



Governo do Estado do Rio de Janeiro
Secretaria de Estado da Casa Civil
Subsecretaria de Gestão Administrativa Patrimonial

ANEXO I-B
PLANILHA DE CUSTOS E FORMAÇÃO DE PREÇOS

PLANILHA DE CUSTOS E FORMAÇÃO DE PREÇOS					
Item	Descrição	Unidade de Medida	Quant.	Valor Unt.	Valor Total
Lote I - Arranjo					
1	Arranjo de flores naturais, tipo flores: Orquídeas, acompanha: vaso nobre de vidro, cristal, espelho, com 1 ou 2 hastes, pedras decorativas, cascas de arvore/musgos, incluindo substrato, forma fornecimento: unidade	Unidade	8		
Lote II - Adubos					
2	Adubo, aspecto físico: granulado, composição: calcário dolomítico, forma fornecimento: saco 50 kg	Unidade	20		
3	Adubo, aspecto físico: granulado, composição: NPK tipo 10.10.10, forma fornecimento: saco 50 kg	Unidade	20		
4	Adubo, aspecto físico: granulado, composição: NPK tipo 04.14.08, forma fornecimento: 50 kg	Kg	1000		
5	Adubo, aspecto físico: granulado, composição: superfosfato simples, forma fornecimento: 50 kg	Kg	1100		



Governo do Estado do Rio de Janeiro
Secretaria de Estado da Casa Civil
Subsecretaria de Gestão Administrativa Patrimonial

6	Adubo, aspecto físico: adubo orgânico regenerador de solo (farinha de osso), composição: potássio (14,4+/-0,3%); cálcio (36,7 +/- 0,4%); quartzo (9,92 +/- 1,00%), forma fornecimento: 50 kg	Saco	18		
7	Adubo, aspecto físico: farelado, composição: fertilizante orgânico simples, classe a, base 100% de óleo de mamona liofilizado, forma fornecimento: saco 50 kg	Unidade	20		
8	Adubo, aspecto físico: granulado, composição: micronutrientes + FTE/BR 12, forma fornecimento: saco de 25 kg	Unidade	4		
9	Adubo aspecto físico: granulado, composição: nitrogênio total (n) = 13% fosforo (p2o5) = 5% potássio (K2O) = 13% cálcio (Ca) = 1% Magnésio (Mg) = 1% enxofre (s) = 5% boro (b) = 0,04% ferro (Fe) = 0,2% molibdênio (Mo) = 0,005% cobre (cu) = 0,05% manganês (Mn) = 0,08% zinco (Zn) = 0,15% elementos derivados de nitratos, fosfatos, sulfatos e micro elementos, forma fornecimento: 10 kg	Unidade	30		
10	Adubo, aspecto Físico: liquido, Composição: cobre 3,5%, forma fornecimento: unidade Descrição Complementar: Aceitável nível de cobre de 3,5% a 7%. Embalagem de 1 Litro.	Litro	2		
Lote III - Mudas					
11	Muda, tipo: Hemigrafis lisa, nome científico: Hemigraphis Colorata	Unidade	300		
12	Muda, tipo: clorofito, nome científico: chlorophytum comosum, forma fornecimento: unidade	Unidade	300		



Governo do Estado do Rio de Janeiro
Secretaria de Estado da Casa Civil
Subsecretaria de Gestão Administrativa Patrimonial

13	Muda, tipo: pentas, nome científico: penta lanceolata, forma fornecimento: unidade	Unidade	1280		
14	Muda, tipo: pelo de urso, nome científico: Ophiopogon Japonicus, forma fornecimento: unidade	Unidade	60		
15	Muda, tipo: quaresmeira rasteira, nome científico: Schizocentron Elegans, forma fornecimento: unidade	Unidade	60		
16	Muda, tipo: iresine, nome científico: iresine herbstii, forma fornecimento: caixa com 15 mudas	Unidade	26		
17	Muda, tipo: moreia, nome científico: Dietes Iridioides, forma fornecimento: unidade	Unidade	200		
18	Muda, tipo: dianela, nome científico: dianella tasmanica, forma fornecimento: und	Unidade	150		
19	Muda, tipo: Lantana, nome científico: Lantana Camara	Unidade	30		
20	Muda, tipo: grama amendoim, nome científico: Arachis Repens	Unidade	200		
21	Muda, tipo: Heliconia Rostrata, nome científico: Heliconia Rostrata, forma fornecimento: unidade	Unidade	30		
22	Muda, tipo: Pássaro de fogo, nome científico: Heliconia Bihai, forma fornecimento: unidade	Unidade	15		
23	Muda, tipo: ave do paraíso, nome científico: Strelitzia Reginae, forma fornecimento: unidade	Unidade	15		



Governo do Estado do Rio de Janeiro
Secretaria de Estado da Casa Civil
Subsecretaria de Gestão Administrativa Patrimonial

24	Muda, tipo: Lírio da paz Anão, nome científico: Spathiphyllum Wallisii	Unidade	15		
25	Muda, tipo: Gardênia, nome científico: Gardênia Jasminoides, forma fornecimento: unidade	Unidade	5		
26	Muda, tipo: Alpinea Purpurata cor rosa, nome científico: Alpinea Purpurata, forma fornecimento: unidade	Unidade	5		
27	Muda, tipo: agave Dragão, nome científico: agave Attenuata, forma fornecimento: unidade	Unidade	5		
28	Muda, tipo: Zamia, nome científico: Zamia Furfuracea, forma fornecimento: unidade	Unidade	40		
29	Muda, tipo: pacova, nome científico: Philodendron Martianum	Unidade	10		
30	Muda, tipo: café-de-salão, nome científico: Aglaonema Commutatum, forma fornecimento: unidade	Unidade	10		
31	Muda, Tipo: Bromélia, Nome Científico: Neoregelia Carolinae 'Tricolor', Forma Fornecimento: Unidade	Unidade	25		
32	Muda, Tipo: Bromélia, Nome Científico: Aechmea Fasciata, Forma Fornecimento: Unidade	Unidade	30		
33	Muda, tipo: Bromélia, nome científico: Vriesea sp., forma fornecimento: unidade	Unidade	25		
34	Grama, tipo: São Carlos, referência: Axonopus compressus beauv, largura: 0,40 m, comprimento: 1,25 m	m ²	1000		



Governo do Estado do Rio de Janeiro
Secretaria de Estado da Casa Civil
Subsecretaria de Gestão Administrativa Patrimonial

35	Grama, tipo: zoysia japonica, referência: grama esmeralda, largura: 0,40 m, comprimento: 1,25m	m ²	1100		
Lote IV - Defensivos e Inseticidas					
36	Defensivo agrícola, classe: formicida, grupo químico: n-ethylperfluoro-octane-1-sulfonamide, agente ativo: sulfluramida, formula molecular: 2,0 g/kg (0,2% m/m), formulação: granulado, concentração: 500 g, forma fornecimento: pacote Descrição Complementar: Embalagem de 500g	Unidade	50		
37	Defensivo agrícola, classe: inseticida, grupo químico: piretróide, agente ativo: lambda-cialotrina, formula molecular: c23h19c1f3no3, formulação: liquido, concentração: 10%, forma fornecimento: litro Descrição Complementar: Embalagem de 1 Litro.	Litro	100		
38	Defensivo agrícola, classe: nematicida e fungicida microbiológico, grupo químico: f6, agente ativo: Bacillus Amyloliquefaciens, formula molecular: n/a, formulação: Bacillus Amyloliquefaciens isolado bv03, concentração: 42 g/l, forma fornecimento: litro Descrição Complementar: Embalagem de 1 Litro.	Litro	3		
39	Defensivo agrícola, classe: microbiológico, grupo químico: f6, agente ativo: Beauveria Bassiana, formula molecular: n/a, formulação: Beauveria Bassiana cepa pl63, concentração: 50 g/kg, forma fornecimento: unidade Descrição Complementar: Embalagem de 200 gramas.	Grama	3000		
40	Defensivo Agrícola, classe: herbicida seletivo, grupo Químico: Imadazolinona, agente ativo: Gramizap Imazapir, formula molecular:	Litro	10		



Governo do Estado do Rio de Janeiro
Secretaria de Estado da Casa Civil
Subsecretaria de Gestão Administrativa Patrimonial

	c13h15n3o3, Formulação: 2-(4-isopropyl-4-methyl-5-oxo-2-imidazolin-2-yl) Nicotinic Acid., Concentração: 2,50%, forma fornecimento: litro Descrição Complementar: Embalagem de 1 Litro.				
41	Inseticida biológico, agente ativo: Mettarhizium Anisopliae Cepa IBC 425, formulação: Mettarhizium, concentração / dosagem: 22 g/l, forma fornecimento: unidade Descrição Complementar: Embalagem de 1 Litro.	Litro	3		
42	Inseticida biológico, agente ativo: microbiológico, formulação: Bacillus Thuringiensis linhagem hd-1, concentração / dosagem: 33,60g/l, forma fornecimento: litro Descrição Complementar: Embalagem de 1 litro.	Litro	3		
43	Insumo jardim, nome: brilha folha, óleo vegetal emulsificante, (Bacillus Thuringiensis) concentração 0,075% p/v, fornecimento: frasco 500 ml	Unidade	3		
Lote V - Terra e Insumos de Base					
44	Argila, aspecto: barro, cor: vermelho, porcentagem Chamote: n/a, forma fornecimento: m3	m ³	21		
45	Areia construção civil, tipo: lavada, granulometria: media (0,25-0,42mm), Fornecimento: a granel	m ³	21		
46	Terra, tipo: adubada, fornecimento: a granel	m ³	21		
Lote VI - Ferramentas e Materiais Complementares					



Governo do Estado do Rio de Janeiro
Secretaria de Estado da Casa Civil
Subsecretaria de Gestão Administrativa Patrimonial

47	Lamina rocadeira, faca: 2 pontas, modelo: FS 220, tamanho: 20 mm, marca: Stihl, forma fornecimento: unidade	Unidade	48		
48	Fio cortador grama, nome modificador: poliamida quadrado, diâmetro 3,00 mm, forma fornecimento: rolo 312m	Unidade	10		
49	Óleo lubrificante veiculo, classificação SAE: n/a, classificação API: TC, fornecimento: 1 l, referência: motor 2 tempos	Unidade	50		
50	Óleo multiuso, fornecimento: litro, função: óleo de motor Descrição Complementar: Tipo: Óleo Sintético 20W50, 4 tempos.	Litro	50		
51	Óleo vegetal, nome básico: óleo de NEEM, forma fornecimento: frasco 1000 ml	Unidade	2		
52	Tela protecao / sinalizacao de obra,material: polietileno de alta densidade, medidas: 4,0 metros de largura x 1,5 metros de altura, cor: preta, forma fornecimento: unidade	Unidade	6		
53	Mangueira água, material: pvc (policloreto de vinil) trançado, tipo: baixa pressao, bitola: 3/4``, tamanho: 50 m, cor: n/d, forma fornecimento: unidade.	Unidade	56		
54	Contentor lixo, material: polipropileno, modelo: tampa basculante, com rodas, capacidade: 240 l, altura: 1115 mm, largura: 580 mm, profundidade: 770	Unidade	15		