

RELATÓRIO ANUAL RELATIVO À OBRIGAÇÃO DE SERVIÇO PÚBLICO DE TRANSPORTE DE PASSAGEIROS PREVISTO NO ARTIGO 7.º DO REGULAMENTO (CE) 1370/2007 RELATIVO AO ANO 2020

COMUNIDADE INTERMUNICIPAL DAS TERRAS DE TRÁS-OS-MONTES

Índice

1	Identificação dos Operador e dos Contratos de Serviço Público	7
1.1	Designação Social dos operadores de serviço público e marca com que operam.	
1.2	Forma de exploração do serviço público de transporte de passageiros e respetiva forma de contratação.	7
1.3	Natureza dos contratos de serviço público.....	7
1.4	Caracterização dos Contratos de Serviço Público.....	7
1.5	Lista das rotas (linhas) contratadas por Operador.	8
1.6	Mapas das rotas contratadas e identificação das povoações com mais de 40 habitantes por município.	10
2	Oferta.....	37
2.1	N.º de linhas exploradas e respetiva extensão.	37
2.2	N.º de circulações.	37
2.3	População da CIM-TTM servida por transportes públicos.....	37
2.4	N.º de veículos.km produzidos.	37
2.5	N.º de lugares.km produzidos.....	38
2.6	Indicação das opções disponíveis em termos de títulos de transporte, designadamente o preço:.....	38
3	Procura.....	38
3.1	N.º de passageiros transportados.....	38
3.2	N.º de passageiros.km transportados.....	38
3.3	Taxa de ocupação média anual da frota.....	38
3.4	Taxa de fraude detetada.....	38
4	Material circulante (frota)	39
4.1	N.º de veículos da frota	39
5	Indicadores Económico-Financeiros.....	39
5.1	Receitas tarifárias anuais por título de transporte.....	39
5.2	Gastos totais da Autoridade de Transporte com o serviço público de transporte de passageiros, por contrato.	39
5.3	Valor do investimento da Autoridade de Transporte no âmbito do serviço público de transporte de passageiros.	40
6	Qualidade e segurança	40
6.1	Índice de regularidade (IR) e Índice de pontualidade (IP5).....	40

6.2	Resumo dos resultados do último inquérito de satisfação realizado aos passageiros e potenciais passageiros.....	40
6.3	Atendimento ao público: formas e locais de atendimento (físicos, telefónicos, online), pontos de vendas de bilhetes, aplicações informáticas.	40
6.4	“Safety and security”	40
7	Sustentabilidade	41
7.1	Consumo anual de energia e emissões de gases com efeito de estufa (GEE) associado à prestação do serviço de transporte de passageiros.	41

Índice de Tabelas

Tabela 1 - Identificação dos Operadores	7
Tabela 2 - Caracterização dos contratos	8
Tabela 3 - N. ^o de veículos.km produzidos por operador.....	37
Tabela 4 - Gastos totais da CIM-TTM com o serviço público de transporte (Valores Sem IVA)	39

Índice de Ilustrações

Figura 1 Alfândega da Fé / Gebelim	11
Figura 2 Alfândega da Fé / Vilarchão	11
Figura 3 Alfândega da Fé / Picões	12
Figura 4 Alfândega da Fé / Vilares de Vilariça	12
Figura 5 Alfândega da Fé / Saldonha	13
Figura 6 Macedo de Cavaleiros / Bornes	13
Figura 7 Macedo de Cavaleiros / Bornes (Círculo Pré-Escolar e 1º Ciclo)	14
Figura 8 Macedo de Cavaleiros / Murçós	14
Figura 9 Arcas / Macedo de Cavaleiros	15
Figura 10 Macedo de Cavaleiros / Peredo	15
Figura 11 Macedo de Cavaleiros / Meles	16
Figura 12 Macedo de Cavaleiros / Meles (Círculo Pré-Escolar e 1º Ciclo)	16
Figura 13 Cernadela / Macedo de Cavaleiros	17
Figura 14 Macedo de Cavaleiros / Talhas	17
Figura 15 Vilarinho / Torre D. Chama / Macedo de Cavaleiros	18
Figura 16 Miranda do Douro / Silva	19
Figura 17 Miranda do Douro / S. Martinho Angueira	19
Figura 18 Miranda do Douro / Especiosa	19
Figura 19 Picote / Sendim	20
Figura 20 Barrocal do Douro / Miranda do Douro	20
Figura 21 Miranda do Douro / Águas Vivas	21
Figura 22 Vilar Seco / Miranda do Douro	21
Figura 23 Bemposta / Sendim	22
Figura 24 Bemposta / Mogadouro	23
Figura 25 Lagoaça / Mogadouro	23
Figura 26 Mogadouro / Paradela	23
Figura 27 Mogadouro / Peredo Bemposta	24
Figura 28 Mogadouro / Saldanha	25
Figura 29 Mogadouro / Tó	25
Figura 30 Mogadouro / Valcerto	26
Figura 31 Estevais / Mogadouro	26

Figura 32 Meirinhos / Mogadouro	26
Figura 33 Cachão / Mirandela	27
Figura 34 Mirandela / Vale de Asnes	28
Figura 35 Longra/ Mirandela	28
Figura 36 Milhais / Mirandela.....	29
Figura 37 Tua / Vila Flor - Extensão Codoso	29
Figura 38 Carrazeda de Ansiães / Vila Flor - Extensão Mourão	30
Figura 39 Santa Comba de Vilariça / Vila Flor - Extensão Assares.....	30
Figura 40 Valbom / Vila Flor - Extensão Benlhevai	31
Figura 41 Vale de Lagoa / Mirandela	31
Figura 42 Pai Torto / Mirandela.....	32
Figura 43 Lagoa / Macedo de Cavaleiros	33
Figura 44 Ervedosa / Vinhais	33
Figura 45 Moimenta / Vinhais.....	33
Figura 46 Penso / Vinhais	34
Figura 47 Carreira Junqueira/ Vimioso.....	35
Figura 48 Mogadouro/ Vilar Seco.....	35
Figura 49 Chairos/ Torre D. Chama	36
Figura 50 Nuzedo de Baixo/ Rebordelo.....	36

1 Identificação dos Operador e dos Contratos de Serviço Público

1.1 Designação Social dos operadores de serviço público e marca com que operam.

Os operadores responsáveis pelo Serviço de Transporte Público de Passageiros no território da Comunidade Intermunicipal das Terras de Trás-os-Montes (doravante CIM-TTM), são os seguintes:

DESIGNAÇÃO SOCIAL	MARCA
EMPRESA ALFANDEGUENSE, S.A.	Grupo Santos
ANTÓNIO AUGUSTO SANTOS, LDA.	Grupo Santos
SOCIEDADE DE TRANSPORTE DE CARRAZEDA E VILA FLOR, LDA.	Grupo Santos
RODONORTE - TRANSPORTES PORTUGUESES, S. A.	Grupo Santos
SANTOS - VIAGENS E TURISMO, LDA.	Grupo Santos
AUTO VIAÇÃO DO TÂMEGA, LDA.	AVT

Tabela 1 - Identificação dos Operadores

1.2 Forma de exploração do serviço público de transporte de passageiros e respetiva forma de contratação.

Nos termos da subalínea ii) da alínea b) do n.º 1 do art.º 16º do RJSPTP, o serviço público de transporte de passageiros da CIM-TTM é explorado por operadores externos.

1.3 Natureza dos contratos de serviço público.

Nos termos do n.º 4 do art.º 20º do RJSPTP, foram celebrados contratos de serviço público com os operadores identificados na al. a) do primeiro capítulo do presente relatório.

1.4 Caracterização dos Contratos de Serviço Público.

Todos os contratos celebrados, com cada um dos seis operadores identificados supra, têm a seguinte caracterização:

DESIGNAÇÃO DOS CONTRATOS	“Contrato - Acordo De Regulação Dos Termos E Condições Relativos À Exploração Dos Serviços De Transporte Público De Passageiros E De Atribuição De Compensação Por Obrigação De Serviço Público Ao Operador”
IDENTIFICAÇÃO DA AUTORIDADE DE TRANSPORTES CONCEDENTE	Comunidade Intermunicipal das Terras de Trás-os-Montes
VIGÊNCIA DO CONTRATO (DATAS DE INÍCIO E DE FIM)	01/05/2020 até 31/12/2022

ESTÃO DEFINIDAS OBRIGAÇÕES DE SERVIÇO PÚBLICO	Sim
ESTÃO DEFINIDAS COMPENSAÇÕES FINANCEIRAS	Sim
ESTÁ DEFINIDO REGIME DE INCENTIVOS E PENALIDADES ASSOCIADO AO DESEMPENHO	Sim
É ATRIBUÍDA EXCLUSIVIDADE	Não
MODOS DE TRANSPORTE.	Transporte rodoviário regular em autocarros

Tabela 2 - Caracterização dos contratos

1.5 Lista das rotas (linhas) contratadas por Operador.

EMPRESA ALFANDEGUENSE, S.A.

MUNICÍPIO	LINHA	TIPO DE TRANSPORTE
Alfândega a Fé	Alfândega da Fé / Gebelim	Municipal
	Alfândega da Fé / Vilarchão	
	Alfândega da Fé / Picões	
	Alfândega da Fé / Vilares de Vilarica	
	Alfândega da Fé / Saldonha	
Macedo de Cavaleiros	Macedo Cavaleiros / Bornes	Municipal
	Macedo Cavaleiros / Bornes (Círculo Pré-Escolar e 1º Ciclo)	
	Macedo Cavaleiros / Murçós	
	Arcas / Macedo	
	Macedo Cavaleiros / Peredo	
	Macedo Cavaleiros / Meles	
	Macedo Cavaleiros / Meles (Círculo Pré-Escolar e 1º Ciclo)	
	Cernadela / Macedo Cavaleiros	
	Macedo Cavaleiros/ Talhas	Intermunicipal
	Vilarinho / Torre D. Chama / Macedo	

ANTÓNIO AUGUSTO SANTOS, LDA.

MUNICÍPIO	LINHA	TIPO DE TRANSPORTE
Miranda do Douro	Miranda do Douro / Silva	Municipal
	Miranda do Douro / S. Martinho Angueira	
	Miranda do Douro / Especiosa	
	Picote / Sendim	
	Barrocal do Douro / Miranda do Douro	
	Miranda do Douro / Águas Vivas	
	Vilar Seco / Miranda do Douro	
	Bemposta / Sendim	Intermunicipal
Mogadouro	Bemposta / Mogadouro	Municipal
	Lagoaça / Mogadouro	
	Mogadouro / Paradela	
	Mogadouro / Peredo Bemposta	
	Mogadouro / Saldanha	
	Mogadouro / Tó	
	Mogadouro / Valcerto	
	Estevais/ Mogadouro	
	Meirinhos / Mogadouro	

SOCIEDADE DE TRANSPORTE DE CARRAZEDA E VILA FLOR, LDA.

MUNICÍPIO	LINHA	TIPO DE TRANSPORTE
Mirandela	Caravelas / Mirandela	Municipal
	Mirandela / Cachão	
	Mirandela / Vale de Asnes	
	Longra/ Mirandela	
	Milhais / Mirandela	
Vila Flor	Tua / Vila Flor - Extensão Candoso	Inter-regional
	Carrazeda de Ansiães / Vila Flor - Extensão Mourão	
	Santa Comba de Vilariça / Vila Flor - Extensão Assares	Municipal
	Valbom / Vila Flor - Extensão Benlhevai	

RODONORTE - TRANSPORTES PORTUGUESES, S. A.

MUNICÍPIO	LINHA	TIPO DE TRANSPORTE
Mirandela	Vale de Lagoa / Mirandela	Municipal
	Pai Torto / Mirandela	
Macedo de Cavaleiros	Lagoa / Macedo de Cavaleiros	Municipal
Vinhais	Ervedosa / Vinhais	Municipal
	Moimenta / Vinhais	
	Penso / Vinhais	

SANTOS - VIAGENS E TURISMO, LDA.

MUNICÍPIO	LINHA	TIPO DE TRANSPORTE
Vimioso	Junqueira/ Vimioso	Municipal
Mogadouro	Mogadouro/ Vilar Seco	Municipal

AUTO VIAÇÃO DO TÂMEGA, LDA.

MUNICÍPIO	LINHA	TIPO DE TRANSPORTE
Mirandela	Chairos/ Torre D. Chama	Municipal
Vinhais	Nozedo de Baixo/ Rebordelo	Municipal

1.6 Mapas das rotas contratadas e identificação das povoações com mais de 40 habitantes por município.

Figura 1 | Alfândega da Fé / Gebelim

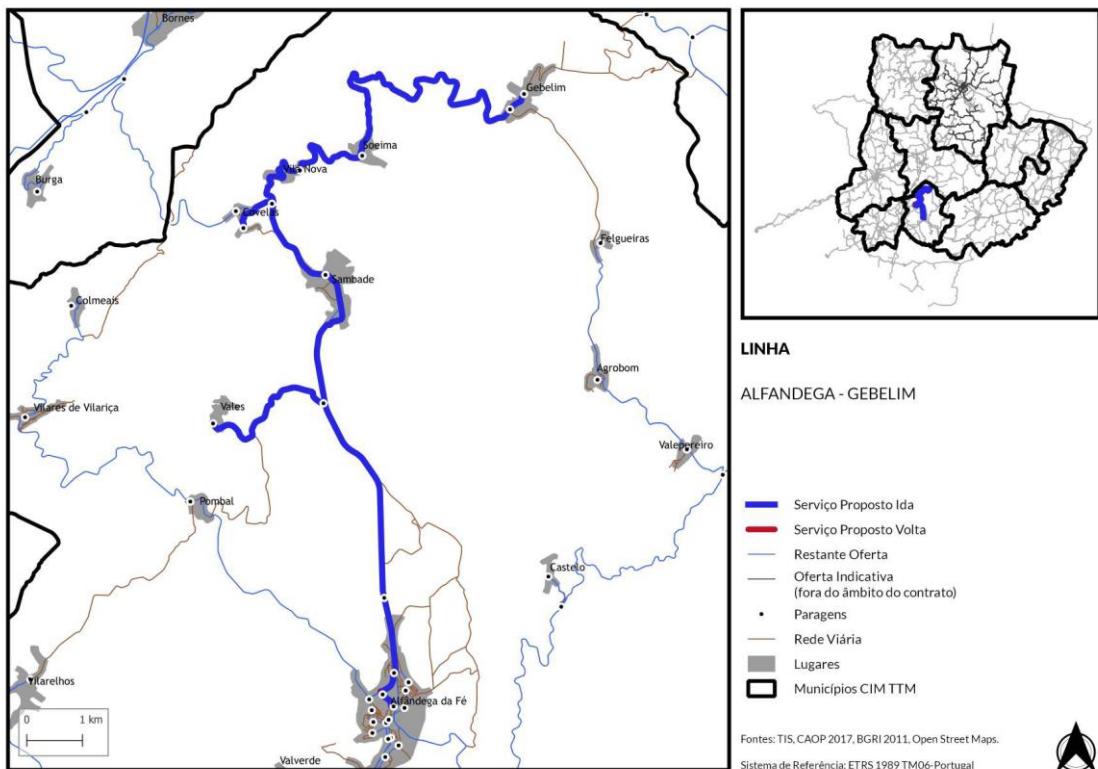


Figura 2 | Alfândega da Fé / Vilarchão

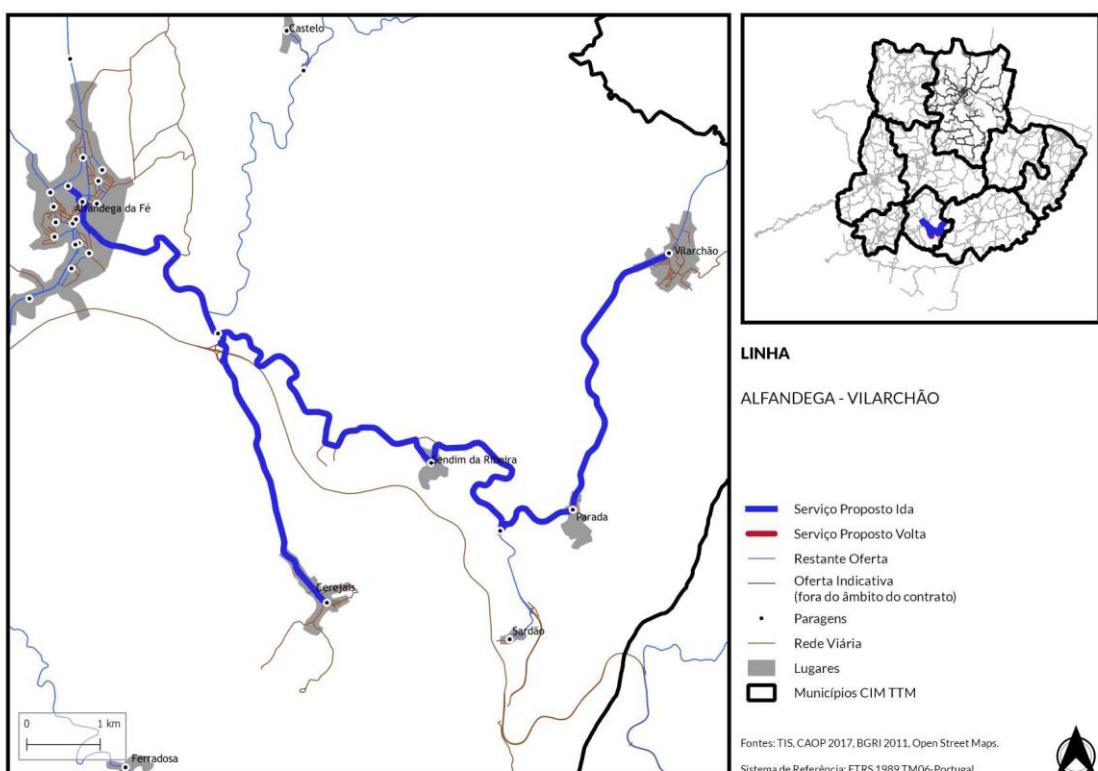


Figura 3 | Alfândega da Fé / Picões

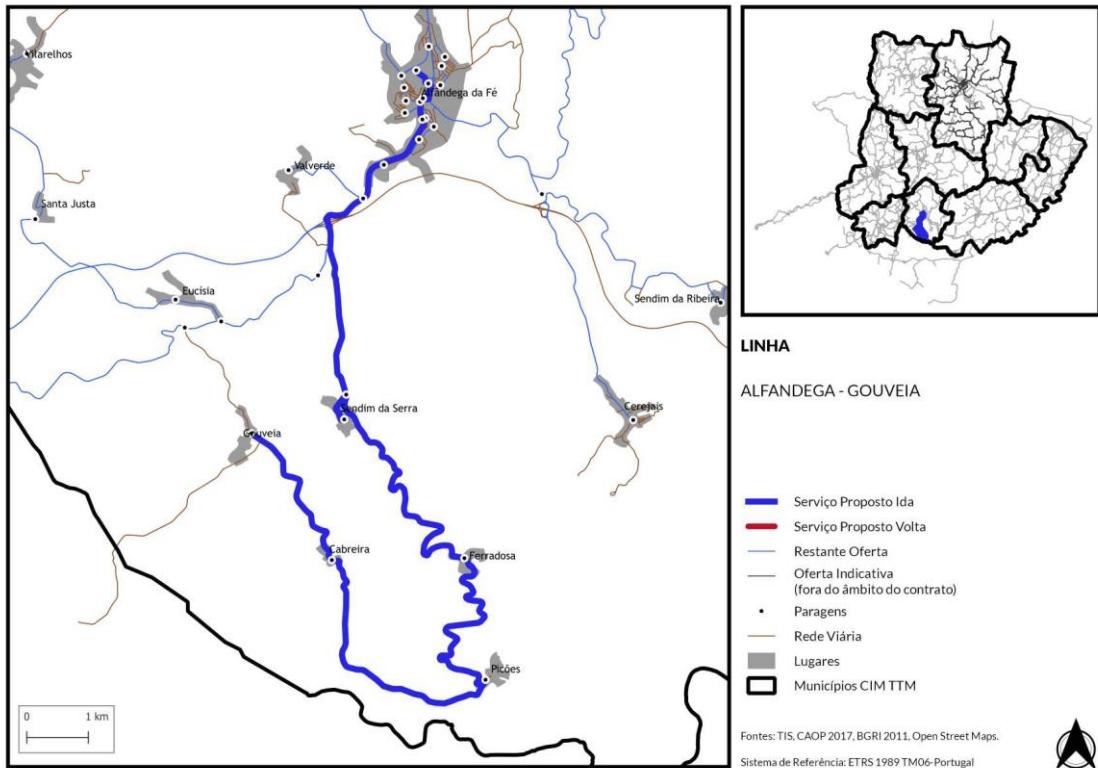


Figura 4 | Alfândega da Fé / Vilares de Vilariça

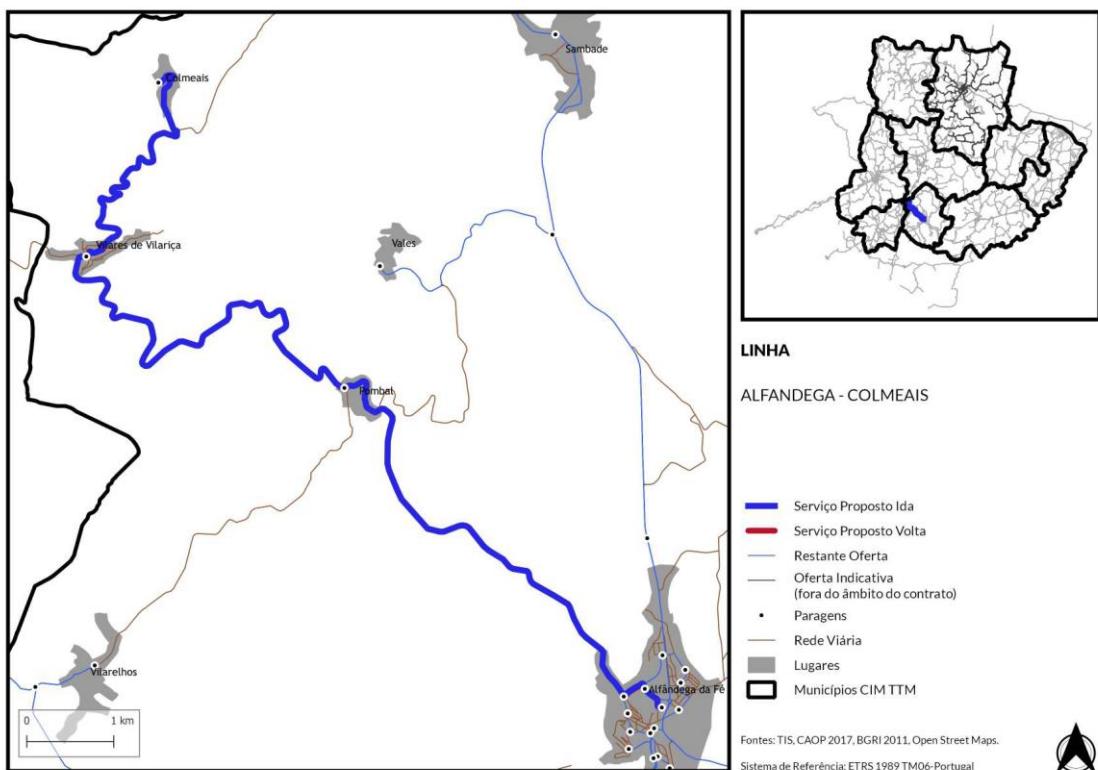


Figura 5 | Alfândega da Fé / Saldonha

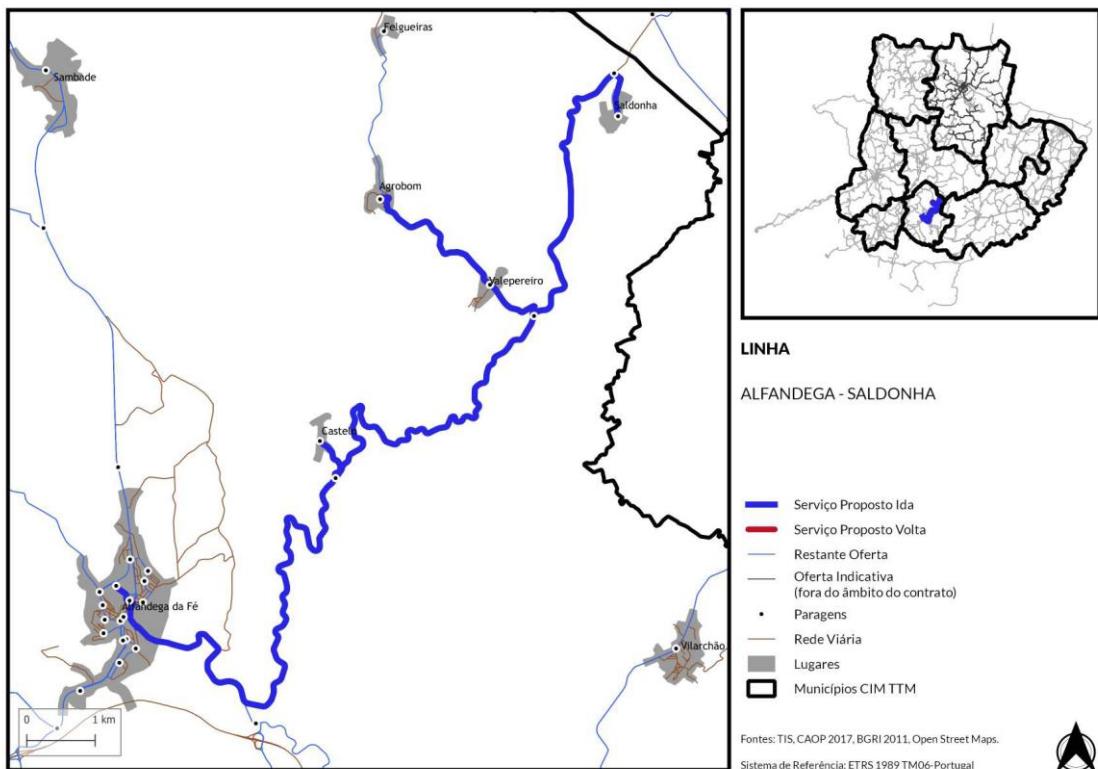


Figura 6 | Macedo de Cavaleiros / Bornes

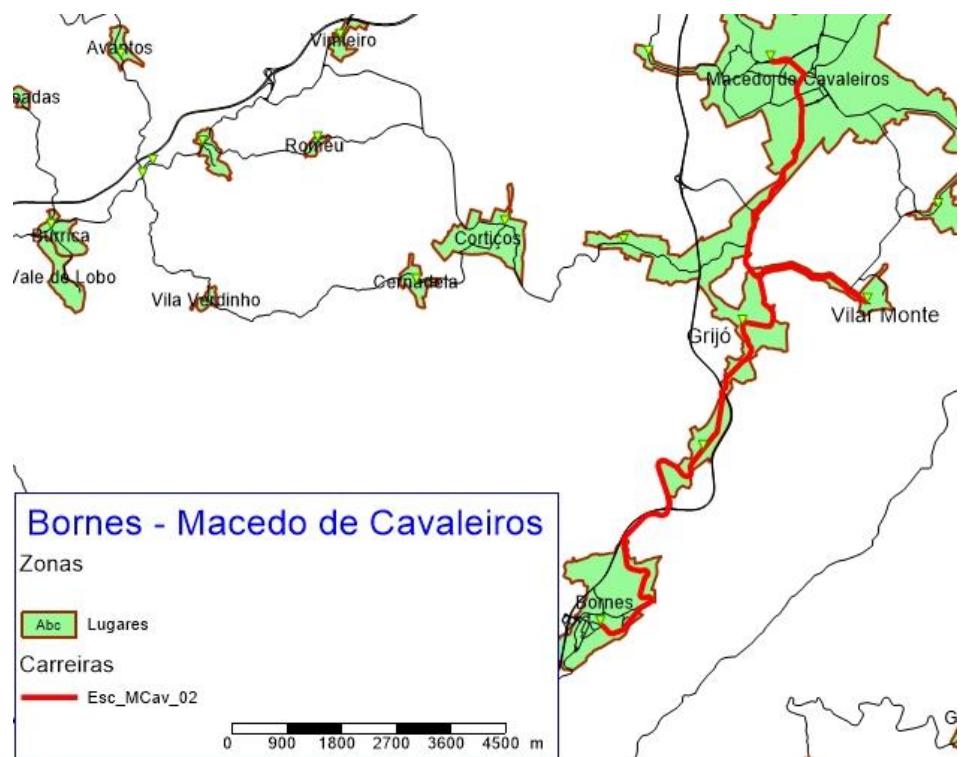


Figura 7 | Macedo de Cavaleiros / Bornes (Circuito Pré-Escolar e 1º Ciclo)

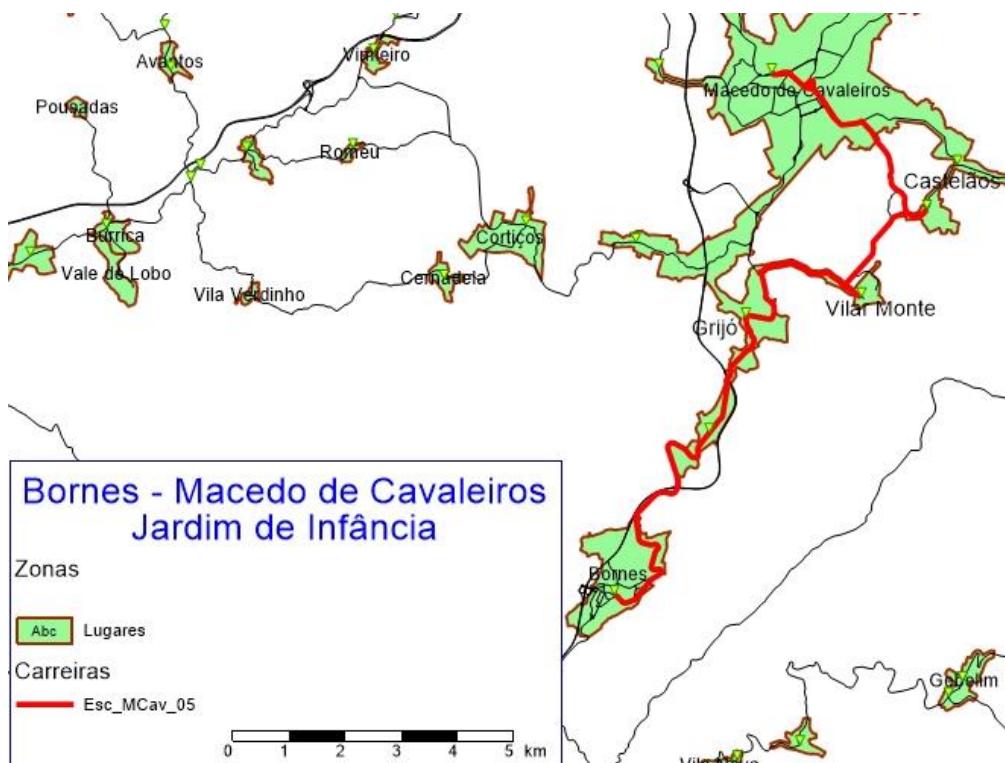


Figura 8 | Macedo de Cavaleiros / Murçós



Figura 9 | Arcas / Macedo de Cavaleiros



Figura 10 | Macedo de Cavaleiros / Peredo

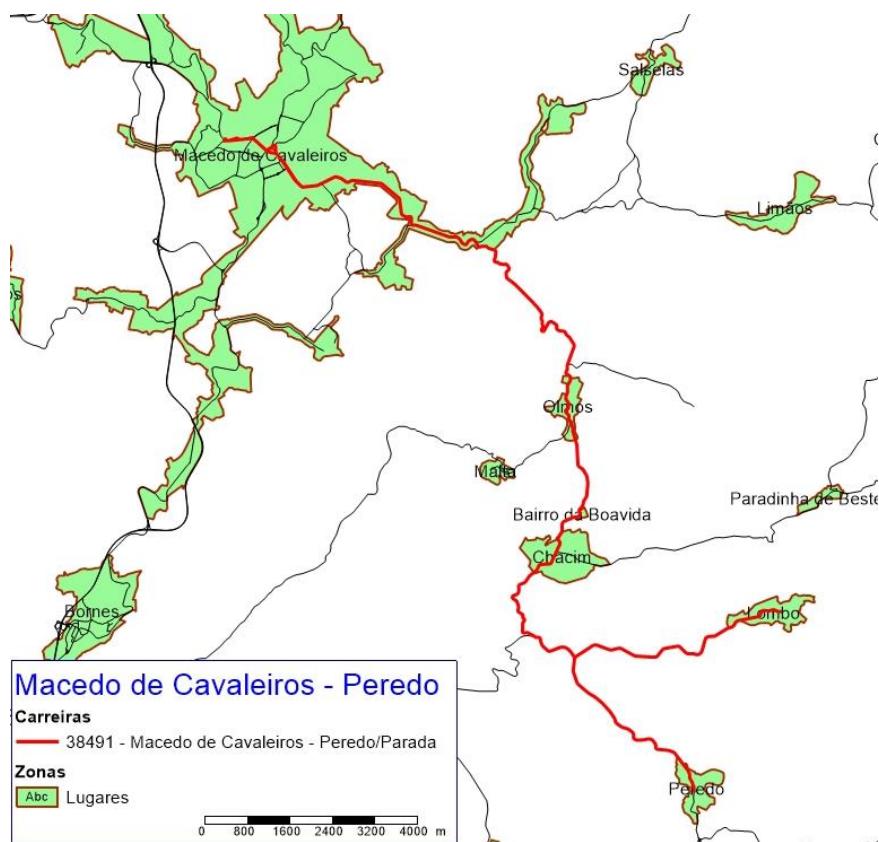


Figura 11 | Macedo de Cavaleiros / Meles



Figura 12 | Macedo de Cavaleiros / Meles (Círcuito Pré-Escolar e 1º Ciclo)



Figura 13 | Cernadela / Macedo de Cavaleiros

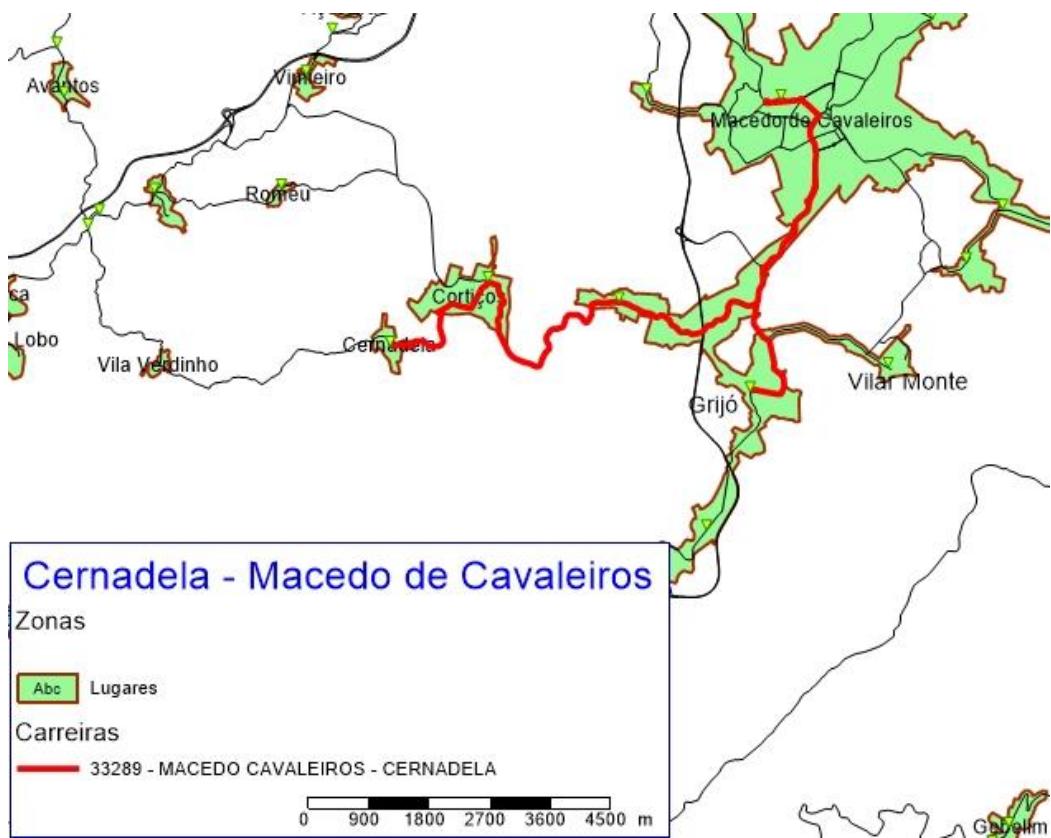


Figura 14 | Macedo de Cavaleiros/ Talhas



Figura 15 | Vilarinho / Torre D. Chama / Macedo de Cavaleiros

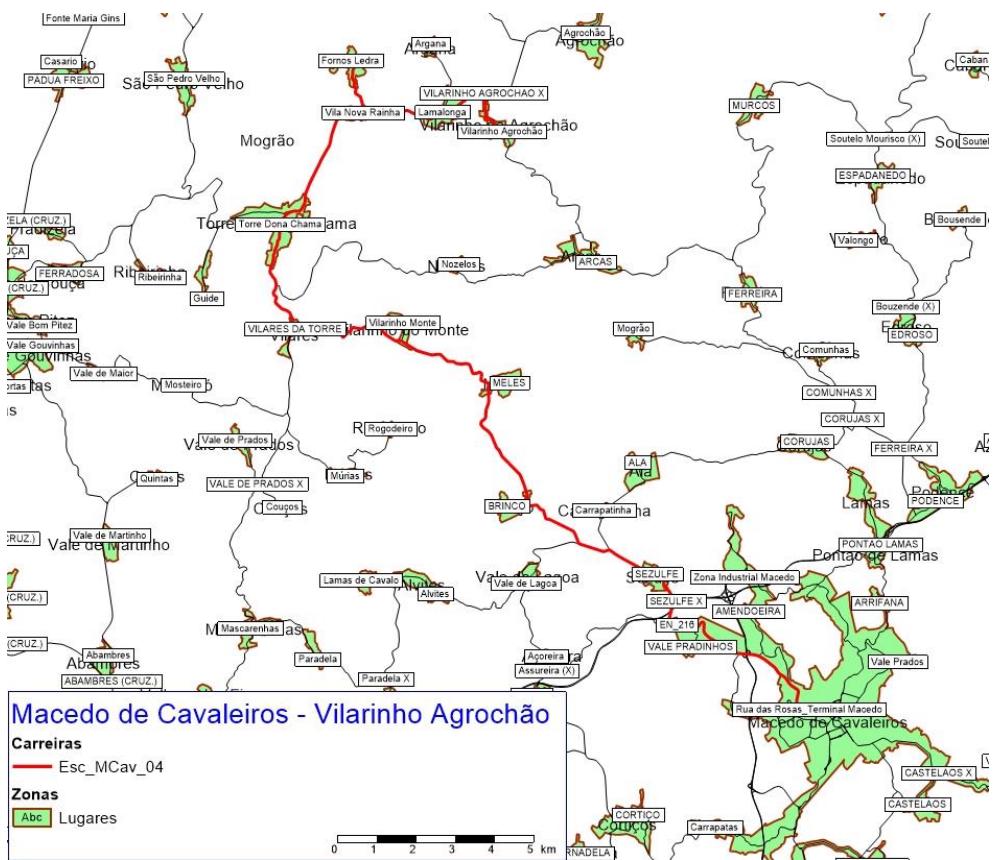


Figura 16 | Miranda do Douro / Silva



Figura 17 | Miranda do Douro / S. Martinho Angueira



Figura 18 | Miranda do Douro / Especiosa



Figura 19 | Picote / Sendim

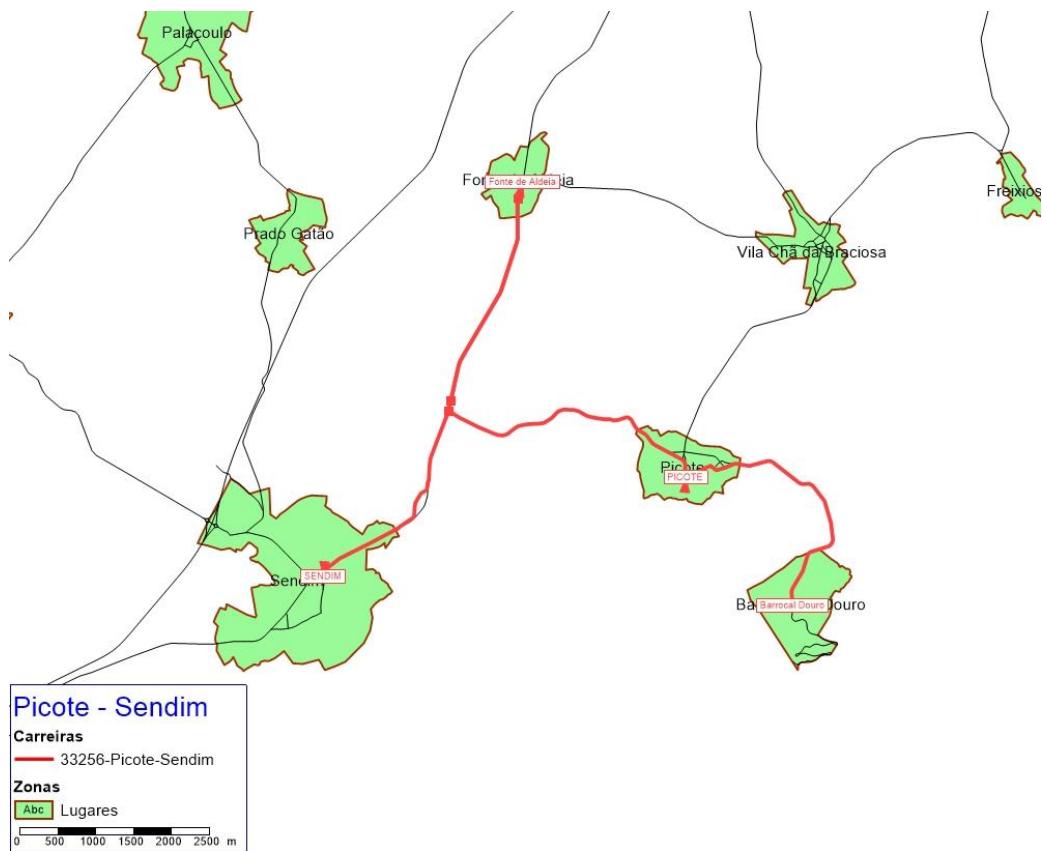


Figura 20 | Barrocal do Douro / Miranda do Douro

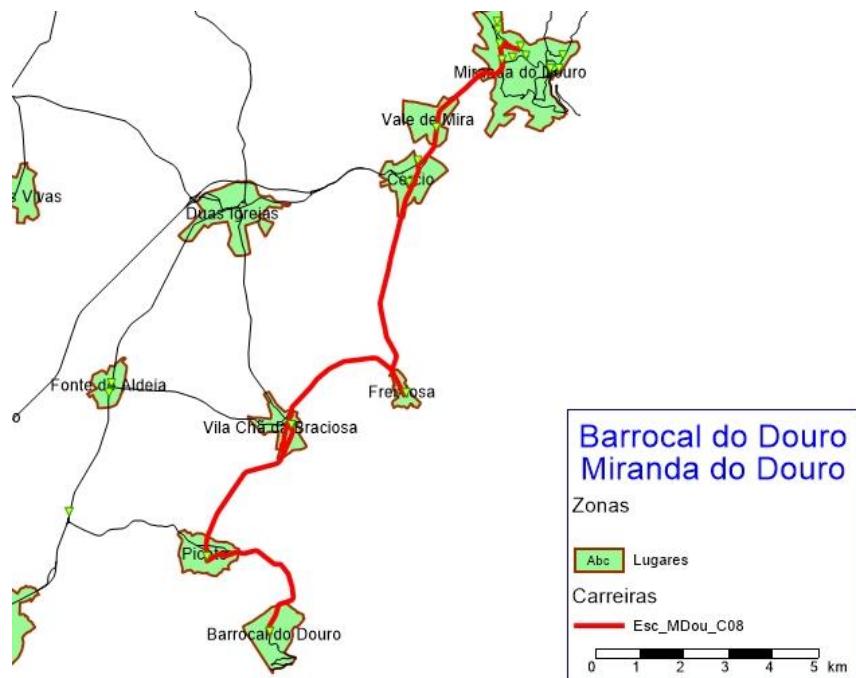


Figura 21 | Miranda do Douro / Águas Vivas

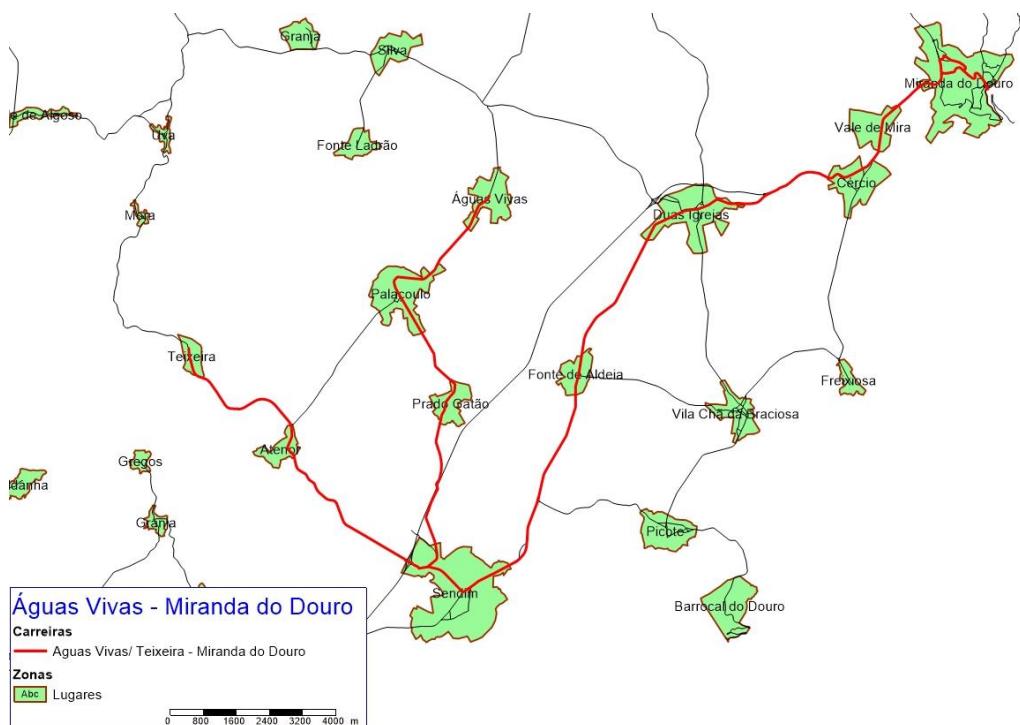


Figura 22 | Vilar Seco / Miranda do Douro

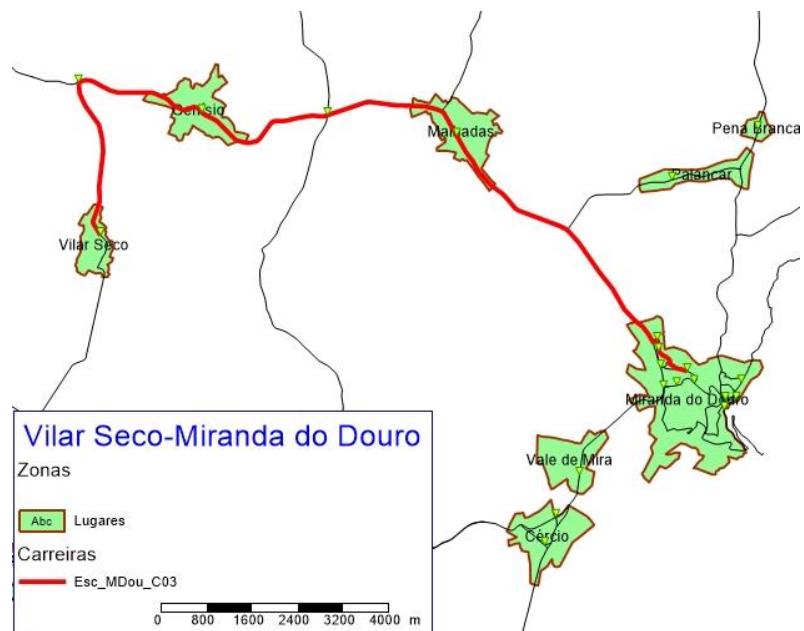


Figura 23 | Bemposta / Sendim

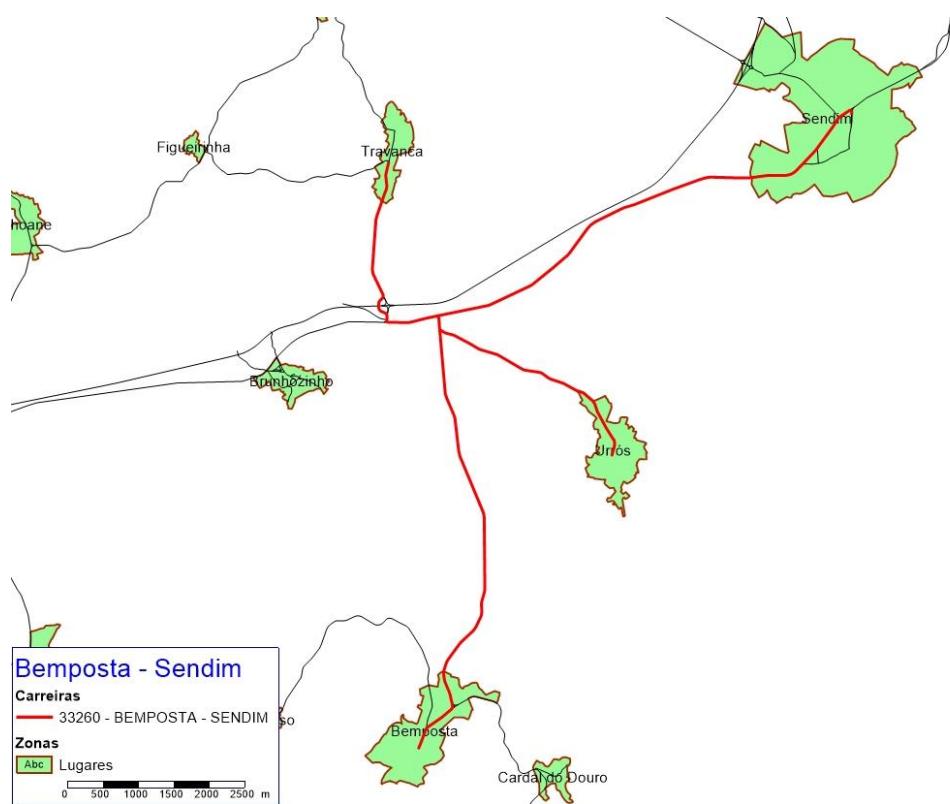


Figura 24 | Bemposta / Mogadouro

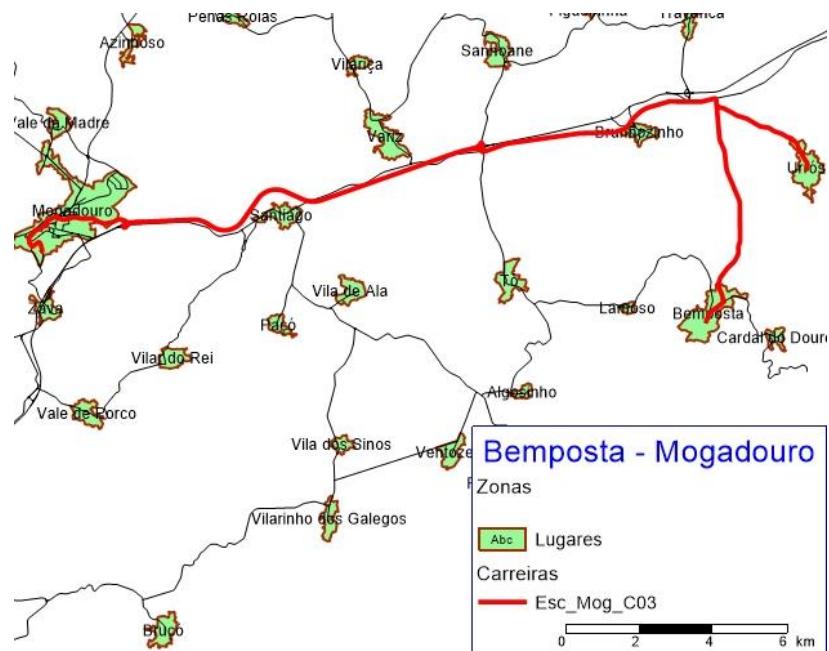


Figura 25 | Lagoaça / Mogadouro

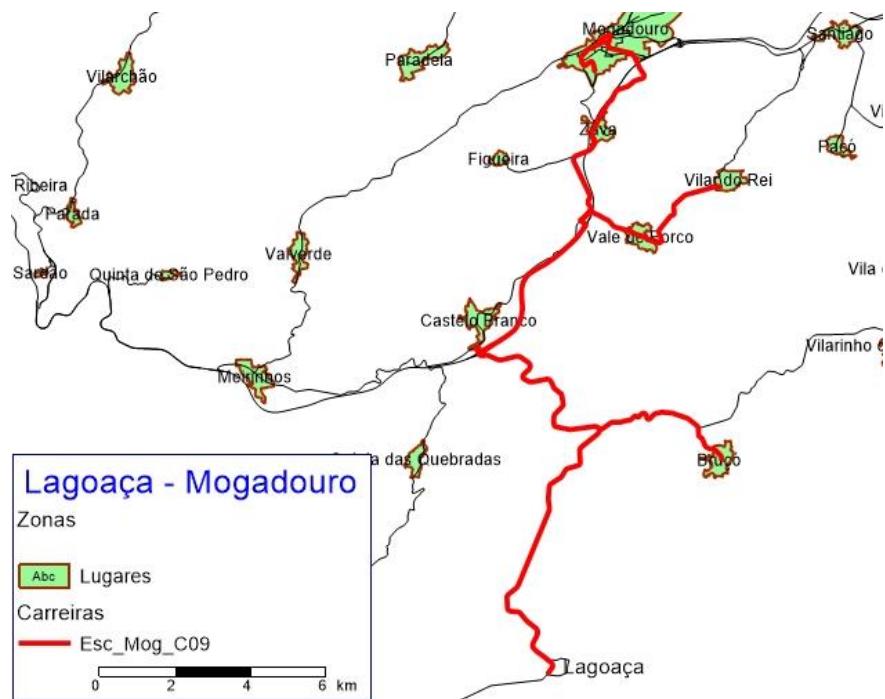


Figura 26 | Mogadouro / Paradela

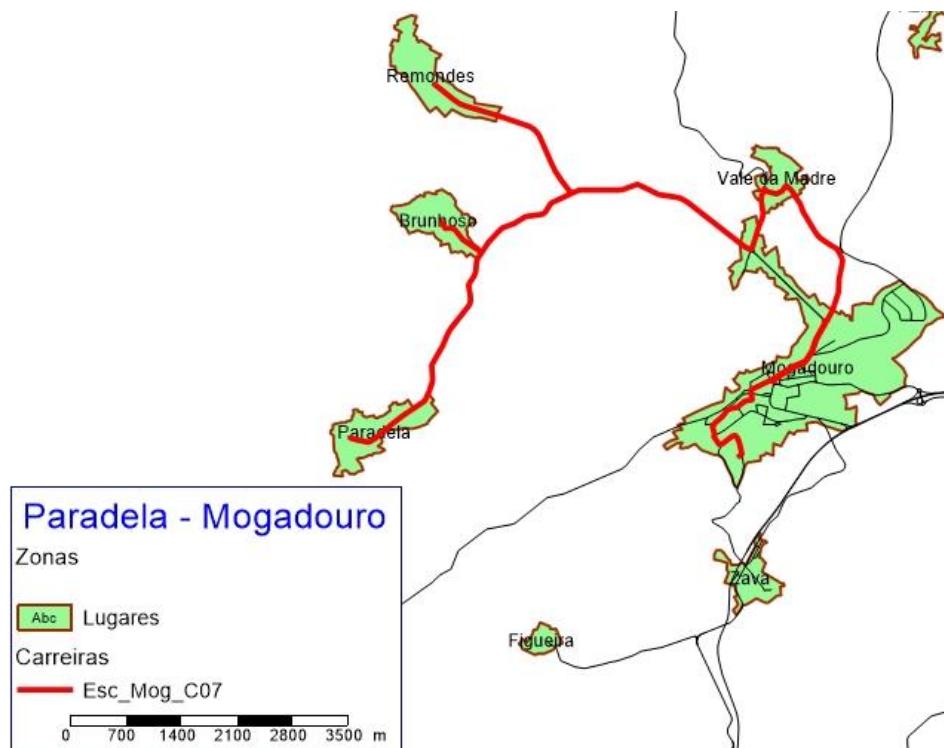


Figura 27 | Mogadouro / Peredo Bemposta

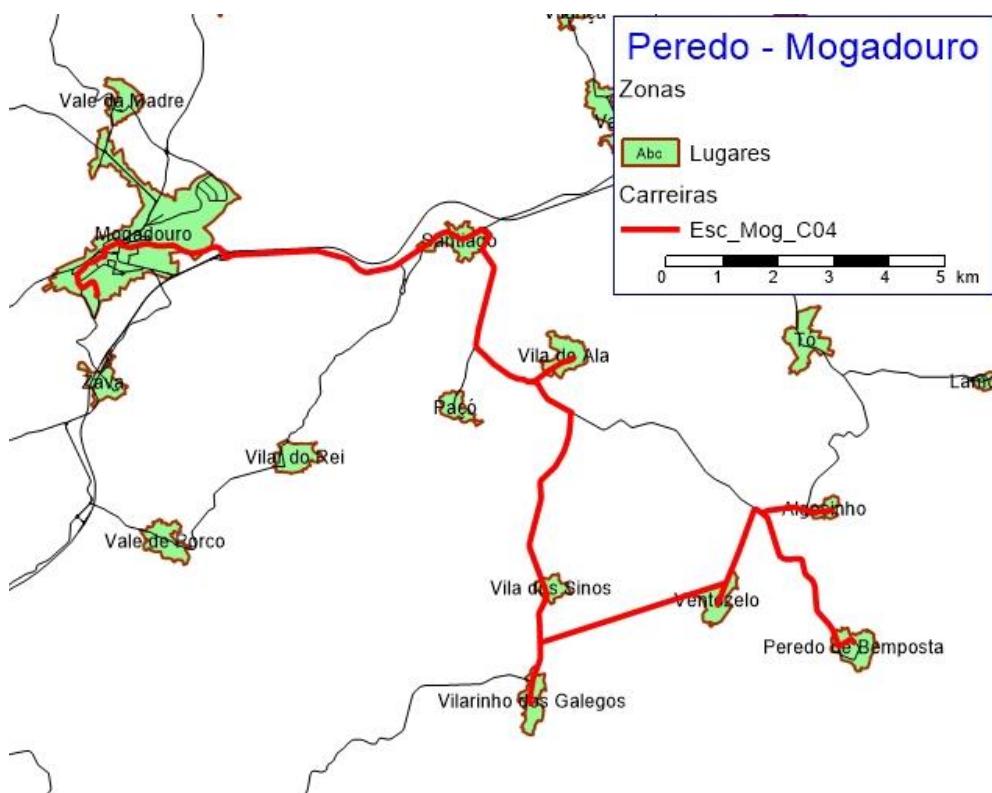


Figura 28 | Mogadouro / Saldanha

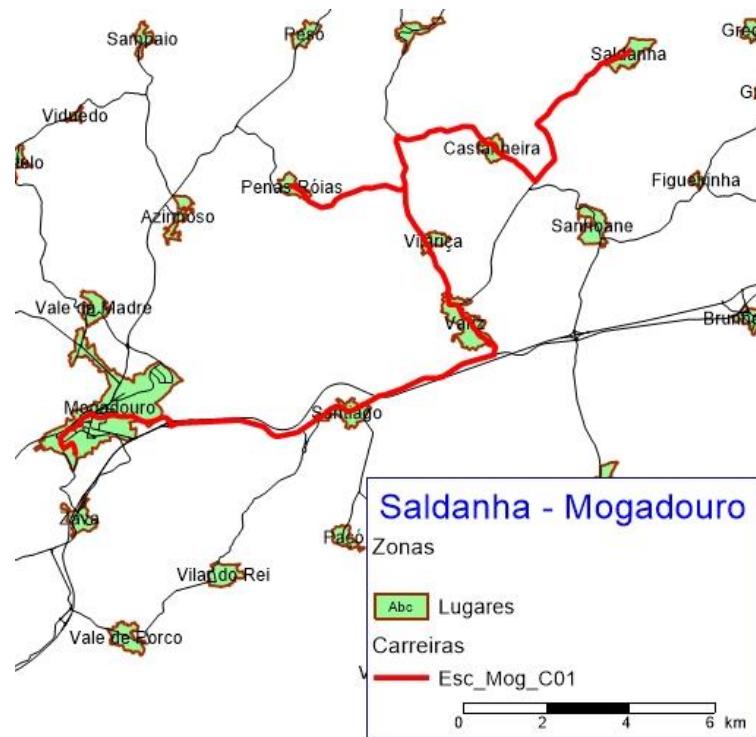


Figura 29 | Mogadouro / Tó

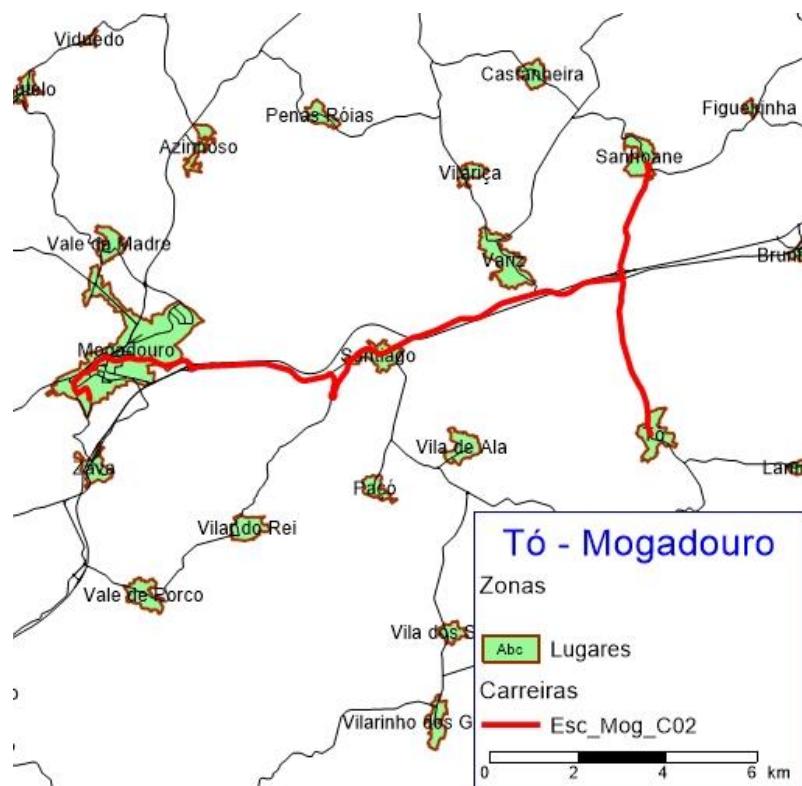


Figura 30 | Mogadouro / Valcerto

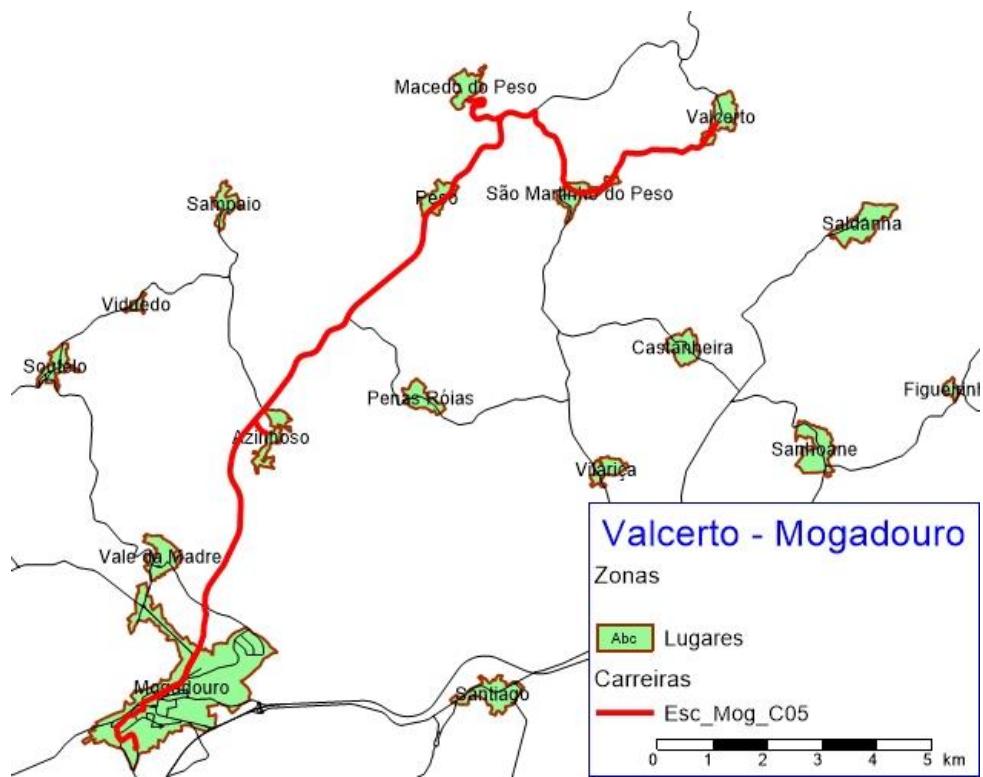


Figura 31 | Estevais/ Mogadouro

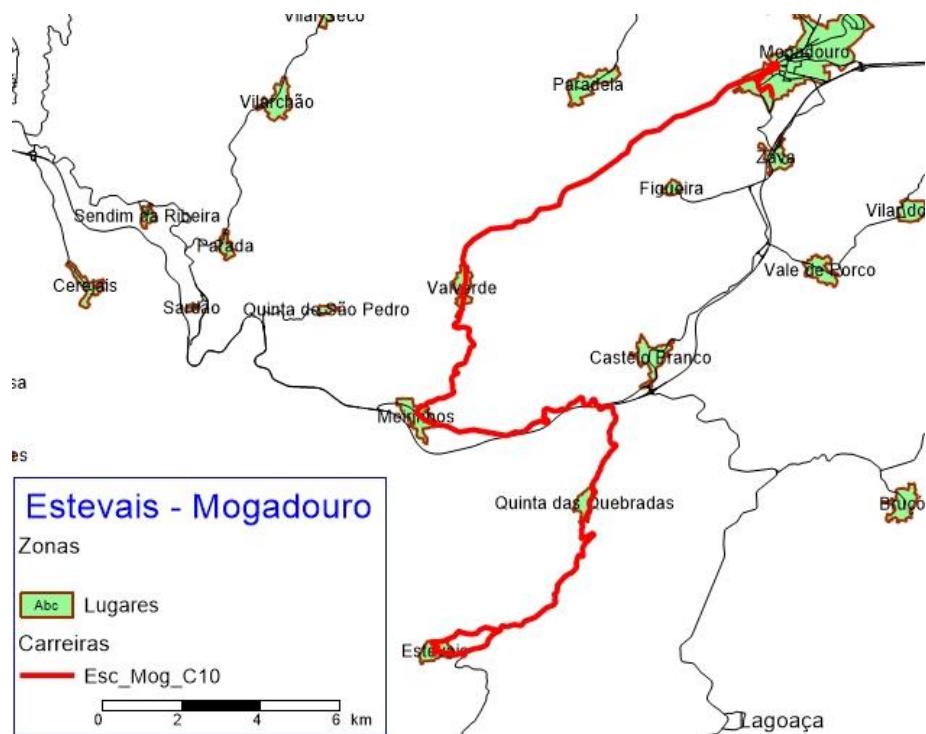


Figura 32 | Meirinhos / Mogadouro

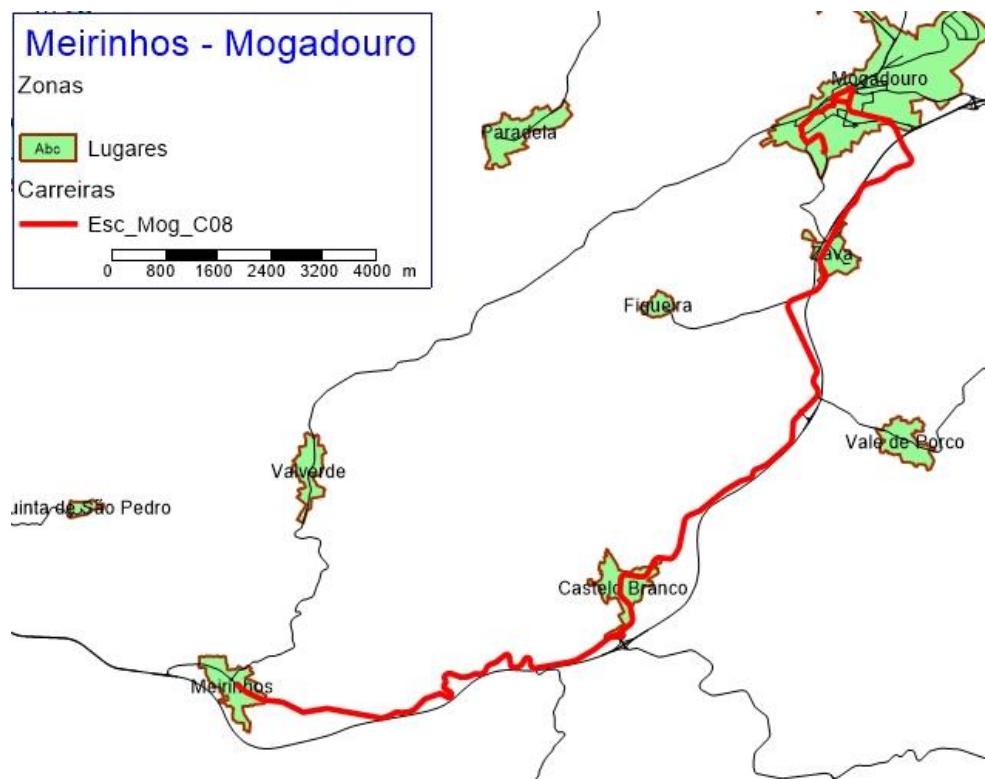


Figura 33 | Cachão / Mirandela

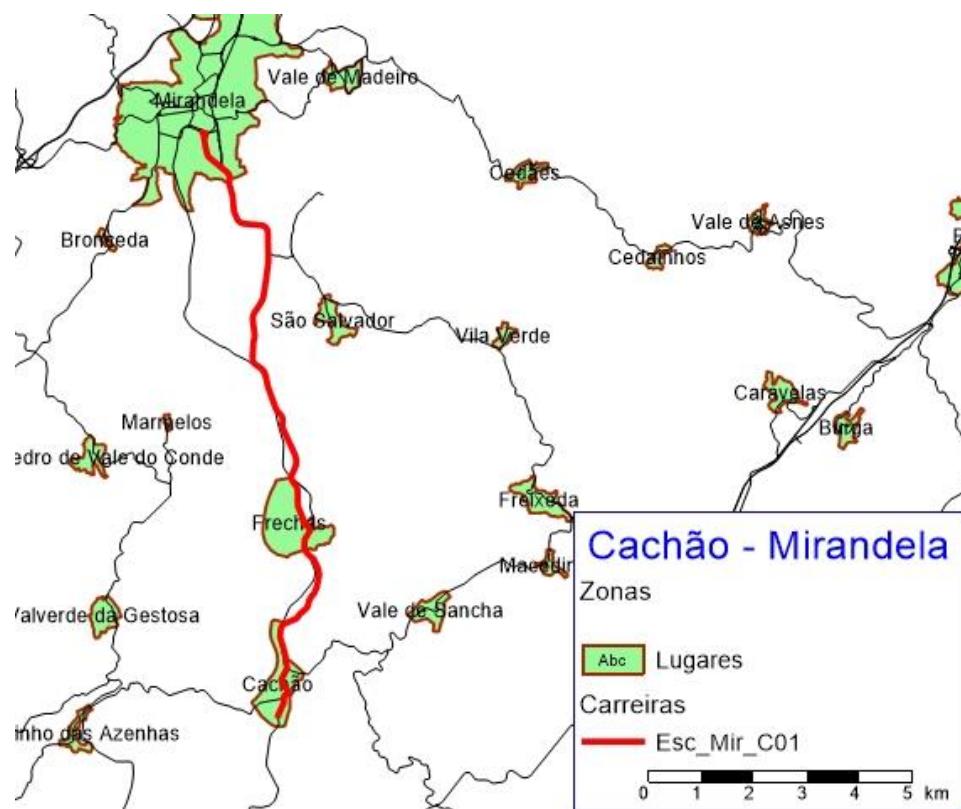


Figura 34 | Mirandela / Vale de Asnes



Figura 35 | Longra/Mirandela

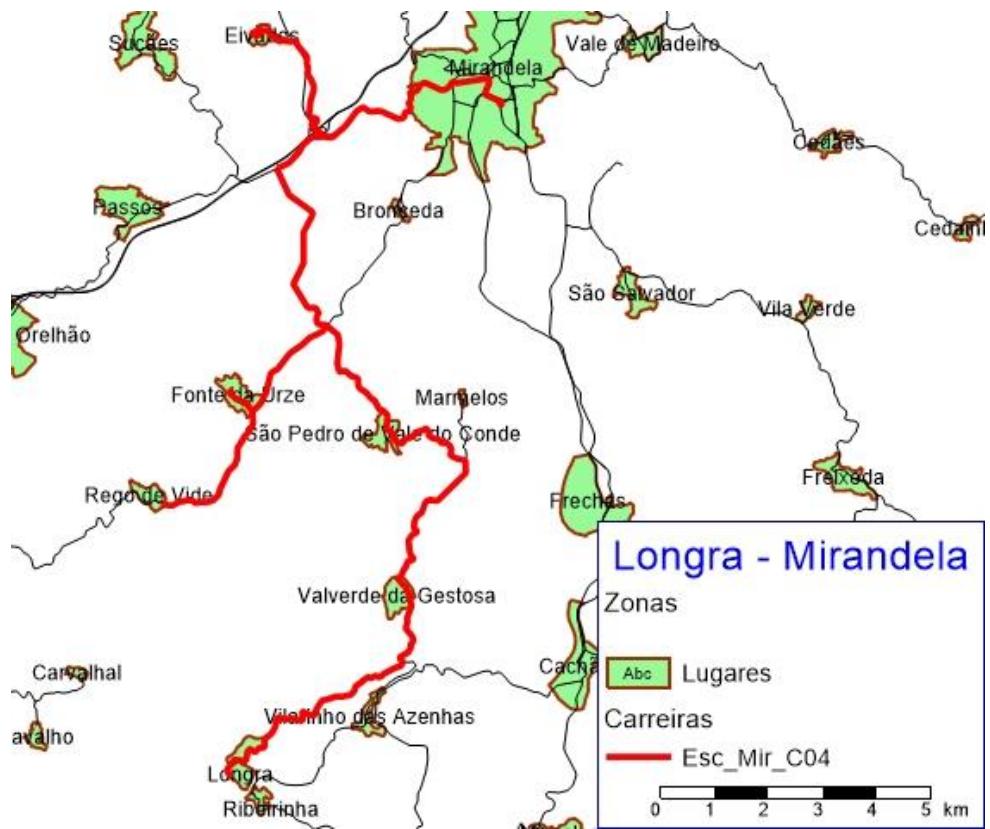


Figura 36 | Milhais / Mirandela



Figura 37 | Tua / Vila Flor - Extensão Candoso

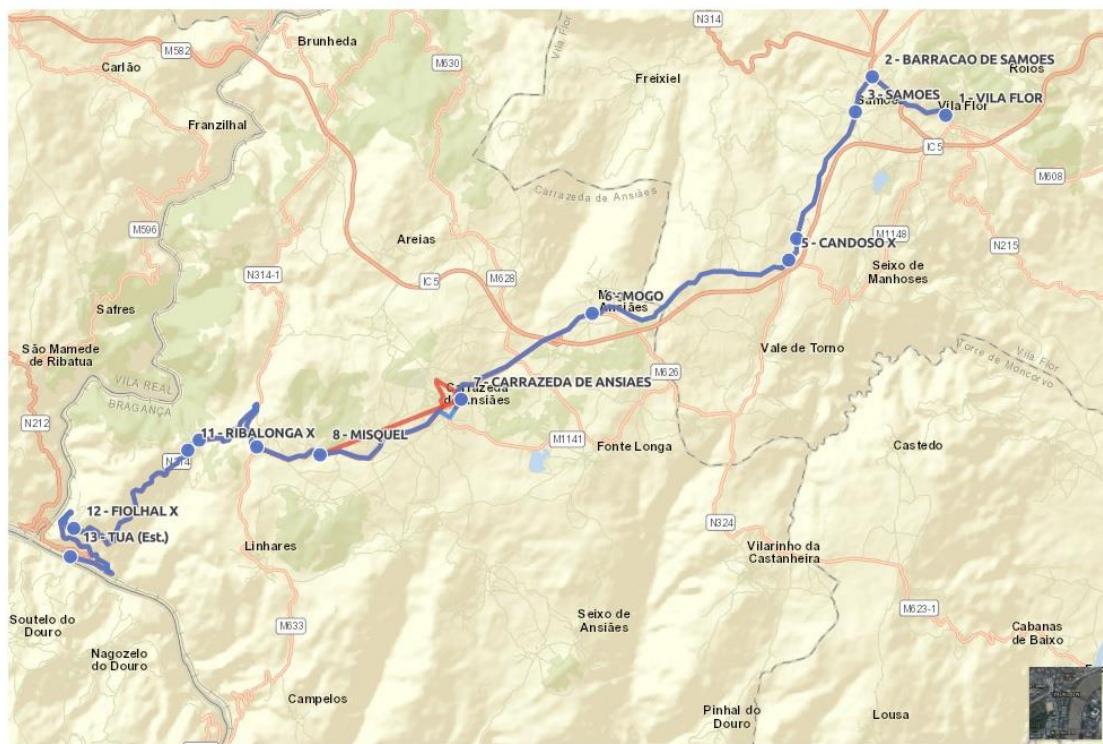


Figura 38 | Carrazeda de Ansiães / Vila Flor - Extensão Mourão



Figura 39 | Santa Comba de Vilariça / Vila Flor - Extensão Assares

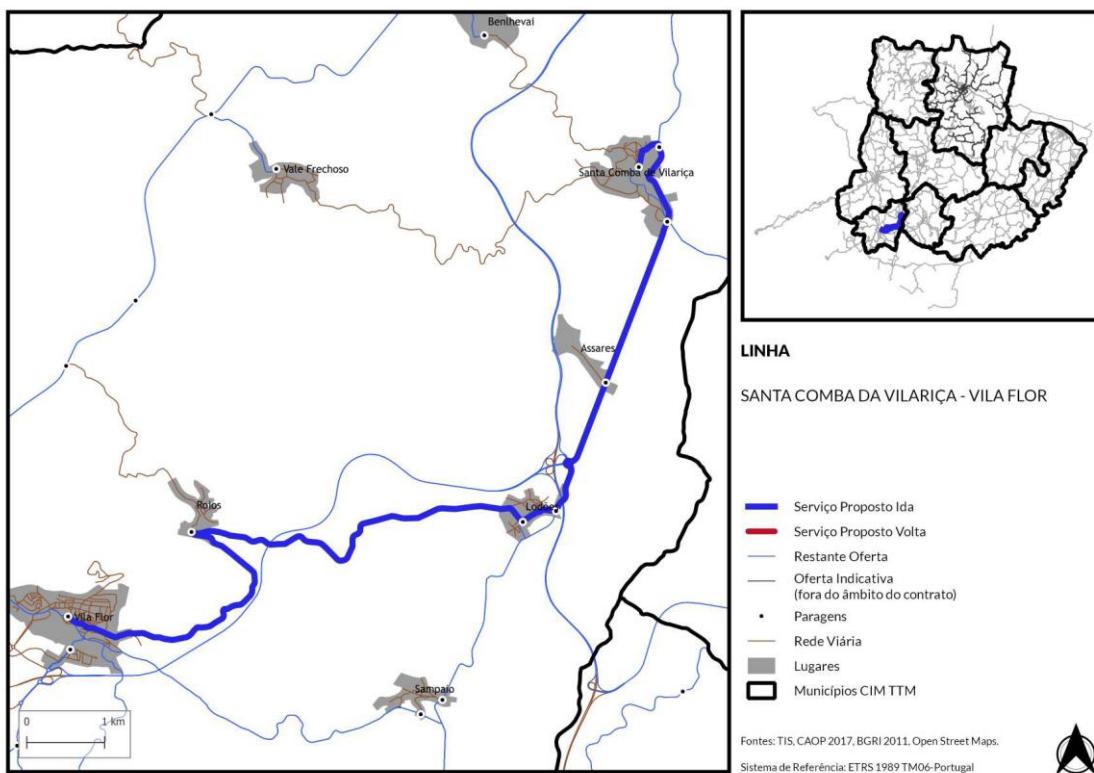


Figura 40 | Valbom / Vila Flor - Extensão Benlhevai

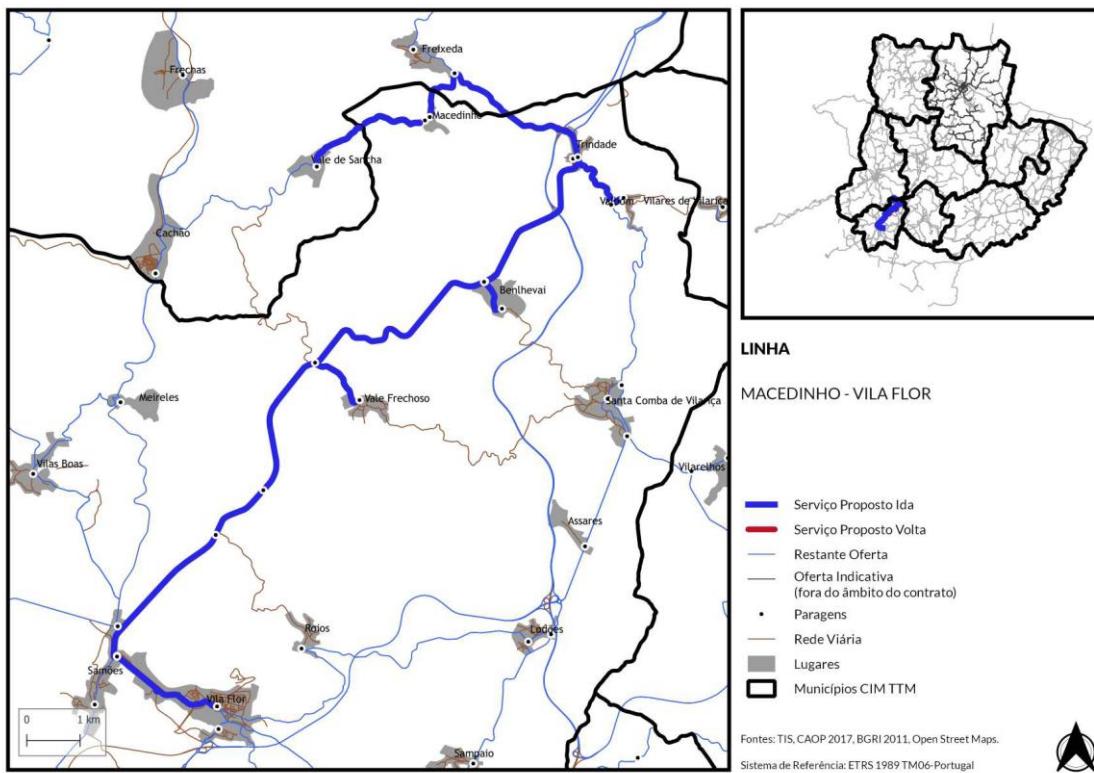


Figura 41 | Vale de Lagoa / Mirandela



Figura 42 | Pai Torto / Mirandela

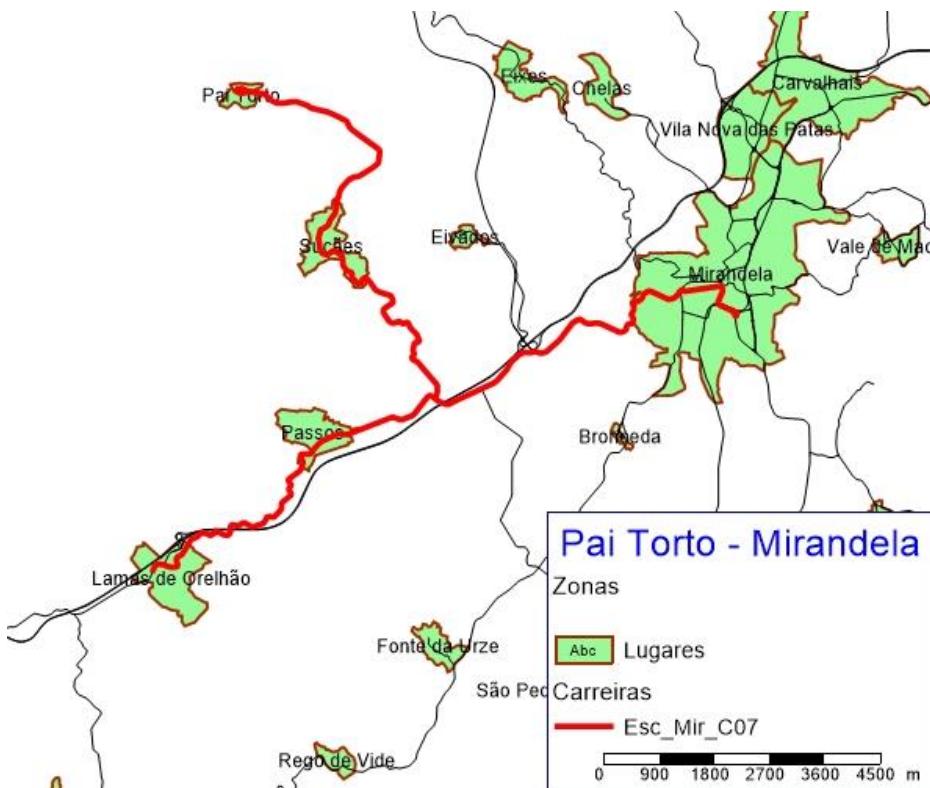


Figura 43 | Lagoa / Macedo de Cavaleiros

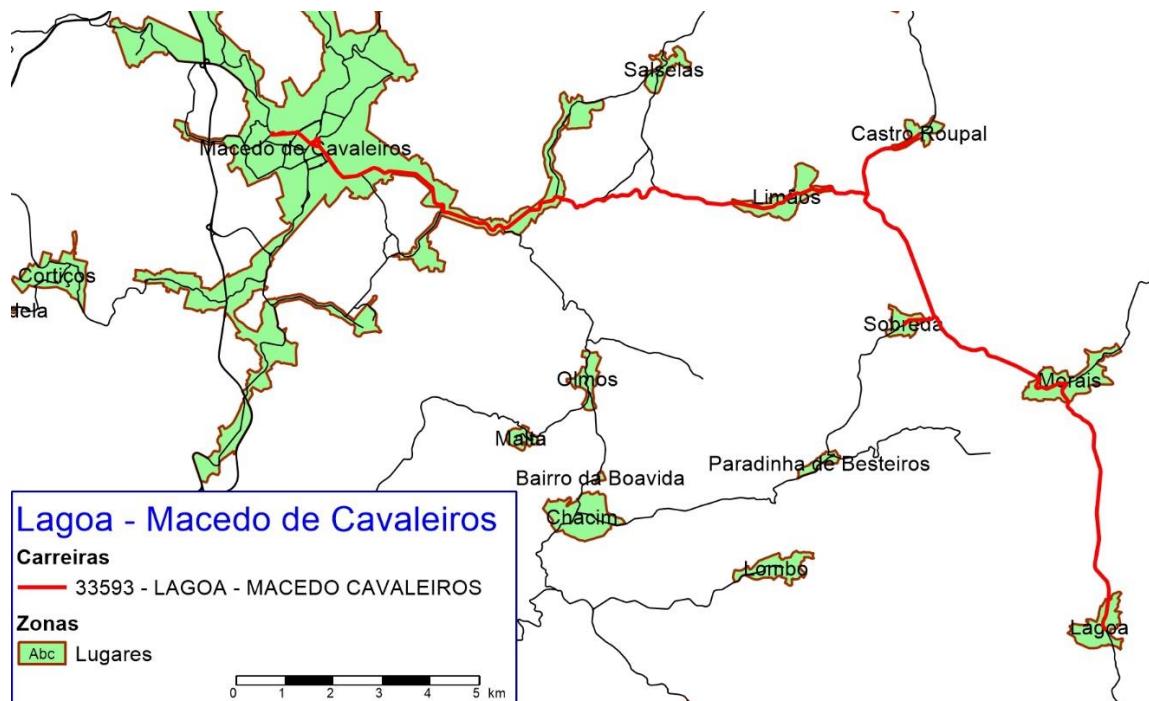


Figura 44 | Ervedosa / Vinhais

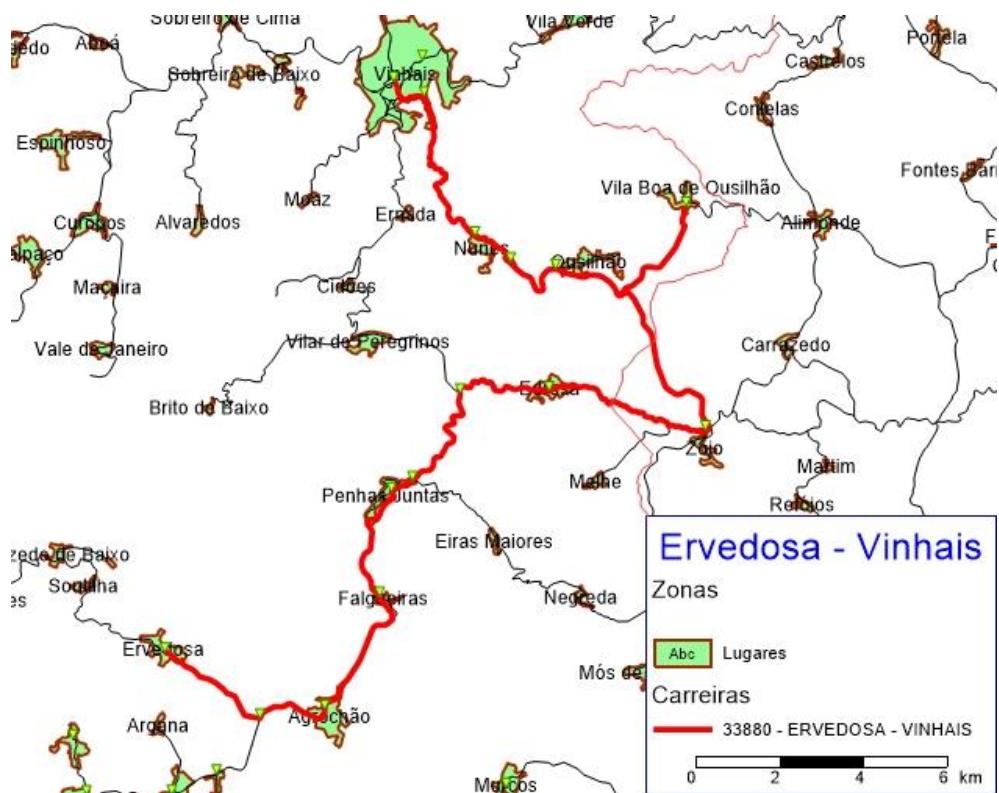


Figura 45 | Moimenta / Vinhais

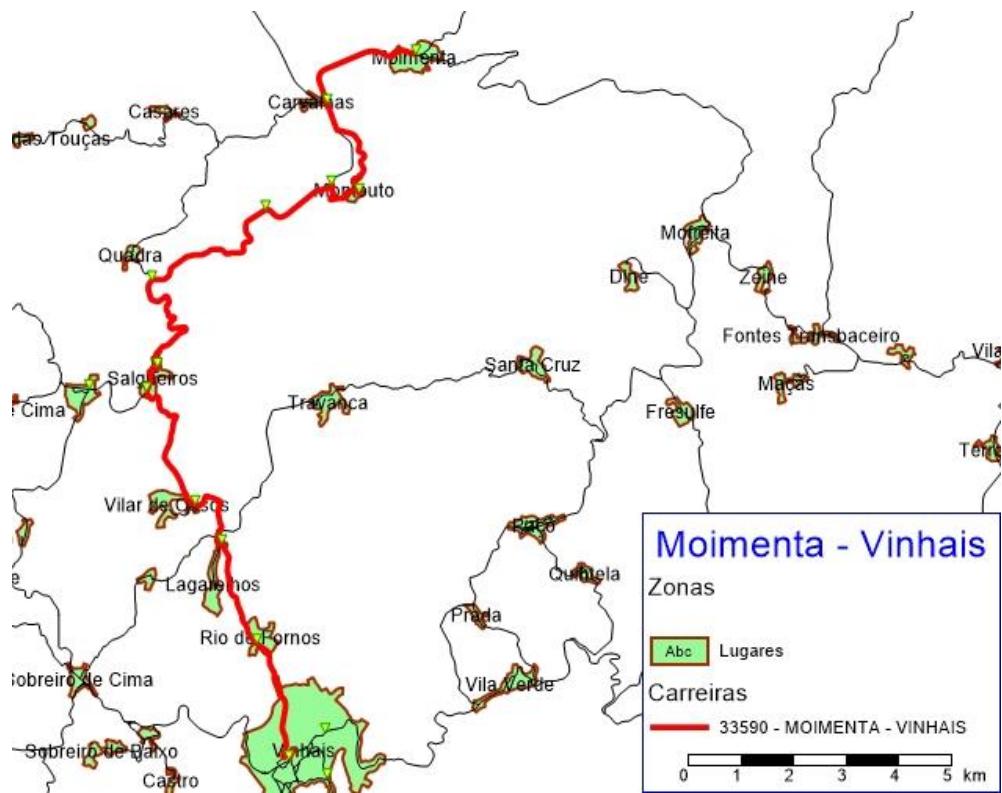


Figura 46 | Penso / Vinhais

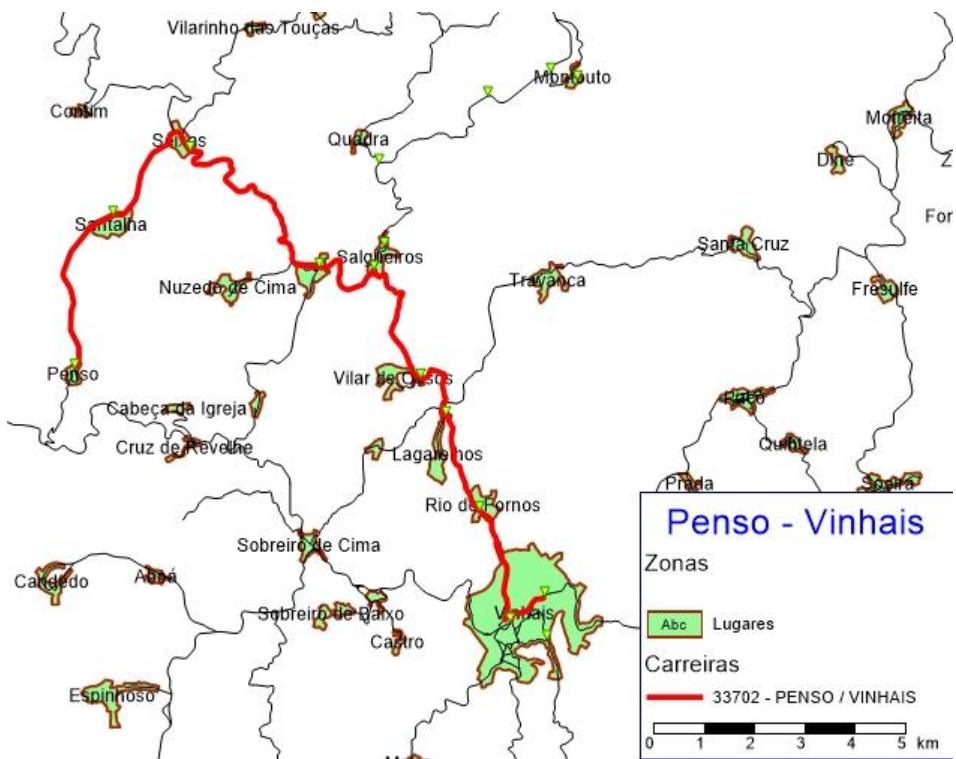


Figura 47 | Carreira Junqueira/ Vimioso

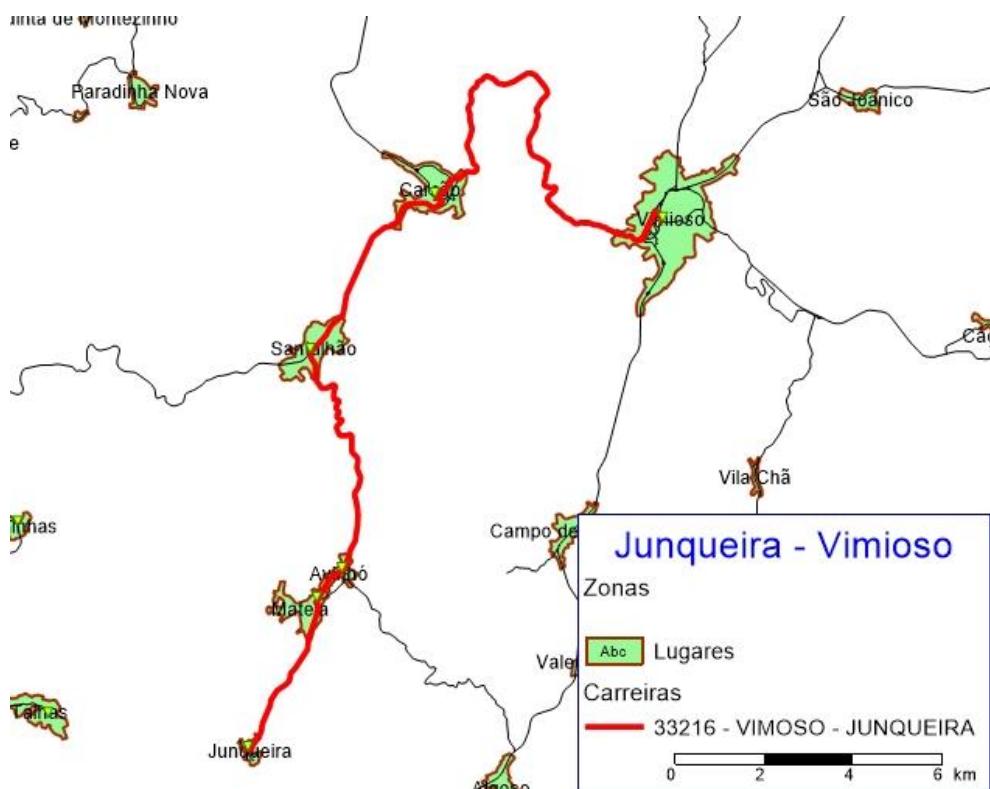


Figura 48 | Mogadouro/ Vilar Seco

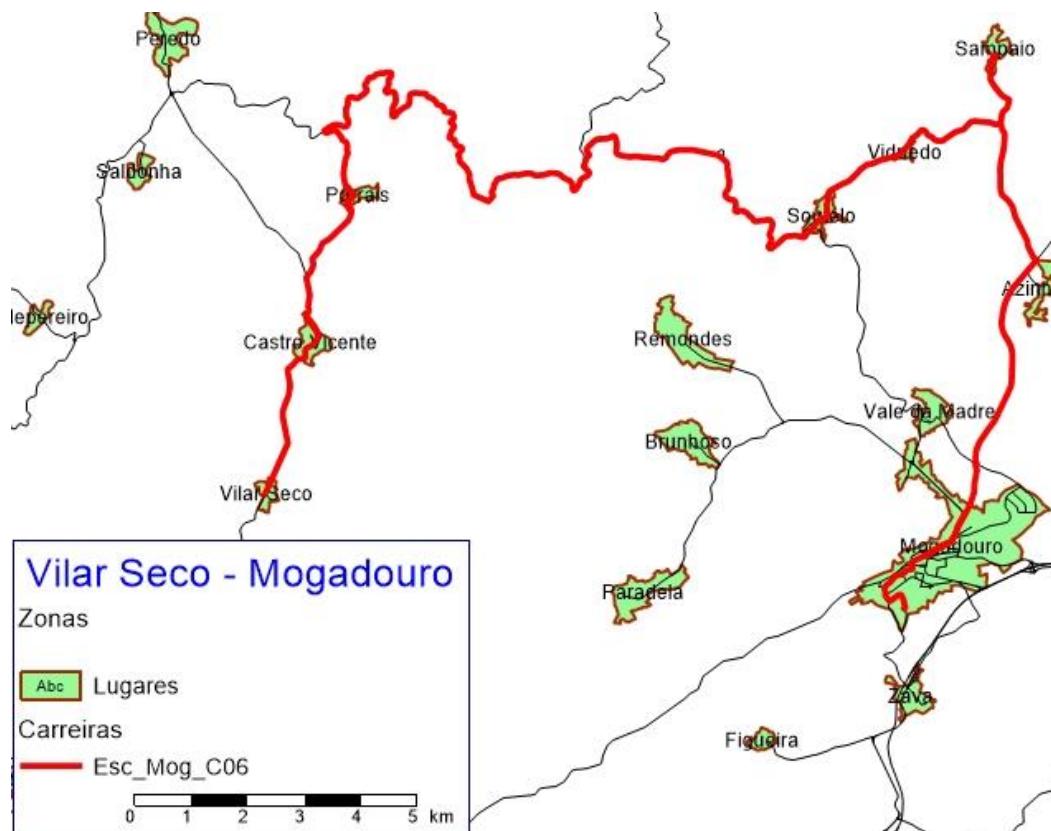


Figura 49 | Chairos/Torre D. Chama

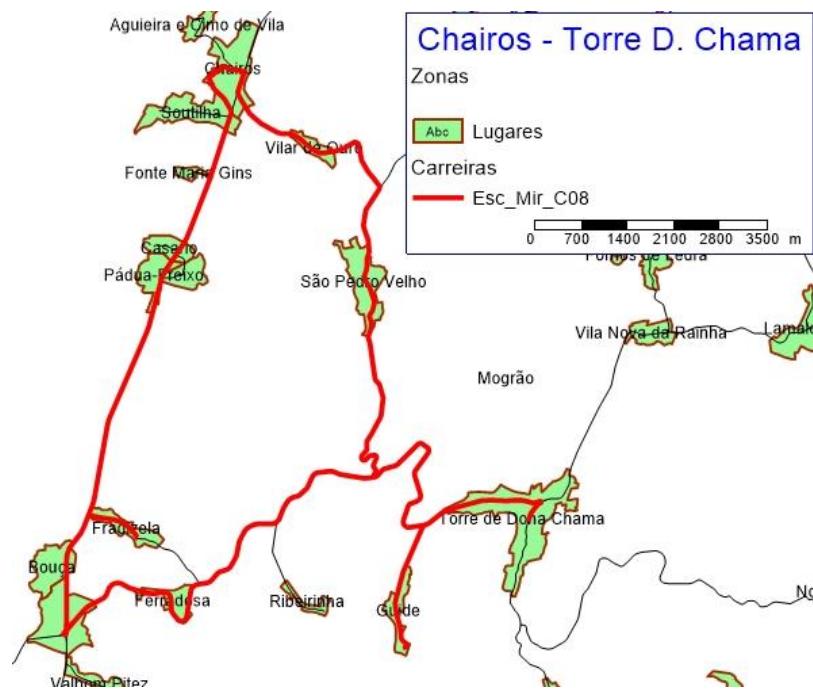
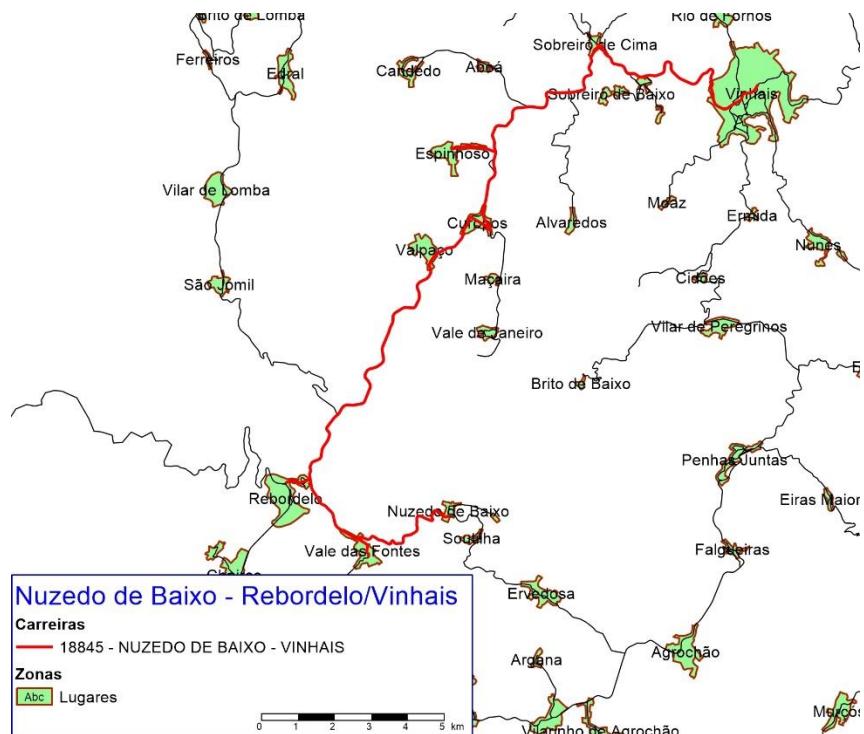


Figura 50 | Nuzedo de Baixo/Rebordelo



2 Oferta

2.1 N.º de linhas exploradas e respetiva extensão.

Como podemos observar no capítulo anterior, em 2020, no território da CIM-TTM foram exploradas 51 linhas (municipais, intermunicipais e inter-regionais), sendo que todas as linhas funcionam em regime de transporte regular. A extensão aproximada da rede explorada é de 1 milhão de km por ano sendo que no caso em concreto dado que a operação entrou em vigor em 1 de maio de 2020, foram realizados aproximadamente 600.000 Km.

2.2 N.º de circulações.

Para estimar esta informação foi necessário analisar os horários de circulação de cada linha existente no território da CIM-TTM, tendo em atenção o facto de o serviço de transporte público funcionar apenas nos dias úteis. Assim sendo, o número de circulações totais anuais em 2020, foram de 276.633, a média diária de circulações nos dias úteis foi de 187. A média diária de circulações nos fins de semana e feriados é nula, pois, como foi referido supra, o serviço de transporte público não opera nos fins de semana e feriados.

2.3 População da CIM-TTM servida por transportes públicos.

Segundo a informação disponibilizada pelos Censos 2011, o número de habitantes no território da CIM-TTM é de 117.527 pessoas, sendo que o município de Bragança conta com 35.341 habitantes e não delegou na CIM-TTM as competências de gestão da sua rede municipal de transporte público. Segundo a informação disponibilizada pelos operadores, no ano de 2020, foram transportados 88.460 passageiros na rede de transportes públicos (estima-se em 80%).

2.4 N.º de veículos.km produzidos.

Para a estimativa da produção quilométrica diária foi necessário determinar a extensão de cada serviço a partir da informação fornecida pelo operador, a produção quilométrica média diária estimada por operador é de:

OPERADOR	VKM
EMPRESA ALFANDEGUENSE, S.A.	1.221
ANTÓNIO AUGUSTO SANTOS, LDA.	946
SOCIEDADE DE TRANSPORTE DE CARRAZEDA E VILA FLOR, LDA.	809
RODONORTE - TRANSPORTES PORTUGUESES, S. A.	465
SANTOS - VIAGENS E TURISMO, LDA.	114
AUTO VIAÇÃO DO TÂMEGA, LDA.	92

Tabela 3 - N.º de veículos.km produzidos por operador

2.5 N.º de lugares.km produzidos.

Para calcular este indicador é necessário somar os resultados obtidos pela multiplicação da lotação de cada viatura pela distância total efetivamente percorrida por esta, pelo que o N.º de lugares.km produzidos pela rede da CIM-TTM é de 40×10^6 VKm.

2.6 Indicação das opções disponíveis em termos de títulos de transporte, designadamente o preço:

Em termos de títulos de transporte, existem duas opções disponíveis na rede de transportes da CIM-TTM: bilhetes de bordo e passes intermodais. Em 2020 a CIM-TTM financiava 25% do valor dos bilhetes e dos passes, com origem ou destino no seu território, no âmbito do programa PART, pelo que o consumidor final pagava apenas 75% do preço dos títulos de transporte. Ao longo do ano, os passageiros pagam em média: 3,03 € por bilhete e 50,81 € por passe.

3 Procura

3.1 N.º de passageiros transportados.

Segundo a informação disponibilizada pelos operadores, no ano de 2020, foram transportados 32.772, para o período das compensações passageiros na rede de transportes públicos da CIM-TTM. A média de passageiros transportados por dia útil é de 350 pessoas, sendo que não são realizados transportes aos fins de semana nem feriados.

3.2 N.º de passageiros.km transportados.

Nos termos do art.º 22 do RJSPTP este indicador corresponde à unidade de medida correspondente ao transporte de um passageiro na distância de um quilómetro. Não foi possível obter esta informação dos operadores, pois não são efetuados este tipo de regtos.

3.3 Taxa de ocupação média anual da frota.

A taxa de ocupação média anual da frota consiste em 12%.

3.4 Taxa de fraude detetada.

Não foi detetado, nem denunciado algum episódio de fraude, pelo que a taxa é nula.

4 Material circulante (frota)

4.1 N.º de veículos da frota

A frota de autocarros que circular no território da CIM-TTM é composta por 50 veículos movidos a gasóleo e com uma lotação média de 45 lugares sentados. A idade média da frota é superior a 16 anos.

5 Indicadores Económico-Financeiros

5.1 Receitas tarifárias anuais por título de transporte.

De acordo com as informações partilhadas pelos operadores das linhas de serviço público de transporte da CIM-TTM, foi contabilizada uma receita total de 357.827,37 € da venda de bilhetes, e uma receita total de 43.950,95 € resultante da venda de passes no ano de 2020.

Importa referir que a CIM-TTM financiou 25% do preço dos títulos de transporte, através do programa PART, para incentivar a população a usufruir dos meios de transporte público existentes.

5.2 Gastos totais da Autoridade de Transporte com o serviço público de transporte de passageiros, por contrato.

GASTOS 2020	EMPRESA ALFANDE GUENSE, S.A.	ANTÓNIO AUGUSTO SANTOS, LDA.	S.T. DE CARRAZE DA E VILA FLOR, LDA.	RODONOR TE - TRANSPOR TES PORTUGUE SES, S. A.	SANTOS - VIAGENS E TURISMO, LDA.	AUTO VIAÇÃO DO TÂMEGA, LDA.
Compensações por obrigações de serviço público	150.712,70	190.727,90	106.382,70	72.401,90	25.145,40	36.417,40
Compensações tarifárias (programa PART)	10.417,10	17.585,70	15.018,40	20.890,30	2.812,80	12.984,40
Outros subsídios à exploração (PRO-Transp)	8.662,10	38.947,00	3.718,87		7.448,50	15.079,90
Outros gastos	-	-	-	-	-	-
TOTAL	161.991,90	247.260,60	125.119,97	93.292,20	35.406,70	64.481,70

Tabela 4 - Gastos totais da CIM-TTM com o serviço público de transporte (Valores Sem IVA)

5.3 Valor do investimento da Autoridade de Transporte no âmbito do serviço público de transporte de passageiros.

Não foram realizados investimentos pela CIM-TTM no âmbito do serviço público de transporte de passageiros, seja em material circulante, ou qualquer outro tipo de investimento.

6 Qualidade e segurança

6.1 Índice de regularidade (IR) e Índice de pontualidade (IP5).

Uma vez que não existe sistema de bilhética único nem plataforma de gestão que permita à CIM-TTM, enquanto Autoridade de Transportes, ter acesso aos dados necessários para determinar os índices de regularidade e de pontualidade, não foi possível calculá-los. Temos apenas como referência a inexistência de qualquer reclamação quanto ao incumprimento de horários.

6.2 Resumo dos resultados do último inquérito de satisfação realizado aos passageiros e potenciais passageiros.

Ao longo do ano 2020 foram organizadas pela CIM-TTM várias ações de fiscalização dos meios de transporte público existentes. Devido ao estado epidemiológico em que se encontrava o País, foi necessário verificar a implementação das medidas de segurança como o distanciamento social, limite de 2/3 da lotação, bem como o uso de máscara, essenciais para o controlo da pandemia de Covid-19.

As mesmas ações de fiscalização serviram de meio de comunicação com os passageiros, e permitir pequenos inquéritos aos utilizadores do serviço de transporte público da CIM-TTM. Os resultados dos inquéritos demonstram que os passageiros estão satisfeitos, quanto à qualidade do serviço prestado. Não foi apresentada nenhuma reclamação por esse motivo.

6.3 Atendimento ao público: formas e locais de atendimento (físicos, telefónicos, online), pontos de vendas de bilhetes, aplicações informáticas.

O atendimento ao público pode ser realizado de várias formas. Existem pontos de venda de bilhetes em todos os municípios da CIM-TTM. Os serviços disponíveis podem ser consultados nos sites oficiais dos operadores: <https://www.gruposantos.pt/pt/> e <https://avtamega.com/>. Bem como existe a possibilidade de atendimento telefónico através do número divulgado nos pontos de venda e nos respetivos sites.

6.4 “Safety and security”

Não foram reportados acidentes de viação nem incidentes de segurança em 2020 na rede de transporte públicos da CIM-TTM.

7 Sustentabilidade

7.1 Consumo anual de energia e emissões de gases com efeito de estufa (GEE) associado à prestação do serviço de transporte de passageiros.

Os operadores utilizam autocarros movidos a gasóleo para efeitos de prestação do serviço público de transporte. Nos termos da informação prestada pelo operador (Auto Viação do Tâmega), a emissão de gases com efeito de estufa associado à prestação do serviço de transporte de passageiros perfaz as 24.614 TCO₂eq. Nos termos da informação prestada pelo operador (Grupo Santos) o consumo anual de energia é de 645,976 tep, e as emissões de gases com efeito de estufa (GEE): 2 003 816 kgCO₂.

O Primeiro-Secretário,

Rui Afonso Cepeda Caseiro