

# PESQUISAS DAS LINHAS DA AVENIDA CONDE DA BOA VISTA, VISANDO À INSERÇÃO DO BRT NAQUELA VIA

PROF. ENG. MAURICIO RENATO PINA MOREIRA, M.Sc.



*Secretaria das Cidades*

RECIFE  
24/03/2017

# AVENIDA CONDE DA BOA VISTA



# ORIGEM DAS LINHAS PESQUISADAS QUE CIRCULAM NA AVENIDA CONDE DA BOA VISTA

Avenida Caxangá	13
Zona Sul (Pontes do Pina)	9
Zona Oeste (exclusive avenida Caxangá)	10
Avenidas Rui Barbosa/Rosa e Silva	6
Avenida Mascarenhas de Moraes	3
Avenida Norte	3
Avenida Beberibe	3
Circular (área central)	2
PE-015	1
Avs. Getúlio Vargas e Carlos de Lima Cavalcanti	1

# NÚMERO DE LINHAS COM ITINERÁRIO PELA AVENIDA CONDE DA BOA VISTA

Total de linhas na avenida  
Conde da Boa Vista

76

Bacurau

23

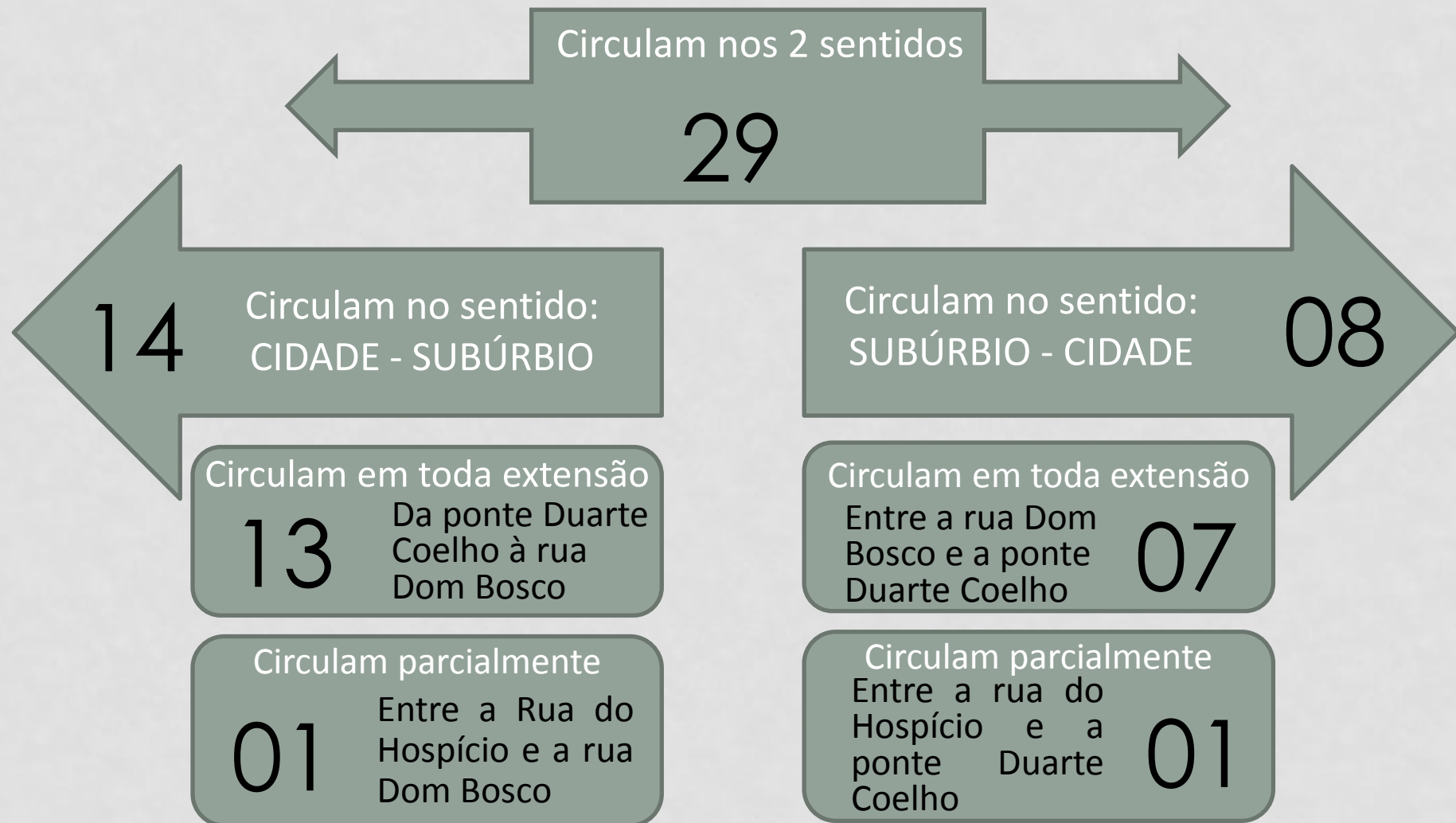
Sistema BRT

02

Números de Linhas  
pesquisadas

51

# NÚMERO DE LINHAS COM ITINERÁRIO PELA AVENIDA CONDE DA BOA VISTA



# PASSAGEIROS DAS LINHAS QUE CIRCULAM PELA AVENIDA CONDE DA BOA VISTA

<p>Demanda Total das Linhas (INFORMAÇÕES DE OUTUBRO/2016)</p>	<p><b>264.000 PASSAGEIROS</b> POR DIA ÚTIL</p>
<p>Linhas de Maior Demanda</p>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 2450 - TI CAMARAGIBE (CENTRO) - BRT <b>24.316 PASSAGEIROS</b></li><li>• 243 - VILA DOIS CARNEIROS <b>15.347 PASSAGEIROS</b></li><li>• 061 - PIEDADE <b>13.233 PASSAGEIROS</b></li></ul>
<ul style="list-style-type: none"><li>• Demanda Diária de Passageiros com Interesse na Avenida Conde da Boa Vista (embarque e/ou desembarque)</li></ul>	<p>APROXIMADAMENTE <b>106.000 PASSAGEIROS</b> (DIAS ÚTEIS)</p>

NÚMERO	NOME
014	Brasília (Conde da Boa Vista)
032	Setúbal (Conde da Boa Vista)
042	Aeroporto (Opcional)
044	Massangana (Boa Vista)
053	Shopping Rio Mar (Opcional)
061	Piedade
069	Conjunto Catamarã
071	Candeias
072	Candeias (Opcional)
073	Candeias (Bacurau)
100	Circular (Conde da Boa Vista/Prefeitura)
101	Circular (Conde da Boa Vista/Rua do Sol)
121	Vila da Sudene
131	UR-02 (Bacurau)
168	TI Tancredo Neves (Conde da Boa Vista)
170	Muribeca dos Guararapes (Bacurau)
243	Vila Dois Carneiros
312	Mustardinha
313	San Martin (Abdias de Carvalho)
314	Mangueira
315	Bongi
321	Jardim São Paulo (Abdias de Carvalho)
322	Jardim São Paulo (Bacurau)
324	Jardim São Paulo (Piracicaba)
331	Totó (Jardim Planalto)
332	Totó (Abdias de Carvalho)

333	Totó (Bacurau)
341	Curado I
346	TI TIP (Conde da Boa Vista)
352	Curado II (Bacurau)
362	Curado IV (Bacurau)
413	Avenida do Forte
414	Torre
415	Sítio das Palmeiras
416	Roda de Fogo
421	Torrões
422	Monsenhor Fabrício
423	Engenho do Meio
425	Barbalho (via Detran)
426	Torrões (Bacurau)
427	Monsenhor Fabrício (Bacurau)
431	Cidade Universitária (TRT)
432	CDU (Várzea)
433	Brasilit
435	CDU (Várzea) (Bacurau)
437	TI Caxangá (Centro)
511	Alto do Mandu
516	Casa Amarela (Nova Torre)
521	Alto Santa Isabel
524	Sítio dos Pintos (Dois Irmãos)
531	Casa Amarela (Rosa e Silva)



533	Casa Amarela (Bacurau)
613	Morro da Conceição (Bacurau)
624	Brejo
626	Brejo (Bacurau)
644	Largo do Maracanã
645	TI Macaxeira (Av. Norte)
721	Água Fria
726	Alto Santa Terezinha (Conde da Boa Vista)
731	Beberibe (Espinheiro)
744	Dois Unidos (Bacurau)
745	Alto José Bonifácio (Bacurau)
1928	Maranguape II (Bacurau)
1936	Mirueira (Bacurau)
1956	Igarassu (Bacurau)
1957	Caetés I (Bacurau)
1977	TI Pelópidas (Conde da Boa Vista)
1981	Rio Doce (Conde da Boa Vista)
1985	Rio Doce (Bacurau)
1995	Pau Amarelo (Bacurau)
2437	TI Caxangá (Centro) – BRT
2446	UR-07
2450	TI Camaragibe (Centro) – BRT
2457	São Lourenço (Bacurau)
2459	Loteamento Santos Cosme e Damião
2462	Loteamento Santos Cosme e Damião (Bacurau)

# SECCIONAMENTO DAS LINHAS

## •LINHA: 014 - Brasília (Conde da Boa Vista)

Resumo da linha 014:

Total de trechos= 12

Total de trechos na avenida Conde da Boa Vista= 4

TRECHO	INÍCIO	TÉRMINO
1	Terminal (Brasília Teimosa)	Entrada na avenida Antônio de Góes
2	Entrada na avenida Antônio de Góes	Sede do Grande Recife (Cais de Santa Rita)
3	Sede do Grande Recife (Cais de Santa Rita)	Ponte Duarte Coelho
4	Ponte Duarte Coelho	Rua do Hospício
5	Rua do Hospício	Rua Gervásio Pires
6	Rua Gervásio Pires	Rua da Soledade
7	Rua da Soledade	Final da avenida Conde da Boa Vista
8	Final da avenida Conde da Boa Vista	Avenida João de Barros
9	Avenida João de Barros	Teatro Santa Isabel
10	Teatro Santa Isabel	Sede do Grande Recife (Cais de Santa Rita)
11	Sede do Grande Recife (Cais de Santa Rita)	Avenida Boa Viagem
12	Avenida Boa Viagem	Terminal (Brasília Teimosa)

# SECCIONAMENTO DAS LINHAS

## •LINHA: 312 – Mustardinha

Resumo da linha 312:

Total de trechos= 8

Total de trechos na avenida Conde da Boa Vista= 4

TRECHO	INÍCIO	TÉRMINO
1	Terminal (Mustardinha)	Museu da Abolição
2	Museu da Abolição	Rua Dom Bosco
3	Rua Dom Bosco	Rua da Soledade
4	Rua da Soledade	Rua Gervásio Pires
5	Rua Gervásio Pires	Rua do Hospício
6	Rua do Hospício	Ponte Duarte Coelho
7	Ponte Duarte Coelho	Cruzamento com a avenida Agamenon Magalhães
8	Cruzamento com a avenida Agamenon Magalhães	Terminal (Mustardinha)

## •LINHA: 315 - Bongi

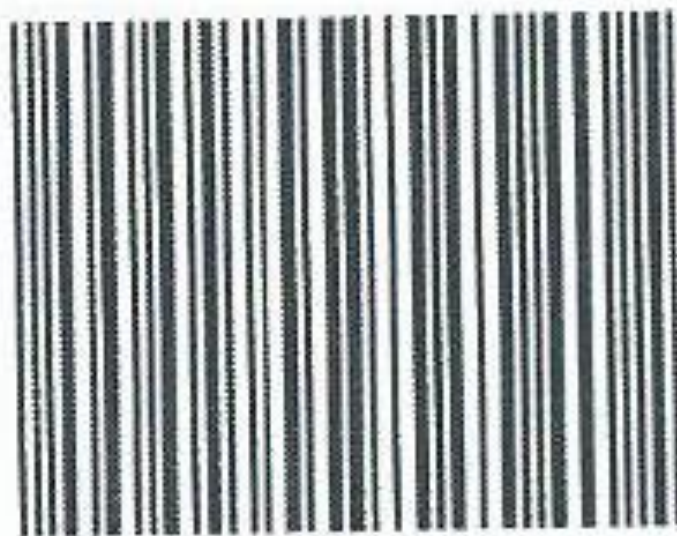
Resumo da linha 315:

Total de trechos= 13

Total de trechos na Avenida Conde da Boa Vista= 8

TRECHO	INÍCIO	TÉRMINO
1	Terminal (Bongi)	Estrada dos Remédios
2	Estrada dos Remédios	Início da avenida Conde da Boa Vista
3	Início da avenida Conde da Boa Vista	Rua da Soledade
4	Rua da Soledade	Rua Gervásio Pires
5	Rua Gervásio Pires	Rua do Hospício
6	Rua do Hospício	Ponte Duarte Coelho
7	Ponte Duarte Coelho	Ponte Duarte Coelho
8	Ponte Duarte Coelho	Rua do Hospício
9	Rua do Hospício	Rua Gervásio Pires
10	Rua Gervásio Pires	Rua da Soledade
11	Rua da Soledade	Final da avenida Conde da Boa Vista
12	Final da avenida Conde da Boa Vista	Túnel da Abolição
13	Túnel da Abolição	Terminal (Bongi)

**PESQUISA DE ORIGEM DESTINO**



**249865**

MATRIZ ORIGEM/DESTINO POR VIAGEM

2.8) LINHA: **032 - SETÚBAL (CONDE DA BOA VISTA)**

DATA: 14/03/2016

HORA: 17:46

VEÍCULO: 938

CATRACA INICIAL: 60.284

CATRACA FINAL: 60.374

TOTAL DE PASSAGEIROS CATRACADOS: 90

TOTAL DE PASSAGEIROS PESQUISADOS: 83

D \ O	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	TOTAL
1															0
2															0
3															0
4				1											1
5	1	2	4	7											14
6		1	6	3	1										11
7															0
8	3	3	6	2											14
9	1			2											3
10			1	1					3						5
11						1			2						3
12					1	1			4		1				7
13									3		1	1	1		6
14					2			1	3	1	1	9	1	1	19
TOTAL	5	6	17	16	4	2	0	1	15	1	3	10	2	1	83

Passageiros com interesse na avenida Conde da Boa Vista=

28 (desembarques) + 18 (embarques)= 46

46/83 ~ 55,4%

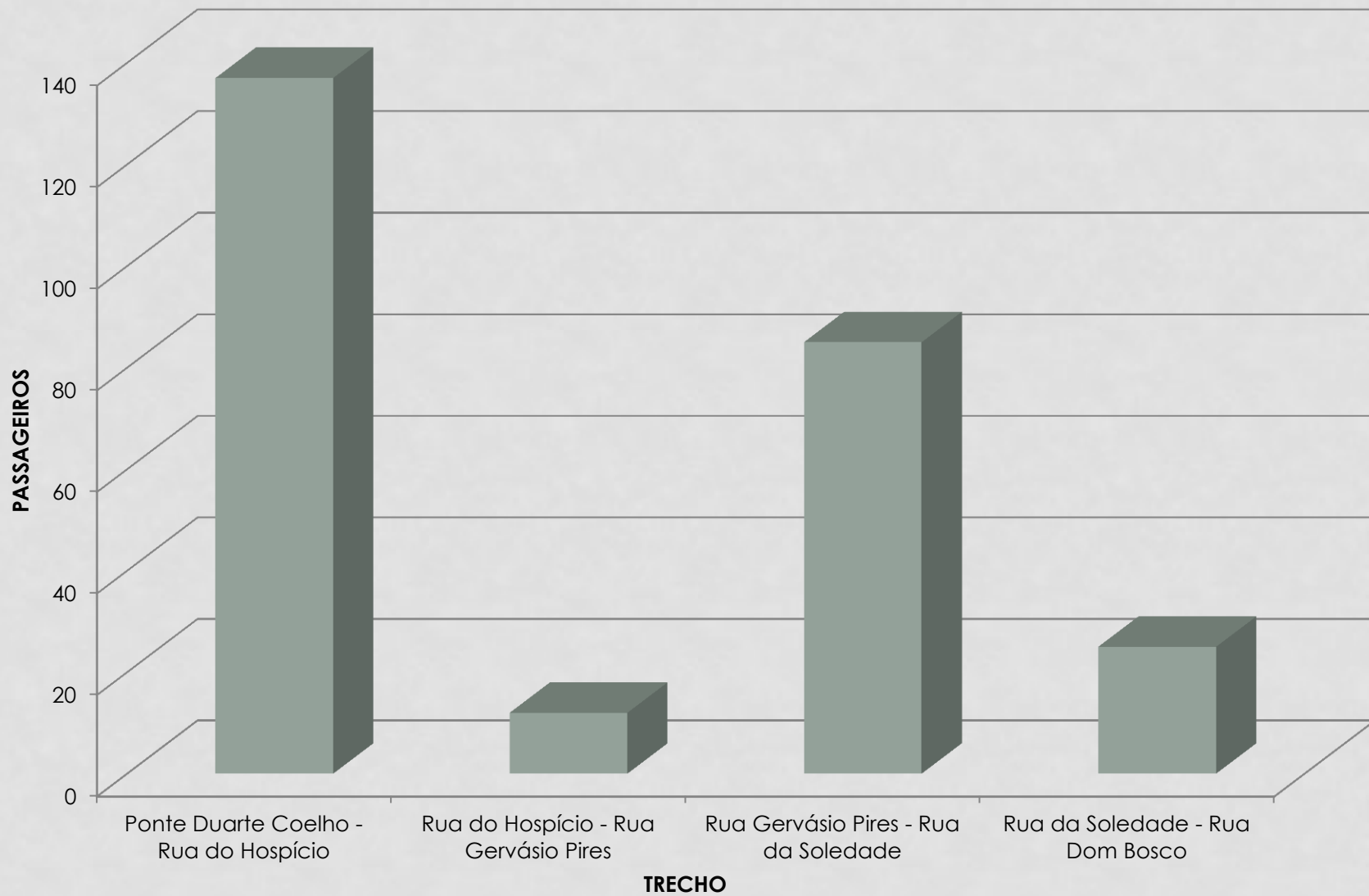
## RESUMO

### LINHA: 032 - SETÚBAL (CONDE DA BOA VISTA)

VIAGEM		PASSAGEIROS PESQUISADOS (A)	PASSAGEIROS COM INTERESSE NA AVENIDA CONDE DA BOA VISTA (B)			% (B/A) x 100
DIA	HORA		DESEMBARQUE	EMBARQUE	TOTAL (B)	
14/03/2016 (SEG.)	06:20	144	41	9	50	34,7
	06:30	122	21	24	45	36,9
	08:10	84	29	25	54	64,3
	08:39	67	17	9	26	38,8
	15:13	99	25	23	48	48,5
	15:45	118	31	20	51	43,2
	17:33	132	67	16	83	62,9
	17:46	83	28	18	46	55,4
<b>TOTAL</b>		<b>849</b>	<b>259</b>	<b>144</b>	<b>403</b>	<b>47,5</b>

# DESEMBARQUES

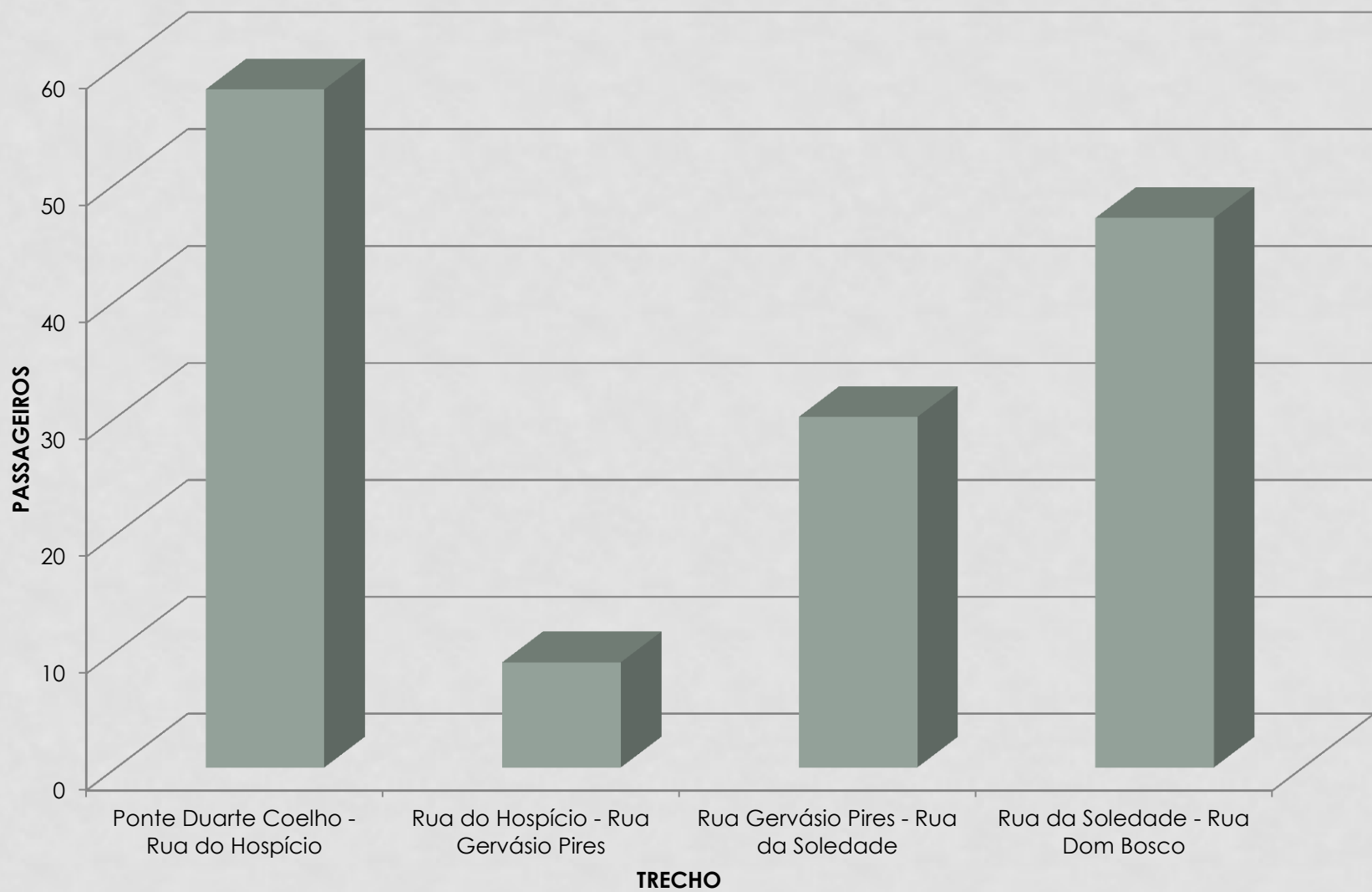
## LINHA: 032 - SETÚBAL (CONDE DA BOA VISTA)





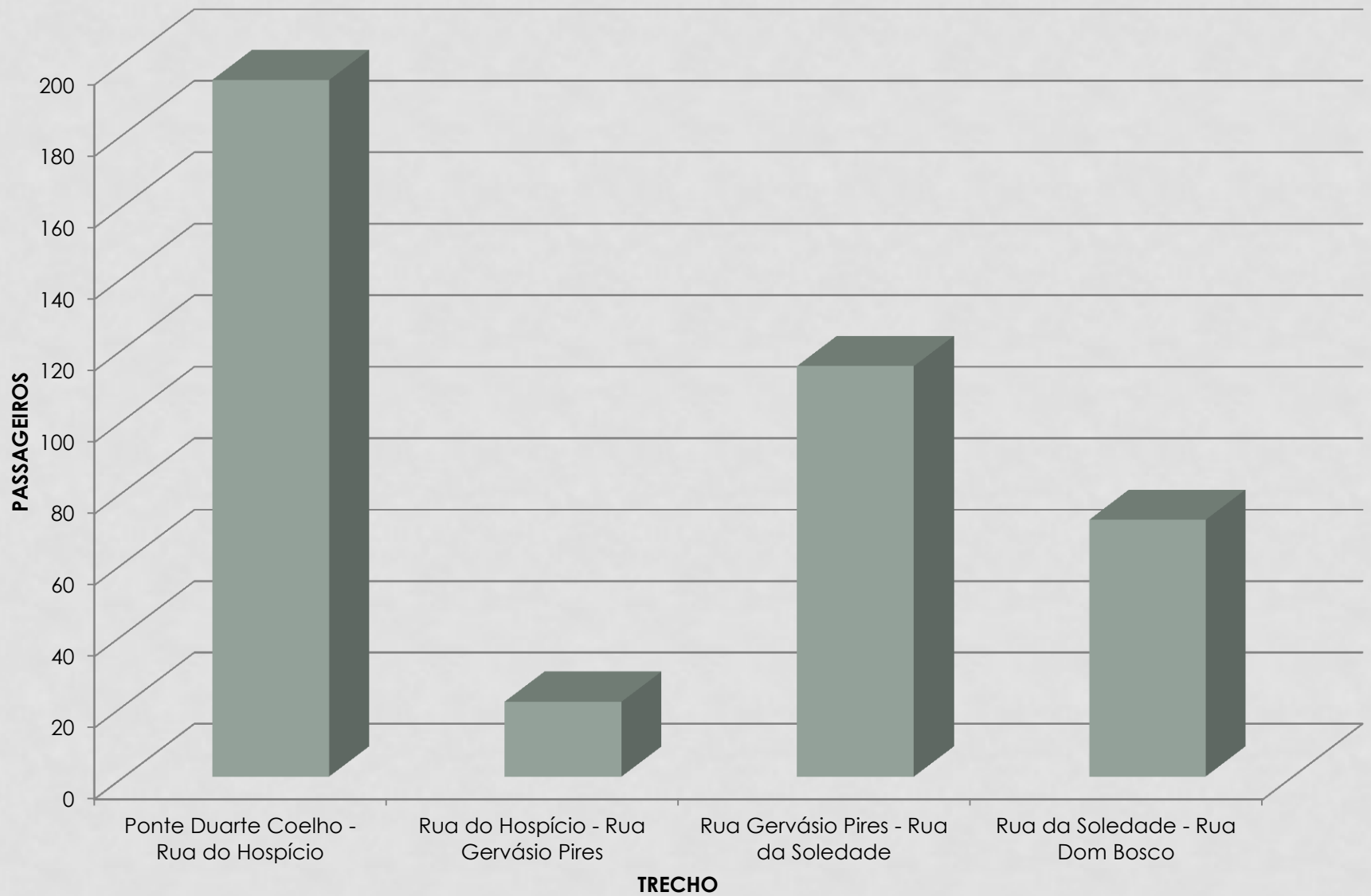
# EMBARQUES

## LINHA 032 - SETÚBAL (CONDE DA BOA VISTA)



# DESEMBARQUES + EMBARQUES

## LINHA 032 - SETÚBAL (CONDE DA BOA VISTA)



Nº	LINHA	PASSAGEIROS PESQUISADOS (A)	PASSAGEIROS COM INTERESSE NA AVENIDA CONDE DA BOA VISTA (B)			% (B/A) x 100
			DESEMBARQUE	EMBARQUE	TOTAL (B)	
01	014 - Brasília (Conde da Boa Vista)	393	105	96	201	51,1
02	032 - Setúbal (Conde da Boa Vista)	849	259	144	403	47,5
03	042 - Aeroporto (Opcional)	458	105	76	181	39,5
04	044 - Massangana (Boa Vista)	421	60	62	122	29,0
05	053 - Shopping Rio Mar (Opcional)	109	44	35	79	72,5
06	061 – Piedade	1.792	252	249	501	28,0
07	069 - Conjunto Catamarã	347	53	39	92	26,5
08	071 – Candeias	746	87	109	196	26,3
09	072 - Candeias (Opcional)	471	91	95	186	39,5
10	100 - Circular (Conde da Boa Vista/Prefeitura)	982	433	276	709	72,2
11	101 - Circular (Conde da Boa Vista/Rua do Sol)	1.071	392	497	889	83,0
12	121 - Vila da Sudene	839	209	124	333	39,7
13	168 - TI Tancredo Neves (Conde da Boa Vista)	901	243	132	375	41,6
14	243 - Vila Dois Carneiros	1.829	287	225	512	28,0
15	312 – Mustardinha	866	207	106	317	36,6
16	313 - San Martin (Abdias de Carvalho)	665	159	104	263	39,5
17	314 - Mangueira	286	41	57	98	34,3

18	315 - Bongi	743	227	187	414	55,7
19	321 - Jardim São Paulo (Abdias de Carvalho)	1.080	244	266	510	47,2
20	324 - Jardim São Paulo (Piracicaba)	835	177	250	427	51,1
21	331 - Totó (Jardim Planalto)	779	145	220	365	46,9
22	332 - Totó (Abdias de Carvalho)	309	59	32	91	29,4
23	341 - Curado I	238	94	30	124	52,1
24	346 - TI TIP (Conde da Boa Vista)	1.276	321	277	598	46,9
25	413 - Avenida do Forte	349	90	88	178	51,0
26	414 – Torre	507	123	106	229	45,2
27	415 - Sítio das Palmeiras	266	69	85	154	57,9
28	416 - Roda de Fogo	395	88	101	189	47,8
29	421 – Torrões	405	58	93	151	37,3
30	422 - Monsenhor Fabrício	844	197	142	339	40,2
31	423 - Engenho do Meio	974	247	186	433	44,5
32	425 - Barbalho (via Detran)	843	51	100	151	17,9
33	431 - Cidade Universitária (TRT)	199	49	25	74	37,2
34	432 - CDU (Várzea)	1.170	286	240	526	45,0

35	433 – Brasilit	296	65	58	123	41,6
36	437 - TI Caxangá (Centro)	208	95	74	169	81,3
37	511 - Alto do Mandu	153	17	9	26	17,0
38	516 - Casa Amarela (Nova Torre)	556	132	113	245	44,1
39	521 - Alto Santa Isabel	874	155	221	376	43,0
40	524 - Sítio dos Pintos (Dois Irmãos)	327	56	54	110	33,6
41	531 - Casa Amarela (Rosa e Silva)	178	40	68	108	60,7
42	624 - Brejo	741	126	114	240	32,4
43	644 - Largo do Maracanã	337	94	93	187	55,5
44	645 - TI Macaxeira (Av. Norte)	1.858	127	50	177	9,5
45	721 - Água Fria	165	23	19	42	25,5
46	726 - Alto Sta Terezinha (Cde da Boa Vista)	282	45	66	111	39,4
47	731 - Beberibe (Espinheiro)	498	55	64	119	23,9
48	1977 - TI Pelópidas (Conde da Boa Vista)	525	130	45	175	33,3
49	1981 - Rio Doce (Conde da Boa Vista)	568	151	149	300	52,8
50	2446 - UR-07	1.291	205	224	429	33,2
51	2459 - Loteamento Stos. Cosme e Damião	943	173	168	341	36,2
<b>TOTAL</b>		<b>34.037</b>	<b>7.241</b>	<b>6.443</b>	<b>13.684</b>	<b>40,2</b>

Obrigado pela atenção!

[mpinamoreira@uol.com.br](mailto:mpinamoreira@uol.com.br)