

TABELA PARA AVALIAÇÃO DO VALOR DE MERCADO PARA PROJETO DE PLANTIO EM BARUERI (TABELA 2018)						
Código Obras (2018/01)	Descrição do serviço	Rendimento	Unidade	R\$ Unitário	Qtd.	R\$ Total Base PMB
FASE I - PLANEJAMENTO						
Elaboração do projeto						
035.029.0010	Engenheiro Ftal/ Agron/Biólogo	20horas/hectar	h	R\$ 131,13	0,012	R\$ 1,57
	Subtotal					R\$ 1,57
FASE II - IMPLANTAÇÃO						
Atividades prévia ao plantio						
034.005.0009	Roçada e Limpeza manual, incluindo controle de formiga e produtos.	m²	m²	R\$ 0,51	6,00	R\$ 3,06
	Subtotal					R\$ 3,06
Atividades de Plantio						
035.029.0010	Acompanhamento profissional (Eng. Ftal/Agron/Biólogo)	1horas/dia de plantio	h	R\$ 131,13	0,01	R\$ 0,66
035.016.0003	Caminhão carroceria de madeira - 8 toneladas, com cabine para transporte de material e pessoal + motorista - durante o período de plantio	8 horas por dia de plantio. Rendimento de 200 mudas/Homem/dia	h	R\$ 101,40	0,04	R\$ 4,06
035.007.0079	Plantio com fornecimento de mão-de-obra e insumos agrícolas (adubo, composto e calcário dolomítico)	Unidade	Unid.	R\$ 11,85	1,00	R\$ 11,85
	Muda arbórea de espécies antivas diversas - 2,20m altura - DAP 2cm - boa formação, bom estado fitossanitário, incluindo transporte e manutenção temporária no viveiro	Unidade	Unid.	R\$ 34,00	1,00	R\$ 34,00
017.001.0001	Tutor Pinus e amarelo - 2,00 m de altura, 3 cm de largura e 2,5cm de espessura	Unidade	Unid.	R\$ 15,49	1,00	R\$ 15,49
	Subtotal					R\$ 66,05
FASE III - MANUTENÇÃO						
Atividades pós plantio						
034.005.0009	Manutenção, incluindo substituição e tratos culturais (ajudante de jardineiro) - 24 meses, executado a cada 3 meses	m²	m²	R\$ 0,51	42,00	R\$ 21,42
	Muda - estimativa de perda de 10% para substituição	Unidade	Unid.	R\$ 34,00	0,10	R\$ 3,40
017.001.0001	Tutor Pinus - 2,00 m de altura, 3 cm de largura e 2,5cm de espessura (10% de perda)	Unidade	Unid.	R\$ 15,49	0,10	R\$ 1,55
035.003.0293	Irrigação = caminhão pipa + operador + custo da água > durante os 12 meses secos => rendimento de 10m³/hora.	0,0002m³/muda/12 meses/a cada 3 dias	m³	R\$ 29,29	0,02	R\$ 0,70
035.029.0010	Relatórios de Manutenção - Engº Ftal/Agron/Biólogo - conforme lei municipal 2558/2017 - 7 relatórios	4horas/Ha/relatório	h	R\$ 131,13	0,02	R\$ 2,20
	Subtotal					R\$ 29,27
TOTAL						R\$ 99,96
TOTAL/MUDA						R\$ 99,96
QUANTIDADE DE MUDAS A COMPENSAR		1	Legenda			
M²/MUDA	6	Ho	Homem	m²	Métro quadrado	
RENDIMENTO HA/H/DIA	1.600	(Ha)	Hectar	h	hora	
RENDIMENTO MUDA/H/DIA	200	m³	Métro cúbico	Kg	Quilograma	
		Km	Quilômetro	Unid.	Unidade	
		Dia	8 horas de trabalho			