



PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTO CAPARAÓ
ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ 01.616.270/0001-94

Rua Ludovina Emerick, 321 - Água Verde - 36.979-000 - Alto Caparaó - MG
(32) 3747-2507 / 2562 / 2580 - licitacaoprefeituraac@gmail.com

C.P.L.
Fl. Nº: _____

Ass

ANEXO A

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Conforme exigência legal foram realizadas as pesquisas de mercado, chegando-se ao preço médio de acordo com o mapa de apuração abaixo:



PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTO CAPARAÓ
ESTADO DE MINAS GERAIS
CNPJ 01.616.270/0001-94

Rua Ludovina Emerick, 321 – Água Verde – 36.979-000 – Alto Caparaó – MG
(32) 3747-2507 / 2562 / 2580 - licitacaoprefeituraac@gmail.com

C.P.L.
Fl. Nº: ____

Ass

Item	Descrição	Unid.	Quant.	Vlr. Unit.	Vlr. Total
1	ADITIVO PARA SISTEMAS DE ARREFECIMENTO - (RADIADORES) DE VEICULOS E MAQUINAS COM MOTORES MOVIDOS A GASOLINA OU DIESEL - FLUIDO VERMELHO/ROSA, QUE ESTEJAM CERTIFICADAS EM CONFORMIDADE COM AS NORMAS DA ISO9001/2015. (EX: RADNAQ T-5)	UN	120,000		
2	AGENTE REDUTOR - LIQUIDO DE NOx AUTOMOTIVO - FLUIDO ARLA 32 ENVASADOS EM UNIDADES DE 20 Lt. COM UTILIZAÇÃO EM VEICULOS COM MOTOR A DIESEL NA COMPOSIÇÃO DE 67,5% DE AGUA DESMINERALIZADA E 32,5% DE UREIA QUE ESTEJAM EM CERTIFICADAS EM CONFORMIDADE COM A ABNT NBR ISO 22241 (Ex: DULUB,SERQUIMICA)	UN	100,000		
3	FLUIDO DESENGRIPANTE - COMPOSTO DE OLEOS MINERAIS ADITIVADO COM FRAGRANCIA E PROPELENTE QUE ESTEJAM CERTIFICADAS EM CONFORMIDADE COM AS NORMAS DA ISO9001/2015. (EX: WHITE LUB, LUB 40)	UN	30,000		
4	FLUIDO PARA LIMPEZA DE CONTATOS - PARA USO AUTOMOTIVO GERAL EM CIRCUITOS E COMPONENTES ELETRO-ELETRONICOS COMPOSTO DE DESTILADOS DO PETRÓLEO E GAS PROPELENTE (EX: CAR 80 E SIMILARES)	UN	20,000		
5	FLUIDO DE FREIO COM BASE MINERAL - LHM. COMPOSTO DE OLEOS BASICOS MINERAIS COM ADITIVOS ENVASADOS EM UNIDADES DE 1 Lt. QUE ESTEJAM REGISTRADOS NA ANP E CERTIFICADOS EM CONFORMIDADE COM AS NORMAS DA ISO/7308. (EX: PETRONAS TUTELA E SIMILARES)	UN	30,000		
6	17356 OLEO LUBRIFICANTE - MULTIVISCOSO PARA MOTORES A GASOLINA 100% SINTETICO ,ENVASADOS EM UNIDADES DE 1 Lt. COM GRAU DE VISCOSIDADE 0W20 QUE CONTENHAM REGISTRO NA ANP ,API E/OU ACEA ,HOMOLOGAÇÃO DE FABRICANTES, REGISTROS DE ABNT NBR14725-2 E CONAMA E QUE CONSTEM CNPJ VÁLIDO DESCRIMINANDO ENDEREÇO, RESPONSÁVEL E CONTATOS.	L	120,000		



PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTO CAPARAÓ

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ 01.616.270/0001-94

Rua Ludovina Emerick, 321 – Água Verde – 36.979-000 – Alto Caparaó – MG

(32) 3747-2507 / 2562 / 2580 - licitacaoprefeituraac@gmail.com

C.P.L.

Fl. Nº: _____

Ass

Item	Descrição	Unid.	Quant.	Vlr. Unit.	Vlr. Total
7	17356 OLEO LUBRIFICANTE - L MULTIVISCOSO PARA MOTORES A GASOLINA, SEMISINTETICO ENVASADOS EM UNIDADES DE 1 Lt. COM GRAU DE VISCOSIDADE SAE 15W40 QUE CONTENHAM REGISTRO NA ANP ,API (SL OU SUPERIOR) E/OU ACEA ,HOMOLOGAÇÃO DE FABRICANTES, REGISTROS DE ABNT E CONAMA E QUE CONSTEM CNPJ VÁLIDO DESCRIMINANDO ENDEREÇO, RESPONSÁVEL E CONTATOS.	L	100,000		
8	17356 OLEO LUBRIFICANTE - L MULTIVISCOSO MINERAL PARA MOTOCICLETAS A GASOLINA ENVASADOS EM UNIDADES DE 1 Lt. COM GRAU DE VISCOSIDADE SAE 20W50 QUE CONTENHAM REGISTRO NA ANP ,API (SL OU SUPERIOR) E/OU JASO ,HOMOLOGAÇÃO DE FABRICANTES, REGISTROS DE ABNT E CONAMA E QUE CONSTEM CNPJ VÁLIDO DESCRIMINANDO ENDEREÇO, RESPONSÁVEL E CONTATOS.	L	36,000		
9	17356 OLEO LUBRIFICANTE - L MULTIVISCOSO 100% SINTÉTICO PARA MOTORES A GASOLINA ENVASADOS EM UNIDADES DE 1 Lt. COM GRAU DE VISCOSIDADE 5W20 QUE CONTENHAM REGISTRO NA ANP ,API (SN OU SUPERIOR) E/OU ACEA ,HOMOLOGAÇÃO DE FABRICANTES, REGISTROS DE ABNT E CONAMA E QUE CONSTEM CNPJ VÁLIDO DESCRIMINANDO ENDEREÇO, RESPONSÁVEL E CONTATOS.	L	60,000		
10	OLEO LUBRIFICANTE MULTIVISCOSO - GL MULTIVISCOSO SEMISINTETICO PARA TRANSMISSÕES E CÂMBIOS ENVASADOS EM UNIDADES DE 20 Lt. COM GRAU DE VISCOSIDADE SAE 75W80 QUE CONTENHAM REGISTRO NA ANP, API (GL-4 OU SUPERIOR) E/OU ACEA, HOMOLOGAÇÃO DE FABRICANTES, REGISTROS DE ABNT E CONAMA E QUE CONSTEM CNPJ VÁLIDO DESCRIMINANDO ENDEREÇO, RESPONSÁVEL E CONTATOS.	GL	20,000		



PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTO CAPARAÓ

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ 01.616.270/0001-94

Rua Ludovina Emerick, 321 - Água Verde - 36.979-000 - Alto Caparaó - MG

(32) 3747-2507 / 2562 / 2580 - licitacaoprefeituraac@gmail.com

C.P.L.

Fl. Nº: _____

Ass

Item	Descrição	Unid.	Quant.	Vlr. Unit.	Vlr. Total
11	17356 OLEO LUBRIFICANTE - L MULTIVISCOSO 100% SINTÉTICO PARA MOTORES A GASOLINA ENVASADOS EM UNIDADES DE 1 Lt. COM GRAU DE VISCOSIDADE SAE 5W30 QUE CONTENHAM REGISTRO NA ANP ,API (SN OU SUPERIOR) E/OU ACEA ,HOMOLOGAÇÃO DE FABRICANTES, REGISTROS DE ABNT E CONAMA E QUE CONSTEM CNPJ VÁLIDO DESCRIMINANDO ENDEREÇO, RESPONSÁVEL E CONTATOS.	L	500,000		
12	17356 OLEO LUBRIFICANTE - L MULTIVISCOSO 100% SINTÉTICO PARA MOTORES A GASOLINA ENVASADOS EM UNIDADES DE 1 Lt. COM GRAU DE VISCOSIDADE SAE 5W40 QUE CONTENHAM REGISTRO NA ANP ,API (SN OU SUPERIOR) E/OU ACEA ,HOMOLOGAÇÃO DE FABRICANTES, REGISTROS DE ABNT E CONAMA E QUE CONSTEM CNPJ VÁLIDO DESCRIMINANDO ENDEREÇO, RESPONSÁVEL E CONTATOS.	L	350,000		
13	OLEO LUBRIFICANTE (08430-002544) - GL MULTIVISCOSO MINERAL PARA MOTORES A DIESEL ENVASADOS EM UNIDADES DE 20 Lt. COM GRAU DE VISCOSIDADE SAE 15W40 QUE CONTENHAM REGISTRO NA ANP, ,API (CH-4 OU SUPERIOR) E/OU ACEA ,HOMOLOGAÇÃO DE FABRICANTES, REGISTROS DE ABNT NBR14725-2 E CONAMA E QUE CONSTEM CNPJ VÁLIDO DESCRIMINANDO ENDEREÇO, RESPONSÁVEL E CONTATOS.	GL	40,000		
14	17356 OLEO LUBRIFICANTE - L MULTIVISCOSO 100% SINTÉTICO PARA MOTORES A DIESEL ENVASADOS EM UNIDADES DE 1 Lt. COM GRAU DE VISCOSIDADE SAE 5W30 QUE CONTENHAM REGISTRO NA ANP, ,API (SN OU SUPERIOR) E/OU ACEA A5/B5 ,HOMOLOGAÇÃO DE FABRICANTES, REGISTROS DE ABNT E CONAMA E QUE CONSTEM CNPJ VÁLIDO DESCRIMINANDO ENDEREÇO, RESPONSÁVEL E CONTATOS.	L	800,000		



PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTO CAPARAÓ
ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ 01.616.270/0001-94

Rua Ludovina Emerick, 321 - Água Verde - 36.979-000 - Alto Caparaó - MG
(32) 3747-2507 / 2562 / 2580 - licitacaoprefeituraac@gmail.com

C.P.L.
Fl. Nº: _____

Ass

Item	Descrição	Unid.	Quant.	Vlr. Unit.	Vlr. Total
15	OLEO LUBRIFICANTE (08430-002523) - PARA MOTORES 2 TEMPOS ENVASADOS EM UNIDADES DE 500 ml. QUE CONTENHAM REGISTRO NA ANP ,HOMOLOGAÇÃO DE FABRICANTES, REGISTROS DE ABNT NBR14725-2 E CONAMA E QUE CONSTEM CNPJ VÁLIDO DESCRIMINANDO ENDEREÇO RESPONSÁVEL E CONTATOS.	UN	150,000		
16	FLUIDO PARA FREIOS DOT-4 - ENVASADOS EM UNIDADES DE 500 ml. QUE CONTENHAM REGISTRO NA ANP NBR9292 TIPO 4 ,HOMOLOGAÇÃO DE FABRICANTES, REGISTROS DE ABNT ,INMETRO E CONAMA E QUE CONSTEM CNPJ VÁLIDO DESCRIMINANDO ENDEREÇO, RESPONSÁVEL E CONTATOS.	UN	50,000		
17	FLUIDO PARA FREIOS DOT-5 - ENVASADOS EM UNIDADES DE 500 ml. QUE CONTENHAM REGISTRO NA ANP NBR9292 TIPO 5 ,HOMOLOGAÇÃO DE FABRICANTES, REGISTROS DE ABNT ,INMETRO E CONAMA E QUE CONSTEM CNPJ VÁLIDO DESCRIMINANDO ENDEREÇO, RESPONSÁVEL E CONTATOS.	UN	50,000		
18	8442 GRAXA LUBRIFICANTE - PARA CHASSI DE USO AUTOMOTIVO E INDUSTRIAL ENVASADA EM BALDES DE 20 Kg.	BD	30,000		
19	8442 GRAXA LUBRIFICANTE - PARAROLAMENTOS DE USO AUTOMOTIVO E INDUSTRIAL ENVASADA EM BALDES DE 20 Kg.	BD	2,000		
20	OLEO LUBRIFICANTE (08430-002544) - MONOVISCO MINERAL PARA SISTEMAS DE TRANSMISSÃO E DIREÇÃO HIDRÁULICOS ENVASADOS EM UNIDADES DE 20 Lt. COM GRAU DE VISCOSIDADE SAE 10W ATF A QUE CONTENHAM REGISTRO NA ANP, ,API E/OU ACEA, HOMOLOGAÇÃO DE FABRICANTES, REGISTROS DE ABNT NBR14725-2 E CONAMA E QUE CONSTEM CNPJ VÁLIDO DESCRIMINANDO ENDEREÇO, RESPONSÁVEL E CONTATOS.	GL	20,000		



PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTO CAPARAÓ
ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ 01.616.270/0001-94

Rua Ludovina Emerick, 321 – Água Verde – 36.979-000 – Alto Caparaó – MG
(32) 3747-2507 / 2562 / 2580 - licitacaoprefeituraac@gmail.com

C.P.L.

Fl. Nº: _____

Ass

Item	Descrição	Unid.	Quant.	Vlr. Unit.	Vlr. Total
21	OLEO LUBRIFICANTE (08430-002544) - MULTIVISCOSO SEMISINTETICO PARA TRANSMISSÕES ENVASADOS EM UNIDADES DE 20 Lt. COM GRAU DE VISCOSIDADE SAE 10W30 QUE CONTENHAM REGISTRO NA ANP, ,API (GL-4 OU SUPERIOR) E/OU ACEA ,HOMOLOGAÇÃO DE FABRICANTES, REGISTROS DE ABNT E CONAMA E QUE CONSTEM CNPJ VÁLIDO DESCRIMINANDO ENDEREÇO, RESPONSÁVEL E CONTATOS.	GL	30,000		
22	DETERGENTE DESENGRAXANTE - ALCALINO D110 PARA LINHA PESADA NA COR AMARELO ENVASADOS EM UNIDADES DE 50 Lt. QUE CONTENHAM REGISTROS DE ANVISA n°25352.937837/2017-39, ABNT E CONAMA E QUE CONSTEM CNPJ VÁLIDO DESCRIMINANDO ENDEREÇO, RESPONSÁVEL E CONTATOS.	GL	30,000		
23	17663 LIMPA BAÚ - PARA LINHA PESADA NA COR ROXO ENVASADOS EM UNIDADES DE 50 Lt. QUE CONTENHAM REGISTROS DE ANVISA ,ABNT E CONAMA E QUE CONSTEM CNPJ VÁLIDO DESCRIMINANDO ENDEREÇO, RESPONSÁVEL E CONTATOS.	GL	2,000		
24	SHAMPOO AUTOMOTIVO - ENVASADOS EM UNIDADES DE 50 Lt. QUE CONTENHAM REGISTROS DE ANVIS, ABNT E CONAMA E QUE CONSTEM CNPJ VÁLIDO DESCRIMINANDO ENDEREÇO, RESPONSÁVEL E CONTATOS.	GL	6,000		
25	OLEO LUBRIFICANTE (08430-002544) - MONOVISCOSO MINERAL PARA DIFERENCIAIS ENVASADOS EM UNIDADES DE 20 Lt. COM GRAU DE VISCOSIDADE SAE140 QUE CONTENHAM REGISTRO NA ANP, ,API (GL-4 OU SUPERIOR) E/OU ACEA ,HOMOLOGAÇÃO DE FABRICANTES, REGISTROS DE ABNT NBR14725-2 E CONAMA E QUE CONSTEM CNPJ VÁLIDO DESCRIMINANDO ENDEREÇO, RESPONSÁVEL E CONTATOS.	GL	10,000		



PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTO CAPARAÓ
ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ 01.616.270/0001-94

Rua Ludovina Emerick, 321 - Água Verde - 36.979-000 - Alto Caparaó - MG
(32) 3747-2507 / 2562 / 2580 - licitacaoprefeituraac@gmail.com

C.P.L.
Fl. Nº: _____

Ass

Item	Descrição	Unid.	Quant.	Vlr. Unit.	Vlr. Total
26	OLEO LUBRIFICANTE (08430-002544) - MONOVISCO MINERAL PARA CÂMBIOS E DIFERENCIAIS ENVASADOS EM UNIDADES DE 20 Lt. COM GRAU DE VISCOSIDADE SAE 90 QUE CONTENHAM REGISTRO NA ANP, API (GL-4 OU SUPERIOR) E/OU ACEA, HOMOLOGAÇÃO DE FABRICANTES, REGISTROS DE ABNT E CONAMA E QUE CONSTEM CNPJ VÁLIDO DESCRIMINANDO ENDEREÇO, RESPONSÁVEL E CONTATOS.	GL	10,000		
27	OLEO LUBRIFICANTE (08430-002544) - MONOVISCO MINERAL PARA SISTEMAS HIDRÁULICOS ENVASADOS EM UNIDADES DE 20 Lt. COM GRAU DE VISCOSIDADE OLEO 68 QUE CONTENHAM REGISTRO NA ANP, API (GL- 4 OU SUPERIOR) E/OU ACEA, HOMOLOGAÇÃO DE FABRICANTES, REGISTROS DE ABNT NBR14725-2 E CONAMA E QUE CONSTEM CNPJ VÁLIDO DESCRIMINANDO ENDEREÇO, RESPONSÁVEL E CONTATOS.	GL	30,000		
28	FLUIDO MULTIFUNCIONAL MONOVISCO MINERAL PARA TRANSMISSÕES ENVASADOS EM UNIDADES DE 20 Lt. COM GRAU DE VISCOSIDADE SAE 30 QUE CONTENHAM REGISTRO NA ANP, API (GL-4 OU SUPERIOR) E/OU ACEA, HOMOLOGAÇÃO DE FABRICANTES, REGISTROS DE ABNT NBR14725-2 E CONAMA E QUE CONSTEM CNPJ VÁLIDO DESCRIMINANDO ENDEREÇO, RESPONSÁVEL E CONTATOS.	GL	5,000		
29	OLEO LUBRIFICANTE MINERAL - OLEO LUBRIFICANTE MINERAL PARA SISTEMAS DE TRANSMISSÃO E DIREÇÃO HIDRÁULICOS ENVASADOS EM UNIDADES DE 20 Lt. COM GRAU DE VISCOSIDADE ATF A QUE CONTENHAM REGISTRO NA ANP, API E/OU ACEA, REGISTROS DE ABNT NBR14725-2 E CONAMA E QUE CONSTEM CNPJ VÁLIDO DESCRIMINANDO ENDEREÇO, RESPONSÁVEL E CONTATOS.	GL	80,000		



PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTO CAPARAÓ
ESTADO DE MINAS GERAIS
CNPJ 01.616.270/0001-94

Rua Ludovina Emerick, 321 - Água Verde - 36.979-000 - Alto Caparaó - MG
(32) 3747-2507 / 2562 / 2580 - licitacaoprefeituraac@gmail.com

C.P.L.
Fl. Nº: ____

Ass

Item	Descrição	Unid.	Quant.	Vlr. Unit.	Vlr. Total
30	OLEO LUBRIFICANTE MULTIVISCOSO - OLEO LUBRIFICANTE MULTIVISCOSO MINERAL PARA MOTORES A DIESEL ENVASADOS EM UNIDADES DE 20 Lt. COM GRAU DE VISCOSIDADE SAE 80W140 QUE CONTENHAM REGISTRO NA ANP, API E/OU ACEA , REGISTROS DE ABNT NBR14725-2 E CONAMA E QUE CONSTEM CNPJ VÁLIDO DESCRIMINANDO ENDEREÇO, RESPONSÁVEL E CONTATOS.	GL	10,000		
31	OLEO LUBRIFICANTE MULTIVISCOSO - OLEO LUBRIFICANTE MULTIVISCOSO MINERAL PARA MOTORES A DIESEL ENVASADOS EM UNIDADES DE 20 Lt. COM GRAU DE VISCOSIDADE SAE 80W90 QUE CONTENHAM REGISTRO NA ANP, API E/OU ACEA , REGISTROS DE ABNT NBR14725-2 E CONAMA E QUE CONSTEM CNPJ VÁLIDO DESCRIMINANDO ENDEREÇO, RESPONSÁVEL E CONTATOS.	GL	15,000		
32	OLEO LUBRIFICANTE MULTIVISCOSO - OLEO LUBRIFICANTE MULTIVISCOSO MINERAL PARA MOTORES A DIESEL ENVASADOS EM UNIDADES DE 20 Lt. COM GRAU DE VISCOSIDADE SAE 85W140 QUE CONTENHAM REGISTRO NA ANP, ,API E/OU ACEA , REGISTROS DE ABNT NBR14725-2 E CONAMA E QUE CONSTEM CNPJ VÁLIDO DESCRIMINANDO ENDEREÇO, RESPONSÁVEL E CONTATOS.	GL	15,000		

O valor total estimado para a contratação é de R\$ 317.312,91