

**ESTADO DE SÃO PAULO**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE CUNHA**

CNPJ: 45.704.053/0001-21      Telefone: 1231115000  
PRAÇA CORONEL JOÃO OLÍMPIO, 91  
C.E.P.: 12530-000 - Cunha - SP

**PREGÃO ELETRÔNICO**

**Nr.: 33/2020 - PE**

Processo Administrativo: 111/2020  
Data do Processo Adm.: 22/06/2020  
Processo de Licitação: 111/2020  
Data do Processo: 22/06/2020

Folha: 1/3

**ANEXO I**  
**RELAÇÃO DOS ITENS DA LICITAÇÃO**

Item	Quantidade	Unid	Especificação
1	2,000	BOM	ÓLEO SAE 80W. ÓLEO LUBRIFICANTE MINERAL PARA ENGRANAGEM E TRANSMISSÃO MANUAL. BOMBA 20L
2	32,000	Lt	ÓLEO SAE 75W-85. ÓLEO PARA ENGRANAGENS E TRANSMISSÕES MECÂNICAS. EMBALAGEM 1L.
3	64,000	Lt	ÓLEO SAE 75W-80. ÓLEO LUBRIFICANTE SINTÉTICO PARA TRANSMISSÕES MANUAIS. EMBALAGEM 1L.
4	3,000	BOM	ÓLEO SAE 80W-90. ÓLEO LUBRIFICANTE MINERAL RECOMENDADO PARA A LUBRIFICAÇÃO DE DIFERENCIAIS, CAIXAS DE CÂMBIO, CAIXAS DE TRANFÊNCIA E ROLAMENTOS DE EIXOS LUBRIFICADOS A ÓLEO. BOMBA DE 20L.
5	3,000	BOM	ÓLEO SAE 90. ÓLEO LUBRIFICANTE MINERAL RECOMENDADO DIFERENCIAIS E CAIXAS DE TRANSFERÊNCIA. BOMBA DE 20L
6	6,000	BOM	ÓLEO SAE 50. ÓLEO LUBRIFICANTE MINERAL RECOMENDADO PARA COMANDOS FINAIS. EMBALAGEM BOMBONA DE 20L.
7	3,000	BOM	ÓLEO SAE 40. ÓLEO LUBRIFICANTE MINERAL RECOMENDADO PARA TRANSMISSÕES MANUAIS. BOMBONA 20 LITROS - API GL-4 - MB 235.12 - ZF TE-ML-02H, TE-ML-04B
8	6,000	TAMB	HIDRÁULICO 68. ÓLEO LUBRIFICANTE MINERAL RECOMENDADO PARA SISTEMAS HIDRÁULICOS. TAMBOR 200 LITROS - AFNOR NF E 48-603 HM - AGMA 9005-E02 - ASTM D-6158 CLASS HM - BOSCH REXROTH - DIN 51524 PARTE 2 HLP - EATON VICKERS 35VQ25A - ISO 11158 HM - MAG CINCINNATI P-69 - PARKER HANNIFIN (DENISON) HF-0, HF-1 E HF-2 - US STEEL 126/127
9	3,000	BOM	HIDRÁULICO 499. ÓLEO LUBRIFICANTE DE MÚLTIPLAS APLICAÇÕES UTILIZADO EM TRATORES AGRÍCOLAS QUE ESTÃO EQUIPADOS COM FREIO ÚMIDO E QUE USAM UM ÚNICO ÓLEO NA TRANSMISSÃO, HIDRÁULICO E DIFERENCIAL. BOMBONA 20 LITROS. - FORD M2C86B - MASSEY FERGUSON M-113 - ALLISON C-4 (APENAS APLICAÇÕES AGRÍCOLAS)
10	3,000	TAMB	ÓLEO HIDRÁULICO ATF. ÓLEO LUBRIFICANTE MINERAL RECOMENDADO PARA TRANSMISSÕES MECÂNICAS. TAMBOR DE 200 LITROS. - MERCEDES DBL 6623. 1 (ANTIGA MBB-F-6623.1) E MB 236.2 - VOLKSWAGEN
11	24,000	BOM	ÓLEO SAE 20W-40. ÓLEO LUBRIFICANTE PARA TRANSMISSÕES E EIXOS DE MÁQUINAS DE MOVIMENTAÇÃO DE TERRAS, INCLUSIVE COM TRAVÕES MOLHADOS. BOMBONA 20 LITROS. - API GL-4 - NH 434B - ZF TE-ML 05F - ZF TE-ML 06K - ZF TE-ML 21F
12	2,000	BOM	ÓLEO TRM 5-140. ÓLEO LUBRIFICANTE MINERAL INDICADO PARA APLICAÇÃO EM EIXOS DIFERENCIAIS CONVENCIONAIS, EIXOS FINAIS E REDUTORES. BOMBONA 20 LITROS. - API GL-5 - MIL-L-2105D - MB 235.6 - ZF TE-ML 07A - ZF TE-ML 08
13	24,000	Lt	SAE 0W-20. ÓLEO LUBRIFICANTE SINTÉTICO PARA ATENDER MOTORES DE 4 TEMPOS FLEX, À GASOLINA, ETANOL OU GNV. EMBALAGEM DE 1 LITRO. - API SN/RC - ILSAC GF-5

**ESTADO DE SÃO PAULO**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE CUNHA**

CNPJ: 45.704.053/0001-21      Telefone: 1231115000  
PRAÇA CORONEL JOÃO OLÍMPIO, 91  
C.E.P.: 12530-000 - Cunha - SP

**PREGÃO ELETRÔNICO**

**Nr.: 33/2020 - PE**

Processo Administrativo: 111/2020  
Data do Processo Adm.: 22/06/2020  
Processo de Licitação: 111/2020  
Data do Processo: 22/06/2020

Folha: 2/3

**ANEXO I**  
**RELAÇÃO DOS ITENS DA LICITAÇÃO**

Item	Quantidade	Unid	Especificação
14	120,000	Lt	SAE 5W-40. ÓLEO LUBRIFICANTE SINTÉTICO PARA MOTORES DE 4 TEMPOS FLEX, À GASOLINA, A ETANOL, GNV. EMBALAGEM 1 LITRO. - API SN - ACEA C3-12 - BMW LONGLIFE-04 OIL - MB-APPROVAL 229.31/229.51 - GM DEXOS 2 LICENÇA n° GB2C1204089 - PORSCHE A40 - RENAULT RN 0700/0710 - VOLKSWAGEN 502 00/ 505 00
15	300,000	Lt	ÓLEO SAE 15W-40. ÓLEO LUBRIFICANTE SEMISSINTÉTICO RECOMENDADO PARA MOTORES DE 4 TEMPOS FLEX, A GASOLINA, A ETANOL OU GNV. EMBALAGEM DE 1 LITRO. - API SL
16	120,000	Lt	ÓLEO SAE 5W-30. ÓLEO LUBRIFICANTE SINTÉTICO PARA MOTORES DE 4 TEMPOS FLEX, À GASOLINA, ETANOL E GNV. EMBALAGEM DE 1 LITRO. - API SN/RC - ILSAC GF-5 - CHRYSLER MS-6395 - FIAT 9.55535-CR1 - FORD WSS-M2C946-A - GM 6094M
17	208,000	Lt	ÓLEO SAE 20W-50. ÓLEO LUBRIFICANTE INERAL RECOMENDADO PARA MOTORES DE 4 TEMPOS FLEX (OU BICOMBUSTÍVEIS), A GASOLINA, A ETANOL E GNV. EMBALAGEM 1 LITRO. - API SL
18	80,000	Lt	ÓLEO SAE 5W-40. ÓLEO LUBRIFICANTE SINTÉTICO (MOTOR DIESEL). EMBALAGEM 1 LITRO. - API CF OU SUPERIOR - ACEA C3 - RN0700, RN0710 E RN0720
19	10,000	TAMB	ÓLEO SAE 15W-40. ÓLEO LUBRIFICANTE MINERAL PARA MOTORES DE 4 TEMPOS A DIESEL, NATURALMENTE ASPIRADOS OU TURBOALIMENTADOS. TAMBOR 200 LITROS. - ACEA E7 - API CI-4/SL - CATERPILLAR ECF-2 - CUMMINS CES 20078 - DETROIT DIESEL 93K215 - DEUTZ DQC III-10 - MACK EO-N - MAN M3275-1 - MBAPPROVAL 228.3 - MTU CATEGORIA 2 - RENAULT RLD-2 - VOLVO VDS-3
20	11,000	BOM	ÓLEO SAE 10W-40. ÓLEO LUBRIFICANTE SEMISSINTÉTICO DE ALTO DESEMPENHO PARA MOTORES DE 4 TEMPOS A DIESEL, ESPECIALMENTE INDICADO PARA CAMINHÕES E ÔNIBUS. BOMBONA 20 LITROS. - ACEA E4/E7-12 - API CI-4 - CUMMINS 20077/20078 - DEUTZ DQC III-10 - MACK EO-N - MAN 3277 - MTU CATEGORY 3 - MB-APPROVAL 228.5 - RENAULT RLD-2 - SCANIA LDF-2 -VOLVO VDS-3
21	11,000	BOM	SAE 10W-40. ÓLEO LUBRIFICANTE SINTÉTICO DE ALTO DESEMPENHO PARA MOTORES A DIESEL, ESPECIALMENTE INDICADO PARA CAMINHÕES E ÔNIBUS. BOMBONA 20 LITROS. - ACEA E4/E7 - RENAULT TRUCS RXD - MAN M 3277 - MB-APPROVAL 228.5;235.27 - ZF TE-ML 04C - SCANIA LDF-3 - VOLVO VDS-2, DDS-3
22	8,000	BOM	SAE 5W-30. ÓLEO LUBRIFICANTE SINTÉTICO PARA MOTORES A DIESEL. BOMBONA 20 LITROS. - API SN - ACEA C2-16/ C3-16 - BMW LONGLIFE-04 OIL - MB-APPROVAL 229.31/229.51/229.52 - GMDEXOS2 LICENÇA n° D20210GL089
23	2,000	BOM	SAE 10W-30. ÓLEO LUBRIFICANTE SEMISSINTÉTICO ESPECIALMENTE DESENVOLVIDO PARA USO EM MOTORES ELETRÔNICOS DE 4 TEMPOS DE BAIXAS EMISSÕES QUE UTILIZAM DIESEL. BOMBONA 20 LITROS. - ACEA E9 - API CJ-4/SM - CATERPILLAR ECF-3 - CUMMINS CES 20081 - DETROIT DIESEL 93K218 - DEUTZ DQC III-10 LA - MACK EO-O PREMIUM PLUS - MAN M 3575 - MB-APPROVAL 228.31 - MTU CATEGORY 2.1 - RENAULT RLD-3 - VOLVO VDS-4
24	80,000	EMB	DOT 3. FLUIDO SINTÉTICO RECOMENDADO PARA SISTEMAS HIDRÁULICOS DE

**ESTADO DE SÃO PAULO**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE CUNHA**

CNPJ: 45.704.053/0001-21      Telefone: 1231115000  
PRAÇA CORONEL JOÃO OLÍMPIO, 91  
C.E.P.: 12530-000 - Cunha - SP

**PREGÃO ELETRÔNICO**

**Nr.: 33/2020 - PE**

Processo Administrativo: 111/2020  
Data do Processo Adm.: 22/06/2020  
Processo de Licitação: 111/2020  
Data do Processo: 22/06/2020

Folha: 3/3

**ANEXO I**  
**RELAÇÃO DOS ITENS DA LICITAÇÃO**

Item	Quantidade	Unid	Especificação
25	40,000	EMB	FREIOS E EMBREAGENS DE VEÍCULOS MOTORIZADOS, EQUIPADOS COM FREIOS A TAMBOR OU DISCOS, COM ABS. EMBALAGEM 500ml. - NBR 9292 ABNT 3 - FMVSS 116 DOT 3 - ISO 4925 CLASSE 3 - SAE J 1703
26	2,000	TAMB	DOT 4. FLUIDO SINTÉTICO RECOMENDADO PARA SISTEMAS HIDRÁULICOS DE FREIOS E EMBREAGENS DE VEÍCULOS MOTORIZADOS, EQUIPADOS COM FREIOS A TAMBOR OU DISCOS, COM ABS. EMBALAGEM DE 500ml. - NBR 9292 ABNT 4 - FMVSS 116 DOT 4 - ISO 4925 CLASSE 4 - SAE J 1704
27	2,000	BL	GRAXA DE SABÃO DE LÍTIO, NLGI 2, RECOMENDADA PARA A LUBRIFICAÇÃO DE CUBOS DE RODAS E ROLAMENTOS DE AUTOMÓVEIS, CAMINHÕES, ÔNIBUS E EQUIPAMENTOS AGRÍCOLAS. TAMBOR DE 170KG - ASTM D4950 LB - DIN 51502: KP2K-20 - ISO 6743-09: ISO-L-XBCEB 2
28	10,000	BOM	GRAXA DE LÍTIO, GRAU NLGI 2, RECOMENDADA PARA LUBRIFICAÇÃO DE ROLAMENTOS DE EQUIPAMENTOS AUTOMOTIVOS E AGRÍCOLAS. BALDE DE 20 KG. - ASTM GB(PARA LUBRIFICAÇÃO DE CUBOS DE RODAS EM SERVIÇO MODERADO) - ASTM LA(PARA LUBRIFICAÇÃO DE CHASSIS E JUNTAS UNIVERSAIS EM SERVIÇO LEVE OU MODERADO_ - DIN 51502: K2K-20 - ISO 6743-09: ISO-L-XBCEA 2
29	6,000	Lt	SAE 85W-140. ÓLEO LUBRIFICANTE MINERAL MULTIVISCOSO RECOMENDADO DIFERENCIAIS E CAIXAS DE TRANSFERÊNCIA. BOMBONA 20 LITROS. - API GL-5 - DANA - MERCEDES BENZ - MIL-2105D
30	8,000	BOM	STURACO 7098. REDUTOR DE ATRITO UTILIZADO NA ADITIVAÇÃO DE ÓLEOS LUBRIFICANTES DE EIXOS DIFERENCIAIS, CAIXAS DE CÂMBIO DE TRANSMISSÃO MANUAL, AMORTECEDORES E FLUÍDOS HIDRÁULICOS. EMBALAGM DE 1 LITRO. - MIL-L-2105D/E
31	6,000	BOM	ÓLEO SAE 10W. ÓLEO PARA CONVERSORES DE TORQUE E SISTEMAS HIDRÁULICOS DE ESCAVADEIRAS E MÁQUINAS FORA DE ESTRADA. BOMBONA 20 LITROS. - ALLISON C-3
32	22,000	BOM	ÓLEO SAE 20W30. ÓLEO LUBRIFICANTE MINERAL MULTIFUNCIONAL, DO TIPO ÓLEO UNIVERSAL PARA TRANSMISSÕES DE TRATORES. BOMBONA 20 LITROS. - API GL-4 - CATERPILLAR TO-2 - ALLISON C-4 - JOHN DEERE JDM J20C
33	64,000	EMB	ARLA 32. AGENTE LÍQUIDO REDUTOR DE EMISSÕES DE ÓXIDOS DE NITROGÊNIO (NOx), desenvolvido para os veículos movidos a óleo diesel. bombona 20 litros
			ÓLEO 2T. LUBRIFICANTE MINERAL 2 TEMPOS. EMBALAGEM DE 500ML. - API TC - JASO FB