






MEMORIAL BOTÂNICO						
Cód.	Imagem	Nome popular	Nome científico	Características	Quantidade / Localização	Características das mudas licitadas
01		Palmeira jerivá	<i>Syagrus romanzoffiana</i>	<p>Porte: 8 - 15 m</p> <p>Luminosidade: sol pleno, meia sombra</p> <p>Estipe elegante, fino e alto. Folhas longas, com 2 a 4 metros de comprimento, arqueadas, pendentes, pinadas e com numerosos folíolos.</p>	21 mudas ao longo da pista de caminhada e praça	Tamanho: 3,5 m a 4 m
02		Palmeira-triangular	<i>Dypsis decaryi</i>	<p>Porte: 4 - 6 m</p> <p>Luminosidade: sol pleno, meia sombra</p> <p>Estipe solitário, cinzento, folhas pinadas, eretas, arqueadas, de cor azul-acinzentada e alcançam 2,5 metros de comprimento. A base das folhas estão dispostas em três colunas verticais.</p>	20 mudas ao longo da pista de caminhada e praça	Tamanho: 3,5 m a 4 m

03		Moreia	<i>Dietes bicolor</i>	<p>Porte: 0,4 - 0,6 m</p> <p>Luminosidade: sol pleno, meia sombra</p> <p>Herbácea rústica, vistosa, folhagem resistente. Folhas eretas, planas e rígidas. As flores se formam o ano todo, mas com maior intensidade nos meses mais quentes.</p>	82 mudas ao longo da pista de caminhada e na praça.	Tamanho: 0,5 a 0,6 m
04		Resedá (lilás ou roxo)	<i>Lagerstroemia indica var. coerulea</i>	<p>Porte: 3 - 9 m</p> <p>Luminosidade: sol pleno</p> <p>Arvoreta com tronco liso, de tons claros, marmorizado. Folhas elípticas, com bordas onduladas. As inflorescências, formadas ainda no inverno, contém inúmeras flores crespas.</p>	23 mudas ao longo da pista de caminhada e na praça.	<p>Tamanho: 2 m a 2,5 m</p> <p>Cor: lilás ou roxo</p>
05		Estrelícia	<i>Strelitzia reginae</i>	<p>Porte: 1 – 1,5 m</p> <p>Luminosidade: sol pleno</p> <p>Planta com flores</p>	28 mudas para os canteiros da pista de caminhada e da praça.	Tamanho: 0,5 a 0,6 m


				duráveis. Forma grandes touceiras com flores alaranjadas. Florescimento dura vários meses.		
06		Árvore-do-viajante	<i>Ravenala madagascariensis</i>	<p>Porte: 6 - 12 m</p> <p>Luminosidade: sol pleno</p> <p>Herbácea de grande porte, aspecto escultural e peculiar. Folhas enormes, podem atingir mais de 3 metros de comprimento, são opostas, se alinham na vertical, assumindo a forma de um imenso leque.</p>	6 mudas ao longo da pista de caminhada e na praça	Tamanho: 3,5 m a 4 m
07		Pândano	<i>Pandanus veitchii</i>	<p>Porte: 6 - 9 m</p> <p>Luminosidade: sol pleno, meia sombra</p> <p>Arbusto de tronco pouco espesso, pouco ramificado com folhas longas achatadas, dispostas em espiral. Raízes aéreas, que</p>	8 mudas ao longo da pista de caminhada e na praça	Tamanho: 3 m - 4 m (2 troncos)

				emergem calibrosas diretamente do caule, acima do solo e apresentam função de sustentação da planta.		
08		Mulungu	<i>Erythrina velutina</i>	<p>Porte: 8 - 12 m</p> <p>Luminosidade: sol pleno</p> <p>Floração: Agosto.</p> <p>Frutos: Fevereiro.</p> <p>Árvore decídua, tronco espinhento, madeira macia. Bastante copada. Folhas trifoliadas, bem largas. Fruto vagem curta, com sementes no formato de feijão, avermelhadas ou amarronzadas.</p>	2 mudas na praça e 2 na pista de caminhada	Tamanho: 3 m a 3,5 m
09		Ipê-amarelo	<i>Handroanthus ochraceus</i>	<p>Porte: 6 - 14 m</p> <p>Luminosidade: sol pleno</p> <p>Floração: Julho.</p> <p>Frutos: Agosto.</p> <p>Árvore decídua, tronco fissurado e de casca</p>	8 mudas na praça e na pista de caminhada	Tamanho: 3 m a 3,5 m

				grossa. Folhas digitadas com cinco folíolos, lisas na face superior, esbranquiçadas na face inferior. Flores são amarelas em cachos.		
10		Palmeira butiá	<i>Butia capitata</i>	<p>Porte: 3 - 6 m</p> <p>Luminosidade: sol pleno, meia sombra</p> <p>Apresenta bainhas espinhentas e persistentes, que recobrem o caule na maioria das vezes.</p> <p>Folhas longas, pinadas, arqueadas, recurvadas e de cor verde a azul-acinzentada.</p>	9 mudas ao longo da pista de caminhada e na praça.	Tamanho: 3,5 m a 4 m
11		Paineira	<i>Ceiba speciosa</i>	<p>Porte: 15 - 30 m</p> <p>Luminosidade: sol pleno</p> <p>Floração: Abril a Maio.</p> <p>Frutos: Julho a Setembro.</p> <p>Árvore decídua, tronco cinzento-esverdeado e</p>	1 muda na praça	Tamanho: 3 m a 3,5 m

				<p>recoberto de acúleos grandes e piramidais. Folhas compostas e palmadas. As flores pintalgadas de vermelho, podem se apresentar em diversas tonalidades de rosa, de acordo com a variedade.</p>		
12		Sapucaia	<i>Lecythis pisonis</i>	<p>Porte: 20 - 30 m</p> <p>Luminosidade: sol pleno</p> <p>Floração: Setembro.</p> <p>Frutos: Agosto.</p> <p>Árvore decídua de folhas simples, lisas, quando novas tem coloração rosa. Flores roxas e brancas, tamanho médio. Fruto grande, com casca muito dura, e uma tampa que se solta quando maduro, liberando as sementes. Sementes comestíveis e muito saborosas.</p>	2 mudas na praça	Tamanho: 3 m a 3,5 m

13		Pau-ferro	<i>Libidibia ferrea</i>	<p>Porte: 20 - 30 m</p> <p>Luminosidade: sol pleno</p> <p>Floração: Dezembro, Janeiro, Abril, Maio.</p> <p>Frutos: Junho, Julho, Agosto.</p> <p>Árvore semi-decídua, tronco característico, liso e branco com manchas. Folhas compostas, pinadas. Fruto vagem achatada de casca dura. Flores amarelas, pequenas, em cachos.</p>	3 muda na praça	Tamanho: 3 m a 3,5 m
14		Grama esmeralda	<i>Zoysia japonica</i>	<p>Porte: 0,10 – 0,15 m</p> <p>Luminosidade: sol pleno</p> <p>Folhas estreitas, pequenas e pontiagudas, de coloração verde intensa, rizomatosa.</p>	<p>2.500 m²</p> <p>10.000 placas ao longo da pista de caminhada e na praça.</p>	-

15		Tumbérkia	<i>Thunbergia grandiflora</i>	<p>Porte: 4 - 6 m</p> <p>Luminosidade: sol pleno, meia sombra</p> <p>Trepadeira, apresenta flores grandes de coloração azul com o centro branco, que aparecem o ano todo, mas com mais intensidade na primavera e no verão. Suas folhas são perenes, verde-escuras e um pouco dentadas.</p>	24 mudas no pergolado.	Tamanho: 1 m a 1,5 m
----	---	-----------	-------------------------------	---	------------------------	----------------------