



### SOLICITAÇÃO DE DESPESA Nº 20230313003

Estado do Pará

Pag.: 1

Governo Municipal de Eldorado dos Carajás  
Prefeitura Municipal de Eldorado dos Carajás

ÓRGÃO : 10 Prefeitura de Eldorado dos Carajas

UNIDADE ORÇAMENTÁRIA : 02 Secretaria Municipal de Administração

PROJETO / ATIVIDADE :

CLASSIFICAÇÃO ECONÔMICA :

Submetemos à apreciação de Vossa Senhoria a relação do(s) item(ns) abaixo discriminado(s) necessário(s) a CONTRATAÇÃO DE EMPRESA FORNECEDORA DE ÓLEOS LUBRIFICANTES DIVERSOS E AFINS, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO, VISTO QUE SÃO ITENS ESSENCIAIS PARA A FROTA MUNICIPAL., para qual solicitamos as providências necessárias.

**Justificativa :** Manutenção das atividades da Administração objetivando a consecução do interesse público.

Código	Descrição	Quant	Unidade	VI. Estimado
133411	ARLA 32 - TAMBOR DE 20 LITROS <i>Especificação: DESCRIÇÃO: Solução composta por água e ureia em gal industrial, com presença de traços de biureto e presença limitada de aldeídos e outra substâncias de acordo com as características de qualidade definidas na IR nº 23, de 11 de julho de 2009, do IBAMA.</i>	80,0000	TAMBOR	0,00
133412	ADITIVO PARA RADIADOR - 01 LITRO <i>Especificação: DESCRIÇÃO: Aditivo para radiador, concentrado, para veículos, caminhões e máquinas, contendo aditivos especiais para conservação.</i>	100,0000	LITRO	0,00
133413	FLUIDO PARA RADIADOR - 01 LITRO <i>Especificação: DESCRIÇÃO: Trata-se de um produto químico a base de polietilenoglicol, que e misturado com água e utilizado para proteger as partes internas e metálicas do motor. Além de garantir o resfriamento dos componentes do propulsor, o aditivo auxilia no equilíbrio da temperatura do bloco.</i>	100,0000	LITRO	0,00
133414	FLUIDO DE FREIO DOT-4 - 500 ML <i>Especificação: DESCRIÇÃO: O produto é formulado especialmente para o sistema hidráulico de frenagem veicular automotivo, proporcionando mais segurança nas frenagens o produto segue especificações das normas NBR e SAE.</i>	100,0000	UNIDADE	0,00
133415	GRAXA PARA CHASSI - UNIDADE DE 01 KG <i>Especificação: DESCRIÇÃO: Graxa azul, produto a base de petróleo, graxa de caráter lubrificante para que ocorra a lubrificação mais econômica de pinos e também das articulações de chassis automotivos.</i>	100,0000	UNIDADE	0,00
133416	GRAXA PARA ROLAMENTOS GRAFITADA - TAMBOR DE 20 KG <i>Especificação: DESCRIÇÃO: Obrigada possuir em sua composição óleos esperssantes, aditivos de extrema pressão e particulas finas de grafite.</i>	50,0000	TAMBOR	0,00
133417	GRAXA PARA CHASSI - TAMBOR DE 20 KG <i>Especificação: DESCRIÇÃO: Graxa azul, produto a base de petróleo, graxa de caráter lubrificante para que ocorra a lubrificação mais econômica de pinos e também das articulações de chassis automotivos.</i>	50,0000	TAMBOR	0,00
133418	ÓLEO LUBRIFICANTE PARA MOTORES FLEX (API SJ-4 SAEJ M 20W50 EMBALAGEM DE 01 LITRO	100,0000	LITRO	0,00





### SOLICITAÇÃO DE DESPESA Nº 20230313003

Estado do Pará

Pag.: 2

Governo Municipal de Eldorado dos Carajás  
Prefeitura Municipal de Eldorado dos Carajás

Código	Descrição	Quant	Unidade	Vi. Estimado
	<i>Especificação: DESCRIÇÃO: Produzido a partir da combinação de óleos básicos do refino do petróleo mais aditivos.</i>			
133419	ÓLEO LUBRIFICANTE SINTETICO PARA MOTORES FLEX (API SJ-4 SAE) 5W30 EME DE 01 LIT <i>Especificação: DESCRIÇÃO: Produzido a partir da combinação de óleos básicos de refino de petróleo mais aditivos.</i>	100,0000	LITRO	0,00
133420	ÓLEO 15W-40 - TAMBOR DE 20 LITROS (PRODUTO PRIMEIRA LINHA) <i>Especificação: DESCRIÇÃO: Óleo lubrificante mineral 15w-40 (20 litros), lubrificante mineral multiviscoso para uso em motores diesel de alta potência, superalimentados, ou turbo alimentados, que operem em condições severas, exigido lubrificantes de nível de desempenho API CH-4 ou inferiores. Viscosidade SAE 15W-40 - Classificação: API CH4.</i>	60,0000	TAMBOR	0,00
133421	ÓLEO 15W-40 - TAMBOR DE 20 LITROS (SEGUNDA LINHA) <i>Especificação: DESCRIÇÃO: Óleo lubrificante mineral 15w-40 (20 litros), lubrificante mineral multiviscoso para uso em motores diesel de alta potência, superalimentados ou turbo alimentados, que operem em condições severas.</i>	60,0000	TAMBOR	0,00
133422	ÓLEO 40 - TAMBOR DE 20 LITROS <i>Especificação: DESCRIÇÃO: Óleo mineral 40 (20 litros), lubrificante mineral, para uso em motores diesel de alta potência, superalimentados ou turboalimentados, que operem em condições severas, exigindo lubrificantes que operem com nível de desempenho API CH-4 ou inferiores.</i>	40,0000	UNIDADE	0,00
133423	ÓLEO 68 HLP - TAMBOR DE 20 LITROS <i>Especificação: DESCRIÇÃO: Óleo lubrificante mineral SAE 68 (20 litros), para uso em sistemas hidráulicos de alta pressão categoria HLP GRAU ISO 68, indicado para lubrificação de sistemas hidráulicos e sistemas circulatórios que operem em condições de baixa pressão e temperatura, (abaixo de 1800 rpm e pressões abaixo de 1500 lbs), em equipamentos industriais, veiculares entre outros.</i>	30,0000	TAMBOR	0,00
133424	ÓLEO 85W-140 API GL - TAMBOR 20 LITROS <i>Especificação: DESCRIÇÃO: Lubrificante formulado com básicos parafínicos e aditivos de extrema pressão destinados a oferecer superior proteção às engrenagens e demais componentes do sistema, sobretudo nas áreas onde estão localizadas as grandes cargas de choque e pressões elevadas, indicadas pelas caixas de transmissão manual, diferencial, redução final e aplicações similares em automóveis, ônibus, caminhões, tratores, máquinas de construção e implementos agrícolas, sempre que solicitado lubrificante com classificação de todo serviço API GL-5.</i>	40,0000	TAMBOR	0,00
133425	ÓLEO 90 API GL-5 - TAMBOR DE 20 LITROS <i>Especificação: DESCRIÇÃO: Óleo lubrificante mineral 90 (20 Litros), de Pressão Extrema (EP) para lubrificação de transmissões automotivas, mecânico, deferente, convencional, tomada de força de tratores, redutores de velocidade e sistemas hidráulicos.</i>	40,0000	TAMBOR	0,00
133426	ÓLEO 10W-30 API - TAMBOR DE 20 LITROS <i>Especificação: DESCRIÇÃO: Óleo lubrificante mineral multifuncional de alto desempenho, do tipo Óleo Universal para transmissões de tratores (UTTO - Universal Tractor Transmission Oil), capaz de promover elevada proteção ao desgaste, elevada resistência à oxidação e cisalhamento assim como baixos níveis de ruído na aplicação em freios. Indicado também para uso em transmissões do tipo powershift ou sincronizadas, conversores de torque, sistemas hidráulicos e sistemas de freio úmido, integrado ao não aos sistema de eixos que equipam diversos veículos como tratores, colheitadeiras, empilhadeiras, equipamentos de construção e demais equipamentos</i>	30,0000	TAMBOR	0,00