



**PLANILHA MEDIANA MÁQUINAS E VEÍCULOS**

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	TAUARI		JL		ALL		GRUBOTA		PENSX		VALOR MÉDIO	MÉDIA TOTAL
				LOCACÕES LTDA	V.UNIT	CONSTRUTORES E SERVIÇOS LTDA	V.UNIT	LOCACÕES EIRELI	V.UNIT	EIRELI EPP	V.UNIT	CONSTRUTORA EIRELI - ME	V.UNIT		
1	Caminhão pipa 20/000 l, tração total, potência máxima de 230 CV, com quebra molas, com sistema de auto carregamento, equipado com câmbio, eixo de puxão, barra trípode e mangueira de alta pressão de 30 m, eixo motorizada. (podera o contratante solicitar a contratação até 10 veículos simultaneamente por mês)	MES	50	R\$ 23.000,00	R\$ 22.100,00	R\$ 25.000,00	R\$ 19.000,00	R\$ 22.000,00	R\$ 22.000,00	R\$ 22.000,00	R\$ 22.220,00	R\$ 22.220,00	R\$ 1.111.000,00		
2	Caminhão compactador de lixo: tração 4x2, PBT, máxima de 17.000 Kg, com capacidade volumétrica mínima de 15 m³ de lixo compactado dentro da caixa de carga, potência mínima 220 CV e índice de compactação até 700 Kg/m³, sem motorizada. (podera o contratante solicitar a contratação até 12 veículos simultaneamente por mês)	MES	36	R\$ 19.000,00	R\$ 19.200,00	R\$ 21.000,00	R\$ 20.000,00	R\$ 20.000,00	R\$ 20.000,00	R\$ 20.000,00	R\$ 20.000,00	R\$ 20.000,00	R\$ 20.340,00	R\$ 728.640,00	
3	Caminhão compactador de lixo: tração 4x2, PBT, máxima de 8.000 kg, com capacidade volumétrica mínima de 09 m³ de lixo compactado dentro da caixa de carga, potência máxima de 120 CV, índice de compactação até 700 Kg/m³, sem motorizada. (podera o contratante solicitar a contratação até 2 veículos simultaneamente por mês)	MES	12	R\$ 16.000,00	R\$ 15.100,00	R\$ 20.000,00	R\$ 18.000,00	R\$ 17.000,00	R\$ 17.000,00	R\$ 17.000,00	R\$ 17.220,00	R\$ 17.220,00	R\$ 206.640,00		
4	Caminhão Manac equipado com girante hidráulico vegetal (MUNICK), tração 6x2 ou superior, ângulo de giro de 360° diâmetro vertical (a partir do solo) superior a 12 metros, altura máxima horizontal superior a 09 metros. Capacidade máxima de basete a 12 metros não inferiores a 8.000 Kg e no alternate máximo da carga não inferior a 1.600 Kg, o caminhão deverá possuir carroceria de no máximo 6,0 metros de comprimento (interior), com janelas hidráulicas dianteira e traseira, sem motorizada. (podera o contratante solicitar a contratação até 06 veículos simultaneamente por mês)	MES	18	R\$ 16.000,00	R\$ 17.100,00	R\$ 20.000,00	R\$ 18.000,00	R\$ 19.000,00	R\$ 19.000,00	R\$ 19.000,00	R\$ 19.220,00	R\$ 19.220,00	R\$ 345.960,00		
5	Caminhão perfurador duplo, com capacidade para duas cunhas de até 7m³, tração 4x2, equipamento com capacidade máxima para 10 toneladas, bomba hidráulica travessa e com potência mínima de 220 CV, e acompanhado com no mínimo 10 enguambas exclusivas com capacidade de 7m³ cada caminhão, sem motorizada. (podera o contratante solicitar a contratação até 06 veículos simultaneamente por mês)	MES	12	R\$ 21.000,00	R\$ 28.200,00	R\$ 20.800,00	R\$ 21.000,00	R\$ 21.000,00	R\$ 21.000,00	R\$ 21.000,00	R\$ 21.000,00	R\$ 21.000,00	R\$ 23.000,00	R\$ 286.800,00	
6	Caminhão limpa fôsses tração 4x2, com superior, capacidade máxima de 10 mil litros, bomba a vácuo de sucção oculta para carga e injeção para descarga de resíduo sólido. Potência da bomba de vácuo com capacidade de sucção para 5,00m de profundidade. Com motorizada. (podera o contratante solicitar a contratação até 06 veículos simultaneamente por mês)	MES	24	R\$ 16.000,00	R\$ 16.800,00	R\$ 21.000,00	R\$ 16.000,00	R\$ 16.000,00	R\$ 16.000,00	R\$ 16.000,00	R\$ 16.000,00	R\$ 16.000,00	R\$ 16.950,00	R\$ 497.940,00	
7	Caminhão basculante, potência mínima 280 CV. O caminhão deverá possuir freio-elétrico de no mínimo 12 m³ de capacidade de carga (litros), com motorizada. (podera o contratante solicitar a contratação até 30 veículos simultaneamente por mês)	MES	360	R\$ 16.000,00	R\$ 13.625,00	R\$ 20.000,00	R\$ 15.500,00	R\$ 15.500,00	R\$ 15.500,00	R\$ 15.500,00	R\$ 16.125,00	R\$ 16.125,00	R\$ 4.837.500,00		
8	Caminhão Cambio: tração 4x2, potência, mínima 160 CV, com capacidade de armazenamento de combustível de no mínimo 4.500 litros, vir equipado com eixo mecânico com rodado próprio de fácil acesso para lubrificadores, sem motorizada. (podera o contratante solicitar a contratação até 03 veículos simultaneamente por mês)	MES	18	R\$ 13.000,00	R\$ 15.200,00	R\$ 20.000,00	R\$ 16.000,00	R\$ 16.000,00	R\$ 16.000,00	R\$ 16.000,00	R\$ 16.000,00	R\$ 16.000,00	R\$ 15.840,00	R\$ 285.120,00	



9	<p>2 eixo, mangas eixo hidráulicas, largura mínima 2,80 m, comprimento mín. de 10 m, com capacidade máxima de carga de no máximo 25.000 Kg, com motorista. (podera o contratante solicitar a contratação até 03 veículos simultaneamente por mês)</p> <p>Escavadeira Hidráulica, peso operacional mínimo de 21.600 Kg, potência líquida máxima 148 CV, sapata mínima de 700 mm, escanor retrograda para rocha, capacidade mínima para 1,0 m³, largura mínima de 5,5 metros, braço mínimo de 2,4 metros, com chapas de proteção contra impacto e abrasão, cabine com proteção tops e fops, fechada com ar condicionado, sem operador. (podera o contratante solicitar a contratação até 08 máquinas simultaneamente por mês)</p>	MES	12	R\$ 17.000,00	R\$ 23.200,00	R\$ 40.000,00	R\$ 18.000,00	R\$ 22.000,00	R\$ 22.040,00	R\$ 204.480,00
10	<p>Motocavaleteira potência mínima de 120 CV, peso operacional mínimo de 1.000 Kg, cabine com proteção tops e fops, com ar condicionado, sem operador traseiro, sem operador. (podera o contratante solicitar a contratação até 10 máquinas simultaneamente por mês)</p>	MES	74,00	R\$ 180,00	R\$ 142,00	R\$ 290,00	R\$ 180,00	R\$ 180,00	R\$ 182,40	R\$ 1.276.800,00
11	<p>Pa Corregadeira, potência mínima de 120 CV, peso operacional 11.600 Kg, conjunto com capacidade mínima 1,7 m³, cabine com proteção tops e fops, com ar condicionado, sem operador. (podera o contratante solicitar a contratação até 10 máquinas simultaneamente por mês)</p>	MES	3.000	R\$ 180,00	R\$ 141,00	R\$ 207,44	R\$ 180,00	R\$ 175,00	R\$ 176,60	R\$ 1.413.504,00
12	<p>Retrocavaleteira, potência mínima de 63 CV, peso operacional 6.750 Kg, engrenha frontal com capacidade mínima de 0,80 m³, sem deslize, braço de escavação traseira e engrenha com 0,50m, cabine com certificação tops e fops e ar-condicionado, sem operador. (podera o contratante solicitar a contratação até 10 máquinas simultaneamente por mês)</p>	MES	15.000	R\$ 110,00	R\$ 80,00	R\$ 109,50	R\$ 130,00	R\$ 120,00	R\$ 109,98	R\$ 1.649.700,00
13	<p>Rolo compactador pe de concreto com quantidade mínima de 133 parus, peso operacional mínimo de 11.600 kg, potência mínima de 125 CV, no mínimo 6300 Kg cabine, com certificação tops e fops, sistema de freio no cilindro, sem operador. (podera o contratante solicitar a contratação até 04 máquinas simultaneamente por mês)</p>	MES	24.000	R\$ 90,00	R\$ 110,00	R\$ 100,50	R\$ 110,00	R\$ 110,00	R\$ 104,00	R\$ 2.088.000,00
14	<p>Rolo liso compactador, peso operacional mínimo de 11.600 kg, potência mínima de 125 CV, no mínimo 6300 Kg cabine, com certificação tops e fops sistema de freio no cilindro, sem operador. (podera o contratante solicitar a contratação até 04 máquinas simultaneamente por mês)</p>	MES	3.000	R\$ 90,00	R\$ 105,00	R\$ 130,00	R\$ 110,00	R\$ 110,00	R\$ 109,00	R\$ 545.000,00
15	<p>Trator de esteiras, potência mínima 150 CV, peso operacional mínimo de 16.600 Kg, capacidade da lamina mínima de 3,1 m³, com escarificador traseiro, cabine com certificação tops e fops e ar-condicionado, sem operador. (podera o contratante solicitar a contratação até 08 máquinas simultaneamente por mês)</p>	MES	7.000	R\$ 180,00	R\$ 170,00	R\$ 230,00	R\$ 180,00	R\$ 170,00	R\$ 186,00	R\$ 1.302.000,00
16	<p>Trator de pneus, potência mínima 110 CV, freio 4x4, peso operacional mínimo de 4.510 Kg, com reguladora hidráulica articulada, cabine com certificação tops e fops e ar-condicionado, sem operador. (podera o contratante solicitar a contratação até 05 máquinas simultaneamente por mês)</p>	MES	3.000	R\$ 100,00	R\$ 142,00	R\$ 95,00	R\$ 100,00	R\$ 100,00	R\$ 107,40	R\$ 337.000,00
17	<p>Trator de pneus, potência mínima 110 CV, freio 4x4, peso operacional mínimo de 4.510 Kg, com grande arador de 16 discos de 26 polegadas, cabine com certificação tops e fops e ar-condicionado, sem operador. (podera o contratante solicitar a contratação até 05 máquinas simultaneamente por mês)</p>	MES	3.000	R\$ 100,00	R\$ 135,00	R\$ 95,00	R\$ 100,00	R\$ 100,00	R\$ 106,00	R\$ 318.000,00
18	<p>Onibus urbano, com freio 4x2, com capacidade de 48 passageiros, sem bagageiro, com motorista (podera o contratante solicitar a contratação até 06 veículos simultaneamente por mês)</p>	MES	70	R\$ 12.000,00	R\$ 1.100,00	R\$ 13.000,00	R\$ 12.000,00	R\$ 12.000,00	R\$ 11.620,00	R\$ 813.400,00
<b>TOTAL GERAL (R\$) R\$ 18.572.384,00</b>										

Obs: Foram feitas as cotações com as empresas no Município de Marabá por não haver tod...

*A Admissão dos Procedimentos Legais*

Margarida Soares Teixeira  
Diretor(a) Administrativo(a) e Contábil  
Pérl. 002 - GP