

Data:	09/05/2023 17:59
--------------	------------------

Via-férrea: Linha do Norte

Troço:

(nó)

(pk)

CASTANH.RIBATEJO

34,234

AZAMBUJA

46.945

Total Anual (nesta data, ascendentes + descendentes): 56 524

Tráfego Médio Diário Anual (TMDA):	154,9
---	-------

COMBOIOS ASCENDENTES

Período Diurno (07h00 - 20h00)

[illegible]



Registo de Dados de Ruído
Modelação de Ruído de Circulação Ferroviária
Tráfego Médio Diário Anual (TMDA)

Direção de Engenharia e Ambiente | Departamento de Ambiente e Sustentabilidade

Data:	09/05/2023 17:59
--------------	------------------

Via-férrea: Linha do Norte

Troço:

(nó)
(pk)

CASTANH.RIBATEJO
34,234

AZAMBUJA
46,945

Total Anual (nesta data, ascendentes + descendentes):	56 524
--	--------

Tráfego Médio Diário Anual (TMDA):	154,9
---	-------

COMBOIOS ASCENDENTES

Período Entardecer (20h00 - 23h00)

[illegible]

Data:	09/05/2023 17:59
--------------	------------------

Via-férrea: Linha do Norte

Troço:

(nó)
(pk)

CASTANH.RIBATEJO
34,234

AZAMBUJA
46,945

Total Anual (nesta data, ascendentes + descendentes):	56 524
--	--------

Tráfego Médio Diário Anual (TMDA):	154,9
---	-------

COMBOIOS ASCENDENTES

Período Noturno (23h00 - 07h00)

Tipo de Comboio	Material Circulante	Operador	C	Total Comboios [#/ano]	TMDA	Comprimento Médio [m]	Peso no Período [%]
Nacionais Regionais	UTE 2240	CP RG	P	1 092	3,0	71,0	15,9%
Nacionais Suburbanos	UQE 3500	CP LX	P	1 092	3,0	107,0	15,9%
Marcha Exp. Mat. Vazio Passageirc	UQE 3500	CP LX	V	312	0,9	107,0	4,5%
Nacionais Inter-Cidades	LOC 5600	CP LC	P	312	0,9	167,0	4,5%
Nacionais Bloco - Contentores	LOC 4700 LOC 4700	MEDWAY	M	312	0,9	580,0	4,5%
Nacionais Bloco - Contentores	LOC 6000	Takargo Rail	M	260	0,7	479,0	3,8%
Internacionais Bloco - Produtos Qui	LOC 4700	MEDWAY	M	208	0,6	700,0	3,0%
Nacionais Bloco - Contentores	LOC 4700	MEDWAY	M	104	0,3	460,0	1,5%
Nacionais Bloco - Materiais de Via	LOC 1900	MEDWAY	M	52	0,1	200,0	0,8%

Total no Período

3 744

10.4

54.5%

Data:	09/05/2023 17:59
--------------	------------------

Via-férrea: Linha do Norte

Troço:

(nó)

(pk)

CASTANH.RIBATEJO

34,234

AZAMBUJA

46.945

Total Anual (nesta data, ascendentes + descendentes):	56 524
--	--------

Tráfego Médio Diário Anual (TMDA):	154,9
---	-------

COMBOIOS DESCENDENTES

Período Diurno (07h00 - 20h00)

Tipo de Comboio	Material Circulante	Operador	C	Total Comboios [#/ano]	TMDA	Comprimento Médio [m]	Peso no Período [%]
Nacionais Suburbanos	UQE 3500	CP LX	P	6 968	19,1	107,0	16,9%
Nacionais Regionais	UTE 2240	CP RG	P	5 460	15,0	71,0	13,2%
Nacionais Inter-Cidades	LOC 5600	CP LC	P	3 692	10,1	158,0	8,9%
Nacionais Alta Qualidade	CPA 4000	CP LC	P	2 704	7,4	159,0	6,5%
Nacionais Inter-Regionais	UTE 2240	CP RG	P	520	1,4	71,0	1,3%
Nacionais Bloco - Contentores	LOC 6000	Takargo Rail	M	260	0,7	479,0	0,6%
Nacionais Bloco - Contentores	LOC 4700	MEDWAY	M	208	0,6	490,0	0,5%
Internacionais Bloco - Produtos Qui	LOC 4700	MEDWAY	M	156	0,4	500,0	0,4%
Nacionais Bloco - Materiais de Via	LOC 1900	MEDWAY	M	52	0,1	200,0	0,1%

Total no Período

20 020

54.8

48,4%

Data:	09/05/2023 17:59
--------------	------------------

Via-férrea: Linha do Norte

Troço:

(nó)
(pk)

CASTANH.RIBATEJO
34,234

AZAMBUJA
46,945

Total Anual (nesta data, ascendentes + descendentes): 56 524

Tráfego Médio Diário Anual (TMDA):	154,9
---	-------

COMBOIOS DESCENDENTES

Período Entardecer (20h00 - 23h00)

[illegible]

Data:	09/05/2023 17:59
--------------	------------------

Via-férrea: Linha do Norte

Troço:

(nó)
(pk)

CASTANH.RIBATEJO
34,234

AZAMBUJA
46,945

Total Anual (nesta data, ascendentes + descendentes): 56 524

Tráfego Médio Diário Anual (TMDA):	154,9
---	-------

COMBOIOS DESCENDENTES

Período Noturno (23h00 - 07h00)

[illegible]