

PLANILHA DE ORÇAMENTO**ELABORAÇÃO DE CADASTRO TÉCNICO MULTIFINALITÁRIO EM CAJURU/SP**

valores em R\$

Nº	ITEM	UNIDADE	QUANT.	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1. ETAPA 1 - AEROLEVANTAMENTO E FORNECIMENTO DE ORTOFOTOS					
1.1.	Elaboração de aerolevantamentos	ha	1500	52,61	78.915,00
1.2.	Coleta e procesamento de pontos de controle com receptor GNSS geodésico	Ponto	50	205,60	10.280,00
1.3.	Processamento de aerotriangulação e ortorretificação	ha	1500	26,12	39.180,00
1.4.	Confecção de relatórios de qualidade geométrica e geográfica	Hora	48	225,99	10.847,52
1.5.	Produtos esperados - Item 4. do Termo de Referência				
2. ETAPA 2 - VETORIZAÇÃO					
2.1.	Síntese de cadastro existente	imóveis	8800	11,93	104.984,00
2.2.	Vetorização sobre ortofotos	imóveis	8800	14,13	124.344,00
2.3.	Produtos esperados - Item 4. do Termo de Referência				
3. ETAPA 3 - ASSOCIAÇÃO DE CADASTRO E RELAÇÃO ATUALIZADA					
3.1.	Geocodificação de feições geográficas	imóveis	8800	12,62	111.056,00
3.2.	Associação de cadastro existente com vetores gerados	imóveis	8800	14,82	130.416,00
3.3.	Produtos esperados - Item 4. do Termo de Referência				
4. ETAPA 4 - FORNECIMENTO DE SOFTWARE E TREINAMENTO					
4.1.	Fornecimento de uma licença de software para gestão e geoprocessamento de imóveis	Unidade	2	29.016,74	58.033,48
4.2.	Treinamento presencial de servidores	Hora	48	103,00	4.944,00
4.3.	Produtos esperados - Item 4. do Termo de Referência				
				TOTAL:	R\$ 673.000,00