



CAESB - Companhia de Saneamento Ambiental do Distrito Federal

SILOG - Sistema de Logística

Anexo I - Pedido de Aquisição / Detalhado / Lote

Data 09/04/202

Hora 20:03:13

Pág: 1 de 4

Órgão Emissor: **SLG - SUPERINTENDENCIA DE LOGISTICA**

Número PA	Data PA	Data Emissão	Prazo Entrega	Dias Consumo	Grupo	Classe
57/2025	17/02/2025	09/04/2025	30 DIAS	365	55	15

Local de **ALMOXARIFADO CENTRAL CAESB SIA****LOTE : Sem Lote**

Item	Código	Descrição / Especificação	Unid.	Qtde	Preço Estimado (R\$)	
					Unitário	Total
1	118575	FLUIDO DE CORTE P/ METAIS FERROSOS, 500 ML.	Litro	100,00	---	---
		Fluido de corte para todos os metais ferrosos, aços, bronze e inox. Fornecido em embalagem frasco de 500 mL. Marcas de referência: (As marcas listadas são apenas exemplos de produtos já utilizados, sem caráter restritivo. Marcas similares ou de melhor qualidade poderão ser aceitas) QUIMATIC N° 1 TAPMATIC				
2	67768	GRAXA NAUTICA (GRAXA BRANCA), 1 KG.	Quilograma	40,00	---	---
		Graxa nautica (graxa branca). Fabricada a base de sabão de lítio com básicos parafínicos com resistência a água. Grau NLGI 2, penetração de trabalho a 25°C, mm/10 265/295, ponto de gota °C 195 cor branca. Que atenda as classificações ASTM 4950:LA/GB e DIN 51825: K2P-20. Fornecido em embalagem de 1 (um) quilo.				
3	120075	LUBRAX, CÔD. FAB. COMPSOR AC 46 - ÓLEO LUBRIFICANTE CP AC P/ COMPRESSORES DE AR	Balde	15,00	---	---
		ÓLEO LUBRIFICANTE CP AC P/ COMPRESSORES DE AR FABRICANTE: PETROBRÁS CÔD. FAB. COMPSOR AC 46 Fornecido em embalagem com 20 (vinte) litros. Marca de referência (A marca listada é apenas um exemplo de produto já utilizado, sem caráter restritivo. Marcas similares ou de melhor qualidade poderão ser aceitas)				
4	117297	LUBRAX, CÔD. FAB. GEAR-150 - ÓLEO LUBRIFICANTE P/ LUBRIFICAÇÃO DE ENGRENAGENS FECHADAS E REDUTORES INDUSTRIAIS	Litro	60,00	---	---
		ÓLEO LUBRIFICANTE P/ LUBRIFICAÇÃO DE ENGRENAGENS FECHADAS E REDUTORES INDUSTRIAIS FABRICANTE: PETROBRÁS CÔD. FAB. GEAR-150 Fornecido em embalagem com 20 (vinte) litros. Marca de referência (A marca listada é apenas um exemplo de produto já utilizado, sem caráter restritivo. Marcas similares ou de melhor qualidade poderão ser aceitas)				
5	61743	LUBRAX, CÔD. FAB. HYDRA 68 - ÓLEO LUBRIFICANTE HR	Litro	2.200,00	---	---
		ÓLEO LUBRIFICANTE HR FABRICANTE: PETROBRÁS CÔD. FAB. HYDRA 68 Fornecido em embalagem com 20 (vinte) litros. Marca de referência (A marca listada é apenas um exemplo de produto já utilizado, sem caráter restritivo. Marcas similares ou de melhor qualidade poderão ser aceitas)				
6	9890	LUBRAX, CÔD. FAB. TURBINA X 32 - ÓLEO LUBRIFICANTE TR	Litro	80,00	---	---
		ÓLEO LUBRIFICANTE TR FABRICANTE: PETROBRÁS CÔD. FAB. TURBINA X 32 Fornecido em embalagem com 20 (vinte) litros. Marca de referência (A marca listada é apenas um exemplo de produto já utilizado, sem caráter restritivo. Marcas similares ou de melhor qualidade poderão ser aceitas)				
7	61867	ÓLEO ISOLANTE MINERAL, NAFTÊNICO, TIPO A, 1 L.	Litro	1.000,00	---	---
		Óleo isolante mineral naftênico tipo A. Aparência: claro, límpido, isento de materiais em suspensão ou sedimentados; densidade a 20°C: 0,900; viscosidade cinemática a 20°C: 25 e a 40°C: 12 (mm²/s); ponto de fulgor: 140°C; ponto de fluidez máximo: -39°C; índice de neutralização ou índice de acidez total: 0,03 mg koh/g; tensão interfacial a 25°C: 40 min.n/m (abnt nbr 6324); índice de cloretos: ausente; índice de sulfatos: ausente; índice de enxofre corrosivo: não corrosivo; rigidez dielétrica, eletrodo de disco: 30 kv; rigidez dielétrica, eletrodo de calota: 42 kv; fator de perdas dielétricas ou fator de dissipação a 25°C: 0.05%, a 90°C: 0.4%, a 100°C: 0,5%; teor de bifenilas policloradas - PCB (mg/kg): não detectável. Fornecido em embalagem com 1 litro.				
8	48950	ÓLEO LUBRIF. SAE 15W/40 1 L.	Litro	2.000,00	---	---
		Óleo lubrificante SAE 15W/40 com nível de desempenho API CH-4, para motores a diesel de alta potência, turboalimentados, que operem em condições severas. Características físico-químicas: Densidade a 20/4°C: entre 0,8600 e 0,8900 g/cm³ Viscosidade cinemática 40°C: 104,5 a 107 cSt Viscosidade cinemática 100°C: 14,3 a 15 cSt Índice de viscosidade: maior que 140 Ponto de fluidez: -33°C ou menor Ponto de fulgor: 220°C ou maior CCS (-20°C): maior que 6000 cSt TBN (Índice de basicidade total): variando de 8,29 a 11,1 mg KOH/g Fornecido em embalagem com 1 litro. Marcas de referência: (As marcas listadas são apenas exemplos de produtos já utilizados, sem caráter				



restritivo. Marcas similares ou de melhor qualidade poderão ser aceitas)
LUBRAX EXTRA TURBO CH-4

9	48500	ÓLEO LUBRIF. SJ SAE 20W/50, P/ MOTOR ÁLCOOL/GASOLINA, 1 L.	Litro	500,00	---	---
		Óleo lubrificante multigrav, SAE 20W/50, API-SJ e ACEA A2-96. Para motores a álcool/gasolina. Características físico-químicas: Densidade (20/4 °C): 0,8833, Ponto de fulgor: 235°C, Ponto de fluidez: 15°C, Viscosidade (40 °C): cSt 143,1, Viscosidade (100 °C): cSt 18,8, Índice de viscosidade: 149. Fornecido em embalagem com 1 litro.				
10	48933	QUEROSENE COMUM, GRAU 170/240, 200 L.	Litro	4.000,00	---	---
		Querosene comum, grau 170/240. Fornecido em tambor de 200 L.				
Total por Lote : --						
Total : --						



Forma de Pagamento

Pagamento em até 30 dias



À

Solicitamos providências quanto a aquisição dos itens constantes do presente PA.

Em, ____ / ____ / ____

Responsável pelo PA