

SERVIÇO DE LIMPEZA E DESASSOREAMENTO DE CORPOS HÍDRICOS NO ESTADO DO RIO DE JANEIRO

ANEXO 05

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

			10: 08/2021		BDI	19%
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO	TOTAL
1	MINISTRAÇÃO LOCAL					
1.1	05.100.0001-F	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	uni.	12,00	239.394,71	R\$ 2.872.736,50
2	MAQUINAS					
2.1	19.005.0001-F	Serviço de remoção de vegetação macrofitas e desassoreamento, em corpos hídricos em até 1m de profundidade com a utilização de escavadeira hidráulica de esteira, com peso operacional em torno de 17t, motor diesel em torno de 111cv, caçamba com capacidade aproximada de 0,78m3, profundidade de escavação máxima de 6,60m, com 3 braços articulados, braço intermediário ajustável em 3 posições, inclusive operador, materiais de manutenção e operação.	un.mes	60,00	31.373,90	R\$ 1.882.434,15
2.2	19.005.0018-F	Serviço de remoção de vegetação macrofitas e desassoreamento, em corpos hídricos em até 1m de profundidade com a utilização de ESCAVADEIRA HIDRAULICA DE ESTEIRA, COM PESO OPERACIONAL EM TORNO DE 23T, MOTOR DIESEL EM TORNO DE 172CV, CACAMBA COM CAPACIDADE APROXIMADA DE 1,14M3, PROFUNDIDADE DE ESCAVACAO MAXIMA DE 6,02M, COM 3 BRACOS ARTICULADOS, BRACO INTERMEDIARIO AJUSTAVEL em 3 posições, inclusive operador, materiais de manutenção e operação.	un.mes	60,00	40.170,38	R\$ 2.410.222,95
2.3	19.005.0002-F	Serviço de remoção de vegetação macrofitas e desassoreamento, em corpos hídricos em até 1m de profundidade com a utilização de retroescavadeira, com peso operacional em torno de 7t, motor diesel em torno de 75cv, capacidade aproximada da cacamba de 0,76m3, profundidade de escavação máxima de 4,00m, inclusive operador, materiais de manutenção e operação.	un.mes	60,00	22.223,47	R\$ 1.333.408,13
2.4	19.005.0003-F	Serviço de remoção de vegetação macrofitas e desassoreamento, em corpos hídricos em até 1m de profundidade com a utilização de escavadeira hidráulica de longo alcance sobre esteiras - 103 kw, inclusive operador, materiais de manutenção e operação.	un.mes	120,00	39.724,07	R\$ 4.766.887,91
2.5	19.005.0004-F	Serviço de remoção de vegetação macrofitas e desassoreamento, em corpos hídricos em até 1m de profundidade com a utilização de escavadeira sobre esteiras, versão dragline ou clam-shell, com capacidade aproximada da cacamba de 0,76m3 (1jd3), inclusive operador e auxiliar, materiais de manutenção e operação.	un.mes	24,00	51.588,63	R\$ 1.238.127,17
2.6	19.005.0005-F	Serviço de apoio para remoção de vegetação macrofitas e desassoreamento, em corpos hídricos em até 1m de profundidade com a utilização de trator de esteiras com motor diesel em torno de 80cv, com lâmina de 1290kg, inclusive operador, materiais de manutenção e operação.	un.mes	60,00	34.762,85	R\$ 2.085.771,07
2.7	19.005.0007-F	Serviço de apoio para remoção de vegetação macrofitas e desassoreamento, em corpos hídricos em até 1m de profundidade com a utilização de caminhão basculante do tipo médio-pesado, tratorado, capacidade de 12,00m3, inclusive motorista, materiais de manutenção e operação.	un.mes	360,00	32.559,75	R\$ 11.721.510,66
2.8	19.005.0008-F	Serviço de apoio para remoção de vegetação macrofitas e desassoreamento, em corpos hídricos em até 1m de profundidade com a utilização de caminhão basculante, no toco, capacidade de 7,00m3, inclusive motorista, materiais de manutenção e operação.	un.mes	240,00	29.123,47	R\$ 6.989.632,74
2.9	19.005.0009-F	Serviço de apoio para remoção de vegetação macrofitas e desassoreamento, em corpos hídricos em até 1m de profundidade com a utilização de carreta para transporte pesado, capacidade para carga útil de 30t, inclusive motorista, materiais de manutenção e operação.	un.mes	24,00	43.998,95	R\$ 1.055.974,69
2.10	19.005.0010-F	Serviço de apoio para remoção de vegetação macrofitas e desassoreamento, em corpos hídricos em até 1m de profundidade com a utilização de caminhão tanque, capacidade de 6.000l, inclusive motorista e lubrificador, materiais de manutenção e operação.	un.mes	12,00	31.155,88	R\$ 373.870,50
2.11	19.005.0011-F	Serviço de apoio para remoção de vegetação macrofitas e desassoreamento, em corpos hídricos em até 1m de profundidade com a utilização de caminhão com carroceria fixa, no toco, capacidade de 3,5t, inclusive motorista, materiais de manutenção e operação, equipado com guindaste com capacidade máxima de carga em torno de 4t a aproximadamente 2,00m e alcance máximo vertical (do solo) aproximadamente 8,00m, ângulo de giro de 180°, montado sobre chassis de caminhão, exclusive este. São considerados dois ajudantes.	un.mes	12,00	27.869,76	R\$ 334.437,14
2.12	02.020.0002-A	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DE OBRA PÚBLICA, TIPO BANNER/PLOTTER, CONSTITUÍDA POR LONA E IMPRESSÃO DIGITAL, INCLUSIVE SUPORTES DE MADEIRA. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	M2	378,00	232,84	R\$ 88.011,78
2.13	03.036.0200-F	Serviço de remoção de vegetação macrofitas e desassoreamento, em corpos hídricos em até 1m de profundidade com a utilização de escavadeira hidráulica anfíbia, com peso operacional em torno de 30T, motor a diesel em torno de 150HP, caçamba com capacidade aproximada de 0,50M3, com alcance máximo de aproximadamente 15 metros, inclusive operador.	un.mes	36,00	83.778,30	R\$ 3.016.018,93
5	TOTAL GERAL					R\$ 40.169.044,32