



PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA ESPERANÇA DO PIRIÁ
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO E FINANÇAS

TERMO DE REFERÊNCIA

PNEUS, CÂMARAS E PROTETORES

ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE MIN	QTDE MÁX
1	PNEU 80/100-18 DIANTEIRO – Pneu de motocicleta dianteiro, material banda rodagem borracha alta resistência, para uso com câmara, modelo diagonal, produto novo não remanufaturado, produto de 1ª linha com certificado e selo de aprovação do INMETRO.	01	30
2	PNEU 90/90-18 DIANTEIRO – Pneu de motocicleta dianteiro, material banda rodagem borracha alta resistência, para uso com câmara, modelo diagonal, produto novo não remanufaturado, produto de 1ª linha com certificado e selo de aprovação do INMETRO.	01	30
3	PNEU 90/90-19 DIANTEIRO – Pneu de motocicleta dianteiro, material banda rodagem borracha alta resistência, para uso com câmara, modelo diagonal, produto novo não remanufaturado, produto de 1ª linha com certificado e selo de aprovação do INMETRO.	01	30
4	PNEU 90/90-21 DIANTEIRO – Pneu de motocicleta dianteiro, material banda rodagem borracha alta resistência, para uso com câmara, modelo diagonal, produto novo não remanufaturado, produto de 1ª linha com certificado e selo de aprovação do INMETRO.	01	30
5	PNEU 110/90-17 TRASEIRO – Pneu de motocicleta traseiro, material banda rodagem borracha alta resistência, para uso com câmara, modelo diagonal, produto novo não remanufaturado, produto de 1ª linha com certificado e selo de aprovação do INMETRO.	01	30
6	PNEU 90/100-18 TRASEIRO – Pneu de motocicleta traseiro, material banda rodagem borracha alta resistência, para uso com câmara, modelo diagonal, produto novo não remanufaturado, produto de 1ª linha com certificado e selo de aprovação do INMETRO.	01	30
7	PNEU 100/80-18 TRASEIRO – Pneu de motocicleta traseiro, material banda rodagem borracha alta resistência, para uso com câmara, modelo diagonal, produto novo não remanufaturado, produto de 1ª linha com certificado e selo de aprovação do INMETRO.	01	30
8	PNEU 120/80-18 TRASEIRO – Pneu de motocicleta traseiro, material banda rodagem borracha alta resistência, para uso com câmara, modelo diagonal, produto novo não remanufaturado, produto de 1ª linha com certificado e selo de aprovação do INMETRO.	01	30

ÓLEOS LUBRIFICANTES, ADITIVOS E GRAXAS

9	ÓLEO DESENGRIPANTE 300 ml: óleo lubrificante em spray base sintética biodegradável, com formulação exclusiva atua como lubrificante, Desengripante e Anti Ferrugem adicionados em embalagem de 300 ml/209g.	01	200
---	--	----	-----



PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA ESPERANÇA DO PIRIÁ
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO E FINANÇAS

10	ÓLEO DE FREIO DOT 4: fluido de freios sintético utilizados para freios em frasco de 500 ml.	01	500
11	ÓLEO SAE 0W20: óleo genuíno Semissintético SAE 0 w-20, embalado em frasco de 1000 ml.	01	500
12	ÓLEO SAE 0W40: óleo genuíno Semissintético SAE 0 w-40, embalado em frasco de 1000 ml.	01	500
13	ÓLEO SAE 5W30: óleo genuíno Semissintético SAE 5 w-30, embalado em frasco de 1000 ml.	01	500
14	ÓLEO 15W40 20 It: óleo lubrificante SAE 15w40 multiviscoso classificação API CG4/SJ.ACEA E2- 98, B2-98 de primeira filtragem homologado pelas principais montadoras de veículos em vazado em balde bombona contendo 20 litros.	01	500
15	ÓLEO SAE 20W50 20It: óleo lubrificante SAE 20w50 MULTIVISCOSO: para motores 4 tempos , homologado pelas montadoras de motocicletas devendo atender as exigências e especificações API SG: embalado em galão de 209 litro.	01	500
16	ÓLEO 40: óleo hidráulico viscosidade 40 API CG-4 primeira filtragem homologado pelas montadoras de veículos embalado em embalagem lacrada tipo balde com informações do fabricante viscosidade e embalado em frascos de 1000 ml.	01	1000
17	ÓLEO 40 BALDE 20 It: óleo hidráulico viscosidade 40 API CG-4 primeira filtragem homologado pelas montadoras de veículos embalado em embalagem lacrada tipo balde com informações do fabricante viscosidade e contendo 20 litros.	01	500
18	ÓLEO 68 BALDE 20 It: óleo hidráulico viscosidade ISSO VG 68 primeira filtragem homologado pelas montadoras de veículos embalado em embalagem lacrada tipo balde com informações do fabricante viscosidade e contendo 20 litros.	01	500
19	ÓLEO 90 BALDE 20 It: óleo lubrificante SAE 90 tecnologia HIPÓIDE classificação A PI GL 5 para transmissão e engrenagem primeira filtragem homologado pelas montadoras de veículos envazado em galão contendo 20 litros.	01	300
20	ÓLEO 140 1 It: óleo lubrificante SAE 140 tecnologia HIPÓIDE classificação A PI GL 5 para transmissão e engrenagem primeira filtragem homologado pelas montadoras de veículos envazado em frasco contendo 1000 ml.	01	300
21	ÓLEO 140 BALDE 20 It: óleo lubrificante SAE 140 tecnologia HIPÓIDE classificação A PI GL 5 para transmissão e engrenagem primeira filtragem homologado pelas montadoras de veículos envazado em galão contendo 20 litros.	01	500
22	ADITIVO ARLA 32: para motores a diesel galão de 20 lts	01	300
23	ADITIVO LIMPA CARTER 200ML	01	300
24	GRAXA PARA ROLAMENTO: graxa lubrificante multifuncional de sabão de lítio e cálcio para lubrificação de rolamentos dos cubos das rodas e de aplicação em sistemas de lubrificação automáticas de tratores máquinas agrícolas e máquinas de movimentação de terras tambor contendo 20 kg.	01	200



PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA ESPERANÇA DO PIRIÁ
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO E FINANÇAS

25	GRAXA A BASE DE SABÃO: lubrificante multifuncional de sabão de lítio e cálcio para lubrificação de rolamentos dos cubos das rodas e de aplicação em sistemas de lubrificação automáticas de tratores máquinas agrícolas e máquinas de movimentação de terras balde contendo 20 kg.	01	200
----	---	----	-----

BATERIAS

26	BATERIA AUTOMOTIVA 12VX 75Ah, bateria com elementos blindados (livre de manutenção)e pastilhas antichamas, produto novo, não recondicionado e/ou remanufaturado, produto 1ª linha, com garantia mínima do fornecedor de 12 meses a partir da data de entrega. Com selo de certificação de conformidade do produto, conforme portaria do INMETRO nº299 de 14 de junho de 2012.	01	30
27	BATERIA AUTOMOTIVA 12VX 85Ah, bateria com elementos blindados (livre de manutenção)e pastilhas antichamas, produto novo, não recondicionado e/ou remanufaturado, produto 1ª linha, com garantia mínima do fornecedor de 12 meses a partir da data de entrega. Com selo de certificação de conformidade do produto, conforme portaria do INMETRO nº299 de 14 de junho de 2012.	01	30
28	BATERIA AUTOMOTIVA 12VX 90Ah, bateria com elementos blindados (livre de manutenção)e pastilhas antichamas, produto novo, não recondicionado e/ou remanufaturado, produto 1ª linha, com garantia mínima do fornecedor de 12 meses a partir da data de entrega. Com selo de certificação de conformidade do produto, conforme portaria do INMETRO nº299 de 14 de junho de 2012.	01	30
29	BATERIA AUTOMOTIVA 12VX 95Ah, bateria com elementos blindados (livre de manutenção)e pastilhas antichamas, produto novo, não recondicionado e/ou remanufaturado, produto 1ª linha, com garantia mínima do fornecedor de 12 meses a partir da data de entrega. Com selo de certificação de conformidade do produto, conforme portaria do INMETRO nº299 de 14 de junho de 2012.	01	30
30	BATERIA AUTOMOTIVA 12VX 135Ah, bateria com elementos blindados (livre de manutenção)e pastilhas antichamas, produto novo, não recondicionado e/ou remanufaturado, produto 1ª linha, com garantia mínima do fornecedor de 12 meses a partir da data de entrega. Com selo de certificação de conformidade do produto, conforme portaria do INMETRO nº299 de 14 de junho de 2012.	01	30
31	BATERIA AUTOMOTIVA 12VX 150Ah, bateria com elementos blindados (livre de manutenção)e pastilhas antichamas, produto novo, não recondicionado e/ou remanufaturado, produto 1ª linha, com garantia mínima do fornecedor de 12 meses a partir da data de entrega. Com selo de certificação de conformidade do produto, conforme portaria do INMETRO nº299 de 14 de junho de 2012.	01	30
32	BATERIA AUTOMOTIVA 12VX 160Ah, bateria com elementos blindados (livre de manutenção)e pastilhas antichamas, produto novo, não recondicionado e/ou remanufaturado, produto 1ª linha, com garantia mínima do fornecedor de 12 meses a partir da data de entrega. Com selo de certificação de conformidade do produto, conforme portaria do INMETRO nº299 de 14 de junho de 2012.	01	30

FILTROS



PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA ESPERANÇA DO PIRIÁ
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO E FINANÇAS

33	FILTRO DE AR EXT AP 4440	01	76
34	FILTRO DE AR EXT AP 5460	01	76
38	FILTRO DE AR EXT ARS 5134	01	76
36	FILTRO DE AR EXT ARS 5673	01	76
37	FILTRO DE AR EXT ARS 7065	01	76
38	FILTRO DE AR EXT ARS 8236	01	76
39	FILTRO DE AR EXT ARS 9839	01	150
40	FILTRO DE AR EXT UARS 2626P	01	76
41	FILTRO DE AR EXT AS 836	01	76
42	FILTRO DE AR INT AS 830	01	76
43	FILTRO DE AR INT ARS 203	01	76
44	FILTRO DE AR INT ASR 223	01	76
45	FILTRO DE AR INT ASR 353	01	76
46	FILTRO DE AR INT ASR 806	01	76
47	FILTRO DE AR INT ASR 807 PH 521 (AÇO)	01	76
48	FILTRO DE AR INT ARS 838	01	76
49	FILTRO DE AR INT ARS 839	01	150
50	FILTRO DE AR INT UARS 25491F	01	76
51	FILTRO HIDRAULICO PH 346	01	76
52	FILTRO HIDRAULICO PSH 111	01	76
53	FILTRO HIDRAULICO PSH 307	01	76
54	FILTRO DE COMBUSTÍVEL PEC 3022	01	76
55	FILTRO DE COMBUSTÍVEL PSC 491	01	76
56	FILTRO DE COMBUSTÍVEL FF 5706	01	76
57	FILTRO DE COMBUSTÍVEL PC2/155	01	76
58	FILTRO DE COMBUSTÍVEL PC2/255	01	76
59	FILTRO DE COMBUSTÍVEL PEC 3023	01	76
V60	FILTRO DE COMBUSTÍVEL PSC 353	01	76
61	FILTRO DE COMBUSTÍVEL PSC 493	01	76
62	FILTRO DE COMBUSTÍVEL PSC 496	01	150



PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA ESPERANÇA DO PIRIÁ
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO E FINANÇAS

63	FILTRO DE COBUSTÍVEL PSC 72/2	01	230
64	FILTRO DE COMBUSTÍVEL PSD 460/1	01	76
65	FILTRO DE COMBUSTÍVEL FCD 2061	01	76
66	FILTRO DE ÓLEO LUBRIFICANTE PSL 123	01	76
67	FILTRO DE ÓLEO LUBRIFICANTE PSL 280	01	150
68	FILTRO DE ÓLEO LUBRIFICANTE PSL 900	01	76
69	FILTRO DE ÓLEO LUBRIFICANTE PSD 980	01	150
70	FILTRO DE ÓLEO LUBRIFICANTE S 3015	01	76
71	FILTRO SEPARADOR DE ÁGUA PSD 420	01	76
72	FILTRO SEPARADOR DE ÁGUA PSD 970/1	01	76

Nova Esperança do Piriá, 16 de junho de 2020.

ANTONIO EDNALDO AGUIAR SOUSA
Secretaria Municipal de Administração e Finanças