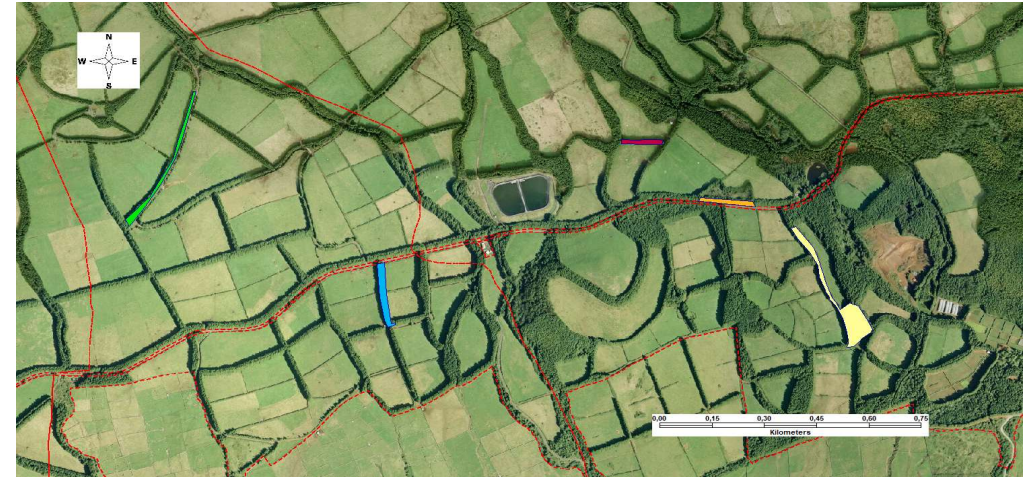
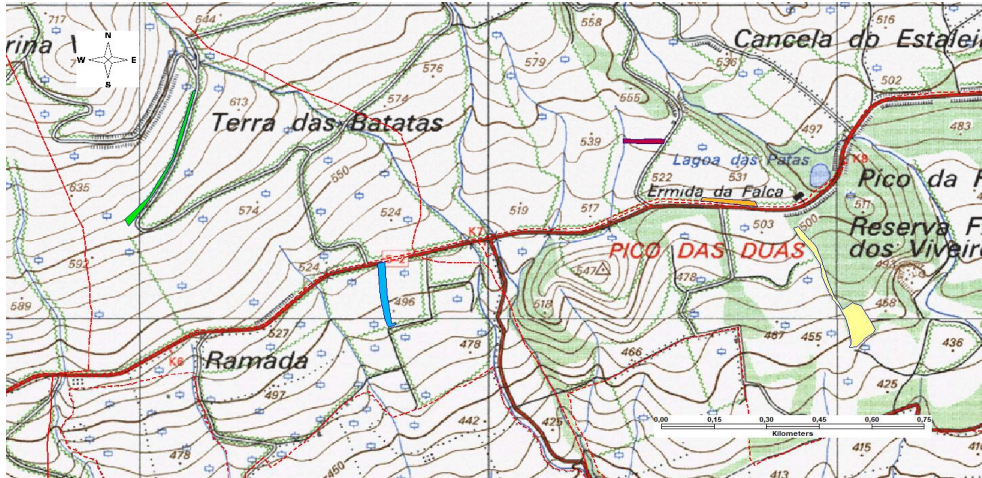


Concurso público destinado à venda, que inclui o corte, de seis lotes de madeira, predominantemente da espécie *Cryptomeria japonica*, e à adjudicação da prestação de serviços para execução, imediata e concomitante, da reforestação das áreas cortadas, num total de 33,9129 hectares, no Perímetro Florestal da ilha Terceira

MAPA 5 - LOTE TER/2022/5

LOCALIZAÇÃO DAS UNIDADES DE GESTÃO FLORESTAL E DAS PARCELAS



Unidade de Gestão Florestal	Parcela	Área a explorar e a rearborizar (ha)
UGF_43_37 - Núcleo Florestal da Serra de Sta Bárbara - S. Bartolomeu de Regatos	1	1,13
UGF_43_37 - Núcleo Florestal da Serra de Sta Bárbara - S. Bartolomeu de Regatos	2	0,16
UGF_43_37 - Núcleo Florestal da Serra de Sta Bárbara - S. Bartolomeu de Regatos	3	0,21
UGF_43_38 - Núcleo Florestal da Serra de Sta Bárbara - Cinco Ribeiras	4	0,40
UGF_43_38 - Núcleo Florestal da Serra de Sta Bárbara - Cinco Ribeiras	5	0,45
TOTAL	LOTE TER/2022/5	2,36

MAPA 5.1 - LOTE TER/2022/5 - UGF_UGF_43_37 - P1



--- Caminhos existentes
--- Perímetro Florestal

Unidade de Gestão Florestal	Parcela	Zonamento funcional (ha) Área a explorar e a rearborizar			Vedação coletiva (m) Perímetro a vedar		
		Proteção da rede hidrográfica	Produção	Área Total (ha)	Arame farpado	Arame liso	Comprimento Total (m)
UGF_43_37 - Núcleo Florestal da Serra de Sta Bárbara - S. Bartolomeu de Regatos	1	0,00	1,13	1,13	827	51	878

MAPA 5.2 - LOTE TER/2022/5 - UGF_UGF_43_37 - P2



--- Caminhos existentes
--- Perímetro Florestal

Unidade de Gestão Florestal	Parcela	Zonamento funcional (ha) Área a explorar e a rearborizar			Vedação coletiva (m) Perímetro a vedar		
		Proteção da rede hidrográfica	Produção	Área Total (ha)	Arame farpado	Arame liso	Comprimento Total (m)
UGF_43_37 - Núcleo Florestal da Serra de Sta Bárbara - S. Bartolomeu de Regatos	2	0,00	0,16	0,16	238	14	252

MAPA 5.3 - LOTE TER/2022/5 - UGF_UGF_43_37 - P3



--- Caminhos existentes
--- Perímetro Florestal

Unidade de Gestão Florestal	Parcela	Zonamento funcional (ha) Área a explorar e a rearborizar			Vedação coletiva (m) Perímetro a vedar		
		Proteção da rede hidrográfica	Produção	Área Total (ha)	Arame farpado	Arame liso	Comprimento Total (m)
UGF_43_37 - Núcleo Florestal da Serra de Sta Bárbara - S. Bartolomeu de Regatos	3	0,00	0,21	0,21	0	0	0

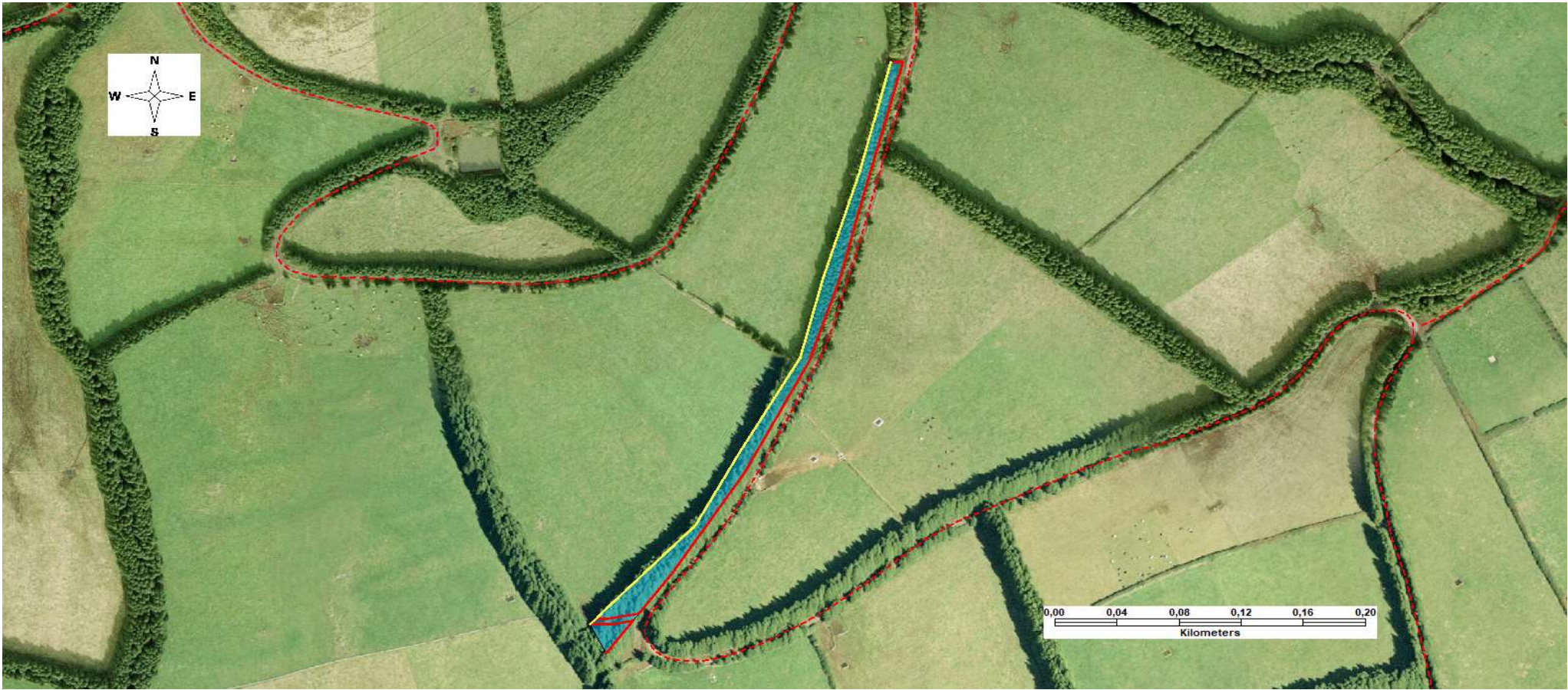
MAPA 5.4 - LOTE TER/2022/5 - UGF_UGF_43_38 - P4



--- Caminhos existentes
--- Perímetro Florestal

Unidade de Gestão Florestal	Parcela	Zonamento funcional (ha)			Vedação coletiva (m)		
		Proteção da rede hidrográfica	Produção	Área Total (ha)	Arame farpado	Arame liso	Comprimento Total (m)
UGF_43_38 - Núcleo Florestal da Serra de Sta Bárbara - Cinco Ribeiras	4	0,00	0,40	0,40	414	51	465

MAPA 5.5 - LOTE TER/2022/5 - UGF_UGF_43_38 - P5



--- Caminhos existentes
--- Perímetro Florestal

Unidade de Gestão Florestal	Parcela	Zonamento funcional (ha) Área a explorar e a rearborizar			Vedação coletiva (m) Perímetro a vedar		
		Proteção da rede hidrográfica	Produção	Área Total (ha)	Arame farpado	Arame liso	Comprimento Total (m)
UGF_43_38 - Núcleo Florestal da Serra de Sta Bárbara - Cinco Ribeiras	5	0,45	0,00	0,45	456	532	988

Avaliação das existências

Nas parcelas que constituem o Lote 5, foi realizada a contagem total do número de árvores existentes e foram medidos integralmente os diâmetros e as alturas de 20% dessas árvores (para todas as classes de diâmetros).
Não são aceites quaisquer reclamações sobre desvios à quantificação a seguir apresentada, uma vez que a mesma tem apenas como objetivo balizar a avaliação média dos *stocks* existentes.

Unidade de Gestão	Parcela	Área a corte (ha)	Densidade (árv./ha)	N.º de árvores da parcela	Volume (m³/ha)	Volume da parcela (m³)	Tonelagem (ton./ha)	Tonelagem da parcela (ton.)	Totais por classe de DAP (Diâmetro a 1,3 m)											
									d<22,4 cm				22,5 cm<d<42,4 cm				d>42,5 cm			
									Frequência (%)	N.º de árvores	Volume (m³)	Tonelagem (Ton.)	Frequência (%)	N.º de árvores	Volume (m³)	Tonelagem (Ton.)	Frequência (%)	N.º de árvores	Volume (m³)	Tonelagem (Ton.)
UGF_UGF_43_37 -	1	1,13	897	1017	1755,74	1990,48	1290,47	1463,00	1%	15	3,84	2,82	34%	343	312,23	229,49	65%	659	1674,41	1230,69
UGF_UGF_43_37 -	2	0,16	1603	261	1393,37	226,84	1024,13	166,73	5%	12	2,11	1,55	73%	191	129,11	94,89	22%	58	95,63	70,29
UGF_UGF_43_37 -	3	0,21	1401	295	1809,78	381,14	1330,19	280,14	3%	10	1,62	1,19	38%	111	71,12	52,27	59%	174	308,40	226,67
UGF_UGF_43_38 -	4	0,40	1350	541	1459,57	584,85	1072,79	429,87	3%	17	2,48	1,82	56%	304	195,65	143,80	41%	220	386,72	284,24
UGF_UGF_43_38 -	5	0,45	2412	1082	1999,83	897,12	1469,87	659,39	8%	90	13,56	9,97	56%	607	326,17	239,74	36%	385	557,39	409,68
Total		2,36	1533	3196	1683,66	4080,44	1237,49	2999,12	4%	144	23,60	17,35	51%	1556	1034,28	760,19	44%	1496	3022,55	2221,58

Compassos e composição dos povoamentos a instalar

			Proteção da rede hidrográfica				Produção				Total (N.º plantas)	
UGF	Parcela	Espécie	%	Compasso		N.º plantas	%	Compasso		N.º plantas		
F 43	1	Criptoméria (raiz nua)			X		100%	1,5	X	1,5	5039	5039
F 43	2	Criptoméria (raiz nua)			X		100%	1,5	X	1,5	724	724
F 43	3	Criptoméria (raiz nua)			X		100%	1,5	X	1,5	936	936
F 43	4	Criptoméria (raiz nua)			X		100%	1,5	X	1,5	1781	1781
F 43	5	Criptoméria (raiz nua)	100%	1,5	X	1,5	1994		X			1994
Total (N.º plantas)						1994					8479	10473