

# **Anexo II**

## **Programa de Exploração**

**28 de novembro de 2019**

## ÍNDICE

I – INTRODUÇÃO.....	3
II - Serviços Urbanos/Suburbanos .....	4
Sintra / Azambuja .....	4
Lisboa / Cascais .....	7
Futura Ligação Cascais / Oriente .....	10
Barreiro / Praias do Sado.....	11
Porto / Aveiro .....	14
Porto / Braga .....	17
Porto / Guimarães .....	20
Porto / Caíde.....	23
Futura Eletrificação entre Caíde e Régua.....	26
Coimbra / Figueira da Foz (Via Alfarelos).....	27
III - Eixos de Mobilidade.....	30
Minho e Douro.....	30
Futura Eletrificação entre Nine e Valença .....	35
Lisboa - Porto/Braga/Guimarães.....	36
Vouga .....	44
Beiras .....	47
Futura Ligação entre Covilhã e Guarda .....	54
Leste .....	55
Oeste.....	57
Futura Eletrificação entre Meleças e Caldas da Rainha .....	60
Alentejo .....	61
Futura Ligação Évora / Elvas .....	65
Sul .....	66
Futura Eletrificação da Linha do Algarve .....	70

## **I – INTRODUÇÃO**

Para cada Serviço é assegurada a oferta mínima definida no presente Anexo, cujo número de circulações para cada Serviço é distribuído de forma o mais uniforme possível ao longo dos períodos a que respeita.

As linhas e estações ferroviárias referidas correspondem às indicadas no Diretório da Rede.

## II - SERVIÇOS URBANOS/SUBURBANOS

### SINTRA / AZAMBUJA

Para a execução do programa de exploração, de modo a garantir os níveis de acessibilidade e mobilidade adequados, a oferta é agrupada por famílias de comboios, com a cobertura territorial e leis de paragem representadas na figura ao lado.

### PROGRAMA DE EXPLORAÇÃO – DIAS ÚTEIS:

- Período de Ponta da Manhã - 6:30 às 9:30:
- Período de Ponta da Tarde - 17:00 às 20:00:
  
- Início do serviço aos dias úteis:  
Sentido Periferia – Lisboa: entre as 04:50 e as 05:30  
Sentido Lisboa – Periferia: entre as 05:50 e as 06:30
  
- Términus do serviço:  
Sentido Periferia – Lisboa: entre as 23:05 e as 00:20.  
Sentido Lisboa – Periferia: entre as 23:20 e as 01:10.



O programa de exploração em dia útil é composto pelas seguintes famílias de comboios:

- Sintra - Lisboa Rossio;
- Sintra – Alverca;
- Sintra – Oriente;
- Meleças – Lisboa Rossio;
- Alcântara Terra – Castanheira do Ribatejo;
- Lisboa Sta. Apolónia – Azambuja.

Com as seguintes frequências:

LINHA DE SINTRA/AZAMBUJA	N.º CIRCULAÇÕES POR SENTIDO E PERÍODO DE DIA											
	Sintra - Lisboa Rossio		Sintra - Oriente		Sintra - Alverca		Meleças - Lisboa Rossio		Alcântara Terra - Castanheira do Ribatejo		Lisboa Sta. Apolónia - Azambuja	
	S -> L	L -> S	S -> O	O -> S	S -> A	A -> S	M -> L	L -> M	A -> C	C -> A	L -> A	A -> L
02:00-05:00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 (1)	0	0
05:00-06:30	3	2	3	2	1	0	0	2	2	1	1	1
06:30-09:30(a)	6	6	12	12	6	6	11	11	6	5	6	5
09:30-17:00	15	15	23	22	2	2	9	9	15	15	8	8
17:00-20:00(b)	5	6	12	12	5	6	12	12	6	6	6	6
20:00-22:00	4	4	4	4	0	0	3	3	3	4	2	3
22:00-02:00	5	7	5	7	0	0	0	0	3 (2)	3	2	2
<b>TOTAL</b>	<b>38</b>	<b>40</b>	<b>59</b>	<b>59</b>	<b>14</b>	<b>14</b>	<b>35</b>	<b>37</b>	<b>32</b>	<b>34</b>	<b>25</b>	<b>25</b>

(a)- Período de Ponta da Manhã; (b) - Período de Ponta da Tarde;

(1) Comboio com origem em Azambuja

(2) 2 comboios com destino a C.Ribatejo e 1 comboio a Azambuja

## PROGRAMA DE EXPLORAÇÃO – SÁBADOS, DOMINGOS E FERIADOS:

- Início do serviço aos sábados, domingos e feriados.

Sentido Periferia – Lisboa: entre as 05:00 e as 06:10

Sentido Lisboa – Periferia: entre as 06:00 e as 06:30

- Términus do serviço:

Sentido Periferia – Lisboa: entre as 23:05 e as 00:20.

Sentido Lisboa – Periferia: entre as 23:20 e as 01:10.

O programa de exploração aos sábados, domingos e feriados é composto pelas seguintes famílias de comboios:

- Sintra - Lisboa Rossio;
- Sintra – Lisboa Oriente;
- Lisboa Sta. Apolónia – Azambuja;
- Meleças – Lisboa Rossio;

Com as seguintes frequências:

LINHA DE SINTRA/AZAMBUJA	N.º CIRCULAÇÕES POR SENTIDO E PERÍODO DE DIA							
	Sintra - Lisboa Rossio		Sintra - Oriente		Meleças - Lisboa Rossio		Lisboa SA - Azambuja	
	S -» L	L -» S	S -» O	O -» S	M -» L	L -» M	L -» A	A -» L
02:00-05:00	0	0	0	0	0	0	0	0
05:00-06:30	3	1	3	1	0	0	1	2
06:30-09:30	3	3	6	6	2	3	3	3
09:30-17:00	8	7	15	15	8	8	7	7
17:00-20:00	3	3	6	6	3	3	3	3
20:00-22:00	3	3	4	4	1	1	2	2
22:00-02:00	5	7	5	7	0	0	2	2
<b>TOTAL</b>	<b>25</b>	<b>24</b>	<b>39</b>	<b>39</b>	<b>14</b>	<b>15</b>	<b>18</b>	<b>19</b>

## MATERIAL CIRCULANTE

O Serviço é realizado por automotoras elétricas.

## LISBOA / CASCAIS

Para a execução do programa de exploração, de modo a garantir os níveis de acessibilidade e mobilidade adequados, a oferta é agrupada por famílias de comboios, com a cobertura territorial e leis de paragem representadas na figura abaixo.



### PROGRAMA DE EXPLORAÇÃO – DIAS ÚTEIS:

- Período de Ponta da Manhã - 6:30 às 9:30:
- Período de Ponta da Tarde - 17:00 às 20:00:
  
- Início do serviço aos dias úteis.  
Sentido Periferia – Lisboa: entre as 05:30 e as 06:00  
Sentido Lisboa – Periferia: entre as 05:50 e as 06:00
  
- Términus do serviço:  
Sentido Periferia – Lisboa: entre as 01:00 e as 01:30.  
Sentido Lisboa – Periferia: entre as 01:00 e as 01:30.

O programa de exploração é composto pelas seguintes famílias de comboios:

- Cascais a Cais do Sodré;
- Oeiras a Cais do Sodré.

Com as seguintes frequências:

Linha de Cascais	N.º Circulações por sentido e Período de Dia útil			
	Cascais - Cais do Sodré		Oeiras - Cais do Sodré	
	C-»CS	CS-»C	O-»CS	CS-»O
05:00-06:30	2	2	0	0
06:30-09:30(a)	15	14	12	14
09:30-17:00	23	23	4	2
17:00-20:00(b)	15	15	14	15
20:00-22:00	6	6	3	2
22:00-02:00	8	8	0	0
<b>TOTAL</b>	<b>69</b>	<b>68</b>	<b>33</b>	<b>33</b>

(a) – Período de Ponta da Manhã;

(b) – Período de Ponta da Tarde

## PROGRAMA DE EXPLORAÇÃO – SÁBADOS, DOMINGOS E FERIADOS:

- Início do serviço aos sábados, domingos e feriados.

Sentido Periferia – Lisboa: entre as 05:30 e as 06:00

Sentido Lisboa – Periferia: entre as 05:30 e as 06:00

- Términus do serviço:

Sentido Periferia – Lisboa: entre as 01:00 e as 01:30.

Sentido Lisboa – Periferia: entre as 01:00 e as 01:30.

O programa de exploração aos sábados, domingos e feriados é composto pela seguinte família de comboios:

- Cascais a Cais do Sodré.



Com as seguintes frequências:

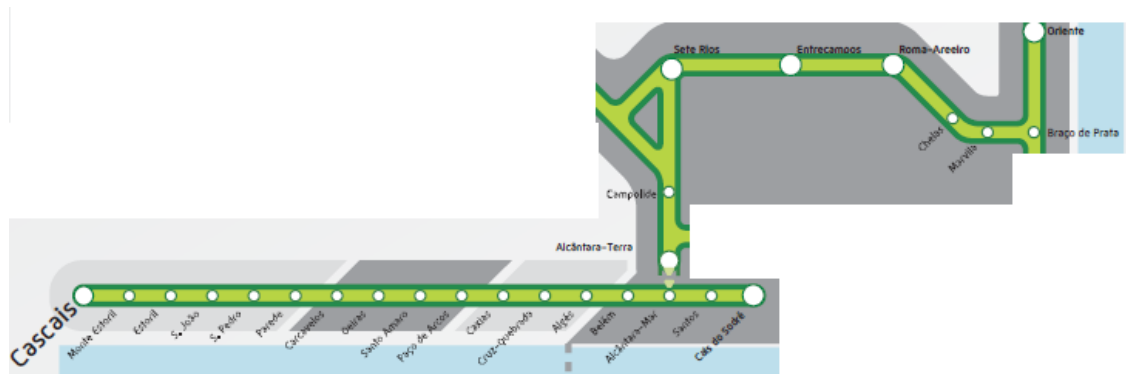
Linha de Cascais	N.º Circulações por sentido e Período de Dia FDS	
	Cascais - Cais do Sodré	
	C-»CS	CS-»C
05:00-06:30	2	2
06:30-09:30	9	8
09:30-17:00	22	22
17:00-20:00	8	8
20:00-22:00	4	4
22:00-02:00	8	8
<b>TOTAL</b>	<b>53</b>	<b>52</b>

## MATERIAL CIRCULANTE

O Serviço é realizado por automotoras elétricas.

## FUTURA LIGAÇÃO CASCAIS / ORIENTE

Para a execução do programa de exploração, prevê-se agrupar a sua oferta com uma família de comboios, com a cobertura territorial e leis de paragem representadas na figura abaixo.



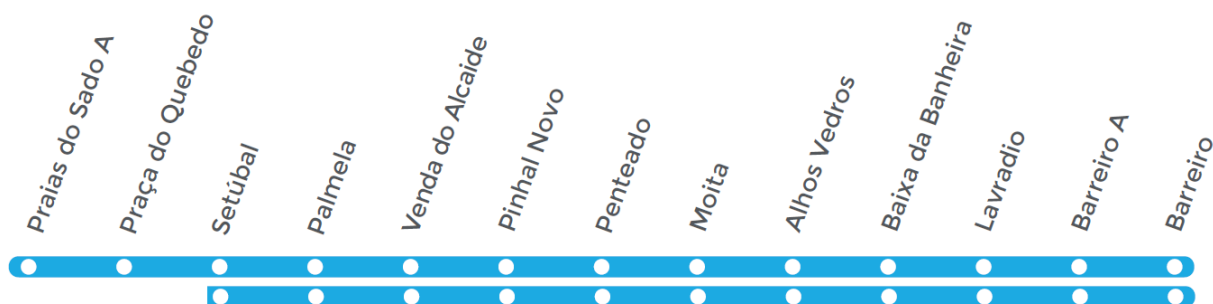
Para a execução do programa de exploração prevê-se a realização diária de uma família de comboios:

- Cascais a Oriente.

Com uma frequência de 4 comboios por hora nos períodos de ponta.

## BARREIRO / PRAIAS DO SADO

Para a execução do programa de exploração, de modo a garantir os níveis de acessibilidade e mobilidade adequados, a oferta é agrupada por famílias de comboios, com a cobertura territorial e leis de paragem representadas na figura abaixo.



### PROGRAMA DE EXPLORAÇÃO – DIAS ÚTEIS:

- Período de Maior Frequência - 6:00 às 20:30;
- Períodos de Menor Frequência - 5:00 às 6:00 e 20:30 às 1:00:

- Início do serviço aos dias úteis:

Sentido Setúbal – Barreiro: entre as 05:00 e as 05:30

Sentido Barreiro – Setúbal: entre as 05:30 e as 06:00

- Términus do serviço:

Sentido Setúbal – Barreiro: entre as 23:30 e as 00:00.

Sentido Barreiro – Setúbal: entre as 00:30 e as 01:00.

Para a execução do programa de exploração a CP agrupa a sua oferta por famílias de comboios, consoante a origem / destino que servem, assegurando as seguintes famílias de comboios em dia útil:

- Praias do Sado A - Barreiro;
- Setúbal – Barreiro.

Com as seguintes frequências:

Linha do Sado	N.º Circulações por sentido e Período de Dia			
	P.Sado-A - Barreiro		Setúbal - Barreiro	
	P -» B	B-» P	S -» B	B -» S
02:00-05:00	0	0	0	0
05:00-06:30	1	2	1	0
06:30-09:30(a)	6	6	0	0
09:30-17:00	15	15	0	0
17:00-20:00(b)	6	6	0	0
20:00-22:00	4	3	0	0
22:00-02:00	2	1	0	2
<b>TOTAL</b>	<b>34</b>	<b>33</b>	<b>1</b>	<b>2</b>

(a) – Período de Ponta da Manhã;

(b) – Período de Ponta da Tarde

### PROGRAMA DE EXPLORAÇÃO – SÁBADOS, DOMINGOS E FERIADOS:

- Início do serviço aos sábados, domingos e feriados.

Sentido Setúbal – Barreiro: entre as 05:40 e as 06:00

Sentido Barreiro – Setúbal: entre as 06:20 e as 06:30

- Términus do serviço:

Sentido Setúbal – Barreiro: entre as 23:50 e as 00:00.

Sentido Barreiro – Setúbal: entre as 00:30 e as 01:00.

O programa de exploração aos sábados, domingos e feriados é composto pela seguinte família de comboios:

- Praias do Sado A - Barreiro.

Com as seguintes frequências:

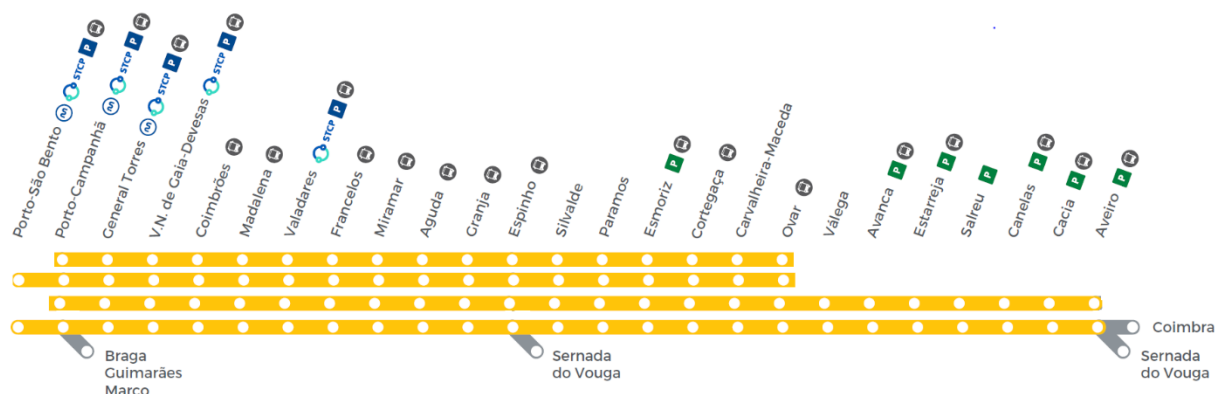
Linha do Sado	N.º Circulações por sentido e Período de Dia			
	P.Sado-A - Barreiro		Setúbal - Barreiro	
	P -» B	B-» P	S -» B	B -» S
02:00-05:00	0	0	0	0
05:00-06:30	1	1	0	0
06:30-09:30	3	3	0	0
09:30-17:00	8	7	0	0
17:00-20:00	3	3	0	0
20:00-22:00	2	2	0	0
22:00-02:00	2	0	1	3
<b>TOTAL</b>	<b>19</b>	<b>16</b>	<b>1</b>	<b>3</b>

## MATERIAL CIRCULANTE

O Serviço é realizado por automotoras elétricas.

## PORTO / AVEIRO

Para a execução do programa de exploração, de modo a garantir os níveis de acessibilidade e mobilidade adequados, a oferta é agrupada por famílias de comboios, com a cobertura territorial e leis de paragem representadas na figura abaixo.



### PROGRAMA DE EXPLORAÇÃO – DIAS ÚTEIS:

- Período de Ponta da Manhã - 6:00 às 10:00:
- Período de Ponta da Tarde - 16:00 às 20:00:
- Início do serviço aos dias úteis.

Sentido Periferia – Porto: entre as 04:50 e as 05:00

Sentido Porto – Periferia: entre as 04:50 e as 05:30

- Términus do serviço:

Sentido Periferia – Porto: entre as 23:00 e as 23:30.

Sentido Porto – Periferia: entre as 00:30 e as 01:00.

Para a execução do programa de exploração a oferta é agrupada por famílias de comboios, consoante a origem / destino que servem, assegurando as seguintes famílias de comboios em dia útil:

- Porto SB - Ovar;
- Porto C - Ovar
- Porto SB - Aveiro;
- Porto C – Aveiro.

Com as seguintes frequências:

LINHA DE AVEIRO	N.º Circulações por sentido e Período de Dia							
	Porto SB - Ovar		Porto C - Ovar		Porto SB - Aveiro		Porto C - Aveiro	
	P -> O	O -> P	P -> O	O -> P	P -> A	A -> P	P -> A	A -> P
02:00-05:00	0	0	0	0	1	1	0	0
05:00-06:30	1	0	0	0	1	2	0	0
06:30-09:30(a)	2	1	3	4	3	3	3	3
09:30-17:00	3	3	7	8	8	7	4	3
17:00-20:00(b)	3	3	2	2	2	3	4	3
20:00-22:00	0	1	0	0	2	2	0	0
22:00-02:00	0	0	0	0	2	2	0	0
<b>TOTAL</b>	<b>9</b>	<b>8</b>	<b>12</b>	<b>14</b>	<b>19</b>	<b>20</b>	<b>11</b>	<b>9</b>

(a)- Período de Ponta da Manhã; (b) - Período de Ponta da Tarde

## PROGRAMA DE EXPLORAÇÃO – SÁBADOS, DOMINGOS E FERIADOS:

- Início do serviço aos sábados, domingos e feriados.

Sentido Periferia – Porto: entre as 04:30 e as 05:00

Sentido Porto – Periferia: entre as 05:30 e as 06:30

- Términus do serviço:

Sentido Periferia – Porto: entre as 23:00 e as 23:30.

Sentido Porto – Periferia: entre as 00:30 e as 01:00.

O programa de exploração aos sábados, domingos e feriados é composto pelas seguintes famílias de comboios:

- Porto SB - Ovar;
- Porto SB - Aveiro;
- Porto C – Aveiro.

Com as seguintes frequências:

LINHA DE AVEIRO	N.º Circulações por sentido e Período de Dia					
	Porto C - Ovar		Porto SB - Aveiro		Porto C - Aveiro	
	P -> O	O -> P	P -> A	A -> P	P -> A	A -> P
02:00-05:00	0	0	0	1	0	0
05:00-06:30	0	0	1	1	0	0
06:30-09:30	3	3	3	3	1	1
09:30-17:00	7	8	8	7	0	0
17:00-20:00	2	2	2	3	1	0
20:00-22:00	0	0	2	2	0	0
22:00-02:00	0	0	2	2	1	0
<b>TOTAL</b>	<b>12</b>	<b>13</b>	<b>18</b>	<b>19</b>	<b>3</b>	<b>1</b>

## MATERIAL CIRCULANTE

O Serviço é realizado por automotoras elétricas.



## PORTO / BRAGA

Para a execução do programa de exploração, de modo a garantir os níveis de acessibilidade e mobilidade adequados, a oferta é agrupada por famílias de comboios, de acordo com a cobertura territorial e lei de paragem representadas na figura abaixo.



### PROGRAMA DE EXPLORAÇÃO – DIAS ÚTEIS:

- Período de Ponta da Manhã - 6:00 às 09:59.
- Período de Ponta da Tarde - 16:00 às 19:59.
- Início do serviço aos dias úteis.

Sentido Periferia – Porto: entre as 4:30 e as 5:00

Sentido Porto – Periferia: entre as 06:00 e as 06:30

- Términus do serviço:

Sentido Periferia – Porto: entre as 23:30 e as 00:00.

Sentido Porto – Periferia: entre as 00:30 e as 1:00.

Para a execução do programa de exploração a CP agrupa a sua oferta por famílias de comboios, consoante a origem / destino que servem, assegurando a seguinte família de comboios em dia útil:

- Porto SB – Braga.

Com as seguintes frequências:

Linha Braga	N.º Circulações por sentido e Período de Dia	
	Porto SB - Braga	
	b -> p	p -> b
02:00-05:59	2	1
06:00-09:59(a)	8	8
10:00-15:59	7	7
16:00-19:59(b)	7	8
20:00-21:59	1	2
22:00-02:00	2	2
<b>TOTAL</b>	<b>27</b>	<b>28</b>

(a) – Período de Ponta da Manhã;

(b) – Período de Ponta da Tarde

## PROGRAMA DE EXPLORAÇÃO – SÁBADOS, DOMINGOS E FERIADOS:

- Início do serviço aos sábados, domingos e feriados.

Sentido Periferia – Porto: entre as 4:30 e as 5:00

Sentido Porto – Periferia: entre as 6:30 e as 7:00.

- Términus do serviço:

Sentido Periferia – Porto: entre as 23:30 e as 00:00.

Sentido Porto – Periferia: entre as 00:30 e as 1:00.

O programa de exploração aos sábados, domingos e feriados é composto pela seguinte família de comboios:

- Porto SB – Braga.

Com as seguintes frequências:

Linha Braga	N.º Circulações por sentido e Período de Dia	
	Porto SB - Braga	
	b -> p	p -> b
02:00-05:59	1	0
06:00-09:59	6	5
10:00-15:59	6	6
16:00-19:59	5	5
20:00-21:59	2	1
22:00-02:00	1	2
<b>TOTAL</b>	<b>21</b>	<b>19</b>

## MATERIAL CIRCULANTE

O Serviço é realizado por automotoras elétricas.

## PORTO / GUIMARÃES

Para a execução do programa de exploração, de modo a garantir os níveis de acessibilidade e mobilidade adequados, a oferta é agrupada por famílias de comboios, de acordo com a cobertura territorial e lei de paragem representadas na figura abaixo.



### PROGRAMA DE EXPLORAÇÃO – DIAS ÚTEIS:

- Período de Ponta da Manhã - 6:00 às 09:59.
- Período de Ponta da Tarde - 16:00 às 19:59.
- Início do serviço aos dias úteis.

Sentido Periferia – Porto: entre as 5:30 e as 6:00

Sentido Porto – Periferia: entre as 06:00 e as 06:30

- Términus do serviço:

Sentido Periferia – Porto: entre as 22:30 e as 23:00.

Sentido Porto – Periferia: entre as 23:00 e as 23:30.

Para a execução do programa de exploração a CP agrupa a sua oferta por famílias de comboios, consoante a origem / destino que servem, assegurando a seguinte família de comboios em dia útil:

- Porto SB – Guimarães.

Com as seguintes frequências:

Linha Guimarães	N.º Circulações por sentido e Período de Dia	
	Porto SB - Guimarães	
	g -> p	p -> g
02:00-05:59	1	0
06:00-09:59(a)	5	4
10:00-15:59	4	4
16:00-19:59(b)	3	4
20:00-21:59	2	1
22:00-02:00	1	2
<b>TOTAL</b>	<b>16</b>	<b>15</b>

(a) – Período de Ponta da Manhã;

(b) – Período de Ponta da Tarde

## PROGRAMA DE EXPLORAÇÃO – SÁBADOS, DOMINGOS E FERIADOS:

- Início do serviço aos sábados, domingos e feriados.

Sentido Periferia – Porto: entre as 6:30 e as 7:00

Sentido Porto – Periferia: entre as 7:00 e as 7:30.

- Términus do serviço:

Sentido Periferia – Porto: entre as 22:30 e as 23:00.

Sentido Porto – Periferia: entre as 23:00 e as 23:30.

O programa de exploração aos sábados, domingos e feriados é composto pela seguinte família de comboios:

- Porto SB – Guimarães.

Com as seguintes frequências:

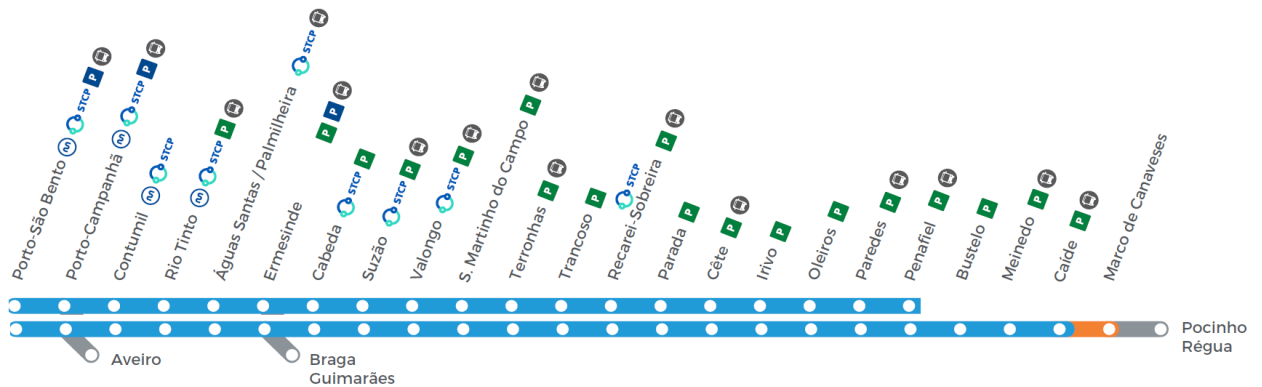
Linha Guimarães	N.º Circulações por sentido e Período de Dia	
	Porto SB - Guimarães	
	g -> p	p -> g
02:00-05:59	0	0
06:00-09:59	3	2
10:00-15:59	3	3
16:00-19:59	2	2
20:00-21:59	1	2
22:00-02:00	1	1
<b>TOTAL</b>	<b>10</b>	<b>10</b>

## **MATERIAL CIRCULANTE**

O Serviço é realizado por Automotoras Elétricas.

## PORTO / CAÍDE

Para a execução do programa de exploração, de modo a garantir os níveis de acessibilidade e mobilidade adequados, a oferta é agrupada por famílias de comboios, com a cobertura territorial e leis de paragem representadas na figura abaixo.



### PROGRAMA DE EXPLORAÇÃO – DIAS ÚTEIS:

- Período de Ponta da Manhã - 6:00 às 09:59.
- Período de Ponta da Tarde - 16:00 às 19:59.
- Início do serviço aos dias úteis.

Sentido Periferia – Porto: entre as 4:30 e as 5:00

Sentido Porto – Periferia: entre as 06:00 e as 06:30

- Términus do serviço:

Sentido Periferia – Porto: entre as 23:0 e as 23:30.

Sentido Porto – Periferia: entre as 00:30 e as 01:00.

Para a execução do programa de exploração a CP agrupa a sua oferta por famílias de comboios, consoante a origem / destino que servem, assegurando as seguintes famílias de comboios em dia útil:

- Porto SB – Caíde;
- Porto SB – Penafiel.

Com as seguintes frequências:

Linha Caíde	N.º Circulações por sentido e Período de Dia			
	Porto SB - Caíde		Porto SB - Penafiel	
	c -> p	p -> c	p -> pt	pt -> p
02:00-05:59	2	0	0	0
06:00-09:59(a)	8	4	5	2
10:00-15:59	5	4	4	5
16:00-19:59(b)	3	6	4	7
20:00-21:59	0	2	2	2
22:00-02:00	1	2	1	0
<b>TOTAL</b>	<b>19</b>	<b>18</b>	<b>16</b>	<b>16</b>

(a) – Período de Ponta da Manhã;

(b) – Período de Ponta da Tarde

## PROGRAMA DE EXPLORAÇÃO – SÁBADOS, DOMINGOS E FERIADOS:

- Início do serviço aos sábados, domingos e feriados.

Sentido Periferia – Porto: entre as 04:30 e as 05:00

Sentido Porto – Periferia: entre as 06:00 e as 06:30

- Términus do serviço:

Sentido Periferia – Porto: entre as 23:00 e as 23:30.

Sentido Porto – Periferia: entre as 00:30 e as 01:00.

O programa de exploração aos sábados, domingos e feriados é composto pelas seguintes famílias de comboios:

- Porto SB - Caíde;
- Porto SB – Penafiel.



Com as seguintes frequências:

Linha Caíde	N.º Circulações por sentido e Período de Dia			
	Porto SB - Caíde		Porto SB - Penafiel	
	c -> p	p -> c	p -> pt	pt -> p
02:00-05:59	1	0	1	0
06:00-09:59	5	5	1	0
10:00-15:59	3	2	3	2
16:00-19:59	4	3	0	0
20:00-21:59	0	2	0	1
22:00-02:00	1	2	1	0
<b>TOTAL</b>	<b>14</b>	<b>14</b>	<b>6</b>	<b>3</b>

## MATERIAL CIRCULANTE

O Serviço é realizado por automotoras elétricas.

## FUTURA ELETRIFICAÇÃO ENTRE CAÍDE E RÉGUA

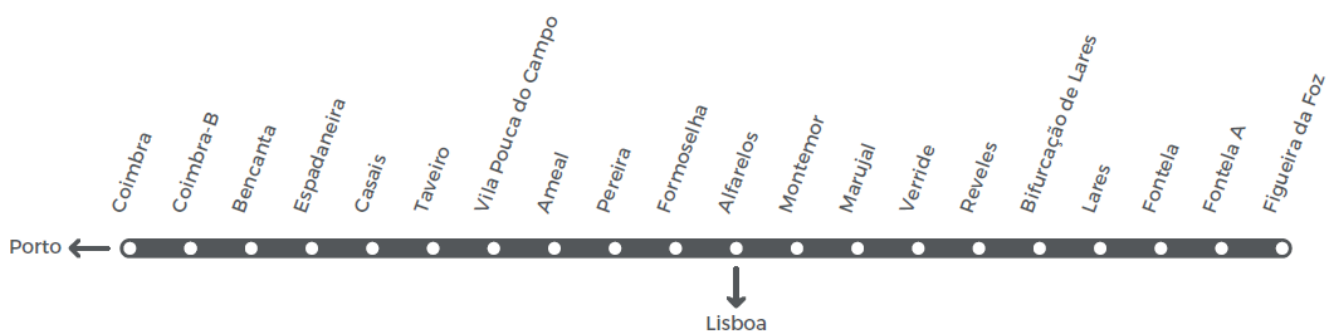
Para a execução do programa de exploração, prevê-se a extensão da oferta de comboios utilizando material circulante elétrico até à Régua, evitando o transbordo atual na estação de Caíde, assim como a melhoria dos tempos de trajeto de todas as circulações



**Figura 1 - <http://www.infraestruturasdeportugal.pt/ferrovia-2020/corredores-complementares>.**

## COIMBRA / FIGUEIRA DA FOZ (VIA ALFARELOS)

Para a execução do programa de exploração, de modo a garantir os níveis de acessibilidade e mobilidade adequados, a oferta é agrupada por famílias de comboios, de acordo com a cobertura territorial e lei de paragem representadas na figura abaixo.



### PROGRAMA DE EXPLORAÇÃO – DIAS ÚTEIS:

- Início do serviço aos dias úteis.

Sentido Coimbra – Figueira da Foz: entre as 05:00 e as 05:30

Sentido Figueira da Foz – Coimbra: entre as 06:00 e as 07:00

- Términus do serviço:

Sentido Coimbra – Figueira da Foz: entre as 00:00 e as 00:30.

Sentido Figueira da Foz – Coimbra: entre as 22:00 e as 23:00.

Para a execução do programa de exploração a CP agrupa a sua oferta por famílias de comboios, consoante a origem / destino que servem, assegurando a seguinte família de comboios em dia útil:

- Coimbra – Figueira da Foz.

Com as seguintes frequências:

Urbanos de Coimbra	N.º Circulações por sentido e Período de Dia Útil	
	Coimbra - Figueira da Foz	
	C -> F	F -> C
05:00-06:30	1	1
06:30-09:30	3	4
09:30-17:00	7	8
17:00-20:00	3	3
20:00-22:00	0	1
22:00- 02:00	2	0
<b>TOTAL</b>	<b>16</b>	<b>17</b>

## PROGRAMA DE EXPLORAÇÃO – SÁBADOS, DOMINGOS E FERIADOS:

- Início do serviço aos sábados:  
Sentido Coimbra – Figueira da Foz: entre as 05:00 e as 05:30  
Sentido Figueira da Foz – Coimbra: entre as 06:00 e as 07:00
- Términus do serviço aos sábados:  
Sentido Coimbra– Figueira da Foz: entre as 00:00 e as 00:30.  
Sentido Figueira da Foz – Coimbra: entre as 22:00 e as 23:00.
- Início do serviço aos domingos e feriados:  
Sentido Coimbra – Figueira da Foz: entre as 07:00 e as 07:30  
Sentido Figueira da Foz – Coimbra: entre as 08:00 e as 08:30
- Términus do serviço aos domingos e feriados:  
Sentido Coimbra– Figueira da Foz: entre as 00:00 e as 00:30.  
Sentido Figueira da Foz – Coimbra: entre as 22:00 e as 23:00.

O programa de exploração aos sábados, domingos e feriados é composto pela seguinte família de comboios:

- Coimbra – Figueira da Foz.

Com as seguintes frequências:

Urbanos de Coimbra	N.º Circulações por sentido e Período de Dia - Sábado	
	Coimbra - Figueira da Foz	
	C -» F	F -» C
05:00-06:30	0	1
06:30-09:30	2	2
09:30-17:00	6	8
17:00-20:00	1	3
20:00-22:00	0	1
22:00- 02:00	2	0
<b>TOTAL</b>	<b>11</b>	<b>15</b>

Urbanos de Coimbra	N.º Circulações por sentido e Período de Dia - Domingo e F.O.	
	Coimbra - Figueira da Foz	
	C -» F	F -» C
05:00-06:30	0	0
06:30-09:30	2	1
09:30-17:00	6	8
17:00-20:00	2	3
20:00-22:00	0	1
22:00-02:00	2	0
<b>TOTAL</b>	<b>12</b>	<b>13</b>

## MATERIAL CIRCULANTE

O Serviço é realizado por automotoras elétricas.

# III - EIXOS DE MOBILIDADE

## MINHO E DOURO



Este Eixo de Mobilidade assegura a acessibilidade aos polos populacionais na área de influência das Linhas do Minho e Douro e as relações entre esses e as cidades capitais de distrito Porto e Viana do Castelo.

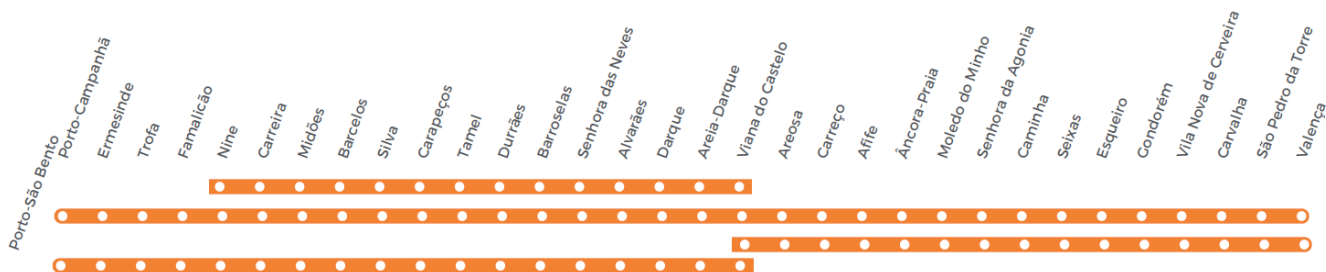
A mobilidade por dia útil é assegurada do seguinte modo:

- 8/7 Ligações por dia por sentido em serviço Regional entre Nine e Viana do Castelo;
- 4 Ligações por dia por sentido em serviço Regional entre Valença e Porto;
- 5 Ligações por dia por sentido em serviço Regional entre Viana do Castelo e Valença;
- 1 Ligação por dia por sentido em serviço Regional entre Porto e Viana do Castelo;
- 6/7 Ligações por dia por sentido em serviço Regional entre Caíde e Marco;
- 5 Ligações por dia por sentido em serviço Regional entre Caíde e Régua;
- 1/2 Ligações por dia por sentido em serviço Regional entre Régua e Pocinho;

- 4/5 Ligações por dia por sentido em serviço Regional entre Porto e Régua;
- 3/4 Ligações por dia por sentido em serviço Regional entre Porto e Pocinho.

## SERVIÇO REGIONAL NA LINHA DO MINHO

Para a execução do programa de exploração, de modo a garantir os níveis de acessibilidade e mobilidade adequados, a oferta é agrupada por famílias de comboios, com a cobertura territorial e leis de paragem representadas na figura abaixo.



### Programa de exploração – Dias Úteis:

Para a execução do programa de exploração a CP agrupa a sua oferta por famílias de comboios, consoante a origem / destino que servem, assegurando as seguintes famílias de comboios em dia útil:

- Nive-Viana do Castelo;
- Valença-Porto Campanhã;
- Viana do Castelo – Valença;
- Porto Campanhã –Viana do Castelo.

Com as seguintes frequências:

MINHO	N.º Circulações por sentido e Período de Dia Útil							
	Nive - Viana do Castelo		Viana do Castelo - Valença		Porto C - Valença		Porto C - Viana do Castelo	
	N-»VC	VC-»N	VC-»V	V-»VC	P-»V	V-»P	P-»VC	VC-»P
05:00-06:30	0	1	0	1	1	1	0	0
06:30-09:30	3	1	1	0	0	2	0	0
09:30-17:00	3	4	2	2	2	1	0	0
17:00-20:00	1	1	1	1	1	1	0	0
20:00-23:00	1	0	0	0	1	0	1	1
<b>TOTAL</b>	<b>8</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	<b>1</b>	<b>1</b>

### Programa de exploração – Sábados, Domingos e Feriados:

O programa de exploração aos sábados, domingos e feriados é composto pelas mesmas famílias de comboios que aos dias úteis, com as seguintes frequências:

MINHO	N.º Circulações por sentido e Período de Sábado							
	Nine - Viana do Castelo		Viana do Castelo - Valença		Porto C - Valença		Porto C - Viana do Castelo	
	N-»VC	VC-»N	VC-»V	V-»VC	P-»V	V-»P	P-»VC	VC-»P
05:00-06:30	0	1	0	0	0	0	0	0
06:30-09:30	3	0	1	0	0	2	0	0
09:30-17:00	2	3	2	2	2	1	0	0
17:00-20:00	1	1	1	1	1	1	0	0
20:00-23:00	1	0	0	0	0	0	1	1
<b>TOTAL</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>4</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>1</b>	<b>1</b>

MINHO	N.º Circulações por sentido e Período de Domingo							
	Nine - Viana do Castelo		Viana do Castelo - Valença		Porto C - Valença		Porto C - Viana do Castelo	
	N-»VC	VC-»N	VC-»V	V-»VC	P-»V	V-»P	P-»VC	VC-»P
05:00-06:30	0	1	0	0	0	0	0	0
06:30-09:30	2	0	1	0	0	2	0	0
09:30-17:00	2	3	2	2	2	1	0	0
17:00-20:00	1	1	1	1	1	1	0	0
20:00-23:00	1	0	0	0	0	0	1	1
<b>TOTAL</b>	<b>6</b>	<b>5</b>	<b>4</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>1</b>	<b>1</b>

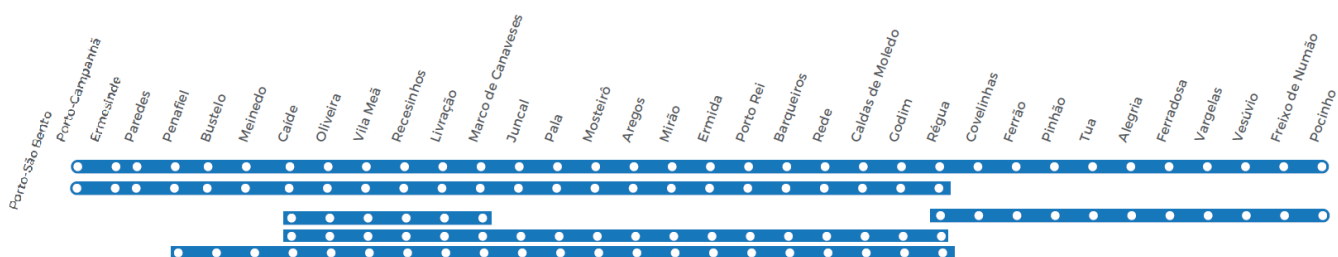
### Material Circulante

O Serviço é realizado por automotoras *diesel*.



## SERVIÇO REGIONAL NA LINHA DO DOURO

Para a execução do programa de exploração, de modo a garantir os níveis de acessibilidade e mobilidade adequados, a oferta é agrupada por famílias de comboios, com a cobertura territorial e leis de paragem representadas na figura abaixo.



### Programa de exploração – Dias Úteis:

Para a execução do programa de exploração a CP agrupa a sua oferta por famílias de comboios, consoante a origem / destino que servem, assegurando as seguintes famílias de comboios em dia útil:

- Penafiel/Caíde - Marco;
- Penafiel - Régua;
- Régua - Pocinho;
- Porto - Régua;
- Porto - Pocinho.

Com as seguintes frequências:

Douro	N.º Circulações por sentido e Período de Dia Útil									
	Caíde - Marco		Caíde - Régua		Régua - Pocinho		Porto C/Porto SB - Régua		Porto C/Porto SB - Pocinho	
	C-»M	M-»C	C-»R	R-»C	R-»P	P-»R	PC-»R	R-»PC	PC-»P	P-»PC
05:00-06:30	1	1	0	1	0	0	0	1	0	0
06:30-09:30	1	2	1	0	0	1	0	2	2	0
09:30-17:00	2	2	2	2	0	0	2	2	1	2
17:00-20:00	2	1	1	1	1	1	1	0	1	1
20:00-22:00	0	0	1	1	0	0	1	0	0	0
22:00-02:00	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>TOTAL</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>4</b>	<b>3</b>

## Programa de exploração – Sábados, Domingos e Feriados:

O programa de exploração aos sábados, domingos e feriados é composto pelas seguintes famílias de comboios:

- Caíde-Marco;
- Caíde-Régua;
- Penafiel-Régua;
- Régua - Pocinho;
- Porto - Régua;
- Porto - Pocinho.

Com as seguintes frequências:

Douro	N.º Circulações por sentido e Período de Sábado											
	Caíde - Marco		Caíde - Régua		Penafiel - Régua		Régua - Pocinho		Porto C/Porto SB - Régua		Porto C/Porto SB - Pocinho	
	C-»M	M-»C	C-»R	R-»C	P-»R	R-»P	R-»P	P-»R	PC-»R	R-»PC	PC-»P	P-»PC
05:00-06:30	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0
06:30-09:30	0	0	1	1	0	0	0	1	0	2	2	0
09:30-17:00	0	0	1	0	0	1	0	1	2	3	1	1
17:00-20:00	0	0	1	1	1	0	1	1	1	0	1	1
20:00-22:00	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0
22:00-02:00	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>TOTAL</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	<b>2</b>

Douro	N.º Circulações por sentido e Período de Domingo											
	Caíde - Marco		Caíde - Régua		Penafiel - Régua		Régua - Pocinho		Porto C/Porto SB - Régua		Porto C/Porto SB - Pocinho	
	C-»M	M-»C	C-»R	R-»C	P-»R	R-»P	R-»P	P-»R	PC-»R	R-»PC	PC-»P	P-»PC
05:00-06:30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
06:30-09:30	0	0	0	1	0	0	0	1	0	2	2	0
09:30-17:00	0	0	1	0	0	1	0	1	2	3	1	1
17:00-20:00	0	0	1	1	1	0	1	1	1	0	1	1
20:00-22:00	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0
22:00-02:00	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>TOTAL</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	<b>2</b>

## Material Circulante

O Serviço é realizado por automotoras *diesel*.

## FUTURA ELETRIFICAÇÃO ENTRE NINE E VALENÇA

Para a execução do programa de exploração, prevê-se a extensão da oferta de comboios de Longo Curso, utilizando material circulante elétrico até Viana do Castelo ou Valença, evitando o transbordo atual na estação de Nine, assim como a melhoria dos tempos de trajeto de todas as circulações.



**Figura 2 – Fonte: <http://www.infraestruturasdeportugal.pt/ferrovia-2020/corredor-norte-sul>.**

# LISBOA - PORTO/BRAGA/GUIMARÃES



Este Eixo de Mobilidade assegura a acessibilidade aos polos populacionais na área de influência da Linha do Norte, do Ramal de Tomar, da Linha de Guimarães e do Ramal de Braga e as relações entre esses e as cidades capitais de distrito Lisboa, Santarém, Coimbra, Aveiro, Porto e Braga bem como a outras aglomerações de influência suprarregional.

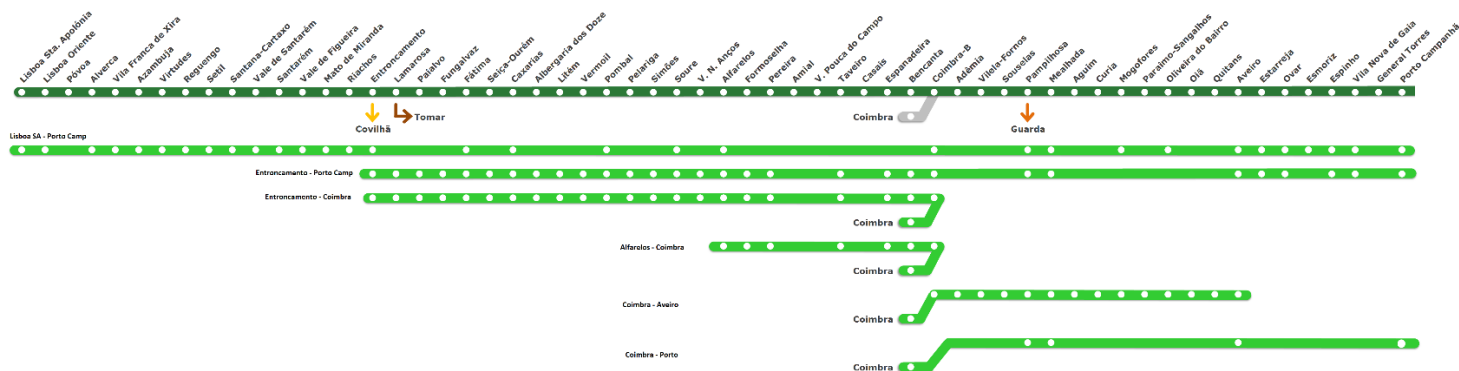
A mobilidade por dia útil é assegurada do seguinte modo:

- 4 Ligações por dia por sentido em Serviço de Longo Curso entre Lisboa e Porto Campanhã;
- 1 Ligação por dia por sentido em Serviço de Longo Curso entre Lisboa e Guimarães;
- 4 Ligações por dia por sentido em Serviço de Longo Curso entre Lisboa e Braga.
- Diversas ligações por dia por sentido em Serviço Regional entre as diversas origens e destino entre Lisboa e Porto, passando por Tomar.

A oferta discriminada é a seguinte:

## SERVIÇO DE LONGO CURSO E REGIONAL LISBOA - PORTO

Para a execução do programa de exploração, de modo a garantir os níveis de acessibilidade e mobilidade adequados, a oferta é agrupada por famílias de comboios, de acordo com a cobertura territorial e lei de paragem representadas na figura abaixo.



### Programa de Exploração de Longo Curso

Para a execução do programa de exploração a oferta concentra-se na ligação entre as estações de Lisboa Santa Apolónia e de Porto Campanhã, com as seguintes frequências:

IC Porto	Nº Circulações em Dia Útil	
	Porto - Lisboa St <sup>a</sup> Apolónia	Lisboa St <sup>a</sup> Apolónia - Porto
07:00 - 12:00	2	1
12:00 - 17:00	1	1 (2-Sex)
17:00 - 22:00	1	2
<b>TOTAL</b>	<b>4</b>	<b>4</b>

IC Porto	Nº Circulações Fim-de-semana	
	Porto - Lisboa St <sup>a</sup> Apolónia	Lisboa St <sup>a</sup> Apolónia - Porto
07:00 - 12:00	2 (1-Dom)	1 (0-Dom)
12:00 - 17:00	1 (2-Dom)	1
17:00 - 22:00	1	2
<b>TOTAL</b>	<b>4</b>	<b>4</b>

## Material Circulante

O Serviço é realizado com recurso a locomotivas elétricas e carruagens, em número variável de acordo com a procura diária.

### Programa de Exploração Regional – Dias Úteis:

Para a execução do programa de exploração a CP agrupa a sua oferta por famílias de comboios, consoante a origem / destino que servem, assegurando as seguintes famílias de comboios em dia útil:

- Entroncamento - Porto Campanhã;
- Aveiro - Coimbra;
- Entroncamento/Alfarelos – Coimbra;
- Porto Campanhã - Coimbra;
- Alfarelos - Coimbra;
- Lisboa Sta. Apolónia - Porto Campanhã.

Com as seguintes frequências:

Norte	N.º Circulações por sentido e Período de Dia Útil											
	Entroncam. - Porto		Coimbra - Aveiro		Entroncam. - Coimbra		Lisboa SA - Porto		Coimbra - Porto		Alfarelos - Coimbra	
	E -> P	P -> E	C -> A	A -> C	E -> C	C -> E	L -> P	P -> L	C -> P	P -> C	A -> C	C -> A
05:00-06:30	0	0	1	1	1	2	0	0	0	0	1	0
06:30-09:30	0	0	2	4	3	2	0	0	1	0	0	0
09:30-17:00	1 (*)	0	8	8	3	3	0	0	0	0	0	0
17:00-20:00	0	0	3	3	3	3	0	0	0	0	0	0
20:00-22:00	1	0	1	2	0	1	0	0	0	1	0	0
22:00-02:00	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0
<b>TOTAL</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>16</b>	<b>18</b>	<b>10</b>	<b>11</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>0</b>

(\*) Circula apenas à 6ª-feira

## Programa de exploração Regional – Sábados, Domingos e Feriados:

O programa de exploração aos sábados, domingos e feriados é composto pelas mesmas famílias de comboios que aos dias úteis, com as seguintes frequências:

Norte	N.º Circulações por sentido e Período de Sábado											
	Entroncam. - Porto		Coimbra - Aveiro		Entroncam. - Coimbra		Lisboa SA - Porto		Coimbra - Porto		Alfarelos - Coimbra	
	E -> P	P -> E	C -> A	A -> C	E -> C	C -> E	L -> P	P -> L	C -> P	P -> C	A -> C	C -> A
05:00-06:30	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0
06:30-09:30	0	0	3	2	2	1	0	0	0	0	0	0
09:30-17:00	0	0	4	4	3	3	0	0	0	0	0	0
17:00-20:00	0	0	2	2	2	2	0	0	0	0	0	0
20:00-22:00	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0
22:00-02:00	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

Norte	N.º Circulações por sentido e Período de Domingo											
	Entroncam. - Porto		Coimbra - Aveiro		Entroncam. - Coimbra		Lisboa SA - Porto		Coimbra - Porto		Alfarelos - Coimbra	
	E -> P	P -> E	C -> A	A -> C	E -> C	C -> E	L -> P	P -> L	C -> P	P -> C	A -> C	C -> A
05:00-06:30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
06:30-09:30	0	0	2	2	2	1	0	0	0	0	1	0
09:30-17:00	0	0	4	4	3	3	0	0	0	0	0	0
17:00-20:00	0	0	2	2	2	2	0	0	0	0	0	0
20:00-22:00	1	0	0	1	0	1	0	1	0	1	0	0
22:00-02:00	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>TOTAL</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>9</b>	<b>9</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>

## Material Circulante

O Serviço é realizado por automotoras elétricas.

## SERVIÇO REGIONAL NO RAMAL DE TOMAR

Para a execução do programa de exploração, de modo a garantir os níveis de acessibilidade e mobilidade adequados, a oferta é agrupada por famílias de comboios, com a cobertura territorial e leis de paragem representadas na figura abaixo.



### Programa de exploração – Dias Úteis:

Para a execução do programa de exploração a CP agrupa a sua oferta por famílias de comboios, consoante a origem / destino que servem, assegurando as seguintes famílias de comboios em dia útil:

- Lisboa Sta. Apolónia - Tomar
- Lisboa Sta. Apolónia - Entroncamento.

Com as seguintes frequências:

Tomar	N.º Circulações por sentido e Período de Dia Útil			
	Lisboa SA - Tomar		Lisboa SA - Entroncam.	
	L-»T	T-»L	L-»E	E-»L
05:00-06:30	1	3	0	0
06:30-09:30	2	3	1	0
09:30-17:00	7	5	1	3
17:00-20:00	5	3	0	0
20:00-22:00	2	1	0	1
22:00-02:00	1	1	1	0
<b>TOTAL</b>	<b>18</b>	<b>16</b>	<b>3</b>	<b>4</b>



### Programa de exploração – Sábados, Domingos e Feriados:

O programa de exploração aos sábados, domingos e feriados é composto pelas mesmas famílias de comboios que aos dias úteis, com as seguintes frequências:

Tomar	N.º Circulações por sentido e Período de Dia Sábado			
	Lisboa SA - Tomar		Lisboa SA - Entroncam.	
	L-»T	T-» L	L-»E	E-» L
05:00-06:30	0	1	0	0
06:30-09:30	2	2	0	0
09:30-17:00	3	5	0	0
17:00-20:00	3	2	0	0
20:00-22:00	1	1	0	0
22:00-02:00	1	1	1	0
<b>TOTAL</b>	<b>10</b>	<b>12</b>	<b>1</b>	<b>0</b>

Tomar	N.º Circulações por sentido e Período de Domingo			
	Lisboa SA - Tomar		Lisboa SA - Entroncam.	
	L-»T	T-» L	L-»E	E-» L
05:00-06:30	0	0	0	0
06:30-09:30	1	1	0	2
09:30-17:00	3	4	0	1
17:00-20:00	3	2	0	0
20:00-22:00	1	1	0	0
22:00-02:00	1	1	1	0
<b>TOTAL</b>	<b>9</b>	<b>9</b>	<b>1</b>	<b>3</b>

### Material Circulante

O Serviço é realizado por automotoras elétricas.

## SERVIÇO DE LONGO CURSO LISBOA - BRAGA

Para a execução do programa de exploração, de modo a garantir os níveis de acessibilidade e mobilidade adequados, a oferta é agrupada por famílias de comboios, de acordo com a cobertura territorial e lei de paragem representadas na figura abaixo.



### Programa de Exploração

Para a execução do programa de exploração a oferta concentra-se na ligação entre as estações de Lisboa Santa Apolónia e de Braga, com as seguintes frequências:

IC Braga	Nº Circulações Diárias	
	Braga - Lisboa St <sup>a</sup> Apolónia	Lisboa St <sup>a</sup> Apolónia - Braga
07:00 - 12:00	1	1
12:00 - 17:00	1	-
17:00 - 20:00	-	1
<b>TOTAL</b>	<b>2</b>	<b>2</b>

### Material Circulante

O Serviço é realizado com recurso a locomotivas elétricas e carruagens, em número variável de acordo com a procura diária.

## SERVIÇO DE LONGO CURSO LISBOA - GUIMARÃES

Para a execução do programa de exploração, de modo a garantir os níveis de acessibilidade e mobilidade adequados, a oferta é agrupada por famílias de comboios, de acordo com a cobertura territorial e lei de paragem representadas na figura abaixo.



### Programa de Exploração

Para a execução do programa de exploração a oferta concentra-se na ligação entre as estações de Lisboa Santa Apolónia e de Guimarães, com as seguintes frequências:

IC Guimarães	Nº Circulações Diárias	
	Guimarães - Lisboa St <sup>a</sup> Apolónia	Lisboa St <sup>a</sup> Apolónia - Guimarães
07:00 - 12:00	-	1
12:00 - 17:00	1	-
<b>TOTAL</b>	<b>1</b>	<b>1</b>

### Material Circulante

O Serviço é realizado com recurso a locomotivas elétricas e carruagens, em número variável de acordo com a procura diária.

## VOUGA

Este Eixo de Mobilidade assegura a acessibilidade aos polos populacionais na área de influência da Linha do Vouga.

A oferta discriminada é a seguinte:

### SERVIÇO REGIONAL NA LINHA DO VOUGA

Para a execução do programa de exploração, de modo a garantir os níveis de acessibilidade e mobilidade adequados, a oferta é agrupada por famílias de comboios, com a cobertura territorial e leis de paragem representadas na figura abaixo.



#### Programa de exploração – Dias Úteis:

Enquanto o troço intermédio da Linha do Vouga, entre Oliveira de Azeméis e Sernada do Vouga, se mantiver interdito pelo Gestor da Infraestrutura Ferroviária, a CP assegura um serviço alternativo realizado por táxi no percurso interdito.

Para a execução do programa de exploração, e enquanto se mantiver a interdição de via atrás mencionada, a CP agrupa a sua oferta por famílias de comboios, consoante a origem / destino que servem, assegurando as seguintes famílias de comboios/táxis em dia útil:

- Aveiro – Macinhata / Sernada do Vouga
- Oliveira de Azeméis - Sernada do Vouga (táxi)
- Oliveira de Azeméis – Espinho.

Com as seguintes frequências:

Vouga	N.º Circulações por sentido e Período de Dia Útil					
	Aveiro-S. Vouga		O.Azeméis - Espinho		O.Azeméis-S. Vouga (Táxis)	
	A-»SV	SV-»A	OA-»E	E->O.A	OA-»SV	SV»O.A.
05:00-06:30	0	2 (1)	0	0	0	1
06:30-09:30	3 (2)	3 (2)	2	3	0	0
09:30-17:00	5 (2)	4 (2)	4	3	2	1
17:00-20:00	2	2	1	2	0	0
20:00-23:00	1 (1)	0	1	0	0	0
<b>TOTAL</b>	<b>11</b>	<b>11</b>	<b>8</b>	<b>8</b>	<b>2</b>	<b>2</b>

(1) 1 comboio parte ou chega a Águeda

(2) 1 comboio parte ou chega a Macinhata

### Programa de exploração – Sábados, Domingos e Feriados:

O programa de exploração aos sábados, domingos e feriados é composto pelas mesmas famílias de comboios que aos dias úteis, com as seguintes frequências:

Vouga	N.º Circulações por sentido e Período de Sábado					
	Aveiro-S. Vouga		O.Azeméis - Espinho		O.Azeméis-S. Vouga (Táxis)	
	A-»SV	SV-»A	OA-»E	E->O.A	OA-»SV	SV»O.A.
05:00-06:30	0	0	0	0	0	1
06:30-09:30	1	2 (2)	2	3	0	0
09:30-17:00	5 (2)	4 (2)	4	3	2	1
17:00-20:00	2	2	1	2	0	0
20:00-23:00	1 (1)	0	1	0	0	0
<b>TOTAL</b>	<b>9</b>	<b>8</b>	<b>8</b>	<b>8</b>	<b>2</b>	<b>2</b>

(1) 1 comboio parte ou chega a Águeda

(2) 1 comboio parte ou chega a Macinhata

Vouga	N.º Circulações por sentido e Período de Domingo					
	Aveiro-S. Vouga		O.Azeméis - Espinho		O.Azeméis-S. Vouga (Táxis)	
	A-»SV	SV-»A	OA-»E	E-»O.A	OA-»SV	SV»O.A.
05:00-06:30	0	0	0	0	0	0
06:30-09:30	0	1	1	2	0	0
09:30-17:00	5 (2)	4 (2)	4	3	2	1
17:00-20:00	2	2	1	2	0	0
20:00-23:00	1 (1)	0	1	0	0	0
<b>TOTAL</b>	<b>8</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>2</b>	<b>1</b>

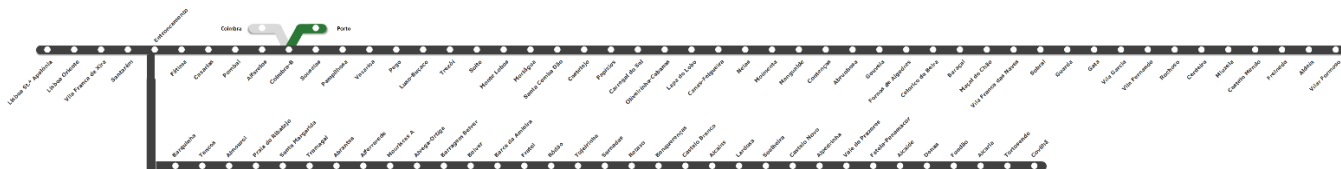
(1) 1 comboio parte ou chega a Águeda

(2) 1 comboio parte ou chega a Macinhata

### Material Circulante

O Serviço é realizado por automotoras *diesel* de via estreita.

## BEIRAS



Este Eixo de Mobilidade assegura a acessibilidade aos polos populacionais na área de influência das Linhas da Beira Alta e da Beira Baixa e as relações entre esses e as cidades capitais de distrito Lisboa, Santarém, Coimbra, Castelo Branco e Guarda, bem como a outras aglomerações de influência suprarregional.

A mobilidade por dia útil é assegurada do seguinte modo:

- 3 Ligações por dia por sentido em Serviço Regional entre Coimbra e Guarda;
- 2 Ligações por dia por sentido em Serviço Regional entre Guarda e Vilar Formoso;
- 3 Ligações por dia por sentido em Serviço Regional entre Guarda e Lisboa Santa Apolónia;
- 3 Ligações por dia por sentido em Serviço de Longo Curso entre Guarda e Lisboa Santa Apolónia;
- 4 Ligações por dia por sentido em Serviço Regional entre Castelo Branco e Covilhã;
- 3 Ligações por dia por sentido em Serviço Regional entre Castelo Branco e Entroncamento;
- 1 Ligação por dia por sentido em Serviço Regional entre Castelo Branco e Lisboa S.A.;
- 1 Ligação por dia por sentido em Serviço Regional entre Abrantes e Entroncamento;
- 3 Ligações por dia por sentido em Serviço de Longo Curso entre Covilhã e Lisboa Santa Apolónia.

A oferta discriminada é a seguinte:

## SERVIÇO DE LONGO CURSO E REGIONAL DA BEIRA ALTA

Para a execução do programa de exploração, de modo a garantir os níveis de acessibilidade e mobilidade adequados, a oferta é agrupada por famílias de comboios, de acordo com a cobertura territorial e lei de paragem representadas na figura abaixo.



### Programa de exploração de Longo Curso – Diário:

Para a execução do programa de exploração a oferta concentra-se na ligação entre as estações de Lisboa Santa Apolónia e da Guarda, com a seguinte frequência:

IC Beira Alta	N.º Circulações Diárias	
	Guarda - Lisboa Stª Apolónia	Lisboa Stª Apolónia - Guarda
07:00-12:00	1	1
12:00-17:00	1	1
17:00-20:00	1	1
<b>TOTAL</b>	<b>3</b>	<b>3</b>

### Material Circulante

O Serviço é realizado com recurso a locomotivas elétricas e carruagens, em número variável de acordo com a procura diária.



### Programa de exploração Regional – Dias Úteis:

Para a execução do programa de exploração a CP agrupa a sua oferta por famílias de comboios, consoante a origem / destino que servem, assegurando as seguintes famílias de comboios em dia útil:

- Coimbra-Guarda;
- Guarda-Vilar Formoso;
- Guarda - Lisboa.

Com as seguintes frequências:

Beira Alta	N.º Circulações por sentido e Período de Dia Útil					
	Coimbra - Guarda		Guarda - Vilar Formoso		Guarda - Lisboa	
	C -> G	G -> C	G -> V	V -> G	G -> L	L -> G
05:00-06:30	0	1	0	1	0	0
06:30-09:30	0	0	0	0	1	1
09:30-17:00	2	2	2	0	1	1
17:00-20:00	1	0	0	1	1	1
20:00-22:00	0	0	0	0	0	0
<b>TOTAL</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>3</b>

### Programa de exploração Regional – Sábados, Domingos e Feriados:

O programa de exploração aos sábados, domingos e feriados é composto pelas mesmas famílias de comboios que aos dias úteis, com as seguintes frequências:

Beira Alta	N.º Circulações por sentido e Período de Sábado					
	Coimbra - Guarda		Guarda - Vilar Formoso		Guarda - Lisboa	
	C -> G	G -> C	G -> V	V -> G	G -> L	L -> G
05:00-06:30	0	1	0	1	0	0
06:30-09:30	0	0	0	0	1	1
09:30-17:00	1	2	2	0	1	1
17:00-20:00	1	0	0	1	1	1
20:00-22:00	0	0	0	0	0	0
<b>TOTAL</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>3</b>

Beira Alta	N.º Circulações por sentido e Período de Domingo					
	Coimbra - Guarda		Guarda - Vilar Formoso		Guarda - Lisboa	
	C -> G	G -> C	G -> V	V -> G	G -> L	L -> G
05:00-06:30	0	0	0	0	0	0
06:30-09:30	0	0	0	1	1	1
09:30-17:00	2	2	2	1	1	1
17:00-20:00	1	0	0	1	1	1
20:00-22:00	0	0	0	0	0	0
<b>TOTAL</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>3</b>

### Material Circulante

O Serviço é realizado por automotoras elétricas.

## SERVIÇO DE LONGO CURSO E REGIONAL LONGO CURSO DA BEIRA BAIXA

Para a execução do programa de exploração, de modo a garantir os níveis de acessibilidade e mobilidade adequados, a oferta é agrupada por famílias de comboios, de acordo com a cobertura territorial e lei de paragem representadas na figura abaixo.



### Programa de exploração de Longo Curso – Diário:

Para a execução do programa de exploração a oferta concentra-se na ligação entre as estações de Lisboa Santa Apolónia e da Covilhã, com as seguintes frequências:

IC Beira Baixa	N.º Circulações Diárias	
	Covilhã - Lisboa Stª Apolónia	Lisboa Stª Apolónia - Covilhã
07:00-12:00	1	1
12:00-17:00	1	1
17:00-20:00	1	1
<b>TOTAL</b>	<b>3</b>	<b>3</b>

### Material Circulante

O Serviço é realizado com recurso a locomotivas elétricas e carruagens, em número variável de acordo com a procura diária.

### Programa de exploração Regional – Dias Úteis:

Para a execução do programa de exploração a CP agrupa a sua oferta por famílias de comboios, consoante a origem / destino que servem, assegurando as seguintes famílias de comboios em dia útil:

- Castelo Branco – Covilhã
- Castelo Branco – Entroncamento
- Castelo Branco – Lisboa S.A.
- Abrantes - Entroncamento

Com as seguintes frequências:

BEIRA BAIXA	N.º Circulações por sentido e Período de Dia Útil							
	Castelo Branco - Covilhã		Castelo Branco - Entroncam.		Castelo Branco - Lisboa SA		Abrantes - Entroncam.	
	CB-» C	C-» CB	CB-» E	E-» CB	CB-» L	L-» CB	A -» E	E -» A
04:00-06:30	1	1 (*)	0	0	1	0	1	0
06:30-09:30	0	1	0	1	0	0	0	0
09:30-17:00	2	1	2	1	0	1	0	0
17:00-20:00	1	1	1	1	0	0	0	0
20:00-22:00	0	0	0	0	0	0	0	1
22:00-04:00	0	0	0	0	0	0	1 (*)	0
<b>TOTAL</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>1</b>

(\*) Só circula à 6ª-feira

### Programa de exploração Regional – Sábados, Domingos e Feriados:

O programa de exploração aos sábados, domingos e feriados é composto pelas mesmas famílias de comboios que aos dias úteis, com as seguintes frequências:

BEIRA BAIXA	N.º Circulações por sentido e Período de Dia - Sábado							
	Castelo Branco - Covilhã		Castelo Branco - Entroncam.		Castelo Branco - Lisboa SA		Abrantes - Entroncam.	
	CB-» C	C-» CB	CB-» E	E-» CB	CB-» L	L-» CB	A -» E	E -» A
04:00-06:30	1	0	0	0	1	0	0	0
06:30-09:30	0	1	0	1	0	0	0	0
09:30-17:00	2	1	2	1	0	1	0	0
17:00-20:00	1	1	1	1	0	0	0	0
20:00-22:00	0	0	0	0	0	0	0	1
<b>TOTAL</b>	<b>4</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>1</b>

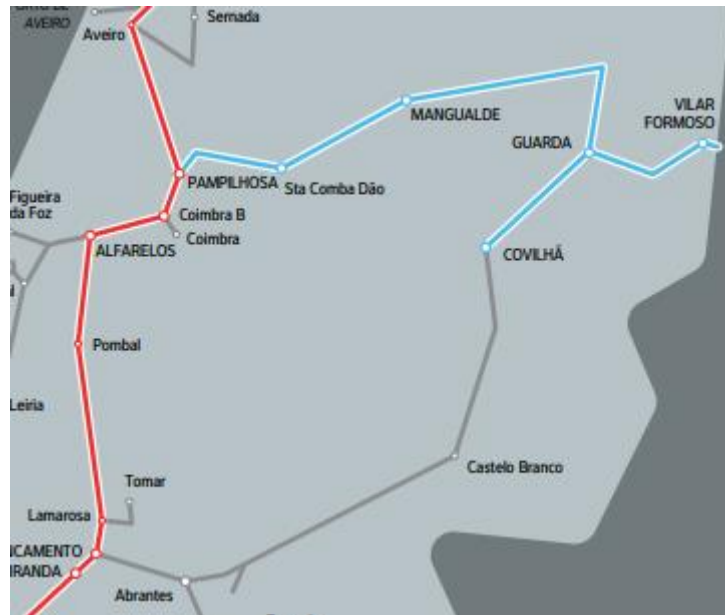
BEIRA BAIXA	N.º Circulações por sentido e Período de Dia - Domingo							
	Castelo Branco - Covilhã		Castelo Branco - Entroncam.		Castelo Branco - Lisboa SA		Abrantes - Entroncam.	
	CB-» C	C-» CB	CB-» E	E-» CB	CB-» L	L-» CB	A -» E	E -» A
04:00-06:30	0	0	0	0	0	0	0	0
06:30-09:30	0	1	0	1	0	0	0	0
09:30-17:00	2	1	2	1	0	1	0	0
17:00-20:00	1	1	1	1	0	0	0	0
20:00-22:00	0	0	0	0	0	0	0	1
<b>TOTAL</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>1</b>

### Material Circulante

O Serviço é realizado por automotoras elétricas.

## FUTURA LIGAÇÃO ENTRE COVILHÃ E GUARDA

Para a execução do programa de exploração, prevê-se a integração da oferta dos Serviços de Longo Curso e Regional, com prolongamento da Covilhã até à Guarda.



**Figura 3 – Fonte:**

[http://www.infraestruturasdeportugal.pt/sites/default/files/files/files/ferrovia2020\\_triptico201802-450x220-v3.pdf](http://www.infraestruturasdeportugal.pt/sites/default/files/files/files/ferrovia2020_triptico201802-450x220-v3.pdf).

## LESTE



Este Eixo de Mobilidade assegura a acessibilidade aos polos populacionais na área de influência da Linha do Leste e as relações entre esses e a cidade capital de distrito Portalegre, bem como a outras aglomerações de influência suprarregional.

A mobilidade no eixo por dia é assegurada do seguinte modo:

- 1 Ligação por dia por sentido em Serviço Regional entre Entroncamento e Elvas.

A oferta discriminada é a seguinte:

### SERVIÇO REGIONAL NA LINHA DO LESTE

Para a execução do programa de exploração, de modo a garantir os níveis de acessibilidade e mobilidade adequados, a oferta é agrupada por famílias de comboios, de acordo com a cobertura territorial e lei de paragem representadas na figura acima.

#### **Programa de exploração – Diário:**

Para a execução do programa de exploração a oferta concentra-se na ligação entre as estações do Entroncamento e Elvas, com as seguintes frequências:

Leste	N.º Circulações por sentido Diariamente	
	Entroncamento - Elvas	
	E -» EI	EI -» E
09:30-17:00	1	1
<b>TOTAL</b>	<b>1</b>	<b>1</b>

### **Material Circulante**

O Serviço é realizado por automotoras *Diesel*.



## OESTE

Este Eixo de Mobilidade assegura a acessibilidade aos polos populacionais na área de influência da Linha do Oeste e do Ramal de Alfarelos e as relações entre esses e as cidades capitais de distrito Lisboa, Leiria e Coimbra, bem como a outras aglomerações de influência suprarregional.



A mobilidade no eixo por dia útil é assegurada do seguinte modo:

- 3 Ligações por dia por sentido em Serviço Regional entre Lisboa SA e Caldas da Rainha;
- 4 Ligações por dia por sentido em Serviço Regional entre Meleças e Caldas da Rainha;
- 1 Ligação por dia por sentido em Serviço Regional entre Meleças e Torres Vedras;
- 3 Ligações por dia por sentido em Serviço Regional entre Caldas da Rainha e Coimbra;
- 3 Ligações por dia por sentido em Serviço Regional entre Caldas da Rainha – Leiria.

A oferta discriminada é a seguinte:



## Programa de exploração – Sábados, Domingos e Feriados:

O programa de exploração aos sábados, domingos e feriados é composto pelas mesmas famílias de comboios que aos dias úteis, com as seguintes frequências:

OESTE	N.º Circulações por sentido e Período de Dia - Sábado									
	Lisboa SA - Caldas da Rainha		Meleças - Caldas da Rainha		Meleças - Torres Vedras		Caldas da Rainha - Coimbra-B		Caldas da Rainha - Leiria	
	L-»CR	CR-»L	M-»CR	CR-»M	M-»TV	TV-»M	CR-»C	C-»CR	CR-»LA	LA-»CR
05:00-06:30	1	1	0	0	0	0	1	0	0	1
06:30-09:30	0	0	1	1	0	0	0	1	1	0
09:30-17:00	2	1	1	2	0	0	2	1	1	1
17:00-20:00	0	1	1	1	1	0	0	0	1	1
20:00-22:00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>TOTAL</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>3</b>

OESTE	N.º Circulações por sentido e Período de Dia - Domingo											
	Lisboa SA - Caldas da Rainha		Meleças - Caldas da Rainha		Meleças - Torres Vedras		Torres Vedras - C.Rainha		Caldas da Rainha - Coimbra-B		Caldas da Rainha - Leiria	
	L-»CR	CR-»L	M-»CR	CR-»M	M-»TV	TV-»M	T-»CR	CR-»T	CR-»C	C-»CR	CR-»LA	LA-»CR
05:00-06:30	1	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1
06:30-09:30	0	0	1	1	0	0	0	0	0	1	1	0
09:30-17:00	2	1	1	2	0	0	0	0	2	1	1	1
17:00-20:00	0	1	1	1	1	0	0	0	0	1	1	1
20:00-22:00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>TOTAL</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>3</b>

## Material Circulante

O Serviço é realizado por automotoras *Diesel*.

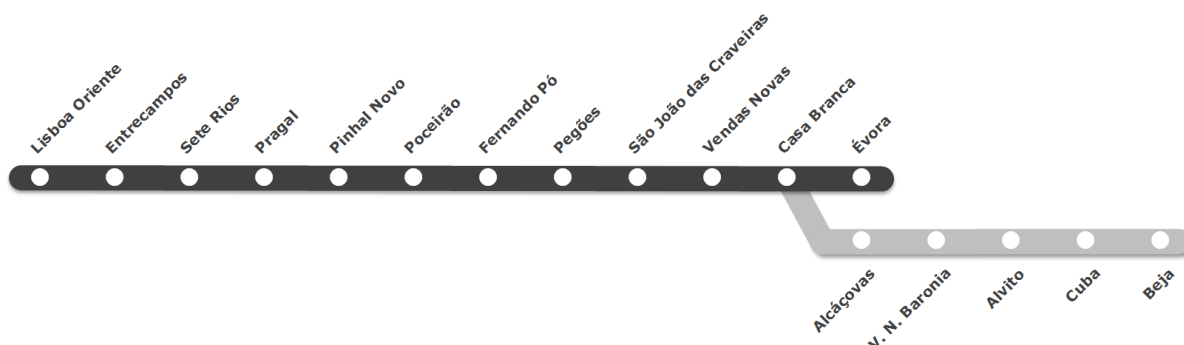
## FUTURA ELETRIFICAÇÃO ENTRE MELEÇAS E CALDAS DA RAINHA

Com a eletrificação da atual linha entre Meleças e Caldas da Rainha, prevê-se a integração do Serviço Urbano de Lisboa com o Regional do Oeste, utilizando automotoras elétricas.



**Figura 4 – Fonte: <http://www.infraestruturasdeportugal.pt/ferrovia-2020/corredores-complementares>.**

## ALENTEJO



Este Eixo de Mobilidade assegura a acessibilidade aos polos populacionais na área de influência das Linhas do Alentejo e de Évora e as relações entre esses e as cidades capitais de distrito Lisboa, Évora e Beja, bem como a outras aglomerações de influência suprarregional.

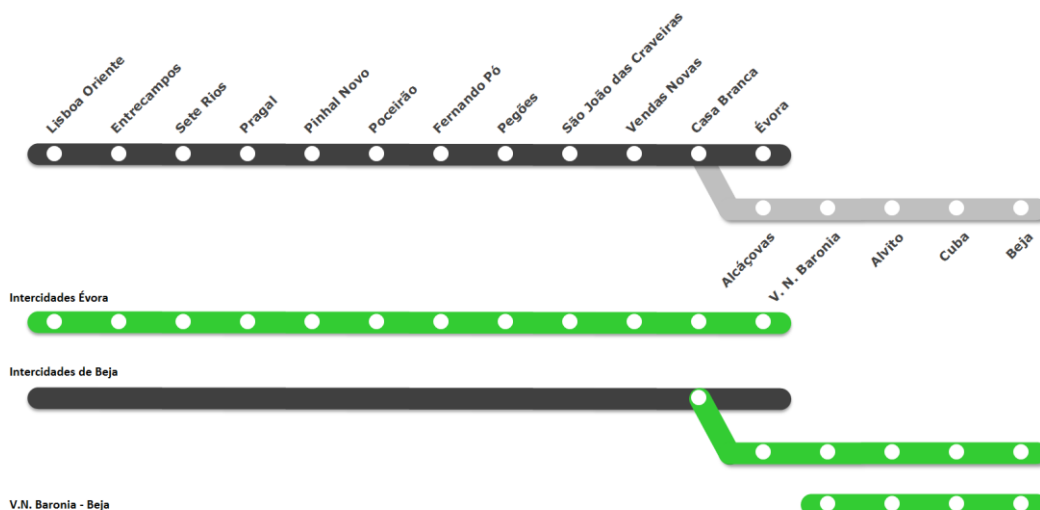
A mobilidade no eixo por dia útil é assegurada do seguinte modo:

- 2 Ligações por dia por sentido em Serviço Regional entre Vila Nova da Baronia e Beja;
- 3 Ligações por dia por sentido em Serviço de Longo Curso entre Lisboa-Oriente e Évora;
- 3 Ligações por dia por sentido em Serviço de Longo Curso entre Casa Branca e Beja.

A oferta discriminada é a seguinte:

## SERVIÇO DE LONGO CURSO E REGIONAL DO ALENTEJO

Para a execução do programa de exploração, de modo a garantir os níveis de acessibilidade e mobilidade adequados, a oferta é agrupada por famílias de comboios, com a cobertura territorial e leis de paragem representadas na figura abaixo.



### Programa de exploração de Longo Curso – Dias Úteis:

Para a execução do programa de exploração a CP agrupa a sua oferta por famílias de comboios, consoante a origem / destino que servem, assegurando as seguintes famílias de comboios em dia útil:

- Lisboa Oriente - Évora;
- Casa Branca - Beja.

Com as seguintes frequências:

IC Alentejo	N.º Circulações em Dia Útil		IC Alentejo	N.º Circulações em Dia Útil	
	Évora - Lisboa Oriente	Lisboa Oriente - Évora		Casa Branca - Beja	Beja - Casa Branca
07:00-12:00	2	2	07:00-12:00	2	2
12:00-17:00	1	1	12:00-17:00	0	1
17:00-20:00	1	1	17:00-20:00	2	1
<b>TOTAL</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>TOTAL</b>	<b>4</b>	<b>4</b>

### Programa de exploração – Sábados, Domingos e Feriados:

IC Alentejo	N.º Circulações Fim-de-semana		IC Alentejo	N.º Circulações Fim-de-semana	
	Évora - Lisboa Oriente	Lisboa Oriente - Évora		Casa Branca - Beja	Beja - Casa Branca
07:00-12:00	1	1	07:00-12:00	1	1
12:00-17:00	1	1	12:00-17:00	0	1
17:00-20:00	1	1	17:00-20:00	2	1
<b>TOTAL</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>TOTAL</b>	<b>3</b>	<b>3</b>

### Material Circulante

O Serviço é realizado com recurso a dois tipos de material:

- No troço entre Lisboa e Évora: locomotivas elétricas e carruagens, em número variável de acordo com a procura diária;
- No troço entre Casa Branca e Beja: automotoras *Diesel*.

### Programa de exploração Regional – Dias Úteis:

Para a execução do programa de exploração, de modo a garantir os níveis de acessibilidade e mobilidade adequados, a CP organiza a sua oferta de acordo com a cobertura territorial e lei de paragem representadas na figura abaixo.



### Programa de exploração – Dias Úteis:

Para a execução do programa de exploração a oferta concentra-se na ligação entre as estações de Vila Nova de Baronia e de Beja, com as seguintes frequências:

Alentejo	N.º Circulações por sentido e Período de Dia Útil	
	V. N. Baronia- Beja	
	VNB-»B	B-»VNB
00:00-06:30	0	0
06:30-09:30	1	0
09:30-17:00	1	1
17:00-20:00	0	1
<b>TOTAL</b>	<b>2</b>	<b>2</b>

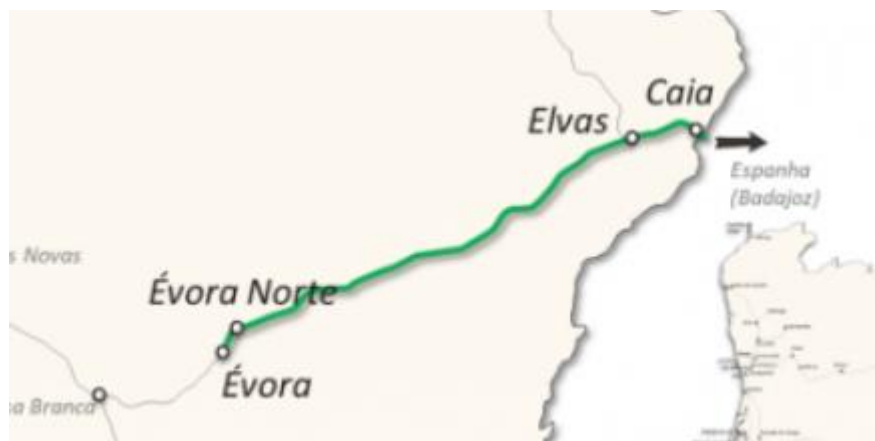
### Material Circulante

O Serviço é realizado por automotoras *Diesel*.



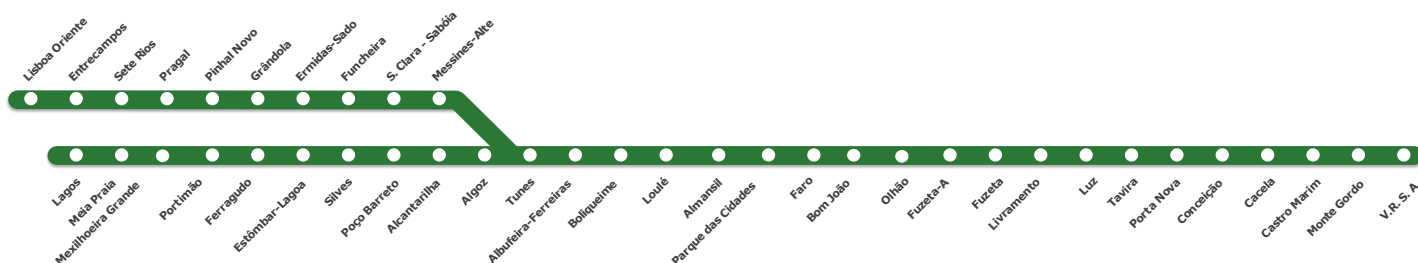
## FUTURA LIGAÇÃO ÉVORA / ELVAS

Esta nova ligação está representada na figura abaixo, sendo previsível a extensão a Elvas de dois comboios de Longo Curso da atual oferta com terminus em Évora.



**Figura 5 – Fonte: <http://www.infraestruturasdeportugal.pt/ferrovia-2020/corredor-internacional-sul>**

## SUL



Este Eixo de Mobilidade assegura a acessibilidade aos polos populacionais na área de influência das Linhas do Sul e Algarve e as relações entre esses e as cidades capitais de distrito Lisboa e Faro, bem como a outras aglomerações de influência suprarregional.

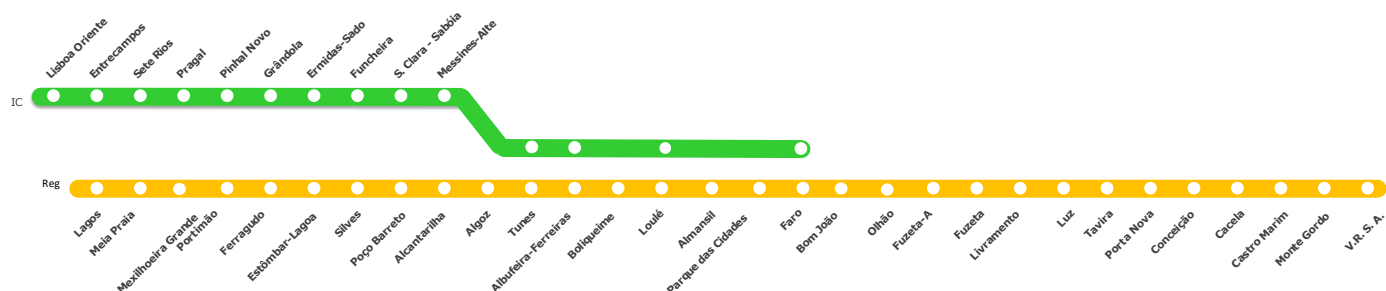
A mobilidade no eixo por dia útil é assegurada do seguinte modo:

- 1 Ligação por dia por sentido em Serviço Regional entre Lagos e Portimão;
- 9 Ligações por dia por sentido em Serviço Regional entre Lagos e Faro;
- 13 Ligações por dia por sentido em Serviço Regional entre Faro e Vila Real de Santo António;
- 3 Ligações por dia por sentido em Serviço de Longo Curso entre Faro e Lisboa.

A oferta discriminada é a seguinte:

## SERVIÇO DE LONGO CURSO E REGIONAL LISBOA - FARO

Para a execução do programa de exploração, de modo a garantir os níveis de acessibilidade e mobilidade adequados, a oferta é agrupada por famílias de comboios, de acordo com a cobertura territorial e lei de paragem representadas na figura abaixo.



### Programa de Exploração de Longo Curso

Para a execução do programa de exploração a oferta concentra-se na ligação entre as estações de Lisboa Oriente e de Faro, com as seguintes frequências:

IC Faro	Nº Circulações Diárias	
	Faro - Lisboa St <sup>a</sup> Apolónia	Lisboa St <sup>a</sup> Apolónia - Faro
07:00 - 12:00	1	1
12:00 - 17:00	1	1
17:00 - 20:00	1	1
<b>TOTAL</b>	<b>3</b>	<b>3</b>

IC Faro	Nº Circulações Sazonais (Jun a Ago)	
	Faro - Lisboa St <sup>a</sup> Apolónia (Dom)	Lisboa St <sup>a</sup> Apolónia - Faro (Sex)
17:00 - 20:00	1	1
<b>TOTAL</b>	<b>1</b>	<b>1</b>

## Material Circulante

O Serviço é realizado com recurso a locomotivas elétricas e carruagens, em número variável de acordo com a procura diária.

## Programa de Exploração Regional

Para a execução do programa de exploração, de modo a garantir os níveis de acessibilidade e mobilidade adequados, a oferta é agrupada por famílias de comboios, com a cobertura territorial e leis de paragem representadas na figura abaixo.



## Programa de exploração – Dias Úteis:

Para a execução do programa de exploração a CP agrupa a sua oferta por famílias de comboios, consoante a origem / destino que servem, assegurando as seguintes famílias de comboios em dia útil:

- Lagos - Portimão
- Lagos - Faro
- Faro - Vila Real de Santo António

Com as seguintes frequências:

ALGARVE	N.º Circulações por sentido e Período de Dia Útil					
	Lagos - Portimão		Lagos - Faro		Faro - Vila Real de Santo António	
	L -> P	P -> L	L -> F	F -> L	F -> V	V -> F
05:00-06:30	0	0	1	0	0	1
06:30-09:30	1	0	2	2	2	3
09:30-17:00	0	1	3	3	5	5
17:00-20:00	0	0	2	3	4	2
20:00-23:00	0	0	1	1	2	1
<b>TOTAL</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>9</b>	<b>9</b>	<b>13</b>	<b>12</b>

### Programa de exploração – Sábados, Domingos e Feriados:

O programa de exploração aos sábados, domingos e feriados é composto pelas seguintes famílias de comboios:

- Faro - Lagos
- Faro - Vila Real de Santo António.

Com as seguintes frequências:

ALGARVE	N.º Circulações por sentido e Período de Sábado			
	Lagos - Faro		Faro - Vila Real de Santo António	
	L -> F	F -> L	F -> V	V -> F
05:00-06:30	1	0	0	1
06:30-09:30	2	2	1	3
09:30-17:00	3	3	4	4
17:00-20:00	1	2	3	1
20:00-23:00	1	1	2	1
<b>TOTAL</b>	<b>8</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>10</b>

ALGARVE	N.º Circulações por sentido e Período de Domingo			
	Lagos-Faro		Faro-VRSA	
	L->F	F->L	F->V	V->F
05:00-06:30	1	0	0	1
06:30-09:30	1	1	1	3
09:30-17:00	3	3	4	4
17:00-20:00	1	2	3	1
20:00-23:00	1	1	2	1
<b>TOTAL</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>10</b>

### Material Circulante

O Serviço é realizado por automotoras *Diesel*.

## FUTURA ELETRIFICAÇÃO DA LINHA DO ALGARVE

Com a eletrificação da linha do Algarve, prevê-se a extensão do Serviço de Longo Curso nas relações Lisboa-Oriente / Vila Real de Stº António e Lisboa-Oriente / Lagos, eliminando os transbordos em Tunes e Faro e garantindo ligações diretas entre Lisboa e o Litoral Algarvio, assim como novo horário para o Serviço Regional.



**Figura 6 – Fonte:** <http://www.infraestruturasdeportugal.pt/ferrovia-2020/corredores-complementares>.