

	PLANO DE ACESSOS	
	LINHAS DE MUITO ALTA TENSÃO (LMAT) E POSTOS DE CORTE DA IBERDROLA NA REGIÃO DO ALTO TÂMEGA	

Tabela 4 - Identificação dos acessos por tipologia de intervenção

Linha	Apoio	Tipo de Acessos a Utilizar		
		Existentes, sem intervenção	Existentes, com intervenções de melhoria	Abertura de acessos
Linha Alto Tâmega – Gouvães 1/2	1	X	X	
	2	X	X	X
	3	X		X
	4	X		X
	5	X	X	
	6	X		X
	7	X	X	X
	8	X		X
	9	X		X
	10	X		X
	11	X	X	
	12	X	X	X
	13 (1)	X		X
	13 (2)	X		X
Linha Daivões – Ribeira de Pena	1	x		x
	2	x		-
	3	x		x
	4	x	x	x
	5	x	x	x
	6	x	x	x
	7	x		x
	8	x	x	
	9	x	x	x
	10	x	x	
	11	x		x
	12	x	x	x
	13	x	x	
	14	x	x	
	15	x	x	x
	16	x		x
	17	x		x

	PLANO DE ACESSOS	
	LINHAS DE MUITO ALTA TENSÃO (LMAT) E POSTOS DE CORTE DA IBERDROLA NA REGIÃO DO ALTO TÂMEGA	

Tabela 2 – Identificação dos acessos por tipologia de intervenção (continuação)

Linha	Apoio	Tipo de Acessos a Utilizar		
		Existentes, sem intervenção	Existentes, com intervenções de melhoria	Abertura de acessos
Linha Gouvães – Ribeira de Pena 1	1	x		x
	2	x		x
	3	x		x
	4	x		x
	5	x		x
	6	x	x	x
	7	x	x	x
	8	x	x	x
	9	x	x	x
	10	x		x
	11	x		x
	12	x		x
	13	x		x
	14	x		x
	15	x	x	x
	16	x		x
	17	x	x	x
Linha Gouvães – Ribeira de Pena 2/3	1	x	-	-
	2	x	-	x
	3	x	-	x
	4	x	x	x
	5	x	-	x
	6	x	x	x
	7	x	-	x
	8	x	x	x
	9	x	-	x
	10	x	-	x
	11	x	-	x
	12	x	-	x
	13	x	-	x
	14	x	-	x
	15	x	-	x
	16	x	-	x
	17 (2)	x	-	x
	17 (3)	x	-	x
	18 (2)	x	-	x
	18 (3)	x	-	x

	PLANO DE ACESSOS	
	LINHAS DE MUITO ALTA TENSÃO (LMAT) E POSTOS DE CORTE DA IBERDROLA NA REGIÃO DO ALTO TÂMEGA	

ANEXO I

ANÁLISE DO CUMPRIMENTO DAS CONDICIONANTES POR APOIO

N.º Apoio	Concelho	Freguesia	Tipo de Acesso			Abate de Espécies c/ valor Ecológico ¹	Afetação de Muros de Pedra	Acessos Novos				Acessos a Melhorar		Elementos Patrimoniais (EP)		Outras Condicionantes	Medidas Minimização específicas aplicáveis	Justificação para Afetação de Condicionantes pelos Acessos	Observações
			Existente (Indicar com x)	A melhorar (m)	Novo (m)			Extensão em RAN (m)	Área em RAN (m2)	Extensão em REN (m)	Área em REN (m2)	Características Iniciais	Afetação de usos na área circundante	Ocorrência Patrimonial	Distância ao Acesso (m)				
LINHA CENTRAL ALTO TÁMEGA - ALTO TÁMEGA, A 400kV																			
1	Vila Pouca de Aguiar	Pensalvos e Parada de Monteiros	x	-	56	-	-	-	-	56	224	-	-	Abrigo natural (705)	30 (a. novo)	-	Acompanhamento arqueológico realizado na fase de construção, procurando-se aferir a potencial afetação e salvaguarda do elemento.	<u>Património</u> : Elemento próximo do apoio em si (afetação indirecta), pelo que o acesso fica também próximo. <u>REN</u> : Apoio localizado em REN, sem opção alternativa de acesso	
2	Vila Pouca de Aguiar	Pensalvos e Parada de Monteiros	x	-	84	-	-	-	-	84	336	-	-	-	-	-		<u>REN</u> : Apoio localizado em REN, sem opção alternativa de acesso	
LINHA ALTO TÁMEGA - GOUVÃES 1/2, A 400kV																			
1	Vila Pouca de Aguiar	Pensalvos e Parada de Monteiros	x	146	-	-	-	-	-	-	-	terra batida 3,0m	REN	-	-	-		<u>REN</u> : Apoio localizado em REN, sem opção alternativa de acesso	
2	Vila Pouca de Aguiar	Pensalvos e Parada de Monteiros	x	28	104	Q. robur	-	-	-	104	416	terra batida 3,0m	REN	-	-	-	Será realizado acompanhamento biológico da construção, procurando-se sinalizar e evitar ou compensar a afetação de exemplares com valor ecológico.	<u>REN</u> : Apoio localizado em REN, sem opção alternativa de acesso <u>Espécies de Valor Ecológico</u> : Não afetação directa, mas próximo do acesso, podendo ser afetado.	
3	Vila Pouca de Aguiar	Pensalvos e Parada de Monteiros	x	-	258	Q. suber	-	-	-	258	1032	-	-	Exploração mineira (393)	15 (a. novo)	-	Acompanhamento arqueológico realizado na fase de construção, procurando-se aferir a potencial afetação e salvaguarda do elemento. Será realizado acompanhamento biológico da construção, procurando-se sinalizar e evitar ou compensar a afetação de exemplares com valor ecológico.	<u>REN</u> : Apoio localizado em REN, sem opção alternativa de acesso <u>Património</u> : Elemento próximo do apoio em si (afetação indirecta), pelo que o acesso fica também próximo. <u>Espécies de Valor Ecológico</u> : Não afetação directa, mas próximo do acesso, podendo ser afetado.	
4	Vila Pouca de Aguiar	Pensalvos e Parada de Monteiros	x	-	15	-	-	-	-	15	60	terra batida 3,4m	-	Exploração mineira (704)	3 (a. novo)	-	Acompanhamento arqueológico realizado na fase de construção, procurando-se aferir a potencial afetação e salvaguarda do elemento.	<u>REN</u> : Apoio localizado em REN, sem opção alternativa de acesso <u>Património</u> : Elemento próximo do apoio em si (afetação directa) pelo que o acesso fica também próximo.	
5	Vila Pouca de Aguiar	Pensalvos e Parada de Monteiros	x	208	-	Q. suber	-	-	-	-	-	terra batida 3,6m	REN	-	-	-	Será realizado acompanhamento biológico da construção, procurando-se sinalizar e evitar ou compensar a afetação de exemplares com valor ecológico.	<u>Espécies de Valor Ecológico</u> : Não afetação directa, mas próximo do acesso, podendo ser afetado. <u>REN</u> : Apoio localizado em REN, sem opção alternativa de acesso	
6	Vila Pouca de Aguiar	Pensalvos e Parada de Monteiros	x	-	32	-	-	-	-	32	128	terra batida 3,0m	-	-	-	-		<u>REN</u> : Apoio localizado em REN, sem opção alternativa de acesso	
7	Vila Pouca de Aguiar	Pensalvos e Parada de Monteiros	x	62	116	-	-	-	-	116	464	terra batida 2,4m	REN	-	-	Atravessamento do biótopo de matos com afloramentos rochosos pelo troço de acesso a melhorar e a abrir.		<u>REN</u> : Apoio localizado em REN, sem opção alternativa de acesso	
8	Vila Pouca de Aguiar	Pensalvos e Parada de Monteiros	x	-	21	-	-	-	-	-	-	terra batida 2,0m	-	-	-	-		-	
9	Vila Pouca de Aguiar	Pensalvos e Parada de Monteiros	x	-	79	-	-	-	-	79	316	terra batida 2,5m	-	-	-	-		<u>REN</u> : Apoio localizado em REN, sem opção alternativa de acesso	
10	Ribeira de Pena	Santa Marinha	x	-	17	-	-	-	-	17	68	terra batida 3,0m	-	Exploração mineira (702)	18 (a. novo)	-	Acompanhamento arqueológico realizado na fase de construção, procurando-se aferir a potencial afetação e salvaguarda do elemento.	<u>REN</u> : Apoio localizado em REN, sem opção alternativa de acesso <u>Património</u> : Elemento próximo do apoio em si (afetação indirecta), pelo que o acesso fica também próximo.	
11	Ribeira de Pena	Santa Marinha	x	1804	-	-	-	-	-	-	-	terra batida 3,5m	REN	Anexo agrícola (701)	6 (a. melhorar)	Atravessamento de uma linha de água secundária pelo acesso a melhorar.	Acompanhamento arqueológico realizado na fase de construção, procurando-se aferir a potencial afetação e salvaguarda do elemento.	<u>Património</u> : Acesso existente. Proposto para evitar criação de novos acessos. Elemento próximo do acesso existente. <u>Linhas de Água</u> : O acesso existente, a melhorar, atravessa já uma linha de água secundária. <u>REN</u> : Apoio localizado em REN, sem opção alternativa de acesso	
12	Ribeira de Pena	Santa Marinha	x	673	17	-	-	-	-	17	68	terra batida 4,0m	REN	-	-	Atravessamento de uma linha de água secundária pelo acesso a melhorar.		<u>REN</u> : Apoio localizado em REN, sem opção alternativa de acesso <u>Linhas de Água</u> : O acesso existente, a melhorar, atravessa já uma linha de água secundária.	
13 (1)	Ribeira de Pena	Santa Marinha	x	-	30	-	-	-	-	12	48	terra batida 4,0m	-	-	-	-		<u>REN</u> : Apoio localizado em REN, sem opção alternativa de acesso	
13 (2)	Ribeira de Pena	Santa Marinha	x	-	16	-	-	-	-	16	64	terra batida 4,0m	-	Propriedade rural (699)	37 (a. novo)	-	Acompanhamento arqueológico realizado na fase de construção, procurando-se aferir a potencial afetação e salvaguarda do elemento.	<u>REN</u> : Apoio localizado em REN, sem opção alternativa de acesso <u>Património</u> : Elemento próximo do apoio em si (afetação indirecta), pelo que o acesso fica também próximo.	

N.º Apoio	Concelho	Freguesia	Tipo de Acesso			Abate de Espécies c/ valor Ecológico¹	Afetação de Muros de Pedra	Acessos Novos				Acessos a Melhorar		Elementos Patrimoniais (EP)		Outras Condicionantes	Medidas Minimização específicas aplicáveis	Justificação para Afetação de Condicionantes pelos Acessos	Observações
			Existente (Indicar com x)	A melhorar (m)	Novo (m)			Extensão em RAN (m)	Área em RAN (m²)	Extensão em REN (m)	Área em REN (m²)	Características iniciais	Afetação de usos na área circundante	Ocorrência Patrimonial	Distância ao Acesso (m)				
LINHA GOUVÃES - RIBEIRA DE PENA 1, A 400kV																			
1	Ribeira de Pena	Santa Marinha	x	-	179	-	-	-	-	-	-	terra batida 3,6m	-	-	-	-	-	-	-
2	Ribeira de Pena	Santa Marinha	x	-	32	-	-	-	-	-	-	terra batida 3,6m	-	-	-	-	-	-	-
3	Ribeira de Pena	Santa Marinha	x	-	12	-	-	-	-	-	-	terra batida 3,6m	-	-	-	-	-	-	-
4	Ribeira de Pena	Santa Marinha	x	-	18	-	-	-	-	-	-	terra batida 3,9m	-	Socalco (698)	39 (a. novo)	Atravessamento de Áreas Agrícolas (Prados)	Acompanhamento arqueológico realizado na fase de construção, procurando-se aferir a potencial afetação e salvaguarda do elemento.	Património: Elemento próximo do apoio em si (afetação indirecta), pelo que o acesso fica também próximo. Áreas Agrícolas: Apoio localizado em área agrícola, sem opção alternativa de acesso.	-
5	Ribeira de Pena	Santa Marinha	x	-	22	-	-	-	-	-	-	terra batida 3,9m	-	Propriedade rural (693)	19 (a. novo)	Atravessamento de Áreas Agrícolas (Agricultura com espaços naturais e semi-naturais (COS))	Acompanhamento arqueológico realizado na fase de construção, procurando-se aferir a potencial afetação e salvaguarda do elemento.	Património: Elemento próximo do apoio em si (afetação indirecta), pelo que o acesso fica também próximo. Áreas Agrícolas: Apoio localizado em área agrícola, sem opção alternativa de acesso.	-
6	Ribeira de Pena	Santa Marinha	x	175	63	-	-	-	-	63	252	terra batida 2,5m	REN	Propriedade rural (421)	11 (a. melhorar)	-	Acompanhamento arqueológico realizado na fase de construção, procurando-se aferir a potencial afetação e salvaguarda do elemento.	Património: Acesso existente. Proposto para evitar criação de novos acessos. Elemento próximo do acesso existente. REN: Apoio localizado em REN, sem opção alternativa de acesso	-
7	Ribeira de Pena	Santa Marinha	x	152	20	Q. robur Q. suber	-	-	-	20	80	terra batida 2,0m	REN	Complexo hidráulico (690)	2 (a. melhorar)	-	Acompanhamento arqueológico realizado na fase de construção, procurando-se aferir a potencial afetação e salvaguarda do elemento. Será realizado acompanhamento biológico da construção, procurando-se sinalizar e evitar ou compensar a afetação de exemplares com valor ecológico.	Património: Acesso existente. Proposto para evitar criação de novos acessos. Elemento próximo do acesso existente. REN: Apoio localizado em REN, sem opção alternativa de acesso Especies de Valor Ecológico: Não afetação directa, mas próximo do acesso, podendo ser afetado.	-
8	Ribeira de Pena	Santa Marinha	x	106	25	Q. suber	-	-	-	-	-	terra batida 2,5m	-	-	-	-	Será realizado acompanhamento biológico da construção, procurando-se sinalizar e evitar ou compensar a afetação de exemplares com valor ecológico.	Especies de Valor Ecológico: Não afetação directa, mas próximo do acesso, podendo ser afetado.	-
9	Ribeira de Pena	Santa Marinha	x	107	14	Q. suber	-	-	-	-	-	terra batida 2,5m	-	Marco de propriedade (686)	5 (a. melhorar)	-	Acompanhamento arqueológico realizado na fase de construção, procurando-se aferir a potencial afetação e salvaguarda do elemento. Será realizado acompanhamento biológico da construção, procurando-se sinalizar e evitar ou compensar a afetação de exemplares com valor ecológico.	Património: Elemento próximo do apoio em si (afetação indirecta), pelo que o acesso fica também próximo. Especies de Valor Ecológico: Não afetação directa, mas próximo do acesso, podendo ser afetado.	-
10	Ribeira de Pena	Santa Marinha	x	-	38	-	-	-	-	-	-	terra batida 3,6m	-	Mina (162)	40 (a. novo)	-	Acompanhamento arqueológico realizado na fase de construção, procurando-se aferir a potencial afetação e salvaguarda do elemento.	Património: Elemento próximo do apoio em si (afetação indirecta), pelo que o acesso fica também próximo.	-
11	Ribeira de Pena	Santa Marinha	x	-	22	-	-	-	-	-	-	terra batida 4,0m	-	-	-	-	-	-	-
12	Ribeira de Pena	Santa Marinha	x	-	119	-	-	-	-	34	136	terra batida 3,8m	-	Exploração mineira (684)	18 (a. novo)	-	Acompanhamento arqueológico realizado na fase de construção, procurando-se aferir a potencial afetação e salvaguarda do elemento.	Património: Elemento próximo do apoio em si (afetação indirecta), pelo que o acesso fica também próximo. REN: Apoio localizado junto a zona REN, sem opção alternativa de acesso	-
13	Ribeira de Pena	Santa Marinha	x	-	14	-	-	-	-	-	-	terra batida 4,0m	-	-	-	-	-	-	-
14	Ribeira de Pena	Santa Marinha	x	-	240	-	-	-	-	240	960	terra batida 4,0m	-	-	-	-	-	-	REN: Apoio localizado em REN, sem opção alternativa de acesso
15	Ribeira de Pena	Ribeira de Pena (Salvador) e Santo Aleixo de Além-Tâmega	x	236	95	-	-	-	-	95	380	terra batida 2,5m	REN	-	-	Atravessamento de uma linha de água secundária pelo acesso a abrir	-	REN: Apoio localizado em REN, sem opção alternativa de acesso Linhas de Água: Existe uma linha secundária de escorrência entre o acesso existente (a melhorar) e o apoio, sendo necessário atravessar a mesma.	-
16	Ribeira de Pena	Ribeira de Pena (Salvador) e Santo Aleixo de Além-Tâmega	x	-	60	-	-	-	-	60	240	terra batida 3,1m	-	Exploração mineira (681)	23 (a. novo)	-	Acompanhamento arqueológico realizado na fase de construção, procurando-se aferir a potencial afetação e salvaguarda do elemento.	Património: Elemento próximo do apoio em si (afetação indirecta), pelo que o acesso fica também próximo. REN: Apoio localizado em REN, sem opção alternativa de acesso	-
17	Ribeira de Pena	Ribeira de Pena (Salvador) e Santo Aleixo de Além-Tâmega	x	57	13	-	-	-	-	-	-	terra batida 2,8m	-	-	-	-	-	-	-

N.º Apoio	Concelho	Freguesia	Tipo de Acesso			Abate de Espécies c/ valor Ecológico¹	Afetação de Muros de Pedra	Acessos Novos				Acessos a Melhorar		Elementos Patrimoniais (EP)		Outras Condicionantes	Medidas Minimização específicas aplicáveis	Justificação para Afetação de Condicionantes pelos Acessos	Observações
			Existente (Indicar com x)	A melhorar (m)	Novo (m)			Extensão em RAN (m)	Área em RAN (m²)	Extensão em REN (m)	Área em REN (m²)	Características iniciais	Afetação de usos na área circundante	Ocorrência Patrimonial	Distância ao Acesso (m)				
LINHA GOUVÃES - RIBEIRA DE PENA 2/3, A 400KV																			
1	Ribeira de Pena	Santa Marinha	x	-	-	-	-	-	-	-	-	Alcatrão 6,5m	-	-	-	-	-	-	-
2	Ribeira de Pena	Santa Marinha	x	-	49	-	-	-	-	-	-	terra batida 3,6m	-	-	-	-	-	-	-
3	Ribeira de Pena	Santa Marinha	x	-	13	-	-	-	-	-	-	terra batida 3,6m	-	-	-	-	-	-	-
4	Ribeira de Pena	Santa Marinha	x	41	13	-	-	-	-	13	52	terra batida 2,7m	REN	Socalco (698)	15 (a. novo)	Atravessamento de Áreas Agrícolas (Prados)	Acompanhamento arqueológico realizado na fase de construção, procurando-se aferir a potencial afetação e salvaguarda do elemento.	<u>Património</u> : Elemento próximo do apoio em si (afetação indirecta), pelo que o acesso fica também próximo. <u>REN</u> : Apoio localizado em REN, sem opção alternativa de acesso <u>Áreas Agrícolas</u> : Apoio localizado em área agrícola, sem opção alternativa de acesso.	-
5	Ribeira de Pena	Santa Marinha	x	-	77	-	-	-	-	20	80	terra batida 3,9m	-	Propriedade rural (696)	16 (a. novo)	Atravessamento de Áreas Agrícolas (Agricultura com espaços naturais e semi-naturais (COS))	Acompanhamento arqueológico realizado na fase de construção, procurando-se aferir a potencial afetação e salvaguarda do elemento.	<u>Património</u> : Elemento próximo do apoio em si (afetação indirecta), pelo que o acesso fica também próximo. <u>REN</u> : Apoio localizado em REN, sem opção alternativa de acesso <u>Áreas Agrícolas</u> : Apoio localizado em área agrícola, sem opção alternativa de acesso.	-
6	Ribeira de Pena	Santa Marinha	x	144	27	Q. robur	-	-	-	27	108	terra batida 2,5m	REN	Propriedade rural (421)	11 (a. melhorar)	Atravessamento de uma linha de água secundária pelo acesso a melhorar.	Acompanhamento arqueológico realizado na fase de construção, procurando-se aferir a potencial afetação e salvaguarda do elemento. Será realizado acompanhamento biológico da construção, procurando-se sinalizar e evitar ou compensar a afetação de exemplares com valor ecológico.	<u>Especies de Valor Ecológico</u> : Não afetação directa, mas próximo do acesso, podendo ser afetado. <u>Património</u> : Acesso existente. Proposto para evitar criação de novos acessos. Elemento próximo do acesso existente. <u>REN</u> : Apoio localizado em REN, sem opção alternativa de acesso <u>Linhas de Água</u> : O acesso existente, a melhorar, atravessa já uma linha de água secundária.	-
7	Ribeira de Pena	Santa Marinha	x	-	103	-	-	-	-	14	56	terra batida 2,5m	-	Exploração mineira (688)	7 (a. novo)	-	Acompanhamento arqueológico realizado na fase de construção, procurando-se aferir a potencial afetação e salvaguarda do elemento.	<u>Património</u> : Elemento próximo do apoio em si (afetação indirecta), pelo que o acesso fica também próximo. <u>REN</u> : Apoio localizado em REN, sem opção alternativa de acesso.	-
8	Ribeira de Pena	Santa Marinha	x	64	14	-	-	-	-	-	-	terra batida 2,5m	-	-	-	-	-	-	-
9	Ribeira de Pena	Santa Marinha	x	-	11	-	-	-	-	-	-	terra batida 3,6m	-	-	-	-	-	-	-
10	Ribeira de Pena	Santa Marinha	x	-	26	-	-	-	-	-	-	terra batida 4,0m	-	-	-	-	-	-	-
11	Ribeira de Pena	Santa Marinha	x	-	53	-	-	-	-	53	212	terra batida 3,8m	-	-	-	-	-	REN: Apoio localizado em REN, sem opção alternativa de acesso.	-
12	Ribeira de Pena	Santa Marinha	x	-	21	-	-	-	-	-	-	terra batida 4,0m	-	-	-	-	-	-	-
13	Ribeira de Pena	Santa Marinha	x	-	79	-	-	-	-	79	316	terra batida 4,0m	-	-	-	-	-	REN: Apoio localizado em REN, sem opção alternativa de acesso.	-
14	Ribeira de Pena	Ribeira de Pena (Salvador) e Santo Aleixo de Além-Tâmega	x	-	82	Q. suber	-	-	-	82	328	terra batida 2,5m	-	-	-	-	Será realizado acompanhamento biológico da construção, procurando-se sinalizar e evitar ou compensar a afetação de exemplares com valor ecológico.	<u>REN</u> : Apoio localizado em REN, sem opção alternativa de acesso. <u>Especies de Valor Ecológico</u> : Não afetação directa, mas próximo do acesso, podendo ser afetado.	-
15	Ribeira de Pena	Ribeira de Pena (Salvador) e Santo Aleixo de Além-Tâmega	x	-	14	-	-	-	-	14	56	terra batida 3,8m	-	-	-	-	-	REN: Apoio localizado em REN, sem opção alternativa de acesso.	-
16	Ribeira de Pena	Ribeira de Pena (Salvador) e Santo Aleixo de Além-Tâmega	x	-	99 ou 114	-	-	-	-	-	-	terra batida 2,8m	-	Exploração mineira (678)	22 (a. novo)	-	Acompanhamento arqueológico realizado na fase de construção, procurando-se aferir a potencial afetação e salvaguarda do elemento.	<u>Património</u> : Elemento próximo do apoio em si (afetação indirecta), pelo que o acesso fica também próximo.	-
17 (2)	Ribeira de Pena	Ribeira de Pena (Salvador) e Santo Aleixo de Além-Tâmega	x	-	20	-	-	-	-	-	-	Futuro acesso pavimentado	-	-	-	-	-	-	-
17 (3)	Ribeira de Pena	Ribeira de Pena (Salvador) e Santo Aleixo de Além-Tâmega	x	-	28	-	-	-	-	-	-	Futuro acesso pavimentado	-	-	-	-	-	-	-
18 (2)	Ribeira de Pena	Ribeira de Pena (Salvador) e Santo Aleixo de Além-Tâmega	x	-	39	-	-	-	-	-	-	Futuro acesso pavimentado	-	-	-	-	-	-	-
18 (3)	Ribeira de Pena	Ribeira de Pena (Salvador) e Santo Aleixo de Além-Tâmega	x	-	15	-	-	-	-	-	-	Futuro acesso pavimentado	-	-	-	-	-	-	-

ANEXO I: Análise do Cumprimento das Condicionantes por Apoio

N.º Apoio	Concelho	Freguesia	Tipo de Acesso			Abate de Espécies c/ valor Ecológico *	Afeção de Muros de Pedra	Acessos Novos				Acessos a Melhorar		Elementos Patrimoniais (EP)		Outras Condicionantes	Medidas Minimização específicas aplicáveis	Justificação para Afeção de Condicionantes pelos Acessos	Observações
			Existente (Indicar com x)	A melhorar (m)	Novo (m)			Extensão em RAN (m)	Área em RAN (m2)	Extensão em REN (m)	Área em REN (m2)	Características Iniciais	Afeção de usos na área circundante	Ocorrência Patrimonial	Distância ao Acesso (m)				
LINHA DAÍVOES - RIBEIRA DE PENA, A 400KV																			
1	Ribeira de Pena	Ribeira de Pena (Salvador) e Santo Aleixo de Além-Tâmega	x	-	23	-	-	23	92	-	-	p/ ensaio de obra de barragem	-	-	-	Atravessamento de Áreas Agrícolas (Prados com vinha e Milho [EIA] e Sistemas culturais e parcelas complexos [COS])	-	RAN: Apoio localizado em RAN, sem opção alternativa de acesso. Áreas Agrícolas: Apoio localizado em área agrícola, sem opção alternativa de acesso.	
2	Ribeira de Pena	Ribeira de Pena (Salvador) e Santo Aleixo de Além-Tâmega	x	-	-	-	-	-	-	-	-	terra batida 2,8m	-	-	-	-	-	-	
3	Cabeceiras de Basto	Cavez	x	-	167	-	-	-	-	166	664	terra batida 3,0m	-	-	-	Atravessamento de uma linha de água secundária pelo acesso a abrir. Atravessamento do biótopo de matos com afloramentos rochosos pelo acesso a abrir.	-	REN: Apoio localizado em REN, sem opção alternativa de acesso Linhas de Água: Existe uma linha secundária de escorrência entre os acessos existentes e o apoio, sendo necessário atravessar a mesma.	
4	Cabeceiras de Basto	Gondães e Vilar de Cunhas	x	46	44	-	-	-	-	44	176	terra batida 4,0m	REN	-	-	Atravessamento do biótopo de matos com afloramentos rochosos pelo topo de acesso a melhorar e a abrir.	-	REN: Apoio localizado em REN, sem opção alternativa de acesso	
5	Cabeceiras de Basto	Gondães e Vilar de Cunhas	x	257	62	-	-	-	-	62	248	terra batida/rocha 2,8m	REN	Propriedade murada (662) Mancha muraria (413)	5 (a. melhorar)	Atravessamento de uma linha de água secundária pelo acesso a abrir. Atravessamento do biótopo de matos com afloramentos rochosos pelo topo de acesso a melhorar e a abrir.	Acumpanhamento arqueológico realizado na fase de construção, procurando-se aferir a potencial afeção e salvaguarda do elemento.	REN: Apoio localizado em REN, sem opção alternativa de acesso Património: Acesso existente. Proposto para evitar criação de novos acessos. Elemento próximo do acesso existente a melhorar Linhas de Água: Existe uma linha secundária de escorrência entre o acesso existente a melhorar e o apoio, sendo necessário atravessar a mesma.	
6	Cabeceiras de Basto	Gondães e Vilar de Cunhas	x	100	29	Q. robur	SIM	-	-	-	-	terra batida 3,8m	-	Caminho/Via (416)	5 (a. novo)	Atravessamento de Áreas Agrícolas (Agricultura com espaços naturais e semi-naturais [COS])	Acumpanhamento arqueológico realizado na fase de construção, procurando-se aferir a potencial afeção e salvaguarda do elemento. Será realizado acompanhamento biológico da construção, procurando-se sinalizar e evitar ou compensar a afeção de exemplares com valor ecológico.	Património: Elemento próximo do apoio em si (afeção indirecta), pelo que o acesso fica também próximo. Espécies de Valor Ecológico: Não afeção directa, mas próximo do acesso, podendo ser afetado. Áreas Agrícolas: Apoio localizado em área agrícola, sem opção alternativa de acesso.	
7	Cabeceiras de Basto	Gondães e Vilar de Cunhas	x	-	48	-	SIM	-	-	-	-	terra batida 4,0m	-	Propriedade rural (666) Caminho/Via (667) Propriedade murada (668)	3 (a. novo)	Atravessamento de Áreas Agrícolas (Culturas temporárias de sequeiro e regadio [COS])	Acumpanhamento arqueológico realizado na fase de construção, procurando-se aferir a potencial afeção e salvaguarda do elemento.	Património: Elementos próximos do apoio em si e da linha (afeção indirecta), pelo que o acesso fica também próximo. Áreas Agrícolas: Apoio localizado em área agrícola, sem opção alternativa de acesso.	
8	Cabeceiras de Basto	Gondães e Vilar de Cunhas	x	729	-	Q. suber	SIM	-	-	-	-	terra batida 3,0m	RAN E REN	Propriedade rural (419)	24 (a. melhorar)	Atravessamento de Áreas Agrícolas (Pomares [COS]) Prados com vinha e milho [EIA] e Atravessamento de uma linha de água secundária pelo acesso a melhorar.	Acumpanhamento arqueológico realizado na fase de construção, procurando-se aferir a potencial afeção e salvaguarda do elemento. Será realizado acompanhamento biológico da construção, procurando-se sinalizar e evitar ou compensar a afeção de exemplares com valor ecológico.	REN: Apoio localizado em área anexa a RAN, sem opção alternativa de acesso sem afeção Património: Elemento próximo do apoio em si (afeção directa), pelo que o acesso fica também próximo. Áreas Agrícolas: Apoio localizado em área agrícola, sem opção alternativa de acesso. Linhas de Água: O acesso existente, a melhorar, atravessa já uma linha de água secundária. RAN: Acesso existente mais próximo em área RAN, sem alternativa de acesso a vias de distribuição sem afeção.	
9	Cabeceiras de Basto	Gondães e Vilar de Cunhas	x	428	59	-	SIM	-	-	59	236	terra batida 2,7m	RAN E REN	Propriedade rural (420)	4 (a. novo)	Atravessamento de Áreas Agrícolas (Prados com vinha e milho [EIA] e Atravessamento de uma linha de água secundária pelo acesso a melhorar.	Acumpanhamento arqueológico realizado na fase de construção, procurando-se sinalizar e evitar a potencial afeção e salvaguarda do elemento.	REN: Apoio localizado em REN, sem opção alternativa de acesso. Áreas Agrícolas: Acesso existente mais próximo em áreas agrícolas, sem alternativa de acesso a vias de distribuição sem afeção. Património: Elemento próximo do apoio em si (afeção directa), pelo que o acesso fica também próximo. Linhas de Água: O acesso existente, a melhorar, atravessa já uma linha de água secundária. RAN: Acesso existente mais próximo em área RAN, sem alternativa de acesso a vias de distribuição sem afeção.	
10	Ribeira de Pena	Ribeira de Pena (Salvador) e Santo Aleixo de Além-Tâmega	x	399	-	-	-	-	-	-	-	terra batida 3,6m	REN	Levada (163)	18 (a. melhorar)	-	Acumpanhamento arqueológico realizado na fase de construção, procurando-se aferir a potencial afeção e salvaguarda do elemento.	REN: Elemento próximo do apoio em si (afeção indirecta), pelo que o acesso fica também próximo. REN: Apoio localizado em REN, sem opção alternativa de acesso.	
11	Ribeira de Pena	Ribeira de Pena (Salvador) e Santo Aleixo de Além-Tâmega	x	-	75	-	-	-	-	-	-	terra batida 3,6m	-	Exploração mineira (673)	37 (a. novo)	-	Acumpanhamento arqueológico realizado na fase de construção, procurando-se aferir a potencial afeção e salvaguarda do elemento.	Património: Elemento próximo do apoio em si (afeção indirecta), pelo que o acesso fica também próximo.	
12	Ribeira de Pena	Ribeira de Pena (Salvador) e Santo Aleixo de Além-Tâmega	x	66	12	Q. suber	-	-	-	-	-	terra batida 2,5m	-	-	-	-	Será realizado acompanhamento biológico da construção, procurando-se sinalizar e evitar ou compensar a afeção de exemplares com valor ecológico.	Espécies de Valor Ecológico: Não afeção directa, mas próximo do acesso, podendo ser afetado.	
13	Ribeira de Pena	Ribeira de Pena (Salvador) e Santo Aleixo de Além-Tâmega	x	148	-	Q. robur / Q. suber	-	-	-	-	-	terra batida 3,4m	-	-	-	-	Será realizado acompanhamento biológico da construção, procurando-se sinalizar e evitar ou compensar a afeção de exemplares com valor ecológico.	Espécies de Valor Ecológico: Não afeção directa, mas próximo do acesso, podendo ser afetado.	
14	Ribeira de Pena	Ribeira de Pena (Salvador) e Santo Aleixo de Além-Tâmega	x	74	-	Q. robur	-	-	-	-	-	terra batida 4,0m	-	-	-	-	Será realizado acompanhamento biológico da construção, procurando-se sinalizar e evitar ou compensar a afeção de exemplares com valor ecológico.	Espécies de Valor Ecológico: Não afeção directa, mas próximo do acesso, podendo ser afetado.	
15	Ribeira de Pena	Ribeira de Pena (Salvador) e Santo Aleixo de Além-Tâmega	x	225	11	-	-	-	-	-	-	terra batida 3,8m	-	Grafismos rupestres (674)	18 (a. melhorar)	O acesso a melhorar parte de uma via dotada de uma conduta adutora As obras de melhoramento do acesso deverão salvaguardar a não afeção da adutora instalada na lateral da via rodoviária onde inicia o acesso a melhorar.	Acumpanhamento arqueológico realizado na fase de construção, procurando-se aferir a potencial afeção e salvaguarda do elemento.	Património: Acesso existente. Proposto para evitar criação de novos acessos. Elemento próximo do acesso existente.	
16	Ribeira de Pena	Ribeira de Pena (Salvador) e Santo Aleixo de Além-Tâmega	x	-	198	Q. robur	-	-	-	-	-	terra batida 3,0m	-	-	-	-	Será realizado acompanhamento biológico da construção, procurando-se sinalizar e evitar ou compensar a afeção de exemplares com valor ecológico.	Espécies de Valor Ecológico: Não afeção directa, mas próximo do acesso, podendo ser afetado.	
17	Ribeira de Pena	Ribeira de Pena (Salvador) e Santo Aleixo de Além-Tâmega	x	-	18	-	-	-	-	-	-	terra batida 3,0m	-	-	-	-	-	-	

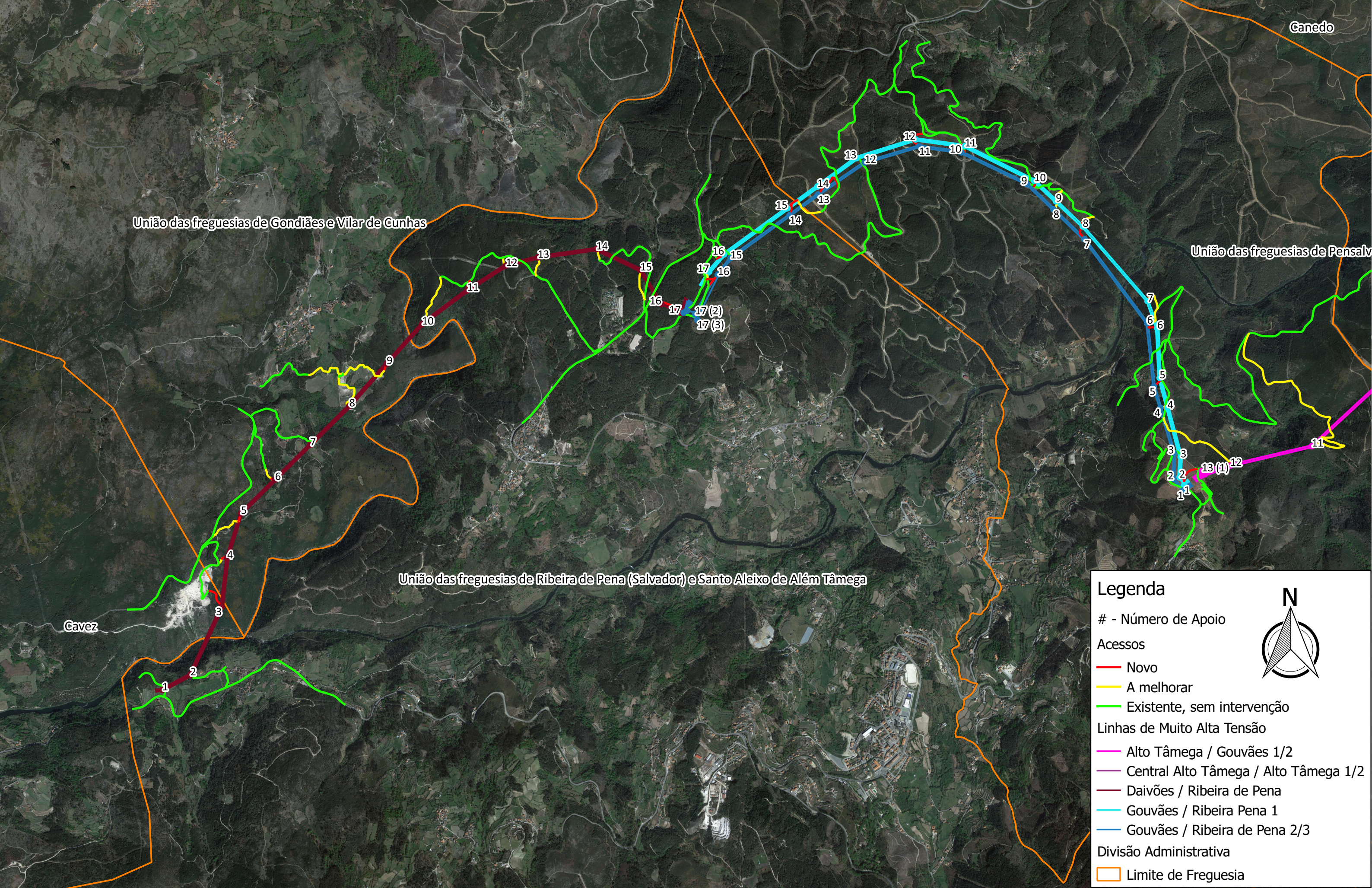
¹ Azinheira, sobreiro, carvalho

	PLANO DE ACESSOS	
	LINHAS DE MUITO ALTA TENSÃO (LMAT) E POSTOS DE CORTE DA IBERDROLA NA REGIÃO DO ALTO TÂMEGA	

ANEXO II

REPRESENTAÇÃO CARTOGRÁFICA DO PLANO DE ACESSOS

ESCALA 1:25000



Legenda

- Número de Apoio

Acessos

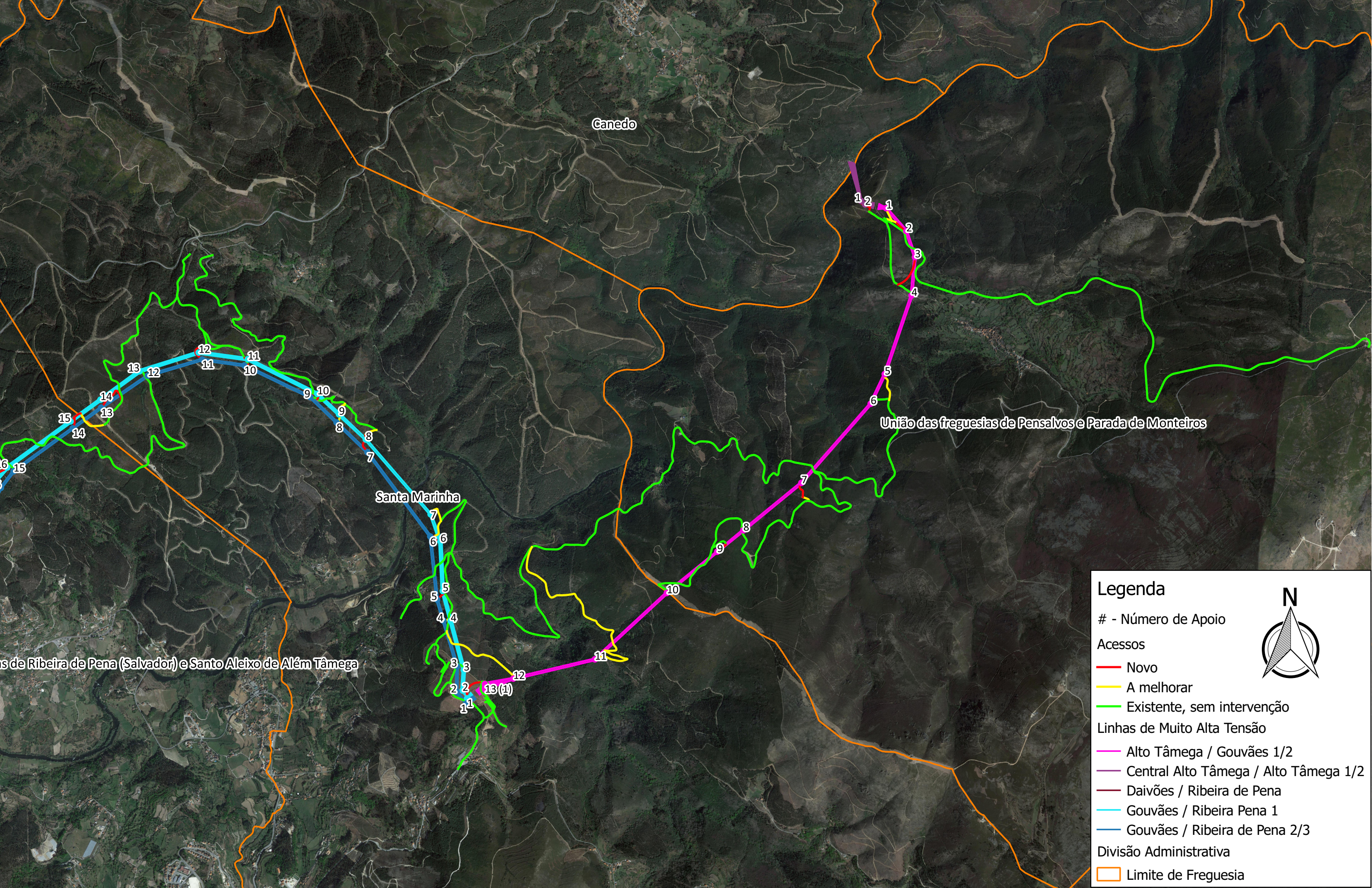
- Novo
- A melhorar
- Existente, sem intervenção

Linhas de Muito Alta Tensão

- Alto Tâmega / Gouvães 1/2
- Central Alto Tâmega / Alto Tâmega 1/2
- Daivões / Ribeira de Pena
- Gouvães / Ribeira Pena 1
- Gouvães / Ribeira de Pena 2/3

Divisão Administrativa

- Limite de Freguesia



Legenda

- Número de Apoio

Acessos

- Novo
- A melhorar
- Existente, sem intervenção

Linhas de Muito Alta Tensão

- Alto Tâmega / Gouvães 1/2
- Central Alto Tâmega / Alto Tâmega 1/2
- Daivões / Ribeira de Pena
- Gouvães / Ribeira Pena 1
- Gouvães / Ribeira de Pena 2/3

Divisão Administrativa

- Limite de Freguesia