B, Av. Vinte e Um, Rua Vinte e Um - B, Av. dos Trabalhadores, Rua Cento e Cinquenta e Quatro, Av. Dr. Nélson Santos Gonçalves, Viaduto Nossa Senhora das Graças, Av. Integração, Av. Argentina, Rua Recife, Av. Alfredo Moreira, Rodovia Lúcio Meira, Rua sem nome, Rua Francisco Caetano Pereira, Rua Seis, Rua K, Rua Um, Rua Francisco Caetano Pereira, Rodovia Lúcio Meira, Rua Roquete Pinto, Rua Oswaldo Andrade, Rua Rua da Imprensa



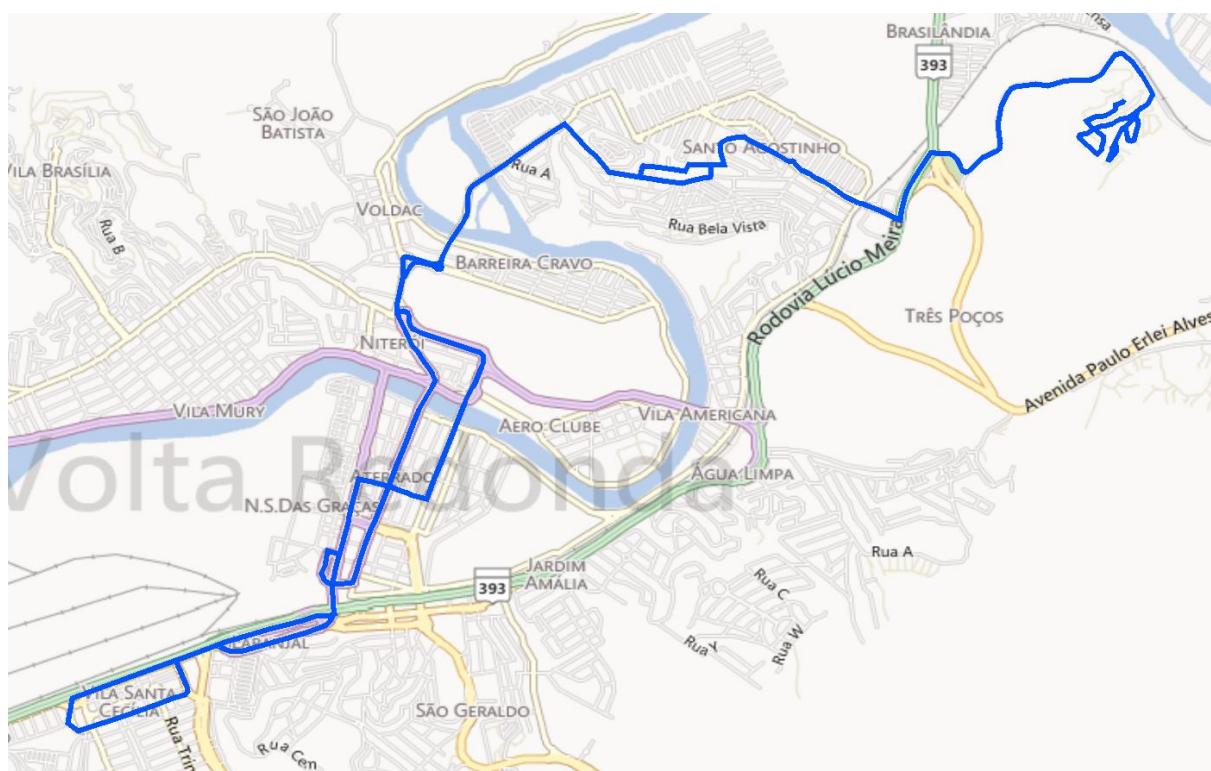
Linha:	210 - NOVA PRIMAVERA - STA CECÍLIA										
	Programação de Serviços Dias Úteis			Programação de Serviços Sábados			Programação de Serviços Domingos				
	Faixa Horária	Intervalo (min.)	Nº de Viagens	Frota	Intervalo (min.)	Nº de Viagens	Frota	Intervalo (min.)	Nº de Viagens	Frota	
04:00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
05:00	52	1,2	2		52	1,2	2	52	1,2	2	
06:00	26	2,3	4		35	1,7	3	104	0,6	1	
07:00	26	2,3	4		35	1,7	3	104	0,6	1	
08:00	52	1,2	2		35	1,7	3	104	0,6	1	
09:00	52	1,2	2		52	1,2	2	52	1,2	2	
10:00	52	1,2	2		52	1,2	2	52	1,2	2	
11:00	35	1,7	3		52	1,2	2	52	1,2	2	
12:00	35	1,7	3		52	1,2	2	52	1,2	2	
13:00	35	1,7	3		52	1,2	2	52	1,2	2	
14:00	52	1,2	2		52	1,2	2	52	1,2	2	
15:00	52	1,2	2		52	1,2	2	52	1,2	2	
16:00	52	1,2	2		52	1,2	2	52	1,2	2	
17:00	26	2,3	4		52	1,2	2	52	1,2	2	
18:00	26	2,3	4		52	1,2	2	104	0,6	1	
19:00	26	2,3	4		52	1,2	2	104	0,6	1	
20:00	52	1,2	2		104	0,6	1	104	0,6	1	
21:00	52	1,2	2		104	0,6	1	104	0,6	1	
22:00	52	1,2	2		104	0,6	1	104	0,6	1	
23:00	104	0,6	1		104	0,6	1	-	-	-	
00:00	104	0,6	1		-	-	-	-	-	-	
			Nº de viagens	30				Nº de viagens	22		
			Km Diária (DU)	790 Km				Km Diária (SÁB.)	580 Km		
Estimativas Operacionais								Nº de viagens		17	
Volume Máx.*:	128	Extensão:	26,3 Km					Km Diária (DOM.)		448 Km	
Embarques*:	224	Tipo Veículo:	Midiônibus								
Vel. Média*:	15,20 Km/h	Frota Operante:	4								
Tempo de Ciclo*:	104 min.	PMM*:	21.366 km								

* Estimativas pertencentes à hora pico manhã.

*PMM: Peso resumo médio mensal estimado



Linha 215. Nova Primavera - Vila



ITINERÁRIO COMPLETO - PRINCIPAIS RUAS

Rua Ponciano Guimarães, Rua Correia, Rua Santana, Rua Constelação, Rua Alvorada, Rua Santana, Rua Chico Mendes, Rua Independência, Rua João Guimarães, Rua Independência, Rua Chico Mendes, Rua Santana, Rua sem nome (Rua da Votorantim), Rod. Lúcio Meira, Av. Alfredo Moreira, Rua Boa Vista, Rua Vitória, Rua Manaus, Rua Jaime Pereira de Moraes, Rua Soldado Francisco Alves da Rocha, Rua Rubem Simões, Rua Bartolomeu Bueno da Ribeira, Rua Alexandre Polastre Filho, Rua Francisco Lau, Av. Artur Luís Correia, Av. Ns. do Amparo, Ponte Santos Dumont, Av. Paulo de Frontin, Rua Neme Felipe, Rua Quinhentos e Trinta e Sete, Rua Quinhentos e Cinquenta e Dois, Av. Lucas Evangelista Oliveira Franco, Viaduto Ns. das Graças, Av. dos Trabalhadores, Rua Quatro A, Rua Dezesseis, Rua Quarenta e três, Av. dos Trabalhadores, Rua Cento e Cinquenta e Quatro, Av. Dr. Nélson Santos Gonçalves, Viaduto Ns. das Graças, Av. Lucas Evangelista Oliveira Franco, Rua Luiz Alves Pereira, Av. Sete de Setembro, Ponte Pres. Médici, Av. Adeodato Pires, Av. Ns. do Amparo, Av. Artur Luís Correia, Rua Francisco Lau, Rua Alexandre Polastre Filho, Rua Bartolomeu Bueno da Ribeira, Rua Rubem Simões, Rua Soldado Francisco Alves da Rocha, Rua Jaime Pereira de Moraes, Rua Porto Alegre, Rua Manaus, Rua Vitória, Rua Boa Vista, Av. Alfredo Moreira, Rod. Lúcio Meira, Rua sem nome (Rua da Votorantim), Rua Santana, Rua Correia, Rua Creuza, Rua Ponciano Guimarães, Rua do Canal



Linha:	215 - NOVA PRIMAVERA - VILA									
	Programação de Serviços Dias Úteis			Programação de Serviços Sábados			Programação de Serviços Domingos			
	Faixa Horária	Intervalo (min.)	Nº de Viagens	Frota	Intervalo (min.)	Nº de Viagens	Frota	Intervalo (min.)	Nº de Viagens	Frota
04:00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
05:00	90	0,7	1		90	0,7	1	90	0,7	1
06:00	45	1,3	2		45	1,3	2	90	0,7	1
07:00	45	1,3	2		45	1,3	2	90	0,7	1
08:00	90	0,7	1		45	1,3	2	90	0,7	1
09:00	90	0,7	1		45	1,3	2	90	0,7	1
10:00	90	0,7	1		45	1,3	2	90	0,7	1
11:00	45	1,3	2		45	1,3	2	90	0,7	1
12:00	45	1,3	2		45	1,3	2	90	0,7	1
13:00	45	1,3	2		45	1,3	2	90	0,7	1
14:00	90	0,7	1		90	0,7	1	90	0,7	1
15:00	90	0,7	1		90	0,7	1	90	0,7	1
16:00	45	1,3	2		90	0,7	1	90	0,7	1
17:00	45	1,3	2		90	0,7	1	90	0,7	1
18:00	45	1,3	2		90	0,7	1	90	0,7	1
19:00	45	1,3	2		90	0,7	1	90	0,7	1
20:00	90	0,7	1		90	0,7	1	90	0,7	1
21:00	90	0,7	1		90	0,7	1	90	0,7	1
22:00	90	0,7	1		90	0,7	1	90	0,7	1
23:00	90	0,7	1		90	0,7	1	-	-	-
00:00	90	0,7	1		-	-	-	-	-	-
Nº de viagens			20	Nº de viagens			18	Nº de viagens		
Km Diária (DU)			483 Km	Km Diária (SÁB.)			434 Km	Km Diária (DOM.)		
Estimativas Operacionais										
Volume Máx.*:	41	Extensão:	24,1 Km							
Embarques*:	90	Tipo Veículo:	Midiônibus							
Vel. Média*:	16,09 Km/h	Frota Operante:	2							
Tempo de Ciclo*:	90 min.	PMM*:	13.467 km							

* Estimativas pertencentes à hora pico manhã.

*PMM: Pesoresource médio mensal estimado



Linha 220. Santo Agostinho - Sta Cecília



ITINERÁRIO COMPLETO - PRINCIPAIS RUAS

Av. Beira Rio, Rua Sargento Paulo Moreira, Rua Nova York, Rua Bartolomeu Bueno da Ribeira, Rua Kansas, Rua Washington, Rua Bartolomeu Bueno da Ribeira, Rua Rubem Simões, Rua Soldado Francisco Alves da Rocha, Rua Jaime Martins, Rua Curitiba, Av. Alfredo Moreira, Rua Arlindo Francisco Soares, Rod. Lício Meira, Av. Getúlio Vargas, Av. Amaral Peixoto, Av. dos Trabalhadores, Rua Trinta e Três, Rua Sessenta, Av. Vinte e Um, Rod. Lício Meira, Av. Getúlio Vargas, Rod. Lício Meira, Rua Arlindo Francisco Soares, Av. Alfredo Moreira, Rua Macapá, Rua Jaime Martins, Rua Porto Alegre, Rua Boa Vista, Rua Mil e Cinquenta, Rua Mil e Quarenta e Três



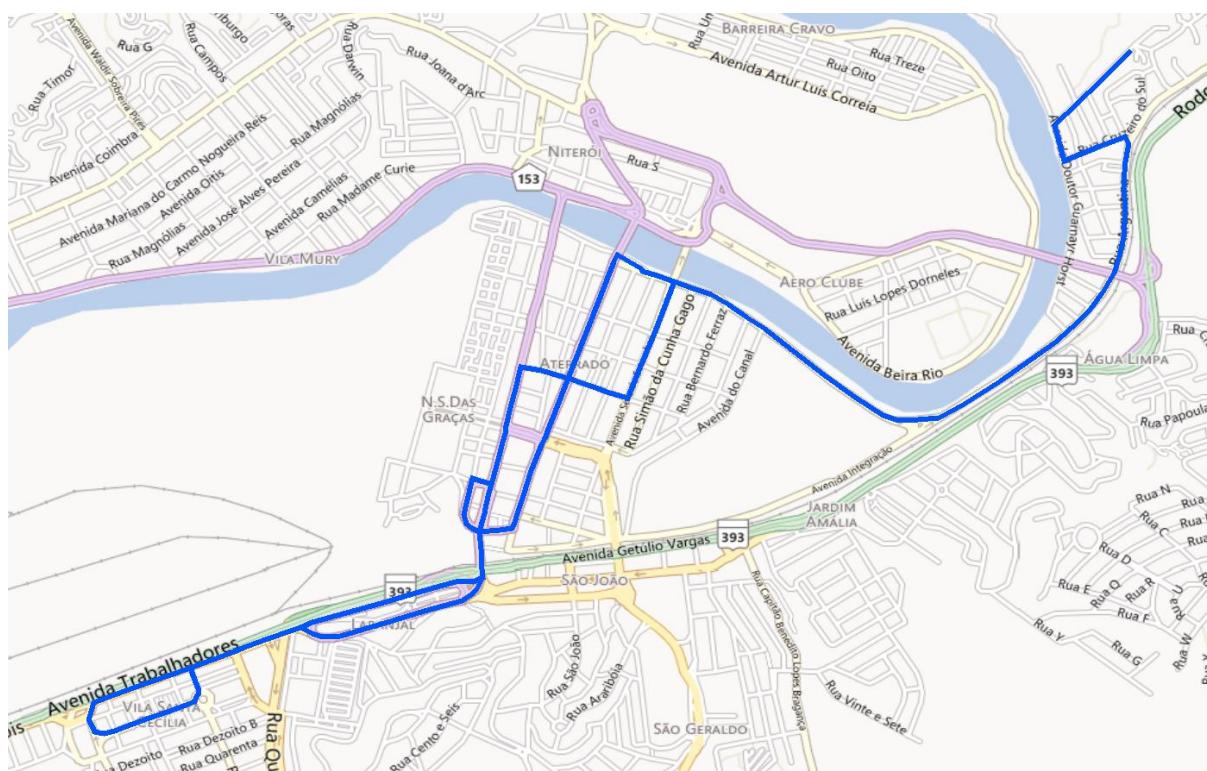
Linha:	220 - SANTO AGOSTINHO - STA CECÍLIA												
	Programação de Serviços Dias Úteis			Programação de Serviços Sábados			Programação de Serviços Domingos						
	Faixa Horária	Intervalo (min.)	Nº de Viagens	Frota	Intervalo (min.)	Nº de Viagens	Frota	Intervalo (min.)	Nº de Viagens	Frota			
04:00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
05:00	24	2,5	3		36	1,7	2	72	0,8	1			
06:00	12	5,0	6		18	3,3	4	24	2,5	3			
07:00	12	5,0	6		18	3,3	4	24	2,5	3			
08:00	18	3,3	4		18	3,3	4	24	2,5	3			
09:00	18	3,3	4		18	3,3	4	24	2,5	3			
10:00	18	3,3	4		24	2,5	3	24	2,5	3			
11:00	18	3,3	4		24	2,5	3	24	2,5	3			
12:00	14	4,2	5		24	2,5	3	24	2,5	3			
13:00	14	4,2	5		24	2,5	3	24	2,5	3			
14:00	14	4,2	5		24	2,5	3	24	2,5	3			
15:00	14	4,2	5		24	2,5	3	24	2,5	3			
16:00	12	5,0	6		24	2,5	3	24	2,5	3			
17:00	12	5,0	6		24	2,5	3	24	2,5	3			
18:00	12	5,0	6		24	2,5	3	36	1,7	2			
19:00	14	4,2	5		24	2,5	3	36	1,7	2			
20:00	24	2,5	3		36	1,7	2	36	1,7	2			
21:00	24	2,5	3		36	1,7	2	36	1,7	2			
22:00	24	2,5	3		36	1,7	2	36	1,7	2			
23:00	36	1,7	2		36	1,7	2	72	0,8	1			
00:00	72	0,8	1		-	-	-	-	-	-			
Nº de viagens				72	Nº de viagens				47	Nº de viagens			
Km Diária (DU)				1.572 Km	Km Diária (SÁB.)				1.026 Km	Km Diária (DOM.)			
Estimativas Operacionais													
Volume Máx.*:	367	Extensão:	21,8 Km										
Embarques*:	533	Tipo Veículo:	Midiônibus										
Vel. Média*:	18,19 Km/h	Frota Operante:	6										
Tempo de Ciclo*:	72 min.	PMM*:	41.866 km										

* Estimativas pertencentes à hora pico manhã.

*PMM: Pesoresource médio mensal estimado



Linha 225. Vila Americana - Sta Cecília



ITINERÁRIO COMPLETO - PRINCIPAIS RUAS

Rua Estados Unidos, Av. Dr. Guarnayr Horst, Rua Cruzeiro do Sul, Av. Argentina, Av. Integração, Rua Dr. Nestor Rodrigues Perlingeiro, Rua Doze de Outubro, Av. Av. Paulo de Frontin, Rua Neme Felipe, Rua Quinhentos e Trista e Sete, Rua Quinhentos e Cinquenta e Dois, Av. Lucas Evangelista Oliveira Franco, Viaduto Nossa Senhora das Graças, Av. dos Trabalhadores, Rua Trinta e Três, Rua Quatorze, Rua Vinte e Um, Av. dos Trabalhadores, Rua Cento e Cinquenta e Quatro, Av. Dr. Nelson Santos Gonçalves, Viaduto Nossa Senhora das Graças, Av. Lucas Evangelista Oliveira Franco, Rua Luiz Alves Pereira, Av. Sete de Setembro, Rua Dr. Nestor Rodrigues Perlingeiro, Av. Integração, Av. Argentina, Rua Cruzeiro do Sul, Av. Dr. Guarnayr Horst, Rua Estados Unidos



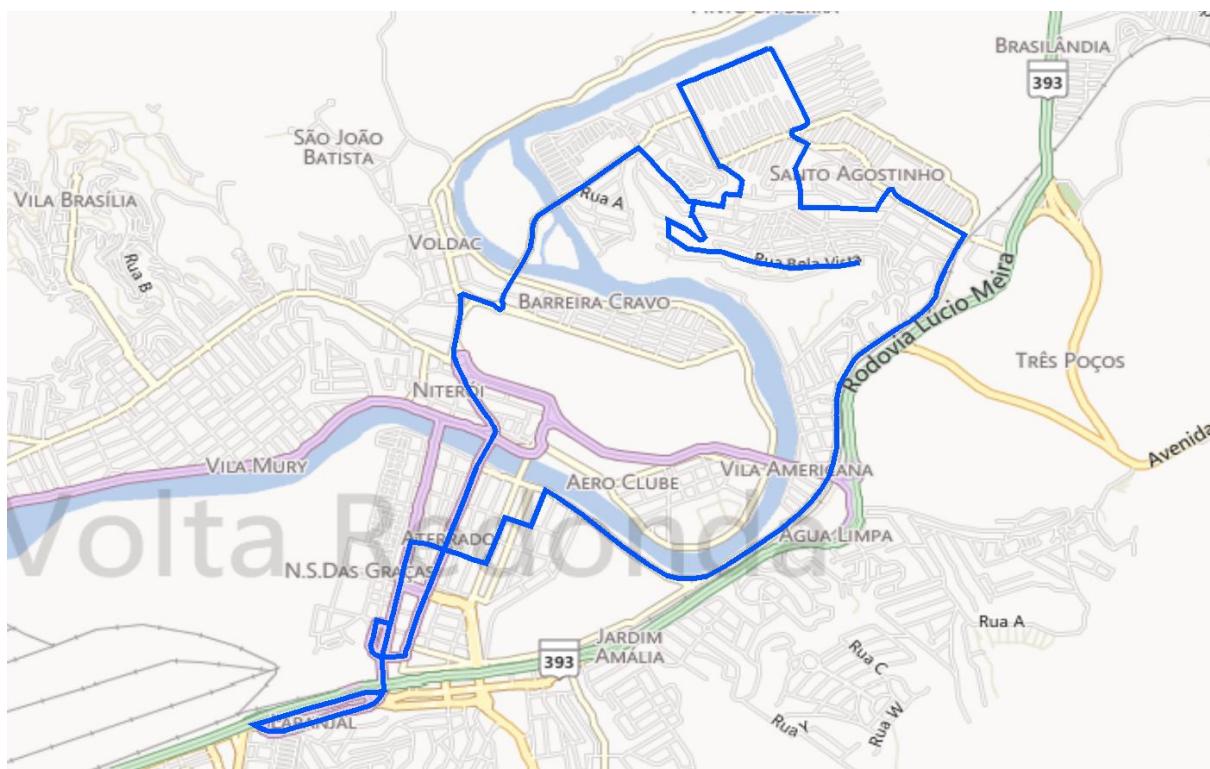
Linha:	225 - VILA AMERICANA - STA CECÍLIA															
	Programação de Serviços Dias Úteis			Programação de Serviços Sábados			Programação de Serviços Domingos									
	Faixa Horária	Intervalo (min.)	Nº de Viagens	Frota	Intervalo (min.)	Nº de Viagens	Frota	Intervalo (min.)	Nº de Viagens	Frota						
04:00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
05:00	23	2,7	2		23	2,7	2	45	1,3	1						
06:00	15	4,0	3		23	2,7	2	45	1,3	1						
07:00	15	4,0	3		23	2,7	2	45	1,3	1						
08:00	23	2,7	2		23	2,7	2	45	1,3	1						
09:00	23	2,7	2		23	2,7	2	23	2,7	2						
10:00	23	2,7	2		23	2,7	2	23	2,7	2						
11:00	23	2,7	2		23	2,7	2	23	2,7	2						
12:00	23	2,7	2		23	2,7	2	23	2,7	2						
13:00	23	2,7	2		23	2,7	2	23	2,7	2						
14:00	23	2,7	2		45	1,3	1	23	2,7	2						
15:00	23	2,7	2		45	1,3	1	23	2,7	2						
16:00	23	2,7	2		45	1,3	1	23	2,7	2						
17:00	15	4,0	3		45	1,3	1	23	2,7	2						
18:00	15	4,0	3		45	1,3	1	45	1,3	1						
19:00	15	4,0	3		45	1,3	1	45	1,3	1						
20:00	23	2,7	2		45	1,3	1	45	1,3	1						
21:00	23	2,7	2		45	1,3	1	45	1,3	1						
22:00	23	2,7	2		45	1,3	1	45	1,3	1						
23:00	45	1,3	1		45	1,3	1	-	-	-						
00:00	45	1,3	1		-	-	-	-	-	-						
			Nº de viagens	58				Nº de viagens	38							
			Km Diária (DU)	778 Km				Km Diária (SÁB.)	510 Km							
Estimativas Operacionais																
Volume Máx.*:	222	Extensão:	13,4 Km													
Embarques*:	250	Tipo Veículo:	Midiônibus													
Vel. Média*:	17,88 Km/h	Frota Operante:	3													
Tempo de Ciclo*:	45 min.	PMM*:	20.994 km													

* Estimativas pertencentes à hora pico manhã.

*PMM: Peso resumo médio mensal estimado



Linha 230. Caviana - Vila



ITINERÁRIO COMPLETO - PRINCIPAIS RUAS

Rua Bela Vista, Rua Barão de Mauá, Rua João do Prado, Rua Motorista José de Araújo, Rua Universitário Apheu Serra, Rua José Augusto Pereira, Rua Soldado Francisco A Rocha, Rua Rubem Simões, Rua Bartolomeu Bueno da Ribeira, Rua Alexandre Polastre Filho, Rua Francisco Lau, Rua Artur Luis Correia, Av. Av. Nossa Senhora do Amparoro, Av. Av. Paulo de Frontin, Rua Neme Felipe, Rua Quinhentos e Trista e Sete, Rua Quinhentos e Cinquenta e Dois, Av. Lucas Evangelista Oliveira Franco, Viaduto Nossa Senhora das Graças, Av. dos Trabalhadores, Rua Cento e Cinquenta e Quatro, Av. Dr. Nélson Santos Gonçalves, Viaduto Nossa Senhora das Graças, Av. Lucas Evangelista Oliveira Franco, Rua Luiz Alves Pereira, Av. Sete de Setembro, Rua Jaime Pantaleão de Moraes, Rua Coroados, Rua Dr. Nestor Rodrigues Perlingeiro PERLINGEIRO, Rua Integração, Av. Argentina, Rua Recife, Av. Alfredo Moreira, Rua Macapá, Rua Jaime Martins, Rua Porto Alegre, Rua Boa Vista, Rua Mil e Quarenta e Oito A, Rua Mil e Quarenta e Três, Av. Beira Rio, Rua Sargento Paulo Moreira, Rua Jaime Pereira de Moraes, Rua Soldado Francisco A Rocha, Rua Universitário Apheu Serra, Rua Motorista José de Araújo, Rua João do Prado, Rua Barão de Mauá, Rua Bela Vista



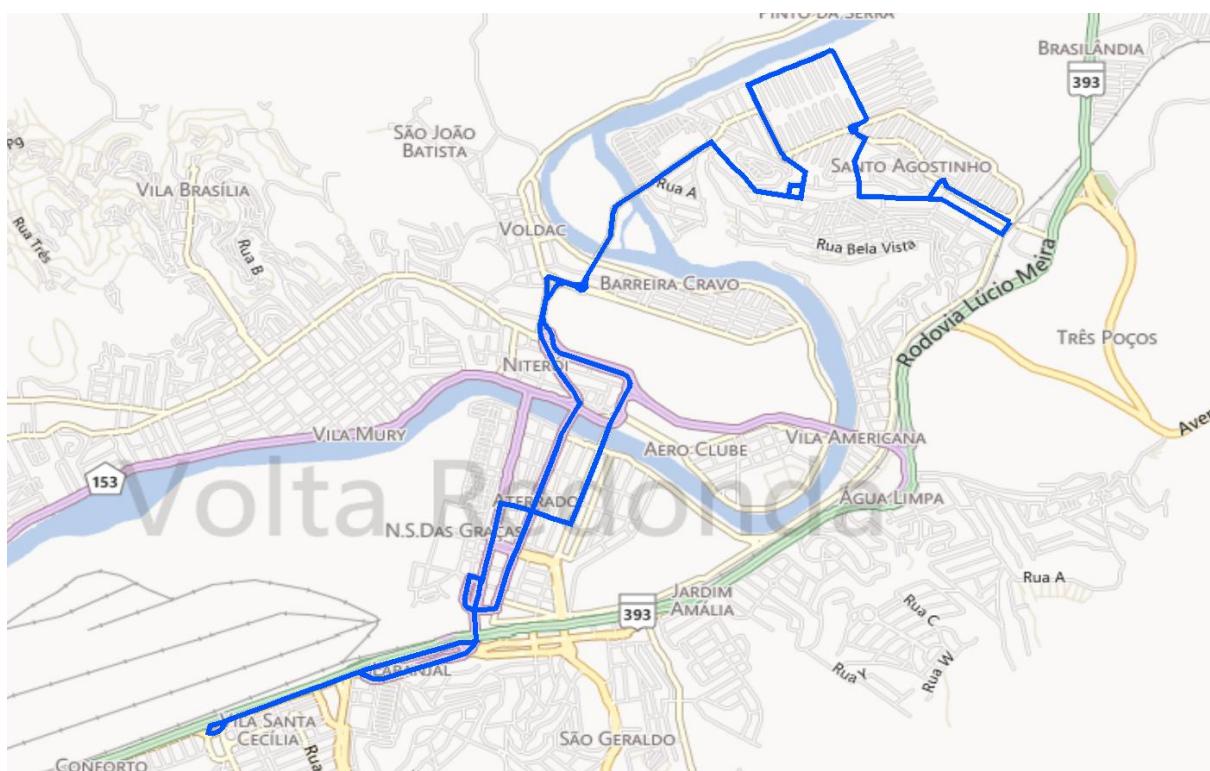
Linha:	230 - CAVIANA - VILA													
	Programação de Serviços Dias Úteis			Programação de Serviços Sábados			Programação de Serviços Domingos							
	Faixa Horária	Intervalo (min.)	Nº de Viagens	Frota	Intervalo (min.)	Nº de Viagens	Frota	Intervalo (min.)	Nº de Viagens	Frota				
04:00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
05:00	60	1,0	1		60	1,0	1	60	1,0	1				
06:00	30	2,0	2		30	2,0	2	60	1,0	1				
07:00	30	2,0	2		30	2,0	2	60	1,0	1				
08:00	60	1,0	1		30	2,0	2	60	1,0	1				
09:00	60	1,0	1		30	2,0	2	60	1,0	1				
10:00	60	1,0	1		30	2,0	2	60	1,0	1				
11:00	30	2,0	2		30	2,0	2	60	1,0	1				
12:00	30	2,0	2		30	2,0	2	60	1,0	1				
13:00	30	2,0	2		30	2,0	2	60	1,0	1				
14:00	60	1,0	1		60	1,0	1	60	1,0	1				
15:00	60	1,0	1		60	1,0	1	60	1,0	1				
16:00	30	2,0	2		60	1,0	1	60	1,0	1				
17:00	30	2,0	2		60	1,0	1	60	1,0	1				
18:00	30	2,0	2		60	1,0	1	60	1,0	1				
19:00	30	2,0	2		60	1,0	1	60	1,0	1				
20:00	60	1,0	1		60	1,0	1	60	1,0	1				
21:00	60	1,0	1		60	1,0	1	60	1,0	1				
22:00	60	1,0	1		60	1,0	1	60	1,0	1				
23:00	60	1,0	1		60	1,0	1	-	-	-				
00:00	60	1,0	1		-	-	-	-	-	-				
Nº de viagens				29	Nº de viagens				27	Nº de viagens				18
Km Diária (DU)				511 Km	Km Diária (SÁB.)				476 Km	Km Diária (DOM.)				317 Km
Estimativas Operacionais														
Volume Máx.*:	42	Extensão:	17,6 Km											
Embarques*:	60	Tipo Veículo:	Midiônibus											
Vel. Média*:	17,64 Km/h	Frota Operante:	2											
Tempo de Ciclo*:	60 min.	PMM*:	14.392 km											

* Estimativas pertencentes à hora pico manhã.

*PMM: Peso resumo médio mensal estimado



Linha 235. Santo Agostinho - Sta Cecília Via Aterrado



ITINERÁRIO COMPLETO - PRINCIPAIS RUAS

Rua Recife, Rua Alfredo Moreira, Rua Macapá, Rua Jaime Martins, Rua Porto Alegre, Rua Boa Vista, Rua Mil e Quarenta e Três, Av. Beira Rio, Rua Sargento Paulo Moreira, Rua Jaime Pereira de Morais, Rua Soldado Francisco Alves da Rocha, Rua Rubem Simões, Rua Bartolomeu Bueno da Ribeira, Rua Alexandre Polastre Filho, Rua Francisco Lau, Av. Artur Luís Correia, Av. Ns. do Amparo, Ponte Santos Dumont, Av. Paulo de Frontin, Rua Neme Felipe, Rua Quinhentos e Trinta e Sete, Rua Quinhentos e Cinquenta e Dois, Av. Lucas Evangelista Oliveira Franco, Viaduto Ns. das Graças, Av. dos Trabalhadores, Rua Quatro A, Rua Vinte e Um A, Av. dos Trabalhadores, Rua Cento e Cinquenta e Quatro, Av. Dr. Nélson Santos Gonçalves, Viaduto Ns. das Graças, Av. Lucas Evangelista Oliveira Franco, Rua Luiz Alves Pereira, Av. Sete de Setembro, Ponte Pres. Médici, Av. Adeodato Pires, Av. Ns. do Amparo, Av. Artur Luís Correia, Rua Francisco Lau, Rua Alexandre Polastre Filho, Rua Bartolomeu Bueno da Ribeira, Rua Rubem Simões, Rua Soldado Francisco Alves da Rocha, Rua Sargento Paulo Moreira, Av. Beira Rio, Rua Mil e Quarenta e Três, Rua Boa Vista, Rua Porto Alegre, Rua Jaime Martins, Rua Belém, Rua Recife



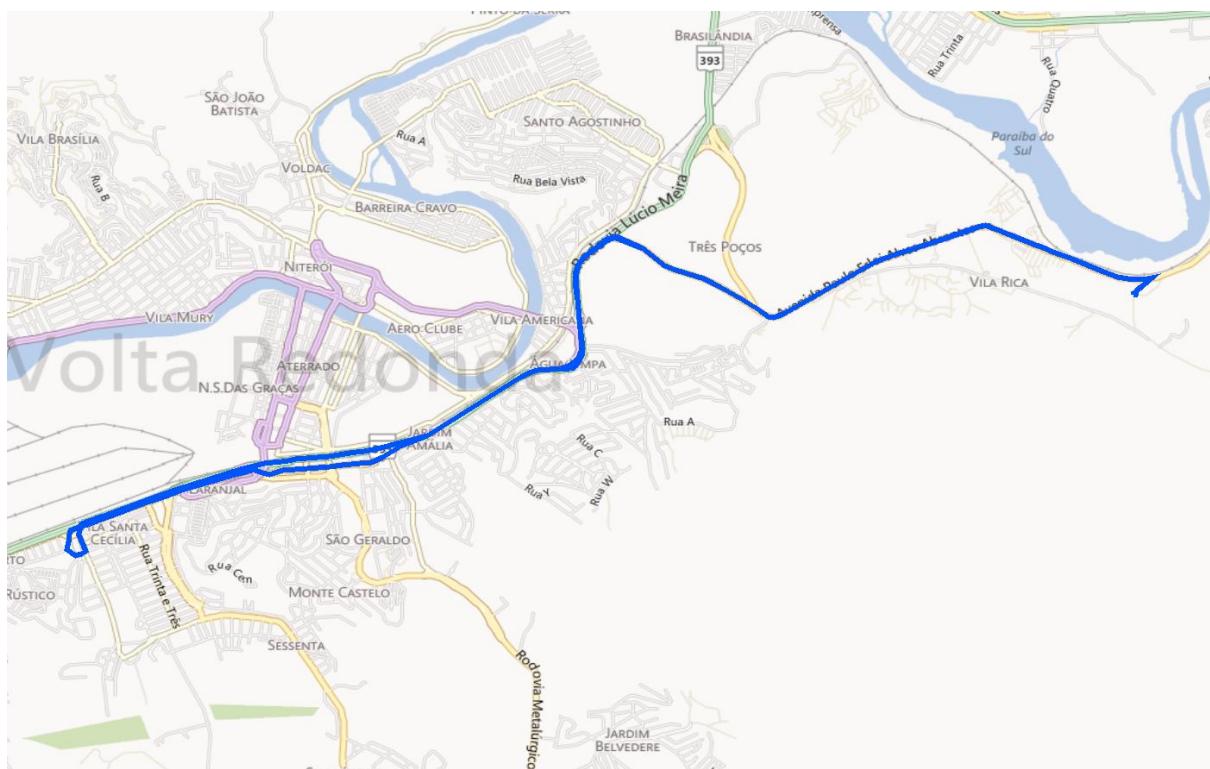
Linha:	235 - SANTO AGOSTINHO - STA CECÍLIA VIA ATERRADO										
	Programação de Serviços Dias Úteis			Programação de Serviços Sábados			Programação de Serviços Domingos				
	Faixa Horária	Intervalo (min.)	Nº de Viagens	Frota	Intervalo (min.)	Nº de Viagens	Frota	Intervalo (min.)	Nº de Viagens	Frota	
04:00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
05:00	33	1,8	2		66	0,9	1	66	0,9	1	
06:00	22	2,7	3		33	1,8	2	66	0,9	1	
07:00	22	2,7	3		33	1,8	2	66	0,9	1	
08:00	33	1,8	2		33	1,8	2	66	0,9	1	
09:00	33	1,8	2		33	1,8	2	33	1,8	2	
10:00	33	1,8	2		33	1,8	2	33	1,8	2	
11:00	33	1,8	2		33	1,8	2	33	1,8	2	
12:00	33	1,8	2		33	1,8	2	33	1,8	2	
13:00	33	1,8	2		33	1,8	2	33	1,8	2	
14:00	33	1,8	2		66	0,9	1	33	1,8	2	
15:00	33	1,8	2		66	0,9	1	33	1,8	2	
16:00	33	1,8	2		66	0,9	1	33	1,8	2	
17:00	22	2,7	3		66	0,9	1	33	1,8	2	
18:00	22	2,7	3		66	0,9	1	66	0,9	1	
19:00	22	2,7	3		66	0,9	1	66	0,9	1	
20:00	33	1,8	2		66	0,9	1	66	0,9	1	
21:00	33	1,8	2		66	0,9	1	66	0,9	1	
22:00	33	1,8	2		66	0,9	1	66	0,9	1	
23:00	66	0,9	1		66	0,9	1	-	-	-	
00:00	66	0,9	1		-	-	-	-	-	-	
Nº de viagens				40	Nº de viagens				25	Nº de viagens	25
Km Diária (DU)				771 Km	Km Diária (SÁB.)				482 Km	Km Diária (DOM.)	482 Km
Estimativas Operacionais											
Volume Máx.*:	68	Extensão:	19,3 Km								
Embarques*:	99	Tipo Veículo:	Midiônibus								
Vel. Média*:	17,52 Km/h	Frota Operante:	3								
Tempo de Ciclo*:	66 min.	PMM*:	20.730 km								

* Estimativas pertencentes à hora pico manhã.

*PMM: Pesoresource médio mensal estimado



Linha 240. Três Poços - Sta Cecília



ITINERÁRIO COMPLETO - PRINCIPAIS RUAS

Rua Figueira, Av. Paulo Erlei Alves Abrantes, Rodovia Lúcio Meira, Av. Getúlio Vargas, Av. Amaral Peixoto, Av. dos Trabalhadores, Rua Quatro A, Rua Dezesseis, Av. Vinte e Um, Rua Vinte e Um A, Rua Dom Pedro II, Av. dos Trabalhadores, Av. Getúlio Vargas, Rodovia Lúcio Meira, Av. Paulo Erlei Alves Abrantes, Rua Figueira



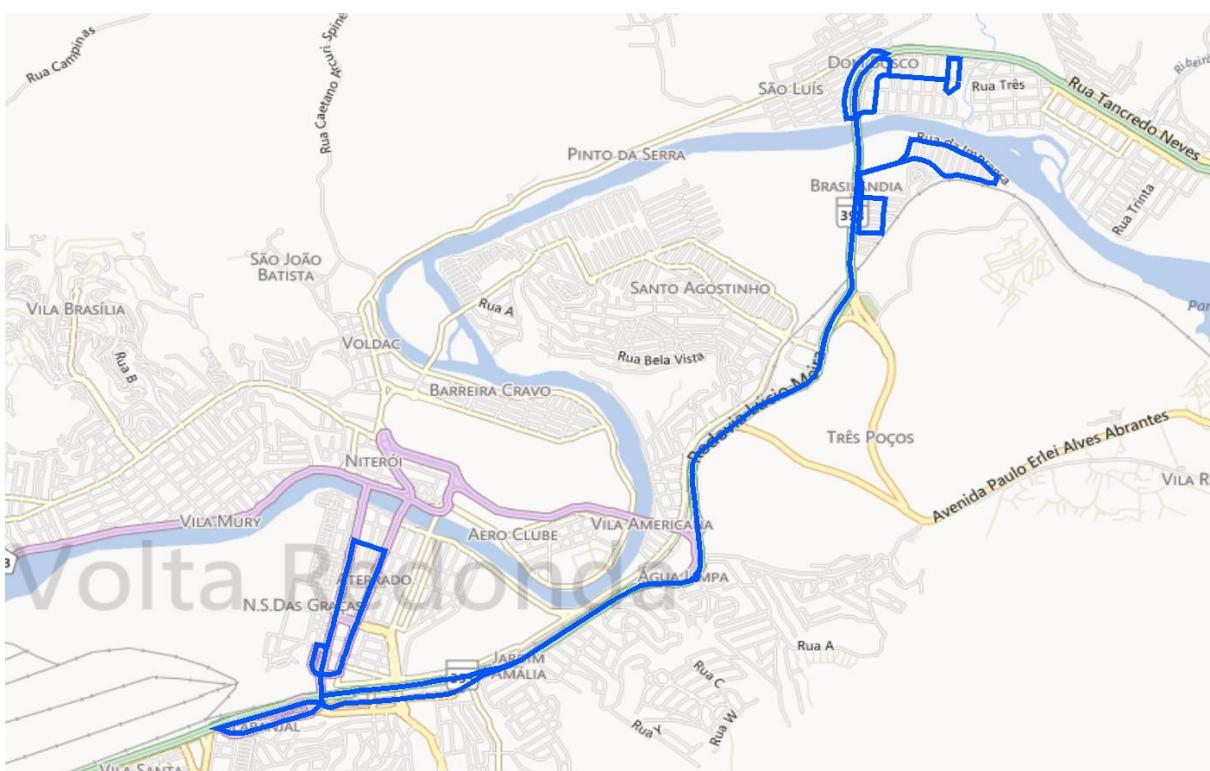
Linha:	240 - TRÊS POÇOS - STA CECÍLIA										
	Programação de Serviços Dias Úteis			Programação de Serviços Sábados			Programação de Serviços Domingos				
	Faixa Horária	Intervalo (min.)	Nº de Viagens	Frota	Intervalo (min.)	Nº de Viagens	Frota	Intervalo (min.)	Nº de Viagens	Frota	
04:00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
05:00	36	1,7	2		36	1,7	2	72	0,8	1	
06:00	18	3,3	4		24	2,5	3	72	0,8	1	
07:00	18	3,3	4		24	2,5	3	72	0,8	1	
08:00	36	1,7	2		24	2,5	3	72	0,8	1	
09:00	36	1,7	2		36	1,7	2	36	1,7	2	
10:00	36	1,7	2		36	1,7	2	36	1,7	2	
11:00	24	2,5	3		36	1,7	2	36	1,7	2	
12:00	24	2,5	3		36	1,7	2	36	1,7	2	
13:00	24	2,5	3		36	1,7	2	36	1,7	2	
14:00	36	1,7	2		36	1,7	2	36	1,7	2	
15:00	36	1,7	2		36	1,7	2	36	1,7	2	
16:00	36	1,7	2		36	1,7	2	36	1,7	2	
17:00	18	3,3	4		36	1,7	2	36	1,7	2	
18:00	18	3,3	4		36	1,7	2	72	0,8	1	
19:00	18	3,3	4		36	1,7	2	72	0,8	1	
20:00	36	1,7	2		72	0,8	1	72	0,8	1	
21:00	36	1,7	2		72	0,8	1	72	0,8	1	
22:00	36	1,7	2		72	0,8	1	72	0,8	1	
23:00	72	0,8	1		72	0,8	1	-	-	-	
00:00	72	0,8	1		-	-	-	-	-	-	
			Nº de viagens	43				Nº de viagens	31		
			Km Diária (DU)	862 Km				Km Diária (SÁB.)	622 Km		
Estimativas Operacionais											
Volume Máx.*:	230	Extensão:	20,0 Km								
Embarques*:	301	Tipo Veículo:	Midiônibus								
Vel. Média*:	16,71 Km/h	Frota Operante:	4								
Tempo de Ciclo*:	72 min.	PMM*:	23.115 km								

* Estimativas pertencentes à hora pico manhã.

*PMM: Pesoresource médio mensal estimado



Linha 300. Dom Bosco - Aterrado



ITINERÁRIO COMPLETO - PRINCIPAIS RUAS

Rua Deodoro da Fonseca, Rua Carlos Luz, Rua Washington Luís, Rua Afonso Pena, Av. Paraíba, Av. Beira Rio, Rua Guimarães Rosa, Rodovia Lício Meira, Rua Roquete Pinto, Rua Gonçalves Ledo, Rua da Imprensa, Rua Oswaldo Andrade, Rua Roquete Pinto, Rodovia Lício Meira, Rua Francisco Caetano Pereira, Rua Um, Rua K, Rua Seis, Rua Francisco Caetano Pereira, Rodovia Lício Meira, Av. Getúlio Vargas, Av. Amaral Peixoto, Viaduto Nossa Senhora das Graças, Av. Lucas Evangelista Oliveira Franco, Rua Jaime Pantaleão de Moraes, Av. Av. Paulo de Frontin, Rua Neme Felipe, Rua Quinhentos e Trinta e Sete, Rua Quinhentos e Cinquenta e Dois, Av. Lucas Evangelista Oliveira Franco, Viaduto Nossa Senhora das Graças, Av. dos Trabalhadores, Rua Cento e Cinquenta e Quatro, Av. Dr. Nélson Santos Gonçalves, Viaduto Nossa Senhora das Graças, Av. Getúlio Vargas, Rodovia Lício Meira, Rua São José dos Campos Salles, Rua Washington Luís, Rua Carlos Luz, Rua Hermes da Fonseca, Rua Deodoro da Fonseca



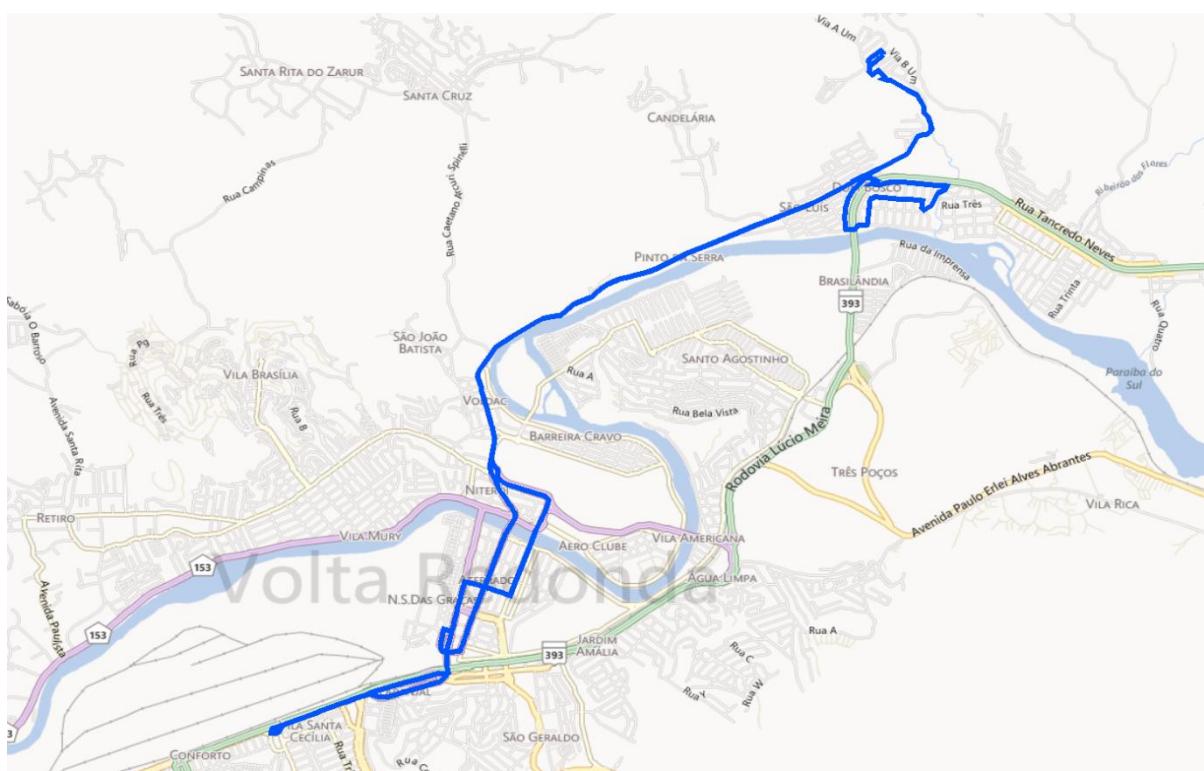
Linha:	300 - DOM BOSCO - ATERRADO								
	Programação de Serviços Dias Úteis			Programação de Serviços Sábados			Programação de Serviços Domingos		
	Faixa Horária	Intervalo (min.)	Nº de Viagens	Frota	Intervalo (min.)	Nº de Viagens	Frota	Intervalo (min.)	Nº de Viagens
04:00	84	0,7	1	84	0,7	1	-	-	-
05:00	21	2,9	4	42	1,4	2	84	0,7	1
06:00	14	4,3	6	21	2,9	4	28	2,1	3
07:00	14	4,3	6	21	2,9	4	28	2,1	3
08:00	21	2,9	4	21	2,9	4	28	2,1	3
09:00	21	2,9	4	21	2,9	4	28	2,1	3
10:00	21	2,9	4	28	2,1	3	28	2,1	3
11:00	21	2,9	4	28	2,1	3	28	2,1	3
12:00	17	3,6	5	28	2,1	3	28	2,1	3
13:00	17	3,6	5	28	2,1	3	28	2,1	3
14:00	17	3,6	5	28	2,1	3	28	2,1	3
15:00	17	3,6	5	28	2,1	3	28	2,1	3
16:00	14	4,3	6	28	2,1	3	28	2,1	3
17:00	14	4,3	6	28	2,1	3	28	2,1	3
18:00	14	4,3	6	28	2,1	3	42	1,4	2
19:00	17	3,6	5	28	2,1	3	42	1,4	2
20:00	28	2,1	3	42	1,4	2	42	1,4	2
21:00	28	2,1	3	42	1,4	2	42	1,4	2
22:00	28	2,1	3	42	1,4	2	42	1,4	2
23:00	42	1,4	2	42	1,4	2	84	0,7	1
00:00	84	0,7	1	-	-	-	-	-	-
Nº de viagens				Nº de viagens				Nº de viagens	
Km Diária (DU)				Km Diária (SÁB.)				Km Diária (DOM.)	
1.452 Km				945 Km				807 Km	
Estimativas Operacionais									
Volume Máx.*:	302	Extensão:	23,0 Km						
Embarques*:	514	Tipo Veículo:	Midiônibus						
Vel. Média*:	16,46 Km/h	Frota Operante:	6						
Tempo de Ciclo*:	84 min.	PMM*:	38.660 km						

* Estimativas pertencentes à hora pico manhã.

*PMM: Peso resumo médio mensal estimado



Linha 305. Aterrado - São Sebastião



ITINERÁRIO COMPLETO - PRINCIPAIS RUAS

Via B Doze, Via B Nove, Via A Um, Via B Treze, Via A Um, Estrada São Sebastião, Av. Rua Francisco Chrisostono Torreses, Av. Av. Av. Nossa Senhora do Amparoro, Rua sem nome, Rodovia Lúcio Meira, Acesso Público, Rua Hermes da Fonseca, Rua Rua Nereu Ramos, Rua Deodoro da Fonseca, Rua Carlos Luz, Rua Washington Luís, Rua Afonso Pena, Av. Paraíba, Av. Beira Rio, Rua Guimarães Rosa, Av. Rua Francisco Chrisostono Torreses, Av. Av. Av. Nossa Senhora do Amparoro, Av. Av. Paulo de Frontin, Rua Neme Felipe, Rua Quinhentos e Trista e Sete, Rua Quinhentos e Cinquenta e Dois, Av. Av. Lucas Evangelista Oliveira Franco Franco, Viaduto Nossa Senhora das Graças, Av. dos Trabalhadores, Rua Vinte e Um A, Rua Quatro A, Av. dos Trabalhadores, Rua Cento e Cinquenta e Quatro, Av. Dr. Nélson Santos Gonçalves, Viaduto Nossa Senhora das Graças, Av. Av. Lucas Evangelista Oliveira Franco Franco, Rua Rua Luiz Alves Pereira, Av. Sete de Setembro, Ponte Presidente Médici, Av. Av. Adeodato Pires, Av. Av. Av. Nossa Senhora do Amparoro, Av. Rua Francisco Chrisostono Torreses, Estrada São Sebastião, Via A Um, Via B Treze, Via A Um, Via B Oito, Via B Doze



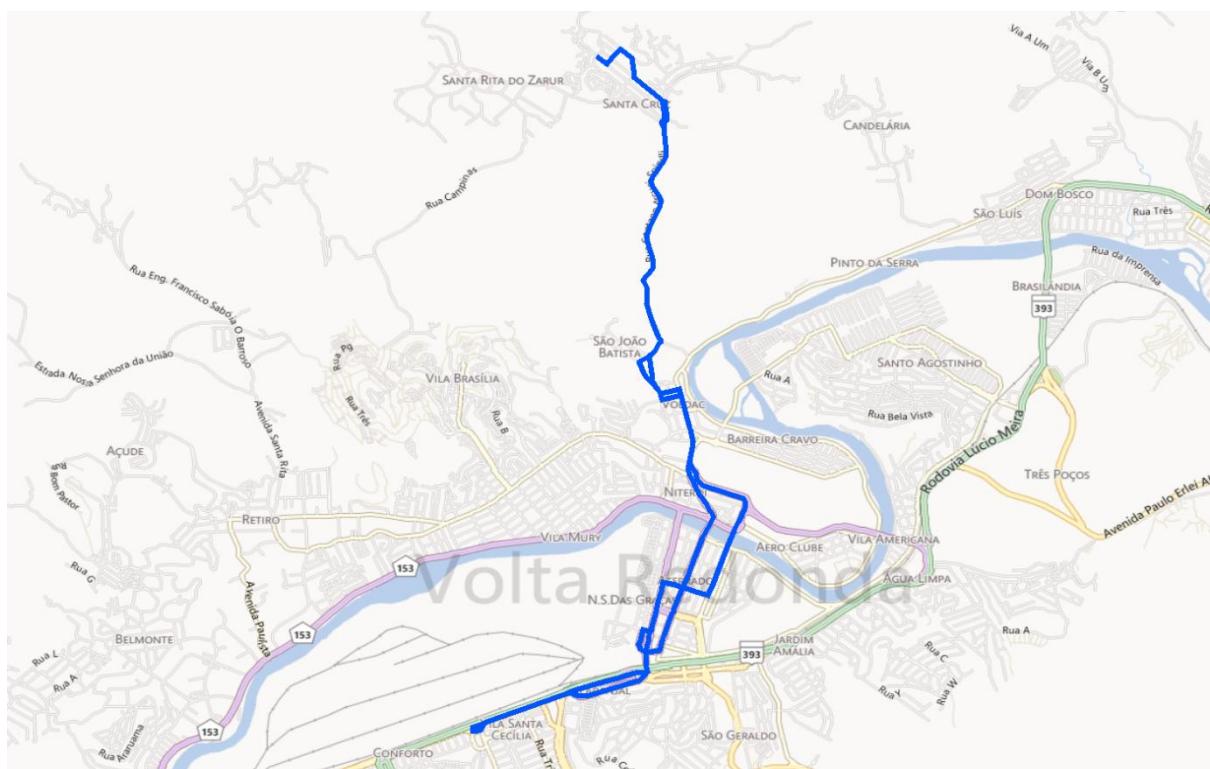
Linha:	305 - ATERRADO - SÃO SEBASTIÃO									
	Programação de Serviços Dias Úteis			Programação de Serviços Sábados			Programação de Serviços Domingos			
	Faixa Horária	Intervalo (min.)	Nº de Viagens	Frota	Intervalo (min.)	Nº de Viagens	Frota	Intervalo (min.)	Nº de Viagens	Frota
04:00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
05:00	45	1,3	2		45	1,3	2	90	0,7	1
06:00	30	2,0	3		45	1,3	2	90	0,7	1
07:00	30	2,0	3		45	1,3	2	90	0,7	1
08:00	45	1,3	2		45	1,3	2	90	0,7	1
09:00	45	1,3	2		45	1,3	2	45	1,3	2
10:00	45	1,3	2		45	1,3	2	45	1,3	2
11:00	45	1,3	2		45	1,3	2	45	1,3	2
12:00	45	1,3	2		45	1,3	2	45	1,3	2
13:00	45	1,3	2		45	1,3	2	45	1,3	2
14:00	45	1,3	2		90	0,7	1	45	1,3	2
15:00	45	1,3	2		90	0,7	1	45	1,3	2
16:00	45	1,3	2		90	0,7	1	45	1,3	2
17:00	30	2,0	3		90	0,7	1	45	1,3	2
18:00	30	2,0	3		90	0,7	1	90	0,7	1
19:00	30	2,0	3		90	0,7	1	90	0,7	1
20:00	45	1,3	2		90	0,7	1	90	0,7	1
21:00	45	1,3	2		90	0,7	1	90	0,7	1
22:00	45	1,3	2		90	0,7	1	90	0,7	1
23:00	90	0,7	1		90	0,7	1	-	-	-
00:00	90	0,7	1		-	-	-	-	-	-
Nº de viagens			29	Nº de viagens			19	Nº de viagens		
Km Diária (DU)			688 Km	Km Diária (SÁB.)			451 Km	Km Diária (DOM.)		
Estimativas Operacionais										
Volume Máx.*:	115	Extensão:	23,7 Km							
Embarques*:	178	Tipo Veículo:	Midiônibus							
Vel. Média*:	15,81 Km/h	Frota Operante:	3							
Tempo de Ciclo*:	90 min.	PMM*:	18.558 km							

* Estimativas pertencentes à hora pico manhã.

*PMM: Pesoresource médio mensal estimado



Linha 310. Sta Cecília - Santa Cruz



ITINERÁRIO COMPLETO - PRINCIPAIS RUAS

Rua Franz João Hassis, Rua Benibaldo Matias da Silva, Av. Capitão Franklin Carvalho Junior, Rua Celino de Souza Barud, Rua Orlando Jerônimo Teles, Av. Ex-Combatentes, Av. Av. Nossa Senhora do Amparoro, Rua Dante, Rua Luís de Camões, Rua Cleópatra, Rua Dr. Arnaldo Barreira Cravo, Av. Av. Nossa Senhora do Amparoro, Av. Av. Paulo de Frontin, Rua Neme Felipe, Rua Quinhentos e Trista e Sete, Rua Quinhentos e Cinquenta e Dois, Av. Lucas Evangelista Oliveira Franco, Viaduto Nossa Senhora das Graças, Av. dos Trabalhadores, Rua Quatro A, Rua Vinte e Um A, Rua Vinte e Um B, Av. dos Trabalhadores, Rua Cento e Cinquenta e Quatro, Av. Dr. Nelson Santos Gonçalves, Viaduto Nossa Senhora das Graças, Av. Lucas Evangelista Oliveira Franco, Rua Luiz Alves Pereira, Av. Sete de Setembro, Av. Adeodato Pires, Av. Av. Nossa Senhora do Amparoro, Rua Padre Diogo Feijó, Rua Cleópatra, Rua Luís de Camões, Rua Miguel de Cervantes, Rua Dante, Av. Av. Nossa Senhora do Amparoro, Av. Ex-Combatentes, Rua Orlando Jerônimo Teles, Rua Celino de Souza Barud, Av. Capitão Franklin Carvalho Junior, Rua Benibaldo Matias da Silva, Rua Franz João Hassis



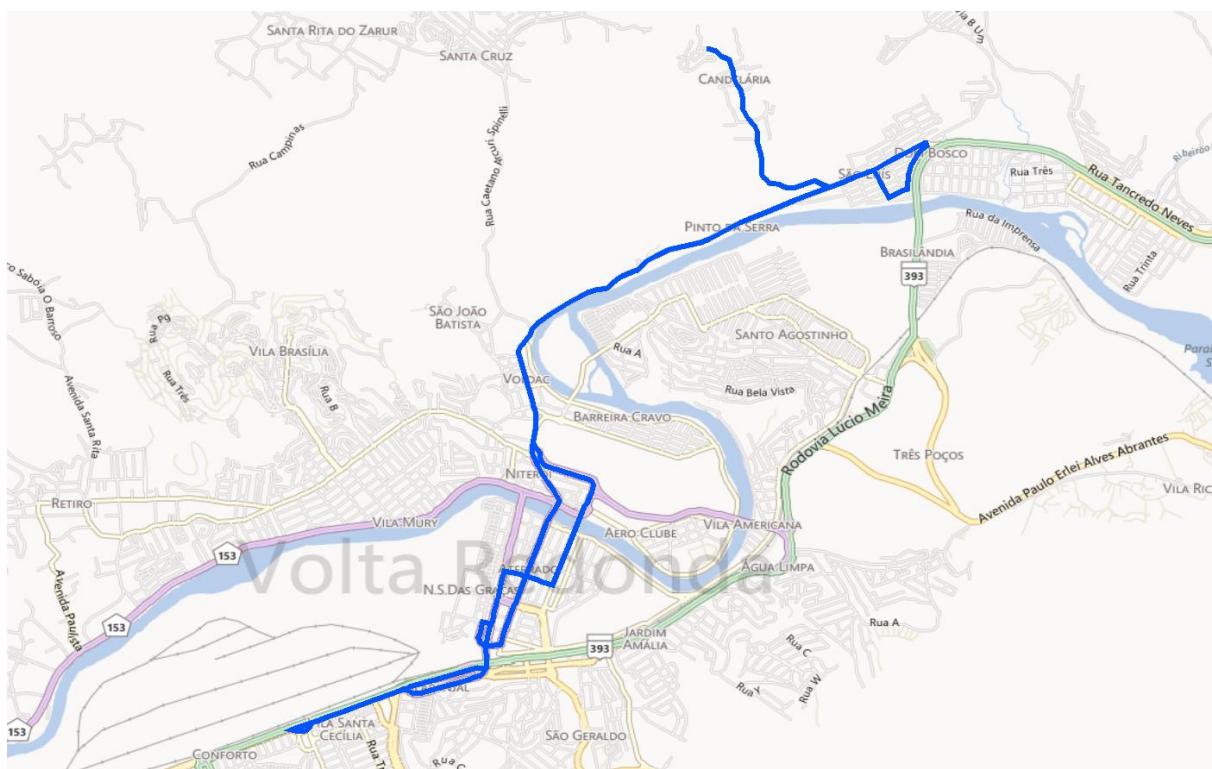
Linha:	310 - STA CECÍLIA - SANTA CRUZ													
	Programação de Serviços Dias Úteis			Programação de Serviços Sábados			Programação de Serviços Domingos							
	Faixa Horária	Intervalo (min.)	Nº de Viagens	Frota	Intervalo (min.)	Nº de Viagens	Frota	Intervalo (min.)	Nº de Viagens	Frota				
04:00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
05:00	60	1,0	1		60	1,0	1	60	1,0	1				
06:00	30	2,0	2		30	2,0	2	60	1,0	1				
07:00	30	2,0	2		30	2,0	2	60	1,0	1				
08:00	60	1,0	1		30	2,0	2	60	1,0	1				
09:00	60	1,0	1		30	2,0	2	60	1,0	1				
10:00	60	1,0	1		30	2,0	2	60	1,0	1				
11:00	30	2,0	2		30	2,0	2	60	1,0	1				
12:00	30	2,0	2		30	2,0	2	60	1,0	1				
13:00	30	2,0	2		30	2,0	2	60	1,0	1				
14:00	60	1,0	1		60	1,0	1	60	1,0	1				
15:00	60	1,0	1		60	1,0	1	60	1,0	1				
16:00	30	2,0	2		60	1,0	1	60	1,0	1				
17:00	30	2,0	2		60	1,0	1	60	1,0	1				
18:00	30	2,0	2		60	1,0	1	60	1,0	1				
19:00	30	2,0	2		60	1,0	1	60	1,0	1				
20:00	60	1,0	1		60	1,0	1	60	1,0	1				
21:00	60	1,0	1		60	1,0	1	60	1,0	1				
22:00	60	1,0	1		60	1,0	1	60	1,0	1				
23:00	60	1,0	1		60	1,0	1	-	-	-				
00:00	60	1,0	1		-	-	-	-	-	-				
Nº de viagens				29	Nº de viagens				27	Nº de viagens				18
Km Diária (DU)				516 Km	Km Diária (SÁB.)				480 Km	Km Diária (DOM.)				320 Km
Estimativas Operacionais														
Volume Máx.*:	18	Extensão:	17,8 Km											
Embarques*:	27	Tipo Veículo:	Midiônibus											
Vel. Média*:	17,78 Km/h	Frota Operante:	2											
Tempo de Ciclo*:	60 min.	PMM*:	14.508 km											

* Estimativas pertencentes à hora pico manhã.

*PMM: Peso resumo médio mensal estimado



Linha 315. Candelária - Sta Cecília



ITINERÁRIO COMPLETO - PRINCIPAIS RUAS

Rua Mauro Francisco Torres, Rua Francisco Chrisostono Torres, Av. Av. Nossa Senhora do Amparoro, Av. Av. Paulo de Frontin, Rua Neme Felipe, Rua Quinhentos e Trista e Sete, Rua Quinhentos e Cinquenta e Dois, Av. Lucas Evangelista Oliveira Franco, Viaduto Nossa Senhora das Graças, Av. dos Trabalhadores, Rua Vinte e Um A, Rua Vinte e Um B, Av. dos Trabalhadores, Rua Cento e Cinquenta e Quatro, Av. Dr. Nelson Santos Gonçalves, Viaduto Nossa Senhora das Graças, Av. Lucas Evangelista Oliveira Franco, Rua Luiz Alves Pereira, Av. Sete de Setembro, Ponte Presidente Médici, Av. Adeodato Pires, Av. Av. Nossa Senhora do Amparoro, Rua Francisco Chrisostono Torres, Rua José Claro da Silva, Rua Amélia Alves Lustosa, Rua Guimarães Rosa, Rua Francisco Chrisostono Torres, Rua Mauro Francisco Torres



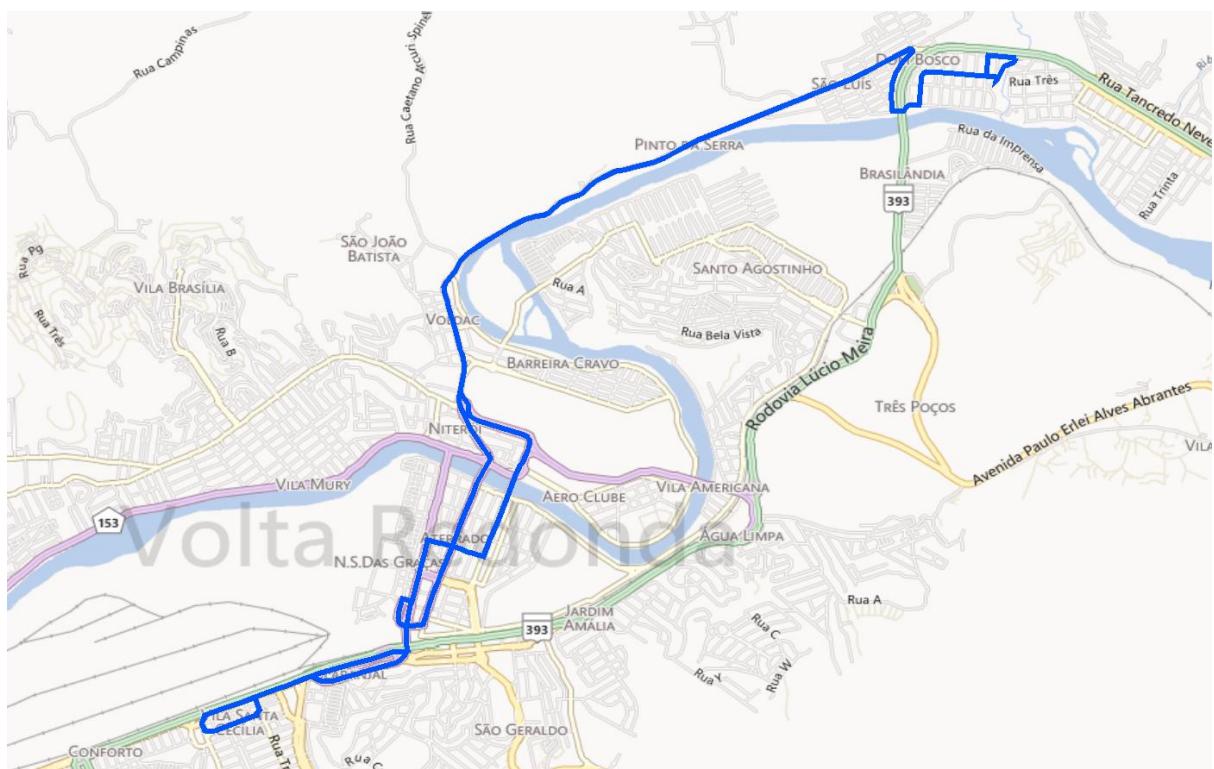
Linha:	315 - CANDELÁRIA - STA CECÍLIA									
	Programação de Serviços Dias Úteis			Programação de Serviços Sábados			Programação de Serviços Domingos			
	Faixa Horária	Intervalo (min.)	Nº de Viagens	Frota	Intervalo (min.)	Nº de Viagens	Frota	Intervalo (min.)	Nº de Viagens	Frota
04:00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
05:00	45	1,3	2		90	0,7	1	90	0,7	1
06:00	30	2,0	3		45	1,3	2	90	0,7	1
07:00	30	2,0	3		45	1,3	2	90	0,7	1
08:00	45	1,3	2		45	1,3	2	90	0,7	1
09:00	45	1,3	2		45	1,3	2	45	1,3	2
10:00	45	1,3	2		45	1,3	2	45	1,3	2
11:00	45	1,3	2		45	1,3	2	45	1,3	2
12:00	45	1,3	2		45	1,3	2	45	1,3	2
13:00	45	1,3	2		45	1,3	2	45	1,3	2
14:00	45	1,3	2		90	0,7	1	45	1,3	2
15:00	45	1,3	2		90	0,7	1	45	1,3	2
16:00	45	1,3	2		90	0,7	1	45	1,3	2
17:00	30	2,0	3		90	0,7	1	45	1,3	2
18:00	30	2,0	3		90	0,7	1	90	0,7	1
19:00	30	2,0	3		90	0,7	1	90	0,7	1
20:00	45	1,3	2		90	0,7	1	90	0,7	1
21:00	45	1,3	2		90	0,7	1	90	0,7	1
22:00	45	1,3	2		90	0,7	1	90	0,7	1
23:00	90	0,7	1		90	0,7	1	-	-	-
00:00	90	0,7	1		-	-	-	-	-	-
Nº de viagens				29	Nº de viagens				18	Nº de viagens
Km Diária (DU)				683 Km	Km Diária (SÁB.)				424 Km	Km Diária (DOM.)
Estimativas Operacionais								18		
Volume Máx.*:	82	Extensão:	23,6 Km					424 Km		
Embarques*:	107	Tipo Veículo:	Midiônibus					424 Km		
Vel. Média*:	15,70 Km/h	Frota Operante:	3					424 Km		
Tempo de Ciclo*:	90 min.	PMM*:	18.334 km					424 Km		

* Estimativas pertencentes à hora pico manhã.

*PMM: Peso recurso médio mensal estimado



Linha 320. Dom Bosco - Sta Cecília



ITINERÁRIO COMPLETO - PRINCIPAIS RUAS

Rua Nereu Ramos, Rua Deodoro da Fonseca, Rua Washington Luís, Rua Afonso Pena, Av. Paraíba, Av. Beira Rio, Rua Guimarães Rosa, Rua Francisco Chrisostono Torres, Av. Av. Nossa Senhora do Amparoro, Av. Av. Paulo de Frontin, Rua Neme Felipe, Rua Quinhentos e Trista e Sete, Rua Quinhentos e Cinquenta e Dois, Av. Lucas Evangelista Oliveira Franco, Viaduto Nossa Senhora das Graças, Av. dos Trabalhadores, Rua Trinta e Três, Rua Quatorze, Rua Vinte e Um, Rua Vinte e Um B, Av. dos Trabalhadores, Rua Cento e Cinquenta e Quatro, Av. Dr. Nelson Santos Gonçalves, Viaduto Nossa Senhora das Graças, Av. Lucas Evangelista Oliveira Franco, Rua Luiz Alves Pereira, Av. Sete de Setembro, Ponte Presidente Médici, Av. Adeodato Pires, Av. Av. Nossa Senhora do Amparoro, Rua Francisco Chrisostono Torres, Rua Guimarães Rosa, Av. Beira Rio, Av. Paraíba, Rua Afonso Pena, Rua Washington Luís, Rua Carlos Luz, Rua Hermes da Fonseca, Rua Nereu Ramos



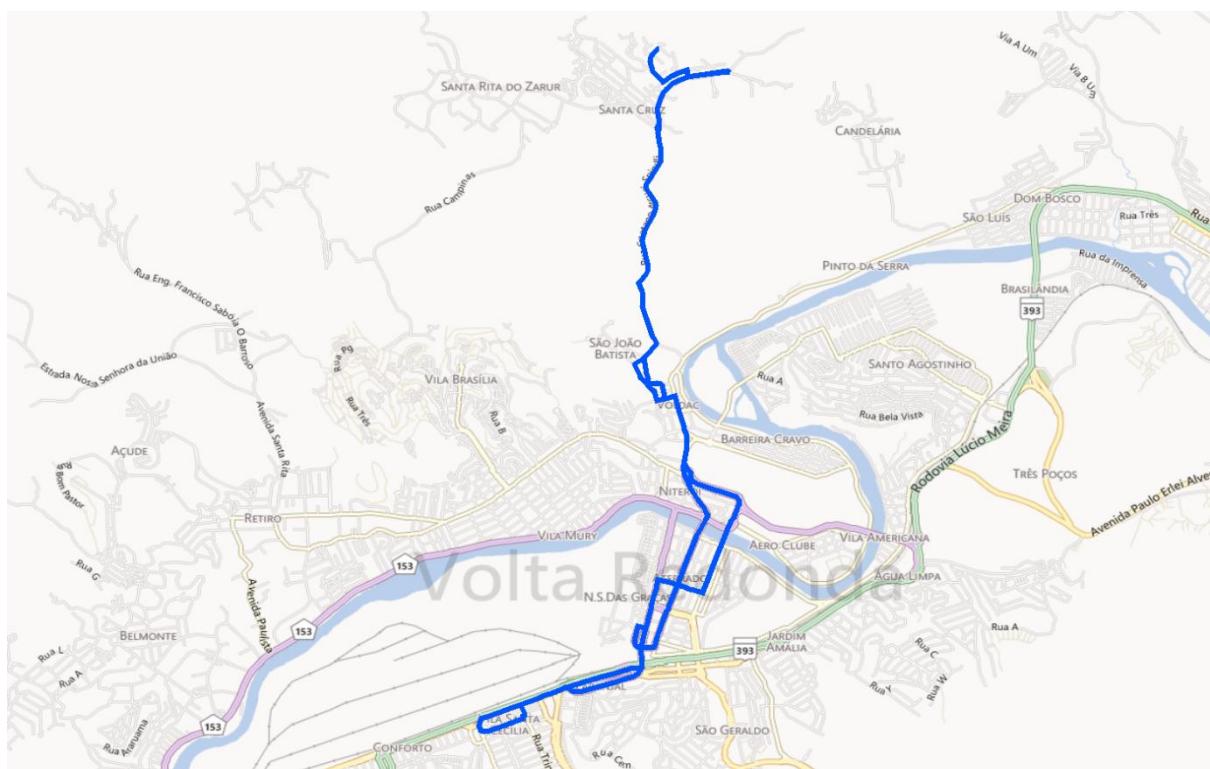
Linha:	320 - DOM BOSCO - STA CECÍLIA										
	Programação de Serviços Dias Úteis			Programação de Serviços Sábados			Programação de Serviços Domingos				
	Faixa Horária	Intervalo (min.)	Nº de Viagens	Frota	Intervalo (min.)	Nº de Viagens	Frota	Intervalo (min.)	Nº de Viagens	Frota	
04:00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
05:00	36	1,7	2		72	0,8	1	72	0,8	1	
06:00	18	3,3	4		24	2,5	3	72	0,8	1	
07:00	18	3,3	4		24	2,5	3	72	0,8	1	
08:00	36	1,7	2		24	2,5	3	72	0,8	1	
09:00	36	1,7	2		36	1,7	2	36	1,7	2	
10:00	36	1,7	2		36	1,7	2	36	1,7	2	
11:00	24	2,5	3		36	1,7	2	36	1,7	2	
12:00	24	2,5	3		36	1,7	2	36	1,7	2	
13:00	24	2,5	3		36	1,7	2	36	1,7	2	
14:00	36	1,7	2		36	1,7	2	36	1,7	2	
15:00	36	1,7	2		36	1,7	2	36	1,7	2	
16:00	36	1,7	2		36	1,7	2	36	1,7	2	
17:00	18	3,3	4		36	1,7	2	36	1,7	2	
18:00	18	3,3	4		36	1,7	2	72	0,8	1	
19:00	18	3,3	4		36	1,7	2	72	0,8	1	
20:00	36	1,7	2		72	0,8	1	72	0,8	1	
21:00	36	1,7	2		72	0,8	1	72	0,8	1	
22:00	36	1,7	2		72	0,8	1	72	0,8	1	
23:00	72	0,8	1		72	0,8	1	-	-	-	
00:00	72	0,8	1		-	-	-	-	-	-	
			Nº de viagens	43				Nº de viagens	30		
			Km Diária (DU)	895 Km				Km Diária (SÁB.)	624 Km		
Estimativas Operacionais											
Volume Máx.*:	114	Extensão:	20,8 Km								
Embarques*:	153	Tipo Veículo:	Midiônibus								
Vel. Média*:	17,34 Km/h	Frota Operante:	4								
Tempo de Ciclo*:	72 min.	PMM*:	23.901 km								

* Estimativas pertencentes à hora pico manhã.

*PMM: Peso resumo médio mensal estimado



Linha 325. Santa Cruz - Sta Cecília



ITINERÁRIO COMPLETO - PRINCIPAIS RUAS

Av. Ex-Combatentes, Rua Jetson de Almeida Cavalcante, Av. Major Anibel Oliveira Filho, Rua Agmar Lopes Corrêa, Rua Agmar Lopes Corrêa, Av. Major Anibel Oliveira Filho, Rua Jetson de Almeida Cavalcante, Av. Ex-Combatentes, Av. Av. Nossa Senhora do Amparoro, Rua Dante, Rua Luís de Camões, Rua Cleópatra, Rua Dr. Arnaldo Barreira Cravo, Av. Av. Nossa Senhora do Amparoro, Av. Av. Paulo de Frontin, Rua Neme Felipe, Rua Quinhentos e Trinta e Sete, Rua Quinhentos e Cinquenta e Dois, Av. Lucas Evangelista Oliveira Franco, Viaduto Nossa Senhora das Graças, Av. dos Trabalhadores, Rua Trinta e Três, Rua Quatorze, Rua Vinte e Um, Rua Vinte e Um B, Av. dos Trabalhadores, Rua Cento e Cinquenta e Quatro, Av. Dr. Nélson Santos Gonçalves, Viaduto Nossa Senhora das Graças, Av. Lucas Evangelista Oliveira Franco, Rua Luiz Alves Pereira, Av. Sete de Setembro, Ponte Presidente Médici, Av. Adeodato Pires, Av. Av. Nossa Senhora do Amparoro, Rua Dr. Arnaldo Barreira Cravo, Rua Sebastiana Tambasco, Rua sem nome, Rua Luís de Camões, Rua Miguel de Cervantes, Rua Dante, Av. Av. Nossa Senhora do Amparoro, Av. Ex-Combatentes



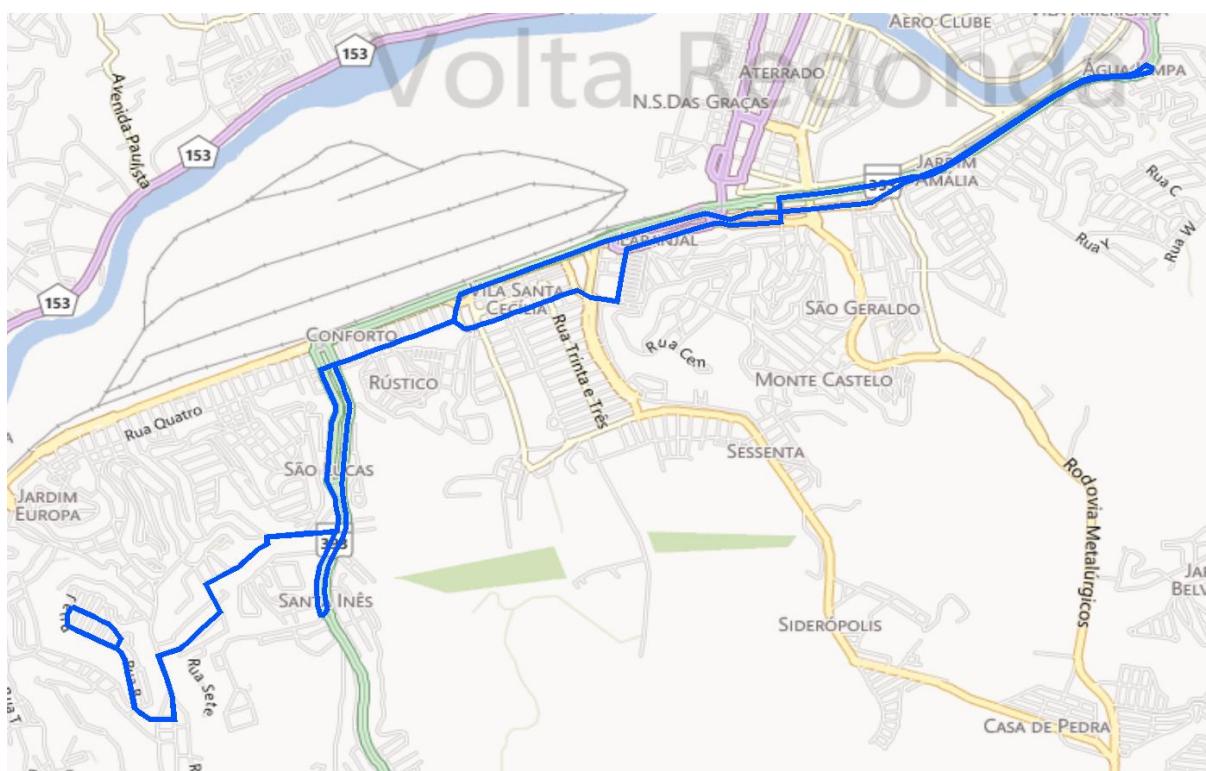
Linha:	325 - SANTA CRUZ - STA CECÍLIA										
	Programação de Serviços Dias Úteis			Programação de Serviços Sábados			Programação de Serviços Domingos				
	Faixa Horária	Intervalo (min.)	Nº de Viagens	Frota	Intervalo (min.)	Nº de Viagens	Frota	Intervalo (min.)	Nº de Viagens	Frota	
04:00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
05:00	32	1,9	2		21	2,8	3	32	1,9	2	
06:00	8	7,5	8		11	5,6	6	15	4,1	4	
07:00	8	7,5	8		11	5,6	6	16	3,8	4	
08:00	13	4,7	5		11	5,6	6	16	3,8	4	
09:00	13	4,7	5		13	4,7	5	16	3,8	4	
10:00	13	4,7	5		13	4,7	5	16	3,8	4	
11:00	13	4,7	5		13	4,7	5	16	3,8	4	
12:00	11	5,6	6		13	4,7	5	16	3,8	4	
13:00	11	5,6	6		13	4,7	5	16	3,8	4	
14:00	13	4,7	5		16	3,8	4	16	3,8	4	
15:00	13	4,7	5		16	3,8	4	16	3,8	4	
16:00	11	5,6	6		16	3,8	4	16	3,8	4	
17:00	8	7,5	8		16	3,8	4	16	3,8	4	
18:00	8	7,5	8		16	3,8	4	21	2,8	3	
19:00	13	4,7	5		16	3,8	4	21	2,8	3	
20:00	13	4,7	5		16	3,8	4	21	2,8	3	
21:00	16	3,8	4		16	3,8	4	21	2,8	3	
22:00	16	3,8	4		16	3,8	4	32	1,9	2	
23:00	21	2,8	3		21	2,8	3	32	1,9	2	
00:00	32	1,9	2		64	0,9	1	-	-	-	
Nº de viagens				Nº de viagens				Nº de viagens			
Km Diária (DU)				Km Diária (SÁB.)				Km Diária (DOM.)			
99				81				63			
1.865 Km				1.526 Km				1.187 Km			
Estimativas Operacionais											
Volume Máx.*:	549	Extensão:	18,8 Km								
Embarques*:	627	Tipo Veículo:	Midiônibus								
Vel. Média*:	17,66 Km/h	Frota Operante:	8								
Tempo de Ciclo*:	64 min.	PMM*:	51.758 km								

* Estimativas pertencentes à hora pico manhã.

*PMM: Pesoresource médio mensal estimado



Linha 500. Jardim Ponte Alta - Jardim Amália II



ITINERÁRIO COMPLETO - PRINCIPAIS RUAS

Rua K, Rua D, Rua I, Rua J, Rua B, Rua Profa. Lúcia Rosa da Silva Bendia, Av. Waldomiro Peres Gonçalves, Rua Ouro Preto, Rua Caxambú, Rua São João Del Rei, Av. São Lucas, Rua Vereador Francisco Evangelista Delgado, Travessa A, Rua Sete, Rodovia Lício Meira, Rua Carlos Chagas, Rua Quatro, Rua Dezesseis, Rua Cento e Sessenta, Rua Cento e Sessenta e Um, Av. Dr. Nelson dos Santos Gonçalves, Rua Gustavo Lira, Rua São João, Av. Getúlio Vargas, Rodovia Lício Meira, Av. Argentina, Rodovia Lício Meira, Av. Amaral Peixoto, Av. dos Trabalhadores, Rua Quatro A, Rua Quatro, Rua Duzentos e Nove, Rua Vereador Francisco Evangelista Delgado, Av. São Lucas, Rua São João Del Rei, Rua Caxambú, Rua Ouro Preto, Av. Waldomiro Peres Gonçalves, Rua Profa. Lúcia Rosa da Silva Bendia, Rua B, Rua J, Rua K



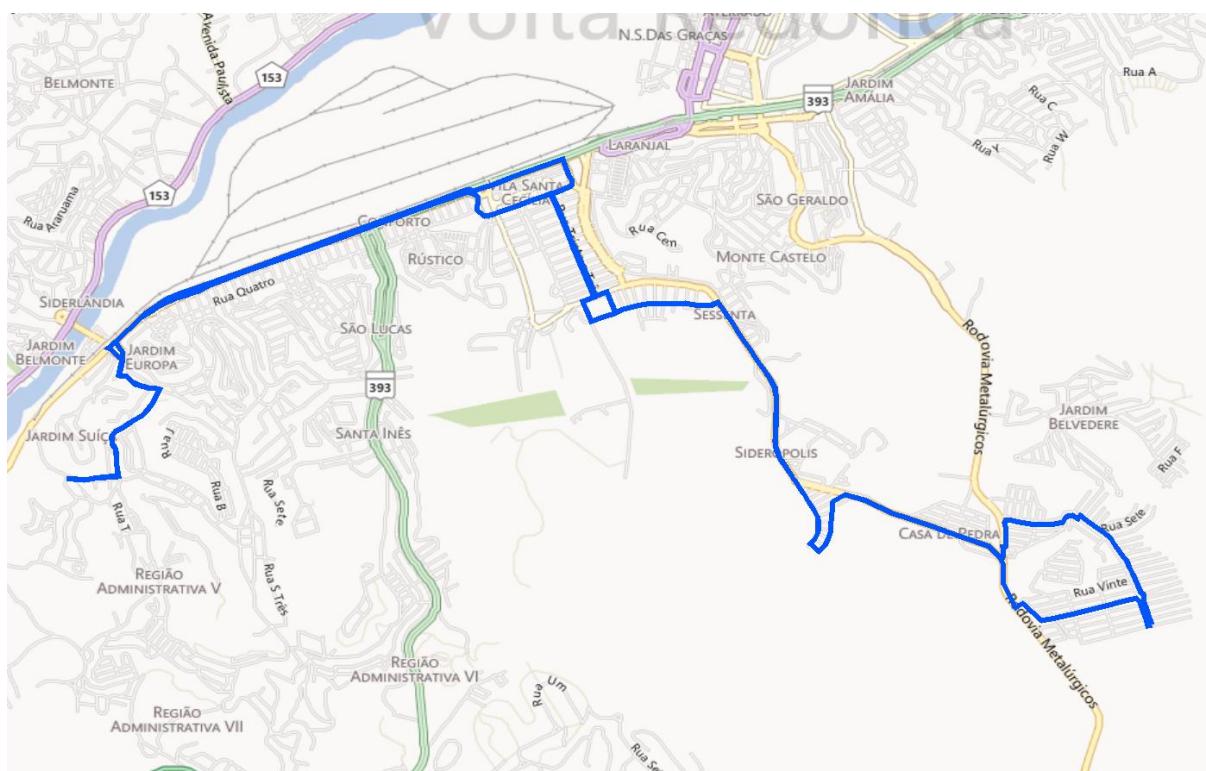
Linha:	500 - JARDIM PONTE ALTA - JARDIM AMÁLIA II										
	Programação de Serviços Dias Úteis			Programação de Serviços Sábados			Programação de Serviços Domingos				
	Faixa Horária	Intervalo (min.)	Nº de Viagens	Frota	Intervalo (min.)	Nº de Viagens	Frota	Intervalo (min.)	Nº de Viagens	Frota	
04:00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
05:00	40	1,5	2		80	0,8	1	80	0,8	1	
06:00	27	2,3	3		40	1,5	2	80	0,8	1	
07:00	27	2,3	3		40	1,5	2	80	0,8	1	
08:00	40	1,5	2		40	1,5	2	80	0,8	1	
09:00	40	1,5	2		40	1,5	2	40	1,5	2	
10:00	40	1,5	2		40	1,5	2	40	1,5	2	
11:00	40	1,5	2		40	1,5	2	40	1,5	2	
12:00	40	1,5	2		40	1,5	2	40	1,5	2	
13:00	40	1,5	2		40	1,5	2	40	1,5	2	
14:00	40	1,5	2		40	1,5	2	40	1,5	2	
15:00	40	1,5	2		40	1,5	2	40	1,5	2	
16:00	27	2,3	3		40	1,5	2	40	1,5	2	
17:00	27	2,3	3		40	1,5	2	40	1,5	2	
18:00	27	2,3	3		40	1,5	2	80	0,8	1	
19:00	27	2,3	3		40	1,5	2	80	0,8	1	
20:00	40	1,5	2		80	0,8	1	80	0,8	1	
21:00	40	1,5	2		80	0,8	1	80	0,8	1	
22:00	40	1,5	2		80	0,8	1	80	0,8	1	
23:00	40	1,5	2		80	0,8	1	-	-	-	
00:00	80	0,8	1		-	-	-	-	-	-	
Nº de viagens			34	Nº de viagens			25	Nº de viagens			21
Km Diária (DU)			647 Km	Km Diária (SÁB.)			476 Km	Km Diária (DOM.)			400 Km
Estimativas Operacionais											
Volume Máx.*:	Compartilhada	Extensão:	19,0 Km								
Embarques*:	Compartilhada	Tipo Veículo:	Midiônibus								
Vel. Média*:	14,28 Km/h	Frota Operante:	3								
Tempo de Ciclo*:	80 min.	PMM*:	17.673 km								

* Estimativas pertencentes à hora pico manhã.

*PMM: Peso resumo médio mensal estimado



Linha 505. Cajueiro - Casa de Pedra



ITINERÁRIO COMPLETO - PRINCIPAIS RUAS

Av. Cinco, Rua Dois, Rua Oitocentos e Cinquenta B, Rua Oitocentos e Vinte e Sete, Rodovia Metalúrgicos, Rua Setecentos e Vinte e Cinco, Rua Setecentos e Cinquenta e Oito, Rua Seiscentos e Cinquenta e Nove, Rua Seiscentos e Cinquenta e Dois, Rua Seiscentos e Setenta e Um, Rua Sessenta, Rua Sessenta e Dois, Rua Trinta e Nove, Rua Sessenta, Rua Trinta e Três, Rua 16, Rua 43, Av. dos Trabalhadores, Rua Independência, Via Sérgio Braga, Rua Atenas, Rua Dom Pedro II, Rua Aldílio Carvalho Fraça, Rua Osmarino de Oliveira Novaes, Rua Osmarino de Oliveira Novaes, Rua Aldílio Carvalho Fraça, Rua Dom Pedro II, Via Sérgio Braga, Rua Independência, Rua Vinte e Um - A, Rua Quatro -

A, Rua Dezesseis, Rua Trinta e Três, Rua Sessenta, Rua Trinta e Cinco, Rua Sessenta e Dois, Rua Sessenta, Rua Seiscentos e Setenta e Um, Rua Seiscentos e Cinquenta e Dois, Rua Seiscentos e Cinquenta e Nove, Rua Setecentos e Cinquenta e Oito, Rua Setecentos e Vinte e Cinco, Rodovia Metalúrgicos, Rua Dois, Av. Três, Av. Um, Av. Quatro, Rua Trinta e Três, Av. Cinco



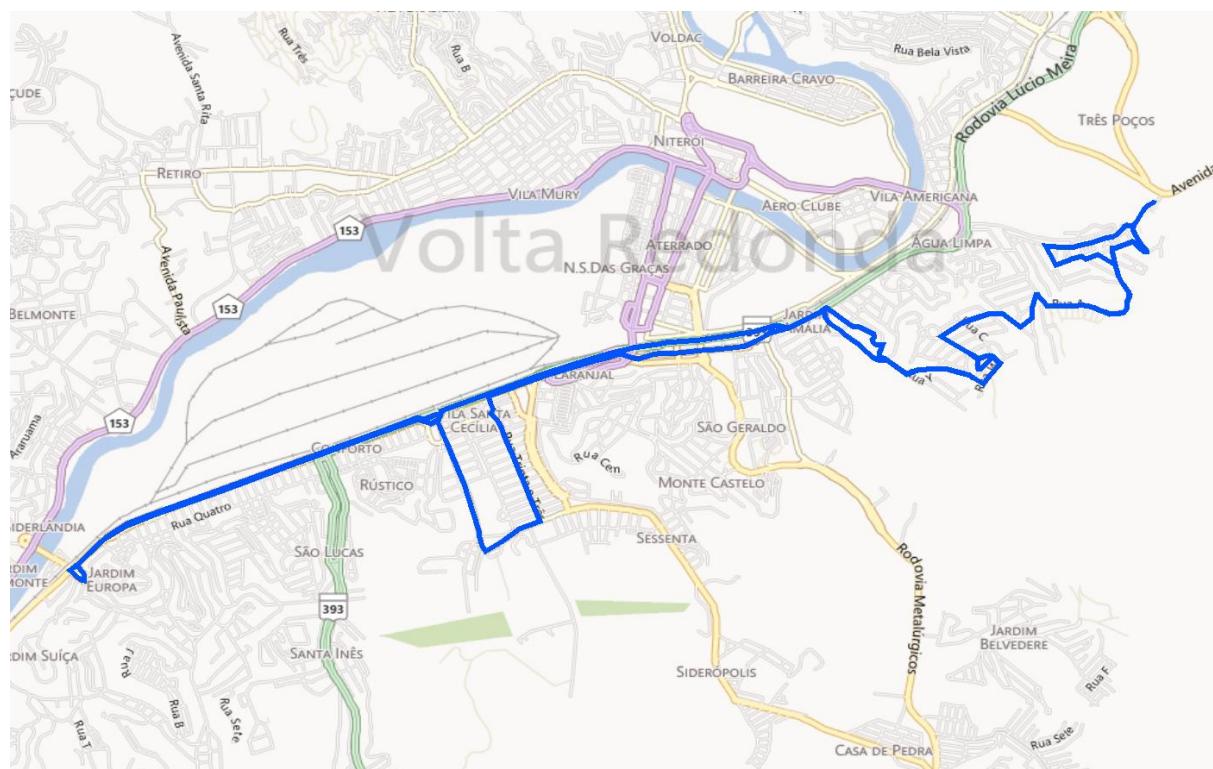
Linha:	505 - CAJUEIRO - CASA DE PEDRA											
	Programação de Serviços Dias Úteis			Programação de Serviços Sábados			Programação de Serviços Domingos					
	Faixa Horária	Intervalo (min.)	Nº de Viagens	Frota	Intervalo (min.)	Nº de Viagens	Frota	Intervalo (min.)	Nº de Viagens	Frota		
04:00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
05:00	80	0,8	1		80	0,8	1	80	0,8	1		
06:00	40	1,5	2		40	1,5	2	80	0,8	1		
07:00	40	1,5	2		40	1,5	2	80	0,8	1		
08:00	80	0,8	1		40	1,5	2	80	0,8	1		
09:00	80	0,8	1		80	0,8	1	80	0,8	1		
10:00	80	0,8	1		80	0,8	1	80	0,8	1		
11:00	40	1,5	2		80	0,8	1	80	0,8	1		
12:00	40	1,5	2		80	0,8	1	80	0,8	1		
13:00	40	1,5	2		80	0,8	1	80	0,8	1		
14:00	80	0,8	1		80	0,8	1	80	0,8	1		
15:00	80	0,8	1		80	0,8	1	80	0,8	1		
16:00	80	0,8	1		80	0,8	1	80	0,8	1		
17:00	40	1,5	2		80	0,8	1	80	0,8	1		
18:00	40	1,5	2		80	0,8	1	80	0,8	1		
19:00	40	1,5	2		80	0,8	1	80	0,8	1		
20:00	80	0,8	1		80	0,8	1	80	0,8	1		
21:00	80	0,8	1		80	0,8	1	80	0,8	1		
22:00	80	0,8	1		80	0,8	1	80	0,8	1		
23:00	80	0,8	1		80	0,8	1	-	-	-		
00:00	80	0,8	1		-	-	-	-	-	-		
			Nº de viagens	21				Nº de viagens	17			
			Km Diária (DU)	529 Km				Km Diária (SÁB.)	428 Km			
Estimativas Operacionais												
Volume Máx.*:	Compartilhada	Extensão:	25,2 Km									
Embarques*:	Compartilhada	Tipo Veículo:	Midiônibus									
Vel. Média*:	18,88 Km/h	Frota Operante:	2									
Tempo de Ciclo*:	80 min.	PMM*:	14.736 km									

* Estimativas pertencentes à hora pico manhã.

*PMM: Peso resumo médio mensal estimado



Linha 510. Agua Limpa - Conforto



ITINERÁRIO COMPLETO - PRINCIPAIS RUAS

Rua Rio Araguaia, Travessa Visconde do Rio Branco, Rua Rio Piabanga, Rua E, Rua Iguape, Rua Rio Araguaia, Rua A, Av. Felipe dos Santos, Rua Salvador de Sá, Rua Caramuru, Rua Jorge Gonçalves Pereira, Rua O, Rua D, Rua U, Rua C, Rua W, Rua F, Rua H, Rua Manuel Santos Gonçalves, Rua Alberto C. Rodrigues, Rua Senador Pinheiro Machado, Rua Noel Rosa, Rua Cel. Camilo Assis Pereira, Av. Av. Amaral Peixoto, Av. dos Trabalhadores, Rua Trinta e Três, Rua Sessenta, Rua Noventa e Três - C, Rua Noventa - B, Av. Vinte e Um, Av. dos Trabalhadores, Av. dos Trabalhadores, Rua Independência, Via Sérgio Braga, Rua Atenas, Rua Dom Pedro II, Via Sérgio Braga, Rua Independência, Av. dos Trabalhadores, Av. Getúlio Vargas, Rua Lúcio Meira, Rua Dr. Miguel Couto, Rua H, Rua F, Rua W, Rua C, Rua U, Rua D, Rua O, Rua Jorge Gonçalves Pereira, Rua Caramuru, Rua Salvador de Sá, Av. Felipe dos Santos, Rua A, Rua Rio Araguaia, Av. Paulo Erlei Alves Abrantes, Rua Rio Araguaia



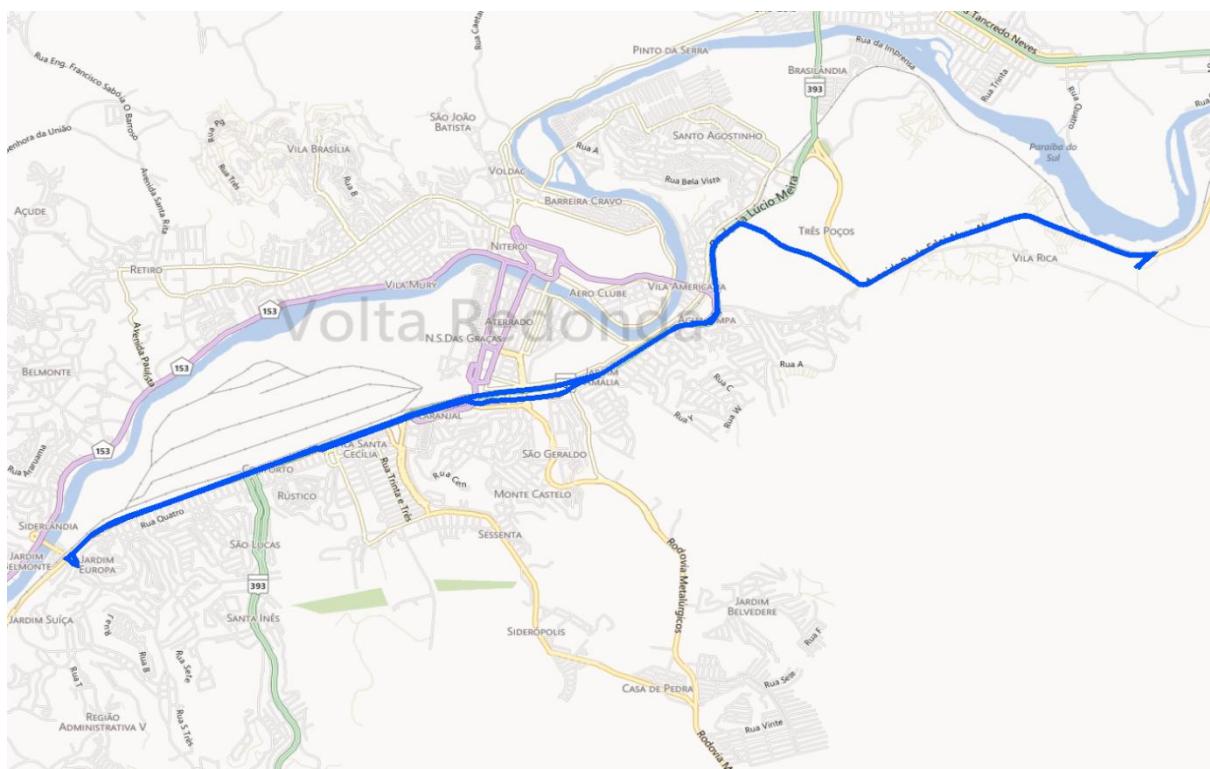
Linha:	510 - AGUA LIMPA - CONFORTO									
	Programação de Serviços Dias Úteis			Programação de Serviços Sábados			Programação de Serviços Domingos			
	Faixa Horária	Intervalo (min.)	Nº de Viagens	Frota	Intervalo (min.)	Nº de Viagens	Frota	Intervalo (min.)	Nº de Viagens	Frota
04:00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
05:00	40	1,5	2		80	0,8	1	80	0,8	1
06:00	27	2,3	3		40	1,5	2	80	0,8	1
07:00	27	2,3	3		40	1,5	2	80	0,8	1
08:00	40	1,5	2		40	1,5	2	80	0,8	1
09:00	40	1,5	2		40	1,5	2	40	1,5	2
10:00	40	1,5	2		40	1,5	2	40	1,5	2
11:00	40	1,5	2		40	1,5	2	40	1,5	2
12:00	40	1,5	2		40	1,5	2	40	1,5	2
13:00	40	1,5	2		40	1,5	2	40	1,5	2
14:00	40	1,5	2		40	1,5	2	40	1,5	2
15:00	40	1,5	2		40	1,5	2	40	1,5	2
16:00	27	2,3	3		40	1,5	2	40	1,5	2
17:00	27	2,3	3		40	1,5	2	40	1,5	2
18:00	27	2,3	3		40	1,5	2	80	0,8	1
19:00	40	1,5	2		40	1,5	2	80	0,8	1
20:00	40	1,5	2		80	0,8	1	80	0,8	1
21:00	40	1,5	2		80	0,8	1	80	0,8	1
22:00	40	1,5	2		80	0,8	1	80	0,8	1
23:00	40	1,5	2		80	0,8	1	-	-	-
00:00	80	0,8	1		-	-	-	-	-	-
Nº de viagens			33	Nº de viagens			25	Nº de viagens		
Km Diária (DU)			818 Km	Km Diária (SÁB.)			620 Km	Km Diária (DOM.)		
Estimativas Operacionais										
Volume Máx.*:	Compartilhada	Extensão:	24,8 Km							
Embarques*:	Compartilhada	Tipo Veículo:	Midiônibus							
Vel. Média*:	18,60 Km/h	Frota Operante:	3							
Tempo de Ciclo*:	80 min.	PMM*:	22.503 km							

* Estimativas pertencentes à hora pico manhã.

*PMM: Pesoresource médio mensal estimado



Linha 515. Três Poços - Conforto



ITINERÁRIO COMPLETO - PRINCIPAIS RUAS

Rua Figueira, Av. Paulo Erlei Alves Abrantes, Rodovia Lúcio Meira, Av. Getúlio Vargas, Av. Av. Amaral Peixoto, Av. dos Trabalhadores, Rua Vinte e Um - A, Av. dos Trabalhadores, Rua Independência, Via Sérgio Braga, Rua Atenas, Rua Dom Pedro II, Via Sérgio Braga, Rua Independência, Av. dos Trabalhadores, Av. Getúlio Vargas, Rodovia Lúcio Meira, Av. Paulo Erlei Alves Abrantes, Rua Figueira



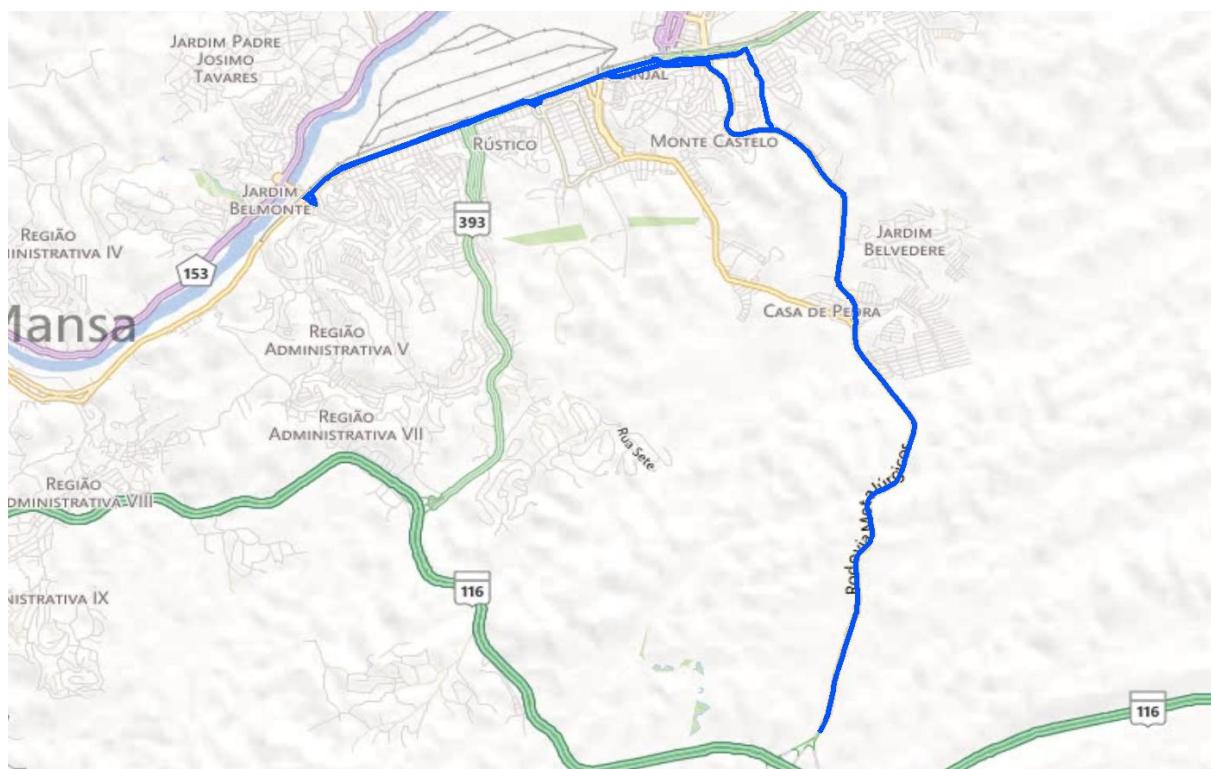
Linha:	515 - TRÊS POÇOS - CONFORTO										
	Programação de Serviços Dias Úteis			Programação de Serviços Sábados			Programação de Serviços Domingos				
	Faixa Horária	Intervalo (min.)	Nº de Viagens	Frota	Intervalo (min.)	Nº de Viagens	Frota	Intervalo (min.)	Nº de Viagens	Frota	
04:00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
05:00	40	1,5	2		40	1,5	2	80	0,8	1	
06:00	27	2,3	3		40	1,5	2	80	0,8	1	
07:00	27	2,3	3		40	1,5	2	80	0,8	1	
08:00	40	1,5	2		40	1,5	2	80	0,8	1	
09:00	40	1,5	2		40	1,5	2	40	1,5	2	
10:00	40	1,5	2		40	1,5	2	40	1,5	2	
11:00	40	1,5	2		40	1,5	2	40	1,5	2	
12:00	40	1,5	2		40	1,5	2	40	1,5	2	
13:00	40	1,5	2		40	1,5	2	40	1,5	2	
14:00	40	1,5	2		40	1,5	2	40	1,5	2	
15:00	40	1,5	2		40	1,5	2	40	1,5	2	
16:00	27	2,3	3		40	1,5	2	40	1,5	2	
17:00	27	2,3	3		40	1,5	2	40	1,5	2	
18:00	27	2,3	3		40	1,5	2	80	0,8	1	
19:00	27	2,3	3		40	1,5	2	80	0,8	1	
20:00	40	1,5	2		80	0,8	1	80	0,8	1	
21:00	40	1,5	2		80	0,8	1	80	0,8	1	
22:00	40	1,5	2		80	0,8	1	80	0,8	1	
23:00	40	1,5	2		80	0,8	1	-	-	-	
00:00	80	0,8	1		-	-	-	-	-	-	
			Nº de viagens	34				Nº de viagens	26		
			Km Diária (DU)	866 Km				Km Diária (SÁB.)	662 Km		
Estimativas Operacionais											
Volume Máx.*: Compartilhada		Extensão: 25,5 Km									
Embarques*: Compartilhada		Tipo Veículo: Midiônibus									
Vel. Média*: 19,09 Km/h		Frota Operante: 3									
Tempo de Ciclo*: 80 min.		PMM*: 23.740 km									

* Estimativas pertencentes à hora pico manhã.

*PMM: Peso de recurso médio mensal estimado



Linha 520. Roma 2 - Ponte Alta



ITINERÁRIO COMPLETO - PRINCIPAIS RUAS

Rodovia dos Metalúrgicos, Rua Capitão Benedito Lopes Bragança, Av. Amaral Peixoto, Av. dos Trabalhadores, Rua Independência , Via Sérgio Braga, Rua Atenas, Rua Dom Pedro II, Via Sérgio Braga, Rua Independência , Av. dos Trabalhadores, Rua Vinte e Um A, Av. dos Trabalhadores, Rua Cento e Cinquenta e Quatro, Av. Dr. Nelson Santos Gonçalves, Rua Gustavo Lira, Rua José Hauegen, Rodovia dos Metalúrgicos



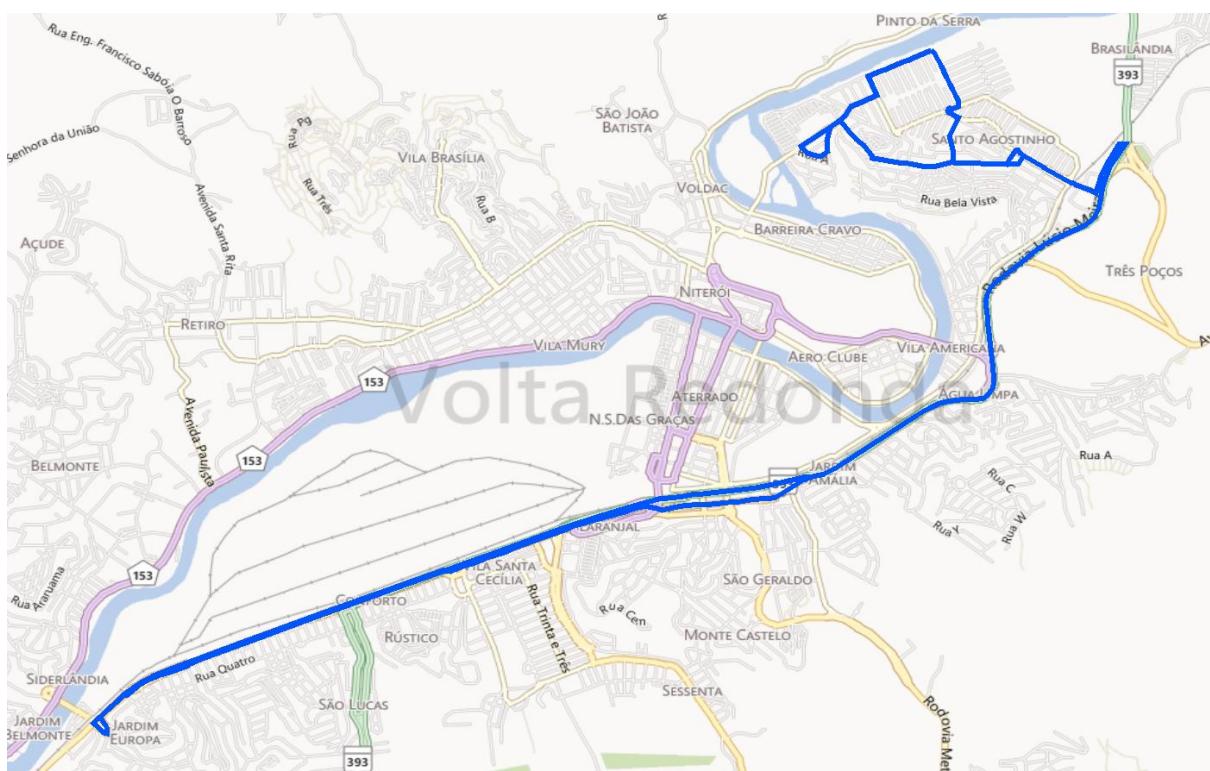
Linha:	520 - ROMA 2 - PONTE ALTA								
	Programação de Serviços Dias Úteis			Programação de Serviços Sábados		Programação de Serviços Domingos			
	Faixa Horária	Intervalo (min.)	Nº de Viagens	Frota	Intervalo (min.)	Nº de Viagens	Frota	Intervalo (min.)	Nº de Viagens
04:00	90	0,7	1	90	0,7	1	-	-	-
05:00	45	1,3	2	90	0,7	1	90	0,7	1
06:00	30	2,0	3	45	1,3	2	90	0,7	1
07:00	30	2,0	3	45	1,3	2	90	0,7	1
08:00	45	1,3	2	45	1,3	2	90	0,7	1
09:00	45	1,3	2	45	1,3	2	45	1,3	2
10:00	45	1,3	2	45	1,3	2	45	1,3	2
11:00	45	1,3	2	45	1,3	2	45	1,3	2
12:00	45	1,3	2	45	1,3	2	45	1,3	2
13:00	45	1,3	2	45	1,3	2	45	1,3	2
14:00	45	1,3	2	45	1,3	2	45	1,3	2
15:00	45	1,3	2	45	1,3	2	45	1,3	2
16:00	30	2,0	3	45	1,3	2	45	1,3	2
17:00	30	2,0	3	45	1,3	2	45	1,3	2
18:00	30	2,0	3	45	1,3	2	90	0,7	1
19:00	30	2,0	3	45	1,3	2	90	0,7	1
20:00	45	1,3	2	90	0,7	1	90	0,7	1
21:00	45	1,3	2	90	0,7	1	90	0,7	1
22:00	45	1,3	2	90	0,7	1	90	0,7	1
23:00	45	1,3	2	90	0,7	1	-	-	-
00:00	90	0,7	1	-	-	-	-	-	-
			Nº de viagens	31				Nº de viagens	23
			Km Diária (DU)	908 Km				Km Diária (SÁB.)	674 Km
Estimativas Operacionais									
Volume Máx.*:	Compartilhada	Extensão:	29,3 Km						
Embarques*:	Compartilhada	Tipo Veículo:	Midiônibus						
Vel. Média*:	19,54 Km/h	Frota Operante:	3						
Tempo de Ciclo*:	90 min.	PMM*:	24.654 km						

* Estimativas pertencentes à hora pico manhã.

*PMM: Peso resumo médio mensal estimado



Linha 525. Santo Agostinho - Conforto



ITINERÁRIO COMPLETO - PRINCIPAIS RUAS

Av. Beira Rio, Rua Sargento Paulo Moreira, Rua Nova York, Rua Bartolomeu Bueno da Ribeira, Rua Kansas, Rua Washington, Rua Bartolomeu Bueno da Ribeira, Rua Rubem Simões, Rua Soldado Francisco A Rocha, Rua Jaime Martins, Rua Curitiba, Av. Alfredo Moreira, Rua Arlindo Francisco Soares, Rodovia Lúcio Meira, Av. Getúlio Vargas, Av. Amaral Peixoto, Av. dos Trabalhadores, Rua Independência, Via Sérgio Braga, Rua Atenas, Rua Dom Pedro II, Via Sérgio Braga, Rua Independência, Av. dos Trabalhadores, Av. Getúlio Vargas, Rodovia Lúcio Meira, Rua Arlindo Francisco Soares, Av. Alfredo Moreira, Rua Macapá, Rua Jaime Martins, Rua Porto Alegre, Rua Boa Vista, Rua Mil e Vinte e Um, Rua Mil e Quarenta e Três, Av. Beira Rio



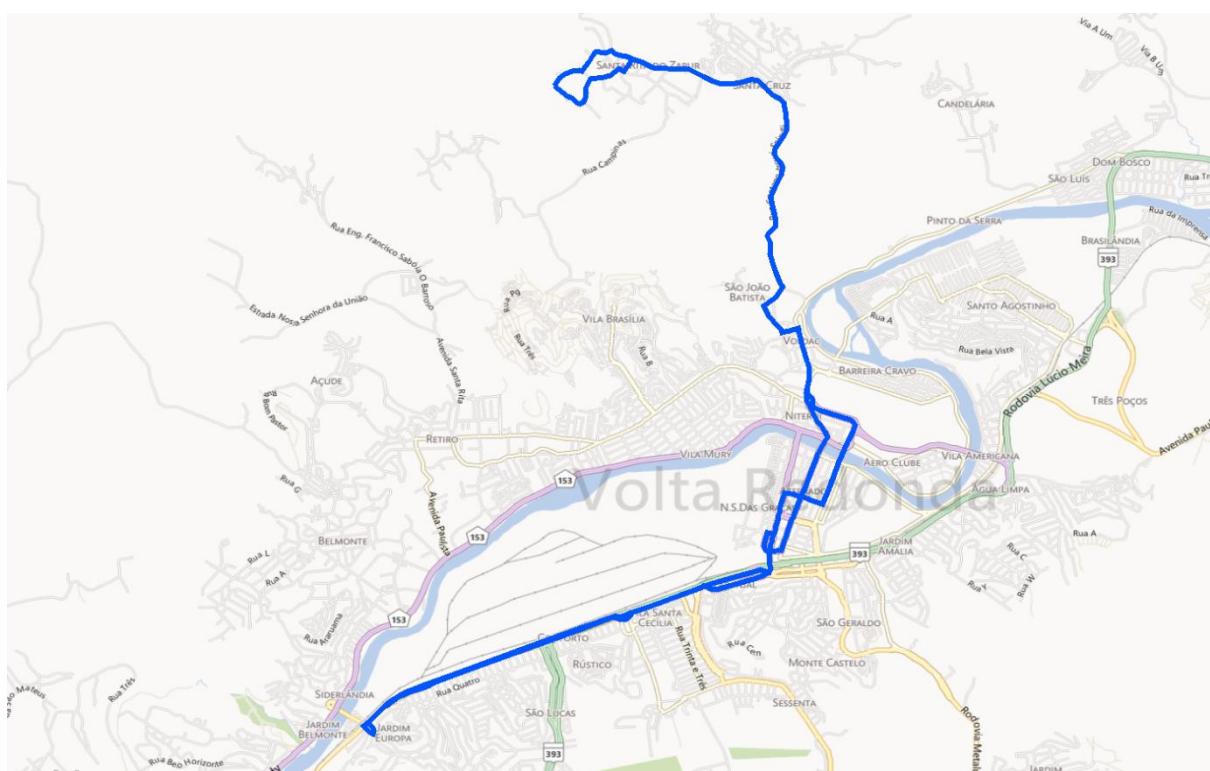
Linha:	525 - SANTO AGOSTINHO - CONFORTO								
	Programação de Serviços Dias Úteis			Programação de Serviços Sábados		Programação de Serviços Domingos			
	Faixa Horária	Intervalo (min.)	Nº de Viagens	Frota	Intervalo (min.)	Nº de Viagens	Frota	Intervalo (min.)	Nº de Viagens
04:00	80	0,8	1	80	0,8	1	-	-	-
05:00	27	2,3	3	40	1,5	2	80	0,8	1
06:00	16	3,8	5	20	3,0	4	80	0,8	1
07:00	16	3,8	5	20	3,0	4	80	0,8	1
08:00	27	2,3	3	20	3,0	4	80	0,8	1
09:00	27	2,3	3	27	2,3	3	40	1,5	2
10:00	27	2,3	3	27	2,3	3	40	1,5	2
11:00	20	3,0	4	27	2,3	3	40	1,5	2
12:00	20	3,0	4	27	2,3	3	40	1,5	2
13:00	20	3,0	4	27	2,3	3	40	1,5	2
14:00	27	2,3	3	40	1,5	2	40	1,5	2
15:00	27	2,3	3	40	1,5	2	40	1,5	2
16:00	20	3,0	4	40	1,5	2	40	1,5	2
17:00	16	3,8	5	40	1,5	2	40	1,5	2
18:00	16	3,8	5	40	1,5	2	40	1,5	2
19:00	27	2,3	3	40	1,5	2	40	1,5	2
20:00	27	2,3	3	40	1,5	2	40	1,5	2
21:00	27	2,3	3	40	1,5	2	40	1,5	2
22:00	27	2,3	3	40	1,5	2	40	1,5	2
23:00	27	2,3	3	40	1,5	2	40	1,5	2
00:00	40	1,5	2	80	0,8	1	-	-	-
Nº de viagens				Nº de viagens				Nº de viagens	
Km Diária (DU)				Km Diária (SÁB.)				Km Diária (DOM.)	
Estimativas Operacionais									
Volume Máx.*:	Compartilhada	Extensão:	25,6 Km						
Embarques*:	Compartilhada	Tipo Veículo:	Midiônibus						
Vel. Média*:	19,20 Km/h	Frota Operante:	5						
Tempo de Ciclo*:	80 min.	PMM*:	36.685 km						

* Estimativas pertencentes à hora pico manhã.

*PMM: Peso resumo médio mensal estimado



Linha 530. Santa Rita Do Zarur - Conforto



ITINERÁRIO COMPLETO - PRINCIPAIS RUAS

Av. Av. Paulo de Frontin, Rua Neme Felipe, Rua Quinhentos e Trista e Sete, Rua Quinhentos e Cinquenta e Dois, Av. Lucas Evangelista Oliveira Franco, Viaduto Nossa Senhora das Graças, Av. dos Trabalhadores, Rua Vinte e Um A, Av. dos Trabalhadores, Rua Independência, Via Sérgio Braga, Rua Atenas, Rua Dom Pedro II, Via Sérgio Braga, Rua Independência, Av. dos Trabalhadores, Rua Vinte e Um A, Rua Quatro A, Av. dos Trabalhadores, Rua Cento e Cinquenta e Quatro, Av. Dr. Nélson Santos Gonçalves, Viaduto Nossa Senhora das Graças, Av. Lucas Evangelista Oliveira Franco, Rua Luiz Alves Pereira, Av. Sete de Setembro, Ponte Presidente Médici, Av. Adeodato Pires, Av. Av. Nossa Senhora do Amparoro, Rua Padre Diogo Feijó, Rua Cleópatra, Rua Luís de Camões, Rua Dante, Av. Av. Nossa Senhora do Amparoro, Rua Campos, Rua Cambuquira, Rua São Lourenço, Rua São Lourenço, Av. Av. Nossa Senhora do Amparoro, Av. Av. Paulo de Frontin



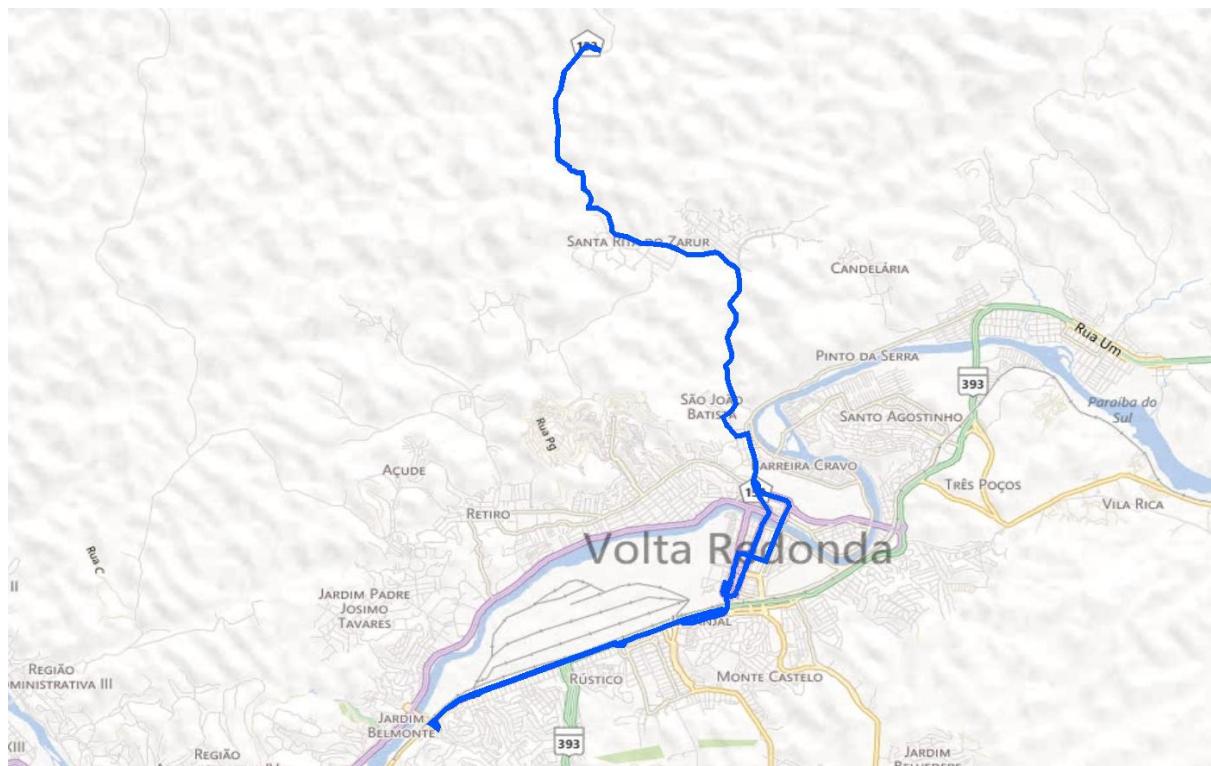
Linha:	530 - SANTA RITA DO ZARUR - CONFORTO										
	Programação de Serviços Dias Úteis			Programação de Serviços Sábados			Programação de Serviços Domingos				
	Faixa Horária	Intervalo (min.)	Nº de Viagens	Frota	Intervalo (min.)	Nº de Viagens	Frota	Intervalo (min.)	Nº de Viagens	Frota	
04:00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
05:00	50	1,2	2		100	0,6	1	100	0,6	1	
06:00	33	1,8	3		50	1,2	2	100	0,6	1	
07:00	33	1,8	3		50	1,2	2	100	0,6	1	
08:00	50	1,2	2		50	1,2	2	100	0,6	1	
09:00	50	1,2	2		50	1,2	2	50	1,2	2	
10:00	50	1,2	2		50	1,2	2	50	1,2	2	
11:00	50	1,2	2		50	1,2	2	50	1,2	2	
12:00	50	1,2	2		50	1,2	2	50	1,2	2	
13:00	50	1,2	2		50	1,2	2	50	1,2	2	
14:00	50	1,2	2		50	1,2	2	50	1,2	2	
15:00	50	1,2	2		50	1,2	2	50	1,2	2	
16:00	33	1,8	3		50	1,2	2	50	1,2	2	
17:00	33	1,8	3		50	1,2	2	50	1,2	2	
18:00	33	1,8	3		50	1,2	2	100	0,6	1	
19:00	50	1,2	2		50	1,2	2	100	0,6	1	
20:00	50	1,2	2		100	0,6	1	100	0,6	1	
21:00	50	1,2	2		100	0,6	1	100	0,6	1	
22:00	50	1,2	2		100	0,6	1	100	0,6	1	
23:00	50	1,2	2		100	0,6	1	-	-	-	
00:00	100	0,6	1		-	-	-	-	-	-	
			Nº de viagens	27				Nº de viagens	20		
			Km Diária (DU)	722 Km				Km Diária (SÁB.)	535 Km		
Estimativas Operacionais											
Volume Máx.*: Compartilhada		Extensão: 26,8 Km									
Embarques*: Compartilhada		Tipo Veículo: Midiônibus									
Vel. Média*: 16,05 Km/h		Frota Operante: 3									
Tempo de Ciclo*: 100 min.		PMM*: 19.790 km									

* Estimativas pertencentes à hora pico manhã.

*PMM: Peso resumo médio mensal estimado



Linha 535. Três Cruzes - Conforto



ITINERÁRIO COMPLETO - PRINCIPAIS RUAS

Av. Ns. do Amparo, Rua Dante, Rua Luís de Camões, Rua Cleópatra, Rua Padre Diogo Feijó, Av. Ns. do Amparo, Ponte Santos Dumont, Av. Paulo de Frontin, Rua Neme Felipe, Rua Quinhentos e Trinta e Sete, Rua Quinhentos e Cinquenta e Dois, Av. Lucas Evangelista Oliveira Franco, Viaduto Ns. das Graças, Av. dos Trabalhadores, Rua Independência, Via Sérgio Braga, Rua Atenas, Rua Dom Pedro II, Via Sérgio Braga, Rua Independência, Av. dos Trabalhadores, Rua Vinte e Um A, Av. dos Trabalhadores, Rua Cento e Cinquenta e Quatro, Av. Dr. Nélson Santos Gonçalves, Viaduto Ns. das Graças, Av. Lucas Evangelista Oliveira Franco, Rua Luiz Alves Pereira, Av. Sete de Setembro, Ponte Pres. Médici, Av. Adeodato Pires, Av. Ns. do Amparo, Rua Padre Diogo Feijó, Rua Cleópatra, Rua Luís de Camões, Rua Dante, Av. Ns. do Amparo



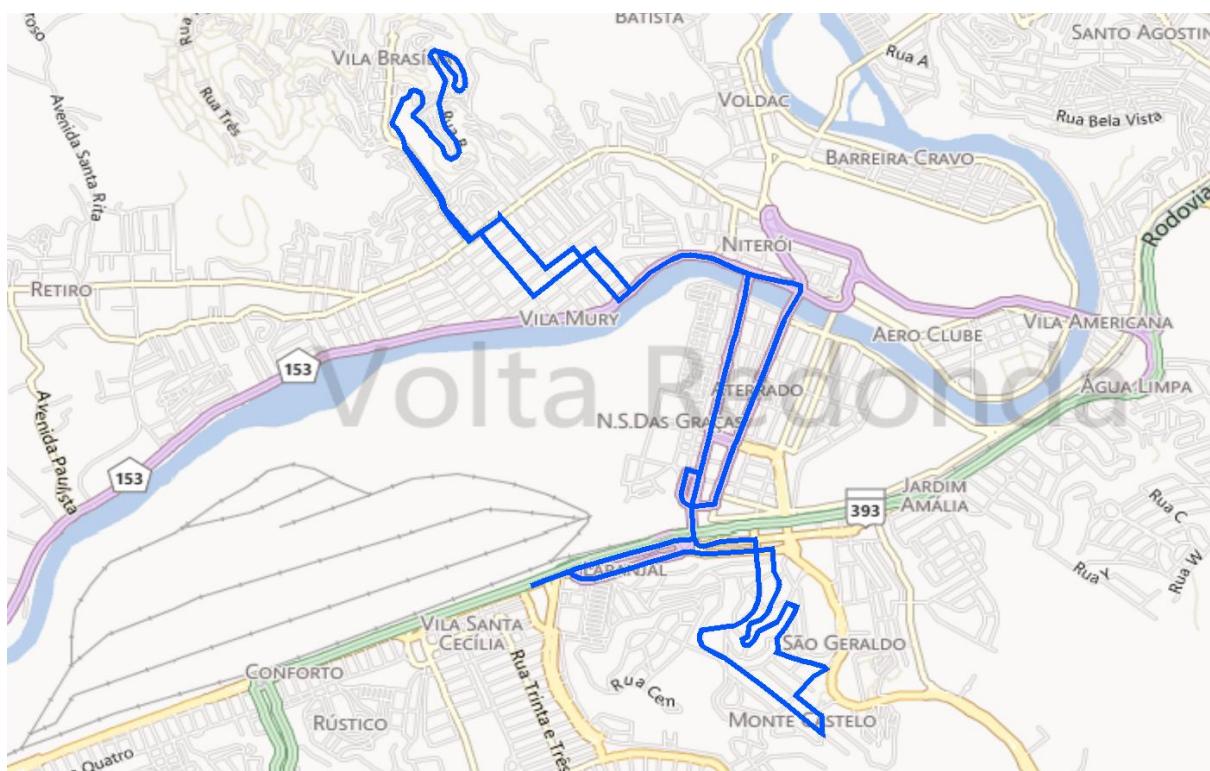
Linha:	535 - TRÊS CRUZES - CONFORTO													
	Programação de Serviços Dias Úteis			Programação de Serviços Sábados			Programação de Serviços Domingos							
	Faixa Horária	Intervalo (min.)	Nº de Viagens	Frota	Intervalo (min.)	Nº de Viagens	Frota	Intervalo (min.)	Nº de Viagens	Frota				
04:00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
05:00	112	0,5	1		112	0,5	1	112	0,5	1				
06:00	112	0,5	1		56	1,1	2	112	0,5	1				
07:00	112	0,5	1		56	1,1	2	112	0,5	1				
08:00	112	0,5	1		112	0,5	1	112	0,5	1				
09:00	112	0,5	1		112	0,5	1	112	0,5	1				
10:00	112	0,5	1		112	0,5	1	112	0,5	1				
11:00	112	0,5	1		112	0,5	1	112	0,5	1				
12:00	112	0,5	1		112	0,5	1	112	0,5	1				
13:00	112	0,5	1		112	0,5	1	112	0,5	1				
14:00	112	0,5	1		112	0,5	1	112	0,5	1				
15:00	112	0,5	1		112	0,5	1	112	0,5	1				
16:00	112	0,5	1		112	0,5	1	112	0,5	1				
17:00	112	0,5	1		112	0,5	1	112	0,5	1				
18:00	112	0,5	1		112	0,5	1	112	0,5	1				
19:00	112	0,5	1		112	0,5	1	112	0,5	1				
20:00	112	0,5	1		112	0,5	1	112	0,5	1				
21:00	112	0,5	1		112	0,5	1	112	0,5	1				
22:00	112	0,5	1		112	0,5	1	112	0,5	1				
23:00	112	0,5	1		112	0,5	1	-	-	-				
00:00	-	-	-		-	-	-	-	-	-				
Nº de viagens				11	Nº de viagens				12	Nº de viagens				10
Km Diária (DU)				353 Km	Km Diária (SÁB.)				385 Km	Km Diária (DOM.)				321 Km
Estimativas Operacionais														
Volume Máx.*:	84	Extensão:	32,1 Km											
Embarques*:	247	Tipo Veículo:	Midiônibus											
Vel. Média*:	17,19 Km/h	Frota Operante:	1											
Tempo de Ciclo*:	112 min.	PMM*:	10.701 km											

* Estimativas pertencentes à hora pico manhã.

*PMM: Peso e altura médio mensal estimado



Linha 540. Vila Brasília - Monte Castelo



ITINERÁRIO COMPLETO - PRINCIPAIS RUAS

Rua AH, Rua G, Rua F, Rua B, Alameda Dezessete, Rua Geraldo Barbosa, Av. Waldir Sobreira Pires, Av. Sávio Cota de Almeida Gama, Av. Amazonas, Av. Miguel Gustavo, Rua Oswaldo Cruz, Av. Almirante Alberto de Barros Nunes, Av. Av. Paulo de Frontin, Rua Neme Felipe, Rua Quinhentos e Trista e Sete, Rua Quinhentos e Cinquenta e Dois, Av. Lucas Evangelista Oliveira Franco, Viaduto Nossa Senhora das Graças, Av. dos Trabalhadores, Rua Cento e Cinquenta e Quatro, Av. Dr. Nélson Santos Gonçalves, Rua Gustavo Lira, Rua São João, Rua Cento e Cinquenta e Quatro, Rua Dr. Paulo Monteiro Mendes, Rua Mariângela Ribeiro, Rua Prof. Maurilio Gomes da Silveira, Rua São Sebastião, Rua João XXIII, Rua Marcílio Dias, Rua Princesa Isabel, Rua Araribóia, Praça Marechal Rondon, Rua Monteiro Lobato, Rua Antônio Ourique, Rua Gustavo Lira, Rua São João, Av. Amaral Peixoto, Viaduto Nossa Senhora das Graças, Av. Lucas Evangelista Oliveira Franco, Av. Almirante Alberto de Barros Nunes, Rua Graham Bell, Av. Miguel Gustavo, Rua Oswaldo Cruz, Av. José Alves Pereira, Av. Pastor César Dacorso Filho, Av. Sávio Cota de Almeida Gama, Av. Waldir Sobreira Pires, Rua Geraldo Barbosa, Alameda Dezessete, Rua B, Rua F, Rua G, Rua H



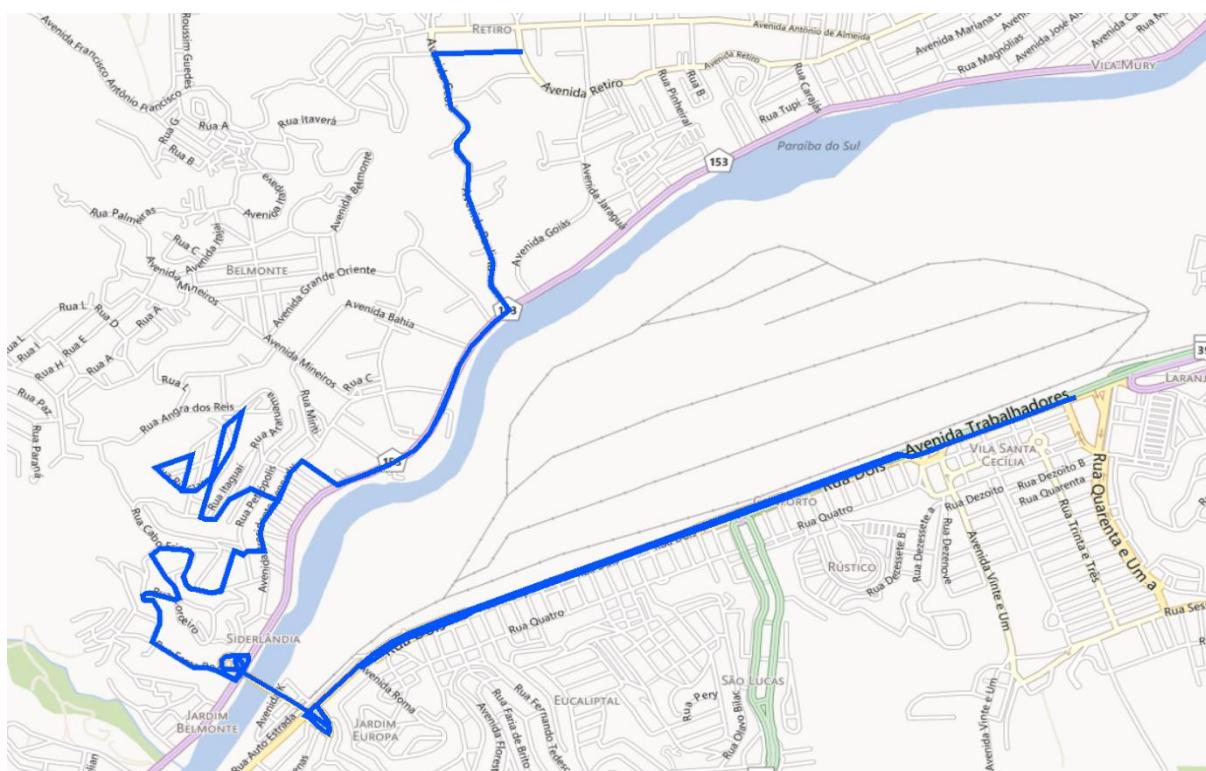
Linha:	540 - VILA BRASÍLIA - MONTE CASTELO													
	Programação de Serviços Dias Úteis			Programação de Serviços Sábados		Programação de Serviços Domingos								
	Faixa Horária	Intervalo (min.)	Nº de Viagens	Frota	Intervalo (min.)	Nº de Viagens	Frota	Intervalo (min.)	Nº de Viagens	Frota				
04:00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
05:00	60	1,0	1		60	1,0	1	60	1,0	1				
06:00	30	2,0	2		30	2,0	2	60	1,0	1				
07:00	30	2,0	2		30	2,0	2	60	1,0	1				
08:00	60	1,0	1		30	2,0	2	60	1,0	1				
09:00	60	1,0	1		30	2,0	2	60	1,0	1				
10:00	60	1,0	1		30	2,0	2	60	1,0	1				
11:00	30	2,0	2		30	2,0	2	60	1,0	1				
12:00	30	2,0	2		30	2,0	2	60	1,0	1				
13:00	30	2,0	2		30	2,0	2	60	1,0	1				
14:00	60	1,0	1		60	1,0	1	60	1,0	1				
15:00	60	1,0	1		60	1,0	1	60	1,0	1				
16:00	30	2,0	2		60	1,0	1	60	1,0	1				
17:00	30	2,0	2		60	1,0	1	60	1,0	1				
18:00	30	2,0	2		60	1,0	1	60	1,0	1				
19:00	30	2,0	2		60	1,0	1	60	1,0	1				
20:00	60	1,0	1		60	1,0	1	60	1,0	1				
21:00	60	1,0	1		60	1,0	1	60	1,0	1				
22:00	60	1,0	1		60	1,0	1	60	1,0	1				
23:00	60	1,0	1		60	1,0	1	-	-	-				
00:00	60	1,0	1		-	-	-	-	-	-				
Nº de viagens				29	Nº de viagens				27	Nº de viagens				18
Km Diária (DU)				538 Km	Km Diária (SÁB.)				501 Km	Km Diária (DOM.)				334 Km
Estimativas Operacionais														
Volume Máx.*:	13	Extensão:	18,5 Km											
Embarques*:	26	Tipo Veículo:	Midiônibus											
Vel. Média*:	18,55 Km/h	Frota Operante:	2											
Tempo de Ciclo*:	60 min.	PMM*:	15.134 km											

* Estimativas pertencentes à hora pico manhã.

*PMM: Peso resumo médio mensal estimado



Linha 545. Siderlandia - Sta Cecília



ITINERÁRIO COMPLETO - PRINCIPAIS RUAS

Rua Gen. Euclides Figueiredo, Av. Ceará, Av. Paulista, Av. Alm. Adalberto Barros Nunes, Rua Cinco, Av. Pres. Kenedy, Rua Macaé, Rua Marica, Rua Araruama, Rua Itatiaia, Rua Itaboraí, Rua Itaperuna, Rua Itatiaia, Rua Rio Claro, Rua Itaperuna, Rua Rio de Janeiro, Rua Rio Claro, Rua Itatiaia, Rua Araruama, Rua Marica, Rua Macaé, Av. Pres. Kenedy, Rua Paracambi, Rua Campos, Rua Cabo Frio, Rua Conceição de Macabú, Rua Cordeiro, Rua Conceição de Macabú, Rua Santa Rosa, Av. Alm. Adalberto Barros Nunes, Praça Castelo Branco, Viaduto Pres. Castelo Branco, Rua Dom Pedro II, Via Sérgio Braga, Rua Independência, Av. dos Trabalhadores, Rua Quarenta e Três, Av. dos Trabalhadores, Rua Independência, Via Sérgio Braga, Rua Atenas, Viaduto Pres. Castelo Branco, Praça Castelo Branco, Av. Alm. Adalberto Barros Nunes, Rua Santa Rosa, Rua Conceição de Macabú, Rua Cordeiro, Rua Conceição de Macabú, Rua Cabo Frio, Rua Campos, Rua Paracambi, Av. Pres. Kenedy, Rua Cinco, Av. Alm. Adalberto Barros Nunes, Av. Paulista, Av. Ceará, Rua Gen. Euclides Figueiredo



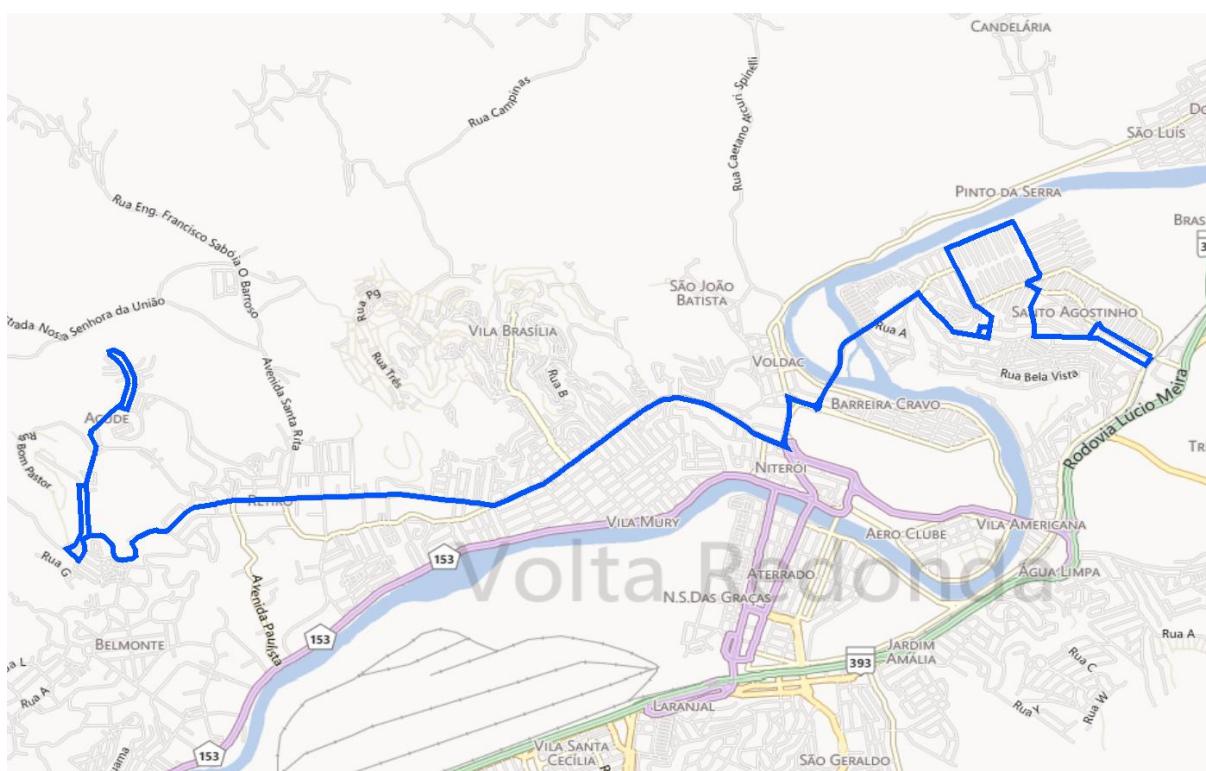
Linha:	545 - SIDERLANDIA - STA CECÍLIA									
	Programação de Serviços Dias Úteis			Programação de Serviços Sábados			Programação de Serviços Domingos			
	Faixa Horária	Intervalo (min.)	Nº de Viagens	Frota	Intervalo (min.)	Nº de Viagens	Frota	Intervalo (min.)	Nº de Viagens	Frota
04:00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
05:00	38	1,6	2		75	0,8	1	75	0,8	1
06:00	25	2,4	3		38	1,6	2	75	0,8	1
07:00	25	2,4	3		38	1,6	2	75	0,8	1
08:00	38	1,6	2		38	1,6	2	75	0,8	1
09:00	38	1,6	2		38	1,6	2	38	1,6	2
10:00	38	1,6	2		38	1,6	2	38	1,6	2
11:00	38	1,6	2		38	1,6	2	38	1,6	2
12:00	38	1,6	2		38	1,6	2	38	1,6	2
13:00	38	1,6	2		38	1,6	2	38	1,6	2
14:00	38	1,6	2		75	0,8	1	38	1,6	2
15:00	38	1,6	2		75	0,8	1	38	1,6	2
16:00	38	1,6	2		75	0,8	1	38	1,6	2
17:00	25	2,4	3		75	0,8	1	38	1,6	2
18:00	25	2,4	3		75	0,8	1	75	0,8	1
19:00	25	2,4	3		75	0,8	1	75	0,8	1
20:00	38	1,6	2		75	0,8	1	75	0,8	1
21:00	38	1,6	2		75	0,8	1	75	0,8	1
22:00	38	1,6	2		75	0,8	1	75	0,8	1
23:00	75	0,8	1		75	0,8	1	75	0,8	1
00:00	75	0,8	1		75	0,8	1	75	0,8	1
01:00	75	0,8	1		75	0,8	1	75	0,8	1
02:00	75	0,8	1		75	0,8	1	75	0,8	1
03:00	75	0,8	1		75	0,8	1	75	0,8	1
Nº de viagens				37	Nº de viagens				26	
Km Diária (DU)				793 Km	Km Diária (SÁB.)				Km Diária (DOM.)	
Estimativas Operacionais										
Volume Máx.*:	92	Extensão:	21,4 Km							
Embarques*:	168	Tipo Veículo:	Midiônibus							
Vel. Média*:	17,14 Km/h	Frota Operante:	3							
Tempo de Ciclo*:	75 min.	PMM*:	21.800 km							

* Estimativas pertencentes à hora pico manhã.

*PMM: Pescrupo médio mensal estimado



Linha 550. Açude - Santo Agostinho



ITINERÁRIO COMPLETO - PRINCIPAIS RUAS

Rua Recife, Rua Alfredo Moreira, Rua Macapá, Rua Jaime Martins, Rua Porto Alegre, Rua Boa Vista, Rua Mil e Cinquenta, Rua Mil e Quarenta e Três, Av. Beira Rio, Rua Sargento Paulo Moreira, Rua Jaime Pereira de Moraes, Rua Soldado Francisco Alves da Rocha, Rua Rubem Simões, Rua Bartolomeu Bueno da Ribeira, Rua Alexandre Polastre Filho, Rua Francisco Lau, Av. Artur Luís Correia, Av. Ns. do Amparo, Av. Sávio Cota de Almeida Gama, Av. Antônio de Almeida, Av. Francisco Antônio Francisco, Praça Cafetal, Av. Francisco Antônio Francisco, Av. Glória Roussim Guedes, Rua A, Rua Cinco, Rua José Nicolau Sobrinho, Rua A, Av. Glória Roussim Guedes, Rua L, Rua Ver. Acácio da Rocha, Av. Francisco Antônio Francisco, Rua H, Rua G, Av. Francisco Antônio Francisco, Praça Cafetal, Av. Antônio de Almeida, Av. Sávio Cota de Almeida Gama, Av. Ns. do Amparo, Av. Artur Luís Correia, Rua Francisco Lau, Rua Alexandre Polastre Filho, Rua Bartolomeu Bueno da Ribeira, Rua Rubem Simões, Rua Soldado Francisco Alves da Rocha, Rua Sargento Paulo Moreira, Av. Beira Rio, Rua Mil e Quarenta e Três, Rua Mil e Cinquenta, Rua Boa Vista, Rua Porto Alegre, Rua Jaime Martins, Rua Belém, Rua Recife



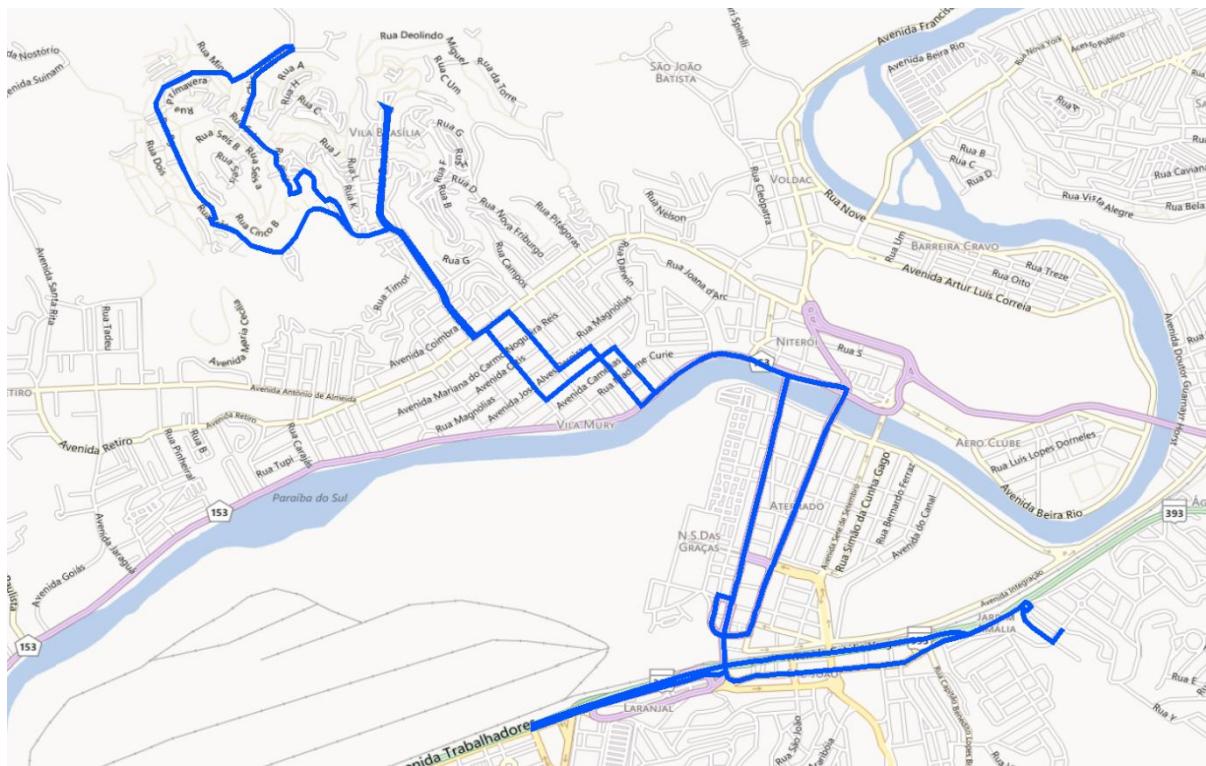
Linha:	550 - AÇUDE - SANTO AGOSTINHO													
	Programação de Serviços Dias Úteis				Programação de Serviços Sábados			Programação de Serviços Domingos						
	Faixa Horária	Intervalo (min.)	Nº de Viagens	Frota	Intervalo (min.)	Nº de Viagens	Frota	Intervalo (min.)	Nº de Viagens	Frota				
04:00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
05:00	45	1,3	2		90	0,7	1	90	0,7	1				
06:00	23	2,7	4		45	1,3	2	45	1,3	2				
07:00	23	2,7	4		45	1,3	2	45	1,3	2				
08:00	45	1,3	2		45	1,3	2	45	1,3	2				
09:00	45	1,3	2		45	1,3	2	45	1,3	2				
10:00	45	1,3	2		45	1,3	2	45	1,3	2				
11:00	45	1,3	2		45	1,3	2	45	1,3	2				
12:00	30	2,0	3		45	1,3	2	45	1,3	2				
13:00	30	2,0	3		45	1,3	2	45	1,3	2				
14:00	45	1,3	2		45	1,3	2	45	1,3	2				
15:00	45	1,3	2		45	1,3	2	45	1,3	2				
16:00	23	2,7	4		45	1,3	2	45	1,3	2				
17:00	23	2,7	4		45	1,3	2	45	1,3	2				
18:00	23	2,7	4		45	1,3	2	90	0,7	1				
19:00	30	2,0	3		45	1,3	2	90	0,7	1				
20:00	45	1,3	2		90	0,7	1	90	0,7	1				
21:00	45	1,3	2		90	0,7	1	90	0,7	1				
22:00	45	1,3	2		90	0,7	1	90	0,7	1				
23:00	45	1,3	2		90	0,7	1	-	-	-				
00:00	90	0,7	1		-	-	-	-	-	-				
Nº de viagens				35	Nº de viagens				22	Nº de viagens				20
Km Diária (DU)				906 Km	Km Diária (SÁB.)				570 Km	Km Diária (DOM.)				518 Km
Estimativas Operacionais														
Volume Máx.*:	Compartilhada	Extensão:	25,9 Km											
Embarques*:	Compartilhada	Tipo Veículo:	Midiônibus											
Vel. Média*:	17,26 Km/h	Frota Operante:	4											
Tempo de Ciclo*:	90 min.	PMM*:	24.123 km											

* Estimativas pertencentes à hora pico manhã.

*PMM: Peso recurso médio mensal estimado



Linha 555. Nova Esperança - Jardim Amália



ITINERÁRIO COMPLETO - PRINCIPAIS RUAS

Rua Paraíso das Garças, Rua Mina, Rua PG, Rua Cinco, Rua Três, Av. Nostório, Av. Waldir Sobreira Pires, Av. Brasília, Rua G, Av. Brasília, Av. Waldir Sobreira Pires, Av. Sávio Cota de Almeida Gama, Av. Amazonas, Av. Miguel Gustavo, Rua Oswaldo Cruz, Av. Almirante Adalberto Barros Nunes, Av. Av. Paulo de Frontin, Rua Neme Felipe, Rua Quinhentos e Trista e Sete, Rua Quinhentos e Cinquenta e Dois, Av. Lucas Evangelista Oliveira Franco, Viaduto Nossa Senhora das Graças, Av. dos Trabalhadores, Rua Quarenta e Três, Av. dos Trabalhadores, Av. Getúlio Vargas, Rua Coronel Assis Pereira, Rua Dr. Miguel Couto, Rua Senador Alfredo Ellis, Rua Senador Pinheiro Machado, Rua Senador Alfredo Ellis, Rua Dr. Miguel Couto, Rua Coronel Assis Pereira, Av. Amaral Peixoto, Viaduto Nossa Senhora das Graças, Av. Lucas Evangelista Oliveira Franco, Av. Almirante Adalberto Barros Nunes, Rua Graham Bell, Av. Miguel Gustavo, Rua Oswaldo Cruz, Av. José Alves Pereira, Rua Pastor César Dacorso Filho, Av. Sávio Cota de Almeida Gama, Av. Waldir Sobreira Pires, Rua da Pedreira, Rua Cinco, Rua Sete, Rua Chico Mendes, Rua Campinas, Rua Paraíso das Garças



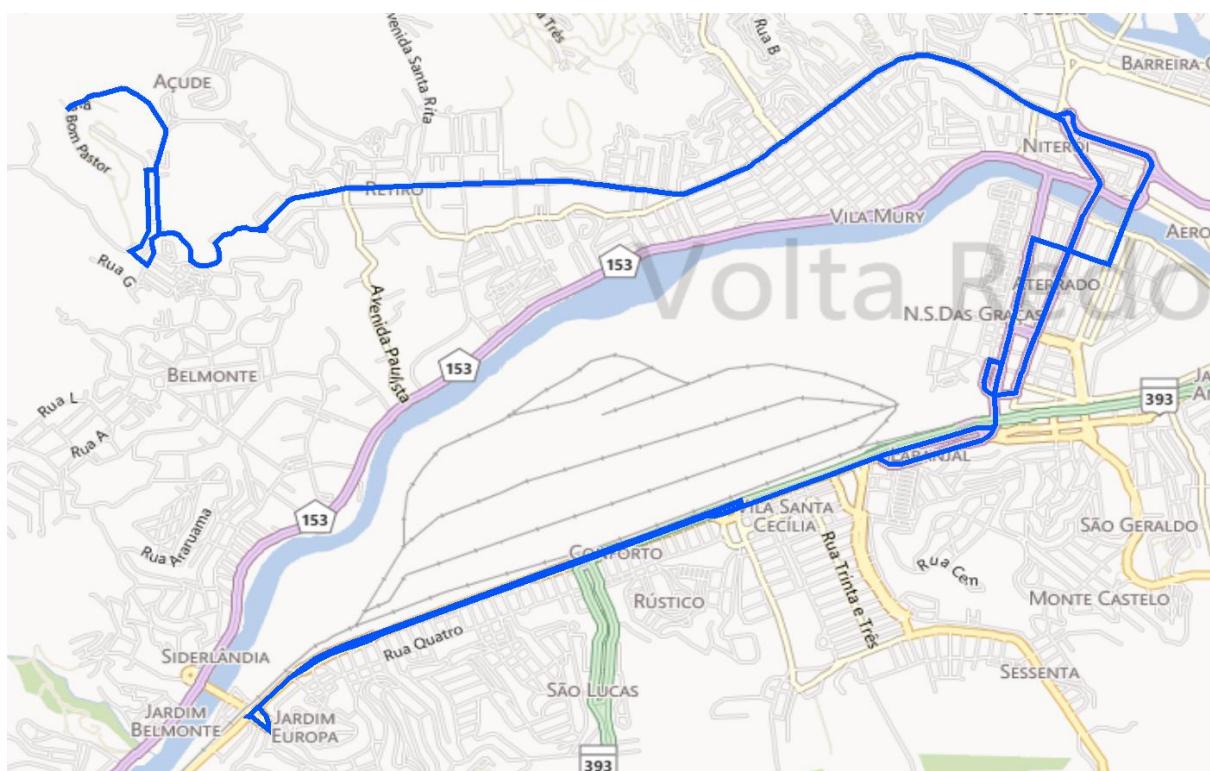
Linha:	555 - NOVA ESPERANÇA - JARDIM AMÁLIA										
	Programação de Serviços Dias Úteis			Programação de Serviços Sábados			Programação de Serviços Domingos				
	Faixa Horária	Intervalo (min.)	Nº de Viagens	Frota	Intervalo (min.)	Nº de Viagens	Frota	Intervalo (min.)	Nº de Viagens	Frota	
04:00	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
05:00	36	1,7	2	72	0,8	1	72	0,8	1		
06:00	24	2,5	3	36	1,7	2	72	0,8	1		
07:00	24	2,5	3	36	1,7	2	72	0,8	1		
08:00	36	1,7	2	36	1,7	2	72	0,8	1		
09:00	36	1,7	2	36	1,7	2	72	0,8	1		
10:00	36	1,7	2	36	1,7	2	36	1,7	2		
11:00	36	1,7	2	36	1,7	2	36	1,7	2		
12:00	36	1,7	2	36	1,7	2	36	1,7	2		
13:00	36	1,7	2	36	1,7	2	36	1,7	2		
14:00	36	1,7	2	72	0,8	1	36	1,7	2		
15:00	36	1,7	2	72	0,8	1	36	1,7	2		
16:00	36	1,7	2	72	0,8	1	36	1,7	2		
17:00	24	2,5	3	72	0,8	1	36	1,7	2		
18:00	24	2,5	3	72	0,8	1	72	0,8	1		
19:00	24	2,5	3	72	0,8	1	72	0,8	1		
20:00	36	1,7	2	72	0,8	1	72	0,8	1		
21:00	36	1,7	2	72	0,8	1	72	0,8	1		
22:00	36	1,7	2	72	0,8	1	72	0,8	1		
23:00	72	0,8	1	72	0,8	1	72	0,8	1		
00:00	72	0,8	1	72	0,8	1	72	0,8	1		
01:00	72	0,8	1	72	0,8	1	72	0,8	1		
02:00	72	0,8	1	72	0,8	1	72	0,8	1		
03:00	72	0,8	1	72	0,8	1	72	0,8	1		
Nº de viagens				Nº de viagens				Nº de viagens			
Km Diária (DU)				Km Diária (SÁB.)				Km Diária (DOM.)			
39				26				26			
766 Km				511 Km				511 Km			
Estimativas Operacionais											
Volume Máx.*:	118	Extensão:		19,6 Km							
Embarques*:	264	Tipo Veículo:		Midiônibus							
Vel. Média*:	16,37 Km/h	Frota Operante:		3							
Tempo de Ciclo*:	72 min.	PMM*:		20.898 km							

* Estimativas pertencentes à hora pico manhã.

*PMM: Percurso médio mensal estimado



Linha 560. Açude - Ponte Alta



ITINERÁRIO COMPLETO - PRINCIPAIS RUAS

Rua Bom Pastor, Rua Dois, Av. Glória Roussim Guedes, Rua L, Rua Ver. Acácio da Rocha, Av. Francisco Antônio Francisco, Rua H, Rua G, Av. Francisco Antônio Francisco, Praça Cafetal, Av. Antônio de Almeida, Av. Sávio Cota de Almeida Gama, Av. Ns. do Amparo, Ponte Santos Dumont, Av. Paulo de Frontin, Rua Neme Felipe, Rua Quinhentos e Trinta e Sete, Rua Quinhentos e Cinquenta e Dois, Av. Lucas Evangelista Oliveira Franco, Viaduto Ns. das Graças, Av. dos Trabalhadores, BR-393, Rua Independência, Via Sérgio Braga, Rua Atenas, Rua Dom Pedro II, Via Sérgio Braga, Rua Independência, Av. dos Trabalhadores, Rua Cento e Cinquenta e Quatro, Av. Dr. Nélson Santos Gonçalves, Viaduto Ns. das Graças, Av. Lucas Evangelista Oliveira Franco, Rua Jaime Pantaleão Morais, Av. Sete de Setembro, Ponte Pres. Médici, Av. Adeodato Pires, Av. Sávio Cota de Almeida Gama, Av. Antônio de Almeida, Av. Francisco Antônio Francisco, Av. Glória Roussim Guedes, Rua Dois, Rua Bom Pastor



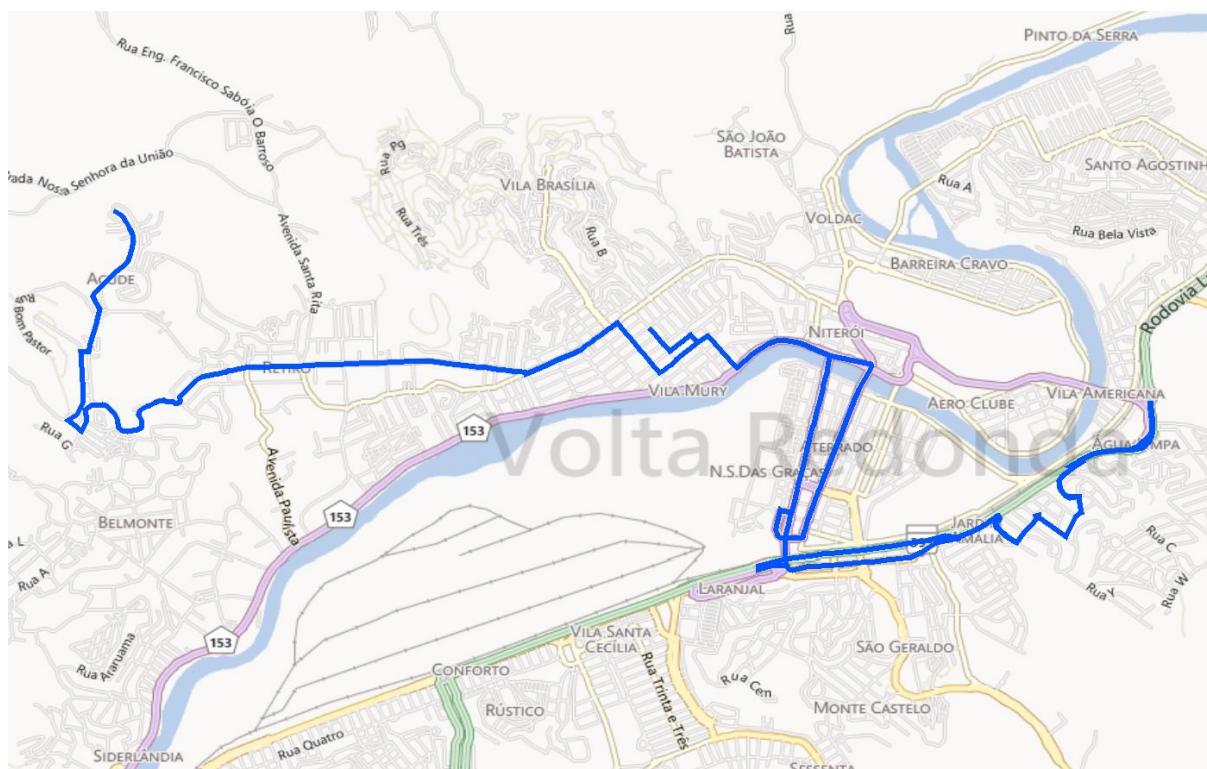
Linha:	560 - AÇUDE - PONTE ALTA								
	Programação de Serviços Dias Úteis			Programação de Serviços Sábados			Programação de Serviços Domingos		
Faixa Horária	Intervalo (min.)	Nº de Viagens	Frota	Intervalo (min.)	Nº de Viagens	Frota	Intervalo (min.)	Nº de Viagens	Frota
04:00	50	1,2	2	99	0,6	1	-	-	-
05:00	50	1,2	2	50	1,2	2	50	1,2	2
06:00	12	4,8	8	17	3,6	6	25	2,4	4
07:00	12	4,8	8	17	3,6	6	25	2,4	4
08:00	20	3,0	5	17	3,6	6	25	2,4	4
09:00	20	3,0	5	20	3,0	5	25	2,4	4
10:00	20	3,0	5	20	3,0	5	25	2,4	4
11:00	20	3,0	5	20	3,0	5	25	2,4	4
12:00	20	3,0	5	25	2,4	4	25	2,4	4
13:00	20	3,0	5	25	2,4	4	25	2,4	4
14:00	20	3,0	5	50	1,2	2	25	2,4	4
15:00	20	3,0	5	50	1,2	2	25	2,4	4
16:00	12	4,8	8	50	1,2	2	25	2,4	4
17:00	12	4,8	8	50	1,2	2	25	2,4	4
18:00	12	4,8	8	50	1,2	2	33	1,8	3
19:00	17	3,6	6	50	1,2	2	33	1,8	3
20:00	25	2,4	4	50	1,2	2	33	1,8	3
21:00	25	2,4	4	50	1,2	2	33	1,8	3
22:00	25	2,4	4	50	1,2	2	33	1,8	3
23:00	25	2,4	4	50	1,2	2	50	1,2	2
00:00	50	1,2	2	99	0,6	1	99	0,6	1
01:00	99	0,6	1	99	0,6	1	99	0,6	1
02:00	99	0,6	1	99	0,6	1	99	0,6	1
03:00	99	0,6	1	99	0,6	1	99	0,6	1
Nº de viagens				Nº de viagens				Nº de viagens	
Km Diária (DU)				Km Diária (SÁB.)				Km Diária (DOM.)	
1.934 Km				1.195 Km				1.252 Km	
Estimativas Operacionais									
Volume Máx.*:	Compartilhada	Extensão:	28,4 Km						
Embarques*:	Compartilhada	Tipo Veículo:	Midiônibus						
Vel. Média*:	17,24 Km/h	Frota Operante:	8						
Tempo de Ciclo*:	99 min.	PMM*:	52.172 km						

* Estimativas pertencentes à hora pico manhã.

*PMM: Pescrupo médio mensal estimado



Linha 565. Açude - Água Limpa



ITINERÁRIO COMPLETO - PRINCIPAIS RUAS

Rua A, Av. Glória Roussim Guedes, Rua L, Rua Ver. Acácio da Rocha, Av. Francisco Antônio Francisco, Rua H, Rua G, Av. Francisco Antônio Francisco, Praça Cafetal, Av. Antônio de Almeida, Av. Sávio Cota de Almeida Gama, Av. Amazonas, Av. Miguel Gustavo, Rua Graham Bell, Av. Alm. Adalberto Barros Nunes, Ponte Santos Dumont, Av. Paulo de Frontin, Rua Neme Felipe, Rua Quinhentos e Trinta e Sete, Rua Quinhentos e Cinquenta e Dois, Av. Lucas Evangelista Oliveira Franco, Viaduto Ns. das Graças, Av. dos Trabalhadores, Rod. Lúcio Meira, Av. Getúlio Vargas, Rua Cel. Camilo Assis Pereira, Rua Dr. Miguel Couto, Rua Sen. Alfredo Ellis, Rua Papa Paulo VI, Rua Florêncio de Abreu, Rua Raimundo Correia, Rua Cristóvão Colombo, Av. Getúlio Vargas, Rod. Lúcio Meira, Retorno no acesso a Vila Americana, Rod. Lúcio Meira, Av. Getúlio Vargas, Rua Cristóvão Colombo, Rua Raimundo Correia, Rua Florêncio de Abreu, Rua Papa Paulo VI, Rua Sen. Alfredo Ellis, Rua Dr. Miguel Couto, Rua Cel. Camilo Assis Pereira, Av. Amaral Peixoto, Viaduto Ns. das Graças, Av. Lucas Evangelista Oliveira Franco, Ponte Dr. Murilo César, Av. Alm. Adalberto Barros Nunes, Rua Graham Bell, Av. Miguel Gustavo, Rua Osvaldo Cruz, Av. José Alves Pereira, Av. Pastor César Dacorso Filho, Av. Sávio Cota de Almeida Gama, Av. Antônio de Almeida, Praça Cafetal, Av. Francisco Antônio Francisco, Av. Glória Roussim Guedes, Rua A



Linha:	565 - AÇUDE - ÁGUA LIMPA										
	Programação de Serviços Dias Úteis			Programação de Serviços Sábados		Programação de Serviços Domingos					
	Faixa Horária	Intervalo (min.)	Nº de Viagens	Frota	Intervalo (min.)	Nº de Viagens	Frota	Intervalo (min.)	Nº de Viagens	Frota	
04:00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
05:00	30	2,0	3		45	1,3	2	45	1,3	2	
06:00	15	4,0	6		23	2,7	4	30	2,0	3	
07:00	15	4,0	6		23	2,7	4	30	2,0	3	
08:00	23	2,7	4		23	2,7	4	30	2,0	3	
09:00	23	2,7	4		30	2,0	3	30	2,0	3	
10:00	23	2,7	4		30	2,0	3	30	2,0	3	
11:00	23	2,7	4		30	2,0	3	30	2,0	3	
12:00	23	2,7	4		30	2,0	3	30	2,0	3	
13:00	23	2,7	4		30	2,0	3	30	2,0	3	
14:00	23	2,7	4		45	1,3	2	30	2,0	3	
15:00	23	2,7	4		45	1,3	2	30	2,0	3	
16:00	23	2,7	4		45	1,3	2	30	2,0	3	
17:00	15	4,0	6		45	1,3	2	30	2,0	3	
18:00	15	4,0	6		45	1,3	2	45	1,3	2	
19:00	23	2,7	4		45	1,3	2	45	1,3	2	
20:00	23	2,7	4		45	1,3	2	45	1,3	2	
21:00	23	2,7	4		45	1,3	2	45	1,3	2	
22:00	23	2,7	4		45	1,3	2	45	1,3	2	
23:00	23	2,7	4		45	1,3	2	45	1,3	2	
00:00	90	0,7	1		90	0,7	1	-	-	-	
			Nº de viagens	56				Nº de viagens	34	Nº de viagens	34
			Km Diária (DU)	1.163 Km				Km Diária (SÁB.)	706 Km	Km Diária (DOM.)	706 Km
Estimativas Operacionais											
Volume Máx.*:	Compartilhada	Extensão:	20,8 Km								
Embarques*:	Compartilhada	Tipo Veículo:	Midiônibus								
Vel. Média*:	13,85 Km/h	Frota Operante:	6								
Tempo de Ciclo*:	90 min.	PMM*:	31.083 km								

* Estimativas pertencentes à hora pico manhã.

*PMM: Pesoresource médio mensal estimado