

SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA, MEIO AMBIENTE, URBANISMO E SERVIÇOS URBANOS

ANEXO II - Orçamento Base para Limpeza Urbana de Mossoró 2023						
Valor do BDI					25,71%	
Descrição do serviço		Quantidade	Unidades	Custo Unitário	Custo Unitário Com BDI	Total
A	Administração Local	1,00	Equipe	R\$ 135.825,98	R\$ 170.746,84	R\$ 170.746,84
1.0	Coleta e Destinação Final					
1.1	Coleta manual, mecanizada e transporte de resíduos sólidos domiciliares e comerciais com compactadores de 15m³ e 19m³.	4.652,59	Ton.	R\$ 238,46	R\$ 299,77	R\$ 1.394.707,18
1.2	Coleta manual de entulho	2,00	Equipe	R\$ 42.733,63	R\$ 53.720,45	R\$ 107.440,90
1.3	Coleta mecanizada de entulho e volumosos	5,00	Equipe	R\$ 138.249,61	R\$ 173.793,58	R\$ 868.967,90
1.4	Coleta de resíduos de podas e remoção de árvores com trituração dos resíduos	3,00	Equipe	R\$ 46.801,33	R\$ 58.833,95	R\$ 176.501,85
1.5	Coleta Seletiva de Materiais Recicláveis	4,00	Equipe	R\$ 28.870,32	R\$ 36.292,88	R\$ 145.171,52
1.6	Operação do aterro sanitário	4.927,68	Ton.	R\$ 78,27	R\$ 98,39	R\$ 484.834,08
1.7	Operação do aterro de inertes	1,00	Equipe	R\$ 47.315,86	R\$ 59.480,77	R\$ 59.480,77
1.8	Operação do aterro de material resultante de poda e remoção de árvores	1,00	Equipe	R\$ 47.315,86	R\$ 59.480,77	R\$ 59.480,77
2.0	Serviços de Limpeza					
2.1	Varrição manual de vias e logradouros públicos	1.043,20	Km/mês	R\$ 97,81	R\$ 122,96	R\$ 128.271,87
2.2	Varrição mecanizada de vias e logradouros públicos	782,40	Km/mês	R\$ 103,62	R\$ 130,26	R\$ 101.915,42
2.3	Roçagem mecanizada (roçadeira costal e soprador)	333.824,00	M²	R\$ 0,25	R\$ 0,31	R\$ 103.485,44
2.4	Limpeza de córregos, canais e sistema de drenagem	1,00	Equipe	R\$ 61.714,00	R\$ 77.580,67	R\$ 77.580,67
2.5	Capina e raspagem manual	156.480,00	M²	R\$ 1,44	R\$ 1,81	R\$ 283.228,80
2.6	Pintura de meio-fio	78.240,00	Metro/Linear	R\$ 0,78	R\$ 0,98	R\$ 76.675,20
3.0	Serviços Urbanos					
3.1	Serviços correlatos	1,00	Equipe	R\$ 72.445,40	R\$ 91.071,11	R\$ 91.071,11
4.0	Máquinas e Equipamentos de uso contínuo					
4.1	Trator sobre pneus com roçadeira de arrasto	382,50	Hora	R\$ 97,18	R\$ 122,16	R\$ 46.726,20
4.2	Escavadeira hidráulica	382,50	Hora	R\$ 268,46	R\$ 337,48	R\$ 129.086,10
4.3	Caminhão políguindaste simples	382,50	Hora	R\$ 249,76	R\$ 313,97	R\$ 120.093,52
4.4	Varredeira Elétrica	191,25	Hora	R\$ 68,37	R\$ 85,95	R\$ 16.437,93
4.5	Bob Cat com capinadeira e varredeira	382,50	Hora	R\$ 138,24	R\$ 173,78	R\$ 66.470,85
4.6	Caminhão tanque de 6 m³	191,25	Hora	R\$ 156,00	R\$ 196,11	R\$ 37.506,03
5.0	Uso de pessoal com recorrência eventual - não regular					
5.1	Serviços correlatos para atuação em eventos e operação de emergência	1.912,50	Homem/Hora	R\$ 23,34	R\$ 29,34	R\$ 56.112,75
VALOR TOTAL MENSAL					R\$	4.801.993,70
GLOBAL TOTAL 30 MESES					R\$	144.059.811,00