

Composição Custo Base Serviços de Manutenção/Execução de Gramados e Paisagismos

PLANTAS FORRAGEIRAS						
ITEM	DESCRIÇÃO PRÉVIA	PORTE/ ALTURA	UNID.	EMOP 04/2023	R\$ UNIT	R\$ TOTAL DA COMPOSIÇÃO
1	EXECUÇÃO - PLANTAS DE ESPÉCIES VEGETAIS FORRAGEIRAS COM 0,10M A 0,40M DE ALTURA	0,10 A 0,40M	M²	09.003.0193-0	ESPECIES VEGETAIS COM APROXIMADAMENTE 20CM DE ALTURA,TIPO FORRACAO AJUGA (AJUGA REPTANS),DOLAR (PLECTRANTHUS VERTICILLATUS) OU SIMILAR, CONSIDERANDO 25 MUDAS POR M2,FORNECIMENTO	R\$ 46,00
				09.002.0023-0	PLANTIO DE PLANTAS DE COBERTURA VEGETAL, CONSIDERANDO 25 MUDAS/M2,EXCLUSIVE FORNECIMENTO DA PLANTA	R\$ 12,72
				09.005.0003-0	Revolvimento do solo até 20cm de profundidade - m²	R\$ 2,21
				09.006.0032-0	Terra estrumada, inclusive carga, transporte e descarga. FORNECIMENTO - m³ (estimado 0,20m³xm²)	R\$ 50,00
				09.005.0041-0	Irrigação de gramado com caminhão pipa, inclusive o fornecimento da água. (3 vezes por semana x 12 meses)- dam²	R\$ 1,07
	MANUTENÇÃO - PLANTAS DE ESPÉCIES VEGETAIS FORRAGEIRAS COM 0,10M A 0,40M DE ALTURA	0,10 A 0,40M	09.005.0036-0	Retirada de material proveniente de poda, de varredura, ou de limpeza diversas, a ser feita em caminho com no mínimo 4,00m³ de capacidade, compreendendo carga, descarga e transporte até 30km de distância - m³ (estimado 0,05m³ x m² x 1 vez/semana x 12 meses)	R\$ 3,27	
			09.005.0059-0	Manutenção e recomposição de áreas ajardinadas, corte de folhas e ramos secos, retirada de parasitas, limpeza e replantio de arbustos (1 vez por semana x 12 meses) - m²	R\$ 3,52	
			09.005.0041-0	Irrigação de gramado com caminhão pipa, inclusive o fornecimento da água. (3 vezes por semana x 12 meses)- dam²	R\$ 1,07	
			09.006.0010-0	Adubação química com fórmula completa (NPK-04-14-08) e aldrinizada, em gramados (1 vez por ano) - há	R\$ 0,29	
			GRAMA			
ITEM	DESCRIÇÃO PRÉVIA	PORTE/ ALTURA	UNID.	EMOP 04/2023	R\$ UNIT	R\$ TOTAL DA COMPOSIÇÃO
2	EXECUÇÃO - MUDA DE GRAMA ESMERALDA EM PLACA	0,05M	M²	09.001.0030-0	Idem item 09.001.0020, para recomposição de áreas gramadas eventualmente danificadas	R\$ 17,42
				09.005.0001-0	Revolvimento e destorroamento da camada superficial de gramado, até 20cm de profundidade - m²	R\$ 2,36
				09.002.0030-0	Plantio de grama, incluindo preparo do terreno com 10cm de saibro e 5cm de terra estrumada, exclusive fornecimento da grama. - m²	R\$ 32,63
				09.005.0041-0	Irrigação de gramado com caminhão pipa, inclusive fornecimento de água. (1 vez por semana x 12 meses) - dam²	R\$ 0,36
				09.006.0006-0	Calagem de gramados (1 vez por ano) - ha	R\$ 0,09
	MANUTENÇÃO DE GRAMA ESMERALDA EM PLACA	0,05M	09.006.0010-0	Adubação química com fórmula completa (NPK-04-14-08) e aldrinizada, em gramados (1 vez por ano) -ha	R\$ 0,29	
			09.005.0008-0	Erradicação manual de ervas daninhas em gramados (200,00m²/dia x 1vez/mês x 12 meses) - ha	R\$ 7,14	
			09.005.0020-0	Catção de papéis em gramados (196 vezes por ano) - (estimativa de 4 vezes por semana x 12 meses) - ha	R\$ 0,01	
			09.005.0024-0	Varredura em gramados (104 vezes por ano) - (estimativa de 2 vezes por semana x 12 meses)- ha	R\$ 0,07	
			09.005.0041-0	Irrigação de gramado com caminhão pipa, inclusive fornecimento de água. (1 vez por semana x 12 meses) - dam²	R\$ 0,36	
			09.005.0120-0	Corte de grama com máquinas motorizadas, inclusive varredura e recolhimento do entulho (24 vezes por ano) (estimativa de 12 vezes em 12 meses)- ha	R\$ 0,71	



Composição Custo Base Serviços de Manutenção/Execução de Gramados e Paisagismos

ARBUSTOS						
ITEM	DESCRIÇÃO PRÉVIA	PORTE/ ALTURA	UNID.	EMOP 04/2023	R\$ UNIT	R\$ TOTAL DA COMPOSIÇÃO
3	EXECUÇÃO - PLANTAS DE ESPÉCIES VEGETAIS ARBUSTIVAS COM 0,30M A 1,0M DE ALTURA	0,30 A 1,00M	M²	09.003.0028-0	ESPECIES VEGETAIS COM APROXIMADAMENTE 30CM DE ALTURA, TIPO ARBUSTO DRACENA DE MADAGASCAR (DRACAENA MARGINATA),ARBUSTO CLUSIA (CLUSIA FLUMINENSIS) OU SIMILAR FORNECIMENTO	R\$ 90,00
				09.002.0010-0	PLANTIO DE ARBUSTOS DE 50 A 100CM DE ALTURA, FORMANDO JARDIM COM 6 UNIDADES POR METRO QUADRADO EXCLUSIVE O FORNECIMENTO	R\$ 5,17
				09.005.0003-0	Revolvimento do solo até 20cm de profundidade - m²	R\$ 2,21
				09.006.0032-0	Terra estrumada, inclusive carga, transporte e descarga. FORNECIMENTO - m³ (estimado 0,20m³ x m²)	R\$ 50,00
				09.005.0041-0	Irrigação de gramado com caminhão pipa, inclusive o fornecimento da água. (3 vezes por semana x 12 meses)- dam²	R\$ 1,07
				09.006.0010-0	Adução química com fórmula completa (NPK-04-14-08) e adrinizada, em gramados (1 vez por ano) - ha	R\$ 0,29
				09.005.0036-0	Retirada de material proveniente de poda, de varredura, ou de limpezas diversas, a ser feita em caminho com no mínimo 4,00m³ de capacidade, compreendendo carga, descarga e transporte até 30km de distância - m³ (estimado 0,05m³ x m² x 1 vez/semana x 12 meses)	R\$ 3,27
	MANUTENÇÃO - PLANTAS DE ESPÉCIES VEGETAIS ARBUSTIVAS COM 0,30M A 1,0M DE ALTURA	0,30 A 1,00M		09.005.0059-0	Manutenção e reposição de áreas ajardinadas, corte de folhas e ramos secos, retirada de parasitas, limpeza e replantio de arbustos (1 vez por semana x 12 meses) - m²	R\$ 3,52
				09.005.0041-0	Irrigação de gramado com caminhão pipa, inclusive o fornecimento da água. (3 vezes por semana x 12 meses)- dam²	R\$ 1,07
PALMEIRAS						
ITEM	DESCRIÇÃO PRÉVIA	PORTE/ ALTURA	UNID.	EMOP 04/2023	R\$ UNIT	R\$ TOTAL DA COMPOSIÇÃO
4	EXECUÇÃO - PLANTAS DE ESPÉCIES VEGETAIS PALMEIRAS COM 3,00M A 3,50M DE ALTURA	3,00M A 3,50M	UND	09.003.0069-0	ARVORE NATIVA, TIPO SIBIPURUNA, OITI, PAU FERRO OU SIMILAR, COM APROXIMADAMENTE 3,50M DE ALTURA FORNECIMENTO	R\$ 412,00
				09.002.0001-0	Plantio de árvore isolada até 2,00m de altura, de qualquer espécie, em logradouro público, inclusive transporte, terra preta simples e estaca de madeira (tutor), exclusive o fornecimento da árvore	R\$ 64,38
				09.002.0050-0	Anarrio de mudas de árvore ao tutor, com fitilho plástico, exclusive este	R\$ 0,73
				09.026.0020-0	Fitilho de nylon. FORNECIMENTO- kg	R\$ 0,39
				22.020.0090-0	Abertura de cova 40x40x40cm, incluindo incorporação de estercor curtido, para plantio de vegetação arbustiva em área de restinga.	R\$ 0,76
				22.026.0010-0	Aplicação de calcário dolomítico no solo, por cova. FORNECIMENTO e APLICAÇÃO	R\$ 0,20
				22.028.0010-0	Aplicação de adubo químico superfosfato simples, para mudas nativas, por cova. FORNECIMENTO e APLICAÇÃO	R\$ 1,34
				22.028.0015-0	Aplicação de adubo químico (NPK) 6:30:6, para mudas exóticas, por cova. FORNECIMENTO e APLICAÇÃO	R\$ 0,93
				22.030.0010-0	Coroamento de plantas com 1,00m de diâmetro. Custo válido para 100 unidades. ( R\$ 236,65/100)	R\$ 2,37
				09.005.0037-0	Irrigação de árvore e/ou palmeira com caminhão pipa, inclusive o fornecimento da água (estimativa de 1 vez/semana x 12 meses)	R\$ 0,99
	MANUTENÇÃO - PLANTAS DE ESPÉCIES VEGETAIS PALMEIRAS COM 3,00M A 3,50M DE ALTURA	3,00M A 3,50M		09.005.0036-0	Retirada de material proveniente de poda, de varredura, ou de limpezas diversas, a ser feita em caminho com no mínimo 4,00m³ de capacidade, compreendendo carga, descarga e transporte até 30km de distância - m³ (estimado 0,05m³ x m² x 1 vez/semana x 12 meses)	R\$ 3,27
						R\$ 4,26

ITEM	DESCRIÇÃO PRÉVIA	PORTE / ALTURA	UNID.	ÁRVORES		R\$ UNIT	R\$ TOTAL DA COMPOSIÇÃO
EMOP 04/2023							
	PLANTAS COM 3,00M A 3,50M DE ALTURA			09.005.0037-0	Irrigação de árvore e/ou palmeira com caminhão pipa, inclusive o fornecimento da água (estimativa de 1 vez/semana x 12 meses)	R\$ 0,99	
5	EXECUÇÃO - PLANTAS DE ESPÉCIES VEGETAIS ÁRVORES COM 3,00M A 3,50M DE ALTURA	3,00M A 3,50M	UND	09.003.0069-0	ÁRVORE NATIVA, TIPO SIBIPIRUNA, OITI, PAU FERRO OU SIMILAR, COM APROXIMADAMENTE 3,50M DE ALTURA. FORNECIMENTO	R\$ 412,00	
				09.002.0001-0	Plantio de árvore isolada até 2,00m de altura, de qualquer espécie, em logradouro público, inclusive transporte, terra preta simples e estaca de madeira (tutor), exclusive o fornecimento da árvore	R\$ 64,38	
				09.002.0050-0	Anaário de mudas de árvore ao tutor, com fitilho plástico, exclusive este	R\$ 0,73	
				09.026.0020-0	Fitilho de nylon. FORNECIMENTO - kg	R\$ 0,20	
				22.020.0090-0	Abertura de cova 40x40x40cm, incluindo incorporação de estérco curtido, para plantio de vegetação arbustiva em área de restinga.	R\$ 0,76	R\$ 483,90
				22.026.0010-0	Aplicação de calcário dolomítico no solo, por cova. FORNECIMENTO e APLICAÇÃO	R\$ 0,20	
				22.028.0010-0	Aplicação de adubo químico superfosfato simples, para mudas nativas, por cova. FORNECIMENTO e APLICAÇÃO	R\$ 1,34	
				22.028.0015-0	Aplicação de adubo químico (NPk) 6:30:6, para mudas exóticas, por cova. FORNECIMENTO e APLICAÇÃO	R\$ 0,93	
				22.030.0010-0	Coroamento de plantas com 1,00m de diâmetro. Custo válido para 100 unidades. ( R\$ 236,65/100)	R\$ 2,37	
				09.005.0037-0	Irrigação de árvore e/ou palmeira com caminhão pipa, inclusive o fornecimento da água (estimativa de 1 vez/semana x 12 meses)	R\$ 0,99	
	MANUTENÇÃO - PLANTAS DE ESPÉCIES VEGETAIS ÁRVORES COM 3,00M A 3,50M DE ALTURA	3,00M A 3,50M		22.030.0010-0	Coroamento de plantas com 1,00m de diâmetro. Custo válido para 100 unidades. ( R\$ 236,65/100)	R\$ 2,37	
				09.005.0115-0	Podar de árvores, limpeza de galhos secos e retirada de parasitas	R\$ 6,36	
				09.005.0036-0	Retirada de material proveniente de poda, de varredura, ou de limpezas diversas, a ser feita em caminho com no mínimo 4,00m³ de capacidade, compreendendo carga, descarga e transporte até 30km de distância - m³ (estimado 0,05m³ x m² x 1 vez/semana x 12 meses)	R\$ 3,27	R\$ 12,99
				09.005.0037-0	Irrigação de árvore e/ou palmeira com caminhão pipa, inclusive o fornecimento da água (estimativa de 1 vez/semana x 12 meses)	R\$ 0,99	