



TERMO DE REFERÊNCIA
(PROJETO BÁSICO)

INTRODUÇÃO

O presente projeto foi elaborado em cumprimento ao disposto no art. 7º c/c art. 6º, IX, ambos da Lei 8.666/93. Para a contratação, através do procedimento licitatório pertinente, de empresa qualificada no fornecimento de óleo lubrificante, filtros, graxas e realizar manutenção preventiva da frota.

DESCRIÇÃO DO OBJETO

Contratação de empresa em fornecimento de óleo lubrificante, filtros, graxas e realizar manutenção preventiva da frota. Com intuito de atender a demanda das Secretarias Municipais da Prefeitura de Novo Progresso -PA.

1. JUSTIFICATIVA

1.1. Faz-se necessário a contratação de empresa para fornecimento de óleo lubrificante, filtros e graxas, devido à necessidade de promover a manutenção preventiva da frota e outros componentes dos veículos, a fim de mantê-los em condições ideais de funcionamento, garantindo a segurança de todos os funcionários; e, atender necessidades das Secretarias, deste Município conforme pedido de abertura de procedimento licitatório em anexo.

1.2. Por fim, é importante destacar que as quantidades são meramente estimadas tendo em vista que a necessidade é eventual e será somente deferida após solicitação devidamente motivada.

2. VALOR ESTIMADO DA CONTRATAÇÃO

2.1 Em estrita obediência às solicitações devidamente juntadas, segue em anexo os itens a serem contratados:

3. SOLICITAÇÃO DE FORNECIMENTO

3.1. Os produtos deverão ser solicitados através de formulário de requisição assinado Pelo Secretário Municipal;



3.2. A entrega deverá ser feita no prazo máximo de 10 (dez) dias corridos, e a prestação de serviço de forma imediata, contados do recebimento da nota de autorização de despesa, salvo, se por motivo justo a Contratada solicitar prorrogação de prazo, e este, ser aceito pela Contratante.

4. OBRIGAÇÕES E RESPONSABILIDADES DA CONTRATADA

4.1. Além dos encargos de ordem legal e dos demais assumidos nas cláusulas e condições do Contrato a ser firmado, obrigar-se-á, ainda, a contratada:

4.1.1. Manter um supervisor responsável pelo gerenciamento dos serviços, com poderes de representante ou preposto, para tratar com o contratante dos assuntos relacionados à execução do contrato;

4.1.2. Exigir o imediato afastamento de qualquer empregado ou preposto da Contratada que não mereça confiança ou embarace a fiscalização ou, ainda, que se conduza de modo inconveniente ou incompatível com o exercício das funções que lhe foram atribuídas;

4.1.3. Em relação às condições de fornecimento a Contratada deverá:

- a) Entregar os produtos obedecendo rigorosamente às condições do Edital, de seus anexos;
- b) Entregar os produtos obedecendo rigorosamente às condições do Contrato;
- c) Entregar os produtos obedecendo rigorosamente à legislação vigente inerente ao objeto;
- d) Cumprir a legislação aplicável.

4.1.4. A Contratada deverá reparar corrigir, remover, as suas expensas, no todo em parte o(s) produto(s) em que se verifiquem danos em decorrência proveniente de qualquer evento (problemas de transporte, defeito de fabricação ou de armazenagem, reprovado pela CONTRATANTE, e outros), providenciando sua substituição, quando for o caso, no prazo de até **05 (cinco) dias corridos**, improrrogáveis, contados da notificação que lhe for entregue oficialmente.

4.1.5. Em hipótese alguma serão aceitos itens em desacordo com as condições pactuadas, ficando ao encargo da contratada o controle de qualidade do fornecimento.

5. GESTÃO E FISCALIZAÇÃO DOS SERVIÇOS

5.1. A gestão do contrato será feita pela Prefeitura Municipal de Novo Progresso/PA, ficando a fiscalização por conta da Secretaria Municipal de Administração;

5.2. O representante da Administração anotará em registro próprio todas as ocorrências relacionadas à execução do Contrato, inclusive a observância do prazo



Poder Executivo
Prefeitura Municipal de Novo Progresso



de vigência, determinando o que for necessário à regularização das faltas ou defeitos observados;

5.3. As decisões e providências que ultrapassarem a competência do representante deverão ser solicitadas a seus superiores, em tempo hábil para a aprovação das medidas convenientes;

5.4. A existência da fiscalização de nenhum modo diminui ou altera a responsabilidade da licitante vencedora na prestação de serviços a serem executados;

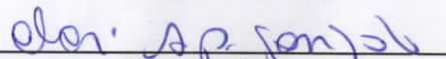
5.5. A licitante vencedora deverá manter preposto, aceito pela Administração, durante o período de vigência do contrato, para representá-la sempre que for necessário.

6. DO PAGAMENTO

6.1. O pagamento será efetuado no prazo máximo de até 30 dias, contados a partir do recebimento da Nota Fiscal ou fatura juntamente com as Certidões de Regularidade Fiscal e Trabalhista, devidamente liquidada, através de ordem bancária em conta corrente em nome da contratada, devidamente atestados pelo setor competente para a sua aceitação;

6.2. Não será permitido qualquer tipo de pagamento através de boleto bancário ou por outro meio diferente dos previstos no contrato

Novo Progresso- PA, 21 de setembro de 2023


Clari Apª Ganzala
Departamento de Compras

Estado do Pará
GOVERNO MUNICIPAL DE NOVO PROGRESSO
 Prefeitura Municipal de Novo Progresso



ITENS DO PROCESSO

ITEM	ESPECIFICAÇÕES	QUANTIDADE	UNIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
00001	10W30 -BL -20LITROS Componente De Todo O Tipo De Motor De Resfriamento Exceto Motor Primario De Aeronave - ÓLEO LUBRIFICANTE SEMISSINTÉTICO UTTO DE ALTO DESEMPENHO SAE 10W30 FORMULADO COM ÓLEOS SINTÉTICOS E MINERAIS GRUPO II PARATRATORES DE ELEVADA POTÊNCIA QUE OPEREM SOB CONDIÇÕES SEVERAS DE TRABALHO E TEMPERATURA, E TRANSMISSÕES DO TIPO POWERSHIFT OU SINCRONIZADAS, CONVERSORES DE TORQUE, SISTEMAS HIDRÁULICOS E SISTEMAS DE FREIO ÚMIDO, INTEGRADO OU NÃO AO SISTEMA DE EIXOQUE EQUIPAM DIVERSOS VEÍCULOS COMO TRATORES, COLHEITADEIRAS, EMPILHADEIRAS E EQUIPAMENTOS DE CONSTRUÇÃO. NÍVEL DE DESEMPENHO API GL-4, CATERPILLAR TO-2, ALLISON C-4, CNH MAT 3505, MAT 3525 E MAT 3540, JOHN DEERE JDM J20C, J20D E J21A, VOLVO VCE WB101. BALDE DE 20 LITROS	50.00	GALÃO	771,870	38.593,50
00002	140- NL- 20L GL-5 Óleo lubrificante - Óleo Lubrificante Uso: Automotivo , Tipo: Mineral , Classificação: Gl-5 , Viscosidade: Sae 140	160.00	GALÃO	714,398	114.303,68
00003	15W40 BL20L- TURBO ÓLEO LUBRIFICANTE - O'LEO LUBRIFICANTE AUTOMOTIVO - O'LEO LUBRIFICANTE SAE 15W40 COM O NI'VEL DE DESEMPENHO API CI-4/SL, MULTIVISCOSO PARA MOTORES DIESEL DE ALTA POTE^NCIA, SUPERALIMENTADOS OU TURBO ALIMENTADOS COMO CATERPILLAR, CUMMINS, IVECO, MERCEDES BENZ, MAN, MWM, SCANIA E VOLVO. PERMITE MAIORES INTERVALOS DE TROCA, DE 45.000 KM. INDICADO AOS MOTORES EQUIPADOS COM DISPOSITIVOS DE RECIRCULAC+A~O DE GASES DE ESCAPE (EGR). QUALIFICADO NA ESPECIFICAC+A~O MERCEDES BENZ 228.3 (EQUIVALENTE A' MBB-F-6610), CATERPILLAR ECF- 1, VOLVO VDS 3, CUMMINS CES 20078 E GLOBAL DHD-1.ADITIVOS: ANTICORROSIVO, ANTIDESGASTE, ANTIESPUMANTE, ANTIOXIDANTE, DETERGENTE, DISPERSANTE, AGENTE DE RESERVA ALCALINA, ABAIXADOR DO PONTO DE FLUIDEZ E MELHORADOR DO I'NDICE DE VISCOSIDADE. ANALISES TI'PICA: DENSIDADE A 20/4 °C = 0,883 PONTO DE FULGOR (VA) = 230 PONTO DE FLUIDEZ °C = (-27) VISCOSIDADE A 40 °C (CST) = 107,2 VISCOSIDADE A 100°C (CST) = 14,75 I'NDICE DE VISCOSIDADE = 142 CINZAS SULFATADAS (% PESO) = 1,17 I'NDICE DE BASICIDADE TOTA	42.00	GALÃO	570,216	23.949,07
00004	ADITIVO CONCENTRADO PARA RADIADOR -01L Aditivo Radiador Componentes: Etilenoglicol, Aditivos Com Antiespumante , Aplicação: Contra Corrosão De Sistemas De Refrigeração , Características Adicionais: Concentrado, Biodegradável, Anticorrosivo	450.00	LITRO	28,758	12.941,10

PREFEITURA MUNICIPAL

Estado do Pará
GOVERNO MUNICIPAL DE NOVO PROGRESSO
Prefeitura Municipal de Novo Progresso



00005	Ar Plano - Tecfil - ARL4152		
	Ar Plano - Tecfil - ARL4152		
	90.00 UNIDADE	37,320	3.358,80
00006	Desengripante - Óleo Desengripante, aerosol lata de 300 ml		
	Desengripante - Óleo Desengripante, aerosol lata de 300 ml		
	100.00 UNIDADE	20,633	2.063,30
00007	FILTRO AR EXTERNO AP 9834		
	FILTRO AR EXTERNO AP 9834 - FILTRO AR EXTERNO AP 9834		
	10.00 UNIDADE	114,352	1.143,52
00008	FILTRO COMBUSTIVEL - BFBD 706		
	FILTRO COMBUSTIVEL - BFBD 706		
	15.00 UNIDADE	182,172	2.732,58
00009	FILTRO DE AR 1° - SAP 5462/ AP5462, " COMPATÍVEL COM O VEÍCULO/MÁQUINA PÁ CARREG		
	FILTRO DE AR 1° - SAP 5462/ AP5462, " COMPATÍVEL COM O VEÍCULO/MÁQUINA PÁ CARREGADEIRA XCMG LW 300".		
	10.00 UNIDADE	212,178	2.121,78
00010	FILTRO DE AR ARS 5673		
	FILTRO DE AR ARS 5673		
	40.00 UNIDADE	163,800	6.552,00
00011	FILTRO DE AR ASR 820		
	FILTRO DE AR ASR 820 - FILTRO DE AR ASR 820		
	10.00 UNIDADE	90,200	902,00
00012	FILTRO DE AR CAMINHAO MERCEDES 1113-AP4440 VZR		
	FILTRO DE AR CAMINHAO MERCEDES 1113-AP4440 VZR. COM TROCA Filtro de ar caminhão Mercedes 1113 - AP 4440 VZR. Com troca. - FILTRO DE AR CAMINHAO MERCEDES 1113-AP4440 VZR. COM TROCA Filtro de ar caminhão Mercedes 1113 - AP 4440 VZR. Com troca.		
	10.00 UNIDADE	206,200	2.062,00
00013	FILTRO DE AR EX BF6T9601AANG=C17308		
	FILTRO DE AR EX BF6T9601AANG=C17308 - FILTRO DE AR EX BF6T9601AANG=C17308		
	25.00 UNIDADE	167,200	4.180,00
00014	FILTRO DE AR EXTERNO ARS 3003		
	FILTRO DE AR EXTERNO ARS 3003		
	15.00 UNIDADE	117,702	1.765,53
00015	FILTRO DE AR EXTERNO C 27830		
	FILTRO DE AR EXTERNO C 27830		
	20.00 UNIDADE	201,000	4.020,00
00016	FILTRO DE AR EXTERNO N AS 830 - FILTRO DE AR EXTERNO N AS 830		
	FILTRO DE AR EXTERNO N AS 830 - FILTRO DE AR EXTERNO N AS 830		
	10.00 UNIDADE	95,870	958,70
00017	FILTRO DE AR EXTERNO TR532080, COMPATÍVEL COM O TRATOR DE ESTEIRA KOMATSU D-41.		
	FILTRO DE AR EXTERNO TR532080, COMPATÍVEL COM O TRATOR DE ESTEIRA KOMATSU D-41.		
	10.00 UNIDADE	293,333	2.933,33
00018	FILTRO DE AR INTERNO ASR 839		
	FILTRO DE AR INTERNO ASR 839		
	30.00 UNIDADE	89,400	2.682,00
00019	FILTRO DE AR NEWHOLAND T-6.110: ARS-5492		
	FILTRO DE AR NEWHOLAND T-6.110 PRODUTO DE REFERÊNCIA: ARS-5492 OU SIMILAR OU DE MELHOR QUALIDADE - FILTRO DE AR NEWHOLAND T-6.110 PRODUTO DE REFERÊNCIA: ARS-5492 OU SIMILAR OU DE MELHOR QUALIDADE		
	10.00 UNIDADE	245,900	2.459,00
00020	FILTRO DE AR PRIMARIO VOLARE V-8L VOLARE V-6		
	50.00 UNIDADE	143,100	7.155,00

Estado do Pará
GOVERNO MUNICIPAL DE NOVO PROGRESSO
Prefeitura Municipal de Novo Progresso



00021	FILTRO DE AR PRIMARIO VOLKSWAGEN 15.190 VOLKSWAGEN 8.160 30.00 UNIDADE	189,356	5.680,68
00022	FILTRO DE AR SECUNDARIO ASR 673 FILTRO DE AR SECUNDARIO ASR 673 - FILTRO DE AR SECUNDARIO ASR 673 20.00 UNIDADE	96,264	1.925,28
00023	FILTRO DE AR SECUNDARIO DO IVECO CITYCLASS 10.00 UNIDADE	167,700	1.677,00
00024	FILTRO DE AR SECUNDARIO DO VOLARE V+8L VOLARE V-6 50.00 UNIDADE	154,100	7.705,00
00025	FILTRO DE AR SECUNDARIO VOLKSWAGEN 15.190 VOLKSWAGEN 8.160 20.00 UNIDADE	150,000	3.000,00
00026	FILTRO DE CABINE COMPATÍVEL COM O VEÍCULO PICKUP, PALIO FIRE. FILTRO DE CABINE COMPATÍVEL COM O VEÍCULO PICKUP, PALIO FIRE. 10.00 UNIDADE	80,456	804,56
00027	FILTRO DE COMBUSTÍVEL COMPATÍVEL COM O CAMINHÃO VOLKSWAGEN 15.190 , VOLKSWAGEM 8. FILTRO DE COMBUSTÍVEL COMPATÍVEL COM O CAMINHÃO VOLKSWAGEN 15.190, VOLKSWAGEM 8.160. 20.00 UNIDADE	144,720	2.894,40
00028	FILTRO DE COMBUSTÍVEL FORD E VOLKSWAGEN COM MOTOR CUMMINS - SCB00 75 FILTRO DE COMBUSTÍVEL FORD E VOLKSWAGEN COM MOTOR CUMMINS - SCB0075 68.00 UNIDADE	94,000	6.392,00
00029	FILTRO DE COMBUSTÍVEL VOLKSWAGEN 15.190 VOLKSWAGEN 8.160 30.00 UNIDADE	150,720	4.521,60
00030	FILTRO DE COMBUSTÍVEL, SPIN-ON SECUNDÁRIO- P550625 20.00 UNIDADE	223,450	4.469,00
00031	FILTRO DO SISTEMA DE FREIOS DO VOLKSWAGEN 15.190 VOLKSWAGEN 8.160 40.00 UNIDADE	99,000	3.960,00
00032	FILTRO LUBRIFICANTE COMPATÍVEL COM O VEÍCULO VOLARE V-8I, VOLARE V-6 FILTRO LUBRIFICANTE COMPATÍVEL COM O VEÍCULO VOLARE V-8I, VOLARE V-6 40.00 UNIDADE	162,340	6.493,60
00033	FILTRO LUBRIFICANTE PEL1998, COMPATÍVEL COM CAMINHÃO VOLKSWAGEN13 190. FILTRO LUBRIFICANTE PEL1998, COMPATÍVEL COM CAMINHÃO VOLKSWAGEN13190. 10.00 UNIDADE	133,800	1.338,00
00034	FILTRO ÓLEO - FILTRO DE AR ONIBUS MASCARELLO 17.230 2008 ARS9839 FILTRO ÓLEO - FILTRO DE AR ONIBUS MASCARELLO 17.230 2008 ARS9839 40.00 UNIDADE	193,666	7.746,64
00035	FILTRO ÓLEO LUBRIFICANTE LF3664, COMPATÍVEL COM TRATOR DE ESTEIRA KOMATSU D-41. 10.00 UNIDADE	130,000	1.300,00
00036	FILTRO ÓLEO LUBRIFICANTE LF3970, COMPATÍVEL COM ROLO COMPACTADOR XCMG XS123PD BR FILTRO ÓLEO LUBRIFICANTE LF3970, COMPATÍVEL COM ROLO COMPACTADOR XCMG XS123PD BR. 10.00 UNIDADE	154,412	1.544,12
00037	FILTRO SEPARADOR DE ÁGUA COMPATÍVEL COM O VEÍCULO L-200. 50.00 UNIDADE	116,000	5.800,00
00038	FILTRO SEPARADOR DE ÁGUA COMPATÍVEL COM O VEÍCULO VOLKSWAGEM 15.1 90, VOLKSWAGEM FILTRO SEPARADOR DE ÁGUA COMPATÍVEL COM O VEÍCULO VOLKSWAGEM		

Estado do Pará
GOVERNO MUNICIPAL DE NOVO PROGRESSO
 Prefeitura Municipal de Novo Progresso



	15.190, VOLKSWAGEM 8.160.			
	20.00 UNIDADE	150,312		3.006,24
00039	FILTRO SEPARADOR DE AGUA IVECO CITYCLASS			
	10.00 UNIDADE	142,920		1.429,20
00040	FILTRO SEPARADOR DE AGUA MERCEDES 1620 MERCEDES 1620 MERCEDES 151			
	20.00 UNIDADE	130,136		2.602,72
00041	FILTRO SEPARADOR DE AGUA WK 1000/1X			
	30.00 UNIDADE	205,250		6.157,50
00042	FILTRO SLB-0283			
	FILTRO WO612 OC0502 TB30007 SLB0283 W950/26 PSL283 PH9617 W9019			
	P551100 84228488 4897898 2R0115403 VW CUMMINS			
	45.00 UNIDADE	185,226		8.335,17
00043	FILTROS LUBRIFICANTES COMPATÍVEL COM OS VEÍCULOS GM CORSA PICKUP, PALIO FIRE.			
	FILTROS LUBRIFICANTES COMPATÍVEL COM OS VEÍCULOS GM CORSA PICKUP, PALIO FIRE.			
	10.00 UNIDADE	63,490		634,90
00044	Filtro Ar ARL4141			
	FILTRO DE AR ARL 4141			
	130.00 UNIDADE	80,440		10.457,20
00045	Filtro Ar Condicionado ACP483			
	Filtro Ar Condicionado ACP483			
	20.00 UNIDADE	74,500		1.490,00
00046	Filtro Ar Ford Ranger 3.0 2005 A 2012- Ars7993			
	Filtro Ar Ford Ranger 3.0 2005 A 2012 - Ars7993			
	10.00 UNIDADE	107,840		1.078,40
00047	Filtro Ar Interno TR25276 AF25276 PA5469			
	Filtro Ar Interno TR25276 AF25276 PA5469			
	20.00 UNIDADE	260,800		5.216,00
00048	Filtro Ar Mann C27902 Compatível Com Inpeca Srs8204			
	30.00 UNIDADE	212,000		6.360,00
00049	Filtro Ar Mann C291420/2 Compatível Com Donaldson P777409			
	Filtro Ar Mann C291420/2 Compatível Com Donaldson P777409			
	10.00 UNIDADE	273,333		2.733,33
00050	Filtro Ar Palio Weekend Arl 4150			
	50.00 UNIDADE	37,400		1.870,00
00051	Filtro Ar Toyota Hilux 2.8 Arl 2206			
	Filtro Ar Toyota Hilux 2.8 Arl2206			
	40.00 UNIDADE	104,420		4.176,80
00052	Filtro Cabine Ar Condicionado Acp483			
	78.00 UNIDADE	64,250		5.011,50
00053	Filtro Comb. Diesel Ducato PEC 3041			
	30.00 UNIDADE	151,740		4.552,20
00054	Filtro Combustivel Psd 970/1			
	Filtro Combustivel Psd 970/1 = Kc0120 = Wk			
	50.00 UNIDADE	98,200		4.910,00
00055	Filtro Combustivel 1r0762 P550625			
	FILTRO DE COMBUSTÍVEL 1R0762 P550625 FF5624 FC5517			
	BF7753			
	EQUIVALENTES: 1R0762 P550625 FF5624 FC5517 BF7753			
	WK9058 4587258			
	APLICAÇÃO: 120K 12H, 140H, 140M, 143H, 14L, 160H, 16H, 16M, 24M.			
	20.00 UNIDADE	184,700		3.694,00
00056	Filtro Combustível Caterpillar Mb 1620 Gm 12170 16220 Psc744			

Estado do Pará
GOVERNO MUNICIPAL DE NOVO PROGRESSO
Prefeitura Municipal de Novo Progresso



	Filtro Combustível Caterpillar Mb 1620 Gm 12170 16220 Psc744		
	20.00 UNIDADE	139,178	2.783,56
00057	Filtro Combustível Diesel Wega Fcd2289 = Tecfil Psc745		
	Filtro Combustível Diesel Wega Fcd2289 = Tecfil Psc745		
	20.00 UNIDADE	159,550	3.191,00
00058	Filtro Combustível FF 5612		
	10.00 UNIDADE	107,200	1.072,00
00059	Filtro Combustível Mann Bfu811 Compatível Com Tec-fil Fc165		
	Filtro Combustível Mann Bfu811 Compatível Com Tec-fil Fc165		
	20.00 UNIDADE	33,884	677,68
00060	Filtro Combustível Mann Wk10002/1x		
	Filtro Combustível Mann Wk10002/1x Vw 10.160 13/ 13.190 Man		
	34.00 UNIDADE	253,130	8.606,42
00061	Filtro Combustível Mann Wk950/13 = Inpeca Scb0440		
	Filtro Combustível Mann Wk950/13 = Inpeca Scb0440 / compatível com o veículo /maquina pá carregadeira xcmg lw 300		
	30.00 UNIDADE	120,400	3.612,00
00062	Filtro Combustível P550900 1r0770 3261644 Caterpillar		
	Filtro Combustível P550900 1r0770 3261644 Caterpillar		
	20.00 UNIDADE	305,850	6.117,00
00063	Filtro Combustível PU1059-24280		
	Filtro Combustível PU1059 - 24280		
	20.00 UNIDADE	167,800	3.356,00
00064	Filtro Combustível Psd530/1 = Kc119		
	Filtro Combustível 530/1 = Kc119		
	20.00 UNIDADE	95,000	1.900,00
00065	Filtro Combustível Racor Mann Wk1040 Psd460/1		
	20.00 UNIDADE	110,878	2.217,56
00066	Filtro Combustível Strallis Curso Daili 3.0 Eco Psc493		
	Filtro Combustível Strallis Curso Daili 3.0 Eco Psc493		
	40.00 UNIDADE	101,188	4.047,52
00067	Filtro Combustível Tecfil Psc746 Caterpillar		
	Filtro Combustível Tecfil Psc746 Caterpillar		
	20.00 UNIDADE	205,480	4.109,60
00068	Filtro Combustível Vw 8.160 Cummins Isf 3.8 Psc706		
	Filtro Combustível Vw 8.160 Cummins Isf 3.8 Psc706		
	5.00 UNIDADE	203,390	1.016,95
00069	Filtro Combustível Wega Fcd2093 = Tecfil Psc75		
	35.00 UNIDADE	143,350	5.017,25
00070	Filtro Combustível Wk950/21		
	Filtro Combustível Wk950/21		
	20.00 UNIDADE	150,200	3.004,00
00071	Filtro Combustível Wk950/22		
	Filtro Combustível Wk950/22		
	20.00 UNIDADE	125,990	2.519,80
00072	Filtro Combustível Wk962/13		
	Filtro Combustível Wk962/13		
	20.00 UNIDADE	128,400	2.568,00
00073	Filtro Combustível scb0218 trator		
	10.00 UNIDADE	108,000	1.080,00
00074	Filtro De Ar Asr673		
	Filtro De Ar Asr673		
	20.00 UNIDADE	100,464	2.009,28
00075	Filtro De Ar Do Motorl Arl4147		
	Filtro De Ar Do Motorl Arl4147		
	63.00 UNIDADE	27,400	1.726,20
00076	Filtro De Ar Motor L 200 Triton 3.2 Após 2007 - Arl 4141		

Estado do Pará
GOVERNO MUNICIPAL DE NOVO PROGRESSO
Prefeitura Municipal de Novo Progresso



	Filtro De Ar Motor L 200 Triton 3.2 Após 2007 - Arl 4141		
	10.00 UNIDADE	84,000	840,00
00077	Filtro De Ar Primário Wap191 = Donaldson P630292		
	Filtro De Ar Primário Wap191 = Donaldson P630292		
	10.00 UNIDADE	346,874	3.468,74
00078	Filtro De Ar Primário Wega Wap606 Compatível Com Mann C20500		
	15.00 UNIDADE	130,500	1.957,50
00079	Filtro De Ar Sas2809		
	Filtro De Ar Sas2809		
	10.00 UNIDADE	149,250	1.492,50
00080	Filtro De Ar Secundario AS 109/Tr25277		
	Filtro De Ar Secundario AS 109/Tr25277		
	20.00 UNIDADE	165,800	3.316,00
00081	Filtro De Ar Secundário Massey Ferguson Turbo Filtros Tr1037		
	Filtro De Ar Secundário Massey Ferguson Turbo Filtros Tr1037		
	20.00 UNIDADE	136,740	2.734,80
00082	Filtro De Ar Tecfil Ars 5673		
	20.00 UNIDADE	131,464	2.629,28
00083	Filtro De Combustível 04/7 - Tecfil		
	113.00 UNIDADE	29,180	3.297,34
00084	Filtro De Combustível Diesel Pu 1046		
	20.00 UNIDADE	167,800	3.356,00
00085	Filtro De Combustível Diesel Para Retroescavadeira P552564		
	Filtro De Combustível Diesel Para Retroescavadeira 2800001		
	P552564 FF5108 BF719 BF9877		
	10.00 UNIDADE	322,875	3.228,75
00086	Filtro De Combustível Mann Filter- Pu 1059		
	Filtro De Combustível Mann Filter- Pu 1059		
	40.00 UNIDADE	138,600	5.544,00
00087	Filtro De Combustível Mann-filter Pu 999/1		
	20.00 UNIDADE	228,500	4.570,00
00088	Filtro De Combustível Racor Com Copo Caminhão WK 1060/4		
	Filtro De Combustível Racor Com Copo Caminhão WK 1060/4		
	20.00 UNIDADE	163,000	3.260,00
00089	Filtro De Combustível WK 947/2		
	Filtro De Combustível WK 947/2		
	75.00 UNIDADE	157,180	11.788,50
00090	Filtro De Combustível Wk723		
	Filtro De Combustível Wk723		
	50.00 UNIDADE	83,000	4.150,00
00091	Filtro De Óleo Do Motor P/ Pá Carregadeira Xcmg Lw300kv- S0002229		
	7+01		
	20.00 UNIDADE	296,400	5.928,00
00092	Filtro De Oleo Psl284		
	Filtro De Oleo Psl284		
	20.00 UNIDADE	130,750	2.615,00
00093	Filtro De Óleo Psl836/ Efl725/ Wo764 Trator Valtra / Valmet		
	Filtro De Óleo Psl836/ Efl725/ Wo764 Trator Valtra / Valmet		
	8.00 UNIDADE	97,476	779,81
00094	Filtro De Óleo Tecfil F250 4.2 Mwm 1999 Até 2006 Psl962		
	Filtro De Óleo Tecfil F250 4.2 Mwm 1999 Até 2006 Psl962		
	40.00 UNIDADE	110,362	4.414,48
00095	Filtro Do Ar Condicionado Acp103		
	Filtro Do Ar Condicionado Acp103		
	78.00 UNIDADE	33,200	2.589,60
00096	Filtro Hidráulico 4j6064 Ph64 Th806 H1497/1 75213131		
	10.00 UNIDADE	114,000	1.140,00

Estado do Pará
GOVERNO MUNICIPAL DE NOVO PROGRESSO
Prefeitura Municipal de Novo Progresso



00097	Filtro Hidráulico Turbo Th-367 20.00 UNIDADE	99,280	1.985,60
00098	Filtro Lubrificante Do Motor Lb 281 Filtro Lubrificante Do Motor Lb 281 10.00 UNIDADE	162,000	1.620,00
00099	Filtro Lubrificante FIRE PSL 55 Filtro Lubrificante FIRE PSL 55 70.00 UNIDADE	23,120	1.618,40
00100	Filtro Lubrificante Psl417 Tecfil Volvo Psl417 10.00 UNIDADE	114,980	1.149,80
00101	Filtro Óleo Hidráulico P573354 10.00 UNIDADE	430,130	4.301,30
00102	Filtro Óleo Mann W950/16 = Tec-fil Psl280 Filtro Óleo Mann W950/16 = Tec-fil Psl280 10.00 UNIDADE	80,920	809,20
00103	Filtro Óleo Mann W950/26 Compatível Com Inpeca Slb 0283 Filtro Óleo Mann W950/26 Compatível Com Inpeca Slb0283 45.00 UNIDADE	85,254	3.836,43
00104	Filtro Óleo Motor Jcb 3c 3cx Lf17556 B7350 P502465 32004133 Filtro Óleo Motor Jcb 3c 3cx Lf17556 B7350 P502465 32004133 34.00 UNIDADE	153,800	5.229,20
00105	Filtro Óleo Motor Vw Fd Cummins Euro Cargo Tec Psl283 Filtro Óleo Motor Vw Fd Cummins Euro Cargo Tec Psl283 50.00 UNIDADE	100,578	5.028,90
00106	Filtro Óleo Wega Wo610 = Tecfil Psl339 Filtro Óleo Wega Wo610 = Tecfil Psl339 10.00 UNIDADE	82,170	821,70
00107	Filtro Separador de Água TBS1002/2 Filtro Separador de Água TBS1002/2 58.00 UNIDADE	133,900	7.766,20
00108	Filtro de Ar - ARL 5053 Filtro de Ar - ARL 5053 80.00 UNIDADE	52,260	4.180,80
00109	Filtro de Cabine ACP889 40.00 UNIDADE	34,500	1.380,00
00110	Filtro de Cabine ACP906 Filtro de Cabine ACP906 30.00 UNIDADE	33,250	997,50
00111	Filtro de Combustível Mann Wk8184 = Caterpillar 361-9554 Mann Fil ter Filtro de Combustível Mann Wk8184 = Caterpillar 361-9554 Mann Filter 60.00 UNIDADE	302,970	18.178,20
00112	Filtro de Combustível R120LJ-10M FILTRO DIESEL R120LJ-10M-AQUII - FILTRO DIESEL R120LJ-10M-AQUII 20.00 UNIDADE	206,000	4.120,00
00113	Filtro de Combustível TECFIL GI50/7. Filtro de Combustível TECFIL GI50/7 90.00 UNIDADE	22,380	2.014,20
00114	Filtro de Combustível TECFIL PSC493 TECFIL PSC493 - Filtro de Combustível 40.00 UNIDADE	122,990	4.919,60
00115	Filtro de Combustível Tecfil Pc949. 90.00 UNIDADE	50,464	4.541,76
00116	Filtro de Óleo SLB0804 Filtro de Óleo SLB0804 6.00 UNIDADE	103,600	621,60

Estado do Pará
GOVERNO MUNICIPAL DE NOVO PROGRESSO
Prefeitura Municipal de Novo Progresso



00117	Filtro de Óleo Tecfil TM5			
	Filtro de Óleo Tecfil TM5			
	46.00 UNIDADE	27,718		1.275,03
00118	Filtro de cabine acp 796			
	Filtro Cabine 796			
	90.00 UNIDADE	42,000		3.780,00
00119	Filtro de óleo TM1			
	50.00 UNIDADE	26,290		1.314,50
00120	Filtro lub pel 108 - TECFIL			
	Filtro lub pel 108 - TECFIL			
	80.00 UNIDADE	38,066		3.045,28
00121	Filtro lub psl 158			
	Filtro lub psl 158			
	35.00 UNIDADE	92,208		3.227,28
00122	Filtros Combustivel Fs 19732			
	10.00 UNIDADE	154,000		1.540,00
00123	Filtros De Ar Af26614			
	15.00 UNIDADE	246,333		3.695,00
00124	Fluido De Freio Dot 4 500ml			
	Os produtos da gama de sistemas de freios a tambor e componentes hidráulicos são cruciais para minimizar o desgaste e maximizar o desempenho dos freios, oferecendo um desempenho mais seguro e eficiente a seus clientes. Através da nossa gama de fluidos para freios, incluindo os fluidos avançados DOT 4 e DOT 5.1, oferecemos um cuidado especializado para os freios de uma vasta seleção de veículos, para que possa prestar uma melhor assistência a mais condutores. E, sabendo que os nossos produtos reduzem a corrosão e melhoram o desempenho da borracha mais do que qualquer outro fluido para freios do mercado, você já sabe que, para prestar a melhor assistência ao seu cliente, deve escolher a TRW Varga.			
	390.00 UNIDADE	40,344		15.734,16
00125	Graxa Chassis Balde 10kg Uso Geral Q.a.chassis			
	70.00 GALÃO	449,686		31.478,02
00126	Graxa para chassis (balde com 20kg)			
	Graxa lubrificante à base de sabão de cálcio e óleo básico mineral com agente de adesividade, indicada para a lubrificação de pinos graxeiros de veículos automotivos e de órgãos de máquinas operando em presença de umidade e com temperatura não superior a 70°C.			
	85.00 GALÃO	666,727		56.671,80
00127	OLEO 10 W 30 - 4 TEMPOS - EMBALAGEM 1L			
	OLEO 10 W 30 - API SL PARA MOTOR 4 TEMPOS - EMBALAGEM 1L - OLEO			
	10 W 30 - API SL PARA MOTOR 4 TEMPOS - EMBALAGEM 1L			
	190.00 LITRO	64,142		12.186,98
00128	OLEO 15W40 01 litro			
	OLEO 15W40 01 litro			
	690.00 UNIDADE	39,980		27.586,20
00129	OLEO 2 TEMPO 500 ML			
	Óleo lubrificante - Classificação: Api Tc, Uso: Motores 2 Tempos, Tipo: Mineral, Viscosidade: Cst 100°C			
	675.00 UNIDADE	28,590		19.298,25
00130	OLEO 20W50 4T			
	130.00 LITRO	39,990		5.198,70
00131	ÓLEO 80W GL-4 1L			
	150.00 UNIDADE	45,642		6.846,30

Estado do Pará
GOVERNO MUNICIPAL DE NOVO PROGRESSO
Prefeitura Municipal de Novo Progresso



00132	OLEO 85W140 -GL-5 20LT 40.00 GALÃO	750,662	30.026,48
00133	OLEO DO MOTOR DIESEL 15W30LT 180.00 LITRO	286,000	51.480,00
00134	ÓLEO HIDRÁULICO TIPO ATF / 1LT ÓLEO HIDRÁULICO TIPO ATF / 1LT 140.00 UNIDADE	45,175	6.324,50
00135	ÓLEO LUBRIFICANTE DE SAE 85W140 GL -20L ÓLEO LUBRIFICANTE - O'LEO LUBRIFICANTE AUTOMOTIVO - O'LEO LUBRIFICANTE DE SAE 85W140 SEMI SINTE'TICO. ATENDE AO NI'VEL DE DESEMPENHO API GL-5, API GL-4, API MT-1 E AS ESPECIFICAC÷O~ES MIL-L-2105D, MIL-PRF-2105E, SCANIA STO 01, VOLVO 97310, MAN 341/342 E ZF TE-ML. ADITIVOS: ANTICORROSIVO, ANTIDESGASTE, ANTIESPUMANTE, ANTIFERRUGEM, AGENTES DE EXTREMA PRESSA~O, ABAIXADOR DO PONTO DE FLUIDEZ, DISPERSANTE E CORANTE LARANJA. ANALISE TI'PICA: DENSIDADE A 20/4°C = 0,9069 PONTO DE FULGOR (VA) (°C) = 230 PONTO DE FLUIDEZ (°C) = (-15) VISCOSIDADE CINEM. @ 40°C (CST) = 325,5 VISCOSIDADE CINEM. @ 100°C (CST) = 26,4 I'NDICE DE VISCOSIDADE = 99 CORR. EM LA^M. DE CU @ 3HS E 1000C = 1B- BALDE DE 20 LITROS.	788,194	27.586,79
00136	OLEO TRANSMISSAO POWER 80W90 -20L ÓLEO 80W-90 - ÓLEO PARA TRANSMISSÃO DE ALTA PERFORMANCE GX 80W-90 - SEMISSINTÉTICO, PARA ENGRENAGENS HIPÓIDES E CAIXAS DE TRANSMISSÃO. VISCOSIDADE GRAU SAE 80W90. APROVADO NOS NÍVEIS DE DESEMPENHO API GL-5, API GL-4 E MIL-L-2105D. POSSUIDOR DOS SEGUINTEs - ÓLEO 80W-90 - ÓLEO PARA TRANSMISSÃO DE ALTA PERFORMANCE GX 80W-90 - SEMISSINTÉTICO, PARA ENGRENAGENS HIPÓIDES E CAIXAS DE TRANSMISSÃO. VISCOSIDADE GRAU SAE 80W90. APROVADO NOS NÍVEIS DE DESEMPENHO API GL-5, API GL-4 E MIL-L-2105D. POSSUIDOR DOS SEGUINTEs ADITIVOS: ANTICORROSIVO, ANTIDESGASTE, ANTIESPUMANTE, ANTIFERRUGEM, AGENTES DE EXTREMA PRESSÃO, ABAIXADOR DO PONTO DE FLUIDEZ, DISPERSANTE. EMBALAGEM BALDE DE 20L ÓLEO PARA TRANSMISSÃO DE ALTA PERFORMANCE GX 80W-90 - SEMISSINTÉTICO, PARA ENGRENAGENS HIPÓIDES E CAIXAS DE TRANSMISSÃO. VISCOSIDADE GRAU SAE 80W90. APROVADO NOS NÍVEIS DE DESEMPENHO API GL-5, API GL-4 E MIL-L-2105D. POSSUIDOR DOS SEGUINTEs ADITIVOS: ANTICORROSIVO, ANTIDESGASTE, ANTIESPUMANTE, ANTIFERRUGEM, AGENTES DE EXTREMA PRESSÃO, ABAIXADOR DO PONTO DE FLUIDEZ, DISPERSANTE. EMBALAGEM BALDE DE 20L, COM CERTIFICADO DO INMETRO E REGISTRO NA ANP. PRODUTO SIMILAR AO MOBIL OU DE MELHOR QUALIDADE.	871,800	69.744,00
00137	Oleo 140 Câmbio Transmissão Diferencial Mineral 1 litros 110.00 UNIDADE	146,290	16.091,90
00138	Óleo 5w30 Sintetico 1 Litro 225.00 UNIDADE	49,568	11.152,80
00139	Óleo 5w30 Sintetico 20 Litro 40.00 GALÃO	899,690	35.987,60
00140	Óleo 5w40 1 litro 370.00 UNIDADE	52,735	19.511,95

Estado do Pará
GOVERNO MUNICIPAL DE NOVO PROGRESSO
 Prefeitura Municipal de Novo Progresso



00141	Oleo 85w140 1 litro Oleo 85W140 - Motorcraft		
	Aplicação: Lubrificante para motor		
	Viscosidade: 85W140		
	Embalagem: 1L		
	Importância do Óleo		
	"Que o lubrificante automotivo reduz o atrito entre duas peças muita gente já sabe. Mas é importante ressaltar que essa é apenas uma das funções desse componente. Entre as outras estão limpar o motor, recolhendo as partículas deixadas no processo de combustão, e refrigerá-lo por meio da transferência de calor. Além de evitar a corrosão das peças envolvidas e proibir a entrada de resíduos que possam contaminá-las."		
	90.00 UNIDADE	43,454	3.910,86
00142	Óleo Atf A 10w Transmissão Direção Hidráulica 20lt		
	Óleo Atf A 10w Transmissão Direção Hidráulica		
	50.00 GALÃO	793,200	39.660,00
00143	Óleo Hidráulico PH1960		
	Óleo Hidráulico - Tecfil - PH1960 - Unitário		
	70.00 UNIDADE	91,400	6.398,00
00144	Óleo Lubrificante - Sae 90 -G1-5		
	Óleo Lubrificante - Óleo Lubrificante Classificação: G1-5 , Uso: Automotivo , Tipo: Mineral , Viscosidade: Sae 90		
	60.00 GALÃO	609,533	36.571,98
00145	Óleo Lubrificante Caixa Cambio Media/pesada Sae 40 -1 litro		
	30.00 UNIDADE	40,833	1.224,99
00146	Óleo Lubrificante Mineral Thf 20w30 - 20l		
	THF é um lubrificante mineral multifuncional, 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. Disponível nos graus de viscosidade SAE 10W 30 e 20W-30.		
	30.00 GALÃO	657,800	19.734,00
00147	Óleo Lubrificante Motor Sintético Sae 10w40 balde 20lt		
	30.00 GALÃO	893,490	26.804,70
00148	Óleo Lubrificante Transmissão G1-5 90 1 Litro		
	170.00 UNIDADE	95,273	16.196,41
00149	Óleo Mineral 80w G14 - Cambio Manual Diferencial 1l		
	150.00 UNIDADE	47,680	7.152,00
00150	Óleo Motor Diesel 15w40 - Galão 20Litros		
	180.00 GALÃO	572,927	103.126,86
00151	Óleo Motor Diesel 15w40 - Galão 3 Litros		
	Óleo Motor Diesel 15w40 - Galão 3 Litros		
	70.00 UNIDADE	115,400	8.078,00
00152	Óleo Para 5w30 1 litros		

Estado do Pará
GOVERNO MUNICIPAL DE NOVO PROGRESSO
Prefeitura Municipal de Novo Progresso



	110.00 UNIDADE	50,687	5.575,57
00153	Óleo lubrificante trm-5 90 gl-5 01 litro		
	400.00 UNIDADE	48,458	19.383,20
00154	Prestação de Serv. Troca de Óleo e filtros de maquinas pesadas		
	320.00 UNIDADE	290,000	92.800,00
00155	Prestação de Serv. Troca de Óleo e filtros de motocicletas		
	263.00 UNIDADE	30,667	8.065,42
00156	Prestação de Serv. Troca de Óleo e filtros de ônibus e micro-ônibus		
	360.00 UNIDADE	250,000	90.000,00
00157	Prestação de Serv. Troca de Óleo e filtros de veículos leves		
	814.00 UNIDADE	125,000	101.750,00
00158	Prestação de Serv. Troca de Óleo e filtros de caminhões		
	180.00 UNIDADE	260,000	46.800,00
00159	WK 723 - PSC 72/2 FILTRO DE COMBUSTÍVEL		
	WK 723 - PSC 72/2 FILTRO DE COMBUSTÍVEL		
	20.00 UNIDADE	67,452	1.349,04
00160	filtro De Ar Interno Asr 203 Volare v-81 v-6		
	20.00 UNIDADE	71,264	1.425,28
00161	filtro combustível P 765225		
	30.00 UNIDADE	166,667	5.000,01
00162	filtro da cabine ducato jumper boxer		
	filtro da cabine ducato jumper boxer		
	15.00 UNIDADE	93,623	1.404,35
00163	filtro de Ar Motocicleta - ARM446/1		
	filtro de Ar Motocicleta - ARM446/1		
	28.00 UNIDADE	26,333	737,32
00164	filtro de combustivel bf 1359 SP		
	Baldwin Heavy Duty BF1359-SP Fuel Filter, 11-1/8 x 4-1/4 x 11-1/8 In		
	10.00 UNIDADE	406,667	4.066,67
00165	filtro de combustível jfc 199/1		
	filtro de combustível jfc 199/1		
	20.00 UNIDADE	188,750	3.775,00
00166	filtro de combustivel pc 953		
	filtro de combustivel pc 953		
	40.00 UNIDADE	71,500	2.860,00
00167	filtro de combustivel psc 4914		
	30.00 UNIDADE	84,590	2.537,70
00168	filtro de lubrificante Shb0428		
	6.00 UNIDADE	125,500	753,00
00169	filtro de óleo hidráulico wk 940/1		
	filtro de óleo hidráulico wk 940/1		
	40.00 UNIDADE	182,500	7.300,00
00170	óleo 50 do câmbio da caixa de marcha		
	31.00 UNIDADE	691,233	21.428,22
00171	oleo 75W-90 (GL-5) 01litros		
	oleo 75W-90 (GL-5) 01litros		
	120.00 UNIDADE	85,996	10.319,52
00172	oleo 75W-90 (GL-5) bl 20litros		
	oleo 75W-90 (GL-5) bl 20litros		
	80.00 GALÃO	1.157,050	92.564,00
00173	oleo 90 Diferencial Balde 20 Litros		
	100.00 GALÃO	676,752	67.675,20
00174	oleo lubrificante 5w40 1 litro		
	660.00 UNIDADE	50,196	33.129,36
00175	oleo lubrificante 5w40 20 litro		

Estado do Pará
GOVERNO MUNICIPAL DE NOVO PROGRESSO
Prefeitura Municipal de Novo Progresso



		40.00 GALÃO	916,244	36.649,76	
	00176	oleo transmission 50w (20lt) balde			
		50.00 GALÃO	843,740	42.187,00	

			VALOR TOTAL R\$	2.015.873,38	
