



PMFSN/MA
Folha: 1350
Rubrica: 008
W

PREFEITURA MUNICIPAL DE FORMOSA DA SERRA NEGRA
CNPJ Nº 01.616.684/0001-13

**ANEXO REFERENTE AO CONTRATO Nº 038/2022/PMFSN, PROC. ADM. Nº 008/2022
E PREGÃO ELETRÔNICO Nº 002/2022**

1. CLÁUSULA PRIMEIRA – OBJETO

1.1 O objeto do presente Termo de **Contratação de empresa para fornecimento de peças para a Prefeitura Municipal de Formosa da Serra Negra/MA**, de interesse desta Administração Pública de Formosa da Serra Negra/MA, conforme especificações e quantitativos estabelecidos no Edital do Pregão identificado no preâmbulo e na proposta vencedora, os quais integram este instrumento, independente de transcrição.

1.1. Discriminação do objeto:

L200 GLS						
ITEM	DESCRIÇÃO	QTD	UNID	MARCA	V. UNIT	V. TOTAL
841	BATERIA 90 AH	1	PÇ	PIONEIRO	R\$921,85	R\$921,85
842	CORREIA ALTERNADOR	3	PÇ	DAYCO	R\$90,64	R\$271,92
843	ROLAMENTO CENTRO	2	PÇ	FAG	R\$245,14	R\$490,28
844	CUBO RODA DIANTEIRA	2	PÇ	NAKATA	R\$901,25	R\$1.802,50
845	ROLAMENTO ALTERNADOR	3	PÇ	SKF	R\$45,32	R\$135,96
846	CORREIA ARCOND	2	PÇ	GUTES	R\$98,88	R\$197,76
847	ROLAMENTO EMBREAGEM	1	PÇ	FAG	R\$216,30	R\$216,30
848	TENSOR CORREIA ALTERNADOR	1	PÇ	ZEN	R\$242,05	R\$242,05
849	OLEO FREIO DOT 4	5	500M L	BOSCH	R\$30,90	R\$154,50
850	LUBRAX 15W40 LT	90	LT	LUBRAX	R\$41,20	R\$3.708,00
851	LUBRAX 140 GL5 LT	15	LT	LUBRAX	R\$46,35	R\$695,25
852	LUBRAX 80W90 GL5 LT	10	LT	LUBRAX	R\$46,35	R\$463,50
853	OLEO HIDRAULICO ATF	10	LT	SPEEDY	R\$36,05	R\$360,50
854	FLUIDO RADIADOR	5	LT	MOTORFIX	R\$20,60	R\$103,00
855	FILTRO LUBRIFICANTE	6	PÇ	TECFIL	R\$89,61	R\$537,66
856	FILTRO COMBUSTIVEL	6	PÇ	TECFIL	R\$80,34	R\$482,04
857	FILTRO AR	5	PÇ	TECFIL	R\$139,05	R\$695,25
858	SUP FILTRO COMBUST	1	PÇ	TECFIL	R\$216,30	R\$216,30
859	PASTILHA FREIO DIANTEIRO	4	JG	FRASLE	R\$126,69	R\$506,76
860	DISCO FREIO DIANTEIRO	3	PÇ	HIPPERFREI O	R\$242,05	R\$726,15
861	JOGO SAPATA TRASEIRO	3	JG	FRASLE	R\$224,54	R\$673,62
862	TAMBOR FREIO TRASEIRO	3	PÇ	HIPPERFREI O	R\$255,44	R\$766,32



PMFSN/MA
Folha: 1389
Rubrica: 008
10

PREFEITURA MUNICIPAL DE FORMOSA DA SERRA NEGRA
CNPJ Nº 01.616.684/0001-13

863	PINO DA PINCA FREIO	5	PÇ	TRW	R\$46,35	R\$231,75
864	REPARO PINCA FREIO	4	JG	PATRAL	R\$79,31	R\$317,24
865	JOGO PISTAO DE FREIO DIANTEIRO	2	PÇ	MGFREIOS	R\$190,55	R\$381,10
866	TRAVA PASTILHA FREIO DIANTEIRO	5	PÇ	TRW	R\$38,11	R\$190,55
867	CILINDRO DE RODA TRASEIRO	3	PÇ	TRW	R\$169,95	R\$509,85
868	CILINDRO MESTRE FREIO	1	PÇ	CONTRIL	R\$654,05	R\$654,05
869	HIDROVACUO	1	PÇ	CONTRIL	R\$900,22	R\$900,22
870	KIT EMBREAGEM	1	JG	LUK	R\$1.169,05	R\$1.169,05
871	CILINDRO MESTRE EMBLEAGEM	2	PÇ	TRW	R\$221,45	R\$442,90
872	CILINDRO AUXILIAR EMBLEAGEM	2	PÇ	MANDO	R\$203,94	R\$407,88
873	AMORTECEDOR DIANTEIRO	3	PÇ	COFAP	R\$437,75	R\$1.313,25
874	AMORTECEDOR TRASEIRO	3	PÇ	COFAP	R\$348,14	R\$1.044,42
875	BUCHA AMORTECEDOR SUPERIOR	5	PÇ	AXIOS	R\$28,84	R\$144,20
876	BUCHA AMORTECEDOR INFERIOR	5	PÇ	AXIOS	R\$38,11	R\$190,55
877	JUNTO HOMOCINETICA L/D	1	PÇ	COFAP	R\$762,20	R\$762,20
878	JUNTO HOMOCINETICA L/E	2	PÇ	COFAP	R\$762,20	R\$1.524,40
879	COIFA DA JUNTA HOMOCINETICA	4	PÇ	SPICER	R\$50,47	R\$201,88
880	PIVO SUPERIOR	3	PÇ	VIEMAR	R\$203,94	R\$611,82
881	PIVO INFERIOR	3	PÇ	VIEMAR	R\$203,94	R\$611,82
882	CRUZETA CARDAN DIANTEIRO	5	PÇ	NAKATA	R\$113,30	R\$566,50
883	CRUZETA CARDAN TRASEIRO	5	PÇ	NAKATA	R\$118,45	R\$592,25
884	SILICONE LOCTITE	3	PÇ	LOCTITY	R\$46,35	R\$139,05
885	COLA 3M	3	PÇ	M	R\$20,60	R\$61,80
886	COLA SILICONE INCOLOR	3	PÇ	LOCTITY	R\$20,60	R\$61,80
887	COLA SILICONE PRETO	3	PÇ	LOCTITY	R\$87,55	R\$262,65
888	COLA TRAVA PARAFUSO	3	PÇ	LOCTITY	R\$28,84	R\$86,52
889	BUCHA BALANCA SUPERIOR	5	PÇ	AXIOS	R\$59,74	R\$298,70
890	BUCHA BALANCA INFERIOR	5	PÇ	AXIOS	R\$67,98	R\$339,90
891	BUCHA FEIXO MOLA TRAS.	5	PÇ	AXIOS	R\$48,41	R\$242,05
892	BUCHA INF JUMELO	3	PÇ	AXIOS	R\$64,89	R\$194,67
893	RESERVATORIO RADIADOR	1	PÇ	GONEL	R\$89,61	R\$89,61
894	TERMINAL DIRECAO CURTO	3	PÇ	VIEMAR	R\$131,84	R\$395,52
895	TERMINAL DIRECAO LE	3	PÇ	PERFECT	R\$131,84	R\$395,52
896	COIFA LADO RODA	3	PÇ	SPICER	R\$59,74	R\$179,22
897	PALHETA LIMPADRO PARA BRISA	2	PÇ	ISOFLEX	R\$48,41	R\$96,82

[Handwritten signature]



PMFSN/MA
Folha: 1352
Rubrica: 008
W

PREFEITURA MUNICIPAL DE FORMOSA DA SERRA NEGRA
CNPJ Nº 01.616.684/0001-13

898	PARAFUSO RODA DIANTEIRO	10	PÇ	MASSEY	R\$27,81	R\$278,10
899	PARAFUSO RODA TRASEIRO	10	PÇ	MASSEY	R\$23,69	R\$236,90
900	BOMBA DIR HIDRAUL	1	PÇ	TRW	R\$778,68	R\$778,68
901	GRAXA MARFAK	3	KG	MARFAK	R\$41,20	R\$123,60
902	FAROL	1	PÇ	NINO	R\$272,95	R\$272,95
903	LANTERNA TRASEIRA	1	PÇ	NINO	R\$89,61	R\$89,61
904	BOMBA D'AGUA	1	PÇ	URSA	R\$366,68	R\$366,68
905	BOMBA OLEO	1	PÇ	SCHADREX	R\$707,61	R\$707,61
906	JUNTA CABECOTE	1	PÇ	SABO	R\$470,71	R\$470,71
907	RETENTOR PINHAO	3	PÇ	SABO	R\$113,30	R\$339,90
908	RETENTOR RODA TRASEIRO	3	PÇ	SABO	R\$67,98	R\$203,94
909	RETENTOR RODA DIANTEIRO	3	PÇ	SABO	R\$48,41	R\$145,23
910	TURBINA MOTOR	1	PÇ	GARRETT	R\$4.775,08	R\$4.775,08
911	MOLA 2 VIRADA	3	PÇ	TABULEIRO	R\$223,51	R\$670,53
912	GRAMPO MOLA 22CM	5	PÇ	TABULEIRO	R\$48,41	R\$242,05
913	MOLA MESTRE	3	PÇ	TABULEIRO	R\$276,04	R\$828,12
914	WHIT LUB	5	PÇ	K80	R\$25,75	R\$128,75
915	SEMI EIXO	1	PÇ	COFAP	R\$1.737,61	R\$1.737,61
916	REGULADOR VOLTAGEM ALT.	2	PÇ	ZEN	R\$203,94	R\$407,88
917	INDUZIDO PARTIDA	1	PÇ	ARIELO	R\$398,61	R\$398,61
918	PORTA ESCOVA MOTOR PART.	2	PÇ	UNIFAP	R\$99,91	R\$199,82
919	JG BUCHA MOTOR PARTIDA	2	JG	WAR	R\$39,14	R\$78,28
920	COROA E PINHAO DIF	1	JG	SPICER	R\$1.911,68	R\$1.911,68
921	PINHÃO PARTIDA	2	PÇ	ZEN	R\$151,41	R\$302,82
922	JG PISTAO E ANEIS STD	1	JG	METAL LEVE	R\$1.499,68	R\$1.499,68
923	JG BRONSE BIELA STD	1	JG	METAL LEVE	R\$295,61	R\$295,61
924	JG BRONSE MANCAL STD	1	JG	METAL LEVE	R\$319,30	R\$319,30
925	SELENOIDE BOMBA INJETORA	1	PÇ	BOSCH	R\$295,61	R\$295,61
926	COXIM MOTOR L/DIR	1	PÇ	SUPORTE REI	R\$142,14	R\$142,14
927	COXIM MOTOR L/ESQ	1	PÇ	SUPORTE REI	R\$169,95	R\$169,95
928	COXIM CAMBIO	1	PÇ	SUPORTE REI	R\$151,41	R\$151,41
929	RADIADOR	1	PÇ	VALEO	R\$1.172,14	R\$1.172,14
930	LAMPADA FAROL	5	PÇ	NINO	R\$36,05	R\$180,25
931	LAMPADA 1 POLO	5	PÇ	PHILIPS	R\$6,18	R\$30,90
932	LAMPADA 2 POLO	5	PÇ	PHILIPS	R\$6,18	R\$30,90

Silveira



PMFSN/MA
Folha: 1353
Rubrica: 008
wo

PREFEITURA MUNICIPAL DE FORMOSA DA SERRA NEGRA
CNPJ Nº 01.616.684/0001-13

933	REG FREIO	2	PÇ	MEGA	R\$100,94	R\$201,88
934	MT PARTIDA	1	PÇ	BOSCH	R\$1.943,61	R\$1.943,61
935	ALTERNADOR	1	PÇ	BOSCH	R\$1.508,95	R\$1.508,95
936	MANG RADIADOR	1	PÇ	TRAIL	R\$148,33	R\$148,33
937	MANG FILTRO AR	1	PÇ	TRAIL	R\$253,38	R\$253,38
938	JG JUNTA	1	PÇ	SABO	R\$562,38	R\$562,38
939	RET VOLANTE	1	PÇ	GAUSS	R\$89,61	R\$89,61
940	RET POLIA	1	PÇ	SABO	R\$77,25	R\$77,25
941	HELICE RADIADOR	1	PÇ	WB	R\$669,50	R\$669,50
942	EMBR VISCOSA	1	PÇ	ZEN	R\$593,28	R\$593,28
943	POLIA VIRABREQUIM	1	PÇ	ZEN	R\$397,58	R\$397,58
944	MOTOR RADIADOR	1	PÇ	GAUSS	R\$466,59	R\$466,59
945	TAMPA RADIADOR	1	PÇ	MONACO	R\$57,68	R\$57,68
946	FLEX FREIO DIANT	1	PÇ	CABOVEL	R\$65,92	R\$65,92
947	FLEX FREIO TRAS	1	PÇ	CABOVEL	R\$59,74	R\$59,74
948	AUTOMATICO MT PART	1	PÇ	ZM	R\$276,04	R\$276,04
VLR TOTAL						R\$57.333,93

MOTONIVELADORA XCMG						
ITEM	DESCRIÇÃO	QTD	UNID	MARCA	V. UNIT	V. TOTAL
1548	BATERIA 100AH	1	PC	PIONEIOR	R\$870,35	R\$870,35
1549	OLEO FREIO DOT 3	5	500M L	BOSCH	R\$30,90	R\$154,50
1550	LUBRAX 140 GL5	60	LT	LUBRAX	R\$41,20	R\$2.472,00
1551	LUBRAX 15W40	100	LT	LUBRAX	R\$36,05	R\$3.605,00
1552	LUBRAX 90 GL5	60	LT	LUBRAX	R\$41,20	R\$2.472,00
1553	OLEO HIDRAULICO 68 TB 20LT	10	TB	MOTORFIX	R\$558,26	R\$5.582,60
1554	OLEO TRANSMICAO 10W30	5	TB	UNI	R\$707,61	R\$3.538,05
1555	SAPATA	4	PC	FRASLE	R\$370,80	R\$1.483,20
1556	PLACA FR RODA	12	PC	XCMG	R\$154,50	R\$1.854,00
1557	FLUIDO RADIADOR	20	LT	MOTORFIX	R\$30,90	R\$618,00
1558	FILTRO DE AR	2	PC	TECFIL	R\$435,69	R\$871,38
1559	FILTRO DE COMBUSTIVEL	2	PC	TECFIL	R\$238,96	R\$477,92
1560	FILTRO LUBRIFICANTE	2	PC	TECFIL	R\$216,30	R\$432,60
1561	RETENTOR DE RODA DIANTEIRA	2	PC	SABO	R\$146,26	R\$292,52
1562	RETENTOR DE RODA TRASEIRA	2	PC	SABO	R\$173,04	R\$346,08
1563	RETENTOR DA POLIA	1	PC	SABO	R\$191,58	R\$191,58

Assinatura



PMFSN/MA
Folha: 1354
Rubrica: 008
W

PREFEITURA MUNICIPAL DE FORMOSA DA SERRA NEGRA
CNPJ Nº 01.616.684/0001-13

1564	RETENTOR DO VOLANTE	1	PC	SABO	R\$339,90	R\$339,90
1565	BOMBA D'ÁGUA	1	PC	USRA	R\$1.118,58	R\$1.118,58
1566	GRAXA 10KG	2	KG	LUBRAX	R\$581,95	R\$1.163,90
1567	LAMINA 213MM	2	PC	MERTIZA	R\$2.420,50	R\$4.841,00
1568	LAMINA 182MM	2	PC	MERTIZA	R\$2.056,91	R\$4.113,82
1569	PARAFUSO LAMINA 5/8 X3	35	PC	MASSEY	R\$17,51	R\$612,85
1570	PARAFUSO LAMINA 5/8X3.1/5	40	PÇ	MASSEY	R\$19,57	R\$782,80
1571	CORRENTE LAMINA	1	PC	MERTIZA	R\$2.523,50	R\$2.523,50
1572	ANEL MOTOR STD	3	PÇ	METAL LEVE	R\$370,80	R\$1.112,40
1573	JUNTA MOTOR COMPLETA	1	JG	SABO	R\$1.221,58	R\$1.221,58
1574	EMBREGEM VISCOSA	1	PÇ	MOBEFER	R\$2.863,40	R\$2.863,40
1575	VALVULA TRANSMISSÃO	1	PÇ	MSF	R\$1.362,69	R\$1.362,69
1576	REGULADOR VOLTAGEM ALT. 24V	1	PÇ	ZEN	R\$444,96	R\$444,96
1577	INDUZIDO PARTIDA 24V	1	PÇ	BOSCH	R\$603,58	R\$603,58
1578	PORTA ESCOVA MOTOR PART. 24V	1	JG	UNIFAP	R\$202,91	R\$202,91
1579	JG BUCHA MOTOR PARTIDA	2	JG	UNIFAP	R\$99,91	R\$199,82
1580	CHAVE MAGNETICA 24V	1	PÇ	UNIFAP	R\$331,66	R\$331,66
1581	PINHÃO PARTIDA	1	PÇ	ZEN	R\$319,30	R\$319,30
1582	BOBINA DE CAMPO 24V	1	PÇ	BOSCH	R\$478,95	R\$478,95
1583	ROTOR ALTERNADOR 24V	1	PÇ	BOSCH	R\$466,59	R\$466,59
1584	ESTATOR ALTERNADOR 24V	1	PÇ	BOSCH	R\$448,05	R\$448,05
1585	VOLANTE MOTOR	1	PÇ	SCAT	R\$4.449,60	R\$4.449,60
1586	ROLAMENTO RODA DT INTER.	2	PÇ	FAG	R\$499,55	R\$999,10
1587	ROLAMENTO RODA DT EXTER.	2	PÇ	FAG	R\$370,80	R\$741,60
1588	ROLAMENTO RODA TRAS. INTER.	2	PÇ	FAG	R\$504,70	R\$1.009,40
1589	ROLAMENTO RODA TRAS EXTER.	2	PÇ	FAG	R\$409,94	R\$819,88
1590	ROLAMENTO INTERNO PINHAO	1	PÇ	SKF	R\$603,58	R\$603,58
1591	ROLAMENTO EXTERNO PINHAO	1	PÇ	SKF	R\$511,91	R\$511,91
1592	REP PISTAO LAMINA	5	JG	PATRAL	R\$427,45	R\$2.137,25
1593	REP PISTAO DIRECAO	5	JG	PATRAL	R\$339,90	R\$1.699,50
1594	BUCHA LAMINA	6	PÇ	AXIOS	R\$547,96	R\$3.287,76
1595	TERM DIRECAO	3	PÇ	VIEMAR	R\$1.019,70	R\$3.059,10
1596	JG EMBCHAMENTO CIRCO	2	JG	METAL LEVE	R\$2.529,68	R\$5.059,36
1597	CONVERSOR TRANSMICAO	1	PÇ	BOSCH	R\$9.476,00	R\$9.476,00
1598	RADIADOR	1	PÇ	VALOE	R\$11.659,60	R\$11.659,60

Assinatura



PMFSN/MA
Folha: 1355
Rubrica: 008
W

PREFEITURA MUNICIPAL DE FORMOSA DA SERRA NEGRA
CNPJ Nº 01.616.684/0001-13

1599	COMPRESSOR AR	1	PÇ	BOSCH	R\$3.217,18	R\$3.217,18
1600	CONDENSADOR AR	1	PÇ	BOSCH	R\$1.300,89	R\$1.300,89
1601	MANG ARCOND	5	MT	TRIAL	R\$121,54	R\$607,70
1602	VISDRO PORTA	2	PÇ	NINO	R\$1.668,60	R\$3.337,20
1603	VENTILADOR AUXILIAR	2	PÇ	BOSCH	R\$638,60	R\$1.277,20
1604	RELE AUXILIAR 24V 70AMP	3	PÇ	ZEN	R\$48,41	R\$145,23
1605	FAROL	2	PÇ	NINO	R\$263,68	R\$527,36
1606	LAMPADA FAROL 24V	5	PÇ	GAUSS	R\$46,35	R\$231,75
1607	LAMPADA 1 POLO 24V	5	PÇ	GAUSS	R\$6,18	R\$30,90
1608	LAMPADA 2 POLO	5	PÇ	GAUSS	R\$6,18	R\$30,90
VLR TOTAL						R\$107.033,97

CARREGADEIRA CASE W20B						
ITEM	DESCRIÇÃO	QTD	UNID	MARCA	V. UNIT	V. TOTAL
1609	BATERIA 100AH	1	PC	PIONEIRO	R\$870,35	R\$870,35
1610	OLEO FREIO DOT 3	5	500M L	BOSCH	R\$30,90	R\$154,50
1611	OLEO 140 GL5	60	LT	LUBRAX	R\$46,35	R\$2.781,00
1612	OLEO MOTOR 15W40	100	LT	LUBRAX	R\$36,05	R\$3.605,00
1613	OLEO 90 GL5	50	LT	LUBRAX	R\$41,20	R\$2.060,00
1614	OLEO HIDRAULICO 68 TB 20LT	10	TB	MOTORFIX	R\$558,26	R\$5.582,60
1615	OLEO TRANSMICAO 10W30	5	TB	UNI	R\$707,61	R\$3.538,05
1616	SAPATA	4	PC	FRASLE	R\$355,35	R\$1.421,40
1617	SEPARADOR FREIO	6	PC	CASE	R\$370,80	R\$2.224,80
1618	DISCO FREIO	6	PÇ	HIPPERFREI O	R\$337,84	R\$2.027,04
1619	ANEL-O FREIO 12743130	2	PÇ	CNH	R\$885,80	R\$1.771,60
1620	ANEL-O FREIO 12743131	2	PÇ	CNH	R\$798,25	R\$1.596,50
1621	ANEL-O FREIO 12743138	2	PÇ	CNH	R\$409,94	R\$819,88
1622	FLUIDO RADIADOR	20	LT	MOTORFIX	R\$30,90	R\$618,00
1623	FILTRO DE AR EXT	3	PC	TECFIL	R\$216,30	R\$648,90
1624	FILTRO AR INT	3	PÇ	TECFIL	R\$108,15	R\$324,45
1625	FILTRO DE COMBUSTIVEL	3	PÇ	TECFIL	R\$96,82	R\$290,46
1626	FILTRO LUBRIFICANTE	3	PC	TECFIL	R\$80,34	R\$241,02
1627	RETENTOR DE RODA DIANTEIRA	2	PC	SABO	R\$118,45	R\$236,90
1628	RETENTOR DE RODA TRASEIRA	2	PC	SABO	R\$140,08	R\$280,16
1629	RETENTOR DA POLIA	1	PC	SABO	R\$162,74	R\$162,74
1630	RETENTOR DO VOLANTE	1	PC	SABO	R\$324,45	R\$324,45

AV. JOAO DA MATA E SILVA, S/Nº - VILA VIANA
CEP: 65.943-000, FORMOSA DA SERRA NEGRA - MA

Assinatura



PMFSN/MA
Folha: 1356
Rubrica: 008
W

PREFEITURA MUNICIPAL DE FORMOSA DA SERRA NEGRA
CNPJ Nº 01.616.684/0001-13

1631	BOMBA D'AGUA	1	PC	USRA	R\$1.015,58	R\$1.015,58
1632	GRAXA 10KG	2	KG	LUBRAX	R\$581,95	R\$1.163,90
1633	LAMINA 213MM	2	PC	MERTIZA	R\$2.214,50	R\$4.429,00
1634	DENTE CONCHA	12	PÇ	MERTIZA	R\$648,90	R\$7.786,80
1635	PARAFUSO LAMINA 5/8 X3	30	PC	MASSEY	R\$13,39	R\$401,70
1636	PARAFUSO DENTE CONCHA	12	PÇ	MASSEY	R\$46,35	R\$556,20
1637	CORRENTE LAMINA	1	PC	MERTIZA	R\$2.163,00	R\$2.163,00
1638	ANEL MOTOR STD	3	PÇ	METAL LEVE	R\$294,58	R\$883,74
1639	JUNTA MOTOR COMPLETA	1	JG	SABO	R\$1.184,50	R\$1.184,50
1640	EMBREAGEM VISCOSA	1	PÇ	MODEFER	R\$2.227,89	R\$2.227,89
1641	HELICE MOTOR	1	PÇ	OPT	R\$406,85	R\$406,85
1642	VALVULA TRANSMISSÃO	1	PÇ	CASE	R\$1.268,96	R\$1.268,96
1643	REGULADOR VOLTAGEM ALT. 24V	1	PÇ	ZEN	R\$424,36	R\$424,36
1644	INDUZIDO PARTIDA 24V	1	PÇ	BOSCH	R\$444,96	R\$444,96
1645	PORTA ESCOVA MOTOR PART. 24V	1	JG	UNIFAP	R\$248,23	R\$248,23
1646	JG BUCHA MOTOR PARTIDA	2	JG	UNIFAP	R\$87,55	R\$175,10
1647	CHAVE MAGNETICA 24V	1	PÇ	BOSCH	R\$305,91	R\$305,91
1648	PINHÃO PARTIDA	1	PÇ	BOSCH	R\$324,45	R\$324,45
1649	BOBINA DE CAMPO 24V	1	PÇ	BOSCH	R\$476,89	R\$476,89
1650	ROTOR ALTERNADOR 24V	1	PÇ	BOSCH	R\$525,30	R\$525,30
1651	ESTATOR ALTERNADOR 24V	1	PÇ	BOSCH	R\$490,28	R\$490,28
1652	VOLANTE MOTOR	1	PÇ	CUMMINS	R\$5.335,40	R\$5.335,40
1653	ROLAMENTO RODA DT INTER.	2	PÇ	FAG	R\$762,20	R\$1.524,40
1654	ROLAMENTO RODA DT EXTER.	2	PÇ	FAG	R\$821,94	R\$1.643,88
1655	ROLAMENTO RODA TRAS. INTER.	2	PÇ	FAG	R\$602,55	R\$1.205,10
1656	ROLAMENTO RODA TRAS EXTER.	2	PÇ	FAG	R\$710,70	R\$1.421,40
1657	ROLAMENTO INTERNO PINHAO	1	PÇ	SKF	R\$808,55	R\$808,55
1658	ROLAMENTO EXTERNO PINHAO	1	PÇ	SKF	R\$551,05	R\$551,05
1659	VIDRRO PORTA	1	PÇ	CASE	R\$1.924,04	R\$1.924,04
1660	BORRACHA PORTA	1	PÇ	CB	R\$360,50	R\$360,50
1661	PARABRISA	1	PÇ	CASE	R\$2.369,00	R\$2.369,00
1662	MANGOTE RADIADOR	1	PÇ	TRIAL	R\$375,95	R\$375,95
1663	COMPRESSOR AR	1	PÇ	BOSCH	R\$2.525,56	R\$2.525,56
1664	CONDENSADOR AR	1	PÇ	BOSCH	R\$1.158,75	R\$1.158,75
1665	MANG COMPRESSOR ARCOND	5	MT	TRIAL	R\$202,91	R\$1.014,55

Assinatura



PMFSN/MA
 Folha: 1357
 Rubrica: 008
 W

PREFEITURA MUNICIPAL DE FORMOSA DA SERRA NEGRA
CNPJ Nº 01.616.684/0001-13

1666	LAMPADA FAROL 24V	5	PÇ	GAUSS	R\$46,35	R\$231,75
1667	LAMPADA 1 POLO 24V	5	10	GAUSS	R\$6,18	R\$30,90
1668	LAMPADA 2 POLO 24V	5	PÇ	GAUSS	R\$6,18	R\$30,90
1669	RADIADOR	1	PÇ	VALEO	R\$8.099,91	R\$8.099,91
1670	FAROL	2	PÇ	NINO	R\$362,56	R\$725,12
1671	EMBUCHAMENTO COMPL	2	JG	CASE	R\$3.731,69	R\$7.463,38
1672	RESFRIADOR AR	1	PÇ	CASE	R\$1.157,72	R\$1.157,72
1673	REP CIL CONCHA	2	KT	CASE	R\$552,08	R\$1.104,16
VLR TOTAL						R\$99.545,37

CARREGADEIRA DOOSAN SD 200						
ITEM	DESCRIÇÃO	QTD	UNID	MARCA	V. UNIT	V. TOTAL
1674	BATERIA 150AH	1	PC	PIONEIRO	R\$1.011,46	R\$1.011,46
1675	OLEO FREIO DOT 3	5	500M L	BOSCH	R\$30,90	R\$154,50
1676	OLEO 140 GL5	40	LT	LUBRAX	R\$41,20	R\$1.648,00
1677	OLEO MOTOR 15W40	100	LT	LUBRAX	R\$36,05	R\$3.605,00
1678	OLEO 90 GL5	40	LT	LUBRAX	R\$41,20	R\$1.648,00
1679	OLEO HIDRAULICO 68 TB 20LT	10	TB	MOTORFIX	R\$558,26	R\$5.582,60
1680	OLEO TRANSMICAO 10W30	3	TB	UNI	R\$707,61	R\$2.122,83
1681	PASTILHA FREIO	4	PC	FRASLE	R\$537,66	R\$2.150,64
1682	PINCA FREIO	1	PC	TRW	R\$4.274,50	R\$4.274,50
1683	DISCO FREIO	2	PÇ	HIPPERFREI O	R\$1.133,00	R\$2.266,00
1684	TAMPA RADIADOR CART.	1	PÇ	CNH	R\$175,10	R\$175,10
1685	REPARO BOMBA AGUA MOTOR	1	PÇ	CNH	R\$613,88	R\$613,88
1686	HELICE MOTOR	1	PÇ	CNH	R\$1.169,05	R\$1.169,05
1687	FLUIDO RADIADOR	20	LT	MOTORFIX	R\$20,60	R\$412,00
1688	FILTRO DE AR EXTERNO	3	PC	TECFIL	R\$458,35	R\$1.375,05
1689	FILTRO AR INTERNO	3	PÇ	TECFIL	R\$397,58	R\$1.192,74
1690	FILTRO DE COMBUST PRIMARIO	3	PC	TECFIL	R\$409,94	R\$1.229,82
1691	FILTRO COMBUST SECUNDARIO	3	PÇ	TECFIL	R\$203,94	R\$611,82
1692	FILTRO LUBRIFICANTE	3	PC	TECFIL	R\$179,22	R\$537,66
1693	FILTRO TRANSMISSÃO	2	PÇ	TECFIL	R\$306,94	R\$613,88
1694	RETENTOR DE RODA DIANTEIRA	2	PC	SABO	R\$190,55	R\$381,10
1695	RETENTOR DE RODA TRASEIRA	2	PC	SABO	R\$221,45	R\$442,90
1696	RETENTOR DA POLIA	1	PC	SABO	R\$319,30	R\$319,30

Handwritten signature



PMFSN/MA
Folha: 1358
Rubrica: 009
LO

PREFEITURA MUNICIPAL DE FORMOSA DA SERRA NEGRA
CNPJ Nº 01.616.684/0001-13

1697	RETENTOR DO VOLANTE	1	PC	SABO	R\$345,05	R\$345,05
1698	BOMBA D'AGUA MOTOR	1	PC	URSA	R\$2.183,60	R\$2.183,60
1699	GRAXA KG	2	KG	LUBRAX	R\$581,95	R\$1.163,90
1700	LAMINA 213MM	1	PC	MERTIZA	R\$2.046,61	R\$2.046,61
1701	DENTE CONCHA	2	PÇ	MERTIZA	R\$648,90	R\$1.297,80
1702	PARAFUSO LAMINA 5/8 X3	30	PC	MASSEY	R\$13,39	R\$401,70
1703	PARAFUSO DENTE CONCHA	15	PÇ	MASSEY	R\$43,26	R\$648,90
1704	LAMPADA FAROL 24V	3	PC	GAUSS	R\$46,35	R\$139,05
1705	ANEL MOTOR STD	3	PÇ	METAL LEVE	R\$375,95	R\$1.127,85
1706	JUNTA MOTOR COMPLETA	1	JG	SABO	R\$1.792,20	R\$1.792,20
1707	EMBREGEM VISCOSA	1	PÇ	MOBEFE	R\$1.977,60	R\$1.977,60
1708	LAMPADA 2 POLO 24V	5	PÇ	GAUSS	R\$6,18	R\$30,90
1709	VALVULA TRANSMISSÃO	1	PÇ	METAL LEVE	R\$1.014,55	R\$1.014,55
1710	SECADOR AR APU ATEGO	1	PÇ	KNORR	R\$1.048,54	R\$1.048,54
1711	REGULADOR VOLTAGEM ALT. 24V	1	PÇ	BOSCH	R\$428,48	R\$428,48
1712	INDUZIDO PARTIDA 24V	1	PÇ	BOSCH	R\$641,69	R\$641,69
1713	PORTA ESCOVA MOTOR PART. 24V	1	JG	UNIFAP	R\$221,45	R\$221,45
1714	JG BUCHA MOTOR PARTIDA	2	JG	UNIFAP	R\$94,76	R\$189,52
1715	CHAVE MAGNETICA 24V	1	PÇ	BOSCH	R\$387,28	R\$387,28
1716	PINHÃO PARTIDA	1	PÇ	BOSCH	R\$302,82	R\$302,82
1717	BOBINA DE CAMPO 24V	1	PÇ	BOSCH	R\$548,99	R\$548,99
1718	ROTOR ALTERNADOR 24V	1	PÇ	GAUSS	R\$578,86	R\$578,86
1719	ESTATOR ALTERNADOR 24V	1	PÇ	ZEN	R\$509,85	R\$509,85
1720	VOLANTE MOTOR C7	1	PÇ	LUK	R\$5.821,56	R\$5.821,56
1721	ROLAMENTO RODA DT INTER.	2	PÇ	FAG	R\$654,05	R\$1.308,10
1722	ROLAMENTO RODA DT EXTER.	2	PÇ	FAG	R\$573,71	R\$1.147,42
1723	ROLAMENTO RODA TRAS. INTER.	2	PÇ	FAG	R\$538,69	R\$1.077,38
1724	ROLAMENTO RODA TRAS EXTER.	2	PÇ	FAG	R\$492,34	R\$984,68
1725	ROLAMENTO INTERNO PINHAO	1	PÇ	FAG	R\$619,03	R\$619,03
1726	ROLAMENTO EXTERNO PINHAO	1	PÇ	FAG	R\$465,56	R\$465,56
1727	RADIADOR	1	PÇ	VALEO	R\$7.585,95	R\$7.585,95
1728	COMPRESSOR AR	1	PÇ	BOSCH	R\$2.536,89	R\$2.536,89
1729	FAROL	2	PÇ	GAUSS	R\$459,38	R\$918,76
1730	SENSOR PRESAO OLEO	1	PÇ	MARFIX	R\$216,30	R\$216,30
1731	MAGUEIRO COMPRESSOR AR	5	MT	TRIAL	R\$202,91	R\$1.014,55

assinatura



PMFSN/MA
Folha: 1359
Rubrica: 008
00

PREFEITURA MUNICIPAL DE FORMOSA DA SERRA NEGRA
CNPJ Nº 01.616.684/0001-13

1732	VIDRO PORTA	1	PÇ	NINO	R\$2.369,00	R\$2.369,00
1733	PARABRISA	1	PÇ	NINO	R\$2.843,30	R\$2.843,30
1734	RESFRIADOR AR	1	PÇ	BOSCH	R\$1.156,69	R\$1.156,69
1735	REPARO CIL CONCHA	2	KT	PATRAL	R\$503,67	R\$1.007,34
VLR TOTAL						R\$83.637,53

RETROESCAVADEIRA CASE						
ITEM	DESCRIÇÃO	QTD	UNID	MARCA	V. UNIT	V. TOTAL
1736	BATERIA 100AH	1	PÇ	PIONEIRO	R\$870,35	R\$870,35
1737	OLEO FREIO DOT 3	5	500M L	BOSCH	R\$30,90	R\$154,50
1738	OLEO 140 GL5	40	LT	LUBRAX	R\$41,20	R\$1.648,00
1739	OLEO MOTOR 15W40	90	LT	LUBRAX	R\$36,05	R\$3.244,50
1740	OLEO 90 GL5	40	LT	LUBRAX	R\$41,20	R\$1.648,00
1741	OLEO HIDRAULICO 68 TB 20LT	5	TB	MOTORFIX	R\$558,26	R\$2.791,30
1742	OLEO TRANSMICAO 10W30	3	TB	UNI	R\$707,61	R\$2.122,83
1743	FLUIDO RADIADOR	10	LT	MOTORFIX	R\$30,90	R\$309,00
1744	FILTRO LUBRIFICANTE	3	PC	TECFIL	R\$243,08	R\$729,24
1745	FILTRO COMBUSTIVEL	3	PÇ	TECFIL	R\$252,35	R\$757,05
1746	FILTRO AR	3	PC	TECFIL	R\$248,23	R\$744,69
1747	FILTRO AR SECUNDARIO	3	JG	TECFIL	R\$192,61	R\$577,83
1748	FILTRO HIDRAULICO	3	PC	TECFIL	R\$220,42	R\$661,26
1749	INTERROPTOR PRESSAO OLEO	1	PC	MARFIX	R\$253,38	R\$253,38
1750	COMPRESSOR AR	1	PC	BOSCH	R\$3.213,60	R\$3.213,60
1751	MANGUEIRA HIDRAULICA	2	PC	TRIAL	R\$362,56	R\$725,12
1752	PINHAO CIRCO	2	PÇ	TRIAL	R\$4.106,61	R\$8.213,22
1753	JOGO DE PISTÃO	1	PC	METAL LEVE	R\$7.679,68	R\$7.679,68
1754	FAROL	1	JG	GAUSS	R\$231,75	R\$231,75
1755	LAMPADA FAROL 24V	2	PC	GAUSS	R\$46,35	R\$92,70
1756	BOMBA OLEO	1	PC	BOSCH	R\$1.282,35	R\$1.282,35
1757	VALVULA AR	1	PC	METAL LEVE	R\$500,58	R\$500,58
1758	MANGUEIRA COMPRESSOR AR	3	MT	TRIAL	R\$127,72	R\$383,16
1759	CORREIA ALTERNADOR	3	PC	DAYCO	R\$202,91	R\$608,73
1760	ALTERNADOR	1	PC	BOSCH	R\$2.046,61	R\$2.046,61
1761	MANGOTE RADIADOR	1	PC	TRIAL	R\$396,55	R\$396,55
1762	DENTE CONCHA	9	PÇ	MERTIZA	R\$648,90	R\$5.840,10

Handwritten signature



PMFSN/MA
Folha: 1360
Rubrica: 008
w

PREFEITURA MUNICIPAL DE FORMOSA DA SERRA NEGRA
CNPJ Nº 01.616.684/0001-13

1763	DENTE CONCHA CANTO	3	PÇ	MERTIZA	R\$741,60	R\$2.224,80
1764	PARAFUSO 5/8 X3 AÇO	18	PÇ	MASSEY	R\$39,14	R\$704,52
1765	PORCA 5/8 AÇO	18	PÇ	MASSEY	R\$43,26	R\$778,68
1766	SILENCIOSO ESCAP	1	PÇ	TRIAL	R\$1.293,68	R\$1.293,68
1767	BOMBA HIDRAULICA	1	PÇ	BOSCH	R\$3.218,75	R\$3.218,75
1768	REGULADOR VOLTAGEM ALT. 24V	1	PÇ	ZEN	R\$482,04	R\$482,04
1769	INDUZIDO PARTIDA 24V	1	PÇ	BOSCH	R\$547,96	R\$547,96
1770	PORTA ESCOVA MOTOR PART. 24V	1	JG	UNIFAP	R\$231,75	R\$231,75
1771	JG BUCHA MOTOR PARTIDA	1	JG	UNIFAP	R\$117,42	R\$117,42
1772	CHAVE MAGNETICA 24V	1	PÇ	ZEN	R\$284,28	R\$284,28
1773	PINHÃO PARTIDA	1	PÇ	BOSCH	R\$238,96	R\$238,96
1774	BOBINA DE CAMPO 24V	1	PÇ	BOSCH	R\$585,04	R\$585,04
1775	ROTOR ALTERNADOR 24V	1	PÇ	BOSCH	R\$569,59	R\$569,59
1776	ESTATOR ALTERNADOR 24V	1	PÇ	BOSCH	R\$506,76	R\$506,76
1777	REGULADOR VOLTAGEM ALT. 24V	1	PÇ	ZEN	R\$305,91	R\$305,91
1778	TAMPA DO DISTRIBUIDOR	1	PÇ	CNH	R\$763,23	R\$763,23
1779	CABO DE BATERIA	2	MT	PEKIM	R\$192,61	R\$385,22
1780	PLACA RETIFICADORA DO ALTERNADOR	1	PÇ	BOSCH	R\$334,75	R\$334,75
1781	RADIADOR	1	PÇ	VALEO	R\$12.734,08	R\$12.734,08
1782	TERM BATERIA	4	PÇ	PEKIM	R\$20,60	R\$82,40
1783	VIDRO PORTA	1	PÇ	NINO	R\$2.183,60	R\$2.183,60
1784	RESFRIADOR AR	1	PÇ	BOSCH	R\$1.499,68	R\$1.499,68
VLR TOTAL						R\$77.799,18

MOTONIVELADORA CASE PATROL						
ITEM	DESCRIÇÃO	QTD	UNID	MARCA	V. UNIT	V. TOTAL
1785	BATERIA 100AH	1	PC	PIONEIRO	R\$921,85	R\$921,85
1786	OLEO FREIO DOT 3	5	500M L	BOSCH	R\$30,90	R\$154,50
1787	LUBRAX 140	40	LT	LUBRAX	R\$46,35	R\$1.854,00
1788	LUBRAX 15W40	90	LT	LUBRAX	R\$41,20	R\$3.708,00
1789	LUBRAX 90 GL5	40	LT	LUBRAX	R\$46,35	R\$1.854,00
1790	OLEO HIDRAULICO 68 TB 20LT	10	TB	MOTORFIX	R\$558,26	R\$5.582,60
1791	OLEO TRANSMICAO 10W30	3	TB	UNI	R\$707,61	R\$2.122,83
1792	FLUIDO RADIADOR	10	LT	MOTORFIX	R\$25,75	R\$257,50
1793	FILTRO LUBRIFICANTE	4	PC	TECFIL	R\$76,22	R\$304,88

Assinatura



PMFSN/MA

Folha: 1361

Rubrica: 008

00

PREFEITURA MUNICIPAL DE FORMOSA DA SERRA NEGRA
CNPJ Nº 01.616.684/0001-13

1794	FILTRO COMBUSTIVEL	4	PC	TECFIL	R\$100,94	R\$403,76
1795	FILTRO AR	4	PC	TECFIL	R\$197,76	R\$791,04
1796	FILTRO AR SECUNDARIO	4	JG	TECFIL	R\$151,41	R\$605,64
1797	FILTRO HIDRAULICO	3	PC	TECFIL	R\$190,55	R\$571,65
1798	RETENTOR RODA	3	PC	SABO	R\$150,38	R\$451,14
1799	MANGUEIRA HIDRAULICA	5	MT	TRIAL	R\$183,34	R\$916,70
1800	JOGO DE PISTÃO E ANEIS STD	1	JG	METAL LEVE	R\$4.791,56	R\$4.791,56
1801	LAMPADA FAROL 24V	3	PÇ	GAUSS	R\$46,35	R\$139,05
1802	FAROL	1	PÇ	NINO	R\$247,20	R\$247,20
1803	BOMBA OLEO	1	PC	USRA	R\$1.287,50	R\$1.287,50
1804	ROLAMENTO RODA DT INTER.	2	PÇ	FAG	R\$733,36	R\$1.466,72
1805	ROLAMENTO RODA DT EXTER.	2	PÇ	FAG	R\$660,23	R\$1.320,46
1806	ROLAMENTO RODA TRAS. INTER.	2	PÇ	FAG	R\$717,91	R\$1.435,82
1807	ROLAMENTO RODA TRAS EXTER.	2	PÇ	FAG	R\$655,08	R\$1.310,16
1808	LAMPADA 1 POLO 24V	4	PC	GAUSS	R\$6,18	R\$24,72
1809	CORREIA ALTERNADOR	3	PC	DAYCO	R\$253,38	R\$760,14
1810	ALTERNADOR	3	PC	BOSCH	R\$2.188,75	R\$6.566,25
1811	LAMPADA 2 POLO 24V	4	PC	GAUSS	R\$6,18	R\$24,72
1812	LAMINA 13F 5/8	1	PÇ	MERTIZA	R\$2.054,85	R\$2.054,85
1813	LAMINA 15F 5/8	1	PÇ	MERTIZA	R\$2.186,69	R\$2.186,69
1814	PARAFUSO LAMINA 5/8 -11 X2.1/2	60	PÇ	MASSEY	R\$27,81	R\$1.668,60
1815	PORCA 5/8 AÇO	25	PÇ	MASSEY	R\$40,17	R\$1.004,25
1816	SILENCIOSO ESCP.	1	PÇ	TRIAL	R\$1.362,69	R\$1.362,69
1817	BOMBA HIDRAULICA	1	PÇ	BOSCH	R\$2.607,96	R\$2.607,96
1818	TERMINAL BARRA DIR.	3	PÇ	VIEMAR	R\$20,60	R\$61,80
1819	CILINDRO MESTRE FREIO	1	PÇ	TRW	R\$1.016,61	R\$1.016,61
1820	SUORTE FILTRO AR	1	PÇ	TECFIL	R\$767,35	R\$767,35
1821	REGULADOR VOLTAGEM ALT. 24V	1	PÇ	ZEN	R\$382,13	R\$382,13
1822	INDUZIDO PARTIDA 24V	1	PÇ	BOSCH	R\$630,36	R\$630,36
1823	PORTA ESCOVA MOTOR PART. 24V	1	JG	UNIFAP	R\$252,35	R\$252,35
1824	JG BUCHA MOTOR PARTIDA	2	JG	UNIFAP	R\$113,30	R\$226,60
1825	CHAVE MAGNETICA 24V	1	PÇ	BOSCH	R\$296,64	R\$296,64
1826	PINHÃO PARTIDA	1	PÇ	BOSCH	R\$294,58	R\$294,58
1827	BOBINA DE CAMPO 24V	1	PÇ	BOSCH	R\$457,32	R\$457,32
1828	ROTOR ALTERNADOR 24V	1	PÇ	BOSCH	R\$449,08	R\$449,08
1829	ESTATOR ALTERNADOR 24V	1	PÇ	BOSCH	R\$408,91	R\$408,91

egoliceira



PMFSN/MA
Folha: 1362
Rubrica: 008
W

PREFEITURA MUNICIPAL DE FORMOSA DA SERRA NEGRA
CNPJ Nº 01.616.684/0001-13

1830	REGULADOR VOLTAGEM ALT. 24V	1	PÇ	BOSCH	R\$248,23	R\$248,23
1831	TAMPA DO DISTRIBUIDOR	1	PÇ	CNH	R\$255,44	R\$255,44
1832	CABO DE BATERIA	2	MT	PEKIM	R\$191,58	R\$383,16
1833	PLACA RETIFICADORA DO ALTERNADOR	1	PÇ	BOSCH	R\$259,56	R\$259,56
1834	RADIADOR	1	PÇ	VALEO	R\$12.003,62	R\$12.003,62
1835	MANGOTE RADIADOR	1	PÇ	TRIAL	R\$397,58	R\$397,58
1836	COMPRESSOR AR	1	PÇ	BOSCH	R\$2.765,73	R\$2.765,73
1837	MANGUEIRA AR	3	MT	TRIAL	R\$192,61	R\$577,83
VLR TOTAL						R\$72.894,31

TRATOR NEW HOLLAND						
ITEM	DESCRIÇÃO	QTD	UNID	MARCA	V. UNIT	V. TOTAL
1738	BATERIA 100AH	6	PC	PIONEIRO	R\$870,35	R\$5.222,10
1739	OLEO FREIO DOT 3	12	500M L	BOSCH	R\$30,90	R\$370,80
1740	OLEO 140 GL5	80	LT	LUBRAX	R\$41,20	R\$3.296,00
1741	OLEO MOTOR 15W40	155	LT	LUBRAX	R\$36,05	R\$5.587,75
1742	OLEO 90 GL5	80	LT	LUBRAX	R\$41,20	R\$3.296,00
1743	OLEO HIDRAULICO 68 TB 20LT	10	TB	MOTORFIX	R\$558,26	R\$5.582,60
1744	OLEO TRANSMICAO 10W30	6	TB	UNI	R\$707,61	R\$4.245,66
1745	FLUIDO RADIADOR	20	LT	MOTORFIX	R\$30,90	R\$618,00
1746	FILTRO LUBRIFICANTE	15	PC	TECFIL	R\$113,30	R\$1.699,50
1747	FILTRO COMBUSTIVEL	15	PC	TECFIL	R\$89,61	R\$1.344,15
1748	FILTRO AR	15	PC	TECFIL	R\$170,98	R\$2.564,70
1749	FILTRO AR SECUNDARIO	15	JG	TECFIL	R\$131,84	R\$1.977,60
1750	FILTRO HIDRAULICO	10	PC	TECFIL	R\$216,30	R\$2.163,00
1751	RETENTOR RODA	12	PC	SABO	R\$97,85	R\$1.174,20
1752	MANGUEIRA HIDRAULICA	15	MT	TRIAL	R\$200,85	R\$3.012,75
1753	JOGO DE PISTÃO FREIO	3	PC	METAL LEVE	R\$2.914,90	R\$8.744,70
1754	PAST FREIO	8	JG	FRASLE	R\$341,96	R\$2.735,68
1755	DISCO FREIO	8	PC	HIPPERFREIO	R\$1.364,75	R\$10.918,00
1756	BOMBA OLEO	3	PC	BOSCH	R\$2.175,36	R\$6.526,08
1757	ROLAMENTO RODA DT INTER.	8	PÇ	FAG	R\$252,35	R\$2.018,80
1758	ROLAMENTO RODA DT EXTER.	8	PÇ	FAG	R\$203,94	R\$1.631,52
1759	ROLAMENTO RODA TRAS. INTER.	8	PÇ	FAG	R\$262,65	R\$2.101,20

Assinatura



PMFSN/MA
Folha: 1363
Rubrica: 008
W

PREFEITURA MUNICIPAL DE FORMOSA DA SERRA NEGRA
CNPJ Nº 01.616.684/0001-13

1760	ROLAMENTO RODA TRAS EXTER.	8	PÇ	FAG	R\$280,16	R\$2.241,28
1761	ROLAMENTO INTER. GRANDE 30206	20	PÇ	FAG	R\$121,54	R\$2.430,80
1762	ROLAMENTO EXTER. GRANDE 30208	20	PÇ	FAG	R\$131,84	R\$2.636,80
1763	ROL 30209	5	PÇ	FAG	R\$142,14	R\$710,70
1764	CRUZETA CARDAN	6	PC	NAKATA	R\$200,85	R\$1.205,10
1765	CORREIA ALTERNADOR	8	PC	DAYCO	R\$96,82	R\$774,56
1766	ALTERNADOR	3	PC	BOSCH	R\$1.808,68	R\$5.426,04
1767	ROLAMENTO CENTRO	3	PC	SKF	R\$391,40	R\$1.174,20
1768	BOMBA HIDRAULICA	3	PÇ	BOSCH	R\$1.926,10	R\$5.778,30
1769	TERMINAL BARRA DIR.	8	PÇ	VIEMAR	R\$253,38	R\$2.027,04
1770	TERMINAL BATERIA	8	PÇ	PEKIM	R\$20,60	R\$164,80
1771	PARAFUSO SEXTAVADO 1x3 AÇO	30	PÇ	MASSEY	R\$37,08	R\$1.112,40
1772	PARAFUSO SEXTAVADO 1x4 AÇO	30	PÇ	MASSEY	R\$43,26	R\$1.297,80
1773	PARAFUSO SEXTAVADO 1x5 AÇO	30	PÇ	MASSEY	R\$48,41	R\$1.452,30
1774	REGULADOR VOLTAGEM ALT. 24V	4	PÇ	ZEN	R\$200,85	R\$803,40
1775	INDUZIDO PARTIDA 24V	1	PÇ	BOSCH	R\$452,77	R\$452,77
1776	PORTA ESCOVA MOTOR PART. 24V	3	JG	UNIFAP	R\$127,72	R\$383,16
1777	JG BUCHA MOTOR PARTIDA	4	JG	UNIFAP	R\$44,29	R\$177,16
1778	CHAVE MAGNETICA 24V	4	PÇ	BOSCH	R\$269,86	R\$1.079,44
1779	PINHÃO PARTIDA	5	PÇ	BOSCH	R\$157,59	R\$787,95
1780	BOBINA DE CAMPO 24V	3	PÇ	BOSCH	R\$408,91	R\$1.226,73
1781	ROTOR ALTERNADOR 24V	3	PÇ	ZEN	R\$561,35	R\$1.684,05
1782	ESTATOR ALTERNADOR 24V	3	PÇ	BOSCH	R\$439,81	R\$1.319,43
1783	REGULADOR VOLTAGEM ALT. 24V	4	PÇ	ZEN	R\$191,58	R\$766,32
1784	TAMPA DO ALTERNADOR	3	PÇ	CNH	R\$272,95	R\$818,85
1785	CABO DE BATERIA	8	MT	PEKIM	R\$191,58	R\$1.532,64
1786	PLACA RETIFICADORA DO ALTERNADOR	3	PÇ	BOSCH	R\$202,91	R\$608,73
1787	FAROL	6	PÇ	NINO	R\$252,35	R\$1.514,10
1788	COLA 3M	6	PÇ	M	R\$20,60	R\$123,60
1789	COLA SILICONE INCOLOR	5	PÇ	LOCTITY	R\$20,60	R\$103,00
1790	COLA SILICONE PRETO LOCTYTE	3	PÇ	LOCTITY	R\$87,55	R\$262,65
1791	COLA TRAVA PARAFUSO	5	PÇ	LOCTITY	R\$28,84	R\$144,20
1792	RADIADOR	2	PÇ	VALEO	R\$8.105,07	R\$16.210,14
1793	LAMPADA FAROL	6	PÇ	GAUSS	R\$46,35	R\$278,10

excluída



PMFSN/MA
Folha: 1364
Rubrica: 008
W

PREFEITURA MUNICIPAL DE FORMOSA DA SERRA NEGRA
CNPJ Nº 01.616.684/0001-13

1794	LAMPADA 1 POLO	10	PÇ	GAUSS	R\$6,18	R\$61,80
1795	LAMPADA 2 POLO	10	PÇ	GAUSS	R\$6,18	R\$61,80
1796	ROL 30210	8	PÇ	FAG	R\$155,00	R\$1.240,00
1797	ROL 30208	4	PÇ	FAG	R\$141,11	R\$564,44
1798	RET RODA CARROCA	6	PÇ	SABO	R\$88,58	R\$531,48
1799	DISCO GRADE	20	PÇ	MERTIZA	R\$585,04	R\$11.700,80
VLR TOTAL						R\$149.699,65

TRATOR CASE						
ITEM	DESCRIÇÃO	QTD	UNID	MARCA	V. UNIT	V. TOTAL
1800	BATERIA 100AH	2	PC	PIONEIRO	R\$870,35	R\$1.740,70
1801	OLEO FREIO DOT 3	8	500M L	BOSCH	R\$30,90	R\$247,20
1802	OLEO 140 GL5	35	LT	LUBRAX	R\$41,20	R\$1.442,00
1803	OLEO MOTOR 15W40	130	LT	LUBRAX	R\$36,05	R\$4.686,50
1804	OLEO 90 GL5	45	LT	LUBRAX	R\$41,20	R\$1.854,00
1805	OLEO HIDRAULICO 68 TB 20LT	8	TB	MOTORFIX	R\$558,26	R\$4.466,08
1806	OLEO TRANSMICAO 10W30	4	TB	UNI	R\$707,61	R\$2.830,44
1807	FLUIDO RADIADOR	15	LT	MOTORFIX	R\$30,90	R\$463,50
1808	FILTRO LUBRIFICANTE	8	PC	TECFIL	R\$226,60	R\$1.812,80
1809	FILTRO COMBUSTIVEL	8	PC	TECFIL	R\$80,34	R\$642,72
1810	FILTRO AR	4	PC	TECFIL	R\$202,91	R\$811,64
1811	FILTRO AR SECUNDARIO	4	PÇ	TECFIL	R\$87,55	R\$350,20
1812	FILTRO HIDRAULICO	4	PC	TECFIL	R\$202,91	R\$811,64
1813	RETENTOR RODA	5	PC	SABO	R\$99,91	R\$499,55
1814	MANGUEIRA HIDRAULICA	5	MT	TRIAL	R\$224,54	R\$1.122,70
1815	JOGO DE PISTÃO	1	JG	METAL LEVE	R\$3.627,66	R\$3.627,66
1816	JOGO LONA	3	JG	LONAFLEX	R\$378,01	R\$1.134,03
1817	TAMBOR FREIO	2	PC	HIPPERFREI O	R\$551,05	R\$1.102,10
1818	BOMBA OLEO	1	PC	BOSCH	R\$2.186,69	R\$2.186,69
1819	ROLAMENTO RODA DT INTER.	3	PÇ	FAG	R\$202,91	R\$608,73
1820	ROLAMENTO RODA DT EXTER.	3	PÇ	FAG	R\$181,28	R\$543,84
1821	ROLAMENTO RODA TRAS. INTER.	3	PÇ	FAG	R\$216,30	R\$648,90
1822	ROLAMENTO RODA TRAS EXTER.	3	PÇ	FAG	R\$227,63	R\$682,89
1823	ROLAMENTO INTER. GRANDE 30207	6	PÇ	FAG	R\$119,48	R\$716,88

assinatura



PMFSN/MA
Folha: 1365
Rubrica: 008
10

PREFEITURA MUNICIPAL DE FORMOSA DA SERRA NEGRA
CNPJ Nº 01.616.684/0001-13

1824	ROLAMENTO EXTER. GRANDE 30209	6	PÇ	FAG	R\$138,02	R\$828,12
1825	CRUZETA CARDAN	4	PC	NAKATA	R\$202,91	R\$811,64
1826	CORREIA ALTERNADOR	5	PC	DAYCO	R\$130,81	R\$654,05
1827	ALTERNADOR	1	PC	BOSCH	R\$2.056,91	R\$2.056,91
1828	ROLAMENTO CENTRO	2	PC	FAG	R\$293,55	R\$587,10
1829	BOMBA HIDRAULICA	1	PÇ	BOSCH	R\$1.943,61	R\$1.943,61
1830	TERMINAL BARRA DIR.	3	PÇ	VIEMAR	R\$253,38	R\$760,14
1831	TERMINAL BATERIA	4	PÇ	TRIAL	R\$20,60	R\$82,40
1832	PARAFUSO SEXTAVADO 1x3 AÇO	10	PÇ	MASSEY	R\$38,11	R\$381,10
1833	PARAFUSO SEXTAVADO 1x4 AÇO	10	PÇ	MASSEY	R\$42,23	R\$422,30
1834	PARAFUSO SEXTAVADO 1x5 AÇO	10	PÇ	MASSEY	R\$47,38	R\$473,80
1835	REGULADOR VOLTAGEM ALT. 24V	2	PÇ	BOSCH	R\$194,67	R\$389,34
1836	INDUZIDO PARTIDA 24V	1	PÇ	ARIELO	R\$490,28	R\$490,28
1837	PORTA ESCOVA MOTOR PART. 24V	2	JG	UNIFAP	R\$100,94	R\$201,88
1838	JG BUCHA MOTOR PARTIDA	2	JG	UNIFAP	R\$52,53	R\$105,06
1839	CHAVE MAGNETICA 24V	1,5	PÇ	BOSCH	R\$295,61	R\$443,42
1840	PINHÃO PARTIDA	2	PÇ	BOSCH	R\$183,34	R\$366,68
1841	BOBINA DE CAMPO 24V	1	PÇ	BOSCH	R\$356,38	R\$356,38
1842	ROTOR ALTERNADOR 24V	1	PÇ	BOSCH	R\$475,86	R\$475,86
1843	ESTATOR ALTERNADOR 24V	1	PÇ	BOSCH	R\$513,97	R\$513,97
1844	REGULADOR VOLTAGEM ALT. 24V	2	PÇ	ZEN	R\$151,41	R\$302,82
1845	TAMPA DO ALTERNADOR	1	PÇ	BOSCH	R\$233,81	R\$233,81
1846	CABO DE BATERIA	4	MT	PEKIM	R\$190,55	R\$762,20
1847	PLACA RETIFICADORA DO ALTERNADOR	1	PÇ	BOSCH	R\$221,45	R\$221,45
1848	FAROL	2	PÇ	NINO	R\$248,23	R\$496,46
1849	COLA 3M	5	PÇ	3M	R\$20,60	R\$103,00
1850	COLA SILICONE INCOLOR	5	PÇ	LOCTITY	R\$20,60	R\$103,00
1851	COLA SILICONE PRETA LOCTYTE	3	PÇ	LOCTITY	R\$87,55	R\$262,65
1852	COLA TRAVA PARAFUSO	5	PÇ	LOCTITY	R\$28,84	R\$144,20
1853	RADIADOR	1	PÇ	VALEO	R\$8.091,21	R\$8.091,21
1854	MANGOTE RADIADOR	2	PÇ	TRIAL	R\$283,25	R\$566,50
1855	LAMPADA FOLROL	3	PÇ	GAUSS	R\$46,35	R\$139,05
1856	LAMPADA 1 POLO	4	PÇ	GAUSS	R\$6,18	R\$24,72
1857	LAMPADA 2 POLO	4	PÇ	GAUSS	R\$6,18	R\$24,72
1858	DISCO GRADE	8	PÇ	MERTIZA	R\$923,91	R\$7.391,28

Assinatura



PMFSN/MA
Folha: 1366
Rubrica: 008
10

PREFEITURA MUNICIPAL DE FORMOSA DA SERRA NEGRA
CNPJ Nº 01.616.684/0001-13

1859	MANCAL GRADE	4	PÇ	MERTIZA	R\$585,04	R\$2.340,16
1860	PARAFUSO GRADE	6	PÇ	MASSEY	R\$80,34	R\$482,04
1861	MANGOTE HIDRAULICO	4	MT	TRIAL	R\$142,14	R\$568,56
VLR TOTAL						R\$69.635,26

FORD CARGO 2630						
ITEM	DESCRIÇÃO	QTD	UNID	MARCA	V. UNIT	V. TOTAL
2365	BATERIA 100AH	1	PC	PIONEIRO	R\$870,35	R\$870,35
2366	OLEO FREIO DOT 3	5	500M L	BOSCH	R\$30,90	R\$154,50
2367	OLEO 140 GL5	40	LT	LUBRAX	R\$41,20	R\$1.648,00
2368	OLEO MOTOR 15W40	80	LT	LUBRAX	R\$36,05	R\$2.884,00
2369	OLEO 80W90	40	LT	LUBRAX	R\$46,35	R\$1.854,00
2370	OLEO HIDRAULICO 68 TB 20LT	5	TB	MOTORFIX	R\$558,26	R\$2.791,30
2371	RADIADOR	1	TB	VALEO	R\$2.428,74	R\$2.428,74
2372	FLUIDO RADIADOR	10	LT	MOTORFIX	R\$30,90	R\$309,00
2373	FILTRO LUBRIFICANTE	4	PC	TECFIL	R\$100,94	R\$403,76
2374	FILTRO COMBUSTIVEL	4	PC	TECFIL	R\$169,95	R\$679,80
2375	FILTRO COMBUST SEPARADOR AGUA	3	PÇ	TECFIL	R\$160,68	R\$482,04
2376	FILTRO AR	3	PC	TECFIL	R\$478,95	R\$1.436,85
2377	FILTRO AR SECUNDARIO	3	JG	TECFIL	R\$243,08	R\$729,24
2378	FILTRO HIDRAULICO	3	PC	TECFIL	R\$146,26	R\$438,78
2379	RETENTOR RODA	4	PC	SABO	R\$149,35	R\$597,40
2380	MANGUEIRA HIDRAULICA	3	MT	TRIAL	R\$181,28	R\$543,84
2381	JOGO DE PISTÃO FREIO	1	JG	TRW	R\$778,68	R\$778,68
2382	JOGO LONA FREIO	4	JG	LONAFLEX	R\$696,28	R\$2.785,12
2383	TAMBOR FREIO	2	PC	HIPPERFREI O	R\$1.942,58	R\$3.885,16
2384	BOMBA OLEO	1	PC	URSA	R\$1.932,28	R\$1.932,28
2385	ROLAMENTO RODA DT INTER.	2	PÇ	FAG	R\$459,38	R\$918,76
2386	ROLAMENTO RODA DT EXTER.	2	PÇ	FAG	R\$525,30	R\$1.050,60
2387	ROLAMENTO RODA TRAS. INTER.	2	PÇ	FAG	R\$671,56	R\$1.343,12
2388	ROLAMENTO RODA TRAS EXTER.	2	PÇ	FAG	R\$731,30	R\$1.462,60
2389	CRUZETA CARDAN	3	PC	NAKATA	R\$296,64	R\$889,92
2390	CORREIA ALTERNADOR	3	PC	DAYCO	R\$150,38	R\$451,14
2391	ALTERNADOR	1	PC	BOSCH	R\$2.415,35	R\$2.415,35
2392	ROLAMENTO CENTRO	3	PC	FAG	R\$245,14	R\$735,42

Assinatura



PMFSN/MA
Folha: 1367
Rubrica: 008
W

PREFEITURA MUNICIPAL DE FORMOSA DA SERRA NEGRA
CNPJ Nº 01.616.684/0001-13

2393	FAROL DIANT	2	PÇ	NINO	R\$768,38	R\$1.536,76
2394	LANTERNA TRAS	2	PÇ	NINO	R\$230,72	R\$461,44
2395	LAMPADA FAROL 24V	3	PÇ	GAUSS	R\$46,35	R\$139,05
2396	LAMPADA H11 24V	3	PÇ	GAUSS	R\$78,28	R\$234,84
2397	SILENCIOSO ESCP.	1	PÇ	TRIAL	R\$1.153,60	R\$1.153,60
2398	BOMBA HIDRAULICA	1	PÇ	VALEO	R\$2.498,78	R\$2.498,78
2399	REPARO BOMBA HIDRAULICA	1	KT	VALEO	R\$676,71	R\$676,71
2400	RESERVATORIO OLEO HIDRAULICO	1	PÇ	BOSCH	R\$440,84	R\$440,84
2401	BARRA DIRECAO LONGA	1	PÇ	COFAP	R\$809,58	R\$809,58
2402	BARRA DIRECAO CURTA	1	PÇ	COFAP	R\$646,84	R\$646,84
2403	TERMINAL BARRA DIRECAO LONGO4	2	PÇ	VIEMAR	R\$265,74	R\$531,48
2404	TERMINAL DIRECAO CURTO	2	PÇ	VIEMAR	R\$202,91	R\$405,82
2405	CILINDRO MESTRE FREIO	1	PÇ	TRW	R\$780,74	R\$780,74
2406	SUORTE FILTRO AR	1	PÇ	TECFIL	R\$471,74	R\$471,74
2407	REGULADOR VOLTAGEM ALT. 24V	1	PÇ	ZEN	R\$341,96	R\$341,96
2408	INDUZIDO PARTIDA 24V	1	PÇ	ARIELO	R\$585,04	R\$585,04
2409	PORTA ESCOVA MOTOR PART. 24V	1	JG	UNIFAP	R\$228,66	R\$228,66
2410	JG BUCHA MOTOR PARTIDA	2	JG	UNIFAP	R\$69,01	R\$138,02
2411	AUTOMATICO MT PARTIDA	1	PÇ	BOSCH	R\$398,61	R\$398,61
2412	PINHÃO PARTIDA	1	PÇ	BOSCH	R\$202,91	R\$202,91
2413	BOBINA DE CAMPO 24V	1	PÇ	BOSCH	R\$567,53	R\$567,53
2414	ROTOR ALTERNADOR 24V	1	PÇ	BOSCH	R\$495,43	R\$495,43
2415	ESTATOR ALTERNADOR 24V	1	PÇ	BOSCH	R\$465,56	R\$465,56
2416	REGULADOR VOLTAGEM ALT. 24V	1	PÇ	BOSCH	R\$251,32	R\$251,32
2417	TAMPA RADIADOR	1	PÇ	CNH	R\$117,42	R\$117,42
2418	CABO DE BATERIA	2	MT	PIMKE	R\$190,55	R\$381,10
2419	PLACA RETIFICADORA DO ALTERNADOR	1	PÇ	BOSCH	R\$296,64	R\$296,64
2420	AMORTECEDOR DIANT	3	PÇ	COFAP	R\$1.293,68	R\$3.881,04
2421	AMORTECEDOR CABINE	2	PÇ	COFAP	R\$1.016,61	R\$2.033,22
2422	MOLA TRAS 2V	2	PÇ	TABULEIRO	R\$677,74	R\$1.355,48
2423	MOLA MESTRE	2	PÇ	TABULEIRO	R\$913,61	R\$1.827,22
2424	BUCHA MOLA	5	PÇ	TABULEIRO	R\$90,64	R\$453,20
2425	PINO MOLA	5	PÇ	TABULEIRO	R\$79,31	R\$396,55
2426	GRAMPO FEIXO MOLA	4	PÇ	TABULEIRO	R\$97,85	R\$391,40
2427	PARAF CENTRO	5	PÇ	MASSEY	R\$30,90	R\$154,50
2428	MOLA 3V	3	PÇ	TABULEIRO	R\$469,68	R\$1.409,04

Assinatura



PMFSN/MA
Folha: 1368
Rubrica: 008
10

PREFEITURA MUNICIPAL DE FORMOSA DA SERRA NEGRA
CNPJ Nº 01.616.684/0001-13

2429	ACIONADOR VASCULANTE	2	PÇ	RCG	R\$1.881,81	R\$3.763,62
2430	CABECA ALAVANCA	1	PÇ	CARGO	R\$113,30	R\$113,30
2431	COMPRESSOR AR	1	PÇ	BOSCH	R\$2.838,68	R\$2.838,68
2432	FILTRO COMPRESSOR AR	1	PÇ	TECFIL	R\$432,60	R\$432,60
2433	MOTOR RADIADOR	1	PÇ	VALEO	R\$1.133,00	R\$1.133,00
2434	MOTOR PARTIDA 24V	1	PÇ	BOSCH	R\$2.676,78	R\$2.676,78
2435	MANGUEIRA AR	3	MT	TRIAL	R\$160,68	R\$482,04
2436	ROLAMENTO COMPRESSOR AR	1	PÇ	SKF	R\$242,05	R\$242,05
2437	BOBINA COMPRESSOR AR	1	PÇ	BOSCH	R\$501,61	R\$501,61
2438	CUICA FREIO 24X30	2	PÇ	SCHULZ	R\$975,41	R\$1.950,82
2439	REGULADOR FREIO L/DIR	2	PÇ	PATRAL	R\$924,94	R\$1.849,88
2440	REGULADOR FREIO L/ESQ	2	PÇ	PATRAL	R\$924,94	R\$1.849,88
2441	REP PISTAO HIDRAULICO	2	JG	PATRAL	R\$345,05	R\$690,10
2442	SEMI EIXO	1	PÇ	COFAP	R\$1.409,04	R\$1.409,04
2443	REP CAIXA DIRECAO	2	JG	PATRAL	R\$471,74	R\$943,48
2444	LUVA CARDAN	1	PÇ	NAKATA	R\$902,28	R\$902,28
2445	PONT CARDAN	1	PÇ	NAKATA	R\$758,08	R\$758,08
2446	REP CX SATELITE	1	JG	PATRAL	R\$1.026,91	R\$1.026,91
2447	KIT EMBREAGEM	1	KIT	LUK	R\$2.769,67	R\$2.769,67
VLR TOTAL						R\$90.393,64

VASCULANTE MB.1719

ITEM	DESCRIÇÃO	QTD	UNID	MARCA	V. UNIT	V. TOTAL
2531	BATERIA 100AH	1	PC	PIONEIRO	R\$870,35	R\$870,35
2532	OLEO FREIO DOT 3	5	500M L	BOSCH	R\$30,90	R\$154,50
2533	OLEO 140 GL5	40	LT	LUBRAX	R\$41,20	R\$1.648,00
2534	OLEO MOTOR 15W40	80	LT	LUBRAX	R\$36,05	R\$2.884,00
2535	OLEO 80W90	40	LT	LUBRAX	R\$46,35	R\$1.854,00
2536	OLEO HIDRAULICO 68 TB 20LT	5	TB	MOTORFIX	R\$558,26	R\$2.791,30
2537	RADIADOR	1	TB	VALEO	R\$2.428,74	R\$2.428,74
2538	FLUIDO RADIADOR	10	LT	MOTORFIX	R\$30,90	R\$309,00
2539	FILTRO LUBRIFICANTE	4	PC	TECFIL	R\$100,94	R\$403,76
2540	FILTRO COMBUSTIVEL	4	PC	TECFIL	R\$169,95	R\$679,80
2541	FILTRO COMBUST SEPARADOR AGUA	3	PÇ	TECFIL	R\$160,68	R\$482,04
2542	FILTRO AR	3	PC	TECFIL	R\$478,95	R\$1.436,85
2543	FILTRO AR SECUNDARIO	3	JG	TECFIL	R\$243,08	R\$729,24

Assinatura



PMFSN/MA
Folha: 1369
Rubrica: 008
w

PREFEITURA MUNICIPAL DE FORMOSA DA SERRA NEGRA
CNPJ Nº 01.616.684/0001-13

2544	FILTRO HIDRAULICO	3	PC	TECFIL	R\$146,26	R\$438,78
2545	RETENTOR RODA	4	PC	SABO	R\$149,35	R\$597,40
2546	MANGUEIRA HIDRAULICA	3	MT	TRIAL	R\$181,28	R\$543,84
2547	JOGO DE PISTÃO FREIO	1	JG	TRW	R\$778,68	R\$778,68
2548	JOGO LONA FREIO	4	JG	LONAFLEX	R\$696,28	R\$2.785,12
2549	TAMBOR FREIO	2	PC	HIPPERFREIO	R\$1.942,58	R\$3.885,16
2550	BOMBA OLEO	1	PC	BOSCH	R\$1.932,28	R\$1.932,28
2551	ROLAMENTO RODA DT INTER.	2	PÇ	FAG	R\$459,38	R\$918,76
2552	ROLAMENTO RODA DT EXTER.	2	PÇ	FAG	R\$525,30	R\$1.050,60
2553	ROLAMENTO RODA TRAS. INTER.	2	PÇ	FAG	R\$671,56	R\$1.343,12
2554	ROLAMENTO RODA TRAS EXTER.	2	PÇ	FAG	R\$731,30	R\$1.462,60
2555	CRUZETA CARDAN	3	PC	NAKATA	R\$296,64	R\$889,92
2556	CORREIA ALTERNADOR	3	PC	DAYCO	R\$150,38	R\$451,14
2557	ALTERNADOR	1	PC	BOSCH	R\$2.415,35	R\$2.415,35
2558	ROLAMENTO CENTRO	3	PC	FAG	R\$245,14	R\$735,42
2559	FAROL DIANT	2	PÇ	NINO	R\$768,38	R\$1.536,76
2560	LANTERNA TRAS	2	PÇ	NINO	R\$230,72	R\$461,44
2561	LAMPADA FAROL 24V	3	PÇ	GAUSS	R\$46,35	R\$139,05
2562	LAMPADA H11 24V	3	PÇ	GAUSS	R\$78,28	R\$234,84
2563	SILENCIOSO ESCP.	1	PÇ	TRIAL	R\$1.153,60	R\$1.153,60
2564	BOMBA HIDRAULICA	1	PÇ	BOSCH	R\$2.498,78	R\$2.498,78
2565	REPARO BOMBA HIDRAULICA	1	KT	CONTRIL	R\$676,71	R\$676,71
2566	RESERVATORIO OLEO HIDRAULICO	1	PÇ	BOSCH	R\$440,84	R\$440,84
2567	BARRA DIRECAO LONGA	1	PÇ	COFAP	R\$809,58	R\$809,58
2568	BARRA DIRECAO CURTA	1	PÇ	COFAP	R\$646,84	R\$646,84
2569	TERMINAL BARRA DIRECAO LONGO4	2	PÇ	VIEMAR	R\$265,74	R\$531,48
2570	TERMINAL DIRECAO CURTO	2	PÇ	VIEMAR	R\$202,91	R\$405,82
2571	CILINDRO MESTRE FREIO	1	PÇ	TRW	R\$780,74	R\$780,74
2572	SUORTE FILTRO AR	1	PÇ	TECFIL	R\$471,74	R\$471,74
2573	REGULADOR VOLTAGEM ALT. 24V	1	PÇ	ZEN	R\$341,96	R\$341,96
2574	INDUZIDO PARTIDA 24V	1	PÇ	BOSCH	R\$585,04	R\$585,04
2575	PORTA ESCOVA MOTOR PART. 24V	1	JG	UNIFAP	R\$228,66	R\$228,66
2576	JG BUCHA MOTOR PARTIDA	2	JG	UNIFAP	R\$69,01	R\$138,02
2577	AUTOMATICO MT PARTIDA	1	PÇ	BOSCH	R\$398,61	R\$398,61
2578	PINHÃO PARTIDA	1	PÇ	BOSCH	R\$202,91	R\$202,91
2579	BOBINA DE CAMPO 24V	1	PÇ	BOSCH	R\$567,53	R\$567,53

Assinatura



PMFSN/MA
Folha: 1370
Rubrica: 008
00

PREFEITURA MUNICIPAL DE FORMOSA DA SERRA NEGRA
CNPJ Nº 01.616.684/0001-13

2580	ROTOR ALTERNADOR 24V	1	PÇ	BOSCH	R\$495,43	R\$495,43
2581	ESTATOR ALTERNADOR 24V	1	PÇ	BOSCH	R\$465,56	R\$465,56
2582	REGULADOR VOLTAGEM ALT. 24V	1	PÇ	BOSCH	R\$251,32	R\$251,32
2583	TAMPA RADIADOR	1	PÇ	CNH	R\$117,42	R\$117,42
2584	CABO DE BATERIA	2	MT	PIMKE	R\$190,55	R\$381,10
2585	PLACA RETIFICADORA DO ALTERNADOR	1	PÇ	GARRET	R\$296,64	R\$296,64
2586	AMORTECEDOR DIANT	3	PÇ	COFAP	R\$1.293,68	R\$3.881,04
2587	AMORTECEDOR CABINE	2	PÇ	COFAP	R\$1.016,61	R\$2.033,22
2588	MOLA TRAS 2V	2	PÇ	TABULEIRO	R\$677,74	R\$1.355,48
2589	MOLA MESTRE	2	PÇ	TABULEIRO	R\$913,61	R\$1.827,22
2590	BUCHA MOLA	5	PÇ	AXIOS	R\$90,64	R\$453,20
2591	PINO MOLA	5	PÇ	AXIOS	R\$79,31	R\$396,55
2592	GRAMPO FEIXO MOLA	4	PÇ	AXIOS	R\$97,85	R\$391,40
2593	PARAF CENTRO	5	PÇ	MASSEY	R\$30,90	R\$154,50
2594	MOLA 3V	3	PÇ	TABULEIRO	R\$469,68	R\$1.409,04
2595	ACIONADOR VASCULANTE	2	PÇ	RCG	R\$1.881,81	R\$3.763,62
2596	CABECA ALAVANCA	1	PÇ	CARGO	R\$113,30	R\$113,30
2597	COMPRESSOR AR	1	PÇ	BOSCH	R\$2.838,68	R\$2.838,68
2598	FILTRO COMPRESSOR AR	1	PÇ	TECFIL	R\$432,60	R\$432,60
2599	MOTOR RADIADOR	1	PÇ	VALEO	R\$1.133,00	R\$1.133,00
2600	MOTOR PARTIDA 24V	1	PÇ	BOSCH	R\$2.676,78	R\$2.676,78
2601	MANGUEIRA AR	3	MT	TRIAL	R\$160,68	R\$482,04
2602	ROLAMENTO COMPRESSOR AR	1	PÇ	FAG	R\$242,05	R\$242,05
2603	BOBINA COMPRESSOR AR	1	PÇ	BOSCH	R\$501,61	R\$501,61
2604	CUICA FREIO 24X30	2	PÇ	SCHULZ	R\$975,41	R\$1.950,82
2605	REGULADOR FREIO L/DIR	2	PÇ	PATRAL	R\$924,94	R\$1.849,88
2606	REGULADOR FREIO L/ESQ	2	PÇ	PATRAL	R\$924,94	R\$1.849,88
2607	REP PISTAO HIDRAULICO	2	JG	PATRAL	R\$345,05	R\$690,10
2608	SEMI EIXO	1	PÇ	COFAP	R\$1.409,04	R\$1.409,04
2609	REP CAIXA DIRECAO	2	JG	PATRAL	R\$471,74	R\$943,48
2610	LUVA CARDAN	1	PÇ	NAKATA	R\$902,28	R\$902,28
2611	PONT CARDAN	1	PÇ	NAKATA	R\$758,08	R\$758,08
2612	REP CX SATELITE	1	JG	PATRAL	R\$1.026,91	R\$1.026,91
2613	KIT EMBREAGEM	1	KIT	LUK	R\$2.769,67	R\$2.769,67
VLR TOTAL						R\$90.393,64

assinatura



PMFSN/MA
Folha: 1371
Rubrica: 008
u0

PREFEITURA MUNICIPAL DE FORMOSA DA SERRA NEGRA
CNPJ Nº 01.616.684/0001-13

RETROESCAVADEIRA JBC						
ITEM	DESCRIÇÃO	QTD	UNID	MARCA	V. UNIT	V. TOTAL
2823	BATERIA 100AH	1	PÇ	PIONEIRO	R\$870,35	R\$870,35
2824	OLEO FREIO DOT 3	5	500M L	BOSCH	R\$30,90	R\$154,50
2825	OLEO 140 GL5	40	LT	LUBRAX	R\$41,20	R\$1.648,00
2826	OLEO MOTOR 15W40	90	LT	LUBRAX	R\$36,05	R\$3.244,50
2827	OLEO 90 GL5	40	LT	LUBRAX	R\$41,20	R\$1.648,00
2828	OLEO HIDRAULICO 68 TB 20LT	5	TB	MOTORFIX	R\$558,26	R\$2.791,30
2829	OLEO TRANSMICAO 10W30	3	TB	UNI	R\$707,61	R\$2.122,83
2830	FLUIDO RADIADOR	10	LT	MOTORFIX	R\$30,90	R\$309,00
2831	FILTRO LUBRIFICANTE	3	PC	TECFIL	R\$243,08	R\$729,24
2832	FILTRO COMBUSTIVEL	3	PÇ	TECFIL	R\$252,35	R\$757,05
2833	FILTRO AR	3	PC	TECFIL	R\$248,23	R\$744,69
2834	FILTRO AR SECUNDARIO	3	JG	TECFIL	R\$192,61	R\$577,83
2835	FILTRO HIDRAULICO	3	PC	TECFIL	R\$220,42	R\$661,26
2836	INTERROPTOR PRESSAO OLEO	1	PC	MARFIX	R\$253,38	R\$253,38
2837	COMPRESSOR AR	1	PC	BOSCH	R\$3.213,60	R\$3.213,60
2838	MANGUEIRA HIDRAULICA	2	PC	TRIAL	R\$362,56	R\$725,12
2839	PINHAO CIRCO	2	PÇ	PATRAL	R\$4.106,61	R\$8.213,22
2840	JOGO DE PISTÃO	1	PC	METAL LEVE	R\$7.679,68	R\$7.679,68
2841	FAROL	1	JG	NINO	R\$231,75	R\$231,75
2842	LAMPADA FAROL 24V	2	PC	GAUSS	R\$46,35	R\$92,70
2843	BOMBA OLEO	1	PC	BOSCH	R\$1.282,35	R\$1.282,35
2844	VALVULA AR	1	PC	TRIAL	R\$500,58	R\$500,58
2845	MANGUEIRA COMPRESSOR AR	3	MT	TRIAL	R\$127,72	R\$383,16
2846	CORREIA ALTERNADOR	3	PC	DAYCO	R\$202,91	R\$608,73
2847	ALTERNADOR	1	PC	BOSCH	R\$2.046,61	R\$2.046,61
2848	MANGOTE RADIADOR	1	PC	TRIAL	R\$396,55	R\$396,55
2849	DENTE CONCHA	9	PÇ	MERTIZA	R\$648,90	R\$5.840,10
2850	DENTE CONCHA CANTO	3	PÇ	MERTIZA	R\$741,60	R\$2.224,80
2851	PARAFUSO 5/8 X3 AÇO	18	PÇ	MASSEY	R\$39,14	R\$704,52
2852	PORCA 5/8 AÇO	18	PÇ	MASSEY	R\$43,26	R\$778,68
2853	SILENCIOSO ESCAP	1	PÇ	TRIAL	R\$1.293,68	R\$1.293,68
2854	BOMBA HIDRAULICA	1	PÇ	BROSOL	R\$3.218,75	R\$3.218,75
2855	REGULADOR VOLTAGEM ALT. 24V	1	PÇ	ZEN	R\$482,04	R\$482,04
2856	INDUZIDO PARTIDA 24V	1	PÇ	ARIELO	R\$547,96	R\$547,96

Realização



PMFSN/MA
Folha: 1372
Rubrica: 008
W

PREFEITURA MUNICIPAL DE FORMOSA DA SERRA NEGRA
CNPJ Nº 01.616.684/0001-13

2857	PORTA ESCOVA MOTOR PART. 24V	1	JG	UNIFAP	R\$231,75	R\$231,75
2858	JG BUCHA MOTOR PARTIDA	1	JG	UNIFAP	R\$117,42	R\$117,42
2859	CHAVE MAGNETICA 24V	1	PÇ	BOSCH	R\$284,28	R\$284,28
2860	PINHÃO PARTIDA	1	PÇ	BOSCH	R\$238,96	R\$238,96
2861	BOBINA DE CAMPO 24V	1	PÇ	BOSCH	R\$585,04	R\$585,04
2862	ROTOR ALTERNADOR 24V	1	PÇ	BOSCH	R\$569,59	R\$569,59
2863	ESTATOR ALTERNADOR 24V	1	PÇ	BOSCH	R\$506,76	R\$506,76
2864	REGULADOR VOLTAGEM ALT. 24V	1	PÇ	ZEN	R\$305,91	R\$305,91
2865	TAMPA DO DISTRIBUIDOR	1	PÇ	CNH	R\$763,23	R\$763,23
2866	CABO DE BATERIA	2	MT	PEKIM	R\$192,61	R\$385,22
2867	PLACA RETIFICADORA DO ALTERNADOR	1	PÇ	BOSCH	R\$334,75	R\$334,75
2868	RADIADOR	1	PÇ	VALEO	R\$12.694,75	R\$12.694,75
2869	TERM BATERIA	4	PÇ	PEKIM	R\$20,60	R\$82,40
2870	VIDRO PORTA	1	PÇ	NINO	R\$2.183,60	R\$2.183,60
2871	JG JUNTA MOTOR	1	JG	SABO	R\$1.512,04	R\$1.512,04
2872	JG PISTAO E ANEIS STD	1	JG	METAL LEVE	R\$4.106,61	R\$4.106,61
2873	JG BRONSE BIELA STD	1	JG	METAL LEVE	R\$402,73	R\$402,73
2874	JG BRONSE MANCAL STD	1	JG	METAL LEVE	R\$424,36	R\$424,36
2875	BOMBA DAGUA	1	PÇ	URBA	R\$599,46	R\$599,46
2876	BICO INJETOR	2	PÇ	ZEN	R\$2.394,75	R\$4.789,50
2877	REP BICO INJRTOR	2	KIT	ZEN	R\$902,28	R\$1.804,56
2878	RELE AUXILIAR	2	PÇ	ZEN	R\$67,98	R\$135,96
2879	EIXO VIRABREQUIM STD	1	PÇ	METAL LEVE	R\$5.820,00	R\$5.820,00
2880	PARAF CABECOTE	6	PÇ	METAL LEVE	R\$90,64	R\$543,84
2881	CAMISA MT STD	3	PÇ	METAL LEVE	R\$469,68	R\$1.409,04
2882	COLA SILICONE PRETA LOCTYTE	2	PÇ	LOCTITY	R\$87,55	R\$175,10
2883	COLA TRAVA PARAFUSO	3	PÇ	LOCTITY	R\$28,84	R\$86,52
2884	JUNTA CABECOTE	1	PÇ	SABO	R\$675,68	R\$675,68
VLR TOTAL						R\$98.745,57

VALOR TOTAL GLOBAL

R\$997.112,05

assinatura