

**ANEXO II – PLANILHA DE CUSTOS**

Objeto:	Contratação de empresa especializada para o fornecimento de mudas de espécies arbóreas nativas, estaca/tutor para condução de vegetação, adubo, calcário, hidrogel, formicida, mourão em madeira para cercamento, arame farpado e grampo, visando o reflorestamento de Área de Preservação Permanente - APP no município de Araraquara/SP.
Local:	Áreas localizadas dentro do Município de Araraquara e posteriormente indicadas em ordem de serviço a ser emitida pela Gerência de Biodiversidade/Unidade de Gestão de Flora.

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	C. UNIT. MATERIAL	C. UNIT. MÃO DE OBRA	CUSTO TOTAL
				(R\$)	(R\$)	(R\$)
1	LOTE 01					
1.1	Mudas de espécies arbóreas nativas de flora brasileira constante no ANEXO II (segundo determinações da Lei 10.711/2003 regulamentada pelo Decreto 5.153/2004): - Altura mínima: 0,50cm a partir do colo do caule; - Embalagem: saco em polietileno maleável e com furação para drenagem; - Substrato: composto de solo ou terra vegetal; - Folhagem viçosa, íntegra e livre de pragas;	UNID.	11.450	10,50	8,00	211.825,00
1.2	Estaca/tutor para condução da espécie arbórea: - Material: Bambu - Altura: 0,70 cm - Diâmetro: mínimo de 4 cm	UNID.	11.450	6,50	1,00	85.875,00
TOTAL ITEM 1 R\$			297.700,00			
2	LOTE 02					
2.1	ADUBO FERTILIZANTE - Proporção: NPK 10-10-10 - Estado: Sólido granulado - Embalagem: saco de 50 kg - Rótulo: na embalagem com as especificações mínimas de peso, composição e advertências de manuseio	UNID.	30	428,00	10,00	13.140,00
2.2	CALCÁRIO DOLOMÍTICO - Estado: Sólido em pó - Embalagem: saco de 50 kg - Rótulo: na embalagem com as especificações mínimas de peso, composição e advertências de manuseio	UNID.	8	106,00	10,00	928,00
2.3	HIDROGEL PARA PLANTIO - Estado: Sólido granulado - Embalagem: saco de 25 kg - Rótulo: na embalagem com as especificações mínimas de peso, composição e advertências de manuseio e dosagem de hidratação.	UNID.	25	371,00	10,00	9.525,00
2.4	FORMICIDA – CONTROLE DE PRAGAS - Princípio ativo: Sulfluramida - Estado: Isca granulada - Embalagem: saco de 0,5 kg - Rótulo: na embalagem com as especificações técnicas do produto, composição e advertências de manuseio	UNID.	10	56,66	10,00	666,60
TOTAL ITEM 2 R\$			24.259,60			
3	LOTE 03					
3.1	Mourão em eucalipto tratado para execução de cercamento da Áreas de Preservação Permanente – APP: - Material: eucalipto tratado - Atura: 2,20m - Diâmetro: mínimo de 0,12m - Acabamento: liso e sem cascas	UNID.	700	60,05	10,00	49.035,00
3.2	Arame farpado para execução de cercamento da Áreas de Preservação Permanente – APP: - Material: Arame galvanizado a fogo camada simples - Composição: quatro fios diâmetro de 1.60mm, farpado a cada 1,25mm - Embalagem: rolo de 500 metros ou 25 kg	UNID.	60	459,00	15,00	28.440,00
3.1	Grampo para cerca para execução de cercamento da Áreas de Preservação Permanente – APP: - Material: Ferro galvanizado polido 1x9 - Tamanho: 1x9" - Emabalem: saco de 01 kg ou 200 grampos	UNID.	24	19,36	4,00	560,64
TOTAL ITEM 3 R\$			78.035,64			
TOTAL GERAL R\$			399.995,24			