



PRODUTOS DERIVADOS DE PETRÓLEO

ITEM	DESCRIÇÃO DO OBJETO	ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO	QTD	UNID	VALORES ESTIMADOS	
					P. UNIT.	P. TOTAL
1	Botija de gás	Especificação: Botija de Gás 13 kg, atendendo as seguintes especificações: Diâmetro: 376,5 mm. Altura: 1299 mm. Material: aço de carbono com espessura de 2,5 3,0 mm. Pressão Interna: 2,0 a 7,0 kg/cm.	80	Unidade	R\$ 275,00	R\$ 22.000,00
2	Gás GLP	Especificação: Gás liquefeito de petróleo (GLP), envazado m embalagem metálica de 13kg	80	Frasco	R\$ 136,54	R\$ 10.923,20
3	Gasolina comum	Especificação: Gasolina Comum - possui baixo teor de enxofre de até 50 mg/kg (ou ppm) e octanagem mínima de 92 unidades, medida pelo método RON e 82 unidades pelo método MON (sigla em inglês para número de octano motor) obedecendo à especificação a ser atendida obrigatoriamente desde 03/08/2020	28.000	Litro	R\$ 8,38	R\$ 234.640,00
4	Óleo diesel S-500	Especificações: Óleo Diesel contendo 500mg/kg ou ppm (partes por milhão) de teor máximo de enxofre, sendo conhecido nos postos como diesel comum . É um produto adequado aos veículos a diesel fabricados antes de 1º de janeiro de 2012	16.000	Litro	R\$ 6,27	R\$ 100.320,00
5	Óleo diesel S10	Especificação: Óleo Diesel com baixo teor de enxofre, alto número de cetano (48 no mínimo), uma faixa estreita de variação da massa específica (820 a 850 kg/m³) e uma curva de destilação com a temperatura dos 95% evaporados de no	28.000	Litro	R\$ 6,54	R\$ 183.120,00
6	Óleo hidráulico HD-68	Especificação: Óleo lubrificante mineral recomendado para sistemas hidráulicos equipados com bombas de palhetas ou engrenagens operando em pressões acima de 1000 psi e/ou rotações acima de 1200 rpm e bombas de pistão operando em qualquer pressão. Também pode ser utilizado em aplicações industriais como compressores, motores elétricos e sistemas circulatórios em geral. • Longa vida útil do equipamento • Estabilidade à oxidação • Proteção contra ferrugem e corrosão • Baixa formação de espuma e rápida liberação do ar. Balde de 20	12	Balde	R\$ 544,47	R\$ 6.533,64
7	Óleo lubrificante 140	Especificação: Lubrificante unigerol, SAE 140, 1 litro. Destaques/diferenciais (características): Forma sobre os dentes das engrenagens uma película que além de proteger contra pressões elevadas, evita oxidação, corrosão e formação de ferrugens. Tipo da embalagem: Frasco plástico.	120	Litro	R\$ 34,63	R\$ 4.155,60
9	Óleo lubrificante 2 tempos (500 ml)	Especificação: Classificação: API TC JASO FB. Características: Detergente, dispersante, antidesgaste e antioxidante. Volume: 500 ml. Viscosidades SAE 30.	120	Litro	R\$ 16,69	R\$ 2.002,80





Estado do Pará
Poder Legislativo
Câmara Municipal de Melgaço
Secretaria Legislativa

10	Óleo lubrificante 4 tempos	Especificação: Garante maior proteção para o seu motor de combustão. Este lubrificante protege contra o desgaste e a oxidação além de reduzir o atrito entre as partes móveis. Segmento: Residencial, Profissional e Industrial. Quantidade de Peças: 24 un. Conteúdo: 1 litro. Altura (cm): 23,50. Largura (cm): 1,40. Comprimento (cm): 2,08. Peso Bruto (kg): 1,00. Peso Líquido (kg): 0,99	120	Litro	R\$ 48,00	R\$ 5.760,00
11	Solução para bateria	Especificação: Solução para bateria elaborada para recuperar a bateria, proporcionando melhor condutividade elétrica e podendo ser usada em todo o tipo de bateria (automóveis, motos, barcos, caminhões, tratores, empilhadeiras, etc). - Conteúdo: 1 Litro - Garantia: 3 Meses.	120	Litro	R\$ 183,99	R\$ 22.078,80
TOTAL GERAL ESTIMADO DE PRODUTOS DERIVADOS DE PETRÓLEO						R\$ 595.612,84

