



Estado do Pará  
PREFEITURA MUNICIPAL DE AVEIRO  
PODER EXECUTIVO

**MAPA DE APURAÇÃO DE PREÇO**

**Objeto: Aquisição de Motor de Popa para atender as demandas das Secretarias e Fundos do Município de Aveiro - PA**



ITEM	DESCRIÇÃO	QUANT.	UND	CIVILEP - Comercial Itatuba de veículos e peças LTDA	T J B FERNANDES & CIA LTDA	BANCO DE PREÇO	MEDIA UNT.	MEDIA TOTAL
1	Motor popa, tipo partida manual, quantidade cilindro 2un, capacidade tanque mínima de 25 l, tipo motor 2 tempos, potência 15hp, características adicionais sistema proteção propulsão: amortecedor borracha, sistema de ignição suzuki pei, cilindrada 284, peso 38 kg, relação de engrenagem 1.92:1	4	UND	R\$ 17.800,00	R\$ 15.400,00	R\$ 19.800,00	R\$ 17.666,67	R\$ 70.666,67
2	Motor popa, tipo partida elétrica, potência 100hp, características adicionais diâmetro curso 75x85 m/m (3.0x3.3), tipo motor 4 tempos, sistema direção manete, peso 157kg, relação de engrenagem 2.59:1 e proteção da transmissão em cubo de borracha.	1	UND	R\$ 66.800,00	R\$ 64.246,00	R\$ 74.000,00	R\$ 68.348,67	R\$ 68.348,67
3	Motor De Popa 2 Tempos 40Hp 696cc com Sistema de direção: Caixa de comando à distância; Sistema de Exaustão: Através do hélice Tanque de combustível	2	UND	R\$ 31.200,00	R\$ 29.400,00	R\$ 30.603,70	R\$ 30.401,23	R\$ 60.802,47



Estado do Pará  
PREFEITURA MUNICIPAL DE AVEIRO  
PODER EXECUTIVO

	Remoto: 25 litros; Altura da rabeta: 15 Pol - 381 mm; Método de compensação (trim): Manual 5 Posições; Diâmetro x curso: 79 x 71 mm; Potência máxima(PS): 29,4Kw; Carregamento da bateria: 12V -80 W; Relação de engrenagens: 2.09:1; Proteção da transmissão: Cubo de goma; Lubrificação: Óleo 2 T especificação TCW30; Relação mistura de combustível e óleo: 50:1.	2						
4	Motor De Popa 140 Hp Tempos Altura da rabeta: Rabeta L: 20 pol. (508mm) / X: 25 pol. (635mm); Método de compensação (trim): Compensação e Inclinação Elétrico Peso Líquido (excluindo óleo e acessórios): Rabeta 20 pol.: 179kg / Rabeta 25 pol.: 184 kg; Diâmetro x curso (mm): 86 X 88; Potência máxima KW (PS): 103.0; Carregamento da bateria: 12V 44A; Relação de engrenagens: 2.59:1; Proteção da transmissão: Cubo de Borracha; Seleção do hélice: 15" - 25"		UND	R\$ 94.700,00	R\$ 91.686,00	R\$ 152.990,00	R\$ 113.125,33	R\$ 226.250,67
<b>TOTAL GERAL MEDIO</b>								R\$ 426.068,47

AVEIRO - PA, 20 DE AGOSTO DE 2020

  
WILLIAMES SOARES DA SILVA  
SETOR DE COMPRAS

