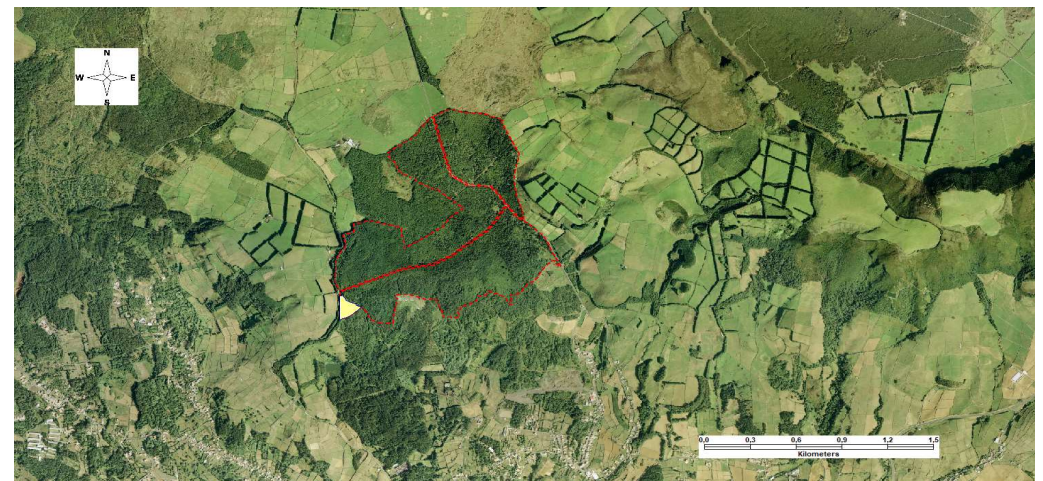
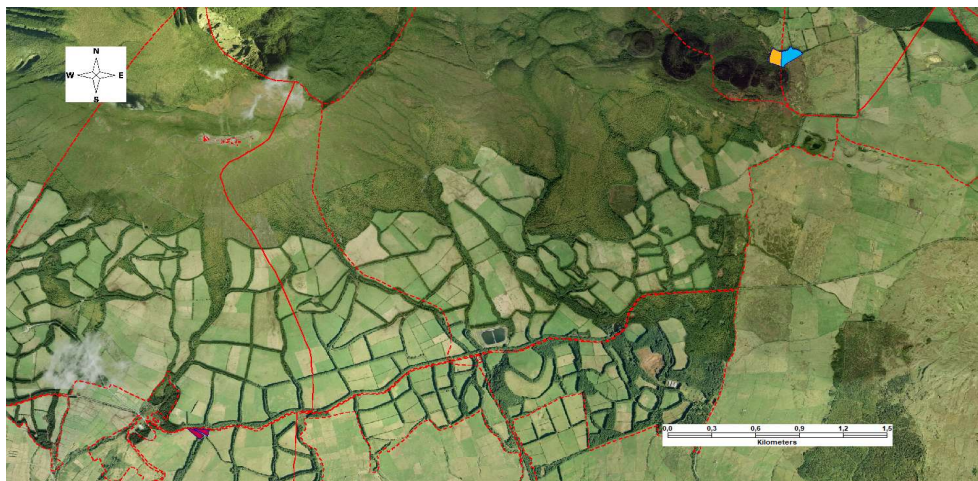
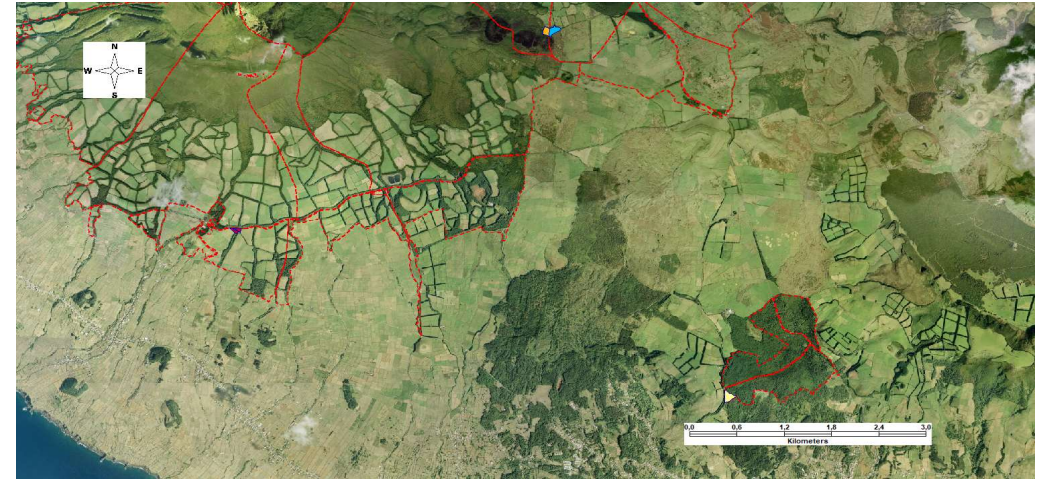
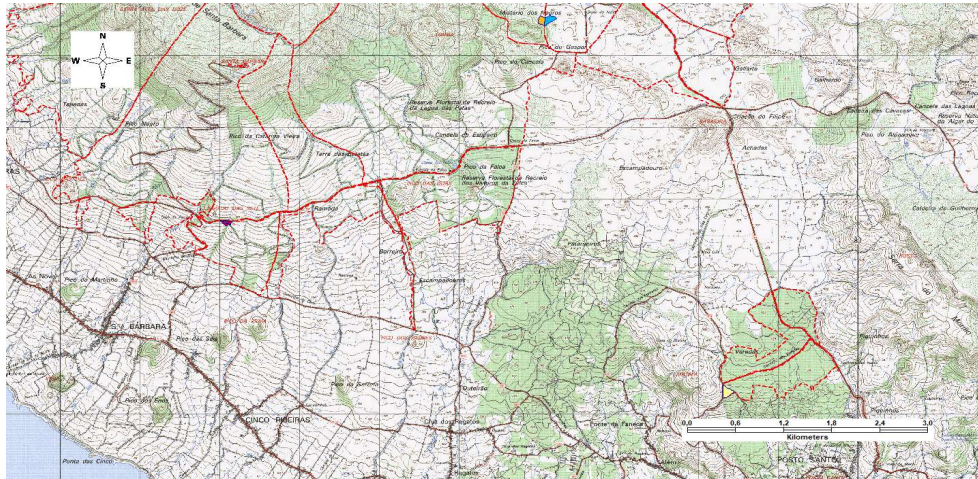


Concurso público destinado à venda, que inclui o corte, de seis lotes de madeira, predominantemente da espécie *Cryptomeria japonica*, e à adjudicação da prestação de serviços para execução, imediata e concomitante, da reflorestação das áreas cortadas, num total de 33,9129 hectares, no Perímetro Florestal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

MAPA 3 - LOTE TER/2022/3

LOCALIZAÇÃO DAS UNIDADES DE GESTÃO FLORESTAL E DAS PARCELAS



Unidade de Gestão Florestal	Parcela	Área a explorar e a rearborizar (ha)
UGF_43_36 - Mata do Estado ou Mata das Veredas	1	1,33
UGF_43_39 - Núcleo Florestal da Serra de Sta Bárbara - Sta Bárbara	2	0,57
UGF_43_44 - Núcleo Florestal da Serra de Sta Bárbara - Altares	3	0,83
UGF_43_30 - Núcleos Florestais da Serra das Quatro Ribeiras e de Serra de Sta Bárbara - Biscoitos	4	1,16
TOTAL	LOTE TER/2022/3	3,89

MAPA 3.1 - LOTE TER/2022/3 - UGF_UGF_43_36 - 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		
		Conservação da Biodiversidade	Produção	Área Total (ha)	Arame farpado	Arame liso	Comprimento Total (m)
UGF_43_36 - Mata do Estado ou Mata das Veredas	1	0,00	1,33	1,33	0	0	0

MAPA 3.2 - LOTE TER/2022/3 - UGF_UGF_43_39 - P2



--- Caminhos existentes
--- Perímetro Florestal

Unidade de Gestão Florestal	Parcela	Zonamento funcional (ha)			Vedação coletiva (m)		
		Área a explorar e a rearborizar			Perímetro a vedar		
		Conservação da Biodiversidade	Produção	Área Total (ha)	Arame farpado	Arame liso	Comprimento Total (m)
UGF_43_39 - Núcleo Florestal da Serra de Sta Bárbara - Sta Bárbara	2	0,00	0,57	0,57	0	0	0

MAPA 3.3 - LOTE TER/2022/3 - UGF_UGF_43_44 - 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		
		Conservação da Biodiversidade	Produção	Área Total (ha)	Arame farpado	Arame liso	Comprimento Total (m)
UGF_43_44 - Núcleo Florestal da Serra de Sta Bárbara - Altares	3	0,83	0,00	0,83	0	0	0

MAPA 3.3 - LOTE TER/2022/3 - UGF_UGF_43_30 - P4



--- Caminhos existentes
--- Perímetro Florestal

Unidade de Gestão Florestal	Parcela	Zonamento funcional (ha) Área a explorar e a rearborizar			Vedação coletiva (m) Perímetro a vedar		
		Conservação da Biodiversidade	Produção	Área Total (ha)	Arame farpado	Arame liso	Comprimento Total (m)
UGF_43_30 - Núcleos Florestais da Serra das Quatro Ribeiras e de Serra de Sta Bárbara - Biscoitos	4	1,16	0,00	1,16	0	0	0

Avaliação das existências

A contagem do número de árvores existentes na parcela 1 (Lote 3), baseia-se na análise de imagens aéreas de alta resolução, obtidas em 2022 . Os restantes parâmetros dendrométricos (frequências de distribuição de diâmetros, diâmetros, alturas, volumes e tonelagem) foram adquiridos através da análise da parcela acima mencionada, tendo sido medidos para o efeito 131 diâmetros e alturas por hectare.

Nas restantes parcelas que constituem o Lote 3, 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_36 -	1	1,33	967	1290	584,15	779,31	429,35	572,79	17%	214	28,71	21,10	68%	877	429,25	315,50	15%	199	321,34	236,19
UGF_UGF_43_39 -	2	0,57	808	463	806,38	461,98	592,69	339,55	3%	12	1,56	1,15	51%	235	129,71	95,33	47%	216	330,71	243,07
UGF_UGF_43_44 -	3	0,83	635	526	421,68	349,36	309,93	256,78	13%	70	11,24	8,26	66%	345	174,73	128,42	21%	111	163,39	120,09
UGF_UGF_43_30 -	4	1,16	635	736	421,88	488,84	310,09	359,30	13%	99	15,73	11,56	66%	482	244,48	179,69	21%	155	228,62	168,04
Total		3,89	761	3015	558,52	2079,48	410,51	1528,42	11%	395	57,25	42,08	62%	1939	978,17	718,95	26%	681	1044,07	767,39

Compassos e composição dos povoamentos a instalar

			Conservação da Biodiversidade			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	5929	5929
F 43	2	Criptoméria (raiz nua)	:	X		100%	1,5	X	1,5	2546	2546
F 43	3		:	X				X			
F 43	4		:	X				X			
Total (N.º plantas)					0					8476	8476