



### Introdução

1. Conta de exploração
2. Movimento de passageiros, por carreiras.
3. Análise por tipo de título
  - 3.1. Receita
  - 3.2. Comparação da receita 2013-2012
4. Custo por quilómetro
5. Conclusão

### ANEXOS



## Introdução

Os TURE – Transportes Urbanos do Entroncamento, desenvolvem-se ao longo de 3 linhas:

- a **linha azul**, que tem duas carreiras:
  - a carreira 1 – inicia no Hipermercado E.Leclerc e termina no Cemitério
  - a carreira 2 – inicia no Cemitério e termina no Hipermercado E.Leclerc
- a **linha verde**
- a **linha vermelha**.

Em 2013, existiram dois períodos horários:

- o **horário escolar**, no qual as linhas tinham um horário compatível com o movimento escolar, para além dos já definidos face aos horários dos combóios e do movimento comercial e industrial do concelho.

Este horário, que totalizou 198 dias – sendo 164 dias de 2.ª a 6.ª e 34 sábados-, foi aplicado nos seguintes períodos: 1 de janeiro a 9 de fevereiro; 14 de fevereiro a 16 de março; 2 de abril a 14 de junho e 16 de setembro a 17 de dezembro.

- o **horário não escolar**, que teve em conta o facto de as escolas estarem em período de férias e por isso a procura de transporte por parte dos alunos era praticamente inexistente, tendo por isso sido feito um ajustamento de horários/paragens.

Este horário, que cobriu um período de 105 dias – sendo 87 dias de 2.ª a 6.ª feira e 18 sábados - foi aplicado nos seguintes períodos: de 11 de fevereiro a 13 de fevereiro; de 18 de março a 1 de abril; de 15 de junho a 14 de setembro e de 18 de dezembro a 31 de dezembro.

Apresenta-se de seguida a análise efetuada à exploração dos TURE no ano de 2013, estabelecendo, em certos indicadores a comparação com o ano de 2012.

Procede-se igualmente ao estudo da capacidade de atração de passageiros pelas diversas paragens definidas ao longo do percurso de cada uma das linhas, olhadas sob o prisma dos dois horários aplicados.



## 1. Conta de exploração

### Contas de exploração comparadas 2013-2012

Designação	2013	2012	Diferença	
<b>Proveitos</b>	<b>89 660</b>	<b>95 227</b>	<b>-5 567</b>	<b>-6%</b>
Custos:				
Cevmc	804	0	804	100%
Pessoal	84 271	70 856	13 415	16%
Fornecimentos e Serviços Externos	126 299	127 124	-825	-1%
Amortizações	82 210	78 550	3 660	4%
Custos Financeiros	2 562	1 400	1 162	45%
<b>Total de custos</b>	<b>295 341</b>	<b>277 930</b>	<b>17 411</b>	<b>6%</b>
<b>Resultado</b>	<b>-205 681</b>	<b>-182 703</b>	<b>-22 978</b>	<b>11%</b>

Verifica-se que em 2013 os TURE produziram proveitos de 89.660 € e suportaram custos de 295.341 €.

Comparando com o ano anterior assistiu-se a uma redução dos proveitos em 5.567 € (-6%) e a um agravamento dos custos em 17.411 € (+6%).

O resultado líquido foi negativo de 205.681 €, o que se traduz num prejuízo superior ao verificado em 2012 em 22.978 € (+11%).

De salientar o aumento verificado na rubrica “pessoal”, a qual conjugada com a redução dos proveitos, constituiu o principal fator do aumento dos custos face ao ano anterior.

Os custos foram de 295.341 €, portanto 3,3 vezes superiores aos proveitos (295.341 €/89.660 €).

Em 2013, por cada EURO de receita o município suportou 3,3 EUR de custos.



Estabelecendo uma relação entre o número de passageiros entrados e os dados financeiros, tiramos as seguintes conclusões:

Indicadores	2013	2012	Diferença	Var
Proveitos	89 660,00 €	95 227,00 €	- 5 567,00 €	-5,8%
Custos	295 341,00 €	277 930,00 €	17 411,00 €	6,3%
Passageiros entrados	184 617	190 026	-5 409,00	-2,8%
Proveitos / passageiro	0,49 €	0,50 €	- 0,02 €	-3,1%
Custos / passageiro	1,60 €	1,46 €	0,14 €	9,4%

- O n.º de passageiros entrados diminuiu 2,8%, passando de 190.026 em 2012 para 184.617 em 2013;

- O custo por passageiro transportado aumentou 9,4 %, situando-se em 1,60 €, enquanto que o proveito por passageiro diminuiu 3,1%, fixando-se nos 0,49 €, numa circunstância em que não existiu aumento dos tarifários e num enquadramento em que os proveitos globais registaram um decréscimo de 5.567 € (-5,8 %).



## 2. Movimento de passageiros, por carreiras.

Passageiros transportados										
Linhas	PERÍODO ESCOLAR		PERÍODO NÃO ESCOLAR		em 2013		em 2012		VARIAÇÃO 2013 - 2012	
	N.º entradas	% sobre TOTAL	N.º entradas	% sobre TOTAL	N.º entradas	% sobre TOTAL	N.º entradas	% sobre TOTAL	N.º entradas	% sobre 2012
Linha Azul - Carreira 1	53 574	39,9%	20 174	40,1%	73 748	39,9%	78 942	41,5%	-5 194	-7,0%
Linha Azul - Carreira 2	56 356	41,9%	20 881	41,6%	77 237	41,8%	81 866	43,1%	-4 629	-6,0%
Total Linha Azul	109 930	81,8%	41 055	81,7%	150 985	81,8%	160 808	84,6%	-9 823	-6,5%
Linha Verde	12 559	9,3%	3 660	7,3%	16 219	8,8%	12 750	6,7%	3 469	21,4%
Linha Vermelha	11 875	8,8%	5 538	11,0%	17 413	9,4%	16 468	8,7%	945	5,4%
Total Linhas Verde+Vermelha	24 434	18,2%	9 198	18,3%	33 632	18,2%	29 218	15,4%	4 414	13,1%
TOTAL	134 364	100,0%	50 253	100,0%	184 617	100,0%	190 026	100,0%	-5 409	-2,9%

Peso por período	73%		27%		100,0%	
------------------	-----	--	-----	--	--------	--

N.º de dias de serviço	198		105		303		303		
Média passageiros / dia	678,6		478,6		609,3		627,1		-18

Conforme referido de início, no ano de 2013 a estrutura horária existente teve em consideração o período letivo e o período não letivo.

Verificamos que foram transportados no total 184.617 passageiros, o que representa em média 609,3 passageiros/dia.

Contudo, verificamos que no “período escolar” esse número sobe para 678,6.

Já no “período não escolar”, a média diária fica nos 478,6 passageiros entrados.

No primeiro, foram transportados 73% dos passageiros e no segundo 27%.

No que respeita às opções dos passageiros, em “período escolar” a linha azul apresenta um peso de 81,8%, notando-se um ligeiro acréscimo da importância das linhas verde e vermelha que no seu conjunto foram utilizadas por 24.434 passageiros (18,2%).

No “período não escolar” estas últimas foram opção para 9.198 passageiros, tendo a linha azul transportado 41.055 passageiros. Esta circunstância fez alterar ligeiramente a relação de forças estabelecida no “período escolar”, passando assim o peso da linha azul para 81,7% e das linhas verde e vermelha para 18,3%.



Em termos “totais”:

- A linha azul continua a representar a maioria dos passageiros transportados, com 150.985. Contudo, face a 2012, perdeu peso, passando dos 160.808 e um peso de 84,6%, para os 81,8% no total de passageiros em 2013.
- As linhas verde e vermelha transportaram 18,2% dos passageiros, com 16.219 e 17.413 respetivamente. Face a 2012, tiveram um aumento de 13,1% , sendo de realçar o acréscimo de 21,4% na linha verde.



### 3. Análise por tipo de título

#### 3.1. Receita

#### Tabela de preços

Preços dos cartões/ passes mensais:	
<b>Geral - 15€</b>	a partir dos 30 anos
<b>Sénior - 7.5€</b>	a partir dos 65 anos (com cartão Municipal do idoso)
<b>Jovem - 7.5€</b>	dos 6 até aos 30 anos
<b>Cartões Pré-comprados</b>	
<b>10 viagens / inteiro - 5€</b>	Este cartão pode ser carregado com o Máximo de 30 viagens, por múltiplos de 10 viagens
	A validade é de um ano após último carregamento
<b>Tarifa de motorista - Bilhete - 0.80€</b>	
<b>Tarifa de motorista meio bilhete - 0.40€</b>	dos 6 aos 9 anos.

#### Quantidade de títulos adquiridos

Linhas	Preço EUR	N.º de títulos adquiridos	Proveitos EUR
Bilhetes motorista inteiro (*)	0,80	40 480	32 384,35
Bilhetes motorista meio bilhete (*)	0,40	2 504	1 001,58
<b>Total motorista</b>			<b>33 385,93</b>
Passe geral	15,00	426	6 395,90
Passe jovem	7,50	2 509	18 819,15
Passe senior	7,50	1 803	13 524,22
Pré-comprado - inteiro	5,00	3 507	17 535,26
<b>Proveitos no ano de 2013 por título</b>			<b>89 660,46</b>

A tabela de preços mantém-se desde o início do funcionamento dos TURE (maio de 2005).

Com base nos estudos feitos na altura, uma tabela de preços mediana, que cobria os custos de funcionamento e portanto garantia a sustentabilidade da frota e do sistema era a seguinte:

2.1. Passe mensal (Geral)	30,00 €
2.2. Passe jovem	25,00 €
2.3. Passe 3ª idade (Sénior)	25,00 €
2.4. Cartão 10 viagens	30,00 €
2.5. Bilhetes pré-comprados	1,50 €
2.6. Bilhete de bordo.	1,25 €

Por decisão política, esta tabela não foi aplicada, tendo a gestão municipal optado pela que acima se refere.



Aplicando esta tabela ao movimento de aquisições feito em 2013 teríamos o seguinte volume de negócios:

**Previsão de receitas com tabela alternativa**

Linhas	Preço EUR	N.º de títulos adquiridos	Proveitos EUR
Bilhetes motorista inteiro	1,25	42 984	53 730,48
Passe geral	30,00	426	12 791,80
Passe jovem	25,00	2 509	62 730,50
Passe senior	25,00	1 803	45 080,73
Pré-comprado - inteiro	1,50	3 507	5 260,58
<b>Proveitos no ano de 2013 por título</b>			<b>125 863,61</b>

Para a mesma quantidade de títulos adquirida em 2013, a utilização desta tabela conduziria a proveitos de 125.863,61 €, o que face a custos de 295.341 € conduziria a um prejuízo de 169.477,39 €.

A cobertura do prejuízo de 2013 só seria conseguida com o seguinte tarifário:

Incremento	<b>3,3</b>		
Linhas	Preço EUR	N.º de títulos adquiridos	Proveitos EUR
Bilhetes motorista inteiro (*)	2,64	40 480	106 868,36
Bilhetes motorista meio bilhete (*)	1,32	2 504	3 305,21
Total motorista			110 173,57
Passe geral	49,50	426	21 106,47
Passe jovem	24,75	2 509	62 103,20
Passe senior	24,75	1 803	44 629,93
Pré-comprado - inteiro	16,50	3 507	57 866,36
<b>Proveitos no ano de 2013 por título</b>			<b>295 879,52</b>

Tais valores seriam incomportáveis para os utentes, os quais voltariam a utilizar meios alternativos de deslocação e seria o fim dos TURE.

Por isso, o município deverá desenvolver uma política de subsidiação deste meio de transporte, visto estar sobejamente provado que nos dias de hoje o serviço TURE é comparável a um bem de primeira necessidade para os muitos utilizadores, donde se destacam, não só os estudantes mas também o utilizador ocasional (bilhete motorista) que em 2013 atingiu o n.º de 42.984.





### 3.2. Comparação da receita 2013-2012

Títulos	2013	2012	Dif 2013 - 2012	
Passe Geral	6 395,90	6 739,60	-343,70	-5%
Passe Senior	13 524,22	15 699,26	-2 175,04	-16%
Passe Jovem	18 819,15	19 521,83	-702,68	-4%
Pré-comprado	17 535,26	18 711,49	-1 176,23	-7%
Bilhete motorista	33 385,93	34 554,37	-1 168,44	-3%
<b>Total de registos de títulos</b>	<b>89 660,46</b>	<b>95 226,55</b>	<b>-5 566,09</b>	<b>-6%</b>

Verifica-se que para o decréscimo médio de 6%, a maior contribuição proveio do “passe sénior”, cuja quebra foi de 16 %.

O “bilhete motorista”, apesar de registar uma quebra de 3%, continua a ser o título que mais receita origina, com 33.385,93 €.

A explicação para esta diminuição reside na característica do título: é de uso ocasional.

Enquanto que os passes são de uso corrente e traduzem uma programação mensal feita pelo adquirente, o título adquirido ao motorista resulta de necessidades pontuais dos seus utilizadores. Por isso, é natural que esse impulso ocasional se traduza em maiores adesões se a oferta de transporte for maior. A receita também é maior desde logo porque o preço unitário é superior.

O “passe geral” é o menos solitificado.

Se observarmos a tabela de preços verificamos que, para além de ser o mais caro, grande parte dos potenciais utilizadores têm alternativas, por metade do preço: o passe jovem e o passe senior.



## 4. Custo por quilómetro

## EXPLORAÇÃO 2013

Linha	Nº de viagens	Km / viagem	Km / dia	Custo / autocarro		Dias/ ano	Custo / ano	KM ano percorridos
				Km	Dia			
1 - Azul								
De 2ª a 6ª feira - ESCOLAR	31	8,44	261,60	1,7486 €	457,44 €	164	75 019,66 €	42 902
De 2ª a 6ª feira - NÃO ESCOLAR	25	7,17	179,21	1,7486 €	313,37 €	87	27 263,08 €	15 591
Total - 2.ª a 6.ª					407,50 €	251	102 282,75 €	58 494
Sábados	11	8,55	94,00	1,7486 €	164,37 €	52	8 547,22 €	4 888
Total ano					365,78 €	303	110 829,96 €	63 382
2 - Azul								
De 2ª a 6ª feira - ESCOLAR	30	8,72	261,52	1,7486 €	457,30 €	164	74 996,72 €	42 889
De 2ª a 6ª feira - NÃO ESCOLAR	24	7,84	188,11	1,7486 €	328,93 €	87	28 617,04 €	16 366
Total - 2.ª a 6.ª					412,80 €	251	103 613,75 €	59 255
Sábados	11	9,20	101,20	1,7486 €	176,96 €	52	9 201,90 €	5 262
Total ano					372,33 €	303	112 815,65 €	64 517
3 - Verde								
De 2ª a 6ª feira - ESCOLAR	7	12,59	88,10	1,7486 €	154,05 €	164	25 264,65 €	14 448
De 2ª a 6ª feira - NÃO ESCOLAR	6,5	6,09	39,57	1,7486 €	69,19 €	23	1 591,43 €	910
De 2ª a 6ª feira - NÃO ESCOLAR	4,5	14,70	66,16	1,7486 €	115,69 €	64	7 404,04 €	4 234
Total - 2.ª a 6.ª					136,49 €	251	34 260,12 €	19 593
Sábados	2,5	12,80	32,00	1,7486 €	55,96 €	52	2 909,69 €	1 664
Total ano					122,67 €	303	37 169,81 €	21 257
4 - Vermelha								
De 2ª a 6ª feira - ESCOLAR	8,5	8,68	73,76	1,7486 €	128,98 €	164	21 152,33 €	12 097
De 2ª a 6ª feira - NÃO ESCOLAR	8	8,90	71,17	1,7486 €	124,45 €	87	10 827,34 €	6 192
Total - 2.ª a 6.ª					127,41 €	251	31 979,68 €	18 289
Sábados	2,5	11,20	28,00	1,7486 €	48,96 €	52	2 545,98 €	1 456
Total ano					113,95 €	303	34 525,66 €	19 745
Total anual							295 341,08 €	168 900

Custos em 2013	295 341,08 €	
km percorridos no ano	168 900,27	1,7486 €
Custos em 2012	277 930,09 €	
km percorridos no ano	164 303,24	1,6916 €
Poupança face ao custo de 2012	- 17 410,99 €	-6%
Redução de km percorridos face a 2012	-4 597	-3% km

O município suportou um custo de 295.341,08 € com os TURE, tendo sido percorridos 168.900,27 km, o que resulta num custo 1,7486 € por quilómetro.

Face a 2012:

- o custo unitário foi superior, tendo passado de 1,6916 € em 2012 para 1,7486 € em 2013.;
- a redução de quilómetros percorridos foi de 4.597 km (- 3%).
- apesar disso, não existiu poupança; ao invés verificou-se um agravamento do custo em 17.410,99 €;



## 5. Conclusão

Verificamos que o deficit de exploração do sistema continua bastante elevado, apesar da reformulação dos trajetos e dos horários que conduziu a alguns ganhos.

Por outro lado, a frota, embora não se possa considerar “velha” está a acusar o desgaste resultante de uma utilização intensiva e a acarretar custos de manutenção incompressíveis para o município, o qual se vê confrontado com diversos tipos de escolhas que terá de fazer no conjunto das áreas que tem sob a sua responsabilidade.

Em minha opinião, pouco mais há a fazer, que não passe por uma revisão dos tarifários aliada a um estudo de percursos.

Como se disse no início existe um diferencial de 3,3 vezes entre a receita e a despesa, isto é, para que as receitas cubram as despesas, deverá existir um aumento médio dos tarifários dessa ordem.

Neste trabalho não se propõe uma nova tabela de preços porque o objetivo do mesmo era fazer a avaliação do sistema.

Em alternativa ao aumento direto dos tarifários – o qual teria um efeito negativo nas famílias -, poder-se-ia elaborar um estudo de mercado, consultando eventualmente empresas especializadas nesta área para avaliar das necessidades reais de transporte das populações que deixaram de ser servidas com a reorganização, de modo a que os percursos e os horários fossem o mais possível direcionados às suas necessidades, minimizando os custos de exploração e mantendo tanto quanto possível os tarifários em vigor.

  
Gilberto P. Martinho  
Director do Departamento de  
Administração Geral e Finanças

27/8/2014



## ANEXOS

Representação gráfica da capacidade de atração das paragens, por linha.

Passageiros entrados em “horário escolar”, por paragem:

- Linha azul – Carreira 1
- Linha azul – Carreira 2
- Linha verde
- Linha vermelha

Passageiros entrados em “horário não escolar”, por paragem:

- Linha azul – Carreira 1
- Linha azul – Carreira 2
- Linha verde
- Linha vermelha

Passageiros entrados em “horário escolar”, por ordem decrescente da capacidade de atração das paragens – Resumo por paragem e por período:

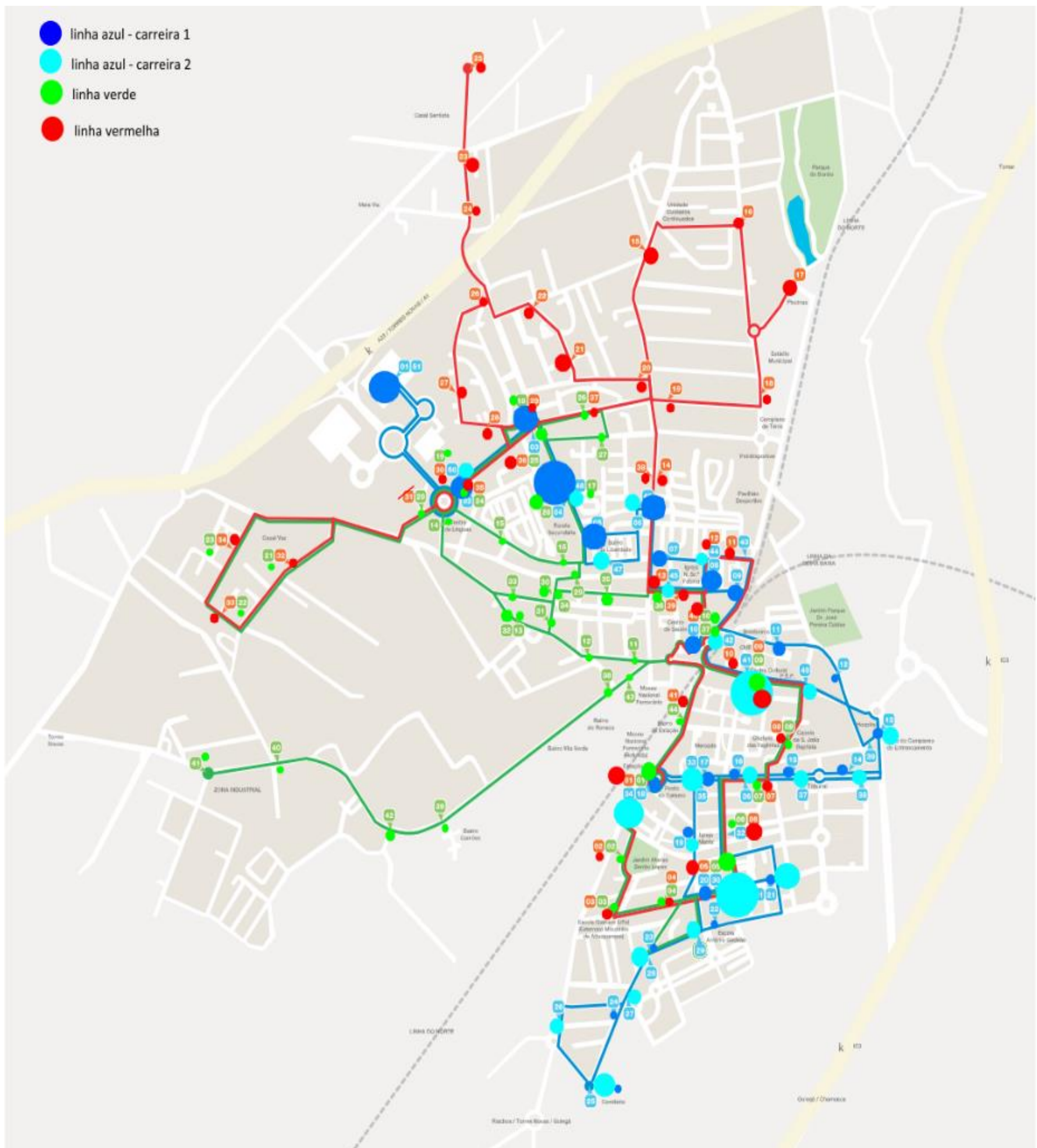
- Linha azul – Carreira 1
- Linha azul – Carreira 2
- Linha verde
- Linha vermelha

Passageiros entrados em “horário não escolar” por ordem decrescente da capacidade de atração das paragens – Resumo por paragem e por período:

- Linha azul – Carreira 1
- Linha azul – Carreira 2
- Linha verde
- Linha vermelha



REPRESENTAÇÃO GRÁFICA DA CAPACIDADE DE ATRAÇÃO DAS PARAGENS, POR LINHA.





**Passageiros entrados em “horário escolar”, por paragem:**

**Linha azul – Carreira 1**

**Linha azul – Carreira 2**

**Linha verde**

**Linha vermelha**





ANÁLISE DA EXPLORAÇÃO DOS TURE – ANO 2013

LINHA AZUL- LINHA 1- PASSAGEIROS ENTRADOS NO TURE POR PARAGENS E POR PERÍODOS HORÁRIOS.

PERÍODO ESCOLAR

1	LINHA AZUL - CARREIRA 1	E. LECLERC - CEMITÉRIO																														Média /dia 198 dias	
PARAGENS		MOVIMENTO DO ANO DE 2013																															
		6:30 - 9:29					9:30 - 11:59					12:00 - 14:59					15:00 - 17:29					17:30 - 19:29					19:30 - 21:00						TOTAL
1 jan - 9 fev	14fev- 16 mar	2 abr - 14 jun	16 set - 17 dez	Total	1 jan- 9 fev	14fev- 16 mar	2 abr - 14 jun	16 set - 17 dez	Total	1 jan- 9 fev	14fev- 16 mar	2 abr - 14 jun	16 set - 17 dez	Total	1 jan- 9 fev	14fev- 16 mar	2 abr - 14 jun	16 set - 17 dez	Total	1 jan- 9 fev	14fev- 16 mar	2 abr - 14 jun	16 set - 17 dez	Total	1 jan- 9 fev	14fev- 16 mar	2 abr - 14 jun	16 set - 17 dez	Total				
1	E. Leclerc. - Terminal	55	61	160	115	391	395	375	844	369	1983	431	340	637	486	1894	407	344	610	452	1813	204	133	294	110	741	12	10	28	3	53	6 875	35
2	Instituto de Línguas	379	282	655	252	1 568	52	39	93	47	231	142	174	320	168	804	177	107	227	205	716	116	74	217	79	486	13	2	1	5	21	3 826	19
3	R. dos Ferroviários	523	435	968	487	2 413	143	96	209	139	587	227	198	410	248	1 083	220	187	398	361	1 166	51	48	136	104	339	3	5	7	2	17	5 605	28
4	R. Forno do Grilo / R. Porfírio Rodrigues - Abrigo	1 133	854	1 795	1 283	5 065	171	181	448	266	1 066	355	286	569	472	1 682	354	229	547	589	1 719	76	65	143	94	378	1	3	12	1	17	9 927	50
5	Rua Coronel Ant. Manuel Batista	280	266	619	438	1 603	275	174	435	172	1 056	600	399	881	652	2 532	313	282	559	377	1 531	50	36	92	45	223		2	1		3	6 948	35
6	R. General Humberto Delgado	690	483	1 263	1 021	3 457	140	107	249	191	687	232	191	317	193	933	117	109	279	192	697	28	7	50	35	120	17	10	20	9	56	5 950	30
7	R. Conselheiro Albino dos Reis	285	195	461	282	1 223	70	70	119	87	346	72	50	139	74	335	37	37	92	36	202	8	15	8	19	50	1			4	5	2 161	11
8	Lar Fernando Eiró	387	352	676	421	1 836	90	70	184	80	424	151	119	229	141	640	32	36	86	62	216	37	28	48	19	132					0	3 248	16
9	R. Prof. José Francisco Corujo	252	207	420	246	1 125	31	33	63	39	166	50	37	72	93	252	20	23	74	61	178	7	22	29	26	84				1	1	1 806	9
10	Centro de Convívio - Abrigo	112	98	183	107	500	74	59	175	80	388	53	56	98	92	299	139	150	275	202	766	145	81	119	66	411					0	2 364	12
11	Camara Municipal	156	131	188	99	574	28	12	53	23	116	44	24	32	28	128	21	8	29	26	84	9	11	46	11	77					0	979	5
12	Rua 31 de Janeiro	9	1	10	12	32	4	6	2	4	16	3	7	5	6	21	2	1	10	8	21		1		3	4	2				2	96	0
13	Hospital	16	6	8	23	53	10	5	17	22	54	12	10	30	20	72	13	9	79	28	129	2		2		4		1	3	5	9	321	2
14	Multiusos	14	16	49	32	111	6	12	17	7	42	6	6	12	14	38	14	2	2	6	24				2	2					0	217	1
15	Tribunal	27	19	26	20	92	2	3	7	15	27	33	23	37	44	137	2	0	3	1	6	1	1		3	5	1				1	268	1
16	Vaginhas	8	4	41	7	60	20	21	27	21	89	7	10	22	15	54	7	3	9	10	29	1	2	2	2	7	1		2	4	7	246	1
17	Finanças	35	26	70	17	148	31	24	61	40	156	25	20	42	43	130	5	7	36	24	72	3	1	13	14	31	1		1	3	5	542	3
18	Estação de Caminho-de-Ferro - Abrigo	39	18	59	46	162	39	32	84	56	211	63	45	98	95	301	40	28	56	38	162	43	19	64	49	175	15	2	7	6	30	1 041	5
19	Igreja Matriz	12	13	19	22	66	8	10	12	9	39	10	17	27	21	75	7	3	15	26	51	2	6	7	2	17					0	248	1
20	Escola EB2,3 Dr. Ruy d'Andrade - Abrigo	27	31	22	19	99	12	14	17	16	59	48	118	55	13	234	8	10	23	13	54	4	2	10	7	23					0	469	2
21	Coferpor	30	35	35	12	112	4	3	29	6	42	13	15	38	23	89	11	3	21	5	40	1		5	2	8					0	291	1
22	Escola António Gedeão		4	5	1	10		1	4	2	7	3	2		3	8	10	3	2	4	19		1			1					0	45	0
23	R. de Timor / R. D. Pedro V		4	1	1	6	3		5	5	13	1	1	1	2	5	12			4	16				3	3					0	43	0
24	R.D. Pedro V / R. das Flores		3	1		4				5	5	1			2	3	3	4		16	23		1	1		2					0	37	0
25	Cemitério - Terminal		2	2		4	1	8			9		5			5	1		2		3					0					0	21	0
TOTAL		4 469	3 546	7 736	4 963	20 714	1 609	1 355	3 154	1 701	7 819	2 582	2 153	4 071	2 948	11 754	1 972	1 585	3 434	2 746	9 737	788	554	1 286	695	3 323	67	35	82	43	227	53 574	271
Distribuição por periodos horários		8,3%	6,6%	14,4%	9,3%	38,7%	3,0%	2,5%	5,9%	3,2%	14,6%	4,8%	4,0%	7,6%	5,5%	21,9%	3,7%	3,0%	6,4%	5,1%	18,2%	1,5%	1,0%	2,4%	1,3%	6,2%	0,1%	0,1%	0,2%	0,1%	0,4%	100,0%	

N.º de dias de funcionamento		
1 jan - 9 fev		31
14fev-16 mar		27
2 abr - 14 jun		61
16 set - 17 dez		79
Total	dias	198

PERÍODO ESCOLAR

N.º de dias de funcionamento	1 jan - 9 fev	31
	14fev-16 mar	27
	2 abr - 14 jun	61
	16 set - 17 dez	79
	<b>Total dias</b>	<b>198</b>





PERÍODO ESCOLAR

LINHA VERDE - PASSAGEIROS ENTRADOS NO TURE POR PARAGENS E POR PERÍODOS HORÁRIOS.

5	LINHA VERDE	MOVIMENTO DO ANO DE 2013																											Média /dia 198 dias
PARAGENS		6:30 - 9:29					9:30 - 11:59					12:00 - 14:59					15:00 - 17:29					17:30 - 19:29					TOTAL		
		1 jan - 9 fev	14fev- 16 mar	2 abr - 14 jun	16 set - 17 dez	Total	1 jan - 9 fev	14fev- 16 mar	2 abr - 14 jun	16 set - 17 dez	Total	1 jan - 9 fev	14fev- 16 mar	2 abr - 14 jun	16 set - 17 dez	Total	1 jan - 9 fev	14fev- 16 mar	2 abr - 14 jun	16 set - 17 dez	Total	1 jan - 9 fev	14fev- 16 mar	2 abr - 14 jun	16 set - 17 dez	Total			
1	Estação CP	38	27	51	17	133					0	47	38	103	88	276	29	14	33	48	124	76	74	125	61	336	869	4	
2	Zona Verde	13	7	7	8	35					0	2	4	13	5	24			3	23	26	6		5	4	15	100	1	
3	Escola G Eiffel	1	4	23	2	30					0	11	5	19	2	37		1	32	10	43	6	1	13	5	25	135	1	
4	Rua Mestre de Aviz	5	4	16	5	30					0	20	17	38	24	99	31	53	101	3	188	15	5	22	17	59	376	2	
5	Escola Básica 23 Dr. Ruy D' Andrade	49	59	80	75	263					0	103	84	160	218	565	286	226	473	358	1 343	114	80	197	212	603	2 774	14	
6	Igreja Matriz	6	5	14	14	39					0	4	4	16	17	41			9	13	22	11	12	12	21	56	158	1	
7	Av. Dr. J.E..Vitor Neves - Vaginhas	2	7	4	5	18					0	29	29	49	38	145	5	2	22	15	44	11	11	20	16	58	265	1	
8	Largo São João Batista	4	3	10	11	28		3			3	9	5	19	20	53		2	8		10		2	8	8	18	112	1	
9	Centro Cultural	20	28	42	59	149				3	3	42	50	83	45	220	19	9	22	12	62	10	20	61	68	159	593	3	
10	Centro Convivio 3.ª idade	3	2	2	2	9		3			3	11	2	12	8	33	4	4	32	1	41	35	21	139	72	267	353	2	
11	Rua Elias Garcia / Santo António	1	6		1	8		1	2		3	1	2	16	11	30		1	1	2	4	8	9	12	1	30	75	0	
12	Rua Elias Garcia / Onze Unidos	2	3	6	9	20			2		2	5	9	20	6	40	1				1			1	1	2	65	0	
13	Rua Elias Garcia / Altinho	3	9	27	24	63		2	1	3	6	49	33	62	49	193		1	1	8	10	2		1		3	275	1	
14	Instituto de Línguas	2	1	2	5	10		2	2	1	5				1	1					0			1		1	17	0	
15	Rua Fernando Pessoa 1	1	3			4				2	2		2		1	3	1	1			2	2			1	3	14	0	
16	Rua Fernando Pessoa 2				8	8				4	4			8		8			1		1			3		3	24	0	
17	Rua Forno do Grilo / Rua Porfirio Rodrigues		16	7	10	33	1		3	7	11		1	4	1	6			1	2	3	1	3	3		7	60	0	
18	Rua dos Ferroviários	4	20	74	12	110		1	2	1	4		2	3	1	6			11		11	2	4	14	1	21	152	1	
19	Instituto de Linguas	7	2			9		1	7	5	13					0		3			3					0	25	0	
20	Casal Melão					0	7	13	22	12	54				1	1					0					0	55	0	
21	Foros da Lameira		3			3	5	1	1	2	9			1		1					0	2				2	15	0	
22	Rua do Brasil		2		1	3	12	2	7	9	30		1	1		2					0					0	35	0	
23	Rua António Aleixo /Col. Navegantes		8	1	5	14	12	2	30	42	86		1		2	3					0					0	103	1	
24	Instituto de Línguas	9	3	14	35	61	31	8	66	1	106	1		5	3	9					0					0	176	1	
25	Rua dos Ferroviários	85	61	160	84	390	12	24	37	18	91	10	6	19	6	41	9		14	7	30	12		8	9	29	581	3	
26	R. Dr. Francisco Sá Carneiro/LIDL	4	3	5	4	16			11	7	18		3	15	6	24	4	8	15	16	43			10	18	28	129	1	
27	Rua da Maruja	2		5	7	14	91	1	5	2	99	5	1	4	11	21	5		1	3	9	3	1	1	19	24	167	1	
28	R. Forno do Grilo/Profirio Rodrigues	98	115	212	160	585	1	51	151	27	230	2	13	20	10	45	1	5	16	4	26		7	9	3	19	905	5	
29	R. Fernão Lopes Graça	43	17	68	36	164	1	1	8	4	14	2	1	8	2	13	1	1	5	3	10		3		1	4	205	1	
30	Rua Gonçalo Mendes da Maia	90	71	180	92	433	5	7	17	7	36		1	6	14	21	2	2	3	2	9					0	499	3	
31	Rua Gonçalo Mendes da Maia	49	49	89	45	232	6	5	11	10	32	1	4	7	10	22		1	1	1	3			2		2	291	1	
32	Rua Elias Garcia / Altinho	40	23	87	110	260	32	29	85	57	203	5	3	22	13	43	1	3	3	3	10		1			1	517	3	
33	Rua Verdades Miranda/Depósito	24	19	49	20	112		1	4	4	9	6	2	17	4	29	1	2	7		10		1		2	3	163	1	
34	Rua 25 de Abril	17	41	95	88	241	2	1	6		9		3	4	4	11		3	4	3	10					0	271	1	
35	Rua 25 de Abril	148	80	186	182	596	7	3	10	5	25	1		2	5	8	1		4	3	8			6		6	643	3	
36	Igreja N. Sra. Fátima	62	41	77	65	245	1	5	5		11		6	4	10	20	11	9	24	8	52		2	8	19	29	357	2	
37	Centro Convívio	10	9	35	29	83	2	4	7	1	14	5	5	8	31	49	22	3	15	11	51	4		18	5	27	224	1	
38	Rua Eng. Ferreira Mesquita / Museu NF					0			6		6	4	2	10	11	27	3	7	10	5	25	11	13	54	32	110	168	1	
39	Rua Eng. Ferreira Mesquita / Museu NF				4	4		3		1	4			4		4			1		1	2		2	2	6	19	0	
40	Foros da Lameira / EN 3	1			1	2			1	7	8		1	7		8			3	1	4				2	2	24	0	
41	Zona Industrial		1	2		3	4	4	9	5	22	1	4	7	4	16	2	5	7		14		2	3	5	10	65	0	
42	Casais Formigos	2	2	5	10	19	26	31	121	80	258	28	17	29	26	100	10	11	35	22	78	1	1			2	457	2	
43	Rua Eng. Ferreira Mesquita / Museu NF					0	1	1		3	5	1	2	2	1	6	1	4			5					0	16	0	
44	Rua Latino Coelho			5	5	10	7	4	2		13	1		2		3		1	3		4	1		1		2	32	0	
TOTAL		845	754	1 640	1 250	4 489	266	214	641	330	1 451	406	363	829	709	2 307	450	382	921	587	2 340	335	273	759	605	1 972	12 559	50	
Distribuição por periodos horários		7%	6%	13%	10%	36%	2%	2%	5%	3%	12%	3%	3%	7%	6%	18%	4%	3%	7%	5%	19%	3%	2%	6%	5%	16%	100%		



PERÍODO ESCOLAR

LINHA VERMELHA - PASSAGEIROS ENTRADOS NO TURE POR PARAGENS E POR PERÍODOS HORÁRIOS.

4

LINHA VERMELHA

PARAGENS		MOVIMENTO DO ANO DE 2013																									Média /dia 198 dias	
		6:30 - 9:29					9:30 - 11:59					12:00 - 14:59					15:00 - 17:29					17:30 - 19:29						TOTAL
		1 jan - 9 fev	14fev- 16 mar	2 abr - 14 jun	16 set - 17 dez	Total	1 jan - 9 fev	14fev- 16 mar	2 abr - 14 jun	16 set - 17 dez	Total	1 jan - 9 fev	14fev- 16 mar	2 abr - 14 jun	16 set - 17 dez	Total	1 jan - 9 fev	14fev- 16 mar	2 abr - 14 jun	16 set - 17 dez	Total	1 jan - 9 fev	14fev- 16 mar	2 abr - 14 jun	16 set - 17 dez	Total		
1	Estação CP	30	25	57	43	155	57	48	68	62	235	65	53	99	86	303	36	41	72	88	237	32	16	31	43	122	1 052	5
2	Zona Verde	21		13	3	37	8	7	9	20	44	7	5	22	7	41	9	4	24	15	52	11		32	11	54	228	1
3	Rua Gustavo Eiffel		7	12	10	29	17	11	31	22	81	1	3	6	13	23	5	1	14	18	38			14	3	17	188	1
4	Rua Mestre de Aviz	1	8	25	36	70	4	6	18	3	31	8	10	38	18	74	1	14	42	23	80		1	1	6	8	263	1
5	Escola Básica 23 Dr. Ruy D' Andrade	88	82	128	96	394	41	34	60	62	197	130	130	164	139	563	115	99	167	239	620	12	23	66	28	129	1 903	10
6	Igreja Matriz	27	32	103	87	249	18	25	64	33	140	27	24	85	65	201	18	17	18	17	70	3	5	20	13	41	701	4
7	Vaginhas	1	1	5	2	9	11	6	42	13	72	26	34	67	33	160	3	4	16	14	37	7	4	8	3	22	300	2
8	Largo São João Batista	1	1		2	4	7	6	21	7	41	3	5	17	12	37	3	1	14	4	22	1			2	3	107	1
9	Centro Cultural	17	7	26	6	56	67	63	117	54	301	32	36	48	42	158	41	41	54	53	189	15	35	36	24	110	814	4
10	Centro Convivio 3.ª idade			1	3	4	1	11	12	7	31	43	22	59	17	141	16	16	18	24	74	9	2	10	2	23	273	1
11	Rua Padre Martinho Mourão	3	3	7	10	23		2	6	3	11	2		4	1	7	2		6	3	11			8	1	9	61	0
12	Lar Fernando Eiró	24	20	42	28	114	2	8	13	6	29	3	1	19	2	25		3	16	4	23			2		2	193	1
13	Igreja Nª Senhora de Fátima	10	6	23	13	52	29	13	57	14	113	5	8	18	9	40	6	4	24	12	46	3	3	7	2	15	266	1
14	Junta de Freguesia/Segurança Social	1	7	22	4	34		1	5	2	8	2	4	58	15	79	2	3	13	1	19			2		2	142	1
15	Rua da Barroca / Unid. Cuidados Continuados SCME	36	22	74	20	152			6	3	9	35	28	58	80	201	15	12	57	19	103	1	7	20	8	36	501	3
16	Avenida das Forças Armadas / Rua 20 de junho	14	4	29	12	59	1		3	2	6	6	9	28	11	54	5	1	20	5	31	3	1	9	1	14	164	1
17	Piscinas		1	2	3	6	2	7		31	40	33	37	67	29	166	33	33	64	44	174	7		16	34	57	443	2
18	Av. Forças Armadas / Campos de Jogos		4		5	9			1	2	3	3		9	4	16			1		1			2	1	3	32	0
19	R. Dr. Francisco Sá Carneiro	10	14	17	26	67	2		1		3	10	6	21	8	45		1	3		4					0	119	1
20	Rua do Chafariz	14	23	39	57	133	1	1	5		7	1	6	7	4	18		4	5	3	12			2	4	6	176	1
21	Rua Arnaldo da Silva 1	173	88	223	113	597	8	3	14	7	32	11	11	32	22	76	13	11	19	7	50			1	13	14	769	4
22	Rua Arnaldo da Silva 2	6	2	8	8	24	1				1	3	3	17	14	37	1	3	3	3	10			2		2	74	0
23	Rua das Fontainhas 2	24	25	30	30	109					0	22	25	47	30	124	21	15	8	26	70		1	38		39	342	2
24	Casal Sentista	39	21	60	99	219					0	6	4	16	13	39	1	4	7	2	14			12		12	284	1
25	Rua das Fontainhas 1	15	29	37	24	105					0	2	2	18	4	26	1	6	14	4	25	1		22	1	24	180	1
26	Rua Duque Saldanha/Viaduto A23	59	42	61	69	231	1		3	4	8	7	6	20	45	78	5	1	7	16	29			1		1	347	2
27	Rua Gustavo Eiffel/CERE		1		7	8	1	1	2	9	13	2	1	5	8	16	11	7	5	2	25		1	3	1	5	67	0
28	Rua Gustavo Eiffel/Rua Marquês de Pombal	2	6	24	2	34		1	2	6	9		6	17	3	26	1	5	9	1	16		1			1	86	0
29	Rua dos Ferroviários	4	44	107	11	166		1	3	1	5	8	5	21	20	54		4	8	6	18			7		7	250	1
30	Instituto de Línguas	7	3	8	1	19					0	2				2		1		1				1	1	23	0	
31	Casal Melão	10	1	10		21					0					0				0						0	21	0
32	Foros da Lameira	1	3	9	6	19					0					0				0						0	19	0
33	Rua do Brasil	2	11	40	19	72					0				1	1				0						0	73	0
34	R. António Aleixo / Colég. Navegantes	58	26	78	63	225					0					0				0						0	225	1
35	Instituto de Línguas	6	1	16	12	35					0				1	1		2		2			1		1	2	40	0
36	Rua dos Ferroviários	5	1	43	30	79	8	7	6	3	24	37	16	30	22	105	11	8	11	16	46	1	4	5	2	12	266	1
37	R. Dr. Francisco Sá Carneiro/LIDL			2	2	4	7	5	10	2	24	44	36	33	10	123	11	1	26	11	49			7	5	12	212	1
38	Junta de Freguesia/Segurança Social			1	1	2	1	1		2	4	3	3	2	1	9	8	2	1	3	14	2				2	31	0
39	Igreja N. Sra. Fátima			2	4	6		1	2	4	7	3	6	11	6	26	7	3	11	1	22		10	2	11	23	84	0
40	Centro Convívio		1	5	3	9	2	7	13	3	25	18	10	24	15	67	45	27	83	56	211	38	17	65	31	151	463	2
41	Rua Latino Coelho			1		1	1	3	1		5	16	9	11	4	40		2			2	24	15	2	4	45	93	0
	TOTAL	709	572	1 390	970	3 641	298	279	595	387	1 559	626	564	1 198	814	3 202	446	401	860	740	2 447	170	147	453	256	1 026	11 875	60
	Distribuição por periodos horários	6%	5%	12%	8%	31%	3%	2%	5%	3%	13%	5%	5%	10%	7%	27%	4%	3%	7%	6%	21%	1%	1%	4%	2%	9%	100%	0



**Passageiros entrados em “horário não escolar”, por paragem:**

**Linha azul – Carreira 1**

**Linha azul – Carreira 2**

**Linha verde**

**Linha vermelha**

LINHA AZUL- LINHA 1- PASSAGEIROS ENTRADOS NO TURE POR PARAGENS E POR PERÍODOS HORÁRIOS.

sem paragem

sem entradas

## PERÍODO NÃO ESCOLAR

### E. LECLERC - CEMITÉRIO

PARAGENS		MOVIMENTO DO ANO DE 2013																													Média /dia 105 dias		
		6:30 - 9:29					9:30 - 11:59					12:00 - 14:59					15:00 - 17:29					17:30 - 19:29					19:30 - 21:00					TOTAL	
		11 fev - 13 fev	18 mar - 1 abr	15 jun - 14 set	18 dez - 31 dez	Total	11 fev - 13 fev	18 mar - 1 abr	15 jun - 14 set	18 dez - 31 dez	Total	11 fev - 13 fev	18 mar - 1 abr	15 jun - 14 set	18 dez - 31 dez	Total	11 fev - 13 fev	18 mar - 1 abr	15 jun - 14 set	18 dez - 31 dez	Total	11 fev - 13 fev	18 mar - 1 abr	15 jun - 14 set	18 dez - 31 dez	Total	11 fev - 13 fev	18 mar - 1 abr	15 jun - 14 set	18 dez - 31 dez			Total
1	E. Leclerc. - Terminal	4	23	138	19	184	39	171	1 131	90	1 431	46	154	751	151	1 102	32	141	456	115	744	12	84	325	32	453		2	50	2	54	3 968	38
2	Instituto de Línguas	18	48	308	48	422	6	26	159	12	203	15	358	302	36	711	11	60	197	28	296	5	28	105	9	147	1	1	13		15	1 794	17
3	R. dos Ferroviários	12	75	495	43	625	7	66	247	22	342	33	414	301	32	780	7	85	128	34	254	1	5	54	3	63			8	8	2 072	20	
4	R. Forno do Grilo / R. Porfírio Rodrigues	22	87	820	99	1 028	7	71	432	61	571	28	101	606	54	789	14	109	251	26	400	1	8	84	4	97			34	34	2 919	28	
5	Rua Coronel Ant. Manuel Batista	9	71	535	62	677	4	63	239	36	342	20	63	326	57	466	8	33	147	24	212		6	24	1	31			11	11	1 739	17	
6	R. General Humberto Delgado	27	61	577	65	730	11	32	332	40	415	24	69	314	49	456	6	45	215	37	303	2	4	69		75	1	3	27	2	33	2 012	19
7	R. Conselheiro Albino dos Reis	3	18	132	20	173	3	34	98	12	147	3	14	98	20	135	3	12	69	6	90	2	2	19	3	26			3	3	574	5	
8	Lar Fernando Eiró	7	27	229	19	282	6	37	252	18	313	8	48	210	23	289	4	13	57	3	77	1	7	40	2	50			14	14	1 025	10	
9	R. Prof. José Francisco Corujo	12	41	226	31	310	3	9	100	7	119	3	14	130	8	155	1	4	50	7	62	8	2	42		52			16	16	714	7	
10	Centro de Convívio - Abrigo	2	9	111	10	132	4	24	164	29	221	10	33	136	15	194	16	65	219	24	324		20	140	5	165			6	6	1 042	10	
11	Camara Municipal		8	76	3	87	3	10	33	7	53	6	5	50	1	62		10	22	9	41	1	2	25		28		1		1	272	3	
12	Rua 31 de Janeiro			8	1	9		2	19	1	22	2	2	12	1	17			3		3			3		3			1		1	55	1
13	Hospital			9	2	11		2	11	2	15		10	22	4	36	3	3	46	2	54			8		8		1		2	3	127	1
14	Multiusos			21		21		1	40	2	43		5	12	7	24			10	1	11			5		5					0	104	1
15	Tribunal		2	15	4	21		4	14	7	25	1	9	65	7	82		1	2	2	5		1	3		4					0	137	1
16	Vaginhas	1	4	68	1	74	1		48	5	54		5	20	5	30	1	1	9		11			10	1	11			1	4	5	185	2
17	Finanças	2	9	99	6	116		12	90	9	111	3	11	52	4	70	1	7	10	7	25			13	5	18			3		3	343	3
18	Estação de Caminho-de-Ferro - Abrigo	2	11	66	4	83	3	11	99	7	120	4	16	113	12	145	4	6	59	13	82	4	13	48	3	68		1	5		6	504	5
19	Igreja Matriz		6	59	1	66		4	11	7	22		3	9	5	17		3	25	6	34			7	1	8					0	147	1
20	Escola EB2,3 Dr. Ruy d'Andrade - Abrigo	1	2	37	3	43		4	18	5	27	5	11	19	4	39	1	3	24	3	31			8		8					0	148	1
21	Coferpor		6	80	1	87		3	33	2	38		8	36	5	49	1	5	16	3	25		1	14		15					0	214	2
22	Escola Antônio Gedeão			14	3	17			1		1			3		3		2	3	11	16			3		3					0	40	0
23	R. de Timor / R. D. Pedro V		1	1		2			10	1	11		1	2		3		1	1	4	6					0					0	22	0
24	R.D. Pedro V / R. das Flores			2		2			4		4			2	3	5			2		2					0					0	13	0
25	Cemitério - Terminal					0			2		2			2		2					0					0					0	4	0
TOTAL		122	509	4 126	445	5 202	97	586	3 587	382	4 652	211	1 354	3 593	503	5 661	113	609	2 021	365	3 108	37	183	1 049	69	1 338	2	9	192	10	213	20 174	192
Distribuição por períodos horários		0,6%	2,5%	20,5%	2,2%	25,8%	0,5%	2,9%	17,8%	1,9%	23,1%	1,0%	6,7%	17,8%	2,5%	28,1%	0,6%	3,0%	10,0%	1,8%	15,4%	0,2%	0,9%	5,2%	0,3%	6,6%	0,0%	0,0%	1,0%	0,0%	1,1%	100,0%	

N.º de dias de funcionamento	11 fev - 13 fev	3
	18 mar - 1 abr	13
	15 jun - 14 set	78
	18 dez - 31 dez	11
	<b>Total dias</b>	<b>105</b>



sem paragem

 sem entradas

**PERÍODO NÃO ESCOLAR**

## 2 LINHA AZUL - CARREIRA 2

## CEMITÉRIO - E. LECLERC

## MOVIMENTO DO ANO DE 2013

PARAGENS		MOVIMENTO DO ANO DE 2013																												Média /dia 105 dias			
		6:30 - 9:29					9:30 - 11:59					12:00 - 14:59					15:00 - 17:29					17:30 - 19:29					19:30 - 21:00					TOTAL	
		11 fev - 13 fev	18 mar - 1 abr	15 jun - 14 set	18 dez - 31 dez	Total	11 fev - 13 fev	18 mar - 1 abr	15 jun - 14 set	18 dez - 31 dez	Total	11 fev - 13 fev	18 mar - 1 abr	15 jun - 14 set	18 dez - 31 dez	Total	11 fev - 13 fev	18 mar - 1 abr	15 jun - 14 set	18 dez - 31 dez	Total	11 fev - 13 fev	18 mar - 1 abr	15 jun - 14 set	18 dez - 31 dez	Total	11 fev - 13 fev	18 mar - 1 abr	15 jun - 14 set		18 dez - 31 dez		Total
1	Cemitério - Terminal	6	36	467	15	524	4	55	315	47	421	15	33	110	19	177	13	69	165	38	285	1	6	53	1	61		2	1		3	1471	14
2	R. D. José Salamanca	2	6	92	15	115		7	58	19	84	5	31	138	13	187		6	52	10	68		2	12	1	15					0	469	4
3	R.D. Pedro V / R. Florbela Espanca	1	4	68	9	82		1	24	3	28	6	11	87	9	113		3	25		28	2	1	19	2	24					0	275	3
4	R. de Timor / R. D. Pedro V	1	7	78	12	98	1	4	47	4	56	3	9	116	7	135		10	56	8	74			8		8					0	371	4
5	Escola António Gedeão	1	3	46	4	54	2	1	25	7	35	1	1	116	4	122		3	21	12	36			7		7					0	254	2
6	Escola EB2,3 Dr. Ruy d'Andrade - Abrigo	6	37	204	21	268	3	12	124	11	150	5	41	98	10	154	3	31	128	9	171		2	33	2	37			68	68	848	8	
7	Coferpor	14	44	345	28	431	2	21	160	22	205	9	56	239	17	321	3	23	144	10	180		1	20	6	27			77	77	1241	12	
8	Igreja Matriz		2	63	6	71		8	58	4	70	3	17	79	10	109	9	8	56	6	79	1	6	35	2	44			42	42	415	4	
9	Finanças	1	5	64	2	72	3	2	91	9	105		7	35	1	43		12	27	9	48	1		11	1	13		1	12	13	294	3	
10	Estação de Caminho-de-Ferro - Abrigo	15	57	462	31	565	25	118	625	102	870	37	107	615	90	849	24	76	287	60	447	8	51	296	23	378	4	14	136	2	156	3 265	31
11	Finanças	1	7	129	5	142	12	82	668	56	818	13	71	269	33	386	7	39	154	21	221	12	39	190	28	269	7	11	66	5	89	1925	18
12	Vaginhas	1	3	34	7	45	3	35	162	15	215	7	24	111	25	167	3	15	59	8	85	3	28	41	5	77	1		12		13	602	6
13	Tribunal	2	11	68	10	91	2	5	83	15	105	5	36	152	14	207	2	7	27	1	37	1	5	22	1	29			4		4	473	5
14	Multiusos	1	2	13	2	18		19	120	7	146		4	40	14	58		2	14	3	19		2	3	1	6		2	5		7	254	2
15	Hospital	1	5	36	3	45	16	23	219	12	270	2	25	114	20	161	10	33	119	19	181	2	7	31	2	42	5	2	7	1	15	714	7
16	R. 5 de Outubro / R. Infante Sagres		3	16	2	21		16	64	12	92	8	2	31	7	48		7	31	2	40		1	18	5	24	1		16		17	242	2
17	Centro Cultural	3	44	254	26	327	26	103	825	65	1019	22	153	722	70	967	29	91	307	59	486	6	93	467	33	599	2	21	175	5	203	3 601	34
18	Centro de Convívio - Abrigo		3	35		38	4	18	71	13	106	4	14	57	12	87	5	22	153	27	207	2	27	203	9	241			16		16	695	7
19	R. Padre Martinho Mourão	2	7	42	5	56		1	63	7	71		115	134	6	255			5		5	1	1	12		14				1	1	402	4
20	Lar Fernando Eiró	6	17	60	3	86	5	8	70	10	93	3	11	74	9	97	1	4	58	12	75		2	34		36			1		1	388	4
21	Igreja Nossa Senhora de Fátima - Abrigo	2	16	69	5	92	8	29	158	23	218	3	26	53	15	97	7	24	54	10	95		3	39	1	43		1	8	2	11	556	5
22	R.Gen. Humberto Delgado	3	15	109	18	145	4	37	188	32	261	5	11	62	18	96		15	50	10	75		1	14	3	18			6		6	601	6
23	R. Eng. Henrique Gomes Silva	1	16	134	3	154	22	53	266	42	383	9	31	103	38	181	2	23	63	11	99	1	3	40	1	45			6	1	7	869	8
24	R. Forno do Grilo / R. Porfírio Rodrigues - Abi	1		50	3	54	2	10	82	15	109		15	56	6	77		8	35		43	2		19	5	26			1		1	310	3
25	R. dos Ferroviários		1	27	1	29	2	7	49	9	67		5	40	15	61	3	6	34	1	44			15		15			4		4	220	2
26	Instituto de Línguas			4		4	1	1	6	1	9	3		24	3	30			28	1	29		1	24	1	26	1		2		3	101	1
27	E. Leclerc - Terminal					0			7	1	8			1		1		9	4		13			3		3					0	25	0
TOTAL		71	351	2969	236	3 627	147	676	4 628	563	6 014	169	856	3 676	485	5 186	121	546	2 156	347	3 170	43	282	1 669	133	2 127	21	54	665	17	757	20 881	199
Distribuição por períodos horários		0,3%	1,7%	14,2%	1,1%	17,4%	0,7%	3,2%	22,2%	2,7%	28,8%	0,8%	4,1%	17,6%	2,3%	24,8%	0,6%	2,6%	10,3%	1,7%	15,2%	0,2%	1,4%	8,0%	0,6%	10,2%	0,1%	0,3%	3,2%	0,1%	3,6%	100,0%	

N.º de dias de funcionamento	11 fev - 13 fev	3
	18 mar - 1 abr	13
	15 jun - 14 set	78
	18 dez - 31 dez	11
	<b>Total dias</b>	<b>105</b>

LINHA VERDE - PASSAGEIROS ENTRADOS NO TURE POR PARAGENS E POR PERÍODOS HORÁRIOS.

sem paragem

sem entradas

PERÍODO NÃO ESCOLAR

PARAGENS		MOVIMENTO DO ANO DE 2013																												Média /dia 105 dias				
		6:30 - 9:29					9:30 - 11:59					12:00 - 14:59					15:00 - 17:29					17:30 - 19:29					19:30 - 21:00					TOTAL		
		11 fev - 13 fev	18 mar - 1 abr	15 jun - 14 set	18 dez - 31 dez	Total	11 fev - 13 fev	18 mar - 1 abr	15 jun - 14 set	18 dez - 31 dez	Total	11 fev - 13 fev	18 mar - 1 abr	15 jun - 14 set	18 dez - 31 dez	Total	11 fev - 13 fev	18 mar - 1 abr	15 jun - 14 set	18 dez - 31 dez	Total	11 fev - 13 fev	18 mar - 1 abr	15 jun - 14 set	18 dez - 31 dez	Total	11 fev - 13 fev	18 mar - 1 abr	15 jun - 14 set		18 dez - 31 dez		Total	
1	Estação CP	5	17	61	4	87				1	1	2	14	109	21	146	8	18	44	11	81	4	27	97	11	139				6		6	460	4
2	Zona Verde		2	9	2	13			12		12		3	45	1	49		1	1	1	3		1			1					0	78	1	
3	Escola G Eiffel	2	4	20	1	27					0					0			2		2			2		2					0	31	0	
4	Rua Mestre de Aviz			19		19					0	1		17		18		1	5		6		3	6	1	10					0	53	1	
5	Escola Básica 23 Dr. Ruy D' Andrade		5	47	1	53				2	2			11		11		1	15		16		2	13	4	19					0	101	1	
6	Igreja Matriz	1	3	35	1	40					0		3	3	3	9		4	7	2	13		4	17		21					0	83	1	
7	Av. Dr. J.E.. Vítor Neves - Vaginhas		2	12		14					0	5	8	62	9	84				25	2	27		5	12	3	20				0	145	1	
8	Largo São João Batista	1	1	10		12			2		2	1	3	19	2	25			2		2		2	12		14					0	55	1	
9	Centro Cultural	4	9	54	19	86		1			1	6	18	127	15	166	7	4	57	5	73	1	12	85	17	115					0	441	4	
10	Centro Convivio 3.ª idade		1	3		4		1	3		4		3	20		23		1	8	1	10	4	12	228	27	271					0	312	3	
11	Rua Elias Garcia / Santo António			8	1	9			2	3	5		2	16		18			1		1	1		9		10					0	43	0	
12	Rua Elias Garcia / Onze Unidos		1	5	4	10		3	5		8		3	20	4	27				1	1		2	5		7			3		3	56	1	
13	Rua Elias Garcia / Altinho			18	7	25			17		17	2	3	60	8	73				17		17			19		19			24		24	175	2
14	Instituto de Línguas			2		2			3		3					0					0			8		8					0	13	0	
15	Rua Fernando Pessoa 1		3	2		5			3		3			3	1	4		1	3	1	5			2		2					0	19	0	
16	Rua Fernando Pessoa 2		2			2		1		1						0			3		3			2		2					0	8	0	
17	Rua Forno do Grilo / Rua Porfírio Rodrigues		4	2		6		1	10	10	21			2		2		5	2		7		7	4		11					0	47	0	
18	Rua dos Ferroviários		1	7		8		4	3		7			3		3		2	5		7	1	2	3		6					0	31	0	
19	Instituto de Línguas					0	2	4	11		17			1		1					0					0					0	18	0	
20	Casal Melão					0	4	5	43	1	53					0			2		2					0					0	55	1	
21	Foros da Lameira					0		1	2		3			1		1					0					0					0	4	0	
22	Rua do Brasil					0		2	9		11		1			1					0					0					0	12	0	
23	Rua António Aleixo /Col. Navegantes					0		2	11	1	14			5		5					0			1		1					0	20	0	
24	Instituto de Línguas	1	1			2		1	7		8			10	1	11					0					0			2		2	23	0	
25	Rua dos Ferroviários	4	3	14		21	1	3	19	2	25	1		11	3	15	1	2	19		22	2	4	23	2	31			2		2	116	1	
26	R. Dr. Francisco Sá Carneiro/LIDL	1		1	2	4	2	7	45	2	56		2	10		12	1	4	11		16			9	2	11					0	99	1	
27	Rua da Maruja					0	1	2	8	3	14			4	1	5			2		2		1	1	1	3					0	24	0	
28	R. Forno do Grilo/Profirio Rodrigues	1	5	17		23	3	6	54	9	72		2	16	1	19		1	23	1	25			24		24			4		4	167	2	
29	R. Fernão Lopes Graça			5	1	6		1	10	1	12			2		2			1		1					0					0	21	0	
30	Rua Gonçalves Mendes da Maia		5	15	1	21		2	39	5	46			8	1	9		1	2	1	4			2		2					0	82	1	
31	Rua Gonçalves Mendes da Maia		2	3		5		2	8	1	11		3	9	1	13			2		2			4		4					0	35	0	
32	Rua Elias Garcia / Altinho	3	10	41	1	55		6	82	5	93	4		12	2	18			1		1			2		2					0	169	2	
33	Rua Verdades Miranda/Depósito				1	1			2	2	4		2	18		20			2		2			3		3					0	30	0	
34	Rua 25 de Abril		3	3	1	7			6		6			6		6			3		3			3	1	4					0	26	0	
35	Rua 25 de Abril		4	3		7		7	2		9		2	6		8			4		4		4	4		8					0	36	0	
36	Igreja N. Sra. Fátima			1		1				1	1		1	20	2	23		2	13	1	16		3	37		40					0	81	1	
37	Centro Convívio			1		1		5	10		15		1	21	4	26		3	9		12		3	22		25					0	79	1	
38	Rua Eng. Ferreira Mesquita / Museu NF					0			2		2		2	33	2	37			1		1	1	8	54	5	68					0	108	1	
39	Rua Eng. Ferreira Mesquita / Museu NF					0		2	6		8			3		3			2		2		3	1		4					0	17	0	
40	Foros da Lameira / EN 3				5	5		4	7	3	14		2	2		4			4		4			1		1					0	28	0	
41	Zona Industrial			3		3			11		11			10		10					0			2		2					0	26	0	
42	Casais Formigos		1	10	3	14	2	8	119	18	147	2	5	30	8	45			2		2			9		9					0	217	2	
43	Rua Eng. Ferreira Mesquita / Museu NF					0		1	2		3					0					0			5		5					0	8	0	
44	Rua Latino Coelho					0					0					0		2	1		3			5		5					0	8	0	
TOTAL		23	89	431	55	598	15	81	576	70	742	24	83	755	90	952	17	53	301	27	398	14	105	736	74	929	0	0	41	0	41	3 660	35	
Distribuição por periodos horários		1%	2%	12%	2%	16%	0%	2%	16%	2%	20%	1%	2%	21%	2%	26%	0%	1%	8%	1%	11%	0%	3%	20%	2%	25%	0%	0%	1%	0%	1%	100%		





LINHA VERMELHA - PASSAGEIROS ENTRADOS NO TURE POR PARAGENS E POR PERÍODOS HORÁRIOS.

sem paragem

sem entradas

PERÍODO NÃO ESCOLAR

PARAGENS		MOVIMENTO DO ANO DE 2013																											Média /dia 105 dias				
		6:30 - 9:29					9:30 - 11:59					12:00 - 14:59					15:00 - 17:29					17:30 - 19:29					19:30 - 21:00					TOTAL	
		11 fev - 13 fev	18 mar - 1 abr	15 jun - 14 set	18 dez - 31 dez	Total	11 fev - 13 fev	18 mar - 1 abr	15 jun - 14 set	18 dez - 31 dez	Total	11 fev - 13 fev	18 mar - 1 abr	15 jun - 14 set	18 dez - 31 dez	Total	11 fev - 13 fev	18 mar - 1 abr	15 jun - 14 set	18 dez - 31 dez	Total	11 fev - 13 fev	18 mar - 1 abr	15 jun - 14 set	18 dez - 31 dez	Total	11 fev - 13 fev	18 mar - 1 abr		15 jun - 14 set	18 dez - 31 dez		Total
1	Estação CP	3	12	67	12	94	2	19	109	9	139			118	14	132	1	18	96	16	131	3	10	92	7	112			7		7	615	6
2	Zona Verde		4	32	1	37		5	10	6	21			15	1	16	1	4	5		10		2	45		47					0	131	1
3	Rua Gustavo Eiffel		4	8	1	13	1	6	28	1	36			19		19		1	19		20		2	9	1	12					0	100	1
4	Rua Mestre de Aviz		6	11	1	18		2	24	1	27			14	6	20			13		13		1	1		2					0	80	1
5	Escola Básica 23 Dr. Ruy D' Andrade	10	17	151	22	200	5	8	83	6	102			104	16	120		1	55	1	57		8	9	1	18					0	497	5
6	Igreja Matriz	3	14	111	8	136	2	7	40	2	51			74	10	84	2	1	9	1	13		1	23	2	26					0	310	3
7	Vaginhas		1	3	4	8	1		37	3	41		1	93	18	112	1		15	4	20	1	4	16	9	30					0	211	2
8	Largo São João Batista	1	1	6		8		9	23	3	35			19	3	22	1	2	14		17		6	4	2	12					0	94	1
9	Centro Cultural	2	4	30	3	39	4	20	130	8	162		2	60	14	76	4	8	84	9	105	5	15	183	7	210					0	592	6
10	Centro Convivio 3.ª idade		1	3	5	9	1	3	16	1	21		1	12	5	18		6	40	5	51	2	1	36	5	44					0	143	1
11	Rua Padre Martinho Mourão		3	11	2	16		1	9	1	11			9	1	10		1	3	2	6			3		3					0	46	0
12	Lar Fernando Eiró	3	5	52	2	62	1	2	16	1	20			13	3	16		1	6	1	8			6		6					0	112	1
13	Igreja Nª Senhora de Fátima		4	18	2	24	7	3	41	3	54		1	22	2	25		3	20	4	27		1	8		9					0	139	1
14	Junta de Freguesia/Segurança Social		4	45	3	52		4	4		8		3	45	4	52		3	28		31			1		1					0	144	1
15	Rua da Barroca / Unid. Cuidados Continuados	2	25	107	18	152			2		2			106	25	131	1	9	56	3	69		1	20		21					0	375	4
16	Avenida das Forças Armadas / Rua 20 de junho	2	1	73	2	78			11	1	12	1	1	30		32	1	1	11		13			10		10					0	145	1
17	Piscinas		1	2		3		18	4		22			59	3	62	1		75		76			26		26			43		43	189	2
18	Av. Forças Armadas / Campos de Jogos			3	1	4					0			3	1	4		1	1		2		2			2					0	12	0
19	R. Dr. Francisco Sá Carneiro	2		9		11		1			1			26	4	30		1	4		5					0					0	47	0
20	Rua do Chafariz			1		1			5		5		1	14	5	20		1	7		8			3		3					0	37	0
21	Rua Arnaldo da Silva 1	2	3	29	7	41	1		7	2	10			35	4	39	1	4	34	2	41		1	1		2					0	133	1
22	Rua Arnaldo da Silva 2			2	5	7		1	2	1	4		2	16	2	20		1	2	2	5			5		5					0	41	0
23	Rua das Fontainhas 2		5	54	6	65					0	2	5	48	7	62	2	5		4	11		2	39		41					0	179	2
24	Casal Sentista		10	111	12	133					0			24	6	30			9		9		1	9		10					0	182	2
25	Rua das Fontainhas 1			15	1	16					0		1	37	3	41		6	4		10			17		17					0	84	1
26	Rua Duque Saldanha/Viaduto A23		3	30	6	39		1	4		5			55	8	63		2	4	5	11		5	2		7					0	125	1
27	Rua Gustavo Eiffel/CERE		2	8	1	11		5	10	4	19			10	1	11		3	9		12					0					0	53	1
28	Rua Gustavo Eiffel/Rua Marquês de Pombal			6	1	7		1	4		5		4	18	7	29		1	5		6			3		3					0	50	0
29	Rua dos Ferroviários	4	16	21	1	42	1	2	11	2	16		2	10	3	15		2	13	2	17			8		8					0	98	1
30	Instituto de Línguas			3		3					0					0					0					0					0	3	0
31	Casal Melão					0					0					0					0					0					0	0	0
32	Foros da Lameira		1	3		4		1			1					0					0					0					0	5	0
33	Rua do Brasil			1		1					0					0					0					0					0	1	0
34	R. António Aleixo / Colég. Navegantes			4		4					0					0					0					0					0	4	0
35	Instituto de Línguas		3	5		8			1		1					0					0		2			2					0	11	0
36	Rua dos Ferroviários		4	24	1	29			20		20		1	34	2	37		1	34	2	37	1		20	1	22					0	145	1
37	R. Dr. Francisco Sá Carneiro/LIDL		3	3	1	7		4	17	1	22	3	3	14		20		2	13	4	19		1	17	2	20					0	88	1
38	Junta de Freguesia/Segurança Social			2		2				1	1			1		1		4		2	6		1	6		7					0	17	0
39	Igreja N. Sra. Fátima			1		1			2		2			5		5			14	2	16	2	2	1		5					0	29	0
40	Centro Convívio			10		10			6		6		2	11	3	16	8	6	115	20	149		5	16	3	24					0	205	2
41	Rua Latino Coelho			1		1			2		2	1	2	6		9					0	4	1	6		11					0	23	0
TOTAL		34	157	1 076	129	1 396	26	123	678	57	884	7	32	1 179	181	1 399	24	99	817	91	1 031	18	75	645	40	778	0	0	50	0	50	5 495	52
Distribuição por períodos horários		1%	3%	20%	2%	25%	0%	2%	12%	1%	16%	0%	1%	21%	3%	25%	0%	2%	15%	2%	19%	0%	1%	12%	1%	14%	0%	0%	1%	0%	1%	100%	



**Passageiros entrados em “horário escolar”, por ordem decrescente da capacidade de atração das paragens – Resumo por paragem e por período:**

**Linha azul – Carreira 1**

**Linha azul – Carreira 2**

**Linha verde**

**Linha vermelha**





## LINHA AZUL- LINHA 1- PASSAGEIROS ENTRADOS NO TURE POR PARAGENS E POR PERÍODOS HORÁRIOS, POR ORDEM DECRESCENTE DO N.º DE PASSAGEIROS ENTRADOS

1 LINHA AZUL - CARREIRA 1		PERÍODO ESCOLAR								PERÍODO NÃO ESCOLAR								TOTAL DO ANO							
PARAGENS		LINHA AZUL - CARREIRA 1							Média/ dia 198 dias	LINHA AZUL - CARREIRA 1							Média/ dia 105 dias	LINHA AZUL - CARREIRA 1							Média/ dia 303 dias
		6:30 - 9:29	9:30 - 11:59	12:00 - 14:59	15:00 - 17:29	17:30 - 19:29	19:30 - 21:00	Total		6:30 - 9:29	9:30 - 11:59	12:00 - 14:59	15:00 - 17:29	17:30 - 19:29	19:30 - 21:00	Total		6:30 - 9:29	9:30 - 11:59	12:00 - 14:59	15:00 - 17:29	17:30 - 19:29	19:30 - 21:00	Total	
4	R. Forno do Grilo / R. Porfírio Rodrigues - Abrigo	5 065	1 066	1 682	1 719	378	17	9 927	50	1 028	571	789	400	97	34	2 919	28	6 093	1 637	2 471	2 119	475	51	12 846	42
1	E. Leclerc. - Terminal	391	1 983	1 894	1 813	741	53	6 875	35	184	1 431	1 102	744	453	54	3 968	38	575	3 414	2 996	2 557	1 194	107	10 843	36
5	Rua Coronel Ant. Manuel Batista	1 603	1 056	2 532	1 531	223	3	6 948	35	677	342	466	212	31	11	1 739	17	2 280	1 398	2 998	1 743	254	14	8 687	29
6	R. General Humberto Delgado	3 457	687	933	697	120	56	5 950	30	730	415	456	303	75	33	2 012	19	4 187	1 102	1 389	1 000	195	89	7 962	26
3	R. dos Ferroviários	2 413	587	1 083	1 166	339	17	5 605	28	625	342	780	254	63	8	2 072	20	3 038	929	1 863	1 420	402	25	7 677	25
2	Instituto de Línguas	1 568	231	804	716	486	21	3 826	19	422	203	711	296	147	15	1 794	17	1 990	434	1 515	1 012	633	36	5 620	19
8	Lar Fernando Eiró	1 836	424	640	216	132		3 248	16	282	313	289	77	50	14	1 025	10	2 118	737	929	293	182	14	4 273	14
10	Centro de Convívio - Abrigo	500	388	299	766	411		2 364	12	132	221	194	324	165	6	1 042	10	632	609	493	1 090	576	6	3 406	11
7	R. Conselheiro Albino dos Reis	1 223	346	335	202	50	5	2 161	11	173	147	135	90	26	3	574	5	1 396	493	470	292	76	8	2 735	9
9	R. Prof. José Francisco Corujo	1 125	166	252	178	84	1	1 806	9	310	119	155	62	52	16	714	7	1 435	285	407	240	136	17	2 520	8
18	Estação de Caminho-de-Ferro - Abrigo	162	211	301	162	175	30	1 041	5	83	120	145	82	68	6	504	5	245	331	446	244	243	36	1 545	5
11	Camara Municipal	574	116	128	84	77		979	5	87	53	62	41	28	1	272	3	661	169	190	125	105	1	1 251	4
17	Finanças	148	156	130	72	31	5	542	3	116	111	70	25	18	3	343	3	264	267	200	97	49	8	885	3
20	Escola EB2,3 Dr. Ruy d'Andrade - Abrigo	99	59	234	54	23		469	2	43	27	39	31	8		148	1	142	86	273	85	31		617	2
21	Coferpor	112	42	89	40	8		291	1	87	38	49	25	15		214	2	199	80	138	65	23		505	2
13	Hospital	53	54	72	129	4	9	321	2	11	15	36	54	8	3	127	1	64	69	108	183	12	12	448	1
16	Vaginhas	60	89	54	29	7	7	246	1	74	54	30	11	11	5	185	2	134	143	84	40	18	12	431	1
15	Tribunal	92	27	137	6	5	1	268	1	21	25	82	5	4		137	1	113	52	219	11	9	1	405	1
19	Igreja Matriz	66	39	75	51	17		248	1	66	22	17	34	8		147	1	132	61	92	85	25		395	1
14	Multiusos	111	42	38	24	2		217	1	21	43	24	11	5		104	1	132	85	62	35	7		321	1
12	Rua 31 de Janeiro	32	16	21	21	4	2	96	0	9	22	17	3	3	1	55	1	41	38	38	24	7	3	151	0
22	Escola António Gedeão	10	7	8	19	1		45	0	17	1	3	16	3		40	0	27	8	11	35	4		85	0
23	R. de Timor / R. D. Pedro V	6	13	5	16	3		43	0	2	11	3	6			22	0	8	24	8	22	3		65	0
24	R.D. Pedro V / R. das Flores	4	5	3	23	2		37	0	2	4	5	2			13	0	6	9	8	25	2		50	0
25	Cemitério - Terminal	4	9	5	3			21	0		2	2				4	0	4	11	7	3			25	0
TOTAL		20 714	7 819	11 754	9 737	3 323	227	53 574		5 202	4 652	5 661	3 108	1 338	213	20 174		25 916	12 471	17 415	12 845	4 661	440	73 748	
Distribuição por períodos horários		38,7%	14,6%	21,9%	18,2%	6,2%	0,4%	100,0%		9,7%	8,7%	10,6%	5,8%	2,5%	0,4%	37,7%		35,1%	16,9%	23,6%	17,4%	6,3%	0,6%	100,0%	



## LINHA AZUL- LINHA 2 - PASSAGEIROS ENTRADOS NO TURE POR PARAGENS E POR PERIODOS HORARIOS, POR ORDEM DECRESCENTE DO N.º DE PASSAGEIROS ENTRADOS

2 LINHA AZUL - CARREIRA 2		PERÍODO ESCOLAR								PERÍODO NÃO ESCOLAR								TOTAL DO ANO							
PARAGENS		LINHA AZUL - CARREIRA 2							Média/ dia 198 dias	LINHA AZUL - CARREIRA 2							Média /dia 105	LINHA AZUL - CARREIRA 2							Média /dia 303
		6:30 - 9:29	9:30 - 11:59	12:00 - 14:59	15:00 - 17:29	17:30 - 19:29	19:30 - 21:00	Total		6:30 - 9:29	9:30 - 11:59	12:00 - 14:59	15:00 - 17:29	17:30 - 19:29	19:30 - 21:00	Total		6:30 - 9:29	9:30 - 11:59	12:00 - 14:59	15:00 - 17:29	17:30 - 19:29	19:30 - 21:00	Total	
6	Escola EB2,3 Dr. Ruy d'Andrade - Abrigo	870	377	2 830	6 206	607		10 890	55	268	150	154	171	37	68	848	8	1 138	527	2 984	6 377	644	68	11 738	39
17	Centro Cultural	1 670	1 549	1 800	1 418	1 144	138	7 719	39	327	1 019	967	486	599	203	3 601	34	1 997	2 568	2 767	1 904	1 743	341	11 320	37
10	Estação de Caminho-de-Ferro - Abrigo	844	1 469	1 603	1 042	915	193	6 066	31	565	870	849	447	378	156	3 265	31	1 409	2 339	2 452	1 489	1 293	349	9 331	31
7	Coferpor	2 232	309	1 357	2 033	277		6 208	31	431	205	321	180	27	77	1 241	12	2 663	514	1 678	2 213	304	77	7 449	25
11	Finanças	244	1 100	751	688	659	224	3 666	19	142	818	386	221	269	89	1 925	18	386	1 918	1 137	909	928	313	5 591	18
1	Cemitério - Terminal	564	785	504	1 011	144	5	3 013	15	524	421	177	285	61	3	1 471	14	1 088	1 206	681	1 296	205	8	4 484	15
15	Hospital	615	489	374	556	94	67	2 195	11	45	270	161	181	42	15	714	7	660	759	535	737	136	82	2 909	10
23	R. Eng. Henrique Gomes Silva	180	525	480	223	49	6	1 463	7	154	383	181	99	45	7	869	8	334	908	661	322	94	13	2 332	8
13	Tribunal	524	274	391	154	56	7	1 406	7	91	105	207	37	29	4	473	5	615	379	598	191	85	11	1 879	6
22	R.Gen. Humberto Delgado	295	461	213	193	50	2	1 214	6	145	261	96	75	18	6	601	6	440	722	309	268	68	8	1 815	6
12	Vaginhas	111	298	304	244	191	33	1 181	6	45	215	167	85	77	13	602	6	156	513	471	329	268	46	1 783	6
18	Centro de Convívio - Abrigo	42	135	192	484	211	6	1 070	5	38	106	87	207	241	16	695	7	80	241	279	691	452	22	1 765	6
5	Escola António Gedeão	254	57	359	745	95		1 510	8	54	35	122	36	7		254	2	308	92	481	781	102		1 764	6
21	Igreja Nossa Senhora de Fátima - Abrigo	233	323	227	285	106	11	1 185	6	92	218	97	95	43	11	556	5	325	541	324	380	149	22	1 741	6
2	R. D. José Salamanca	297	152	435	155	82		1 121	6	115	84	187	68	15		469	4	412	236	622	223	97		1 590	5
8	Igreja Matriz	277	172	237	198	187		1 071	5	71	70	109	79	44	42	415	4	348	242	346	277	231	42	1 486	5
4	R. de Timor / R. D. Pedro V	363	62	302	232	89		1 048	5	98	56	135	74	8		371	4	461	118	437	306	97		1 419	5
20	Lar Fernando Eiró	140	189	198	165	34	2	728	4	86	93	97	75	36	1	388	4	226	282	295	240	70	3	1 116	4
3	R.D. Pedro V / R. Florbela Espanca	194	52	320	76	88		730	4	82	28	113	28	24		275	3	276	80	433	104	112		1 005	3
14	Multiusos	181	213	177	57	41	2	671	3	18	146	58	19	6	7	254	2	199	359	235	76	47	9	925	3
9	Finanças	144	168	102	77	88	2	581	3	72	105	43	48	13	13	294	3	216	273	145	125	101	15	875	3
24	R. Forno do Grilo / R. Porfírio Rodrigues - Abi	39	183	102	163	33	5	525	3	54	109	77	43	26	1	310	3	93	292	179	206	59	6	835	3
16	R. 5 de Outubro / R. Infante Sagres	36	79	147	80	94	12	448	2	21	92	48	40	24	17	242	2	57	171	195	120	118	29	690	2
19	R. Padre Martinho Mourão	100	33	43	33	16		225	1	56	71	255	5	14	1	402	4	156	104	298	38	30	1	627	2
25	R. dos Ferroviários	14	61	91	111	29	1	307	2	29	67	61	44	15	4	220	2	43	128	152	155	44	5	527	2
26	Instituto de Línguas	6	9	26	36	21		98	0	4	9	30	29	26	3	101	1	10	18	56	65	47	3	199	1
27	E. Leclerc. - Terminal		4	5	2	3	3	17	0		8	1	13	3		25	0		12	6	15	6	3	42	0
TOTAL		10 469	9 528	13 570	16 667	5 403	719	56 356		3 627	6 014	5 186	3 170	2 127	757	20 881		14 096	15 542	18 756	19 837	7 530	1 476	77 237	
Distribuição por períodos horários		18,6%	16,9%	24,1%	29,6%	9,6%	1,3%	100,0%		17,4%	28,8%	24,8%	15,2%	10,2%	3,6%	100,0%		18,3%	20,1%	24,3%	25,7%	9,7%	1,9%	100,0%	



LINHA VERDE - PASSAGEIROS ENTRADOS NO TURE POR PARAGENS E POR PERÍODOS HORÁRIOS, POR ORDEM DECRESCENTE DO N.º DE PASSAGEIROS ENTRADOS.

top entradas por paragem sem entradas

3	LINHA VERDE	PERÍODO ESCOLAR							PERÍODO NÃO ESCOLAR								TOTAL DO ANO									
PARAGENS		LINHA VERDE						Média/ dia 198 dias	LINHA VERDE								Média /dia 105 dias	LINHA VERDE								Média /dia 303 dias
		6:30 - 9:29	9:30 - 11:59	12:00 - 14:59	15:00 - 17:29	17:30 - 19:29	Total		6:30 - 9:29	9:30 - 11:59	12:00 - 14:59	15:00 - 17:29	17:30 - 19:29	19:30 - 21:00	Total	6:30 - 9:29		9:30 - 11:59	12:00 - 14:59	15:00 - 17:29	17:30 - 19:29	19:30 - 21:00	Total			
5	Escola Básica 23 Dr. Ruy D' Andrade	263		565	1 343	603	2 774	14	53	2	11	16	19		101	1	316	2	576	1 359	622		2 875	9		
1	Estação CP	133		276	124	336	869	4	87	1	146	81	139	6	460	4	220	1	422	205	475	6	1 329	4		
28	R. Forno do Grilo/Profirio Rodrigues	585	230	45	26	19	905	5	23	72	19	25	24	4	167	2	608	302	64	51	43	4	1 072	4		
9	Centro Cultural	149	3	220	62	159	593	3	86	1	166	73	115		441	4	235	4	386	135	274		1 034	3		
25	Rua dos Ferroviários	390	91	41	30	29	581	3	21	25	15	22	31	2	116	1	411	116	56	52	60	2	697	2		
32	Rua Elias Garcia / Altinho	260	203	43	10	1	517	3	55	93	18	1	2		169	2	315	296	61	11	3		686	2		
35	Rua 25 de Abril	596	25	8	8	6	643	3	7	9	8	4	8		36	0	603	34	16	12	14		679	2		
42	Casais Formigos	19	258	100	78	2	457	2	14	147	45	2	9		217	2	33	405	145	80	11		674	2		
10	Centro Convivio 3.ª idade	9	3	33	41	267	353	2	4	4	23	10	271		312	3	13	7	56	51	538		665	2		
30	Rua Gonçalo Mendes da Maia	433	36	21	9		499	3	21	46	9	4	2		82	1	454	82	30	13	2		581	2		
13	Rua Elias Garcia / Altinho	63	6	193	10	3	275	1	25	17	73	17	19	24	175	2	88	23	266	27	22	24	450	1		
36	Igreja N. Sra. Fátima	245	11	20	52	29	357	2	1	1	23	16	40		81	1	246	12	43	68	69		438	1		
4	Rua Mestre de Aviz	30		99	188	59	376	2	19		18	6	10		53	1	49		117	194	69		429	1		
7	Av. Dr. J.E..Vitor Neves - Vaginhas	18		145	44	58	265	1	14		84	27	20		145	1	32		229	71	78		410	1		
31	Rua Gonçalo Mendes da Maia	232	32	22	3	2	291	1	5	11	13	2	4		35	0	237	43	35	5	6		326	1		
37	Centro Convívio	83	14	49	51	27	224	1	1	15	26	12	25		79	1	84	29	75	63	52		303	1		
34	Rua 25 de Abril	241	9	11	10		271	1	7	6	6	3	4		26	0	248	15	17	13	4		297	1		
38	Rua Eng. Ferreira Mesquita / Museu NF		6	27	25	110	168	1		2	37	1	68		108	1		8	64	26	178		276	1		
6	Igreja Matriz	39		41	22	56	158	1	40		9	13	21		83	1	79		50	35	77		241	1		
26	R. Dr. Francisco Sá Carneiro/LIDL	16	18	24	43	28	129	1	4	56	12	16	11		99	1	20	74	36	59	39		228	1		
29	R. Fernão Lopes Graça	164	14	13	10	4	205	1	6	12	2	1			21	0	170	26	15	11	4		226	1		
24	Instituto de Línguas	61	106	9			176	1	2	8	11			2	23	0	63	114	20			2	199	1		
33	Rua Verdades Miranda/Depósito	112	9	29	10	3	163	1	1	4	20	2	3		30	0	113	13	49	12	6		193	1		
27	Rua da Maruja	14	99	21	9	24	167	1		14	5	2	3		24	0	14	113	26	11	27		191	1		
18	Rua dos Ferroviários	110	4	6	11	21	152	1	8	7	3	7	6		31	0	118	11	9	18	27		183	1		
2	Zona Verde	35		24	26	15	100	1	13	12	49	3	1		78	1	48	12	73	29	16		178	1		
8	Largo São João Batista	28	3	53	10	18	112	1	12	2	25	2	14		55	1	40	5	78	12	32		167	1		
3	Escola G Eiffel	30		37	43	25	135	1	27			2	2		31	0	57		37	45	27		166	1		
23	Rua António Aleixo /Col. Navegantes	14	86	3			103	1		14	5		1		20	0	14	100	8		1		123	0		
12	Rua Elias Garcia / Onze Unidos	20	2	40	1	2	65	0	10	8	27	1	7	3	56	1	30	10	67	2	9	3	121	0		
11	Rua Elias Garcia / Santo António	8	3	30	4	30	75	0	9	5	18	1	10		43	0	17	8	48	5	40		118	0		
20	Casal Melão		54	1			55	0		53		2			55	1		107	1	2			110	0		
17	Rua Forno do Grilo / Rua Porfirio Rodrigues	33	11	6	3	7	60	0	6	21	2	7	11		47	0	39	32	8	10	18		107	0		
41	Zona Industrial	3	22	16	14	10	65	0	3	11	10		2		26	0	6	33	26	14	12		91	0		
40	Foros da Lameira / EN 3	2	8	8	4	2	24	0	5	14	4	4	1		28	0	7	22	12	8	3		52	0		
22	Rua do Brasil	3	30	2			35	0		11	1				12	0	3	41	3				47	0		
19	Instituto de Linguas	9	13		3		25	0		17	1				18	0	9	30	1	3			43	0		
44	Rua Latino Coelho	10	13	3	4	2	32	0				3	5		8	0	10	13	3	7	7		40	0		
39	Rua Eng. Ferreira Mesquita / Museu NF	4	4	4	1	6	19	0		8	3	2	4		17	0	4	12	7	3	10		36	0		
15	Rua Fernando Pessoa 1	4	2	3	2	3	14	0	5	3	4	5	2		19	0	9	5	7	7	5		33	0		
16	Rua Fernando Pessoa 2	8	4	8	1	3	24	0	2	1		3	2		8	0	10	5	8	4	5		32	0		
14	Instituto de Línguas	10	5	1		1	17	0	2	3			8		13	0	12	8	1		9		30	0		
43	Rua Eng. Ferreira Mesquita / Museu NF		5	6	5		16	0		3			5		8	0		8	6	5	5		24	0		
21	Foros da Lameira	3	9	1		2	15	0		3	1				4	0	3	12	2		2		19	0		
TOTAL		4 489	1 451	2 307	2 340	1 972	12 559		598	742	952	398	929	41	3 660		5 087	2 193	3 259	2 738	2 901	41	16 219			
Distribuição por periodos horários		35,7%	11,6%	18,4%	18,6%	15,7%	100,0%		16,3%	20,3%	26,0%	10,9%	25,4%	1,1%	100,0%		31,4%	13,5%	20,1%	16,9%	17,9%	0,3%	100,0%			



LINHA VERMELHA - PASSAGEIROS ENTRADOS NO TURE POR PARAGENS E POR PERÍODOS HORÁRIOS, POR ORDEM DECRESCENTE DO N.º DE PASSAGEIROS ENTRADOS.

top entradas por paragem sem entradas

4	LINHA VERMELHA	PERÍODO ESCOLAR							PERÍODO NÃO ESCOLAR								TOTAL DO ANO							
PARAGENS		LINHA VERMELHA						Média/ dia 198 dias	LINHA VERMELHA							Média /dia 105 dias	LINHA VERMELHA							Média /dia 303 dias
		6:30 - 9:29	9:30 - 11:59	12:00 - 14:59	15:00 - 17:29	17:30 - 19:29	Total		6:30 - 9:29	9:30 - 11:59	12:00 - 14:59	15:00 - 17:29	17:30 - 19:29	19:30 - 21:00	Total		6:30 - 9:29	9:30 - 11:59	12:00 - 14:59	15:00 - 17:29	17:30 - 19:29	19:30 - 21:00	Total	
5	Escola Básica 23 Dr. Ruy D' Andrade	394	197	563	620	129	1 903	10	200	102	120	57	18		497	5	594	299	683	677	147		2 400	8
1	Estação CP	155	235	303	237	122	1 052	5	94	139	132	131	112	7	615	6	249	374	435	368	234	7	1 667	6
9	Centro Cultural	56	301	158	189	110	814	4	39	162	76	105	210		592	6	95	463	234	294	320		1 406	5
6	Igreja Matriz	249	140	201	70	41	701	4	136	51	84	13	26		310	3	385	191	285	83	67		1 011	3
21	Rua Arnaldo da Silva 1	597	32	76	50	14	769	4	41	10	39	41	2		133	1	638	42	115	91	16		902	3
15	Rua da Barroca / Unid. Cuidados Continuado	152	9	201	103	36	501	3	152	2	131	69	21		375	4	304	11	332	172	57		876	3
17	Piscinas	6	40	166	174	57	443	2	3	22	62	76	26	43	232	2	9	62	228	250	83	43	675	2
40	Centro Convívio	9	25	67	211	151	463	2	10	6	16	149	24		205	2	19	31	83	360	175		668	2
23	Rua das Fontainhas 2	109		124	70	39	342	2	65		62	11	41		179	2	174	0	186	81	80		521	2
7	Vaginhas	9	72	160	37	22	300	2	8	41	112	20	30		211	2	17	113	272	57	52		511	2
26	Rua Duque Saldanha/Viaduto A23	231	8	78	29	1	347	2	39	5	63	11	7		125	1	270	13	141	40	8		472	2
24	Casal Sentista	219		39	14	12	284	1	133		30	9	10		182	2	352	0	69	23	22		466	2
10	Centro Convivio 3.ª idade	4	31	141	74	23	273	1	9	21	18	51	44		143	1	13	52	159	125	67		416	1
36	Rua dos Ferroviários	79	24	105	46	12	266	1	29	20	37	37	22		145	1	108	44	142	83	34		411	1
13	Igreja Nª Senhora de Fátima	52	113	40	46	15	266	1	24	54	25	27	9		139	1	76	167	65	73	24		405	1
2	Zona Verde	37	44	41	52	54	228	1	37	21	16	10	47		131	1	74	65	57	62	101		359	1
29	Rua dos Ferroviários	166	5	54	18	7	250	1	42	16	15	17	8		98	1	208	21	69	35	15		348	1
4	Rua Mestre de Aviz	70	31	74	80	8	263	1	18	27	20	13	2		80	1	88	58	94	93	10		343	1
16	Avenida das Forças Armadas / Rua 20 de jun	59	6	54	31	14	164	1	78	12	32	13	10		145	1	137	18	86	44	24		309	1
12	Lar Fernando Eiró	114	29	25	23	2	193	1	62	20	16	8	6		112	1	176	49	41	31	8		305	1
37	R. Dr. Francisco Sá Carneiro/LIDL	4	24	123	49	12	212	1	7	22	20	19	20		88	1	11	46	143	68	32		300	1
3	Rua Gustavo Eiffel	29	81	23	38	17	188	1	13	36	19	20	12		100	1	42	117	42	58	29		288	1
14	Junta de Freguesia/Segurança Social	34	8	79	19	2	142	1	52	8	52	31	1		144	1	86	16	131	50	3		286	1
25	Rua das Fontainhas 1	105		26	25	24	180	1	16		41	10	17		84	1	121	0	67	35	41		264	1
34	R. António Aleixo / Colég. Navegantes	225					225	1	4						4	0	229						229	1
20	Rua do Chafariz	133	7	18	12	6	176	1	1	5	20	8	3		37	0	134	12	38	20	9		213	1
8	Largo São João Batista	4	41	37	22	3	107	1	8	35	22	17	12		94	1	12	76	59	39	15		201	1
19	R. Dr. Francisco Sá Carneiro	67	3	45	4		119	1	11	1	30	5			47	0	78	4	75	9			166	1
28	Rua Gustavo Eiffel/Rua Marquês de Pombal	34	9	26	16	1	86	0	7	5	29	6	3		50	0	41	14	55	22	4		136	0
27	Rua Gustavo Eiffel/CERE	8	13	16	25	5	67	0	11	19	11	12			53	1	19	32	27	37	5		120	0
41	Rua Latino Coelho	1	5	40	2	45	93	0	1	2	9		11		23	0	2	7	49	2	56		116	0
22	Rua Arnaldo da Silva 2	24	1	37	10	2	74	0	7	4	20	5	5		41	0	31	5	57	15	7		115	0
39	Igreja N. Sra. Fátima	6	7	26	22	23	84	0	1	2	5	16	5		29	0	7	9	31	38	28		113	0
11	Rua Padre Martinho Mourão	23	11	7	11	9	61	0	16	11	10	6	3		46	0	39	22	17	17	12		107	0
33	Rua do Brasil	72		1			73	0	1						1	0	73		1				74	0
35	Instituto de Línguas	35		1	2	2	40	0	8	1			2		11	0	43	1	1	2	4		51	0
38	Junta de Freguesia/Segurança Social	2	4	9	14	2	31	0	2	1	1	6	7		17	0	4	5	10	20	9		48	0
18	Av. Forças Armadas / Campos de Jogos	9	3	16	1	3	32	0	4		4	2	2		12	0	13	3	20	3	5		44	0
30	Instituto de Línguas	19		2	1	1	23	0	3						3	0	22		2	1	1		26	0
32	Foros da Lameira	19					19	0	4	1					5	0	23	1					24	0
31	Casal Melão	21					21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	21						21	0
TOTAL		3 641	1 559	3 202	2 447	1 026	11 875		1 396	884	1 399	1 031	778	50	5 538		5 037	2 443	4 601	3 478	1 804	50	17 413	
Distribuição por periodos horários		30,7%	13,1%	27,0%	20,6%	8,6%	100,0%		25,2%	16,0%	25,3%	18,6%	14,0%	0,9%	100,0%		28,9%	14,0%	26,4%	20,0%	10,4%	0,3%	100,0%	