



ANEXO I - TERMO DE REFERÊNCIA
PREGÃO ELETRÔNICO Nº 23.02.01-2026

PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 00009.20260115/0001-42

1. DAS CONDIÇÕES GERAIS DA CONTRATAÇÃO

1.1. AQUISIÇÃO DE FILTROS, GRAXAS, LUBRIFICANTES E DERIVADOS PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA FROTA DE VEÍCULOS DO MUNICÍPIO DE SÃO JOÃO DO JAGUARIBE, conforme condições e exigências estabelecidas neste instrumento.

LOTE 01 - FILTROS					
ITEM	DESCRIÇÃO	QTD	UND	V. UNIT	V. TOTAL
4	ELEMENTO FILTRO AR ARL4152	35.0	Unidade	R\$ 32,17	R\$ 1.125,95
Especificação: ELEMENTO FILTRO AR ARL4152 Reter as impurezas do ambiente externo deixando o motor em condições ideais para o perfeito funcionamento.					
6	FILTRO DE ÓLEO LUBRIFICANTE PSL55	94.0	Unidade	R\$ 25,33	R\$ 2.381,02
Especificação: Principal função é impedir a passagem de partículas indesejáveis (proveniente da fricção das peças) para dentro do motor evitando assim desgastes excessivos dos componentes internos durante seu funcionamento.					
11	ELEMENTO FILTRANTE DE AR PLANO ARL5135	30.0	Unidade	R\$ 49,94	R\$ 1.498,20
Especificação: ELEMENTO FILTRANTE DE AR PLANO ARL5135 Reter as impurezas do ambiente externo deixando o motor em condições ideais para o perfeito funcionamento					
12	ELEMENTO FILTRANTE DE AR PLANO ARL4147	29.0	Unidade	R\$ 23,75	R\$ 688,75
Especificação: ELEMENTO FILTRANTE DE AR PLANO ARL4147 Reter as impurezas do ambiente externo deixando o motor em condições ideais para o perfeito funcionamento					
13	FILTRO DE COMBUSTIVEL GI50/7	54.0	Unidade	R\$ 23,65	R\$ 1.277,10
Especificação: FILTRO DE COMBUSTIVEL GI50/7 Sua função é não permitir falhas no fornecimento de combustível ao motor para que não ocorra a interrupção do seu funcionamento. Esse tipo de filtro garante maior vida ao sistema de alimentação, eliminando partículas indesejadas como pó, ferrugem e resíduos do tanque.					
17	ELEMENTO FILTRANTE DE AR PLANO ARL2204	15.0	Unidade	R\$ 41,14	R\$ 617,10
Especificação: Reter as impurezas do ambiente externo deixando o motor em condições ideais para o perfeito funcionamento.					
18	FILTRO DE ÓLEO LUBRIFICANTE PSL900	26.0	Unidade	R\$ 57,46	R\$ 1.493,96
Especificação: Principal função é impedir a passagem de partículas indesejáveis (proveniente da fricção das peças) para dentro do motor evitando assim desgastes excessivos dos componentes internos durante seu funcionamento.					
19	FILTRO DE ÓLEO LUBRIFICANTE JFO0209	15.0	Unidade	R\$ 35,46	R\$ 531,90
Especificação: FILTRO DE ÓLEO LUBRIFICANTE JFO0209 Fundamentais para manter as propriedades do óleo: redução do atrito, arrefecimento e limpeza, protegendo as peças móveis do motor e preservando a sua vida útil.					



20	FILTRO DE CABINE SEM CARVÃO ATVADOR ACP131	24.0	Unidade	R\$ 25,90	R\$ 621,60
Especificação: FILTRO DE CABINE SEM CARVÃO ATVADOR ACP131 Reter impurezas contidas no ar como poeira, fuligem e gases, garantindo que o ar chegue mais puro ao interior dos veículos					
21	ELEMENTO FILTRANTE DE AR PLANO ARL5138	12.0	Unidade	R\$ 41,27	R\$ 495,24
Especificação: ELEMENTO FILTRANTE DE AR PLANO ARL5138 Reter as impurezas do ambiente externo deixando o motor em condições ideais para o perfeito funcionamento.					
22	FILTRO DE CABINE SEM CARVÃO ATIVADO ACP888	12.0	Unidade	R\$ 35,61	R\$ 427,32
Especificação: FILTRO DE CABINE SEM CARVÃO ATIVADO ACP888 FILTRO DE CABINE SEM CARVÃO ATIVADO ACP888					
23	FILTRO DE CABINE SEM CARVÃO ATIVADO ACP554	12.0	Unidade	R\$ 24,93	R\$ 299,16
Especificação: FILTRO DE CABINE SEM CARVÃO ATIVADO ACP554 : Retem impurezas contidas no ar como poeira, fuligem e gases, garantindo que o ar chegue mais puro ao interior dos veículos					
24	FILTRO DE COMBUSTÍVEL GI04/7	24.0	Unidade	R\$ 25,62	R\$ 614,88
Especificação: FILTRO DE COMBUSTÍVEL GI04/7 Sua função é não permitir falhas no fornecimento de combustível ao motor para que não ocorra a interrupção do seu funcionamento. Esse tipo de filtro garante maior vida ao sistema de alimentação, eliminando partículas indesejadas como pó, ferrugem e resíduos do tanque					
29	FILTRO DE COMBUSTIVEL	6.0	UNIDADE	R\$ 75,22	R\$ 451,32
Especificação: FILTRO DE COMBUSTIVEL PSC 455					
30	FILTRO DE COMBUSTÍVEL PSC493	8.0	Unidade	R\$ 113,53	R\$ 908,24
Especificação: FILTRO DE COMBUSTÍVEL PSC493 Sua função é não permitir falhas no fornecimento de combustível ao motor para que não ocorra a interrupção do seu funcionamento. Esse tipo de filtro garante maior vida ao sistema de alimentação, eliminando partículas indesejadas como pó, ferrugem e resíduos do tanque					
31	FILTRO DE ÓLEO LUBRIFICANTE PEL2002	23.0	Unidade	R\$ 56,30	R\$ 1.294,90
Especificação: FILTRO DE ÓLEO LUBRIFICANTE PEL2002 Responsável por reter partículas presentes nos lubrificantes					
32	FILTRO DE COMBUSTÍVEL SEPARADOR DE ÁGUA PSD644	10.0	Unidade	R\$ 198,30	R\$ 1.983,00
Especificação: RETER PARTÍCULAS PREJUDICIAIS AO SISTEMA QUE PODEM SER TRAZIDAS PELO AR, ÓLEO E/OU COMBUSTÍVEL. A RETENÇÃO ACONTECE POR MEIO DE UM PROCESSO FÍSICO OU MECÂNICO INTERMEDIADO POR UM MEIO FILTRANTE DE TELA, ALGODÃO, LÃ, POLIÉSTER, FELTRO, FIBRAS, PAPEL, ETC.					
33	FILTRO SEPARADOR 860140349 PARA MAQUINA XCMG XT870BR	10.0	Unidade	R\$ 195,53	R\$ 1.955,30
Especificação: O filtro separador 860140349 para a retroescavadeira XCMG XT870BR serve para remover a água e impurezas sólidas do óleo diesel antes que o combustível chegue ao motor. Sua principal função é garantir a pureza do combustível para proteger o sistema de injeção contra corrosão e desgaste prematuro					
34	FILTRO DE AR INTERNO 860161463 PARA MAQUINA XCMG XT870BR	10.0	Unidade	R\$ 654,56	R\$ 6.545,60
Especificação: O Filtro de Ar Interno 860161463 é um componente de segurança do sistema de filtragem de motores a combustão, especificamente projetado para equipamentos pesados da marca XCMG. Sua função principal é atuar como uma barreira secundária (elemento de segurança), impedindo que partículas de poeira ou detritos entrem no motor caso o filtro externo (primário) seja danificado ou mal instalado					
35	FILTRO DE ÓLEO DE MOTOR 860133763 PARA MAQUINA XCMG XT870BR	10.0	Unidade	R\$ 387,97	R\$ 3.879,70
Especificação: O filtro de óleo do motor 860133763 é um componente de filtragem projetado para proteger motores a diesel em maquinário pesado, removendo impurezas e partículas metálicas do óleo lubrificante para evitar desgaste prematuro das peças móveis					
36	FILTRO DE COMBUSTÍVEL 800104159 PARA MAQUINA XCMG XT870BR	10.0	Unidade	R\$ 265,16	R\$ 2.651,60
Especificação: FILTRO DE COMBUSTÍVEL 800104159 1117050-D142 XC870BR Projetado especificamente para a pá carregadeira XCMG XT870 BR-1, este filtro é essencial para proteger o motor contra partículas e impurezas, assegurando um desempenho ideal e prolongando a vida útil do equipamento					
37	KIT DE FILTRO P582118 (FILTRO SEPARADOR) E P582117 (FILTRO DE COMBUSTÍVEL)	10.0	Kit	R\$ 497,45	R\$ 4.974,50
Especificação: O kit de filtros composto pelos modelos Donaldson P582118 e Donaldson P582117 é utilizado para a purificação e proteção do sistema de combustível diesel, especialmente em maquinário agrícola e pesado. Eles atuam em conjunto para remover água e partículas sólidas que poderiam danificar a bomba de injeção e os bicos injetores do motor.					
38	FILTRO DE ÓLEO LUBRIFICANTE PL519	10.0	Unidade	R\$ 40,13	R\$ 401,30
Especificação: Fundamentais para manter as propriedades do óleo: redução do atrito, arrefecimento e limpeza, protegendo as peças móveis do motor e preservando a sua vida útil.					



39	FILTRO DE COMBUSTÍVEL PEC3014	10.0	Unidade	R\$ 133,00	R\$ 1.330,00
40	FILTRO DE COMBUSTÍVEL DESUMIDIFICADOR - PSD 960/1	10.0	Unidade	R\$ 93,00	R\$ 930,00
Especificação: Possui funções específicas para a separação da água presente no Diesel.					
41	FILTRO DE COMBUSTÍVEL PSC744	10.0	Unidade	R\$ 85,09	R\$ 850,90
Especificação: Sua função é não permitir falhas no fornecimento de combustível ao motor para que não ocorra a interrupção do seu funcionamento. Esse tipo de filtro garante maior vida ao sistema de alimentação, eliminando partículas indesejadas como pó, ferrugem e resíduos do tanque.					
42	FILTRO DE COMBUSTÍVEL PSC411	10.0	Unidade	R\$ 84,52	R\$ 845,20
Especificação: Sua função é não permitir falhas no fornecimento de combustível ao motor para que não ocorra a interrupção do seu funcionamento. Esse tipo de filtro garante maior vida ao sistema de alimentação, eliminando partículas indesejadas como pó, ferrugem e resíduos do tanque.					
43	FILTRO DE COMBUSTÍVEL PEC3022	25.0	Unidade	R\$ 68,36	R\$ 1.709,00
Especificação: Sua função é não permitir falhas no fornecimento de combustível ao motor para que não ocorra a interrupção do seu funcionamento. Esse tipo de filtro garante maior vida ao sistema de alimentação, eliminando partículas indesejadas como pó, ferrugem e resíduos do tanque.					
44	FILTRO DE COMBUSTÍVEL CATERPILLAR 1R0762	10.0	Unidade	R\$ 194,18	R\$ 1.941,80
Especificação: FILTRO DE COMBUSTÍVEL CATERPILLAR 1R0762 (EXCLUSIVO DA MARCA CATERPILLAR)					
51	FILTRO AR ASR419	10.0	Unidade	R\$ 208,40	R\$ 2.084,00
Especificação: FILTRO AR ASR419 ionado da cabine de máquinas pesadas (como retroescavadeiras John Deere e Massey Ferguson), reter poeira, pólen e poluentes, garantindo ar limpo para o operador e protegendo o sistema de climatização, sendo um filtro interno ou secundário essencial para a saúde e conforto.					
57	FILTRO DE COMBUSTÍVEL PC949	22.0	Unidade	R\$ 46,52	R\$ 1.023,44
Especificação: Sua função é não permitir falhas no fornecimento de combustível ao motor para que não ocorra a interrupção do seu funcionamento. Esse tipo de filtro garante maior vida ao sistema de alimentação, eliminando partículas indesejadas como pó, ferrugem e resíduos do tanque.					
58	ELEMENTO FILTRANTE DE AR PLANO ARL8829	5.0	Unidade	R\$ 56,90	R\$ 284,50
Especificação: Reter as impurezas do ambiente externo deixando o motor em condições ideais para o perfeito funcionamento.					
60	ELEMENTO FILTRO DESUMIDIFICADOR DSF0202	18.0	Unidade	R\$ 172,52	R\$ 3.105,36
Especificação: Elimina a umidade constante na linha de ar do freio do veículo, proveniente da captação do ar atmosférico pelo compressor.					
61	FILTRO DE COMBUSTÍVEL CATERPILLAR SEPARADOR 326-1644	10.0	Unidade	R\$ 283,01	R\$ 2.830,10
Especificação: FILTRO DE COMBUSTÍVEL CATERPILLAR SEPARADOR 326-1644 (EXCLUSIVO DA MARCA CATERPILLAR) Possui funções específicas para a separação da água presente no Diesel					
62	FILTRO DE ÓLEO LUBRIFICANTE PSL657	16.0	Unidade	R\$ 45,31	R\$ 724,96
Especificação: FILTRO DE ÓLEO LUBRIFICANTE PSL657 Principal função é impedir a passagem de partículas indesejáveis (proveniente da fricção das peças) para dentro do motor evitando assim desgastes excessivos dos componentes internos durante seu funcionamento.					
63	FILTRO DE CABINE SEM CARVÃO ATIVADO ACP126	5.0	Unidade	R\$ 24,57	R\$ 122,85
Especificação: FILTRO DE CABINE SEM CARVÃO ATIVADO ACP126 FILTRO DE CABINE SEM CARVÃO ATIVADO ACP126					
64	FILTRO DE ÓLEO LUBRIFICANTE PSL655	42.0	Unidade	R\$ 102,15	R\$ 4.290,30
Especificação: FILTRO DE ÓLEO LUBRIFICANTE PSL655 Principal função é impedir a passagem de partículas indesejáveis (proveniente da fricção das peças) para dentro do motor evitando assim desgastes excessivos dos componentes internos durante seu funcionamento.					
65	FILTRO DE AR CONDICIONADO 7T7358	10.0	Unidade	R\$ 342,71	R\$ 3.427,10
Especificação: FILTRO DE AR CONDICIONADO 7T7358 Serve para reter poeira, sujeira, pólen e outras impurezas do ar que entra na cabine de equipamentos pesados.					
66	FILTRO DE AR CONDICIONADO 330014A1	10.0	Unidade	R\$ 454,55	R\$ 4.545,50
Especificação: FILTRO DE AR CONDICIONADO 330014A1 Serve para reter poeira, sujeira, pólen e outras impurezas do ar que entra na cabine de equipamentos pesados.					



67	FILTRO DE AR CONDICIONADO 257463A1	10.0	Unidade	R\$ 136,41	R\$ 1.364,10
Especificação: FILTRO DE AR CONDICIONADO 257463A1 Serve para reter poeira, sujeira, pólen e outras impurezas do ar que entra na cabine de equipamentos pesados.					
68	ELEMENTO FILTRO AR C14AZ-K2640X-2+A	10.0	Unidade	R\$ 318,73	R\$ 3.187,30
Especificação: ELEMENTO FILTRO AR C14AZ-K2640X-2+A serve para proteger o motor contra a entrada de impurezas presentes no ar.					
69	FILTRO DE COMBUSTÍVEL CATERPILLAR 1R/0750	10.0	Unidade	R\$ 152,73	R\$ 1.527,30
Especificação: FILTRO DE COMBUSTÍVEL CATERPILLAR 1R/0750 (EXCLUSIVO DA MARCA CATERPILLAR) Responsável pela separação de água e filtragem de contaminantes do combustível, garantindo que o motor receba apenas combustível limpo, protegendo contra corrosão e desgaste prematuro.					
70	ELEMENTO FILTRO AR PRIMARIO CAT 25-1286	10.0	Unidade	R\$ 207,10	R\$ 2.071,00
Especificação: ELEMENTO FILTRO AR PRIMARIO CAT 25-1286 serve para proteger o motor contra a entrada de impurezas presentes no ar.					
71	ELEMENTO FILTRO AR PRIMARIO AP4934	10.0	Unidade	R\$ 295,89	R\$ 2.958,90
Especificação: ELEMENTO FILTRO AR PRIMARIO AP4934 serve para proteger o motor contra a entrada de impurezas presentes no ar.					
72	ELEMENTO FILTRO AR SECUNDARIO 32/925683	10.0	Unidade	R\$ 380,51	R\$ 3.805,10
Especificação: ELEMENTO FILTRO AR SECUNDARIO 32/925683					
73	ELEMENTO FILTRO AR PRIMARIO 32/925682	10.0	Unidade	R\$ 439,81	R\$ 4.398,10
Especificação: ELEMENTO FILTRO AR PRIMARIO 32/925682 serve para proteger o motor contra a entrada de impurezas presentes no ar					
74	ELEMENTO FILTRO AR PRIMARIO AP9834	10.0	Unidade	R\$ 124,59	R\$ 1.245,90
Especificação: ELEMENTO FILTRO AR PRIMARIO AP9834 Especificação: serve para proteger o motor contra a entrada de impurezas presentes no ar.					
75	ELEMENTO FILTRO AR SECUNDARIO AS820	10.0	Unidade	R\$ 96,31	R\$ 963,10
Especificação: ELEMENTO FILTRO AR SECUNDARIO AS820 serve para proteger o motor contra a entrada de impurezas presentes no ar.					
76	ELEMENTO FILTRO AR PRIMARIO ARS9838	10.0	Unidade	R\$ 127,89	R\$ 1.278,90
Especificação: ELEMENTO FILTRO AR PRIMARIO ARS9838 Serve para proteger o motor de máquinas pesadas e geradores, impedindo a entrada de partículas de poeira, sujeira e outros contaminantes presentes no ar no sistema de admissão e na câmara de combustão					
77	ELEMENTO FILTRO AR PRIMARIO AF25997	10.0	Unidade	R\$ 237,14	R\$ 2.371,40
Especificação: ELEMENTO FILTRO AR PRIMARIO AF25997 Serve para proteger o motor de máquinas pesadas e geradores, impedindo a entrada de partículas de poeira, sujeira e outros contaminantes presentes no ar no sistema de admissão e na câmara de combustão.					
78	ELEMENTO FILTRO AR SECUNDARIO WAP103/S	10.0	Unidade	R\$ 75,12	R\$ 751,20
Especificação: ELEMENTO FILTRO AR SECUNDARIO WAP103/S Serve para proteger o motor de máquinas pesadas e geradores, impedindo a entrada de partículas de poeira, sujeira e outros contaminantes presentes no ar no sistema de admissão e na câmara de combustão.					
79	ELEMENTO FILTRO AR PRIMARIO ARS9838	10.0	Unidade	R\$ 127,12	R\$ 1.271,20
Especificação: ELEMENTO FILTRO AR PRIMARIO ARS9838					
80	ELEMENTO FILTRO AR SECUNDARIO ASR547	10.0	Unidade	R\$ 136,13	R\$ 1.361,30
Especificação: ELEMENTO FILTRO AR SECUNDARIO ASR547 Serve para proteger o motor de máquinas pesadas e geradores, impedindo a entrada de partículas de poeira, sujeira e outros contaminantes presentes no ar no sistema de admissão e na câmara de combustão.					
81	ELEMENTO FILTRO AR PRIMARIO P777639	10.0	Unidade	R\$ 282,41	R\$ 2.824,10
Especificação: ELEMENTO FILTRO AR PRIMARIO P777639 Serve para proteger o motor de máquinas pesadas e geradores, impedindo a entrada de partículas de poeira, sujeira e outros contaminantes presentes no ar no sistema de admissão e na câmara de combustão.					
83	FILTRO DE CABINE ACP303	10.0	Unidade	R\$ 28,73	R\$ 287,30



Especificação: FILTRO DE CABINE ACP303 Filtro de pólen, ou Filtro de cabine, purifica o ar que entra na cabine do veículo, removendo poeira, pólen e outros alérgenos					
84	FILTRO DE ÓLEO LUBRIFICANTE PSL76	46.0	Unidade	R\$ 26,63	R\$ 1.224,98
Especificação: FILTRO DE ÓLEO LUBRIFICANTE PSL76 Principal função é impedir a passagem de partículas indesejáveis (proveniente da fricção das peças) para dentro do motor evitando assim desgastes excessivos dos componentes internos durante seu funcionamento.					
85	FILTRO DE ÓLEO LUBRIFICANTE PSL77	30.0	Unidade	R\$ 28,43	R\$ 852,90
Especificação: FILTRO DE ÓLEO LUBRIFICANTE PSL77 Principal função é impedir a passagem de partículas indesejáveis (proveniente da fricção das peças) para dentro do motor evitando assim desgastes excessivos dos componentes internos durante seu funcionamento.					
86	FILTRO DE CABINE ACP887	10.0	Unidade	R\$ 27,59	R\$ 275,90
Especificação: FILTRO DE CABINE ACP887 Especificação: Sem carvão ativado. Usado para reter impurezas contidas no ar como poeira, fuligem e gases, garantindo que o ar chegue mais puro ao interior dos veículos.					
87	ELEMENTO FILTRO AR ARL8832	5.0	Unidade	R\$ 22,99	R\$ 114,95
Especificação: ELEMENTO FILTRO AR ARL8832 Reter as impurezas do ambiente externo deixando o motor em condições ideais para o perfeito funcionamento.					
88	ELEMENTO FILTRANTE DE AR RADIAL ARS1029	42.0	Unidade	R\$ 65,00	R\$ 2.730,00
Especificação: ELEMENTO FILTRANTE DE AR RADIAL ARS1029 Reter as impurezas do ambiente externo deixando o motor em condições ideais para o perfeito funcionamento					
89	ELEMENTO FILTRO CABINE ACP906	12.0	Unidade	R\$ 24,67	R\$ 296,04
Especificação: ELEMENTO FILTRO CABINE ACP906 Retem impurezas contidas no ar como poeira, fuligem e gases, garantindo que o ar chegue mais puro ao interior dos veículos					
90	FILTRO DE ÓLEO LUBRIFICANTE PSL617	10.0	Unidade	R\$ 31,30	R\$ 313,00
Especificação: FILTRO DE ÓLEO LUBRIFICANTE PSL617 Impede a passagem de partículas indesejáveis (proveniente da fricção das peças) para dentro do motor evitando assim desgastes excessivos dos componentes internos durante seu funcionamento					
92	FILTRO AR LX 9 98	10.0	Unidade	R\$ 47,77	R\$ 477,70
Especificação: FILTRO AR LX 9 98 O filtro de ar Mahle LX 998 tem como principal função reter as impurezas, poeira e contaminantes presentes no ar antes que cheguem à câmara de combustão do motor.					
93	FILTRO DE DE COMBUSTÍVEL FCI-1630	10.0	Unidade	R\$ 27,88	R\$ 278,80
Especificação: FILTRO DE DE COMBUSTÍVEL FCI-1630 serve para filtrar as impurezas e partículas presentes no combustível (gasolina, etanol ou diesel, dependendo da aplicação), antes que ele chegue ao motor.					
94	FILTRO DE OLEO WO-346	10.0	Unidade	R\$ 49,63	R\$ 496,30
Especificação: FILTRO DE OLEO WO-346 serve para reter impurezas, sujeiras e partículas metálicas do óleo lubrificante do motor					
95	FILTRO DE ÓLEO PSL560	15.0	Unidade	R\$ 29,30	R\$ 439,50
Especificação: Impede a passagem de partículas indesejáveis (proveniente da fricção das peças) para dentro do motor evitando assim desgastes excessivos dos componentes internos durante seu funcionamento.					
96	FILTRO DE COMBUSTÍVEL PU 835 X	10.0	Unidade	R\$ 71,64	R\$ 716,40
Especificação: Serve para filtrar as impurezas e partículas presentes no combustível (gasolina, etanol ou diesel, dependendo da aplicação), antes que ele chegue ao motor.					
98	FILTRO DE COMBUSTÍVEL GI40/7	40.0	Unidade	R\$ 30,70	R\$ 1.228,00
Especificação: FILTRO DE COMBUSTÍVEL GI40/7					
100	FILTRO SEPARADOR ACX2421580AGCO	10.0	Unidade	R\$ 265,24	R\$ 2.652,40
Especificação: FILTRO SEPARADOR ACX2421580AGCO					
101	FILTRO LUBRIFICANTE 837079728AGCO/PSL837	10.0	Unidade	R\$ 239,92	R\$ 2.399,20
Especificação: FILTRO LUBRIFICANTE 837079728AGCO/PSL837					
102	ELEMENTO FILTRANTE DE AR EXTERNO 6223618M1AGCO/ARS6223	10.0	Unidade	R\$ 137,34	R\$ 1.373,40



Especificação: ELEMENTO FILTRANTE DE AR EXTERNO 6223618M1AGCO/ARS6223 Reter as impurezas do ambiente externo deixando o motor em condições ideais para o perfeito funcionamento.					
103	FILTRO AR 83.079726	10.0	Unidade	R\$ 439,15	R\$ 4.391,50
Especificação: FILTRO AR 83.079726 Sua principal função é remover impurezas e partículas contaminantes do óleo lubrificante que circula pelo motor.					
104	FILTRO DE MOTOR W0 904	10.0	Unidade	R\$ 133,78	R\$ 1.337,80
Especificação: FILTRO DE MOTOR W0 904 eparar e eliminar as partículas impuras do ar aspiradas pelo motor, garantindo que somente ar limpo chegue à câmara de combustão.					
105	FILTRO COMBUSTÍVEL WK 1040	10.0	Unidade	R\$ 118,26	R\$ 1.182,60
Especificação: FILTRO COMBUSTÍVEL WK 1040 proteger o sistema de injeção e o motor, garantindo que apenas combustível limpo chegue à câmara de combustão. Isso evita o acúmulo de partículas de sujeira, ferrugem e outros contaminantes que podem estar presentes no combustível, mesmo em pequenas quantidades.					
106	FILTRO DE ÓLEO LUBRIFICANTE PSL327	20.0	Unidade	R\$ 55,13	R\$ 1.102,60
Especificação: FILTRO DE ÓLEO LUBRIFICANTE PSL327 Principal função é impedir a passagem de partículas indesejáveis (proveniente da fricção das peças) para dentro do motor evitando assim desgastes excessivos dos componentes internos durante seu funcionamento.					
107	FILTRO DE ÓLEO LUBRIFICANTE PSL619	70.0	Unidade	R\$ 22,66	R\$ 1.586,20
Especificação: FILTRO DE ÓLEO LUBRIFICANTE PSL619 Principal função é impedir a passagem de partículas indesejáveis (proveniente da fricção das peças) para dentro do motor evitando assim desgastes excessivos dos componentes internos durante seu funcionamento.					
108	FILTRO DE ÓLEO LUBRIFICANTE PSL545	60.0	Unidade	R\$ 44,00	R\$ 2.640,00
Especificação: FILTRO DE ÓLEO LUBRIFICANTE PSL545					
109	Filtro óleo lubrificante	15.0	Unidade	R\$ 45,12	R\$ 676,80
Especificação: FILTRO ÓLEO LUBRIFICANTE, USO: MOTOR, APLICAÇÃO III: VEÍCULO VOLKSWAGEN 13.180, REFERÊNCIA FABRIL I: PSL962					
110	FILTRO DE DE COMBUSTÍVEL FF42134	16.0	Unidade	R\$ 404,03	R\$ 6.464,48
Especificação: FILTRO DE DE COMBUSTÍVEL FF42134 serve para purificar o diesel, removendo água e impurezas (como poeira, ferrugem) antes que atinjam o motor, protegendo o sistema de injeção sensível (bicos injetores) e garantindo o bom funcionamento e eficiência do motor Cummins ISF em veículos como o VW Novo Delivery, prevenindo falhas e desgaste.					
111	FILTRO DE OLEO LUBRIFICANTE LF 16452	16.0	Unidade	R\$ 382,56	R\$ 6.120,96
Especificação: FILTRO DE OLEO LUBRIFICANTE LF 16452 função de qualquer filtro de óleo, incluindo o LF 16452, é manter o óleo do motor limpo, restando partículas de metal, sujeira, fuligem e outros contaminantes que podem causar desgaste interno nas peças móveis do motor. Isso é essencial para:					
113	FILTRO DE COMBUSTÍVEL PSC353	8.0	Unidade	R\$ 113,64	R\$ 909,12
Especificação: FILTRO DE COMBUSTÍVEL PSC353 Sua função é não permitir falhas no fornecimento de combustível ao motor para que não ocorra a interrupção do seu funcionamento. Esse tipo de filtro garante maior vida ao sistema de alimentação, eliminando partículas indesejadas como pó, ferrugem e resíduos do tanque.					
114	FILTRO DE COMBUSTÍVEL DESUMIDIFICADOR - PSD970/1	8.0	Unidade	R\$ 87,84	R\$ 702,72
Especificação: FILTRO DE COMBUSTÍVEL DESUMIDIFICADOR - PSD970/1 Possui funções específicas para a separação da água presente no Diesel.					
115	FILTRO DE COMBUSTÍVEL PSC453	8.0	Unidade	R\$ 145,01	R\$ 1.160,08
Especificação: FILTRO DE COMBUSTÍVEL PSC453 Sua função é não permitir falhas no fornecimento de combustível ao motor para que não ocorra a interrupção do seu funcionamento. Esse tipo de filtro garante maior vida ao sistema de alimentação, eliminando partículas indesejadas como pó, ferrugem e resíduos do tanque					
116	ELEMENTO FILTRO AR AP2710	8.0	Unidade	R\$ 78,20	R\$ 625,60
Especificação: ELEMENTO FILTRO AR AP2710 Especificação: Retém partículas nocivas ao sistema que podem ser trazidas pelo ar, óleo e combustível.					
117	ELEMENTO FILTRO AR ARS9839	10.0	Unidade	R\$ 137,23	R\$ 1.372,30
Especificação: Reter as impurezas do ambiente externo deixando o motor em condições ideais para o perfeito funcionamento.					
121	FILTRO DE COMBUSTÍVEL GI80	10.0	Unidade	R\$ 17,97	R\$ 179,70
Especificação: FILTRO DE COMBUSTÍVEL GI80 Especificação: Sua função é não permitir falhas no fornecimento de combustível ao motor para que não ocorra a interrupção do seu funcionamento. Esse tipo de filtro garante maior vida ao sistema de					



alimentação, eliminando partículas indesejadas como pó, ferrugem e resíduos do tanque.					
122	ELEMENTO FILTRANTE DE AR RADIAL ARS3902	5.0	Unidade	R\$ 289,09	R\$ 1.445,45
Especificação: Retem partículas nocivas ao sistema que podem ser trazidas pelo ar, óleo e combustível.					
123	ELEMENTO FILTRANTE DE ÓLEO HIDRAULICO PH1960	5.0	Unidade	R\$ 78,36	R\$ 391,80
Especificação: Retem partículas nocivas ao sistema que podem ser trazidas pelo ar, óleo e combustível.					
125	FILTRO DE AR CONDICIONADO MFA 860162259	10.0	Unidade	R\$ 294,65	R\$ 2.946,50
Especificação: FILTRO DE AR CONDICIONADO MFA 860162259 Serve para reter poeira, sujeira, pólen e outras impurezas do ar que entra na cabine de equipamentos pesados.					
126	FILTRO DE AR CONDICIONADO 860162258	10.0	Unidade	R\$ 240,72	R\$ 2.407,20
Especificação: FILTRO DE AR CONDICIONADO 860162258 Serve para reter poeira, sujeira, pólen e outras impurezas do ar que entra na cabine de equipamentos pesados.					
127	FILTRO DE AR CONDICIONADO 2314487	10.0	Conjunto	R\$ 174,60	R\$ 1.746,00
Especificação: FILTRO DE AR CONDICIONADO 2314487 Serve para reter poeira, sujeira, pólen e outras impurezas do ar que entra na cabine de equipamentos pesados.					
128	FILTRO AR P821575	10.0	Unidade	R\$ 111,13	R\$ 1.111,30
Especificação: FILTRO AR P821575 A função essencial deste filtro é reter e impedir que partículas de poeira, sujeira e outros contaminantes presentes no ar entrem no sistema de admissão e na câmara de combustão do motor					
129	FILTRO AR P822858	10.0	Unidade	R\$ 92,78	R\$ 927,80
Especificação: FILTRO AR P822858 A função essencial deste filtro é reter e impedir que partículas de poeira, sujeira e outros contaminantes presentes no ar entrem no sistema de admissão e na câmara de combustão do motor.					
130	FILTRO DE AR INTERNO 4379575M1AGCO/ARS419	1.0	Unidade	R\$ 172,93	R\$ 172,93
Especificação: FILTRO DE AR INTERNO 4379575M1AGCO/ARS419 Reter as impurezas do ambiente externo deixando o motor em condições ideais para o perfeito funcionamento.					
131	FILTRO DE COMBUSTÍVEL 6280925AGCO/PSD53011	10.0	Unidade	R\$ 97,24	R\$ 972,40
Especificação: FILTRO DE COMBUSTÍVEL 6280925AGCO/PSD53011 Projetado para reter impurezas e garantir um desempenho confiável.					
135	FILTRO DE AR FAP - 2829	15.0	Unidade	R\$ 47,78	R\$ 716,70
Especificação: FILTRO DE AR FAP - 2829 FILTRO DE AR FAP - 2829					
137	FILTRO DE ÓLEO LUBRIFICANTE PSL 56	15.0	Unidade	R\$ 29,62	R\$ 444,30
Especificação: FILTRO DE ÓLEO LUBRIFICANTE PSL 56 Especificação: Principal função é impedir a passagem de partículas indesejáveis (proveniente da fricção das peças) para dentro do motor evitando assim desgastes excessivos dos componentes internos durante seu funcionamento.					
138	ELEMENTO FILTRO AR PRIMARIO P781039	10.0	Unidade	R\$ 228,44	R\$ 2.284,40
Especificação: ELEMENTO FILTRO AR PRIMARIO P781039 Serve para proteger o motor de máquinas pesadas e geradores, impedindo a entrada de partículas de poeira, sujeira e outros contaminantes presentes no ar no sistema de admissão e na câmara de combustão,					
139	FILTRO DE COMBUSTÍVEL SEPARADOR LW300KV 860139777 S00022297	10.0	Unidade	R\$ 252,32	R\$ 2.523,20
Especificação: FILTRO DE COMBUSTÍVEL SEPARADOR LW300KV 860139777 S00022297 Responsável pela separação de água e filtragem de contaminantes do combustível, garantindo que o motor receba apenas combustível limpo, protegendo contra corrosão e desgaste prematuro.					
141	FILTRO DE COMBUSTÍVEL FC161	10.0	Unidade	R\$ 23,88	R\$ 238,80
Especificação: Liga o tanque de combustível ao motor e é classificado como item de segurança. Sua função é não permitir falhas no fornecimento de combustível ao motor para que não ocorra a interrupção do seu funcionamento. Esse tipo de filtro garante maior vida ao sistema de alimentação, eliminando partículas indesejadas como pó, ferrugem e resíduos do tanque.					
142	FILTRO DE ÓLEO HIDRÁULICO PSH486	15.0	Unidade	R\$ 59,80	R\$ 897,00
Especificação: Retem partículas nocivas ao sistema que podem ser trazidas pelo ar, óleo e combustível.					
143	FILTRO DE COMBUSTÍVEL SEDIMENTADOR - PSD920/1	10.0	Unidade	R\$ 106,44	R\$ 1.064,40



Especificação: Possui funções específicas para a separação da água presente no Diesel.					
144	FILTRO DE ÓLEO LUBRIFICANTE PSL280	10.0	Unidade	R\$ 52,08	R\$ 520,80
Especificação: Principal função é impedir a passagem de partículas indesejáveis (proveniente da fricção das peças) para dentro do motor evitando assim desgastes excessivos dos componentes internos durante seu funcionamento.					
145	FILTRO DE ÓLEO LUBRIFICANTE PSL417	10.0	Unidade	R\$ 87,83	R\$ 878,30
Especificação: Principal função é impedir a passagem de partículas indesejáveis (proveniente da fricção das peças) para dentro do motor evitando assim desgastes excessivos dos componentes internos durante seu funcionamento.					
146	FILTRO DE ÓLEO LUBRIFICANTE PL366	12.0	Unidade	R\$ 34,13	R\$ 409,56
Especificação: Fundamentais para manter as propriedades do óleo: redução do atrito, arrefecimento e limpeza, protegendo as peças móveis do motor e preservando a sua vida útil.					
147	FILTRO DE COMBUSTÍVEL PC2/255	6.0	Unidade	R\$ 29,86	R\$ 179,16
Especificação: Sua função é não permitir falhas no fornecimento de combustível ao motor para que não ocorra a interrupção do seu funcionamento. Esse tipo de filtro garante maior vida ao sistema de alimentação, eliminando partículas indesejadas como pó, ferrugem e resíduos do tanque.					
148	FILTRO DE AR MOTOR ARL 1918	5.0	Unidade	R\$ 107,25	R\$ 536,25
Especificação: Retem as impurezas do ambiente externo deixando o motor em condições ideais para o perfeito funcionamento					
149	ELEMENTO FILTRANTE DE AR LINHA PESADA AP4650	5.0	Unidade	R\$ 257,13	R\$ 1.285,65
Especificação: Reter as impurezas do ambiente externo deixando o motor em condições ideais para o perfeito funcionamento.					
150	FILTRO DE COMBUSTÍVEL DESUMIDIFICADOR PSD 530/1	10.0	Unidade	R\$ 91,95	R\$ 919,50
Especificação: Retém partículas nocivas ao sistema que podem ser trazidas pelo ar, óleo e combustível.					
151	FILTRO DE ÓLEO LUBRIFICANTE PSL283	15.0	Unidade	R\$ 87,11	R\$ 1.306,65
Especificação: Principal função é impedir a passagem de partículas indesejáveis (proveniente da fricção das peças) para dentro do motor evitando assim desgastes excessivos dos componentes internos durante seu funcionamento.					
152	FILTRO DE ÓLEO LUBRIFICANTE PSL282	15.0	Unidade	R\$ 42,58	R\$ 638,70
Especificação: Principal função é impedir a passagem de partículas indesejáveis (proveniente da fricção das peças) para dentro do motor evitando assim desgastes excessivos dos componentes internos durante seu funcionamento.					
153	FILTRO DE ÓLEO LUBRIFICANTE PSL127	10.0	Unidade	R\$ 33,73	R\$ 337,30
Especificação: Responsável por reter partículas presentes nos lubrificantes					
Valor total do lote R\$ 172.452,83 (cento e setenta e dois mil, quatrocentos e cinquenta e dois reais e oitenta e três centavos)					

LOTE 02 - LUBRIFICANTES					
ITEM	DESCRIÇÃO	QTD	UND	V. UNIT	V. TOTAL
2	ÓLEO LUBRIFICANTE 5W 30 (GASOLINA)	680.0	Litro	R\$ 43,82	R\$ 29.797,60
Especificação: ÓLEO LUBRIFICANTE 5W 30 (GASOLINA) Para veículos É Gasolina. Frasco com 1000ml					
5	ÓLEO LUBRIFICANTE 15W40 (GASOLINA) - 01L	580.0	Litro	R\$ 45,26	R\$ 26.250,80
Especificação: ÓLEO LUBRIFICANTE 15W40 (GASOLINA) - 01L					
7	ANTI-FERRUGEM	70.0	Frasco	R\$ 25,60	R\$ 1.792,00
Especificação: Lubrificante Anti Ferrugem Desengripante Multiuso - Frasco com 300ML-180g					
8	ÓLEO LUBRIFICANTE 15W40 (DIESEL) - 20L	99.0	Balde	R\$ 717,75	R\$ 71.057,25



Especificação: Motor Diesel. Balde 20 Litros					
9	ÓLEO LUBRIFICANTE - 2 TEMPOS	35.0	Frasco	R\$ 38,15	R\$ 1.335,25
Especificação: Alta Lubrificação e Poder Detergente. Frasco de 500ml					
10	ÓLEO LUBRIFICANTE 20W50 4 TEMPOS (MOTO) - 01L	110.0	Litro	R\$ 47,62	R\$ 5.238,20
14	ÓLEO LUBRIFICANTE 20W50 (GASOLINA) - 01L	130.0	Litro	R\$ 42,81	R\$ 5.565,30
Especificação: ÓLEO LUBRIFICANTE 20W50 (GASOLINA) - 01L Para motores a gasolina. Frasco 1000ml					
15	ÓLEO LUBRIFICANTE 15W40 (DIESEL) - 01L	220.0	Litro	R\$ 43,67	R\$ 9.607,40
Especificação: ÓLEO LUBRIFICANTE 15W40 (DIESEL) - 01L					
25	ÓLEO LUBRIFICANTE CÂMBIO 75W80 - 01L	44.0	Litro	R\$ 86,67	R\$ 3.813,48
Especificação: ÓLEO LUBRIFICANTE CÂMBIO 75W80 - 01L Frasco de 1000ml					
27	Óleo Diferencial 80w90 embalagem 20L	7.0	Balde	R\$ 967,83	R\$ 6.774,81
Especificação: Óleo Diferencial 80w90 embalagem 20L					
28	Fluido de sistema de freio	40.0	Unidade	R\$ 47,66	R\$ 1.906,40
Especificação: FLUIDO DE SISTEMA DE FREIO, APLICAÇÃO:VEÍCULO AUTOMOTIVO, CARACTERÍSTICA ADICIONAIS:DOT 3					
45	ÓLEO PARA ENGRENAGEM S2G 80W - 20L	8.0	Balde	R\$ 562,49	R\$ 4.499,92
Especificação: Balde 20 litros.					
46	ÓLEO PARA ENGRENAGEM 85W 140 - 20L (COM ADITIVO)	16.0	Balde	R\$ 723,79	R\$ 11.580,64
Especificação: ÓLEO PARA ENGRENAGEM 85W 140 - 20L (COM ADITIVO) Lubrificante de alto desempenho para engrenagens para serviços pesados. Balde 20 litros.					
47	ÓLEO LUBRIFICANTE PARA ENGRENAGEM 140 - 20L	8.0	Balde	R\$ 743,77	R\$ 5.950,16
Especificação: PARA CAIXAS DE TRANSMISSÃO E DE ENGRENAGENS HIPOIDES DE EIXOS TRASEIROS QUE OPEREM EM CONDIÇÕES DE CARGAS ELEVADAS. Embalagem: Balde 20 litros.					
48	ÓLEO LUBRIFICANTE PARA ENGRENAGEM - 140	20.0	Litro	R\$ 63,17	R\$ 1.263,40
Especificação: PARA CAIXAS DE TRANSMISSÃO E DE ENGRENAGENS HIPOIDES DE EIXOS TRASEIROS QUE OPEREM EM CONDIÇÕES DE CARGAS ELEVADAS. Embalagem de 1000ml					
49	ÓLEO LUBRIFICANTE HIDRÁULICO 68 - 20L	35.0	Balde	R\$ 643,30	R\$ 22.515,50
Especificação: Para uso em sistemas hidráulicos de alta pressão. Balde 20 litros.					
50	ÓLEO LUBRIFICANTE 4 TEMPOS 10W-30	26.0	Unidade	R\$ 48,57	R\$ 1.262,82
Especificação: ÓLEO LUBRIFICANTE 4 TEMPOS 10W-30 Para motores de 4 tempos. Frasco de 1000ml					
52	ÓLEO ENGRENAGEM CÂMBIO 80W90 - BALDE 20L	4.0	Balde	R\$ 706,93	R\$ 2.827,72
Especificação: Para utilização em transmissões mecânicas em diversos veículos, tais como automóveis, utilitários e caminhões leves. Embalagem 20 litros					
55	FLUIDO DE FREIO 930 DOT 3	60.0	Frasco	R\$ 47,66	R\$ 2.859,60
Especificação: Para sistema hidráulico de freios e embreagens de automóveis, caminhões, ônibus, pick-ups e tratores. Frasco 500ml					
56	ÓLEO PARA ENGRENAGEM 90	10.0	Litro	R\$ 43,03	R\$ 430,30
Especificação: Destinado às caixas de transmissão e de engrenagens, eixos traseiros que operem em condições de cargas elevadas. Embalagem de 1000ml					



59	ÓLEO LUBRIFICANTE 5W 30 (DIESEL)	450.0	Litro	R\$ 58,17	R\$ 26.176,50
Especificação: ÓLEO LUBRIFICANTE 5W 30 (DIESEL) Para veículos a Diesel. Frasco com 1000ml					
82	ÓLEO PARA ENGRENAGEM 50W - 20L	10.0	Balde	R\$ 864,98	R\$ 8.649,80
Especificação: ÓLEO PARA ENGRENAGEM 50W - Balde de 20l					
91	ÓLEO LUBRIFICANTE 5W40 (GASOLINA) - 01L	70.0	Litro	R\$ 66,52	R\$ 4.656,40
Especificação: ÓLEO LUBRIFICANTE 5W40 (GASOLINA) - 01L					
97	ÓLEO LUBRIFICANTE DE DIREÇÃO HIDRÁULICA ATF - 20L	8.0	Balde	R\$ 685,89	R\$ 5.487,12
Especificação: Para direção hidráulica e transmissões automáticas.					
99	ÓLEO LUBRIFICANTE CAIXA CÂMBIO 90 - BALDE 20L	5.0	Balde	R\$ 745,54	R\$ 3.727,70
Especificação: ÓLEO LUBRIFICANTE CAIXA CÂMBIO 90 - BALDE 20L Para uso em diferenciais, eixos traseiros de veículos ou grupos de transmissão hipóides e helicoidais, caixas de velocidades e outras engrenagens. Balde 20 litros.					
112	ÓLEO LUBRIFICANTE HIDRÁULICO ATF - 20L	68.0	Balde	R\$ 688,20	R\$ 46.797,60
Especificação: ÓLEO LUBRIFICANTE HIDRÁULICO ATF - 20L BALDE 20 LITROS. Serve principalmente para lubrificar, refrigerar, limpar e transferir potência em transmissões automáticas, mas também é usado em sistemas de direção hidráulica e suspensões de motos, garantindo trocas de marcha suaves, a pressão correta e protegendo contra desgaste e corrosão					
118	ÓLEO PARA ENGRENAGEM 80W - 20L	6.0	Balde	R\$ 722,88	R\$ 4.337,28
Especificação: Balde 20 litros					
124	ÓLEO PARA ENGRENAGEM 80W - 20L	4.0	Balde	R\$ 722,88	R\$ 2.891,52
Especificação: Balde 20 litros					
133	FLUIDO DE FREIO 930 DOT 4	80.0	Frasco	R\$ 54,75	R\$ 4.380,00
Especificação: FLUIDO DE FREIO 930 DOT 4 Serve Para sistema hidráulico de freios e embreagens de automóveis, caminhões, ônibus, pick-ups e tratores. Frasco 500ml					
134	ÓLEO LUBRIFICANTE 0W20 (GASOLINA)	40.0	Litro	R\$ 61,42	R\$ 2.456,80
Especificação: ÓLEO LUBRIFICANTE 0W20 (GASOLINA)					
136	ÓLEO PARA ENGRENAGEM 90 - 20L	21.0	Balde	R\$ 752,26	R\$ 15.797,46
Especificação: Destinado às caixas de transmissão e de engrenagens, eixos traseiros que operem em condições de cargas elevadas. Balde 20 litros.					
140	ÓLEO LUBRIFICANTE DE DIFERENCIAL 90	20.0	Balde	R\$ 715,00	R\$ 14.300,00
Especificação: Galão de 20l serve para lubrificar, reduzir atrito e desgaste em engrenagens de diferenciais, caixas de câmbio e eixos, especialmente sob cargas pesadas e severas, protegendo contra corrosão, ferrugem e superaquecimento, garantindo a durabilidade e o bom funcionamento desses componentes em veículos pesados, agrícolas e de passeio.					
Valor total do lote R\$ 355.986,73 (trezentos e cinquenta e cinco mil, novecentos e oitenta e seis reais e setenta e três centavos)					

LOTE 03 - GRAXAS					
ITEM	DESCRIÇÃO	QTD	UND	V. UNIT	V. TOTAL
3	GRAXA - 10KG	33.0	Balde	R\$ 426,12	R\$ 14.061,96
Especificação: Graxa De Lítio Para Rolamentos. Embalagem de 10 Kg.					
54	GRAXA - 01 kg	6.0	Frasco	R\$ 80,25	R\$ 481,50
Especificação: Graxa de lítio recomendada para lubrificação de rolamentos de equipamentos automotivos e agrícolas. Embalagem de 01kg.					



Valor total do lote R\$ 14.543,46 (catorze mil, quinhentos e quarenta e três reais e quarenta e seis centavos)

LOTE 04 - DERIVADOS (VARIADOS)					
ITEM	DESCRIÇÃO	QTD	UND	V. UNIT	V. TOTAL
1	AGUA DESMINERALIZADA -	480.0	Litro	R\$ 4,27	R\$ 2.049,60
Especificação: Água deionizada, é uma água pura e livre de minerais, íons e metais pesados					
16	ADITIVO PARA RADIADOR	285.0	Litro	R\$ 23,75	R\$ 6.768,75
Especificação: (MOTOR A DIESEL)					
26	Agente Redutor de Resíduos, ARLA 32, embalagem de 20l	60.0	Balde	R\$ 111,45	R\$ 6.687,00
Especificação: Agente Redutor de Resíduos, ARLA 32, embalagem de 20l					
53	AGENTE ARLA 32 -	64.0	Balde	R\$ 135,93	R\$ 8.699,52
Especificação: BALDE 20L					
132	ADITIVO PARA RADIADOR (GASOLINA)	155.0	Litro	R\$ 18,29	R\$ 2.834,95
Especificação: ADITIVO PARA RADIADOR MOTOR À GASOLINA					
154	Água desmineralizada	160.0	Litro	R\$ 4,27	R\$ 683,20
Especificação: ÁGUA DESMINERALIZADA, ASPECTO FÍSICO: LÍQUIDO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COM ETILENOGLICOL 50X50 (GLICOL X ÁGUA), APLICAÇÃO: SISTEMA DE RESFRIAMENTO					
Valor total do lote R\$ 27.723,02 (vinte e sete mil, setecentos e vinte e três reais e dois centavos)					

LOTE 05 - COMBUSTÍVEIS					
ITEM	DESCRIÇÃO	QTD	UND	V. UNIT	V. TOTAL
119	Óleo Diesel	2500.0	Litro	R\$ 8,33	R\$ 20.825,00
Especificação: Óleo Diesel ÓLEO DIESEL, USO: AUTOMOTIVO, APRESENTAÇÃO: COM BIODIESEL					
120	Gasolina (Aditivada)	2500.0	Litro	R\$ 8,33	R\$ 20.825,00
Especificação: Gasolina (Aditivada)					
Valor total do lote R\$ 41.650,00 (quarenta e um mil, seiscentos e cinquenta reais)					

Valor total R\$ 612.356,04 (seiscentos e doze mil, trezentos e cinquenta e seis reais e quatro centavos)

ITEM	DESCRIÇÃO	QTD	UND	V. UNIT	V. TOTAL
1	AGUA DESMINERALIZADA -	480.0	Litro	4,27	2.049,60
Água deionizada, é uma água pura e livre de minerais, íons e metais pesados					
2	ÓLEO LUBRIFICANTE 5W 30 (GASOLINA)	680.0	Litro	43,82	29.797,60
ÓLEO LUBRIFICANTE 5W 30 (GASOLINA) Para veículos É Gasolina. Frasco com 1000ml					



3	GRAXA - 10KG	33.0	Balde	426,12	14.061,96
Graxa De Lítio Para Rolamentos. Embalagem de 10 Kg.					
4	ELEMENTO FILTRO AR ARL4152	35.0	Unidade	32,17	1.125,95
ELEMENTO FILTRO AR ARL4152 Reter as impurezas do ambiente externo deixando o motor em condições ideais para o perfeito funcionamento.					
5	ÓLEO LUBRIFICANTE 15W40 (GASOLINA) - 01L	580.0	Litro	45,26	26.250,80
ÓLEO LUBRIFICANTE 15W40 (GASOLINA) - 01L					
6	FILTRO DE ÓLEO LUBRIFICANTE PSL55	94.0	Unidade	25,33	2.381,02
Principal função é impedir a passagem de partículas indesejáveis (proveniente da fricção das peças) para dentro do motor evitando assim desgastes excessivos dos componentes internos durante seu funcionamento.					
7	ANTI-FERRUGEM	70.0	Frasco	25,60	1.792,00
Lubrificante Anti Ferrugem Desengripante Multiuso - Frasco com 300ML-180g					
8	ÓLEO LUBRIFICANTE 15W40 (DIESEL) - 20L	99.0	Balde	717,75	71.057,25
Motor Diesel. Balde 20 Litros					
9	ÓLEO LUBRIFICANTE - 2 TEMPOS	35.0	Frasco	38,15	1.335,25
Alta Lubrificação e Poder Detergente. Frasco de 500ml					
10	ÓLEO LUBRIFICANTE 20W50 4 TEMPOS (MOTO) - 01L	110.0	Litro	47,62	5.238,20
11	ELEMENTO FILTRANTE DE AR PLANO ARL5135	30.0	Unidade	49,94	1.498,20
ELEMENTO FILTRANTE DE AR PLANO ARL5135 Reter as impurezas do ambiente externo deixando o motor em condições ideais para o perfeito funcionamento					
12	ELEMENTO FILTRANTE DE AR PLANO ARL4147	29.0	Unidade	23,75	688,75
ELEMENTO FILTRANTE DE AR PLANO ARL4147 Reter as impurezas do ambiente externo deixando o motor em condições ideais para o perfeito funcionamento					
13	FILTRO DE COMBUSTIVEL GI50/7	54.0	Unidade	23,65	1.277,10
FILTRO DE COMBUSTIVEL GI50/7 Sua função é não permitir falhas no fornecimento de combustível ao motor para que não ocorra a interrupção do seu funcionamento. Esse tipo de filtro garante maior vida ao sistema de alimentação, eliminando partículas indesejadas como pó, ferrugem e resíduos do tanque.					
14	ÓLEO LUBRIFICANTE 20W50 (GASOLINA) - 01L	130.0	Litro	42,81	5.565,30
ÓLEO LUBRIFICANTE 20W50 (GASOLINA) - 01L Para motores a gasolina. Frasco 1000ml					
15	ÓLEO LUBRIFICANTE 15W40 (DIESEL) - 01L	220.0	Litro	43,67	9.607,40
ÓLEO LUBRIFICANTE 15W40 (DIESEL) - 01L					
16	ADITIVO PARA RADIADOR	285.0	Litro	23,75	6.768,75
(MOTOR A DIESEL)					
17	ELEMENTO FILTRANTE DE AR PLANO ARL2204	15.0	Unidade	41,14	617,10



Reter as impurezas do ambiente externo deixando o motor em condições ideais para o perfeito funcionamento.					
18	FILTRO DE ÓLEO LUBRIFICANTE PSL900	26.0	Unidade	57,46	1.493,96
Principal função é impedir a passagem de partículas indesejáveis (proveniente da fricção das peças) para dentro do motor evitando assim desgastes excessivos dos componentes internos durante seu funcionamento.					
19	FILTRO DE ÓLEO LUBRIFICANTE JFO0209	15.0	Unidade	35,46	531,90
FILTRO DE ÓLEO LUBRIFICANTE JFO0209 Fundamentais para manter as propriedades do óleo: redução do atrito, arrefecimento e limpeza, protegendo as peças móveis do motor e preservando a sua vida útil.					
20	FILTRO DE CABINE SEM CARVÃO ATIVADOR ACP131	24.0	Unidade	25,90	621,60
FILTRO DE CABINE SEM CARVÃO ATIVADOR ACP131 Reter impurezas contidas no ar como poeira, fuligem e gases, garantindo que o ar chegue mais puro ao interior dos veículos					
21	ELEMENTO FILTRANTE DE AR PLANO ARL5138	12.0	Unidade	41,27	495,24
ELEMENTO FILTRANTE DE AR PLANO ARL5138 Reter as impurezas do ambiente externo deixando o motor em condições ideais para o perfeito funcionamento.					
22	FILTRO DE CABINE SEM CARVÃO ATIVADO ACP888	12.0	Unidade	35,61	427,32
FILTRO DE CABINE SEM CARVÃO ATIVADO ACP888 FILTRO DE CABINE SEM CARVÃO ATIVADO ACP888					
23	FILTRO DE CABINE SEM CARVÃO ATIVADO ACP554	12.0	Unidade	24,93	299,16
FILTRO DE CABINE SEM CARVÃO ATIVADO ACP554 : Retem impurezas contidas no ar como poeira, fuligem e gases, garantindo que o ar chegue mais puro ao interior dos veículos					
24	FILTRO DE COMBUSTÍVEL GI04/7	24.0	Unidade	25,62	614,88
FILTRO DE COMBUSTÍVEL GI04/7 Sua função é não permitir falhas no fornecimento de combustível ao motor para que não ocorra a interrupção do seu funcionamento. Esse tipo de filtro garante maior vida ao sistema de alimentação, eliminando partículas indesejadas como pó, ferrugem e resíduos do tanque					
25	ÓLEO LUBRIFICANTE CÂMBIO 75W80 - 01L	44.0	Litro	86,67	3.813,48
ÓLEO LUBRIFICANTE CÂMBIO 75W80 - 01L Frasco de 1000ml					
26	Agente Redutor de Resíduos, ARLA 32, embalagem de 20l	60.0	Balde	111,45	6.687,00
Agente Redutor de Resíduos, ARLA 32, embalagem de 20l					
27	Óleo Diferencial 80w90 embalagem 20L	7.0	Balde	967,83	6.774,81
Óleo Diferencial 80w90 embalagem 20L					
28	Fluido de sistema de freio	40.0	Unidade	47,66	1.906,40
FLUIDO DE SISTEMA DE FREIO, APLICAÇÃO:VEÍCULO AUTOMOTIVO, CARACTERÍSTICA ADICIONAIS:DOT 3					
29	FILTRO DE COMBUSTIVEL	6.0	UNIDADE	75,22	451,32
FILTRO DE COMBUSTIVEL PSC 455					
30	FILTRO DE COMBUSTÍVEL PSC493	8.0	Unidade	113,53	908,24
FILTRO DE COMBUSTÍVEL PSC493 Sua função é não permitir falhas no fornecimento de combustível ao motor para que não ocorra a interrupção do seu funcionamento. Esse tipo de filtro garante maior vida ao sistema de alimentação, eliminando partículas indesejadas como pó, ferrugem e resíduos do tanque					
31	FILTRO DE ÓLEO LUBRIFICANTE PEL2002	23.0	Unidade	56,30	1.294,90
FILTRO DE ÓLEO LUBRIFICANTE PEL2002 Responsável por reter partículas presentes nos lubrificantes					
32	FILTRO DE COMBUSTÍVEL SEPARADOR DE ÁGUA PSD644	10.0	Unidade	198,30	1.983,00



RETER PARTÍCULAS PREJUDICIAIS AO SISTEMA QUE PODEM SER TRAZIDAS PELO AR, ÓLEO E/OU COMBUSTÍVEL. A RETENÇÃO ACONTECE POR MEIO DE UM PROCESSO FÍSICO OU MECÂNICO INTERMEDIADO POR UM MEIO FILTRANTE DE TELA, ALGODÃO, LÃ, POLIÉSTER, FELTRO, FIBRAS, PAPEL, ETC.					
33	FILTRO SEPARADOR 860140349 PARA MAQUINA XCMG XT870BR	10.0	Unidade	195,53	1.955,30
O filtro separador 860140349 para a retroescavadeira XCMG XT870BR serve para remover a água e impurezas sólidas do óleo diesel antes que o combustível chegue ao motor. Sua principal função é garantir a pureza do combustível para proteger o sistema de injeção contra corrosão e desgaste prematuro					
34	FILTRO DE AR INTERNO 860161463 PARA MAQUINA XCMG XT870BR	10.0	Unidade	654,56	6.545,60
O Filtro de Ar Interno 860161463 é um componente de segurança do sistema de filtragem de motores a combustão, especificamente projetado para equipamentos pesados da marca XCMG. Sua função principal é atuar como uma barreira secundária (elemento de segurança), impedindo que partículas de poeira ou detritos entrem no motor caso o filtro externo (primário) seja danificado ou mal instalado					
35	FILTRO DE ÓLEO DE MOTOR 860133763 PARA MAQUINA XCMG XT870BR	10.0	Unidade	387,97	3.879,70
O filtro de óleo do motor 860133763 é um componente de filtragem projetado para proteger motores a diesel em maquinário pesado, removendo impurezas e partículas metálicas do óleo lubrificante para evitar desgaste prematuro das peças móveis					
36	FILTRO DE COMBUSTÍVEL 800104159 PARA MAQUINA XCMG XT870BR	10.0	Unidade	265,16	2.651,60
FILTRO DE COMBUSTÍVEL 800104159 1117050-D142 XC870BR Projetado especificamente para a pá carregadeira XCMG XT870 BR-1, este filtro é essencial para proteger o motor contra partículas e impurezas, assegurando um desempenho ideal e prolongando a vida útil do equipamento					
37	KIT DE FILTRO P582118 (FILTRO SEPARADOR) E P582117 (FILTRO DE COMBUSTÍVEL)	10.0	Kit	497,45	4.974,50
O kit de filtros composto pelos modelos Donaldson P582118 e Donaldson P582117 é utilizado para a purificação e proteção do sistema de combustível diesel, especialmente em maquinário agrícola e pesado. Eles atuam em conjunto para remover água e partículas sólidas que poderiam danificar a bomba de injeção e os bicos injetores do motor.					
38	FILTRO DE ÓLEO LUBRIFICANTE PL519	10.0	Unidade	40,13	401,30
Fundamentais para manter as propriedades do óleo: redução do atrito, arrefecimento e limpeza, protegendo as peças móveis do motor e preservando a sua vida útil.					
39	FILTRO DE COMBUSTÍVEL PEC3014	10.0	Unidade	133,00	1.330,00
40	FILTRO DE COMBUSTÍVEL DESUMIDIFICADOR - PSD 960/1	10.0	Unidade	93,00	930,00
Possui funções específicas para a separação da água presente no Diesel.					
41	FILTRO DE COMBUSTÍVEL PSC744	10.0	Unidade	85,09	850,90
Sua função é não permitir falhas no fornecimento de combustível ao motor para que não ocorra a interrupção do seu funcionamento. Esse tipo de filtro garante maior vida ao sistema de alimentação, eliminando partículas indesejadas como pó, ferrugem e resíduos do tanque.					
42	FILTRO DE COMBUSTÍVEL PSC411	10.0	Unidade	84,52	845,20
Sua função é não permitir falhas no fornecimento de combustível ao motor para que não ocorra a interrupção do seu funcionamento. Esse tipo de filtro garante maior vida ao sistema de alimentação, eliminando partículas indesejadas como pó, ferrugem e resíduos do tanque.					
43	FILTRO DE COMBUSTÍVEL PEC3022	25.0	Unidade	68,36	1.709,00
Sua função é não permitir falhas no fornecimento de combustível ao motor para que não ocorra a interrupção do seu funcionamento. Esse tipo de filtro garante maior vida ao sistema de alimentação, eliminando partículas indesejadas como pó, ferrugem e resíduos do tanque.					
44	FILTRO DE COMBUSTÍVEL CATERPILLAR 1R0762	10.0	Unidade	194,18	1.941,80
FILTRO DE COMBUSTÍVEL CATERPILLAR 1R0762 (EXCLUSIVO DA MARCA CATERPILLAR)					
45	ÓLEO PARA ENGRENAGEM S2G 80W - 20L	8.0	Balde	562,49	4.499,92
Balde 20 litros.					
46	ÓLEO PARA ENGRENAGEM 85W 140 - 20L (COM ADITIVO)	16.0	Balde	723,79	11.580,64
ÓLEO PARA ENGRENAGEM 85W 140 - 20L (COM ADITIVO) Lubrificante de alto desempenho para engrenagens para serviços pesados. Balde 20 litros.					
47	ÓLEO LUBRIFICANTE PARA ENGRENAGEM 140 - 20L	8.0	Balde	743,77	5.950,16
PARA CAIXAS DE TRANSMISSÃO E DE ENGRENAGENS HIPOIDES DE EIXOS TRASEIROS QUE OPEREM EM CONDIÇÕES DE CARGAS ELEVADAS. Embalagem: Balde 20 litros.					



48	ÓLEO LUBRIFICANTE PARA ENGRENAGEM - 140	20.0	Litro	63,17	1.263,40
PARA CAIXAS DE TRANSMISSÃO E DE ENGRENAGENS HIPOIDES DE EIXOS TRASEIROS QUE OPEREM EM CONDIÇÕES DE CARGAS ELEVADAS. Embalagem de 1000ml					
49	ÓLEO LUBRIFICANTE HIDRÁULICO 68 - 20L	35.0	Balde	643,30	22.515,50
Para uso em sistemas hidráulicos de alta pressão. Balde 20 litros.					
50	ÓLEO LUBRIFICANTE 4 TEMPOS 10W-30	26.0	Unidade	48,57	1.262,82
ÓLEO LUBRIFICANTE 4 TEMPOS 10W-30 Para motores de 4 tempos. Frasco de 1000ml					
51	FILTRO AR ASR419	10.0	Unidade	208,40	2.084,00
FILTRO AR ASR419 ionado da cabine de máquinas pesadas (como retroescavadeiras John Deere e Massey Ferguson), retendo poeira, pólen e poluentes, garantindo ar limpo para o operador e protegendo o sistema de climatização, sendo um filtro interno ou secundário essencial para a saúde e conforto.					
52	ÓLEO ENGRENAGEM CÂMBIO 80W90 - BALDE 20L	4.0	Balde	706,93	2.827,72
Para utilização em transmissões mecânicas em diversos veículos, tais como automóveis, utilitários e caminhões leves. Embalagem 20 litros					
53	AGENTE ARLA 32 -	64.0	Balde	135,93	8.699,52
BALDE 20L					
54	GRAXA - 01 kg	6.0	Frasco	80,25	481,50
Graxa de lítio recomendada para lubrificação de rolamentos de equipamentos automotivos e agrícolas. Embalagem de 01kg.					
55	FLUIDO DE FREIO 930 DOT 3	60.0	Frasco	47,66	2.859,60
Para sistema hidráulico de freios e embreagens de automóveis, caminhões, ônibus, pick-ups e tratores. Frasco 500ml					
56	ÓLEO PARA ENGRENAGEM 90	10.0	Litro	43,03	430,30
Destinado às caixas de transmissão e de engrenagens, eixos traseiros que operem em condições de cargas elevadas. Embalagem de 1000ml					
57	FILTRO DE COMBUSTÍVEL PC949	22.0	Unidade	46,52	1.023,44
Sua função é não permitir falhas no fornecimento de combustível ao motor para que não ocorra a interrupção do seu funcionamento. Esse tipo de filtro garante maior vida ao sistema de alimentação, eliminando partículas indesejadas como pó, ferrugem e resíduos do tanque.					
58	ELEMENTO FILTRANTE DE AR PLANO ARL8829	5.0	Unidade	56,90	284,50
Reter as impurezas do ambiente externo deixando o motor em condições ideais para o perfeito funcionamento.					
59	ÓLEO LUBRIFICANTE 5W 30 (DIESEL)	450.0	Litro	58,17	26.176,50
ÓLEO LUBRIFICANTE 5W 30 (DIESEL) Para veículos a Diesel. Frasco com 1000ml					
60	ELEMENTO FILTRO DESUMIDIFICADOR DSF0202	18.0	Unidade	172,52	3.105,36
Elimina a umidade constante na linha de ar do freio do veículo, proveniente da captação do ar atmosférico pelo compressor.					
61	FILTRO DE COMBUSTÍVEL CATERPILLAR SEPARADOR 326-1644	10.0	Unidade	283,01	2.830,10
FILTRO DE COMBUSTÍVEL CATERPILLAR SEPARADOR 326-1644 (EXCLUSIVO DA MARCA CATERPILLAR) Possui funções específicas para a separação da água presente no Diesel					
62	FILTRO DE ÓLEO LUBRIFICANTE PSL657	16.0	Unidade	45,31	724,96
FILTRO DE ÓLEO LUBRIFICANTE PSL657 Principal função é impedir a passagem de partículas indesejáveis (proveniente da fricção das peças) para dentro do motor evitando assim desgastes excessivos dos componentes internos durante seu funcionamento.					
63	FILTRO DE CABINE SEM CARVÃO ATIVADO ACP126	5.0	Unidade	24,57	122,85
FILTRO DE CABINE SEM CARVÃO ATIVADO ACP126					



64	FILTRO DE ÓLEO LUBRIFICANTE PSL655	42.0	Unidade	102,15	4.290,30
FILTRO DE ÓLEO LUBRIFICANTE PSL655 Principal função é impedir a passagem de partículas indesejáveis (proveniente da fricção das peças) para dentro do motor evitando assim desgastes excessivos dos componentes internos durante seu funcionamento.					
65	FILTRO DE AR CONDICIONADO 7T7358	10.0	Unidade	342,71	3.427,10
FILTRO DE AR CONDICIONADO 7T7358 Serve para reter poeira, sujeira, pólen e outras impurezas do ar que entra na cabine de equipamentos pesados.					
66	FILTRO DE AR CONDICIONADO 330014A1	10.0	Unidade	454,55	4.545,50
FILTRO DE AR CONDICIONADO 330014A1 Serve para reter poeira, sujeira, pólen e outras impurezas do ar que entra na cabine de equipamentos pesados.					
67	FILTRO DE AR CONDICIONADO 257463A1	10.0	Unidade	136,41	1.364,10
FILTRO DE AR CONDICIONADO 257463A1 Serve para reter poeira, sujeira, pólen e outras impurezas do ar que entra na cabine de equipamentos pesados.					
68	ELEMENTO FILTRO AR C14AZ-K2640X-2+A	10.0	Unidade	318,73	3.187,30
ELEMENTO FILTRO AR C14AZ-K2640X-2+A serve para proteger o motor contra a entrada de impurezas presentes no ar.					
69	FILTRO DE COMBUSTÍVEL CATERPILLAR 1R/0750	10.0	Unidade	152,73	1.527,30
FILTRO DE COMBUSTÍVEL CATERPILLAR 1R/0750 (EXCLUSIVO DA MARCA CATERPILLAR) Responsável pela separação de água e filtragem de contaminantes do combustível, garantindo que o motor receba apenas combustível limpo, protegendo contra corrosão e desgaste prematuro.					
70	ELEMENTO FILTRO AR PRIMARIO CAT 25-1286	10.0	Unidade	207,10	2.071,00
ELEMENTO FILTRO AR PRIMARIO CAT 25-1286 serve para proteger o motor contra a entrada de impurezas presentes no ar.					
71	ELEMENTO FILTRO AR PRIMARIO AP4934	10.0	Unidade	295,89	2.958,90
ELEMENTO FILTRO AR PRIMARIO AP4934 serve para proteger o motor contra a entrada de impurezas presentes no ar.					
72	ELEMENTO FILTRO AR SECUNDARIO 32/925683	10.0	Unidade	380,51	3.805,10
ELEMENTO FILTRO AR SECUNDARIO 32/925683					
73	ELEMENTO FILTRO AR PRIMARIO 32/925682	10.0	Unidade	439,81	4.398,10
ELEMENTO FILTRO AR PRIMARIO 32/925682 serve para proteger o motor contra a entrada de impurezas presentes no ar					
74	ELEMENTO FILTRO AR PRIMARIO AP9834	10.0	Unidade	124,59	1.245,90
ELEMENTO FILTRO AR PRIMARIO AP9834 Especificação: serve para proteger o motor contra a entrada de impurezas presentes no ar.					
75	ELEMENTO FILTRO AR SECUNDARIO AS820	10.0	Unidade	96,31	963,10
ELEMENTO FILTRO AR SECUNDARIO AS820 serve para proteger o motor contra a entrada de impurezas presentes no ar.					
76	ELEMENTO FILTRO AR PRIMARIO ARS9838	10.0	Unidade	127,89	1.278,90
ELEMENTO FILTRO AR PRIMARIO ARS9838 Serve para proteger o motor de máquinas pesadas e geradores, impedindo a entrada de partículas de poeira, sujeira e outros contaminantes presentes no ar no sistema de admissão e na câmara de combustão					
77	ELEMENTO FILTRO AR PRIMARIO AF25997	10.0	Unidade	237,14	2.371,40
ELEMENTO FILTRO AR PRIMARIO AF25997 Serve para proteger o motor de máquinas pesadas e geradores, impedindo a entrada de partículas de poeira, sujeira e outros contaminantes presentes no ar no sistema de admissão e na câmara de combustão.					
78	ELEMENTO FILTRO AR SECUNDARIO WAP103/S	10.0	Unidade	75,12	751,20
ELEMENTO FILTRO AR SECUNDARIO WAP103/S Serve para proteger o motor de máquinas pesadas e geradores, impedindo a entrada de partículas de poeira, sujeira e outros contaminantes presentes no ar no sistema de admissão e na câmara de combustão.					
79	ELEMENTO FILTRO AR PRIMARIO ARS9838	10.0	Unidade	127,12	1.271,20
ELEMENTO FILTRO AR PRIMARIO ARS9838					



80	ELEMENTO FILTRO AR SECUNDARIO ASR547	10.0	Unidade	136,13	1.361,30
ELEMENTO FILTRO AR SECUNDARIO ASR547 Serve para proteger o motor de máquinas pesadas e geradores, impedindo a entrada de partículas de poeira, sujeira e outros contaminantes presentes no ar no sistema de admissão e na câmara de combustão.					
81	ELEMENTO FILTRO AR PRIMARIO P777639	10.0	Unidade	282,41	2.824,10
ELEMENTO FILTRO AR PRIMARIO P777639 Serve para proteger o motor de máquinas pesadas e geradores, impedindo a entrada de partículas de poeira, sujeira e outros contaminantes presentes no ar no sistema de admissão e na câmara de combustão.					
82	ÓLEO PARA ENGRENAGEM 50W - 20L	10.0	Balde	864,98	8.649,80
ÓLEO PARA ENGRENAGEM 50W - Balde de 20l					
83	FILTRO DE CABINE ACP303	10.0	Unidade	28,73	287,30
FILTRO DE CABINE ACP303 Filtro de pólen, ou Ciltro de cabine, puriCca o ar que entra na cabine do veículo, removendo poeira, pólen e outros alérgenos					
84	FILTRO DE ÓLEO LUBRIFICANTE PSL76	46.0	Unidade	26,63	1.224,98
FILTRO DE ÓLEO LUBRIFICANTE PSL76 Principal função é impedir a passagem de partículas indesejáveis (proveniente da fricção das peças) para dentro do motor evitando assim desgastes excessivos dos componentes internos durante seu funcionamento.					
85	FILTRO DE ÓLEO LUBRIFICANTE PSL77	30.0	Unidade	28,43	852,90
FILTRO DE ÓLEO LUBRIFICANTE PSL77 Principal função é impedir a passagem de partículas indesejáveis (proveniente da fricção das peças) para dentro do motor evitando assim desgastes excessivos dos componentes internos durante seu funcionamento.					
86	FILTRO DE CABINE ACP887	10.0	Unidade	27,59	275,90
FILTRO DE CABINE ACP887 Especificação: Sem carvão ativado. Usado para reter impurezas contidas no ar como poeira, fuligem e gases, garantindo que o ar chegue mais puro ao interior dos veículos.					
87	ELEMENTO FILTRO AR ARL8832	5.0	Unidade	22,99	114,95
ELEMENTO FILTRO AR ARL8832 Reter as impurezas do ambiente externo deixando o motor em condições ideais para o perfeito funcionamento.					
88	ELEMENTO FILTRANTE DE AR RADIAL ARS1029	42.0	Unidade	65,00	2.730,00
ELEMENTO FILTRANTE DE AR RADIAL ARS1029 Reter as impurezas do ambiente externo deixando o motor em condições ideais para o perfeito funcionamento					
89	ELEMENTO FILTRO CABINE ACP906	12.0	Unidade	24,67	296,04
ELEMENTO FILTRO CABINE ACP906 Retem impurezas contidas no ar como poeira, fuligem e gases, garantindo que o ar chegue mais puro ao interior dos veículos					
90	FILTRO DE ÓLEO LUBRIFICANTE PSL617	10.0	Unidade	31,30	313,00
FILTRO DE ÓLEO LUBRIFICANTE PSL617 Impede a passagem de partículas indesejáveis (proveniente da fricção das peças) para dentro do motor evitando assim desgastes excessivos dos componentes internos durante seu funcionamento					
91	ÓLEO LUBRIFICANTE 5W40 (GASOLINA) - 01L	70.0	Litro	66,52	4.656,40
ÓLEO LUBRIFICANTE 5W40 (GASOLINA) - 01L					
92	FILTRO AR LX 9 98	10.0	Unidade	47,77	477,70
FILTRO AR LX 9 98 O filtro de ar Mahle LX 998 tem como principal função reter as impurezas, poeira e contaminantes presentes no ar antes que cheguem à câmara de combustão do motor.					
93	FILTRO DE DE COMBUSTÍVEL FCI-1630	10.0	Unidade	27,88	278,80
FILTRO DE DE COMBUSTÍVEL FCI-1630 serve para filtrar as impurezas e partículas presentes no combustível (gasolina, etanol ou diesel, dependendo da aplicação), antes que ele chegue ao motor.					
94	FILTRO DE OLEO WO-346	10.0	Unidade	49,63	496,30
FILTRO DE OLEO WO-346 serve para reter impurezas, sujeiras e partículas metálicas do óleo lubrificante do motor					
95	FILTRO DE ÓLEO PSL560	15.0	Unidade	29,30	439,50
Impede a passagem de partículas indesejáveis (proveniente da fricção das peças) para dentro do motor evitando assim desgastes excessivos dos componentes internos durante seu funcionamento.					



96	FILTRO DE COMBUSTÍVEL PU 835 X	10.0	Unidade	71,64	716,40
Serve para filtrar as impurezas e partículas presentes no combustível (gasolina, etanol ou diesel, dependendo da aplicação), antes que ele chegue ao motor.					
97	ÓLEO LUBRIFICANTE DE DIREÇÃO HIDRÁULICA ATF - 20L	8.0	Balde	685,89	5.487,12
Para direção hidráulica e transmissões automáticas.					
98	FILTRO DE COMBUSTIVEL GI40/7	40.0	Unidade	30,70	1.228,00
FILTRO DE COMBUSTIVEL GI40/7					
99	ÓLEO LUBRIFICANTE CAIXA CÂMBIO 90 - BALDE 20L	5.0	Balde	745,54	3.727,70
ÓLEO LUBRIFICANTE CAIXA CÂMBIO 90 - BALDE 20L Para uso em diferenciais, eixos traseiros de veículos ou grupos de transmissão hipóides e helicoidais, caixas de velocidades e outras engrenagens. Balde 20 litros.					
100	FILTRO SEPARADOR ACX2421580AGCO	10.0	Unidade	265,24	2.652,40
FILTRO SEPARADOR ACX2421580AGCO					
101	FILTRO LUBRIFICANTE 837079728AGCO/PSL837	10.0	Unidade	239,92	2.399,20
FILTRO LUBRIFICANTE 837079728AGCO/PSL837					
102	ELEMENTO FILTRANTE DE AR EXTERNO 6223618M1AGCO/ARS6223	10.0	Unidade	137,34	1.373,40
ELEMENTO FILTRANTE DE AR EXTERNO 6223618M1AGCO/ARS6223 Reter as impurezas do ambiente externo deixando o motor em condições ideais para o perfeito funcionamento.					
103	FILTRO AR 83.079726	10.0	Unidade	439,15	4.391,50
FILTRO AR 83.079726 Sua principal função é remover impurezas e partículas contaminantes do óleo lubrificante que circula pelo motor.					
104	FILTRO DE MOTOR W0 904	10.0	Unidade	133,78	1.337,80
FILTRO DE MOTOR W0 904 eparar e eliminar as partículas impuras do ar aspiradas pelo motor, garantindo que somente ar limpo chegue à câmara de combustão.					
105	FILTRO COMBUSTÍVEL WK 1040	10.0	Unidade	118,26	1.182,60
FILTRO COMBUSTÍVEL WK 1040 proteger o sistema de injeção e o motor, garantindo que apenas combustível limpo chegue à câmara de combustão. Isso evita o acúmulo de partículas de sujeira, ferrugem e outros contaminantes que podem estar presentes no combustível, mesmo em pequenas quantidades.					
106	FILTRO DE ÓLEO LUBRIFICANTE PSL327	20.0	Unidade	55,13	1.102,60
FILTRO DE ÓLEO LUBRIFICANTE PSL327 Principal função é impedir a passagem de partículas indesejáveis (proveniente da fricção das peças) para dentro do motor evitando assim desgastes excessivos dos componentes internos durante seu funcionamento.					
107	FILTRO DE ÓLEO LUBRIFICANTE PSL619	70.0	Unidade	22,66	1.586,20
FILTRO DE ÓLEO LUBRIFICANTE PSL619 Principal função é impedir a passagem de partículas indesejáveis (proveniente da fricção das peças) para dentro do motor evitando assim desgastes excessivos dos componentes internos durante seu funcionamento.					
108	FILTRO DE ÓLEO LUBRIFICANTE PSL545	60.0	Unidade	44,00	2.640,00
FILTRO DE ÓLEO LUBRIFICANTE PSL545					
109	Filtro óleo lubrificante	15.0	Unidade	45,12	676,80
FILTRO ÓLEO LUBRIFICANTE, USO: MOTOR, APLICAÇÃO III: VEÍCULO VOLKSWAGEN 13.180, REFERÊNCIA FABRIL I: PSL962					
110	FILTRO DE DE COMBUSTÍVEL FF42134	16.0	Unidade	404,03	6.464,48
FILTRO DE DE COMBUSTÍVEL FF42134 serve para purificar o diesel, removendo água e impurezas (como poeira, ferrugem) antes que atinjam o motor, protegendo o sistema de injeção sensível (bicos injetores) e garantindo o bom funcionamento e eficiência do motor Cummins ISF em veículos como o VW Novo Delivery, prevenindo falhas e desgaste.					
111	FILTRO DE OLEO LUBRIFICANTE LF 16452	16.0	Unidade	382,56	6.120,96
FILTRO DE OLEO LUBRIFICANTE LF 16452 função de qualquer filtro de óleo, incluindo o LF 16452, é manter o óleo do motor limpo, restando partículas de metal, sujeira, fuligem e outros contaminantes que podem causar desgaste interno nas peças móveis do motor. Isso é essencial para:					



112	ÓLEO LUBRIFICANTE HIDRÁULICO ATF - 20L	68.0	Balde	688,20	46.797,60
ÓLEO LUBRIFICANTE HIDRÁULICO ATF - 20L BALDE 20 LITROS. Serve principalmente para lubrificar, refrigerar, limpar e transferir potência em transmissões automáticas, mas também é usado em sistemas de direção hidráulica e suspensões de motos, garantindo trocas de marcha suaves, a pressão correta e protegendo contra desgaste e corrosão					
113	FILTRO DE COMBUSTÍVEL PSC353	8.0	Unidade	113,64	909,12
FILTRO DE COMBUSTÍVEL PSC353 Sua função é não permitir falhas no fornecimento de combustível ao motor para que não ocorra a interrupção do seu funcionamento. Esse tipo de filtro garante maior vida ao sistema de alimentação, eliminando partículas indesejadas como pó, ferrugem e resíduos do tanque.					
114	FILTRO DE COMBUSTÍVEL DESUMIDIFICADOR - PSD970/1	8.0	Unidade	87,84	702,72
FILTRO DE COMBUSTÍVEL DESUMIDIFICADOR - PSD970/1 Possui funções específicas para a separação da água presente no Diesel.					
115	FILTRO DE COMBUSTÍVEL PSC453	8.0	Unidade	145,01	1.160,08
FILTRO DE COMBUSTÍVEL PSC453 Sua função é não permitir falhas no fornecimento de combustível ao motor para que não ocorra a interrupção do seu funcionamento. Esse tipo de filtro garante maior vida ao sistema de alimentação, eliminando partículas indesejadas como pó, ferrugem e resíduos do tanque					
116	ELEMENTO FILTRO AR AP2710	8.0	Unidade	78,20	625,60
ELEMENTO FILTRO AR AP2710 Especificação: Retém partículas nocivas ao sistema que podem ser trazidas pelo ar, óleo e combustível.					
117	ELEMENTO FILTRO AR ARS9839	10.0	Unidade	137,23	1.372,30
Retém as impurezas do ambiente externo deixando o motor em condições ideais para o perfeito funcionamento.					
118	ÓLEO PARA ENGRENAGEM 80W - 20L	6.0	Balde	722,88	4.337,28
Balde 20 litros					
119	Óleo Diesel	2500.0	Litro	8,33	20.825,00
Óleo Diesel ÓLEO DIESEL, USO: AUTOMOTIVO, APRESENTAÇÃO: COM BIODIESEL					
120	Gasolina (Aditivada)	2500.0	Litro	8,33	20.825,00
Gasolina (Aditivada)					
121	FILTRO DE COMBUSTÍVEL GI80	10.0	Unidade	17,97	179,70
FILTRO DE COMBUSTÍVEL GI80 Especificação: Sua função é não permitir falhas no fornecimento de combustível ao motor para que não ocorra a interrupção do seu funcionamento. Esse tipo de filtro garante maior vida ao sistema de alimentação, eliminando partículas indesejadas como pó, ferrugem e resíduos do tanque.					
122	ELEMENTO FILTRANTE DE AR RADIAL ARS3902	5.0	Unidade	289,09	1.445,45
Retém partículas nocivas ao sistema que podem ser trazidas pelo ar, óleo e combustível.					
123	ELEMENTO FILTRANTE DE ÓLEO HIDRÁULICO PH1960	5.0	Unidade	78,36	391,80
Retém partículas nocivas ao sistema que podem ser trazidas pelo ar, óleo e combustível.					
124	ÓLEO PARA ENGRENAGEM 80W - 20L	4.0	Balde	722,88	2.891,52
Balde 20 litros					
125	FILTRO DE AR CONDICIONADO MFA 860162259	10.0	Unidade	294,65	2.946,50
FILTRO DE AR CONDICIONADO MFA 860162259 Serve para reter poeira, sujeira, pólen e outras impurezas do ar que entra na cabine de equipamentos pesados.					
126	FILTRO DE AR CONDICIONADO 860162258	10.0	Unidade	240,72	2.407,20
FILTRO DE AR CONDICIONADO 860162258 Serve para reter poeira, sujeira, pólen e outras impurezas do ar que entra na cabine de equipamentos pesados.					
127	FILTRO DE AR CONDICIONADO 2314487	10.0	Conjunto	174,60	1.746,00



FILTRO DE AR CONDICIONADO 2314487 Serve para reter poeira, sujeira, pólen e outras impurezas do ar que entra na cabine de equipamentos pesados.					
128	FILTRO AR P821575	10.0	Unidade	111,13	1.111,30
FILTRO AR P821575 A função essencial deste filtro é reter e impedir que partículas de poeira, sujeira e outros contaminantes presentes no ar entrem no sistema de admissão e na câmara de combustão do motor					
129	FILTRO AR P822858	10.0	Unidade	92,78	927,80
FILTRO AR P822858 A função essencial deste filtro é reter e impedir que partículas de poeira, sujeira e outros contaminantes presentes no ar entrem no sistema de admissão e na câmara de combustão do motor.					
130	FILTRO DE AR INTERNO 4379575M1AGCO/ARS419	1.0	Unidade	172,93	172,93
FILTRO DE AR INTERNO 4379575M1AGCO/ARS419 Reter as impurezas do ambiente externo deixando o motor em condições ideais para o perfeito funcionamento.					
131	FILTRO DE COMBUSTÍVEL 6280925AGCO/PSD53011	10.0	Unidade	97,24	972,40
FILTRO DE COMBUSTÍVEL 6280925AGCO/PSD53011 Projetado para reter impurezas e garantir um desempenho confiável.					
132	ADITIVO PARA RADIADOR (GASOLINA)	155.0	Litro	18,29	2.834,95
ADITIVO PARA RADIADOR MOTOR À GASOLINA					
133	FLUIDO DE FREIO 930 DOT 4	80.0	Frasco	54,75	4.380,00
FLUIDO DE FREIO 930 DOT 4 Serve Para sistema hidráulico de freios e embreagens de automóveis, caminhões, ônibus, pick-ups e tratores. Frasco 500ml					
134	ÓLEO LUBRIFICANTE 0W20 (GASOLINA)	40.0	Litro	61,42	2.456,80
ÓLEO LUBRIFICANTE 0W20 (GASOLINA)					
135	FILTRO DE AR FAP - 2829	15.0	Unidade	47,78	716,70
FILTRO DE AR FAP - 2829 FILTRO DE AR FAP - 2829					
136	ÓLEO PARA ENGRENAGEM 90 - 20L	21.0	Balde	752,26	15.797,46
Destinado às caixas de transmissão e de engrenagens, eixos traseiros que operem em condições de cargas elevadas. Balde 20 litros.					
137	FILTRO DE ÓLEO LUBRIFICANTE PSL 56	15.0	Unidade	29,62	444,30
FILTRO DE ÓLEO LUBRIFICANTE PSL 56 Especificação: Principal função é impedir a passagem de partículas indesejáveis (proveniente da fricção das peças) para dentro do motor evitando assim desgastes excessivos dos componentes internos durante seu funcionamento.					
138	ELEMENTO FILTRO AR PRIMARIO P781039	10.0	Unidade	228,44	2.284,40
ELEMENTO FILTRO AR PRIMARIO P781039 Serve para proteger o motor de máquinas pesadas e geradores, impedindo a entrada de partículas de poeira, sujeira e outros contaminantes presentes no ar no sistema de admissão e na câmara de combustão,					
139	FILTRO DE COMBUSTÍVEL SEPARADOR LW300KV 860139777 S00022297	10.0	Unidade	252,32	2.523,20
FILTRO DE COMBUSTÍVEL SEPARADOR LW300KV 860139777 S00022297 Responsável pela separação de água e filtragem de contaminantes do combustível, garantindo que o motor receba apenas combustível limpo, protegendo contra corrosão e desgaste prematuro.					
140	ÓLEO LUBRIFICANTE DE DIFERENCIAL 90	20.0	Balde	715,00	14.300,00
Galão de 20l serve para lubrificar, reduzir atrito e desgaste em engrenagens de diferenciais, caixas de câmbio e eixos, especialmente sob cargas pesadas e severas, protegendo contra corrosão, ferrugem e superaquecimento, garantindo a durabilidade e o bom funcionamento desses componentes em veículos pesados, agrícolas e de passeio.					
141	FILTRO DE COMBUSTIVEL FC161	10.0	Unidade	23,88	238,80
Liga o tanque de combustível ao motor e é classificado como item de segurança. Sua função é não permitir falhas no fornecimento de combustível ao motor para que não ocorra a interrupção do seu funcionamento. Esse tipo de filtro garante maior vida ao sistema de alimentação, eliminando partículas indesejadas como pó, ferrugem e resíduos do tanque.					
142	FILTRO DE ÓLEO HIDRÁULICO PSH486	15.0	Unidade	59,80	897,00
Retem partículas nocivas ao sistema que podem ser trazidas pelo ar, óleo e combustível.					



143	FILTRO DE COMBUSTÍVEL SEDIMENTADOR - PSD920/1	10.0	Unidade	106,44	1.064,40
Possui funções específicas para a separação da água presente no Diesel.					
144	FILTRO DE ÓLEO LUBRIFICANTE PSL280	10.0	Unidade	52,08	520,80
Principal função é impedir a passagem de partículas indesejáveis (proveniente da fricção das peças) para dentro do motor evitando assim desgastes excessivos dos componentes internos durante seu funcionamento.					
145	FILTRO DE ÓLEO LUBRIFICANTE PSL417	10.0	Unidade	87,83	878,30
Principal função é impedir a passagem de partículas indesejáveis (proveniente da fricção das peças) para dentro do motor evitando assim desgastes excessivos dos componentes internos durante seu funcionamento.					
146	FILTRO DE ÓLEO LUBRIFICANTE PL366	12.0	Unidade	34,13	409,56
Fundamentais para manter as propriedades do óleo: redução do atrito, arrefecimento e limpeza, protegendo as peças móveis do motor e preservando a sua vida útil.					
147	FILTRO DE COMBUSTÍVEL PC2/255	6.0	Unidade	29,86	179,16
Sua função é não permitir falhas no fornecimento de combustível ao motor para que não ocorra a interrupção do seu funcionamento. Esse tipo de filtro garante maior vida ao sistema de alimentação, eliminando partículas indesejadas como pó, ferrugem e resíduos do tanque.					
148	FILTRO DE AR MOTOR ARL 1918	5.0	Unidade	107,25	536,25
Retem as impurezas do ambiente externo deixando o motor em condições ideais para o perfeito funcionamento					
149	ELEMENTO FILTRANTE DE AR LINHA PESADA AP4650	5.0	Unidade	257,13	1.285,65
Reter as impurezas do ambiente externo deixando o motor em condições ideais para o perfeito funcionamento.					
150	FILTRO DE COMBUSTÍVEL DESUMIDIFICADOR PSD 530/1	10.0	Unidade	91,95	919,50
Retém partículas nocivas ao sistema que podem ser trazidas pelo ar, óleo e combustível.					
151	FILTRO DE ÓLEO LUBRIFICANTE PSL283	15.0	Unidade	87,11	1.306,65
Principal função é impedir a passagem de partículas indesejáveis (proveniente da fricção das peças) para dentro do motor evitando assim desgastes excessivos dos componentes internos durante seu funcionamento.					
152	FILTRO DE ÓLEO LUBRIFICANTE PSL282	15.0	Unidade	42,58	638,70
Principal função é impedir a passagem de partículas indesejáveis (proveniente da fricção das peças) para dentro do motor evitando assim desgastes excessivos dos componentes internos durante seu funcionamento.					
153	FILTRO DE ÓLEO LUBRIFICANTE PSL127	10.0	Unidade	33,73	337,30
Responsável por reter partículas presentes nos lubrificantes					
154	Água desmineralizada	160.0	Litro	4,27	683,20
ÁGUA DESMINERALIZADA, ASPECTO FÍSICO: LÍQUIDO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COM ETILENOGLICOL 50X50 (GLICOL X ÁGUA), APLICAÇÃO: SISTEMA DE RESFRIAMENTO					

1.2. O objeto desta contratação não se enquadra como sendo de bem de luxo.

1.3. Os bens objeto desta contratação são caracterizados como comuns, conforme justificativa constante do Estudo Técnico Preliminar.

1.4. O prazo de vigência da contratação é de de 12 meses, na forma do artigo 105 da Lei nº 14.133, de



PREFEITURA
**São João
do Jaguaribe**



1.4.1. O fornecimento de bens é enquadrado como continuado, sendo a vigência plurianual mais vantajosa considerando o Estudo Técnico Preliminar.

1.5. O custo estimado total da contratação é de R\$ R\$ 612.356,04 (seiscentos e doze mil, trezentos e cinquenta e seis reais e quatro centavos)

1.6. O contrato oferece maior detalhamento das regras que serão aplicadas em relação à vigência da contratação.

2. DA FUNDAMENTAÇÃO E DA DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

2.1. A fundamentação da contratação e de seus quantitativos encontra-se pormenorizada em tópico específico dos Estudos Técnicos Preliminares, apêndice deste Termo de Referência.

3. DA DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO CONSIDERADO O CICLO DE VIDA DO OBJETO E DA ESPECIFICAÇÃO DO PRODUTO

3.1. A descrição da solução como um todo encontra-se pormenorizada em tópico específico dos Estudos Técnicos Preliminares, apêndice deste Termo de Referência.

4. DOS REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO



4.1. A descrição dos requisitos da contratação encontra-se pormenorizada em tópico específico dos Estudos Técnicos Preliminares, apêndice deste Termo de Referência.

4.2. Não será admitida a subcontratação do objeto contratual.

4.3. Não haverá exigência da garantia da contratação.

5. DO MODELO DE EXECUÇÃO CONTRATUAL

5.1. O prazo de entrega do(s) item(ns) é de 05 (cinco) dias, contado da emissão de Requisição formalizada pelo Contratante, em quantitativo especificado pelo Contratante.

5.2. Caso não seja possível a entrega na data avençada, o contratado deverá comunicar as razões respectivas com pelo menos 02 dias de antecedência para que o pleito de prorrogação de prazo seja analisado pela contratante, ressalvadas situações de caso fortuito e força maior.

5.3. Os bens deverão ser entregues no seguinte endereço: Rua Cônego Climério Chaves, 307, Centro, São João do Jaguaribe / CE, 62.965--00, 307, Centro.

5.4. Todas as trocas de óleos e/ou filtros, devem ser realizadas na sede do município ou em local definido pela secretaria conforme solicitado.

6. DO MODELO DE GESTÃO DO CONTRATO

6.1. O contrato deverá ser executado fielmente pelas partes, de acordo com as cláusulas avençadas e as normas da Lei nº 14.133, de 2021, e cada parte responderá pelas consequências de sua inexecução total ou parcial (caput do art. 115 da Lei nº 14.133, de 2021).



6.2. Em caso de impedimento, ordem de paralisação ou suspensão do contrato, o cronograma de execução será prorrogado automaticamente pelo tempo correspondente, anotadas tais circunstâncias mediante simples apostila (§ 5º do art. 115 da Lei nº 14.133, de 2021).

6.3. As comunicações entre o órgão ou entidade e o contratado devem ser realizadas por escrito sempre que o ato exigir tal formalidade, admitindo-se, excepcionalmente, o uso de mensagem eletrônica para esse fim .

6.4. O órgão ou entidade poderá convocar representante do Contratado para adoção de providências que devam ser cumpridas de imediato.

6.5. Após a assinatura do termo de contrato ou instrumento equivalente, o órgão ou entidade convocará o representante do contratado para reunião inicial para apresentação do plano de fiscalização, que conterá informações acerca das obrigações contratuais, dos mecanismos de fiscalização, das estratégias para execução do objeto, do plano complementar de execução do contratado, quando houver, do método de aferição dos resultados e das sanções aplicáveis, dentre outros.

6.6. A execução do contrato deverá ser acompanhada e fiscalizada pelo(s) fiscal(is) do contrato, ou pelos respectivos substitutos (caput do art. 117 da Lei nº 14.133, de 2021).

6.7. O fiscal técnico do contrato acompanhará a execução do contrato, para que sejam cumpridas todas as condições estabelecidas no contrato, de modo a assegurar os melhores resultados para a Administração.

6.7.1. O fiscal técnico do contrato anotar no histórico de gerenciamento do contrato todas as ocorrências relacionadas à execução do contrato, com a descrição do que for necessário para a regularização das faltas ou dos defeitos observados;



PREFEITURA
**São João
do Jaguaribe**



6.7.2. Identificada qualquer inexatidão ou irregularidade, o fiscal técnico do contrato emitirá notificações para a correção da execução do contrato, determinando prazo para a correção;

6.7.3. O fiscal técnico do contrato informará ao gestor do contrato, em tempo hábil, a situação que demandar decisão ou adoção de medidas que ultrapassem sua competência, para que adote as medidas necessárias e saneadoras, se for o caso.

6.7.4. No caso de ocorrências que possam inviabilizar a execução do contrato nas datas aprazadas, o fiscal técnico do contrato comunicará o fato imediatamente ao gestor do contrato.

6.7.5. O fiscal técnico do contrato comunicar ao gestor do contrato, em tempo hábil, o término do contrato sob sua responsabilidade, com vistas à renovação tempestiva ou à prorrogação contratual.

6.8. O fiscal administrativo do contrato verificará a manutenção das condições de habilitação da contratada, acompanhará o empenho, o pagamento, as garantias, as glosas e a formalização de apostilamento e termos aditivos, solicitando quaisquer documentos comprobatórios pertinentes, caso necessário.

6.8.1. Caso ocorram descumprimento das obrigações contratuais, o fiscal administrativo do contrato atuará tempestivamente na solução do problema, reportando ao gestor do contrato para que tome as providências cabíveis, quando ultrapassar a sua competência.

6.9. O gestor do contrato coordenará a atualização do processo de acompanhamento e fiscalização do contrato contendo todos os registros formais da execução no histórico de gerenciamento do contrato, a exemplo da ordem de serviço, do registro de ocorrências, das alterações e das prorrogações contratuais, elaborando relatório com vistas à verificação da necessidade de adequações do contrato para fins de atendimento da finalidade da administração.



6.9.1. O gestor do contrato acompanhará a manutenção das condições de habilitação da contratada, para fins de empenho de despesa e pagamento, e anotará os problemas que obstem o fluxo normal da liquidação e do pagamento da despesa no relatório de riscos eventuais.

6.9.2. O gestor do contrato acompanhará os registros realizados pelos fiscais do contrato, de todas as ocorrências relacionadas à execução do contrato e as medidas adotadas, informando, se for o caso, à autoridade superior àquelas que ultrapassarem a sua competência.

6.9.3. O gestor do contrato emitirá documento comprobatório da avaliação realizada pelos fiscais técnico, administrativo e setorial quanto ao cumprimento de obrigações assumidas pelo contratado, com menção ao seu desempenho na execução contratual, baseado nos indicadores objetivamente definidos e aferidos, e a eventuais penalidades aplicadas, devendo constar do cadastro de atesto de cumprimento de obrigações.

6.9.4. O gestor do contrato tomará providências para a formalização de processo administrativo de responsabilização para fins de aplicação de sanções, a ser conduzido pela comissão de que trata o art. 158 da Lei nº 14.133, de 2021, ou pelo agente ou pelo setor com competência para tal, conforme o caso.

6.10. O fiscal administrativo do contrato comunicará ao gestor do contrato, em tempo hábil, o término do contrato sob sua responsabilidade, com vistas à tempestiva renovação ou prorrogação contratual.

6.11. O gestor do contrato deverá elaborar relatório final com informações sobre a consecução dos objetivos que tenham justificado a contratação e eventuais condutas a serem adotadas para o aprimoramento das atividades da Administração.

7. DOS CRITÉRIOS DE MEDIÇÃO E DE PAGAMENTO



7.1. Os bens serão recebidos provisoriamente, de forma sumária, no ato da entrega, juntamente com a nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente, pelo(a) responsável pelo acompanhamento e fiscalização do contrato, para efeito de posterior verificação de sua conformidade com as especificações constantes neste Termo de Referência e na proposta.

7.2. Os bens poderão ser rejeitados, no todo ou em parte, quando em desacordo com as especificações constantes neste Termo de Referência e na proposta, devendo ser substituídos no prazo de 03 (três) dias, a contar da notificação do contratado, às suas custas, sem prejuízo da aplicação das penalidades.

7.3. O recebimento definitivo ocorrerá no prazo de 15 (quinze) dias, a contar do recebimento da nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente pela Administração, após a verificação da qualidade e quantidade do material e consequente aceitação mediante termo detalhado.

7.4. Para as contratações decorrentes de despesas cujos valores não ultrapassem o limite de que trata o inciso II do art. 75 da Lei nº 14.133, de 2021, o prazo máximo para o recebimento definitivo será de até 10 (dez) dias).

7.5. O prazo para recebimento definitivo poderá ser excepcionalmente prorrogado, de forma justificada, por igual período, quando houver necessidade de diligências para a aferição do atendimento das exigências contratuais.

7.6. No caso de controvérsia sobre a execução do objeto, quanto à dimensão, qualidade e quantidade, deverá ser observado o teor do art. 143 da Lei nº 14.133, de 2021, comunicando-se à empresa para emissão de Nota Fiscal no que pertine à parcela incontroversa da execução do objeto, para efeito de liquidação e pagamento.

7.7. O prazo para a solução, pelo contratado, de inconsistências na execução do objeto ou de saneamento da nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente,



verificadas pela Administração durante a análise prévia à liquidação de despesa, não será computado para os fins do recebimento definitivo.

7.8. O recebimento provisório ou definitivo não excluirá a responsabilidade civil pela solidez e pela segurança do serviço nem a responsabilidade ético-profissional pela perfeita execução do contrato.

7.9. Recebida a nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente, correrá o prazo de dez dias úteis para fins de liquidação, na forma desta seção, prorrogáveis por igual período.

7.9.1. O prazo de que trata o item anterior será reduzido à metade, mantendo-se a possibilidade de prorrogação, no caso de contratações decorrentes de despesas cujos valores não ultrapassem o limite de que trata o inciso II do art. 75 da Lei nº 14.133, de 2021.

7.10. Para fins de liquidação, quando cabível, o setor competente deverá verificar se a nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente apresentado expressa os elementos necessários e essenciais do documento, tais como:

- a) o prazo de validade;
- b) a data da emissão;
- c) os dados do contrato e do órgão contratante;
- d) o período respectivo de execução do contrato;
- e) o valor a pagar; e
- f) eventual destaque do valor de retenções tributárias cabíveis.

7.11. Havendo erro na apresentação da nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente, ou circunstância que impeça a liquidação da despesa, esta ficará sobrestada até que o contratado providencie as medidas saneadoras, reiniciando-se o prazo após a comprovação da regularização da situação, sem ônus ao contratante;



7.12. A nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente deverá ser obrigatoriamente acompanhado da comprovação da regularidade fiscal, constatada por meio de consulta junto ao cadastro de fornecedores ou no registro cadastral unificado disponível no Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP) ou, na impossibilidade de acesso ao referido Sistema, mediante consulta aos sítios eletrônicos oficiais ou à documentação mencionada no art. 68 da Lei nº 14.133, de 2021.

7.13. A Administração deverá realizar consulta ao o cadastro de fornecedores ou no registro cadastral unificado disponível no Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP) para:

- a) verificar a manutenção das condições de habilitação exigidas no edital;
- b) identificar possível razão que impeça a participação em licitação, no âmbito do órgão ou entidade, que implique proibição de contratar com o Poder Público, bem como ocorrências impeditivas indiretas.

7.14. Constatando-se, junto o cadastro de fornecedores ou no registro cadastral unificado disponível no Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP), a situação de irregularidade do contratado, será providenciada sua notificação, por escrito, para que, no prazo de 5 (cinco) dias úteis, regularize sua situação ou, no mesmo prazo, apresente sua defesa. O prazo poderá ser prorrogado uma vez, por igual período, a critério do contratante.

7.15. Não havendo regularização ou sendo a defesa considerada improcedente, o contratante deverá comunicar aos órgãos responsáveis pela fiscalização da regularidade fiscal quanto à inadimplência do contratado, bem como quanto à existência de pagamento a ser efetuado, para que sejam acionados os meios pertinentes e necessários para garantir o recebimento de seus créditos.

7.16. Persistindo a irregularidade, o contratante deverá adotar as medidas necessárias à rescisão contratual nos autos do processo administrativo correspondente, assegurada ao contratado a ampla defesa.



7.17. Havendo a efetiva execução do objeto, os pagamentos serão realizados normalmente, até que se decida pela rescisão do contrato, caso o contratado não regularize sua situação junto ao o cadastro de fornecedores ou no registro cadastral unificado disponível no Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP).

7.18. Em atendimento ao inciso VI do art. 92 da Lei Federal nº 14.133 de 1º de abril de 2021, o pagamento será efetuado no prazo de até 10 (dez) dias úteis contados da finalização da liquidação da despesa.

7.19. No caso de atraso pelo Contratante, os valores devidos ao contratado serão atualizados monetariamente entre o termo final do prazo de pagamento até a data de sua efetiva realização, mediante aplicação do Índice Nacional de Preços ao Consumidor Amplo (IPCA) de correção monetária.

7.20. O pagamento será realizado por meio de ordem bancária, para crédito em banco, agência e conta corrente indicados pelo contratado.

7.21. Será considerada data do pagamento o dia em que constar como emitida a ordem bancária para pagamento.

7.22. Quando do pagamento, será efetuada a retenção tributária prevista na legislação aplicável.

7.22.1. Independentemente do percentual de tributo inserido na planilha, quando houver, serão retidos na fonte, quando da realização do pagamento, os percentuais estabelecidos na legislação vigente.

7.23. O contratado regularmente optante pelo Simples Nacional, nos termos da Lei Complementar nº 123, de 2006, não sofrerá a retenção tributária quanto aos impostos e contribuições abrangidos por aquele regime. No entanto, o pagamento ficará condicionado à apresentação de comprovação, por meio de documento



PREFEITURA
**São João
do Jaguaribe**



oficial, de que faz jus ao tratamento tributário favorecido previsto na referida Lei Complementar.

7.24.A antecipação de pagamento somente será permitida se propiciar sensível economia de recursos ou se representar condição indispensável para a obtenção do bem ou para a prestação do serviço, conforme determina o § 1º do art. 145 da lei Federal nº 14.133/21.

8. DA FORMA E CRITÉRIOS DE SELEÇÃO DO FORNECEDOR

8.1. O fornecedor será selecionado por meio da realização de procedimento de licitação, na modalidade pregão, sob a forma eletrônica, com adoção do critério de julgamento pelo Menor Preço, por Lote.

8.2. Para fins de habilitação, deverá o licitante comprovar os seguintes requisitos:

Habilitação Jurídica

8.3. Pessoa física: cédula de identidade (RG) ou documento equivalente que, por força de lei, tenha validade para fins de identificação em todo o território nacional;

8.4. Empresário individual: inscrição no Registro Público de Empresas Mercantis, a cargo da Junta Comercial da respectiva sede;

8.5. Microempreendedor Individual - MEI: Certificado da Condição de Microempreendedor Individual - CCMEI, cuja aceitação ficará condicionada à verificação da autenticidade no sítio <https://www.gov.br/empresas-e-negocios/pt-br/empreendedor>;

8.6. Sociedade empresária, sociedade limitada unipessoal - SLU ou sociedade identificada como empresa individual de responsabilidade limitada - EIRELI:



PREFEITURA
**São João
do Jaguaribe**



inscrição do ato constitutivo, estatuto ou contrato social no Registro Público de Empresas Mercantis, a cargo da Junta Comercial da respectiva sede, acompanhada de documento comprobatório de seus administradores;

8.7. Sociedade empresária estrangeira: portaria de autorização de funcionamento no Brasil, publicada no Diário Oficial da União e arquivada na Junta Comercial da unidade federativa onde se localizar a filial, agência, sucursal ou estabelecimento, a qual será considerada como sua sede, conforme Instrução Normativa DREI/ME nº 77, de 18 de março de 2020.

8.8. Sociedade simples: inscrição do ato constitutivo no Registro Civil de Pessoas Jurídicas do local de sua sede, acompanhada de documento comprobatório de seus administradores;

8.9. Filial, sucursal ou agência de sociedade simples ou empresária: inscrição do ato constitutivo da filial, sucursal ou agência da sociedade simples ou empresária, respectivamente, no Registro Civil das Pessoas Jurídicas ou no Registro Público de Empresas Mercantis onde opera, com averbação no Registro onde tem sede a matriz

8.10. Sociedade cooperativa: ata de fundação e estatuto social, com a ata da assembleia que o aprovou, devidamente arquivado na Junta Comercial ou inscrito no Registro Civil das Pessoas Jurídicas da respectiva sede, além do registro de que trata o art. 107 da Lei nº 5.764, de 16 de dezembro 1971.

8.11. Agricultor familiar: Declaração de Aptidão ao Pronaf - DAP ou DAP-P válida, ou, ainda, outros documentos definidos pela Secretaria Especial de Agricultura Familiar e do Desenvolvimento Agrário, nos termos do §2º do art. 4º do Decreto nº 10.880, de 2 de dezembro de 2021.

8.12. Produtor Rural: matrícula no Cadastro Específico do INSS - CEI, que comprove a qualificação como produtor rural pessoa física, nos termos dos arts. 17 a 19 e 165 da Instrução Normativa RFB nº 971, de 13 de novembro de 2009.



PREFEITURA
**São João
do Jaguaribe**



8.13. Os documentos apresentados deverão estar acompanhados de todas as alterações ou da consolidação respectiva.

Habilitação Fiscal, Social e Trabalhista

8.14. Prova de inscrição no Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas (CNPJ) ou no Cadastro de Pessoas Físicas (CPF), conforme o caso;

8.15. Prova de regularidade fiscal perante a Fazenda Nacional, mediante apresentação de certidão expedida conjuntamente pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) e pela Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN), referente a todos os créditos tributários federais e à Dívida Ativa da União (DAU) por elas administrados, inclusive aqueles relativos à Seguridade Social, nos termos da Portaria Conjunta nº 1.751, de 02 de outubro de 2014, do Secretário da Receita Federal do Brasil e da Procuradora-Geral da Fazenda Nacional.

8.16. Prova de regularidade com o Fundo de Garantia do Tempo de Serviço (FGTS);

8.17. Prova de inexistência de débitos inadimplidos perante a Justiça do Trabalho, mediante a apresentação de certidão negativa ou positiva com efeito de negativa, nos termos do Título VII-A da Consolidação das Leis do Trabalho, aprovada pelo Decreto-Lei nº 5.452, de 1º de maio de 1943;

8.18. Prova de inscrição no cadastro de contribuintes Estadual/Municipal/Distrital relativo ao domicílio ou sede do fornecedor, pertinente ao seu ramo de atividade e compatível com o objeto contratual;

8.19. Prova de regularidade com a Fazenda Estadual/Municipal/Distrital do domicílio ou sede do fornecedor, relativa à atividade em cujo exercício contrata ou concorre;



8.20. Caso o fornecedor seja considerado isento dos tributos estaduais/municipais ou distritais relacionados ao objeto contratual, deverá comprovar tal condição mediante a apresentação de declaração da Fazenda respectiva do seu domicílio ou sede, ou outra equivalente, na forma da lei.

8.21. O licitante enquadrado como microempreendedor individual que pretenda auferir os benefícios do tratamento diferenciado previstos na Lei Complementar nº 123, de 2006, estará dispensado da prova de inscrição nos cadastros de contribuintes estadual e municipal.

Qualificação Econômico-Financeira

8.22. Certidão negativa de insolvência civil expedida pelo distribuidor do domicílio ou sede do licitante, caso se trate de pessoa física (alínea "c" do inciso II do art. 5º da IN Seges/ME nº 116, de 2021) ou de sociedade simples;

8.23. Certidão negativa de falência expedida pelo distribuidor da sede do licitante (inciso II do art. 69 da Lei nº 14.133, de 2021);

8.24. Balanço patrimonial, demonstração de resultado de exercício e demais demonstrações contábeis dos 2 (dois) últimos exercícios sociais, comprovando;

8.24.1. Índices de Liquidez Geral (LG), Liquidez Corrente (LC), e Solvência Geral (SG) superiores a 1 (um, obtidos pela aplicação das seguintes fórmulas:

I - Liquidez Geral (LG) = $(\text{Ativo Circulante} + \text{Realizável a Longo Prazo}) \div (\text{Passivo Circulante} + \text{Passivo Não Circulante})$;

II - Solvência Geral (SG) = $(\text{Ativo Total}) \div (\text{Passivo Circulante} + \text{Passivo não Circulante})$; e

III - Liquidez Corrente (LC) = $(\text{Ativo Circulante}) \div (\text{Passivo Circulante})$;

8.2.4.2. As empresas criadas no exercício financeiro da licitação deverão atender a todas as exigências da habilitação e poderão substituir os demonstrativos contábeis pelo balanço de abertura.

8.2.4.3. Os documentos referidos acima limitar-se-ão ao último exercício no caso de a pessoa jurídica ter sido constituída há menos de 2 (dois) anos;



8.2.4.4. Os documentos referidos acima deverão ser exigidos com base no limite definido pela Receita Federal do Brasil para transmissão da Escrituração Contábil Digital - ECD ao Sped.

8.25. Caso o licitante apresente resultado inferior ou igual a 1 (um) em qualquer dos índices de Liquidez Geral (LG), Solvência Geral (SG) e Liquidez Corrente (LC), será exigido para fins de habilitação capital mínimo OU patrimônio líquido mínimo de 5% (cinco por cento) do valor total estimado da contratação.

8.26. As empresas criadas no exercício financeiro da licitação deverão atender a todas as exigências da habilitação e poderão substituir os demonstrativos contábeis pelo balanço de abertura. (Lei nº 14.133, de 2021, art. 65, §1º).

8.27. O balanço patrimonial, demonstração de resultado de exercício e demais demonstrações contábeis limitar-se-ão ao último exercício no caso de a pessoa jurídica ter sido constituída há menos de 2 (dois) anos (§ 6º do art. 69 da Lei nº 14.133, de 2021).

8.27.1. No caso de fornecimento de bens para pronta entrega, não será exigida da microempresa ou da empresa de pequeno porte a apresentação de balanço patrimonial do último exercício social

8.28. O atendimento dos índices econômicos previstos neste item deverá ser atestado mediante declaração assinada por profissional habilitado da área contábil, apresentada pelo licitante.

Qualificação Técnica

8.29. Comprovação de aptidão para o fornecimento de bens similares de complexidade tecnológica e operacional equivalente ou superior com o objeto desta contratação, ou com o item pertinente, por meio da apresentação de certidões ou atestados, por pessoas jurídicas de direito público ou privado, ou regularmente emitido(s) pelo conselho profissional competente, quando for o caso.

8.30. Os atestados de capacidade técnica poderão ser apresentados em nome da matriz ou da filial do fornecedor.



8.31. O licitante disponibilizará todas as informações necessárias à comprovação da legitimidade dos atestados, apresentando, quando solicitado pela Administração, cópia do contrato que deu suporte à contratação, endereço atual da contratante e local em que foi executado o objeto contratado, dentre outros documentos.

9. DA ADEQUAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

9.1. As despesas decorrentes da presente contratação correrão à conta de recursos específicos consignados no Orçamento, na(s) dotação(ões) 0909.15.122.0066.2.059 - Gerenciamento da Sec. de Infra-Estrutura, no(s) elemento(s) de despesa(s): 33903039 - Material de Consumo33903039 - Material de Consumo33903001 - Material de Consumo33903001 - Material de Consumo33903001 - Material de Consumo33903001 - Material de Consumo33903039 - Material de Consumo33903039 - Material de Consumo33903039 - Material de Consumo33903039 - Material de Consumo; 0601.04.122.0067.2.044 - Gerenciamento da Sec. de Desenvolvimento Economico, Agropecuaria e Meio Ambiente, no(s) elemento(s) de despesa(s): 33903039 - Material de Consumo33903039 - Material de Consumo33903039 - Material de Consumo33903001 - Material de Consumo33903039 - Material de Consumo33903001 - Material de Consumo; 1101.08.122.0062.2.088 - Gerenciamento da Secretaria Municipal da Assistenca Social, no(s) elemento(s) de despesa(s): 33903001 - Material de Consumo33903039 - Material de Consumo33903001 - Material de Consumo; 1010.13.122.0034.2.074 - Gerenciamento da Secretaria de Cultura Desporto e Empreendedorismo, no(s) elemento(s) de despesa(s): 33903039 - Material de Consumo33903001 - Material de Consumo; 0201.04.122.0058.2.004 - Gestao das Politicas do Gabinete do Prefeito, no(s) elemento(s) de despesa(s): 33903001 - Material de Consumo33903001 - Material de Consumo; 1102.08.245.0012.2.104 - Bloco da Protecao Social Basica (OCA-NE), no(s) elemento(s) de despesa(s): 33903001 - Material de Consumo33903001 - Material de Consumo33903039 - Material de Consumo33903001 - Material de Consumo33903039 - Material de Consumo; 1102.08.244.0012.2.101 - Bloco de Gestao do Programa Bolsa Familia e Cadastro Unico (OCA-NE), no(s) elemento(s) de despesa(s): 33903001 - Material de Consumo33903039 - Material de Consumo33903001 - Material de Consumo; 0502.12.361.0025.2.037 - Gerenciamento do Ensino Fundamental - FUNDEB 30%



(OCA-E), no(s) elemento(s) de despesa(s): 33903039 - Material de Consumo33903001 - Material de Consumo33903039 - Material de Consumo33903039 - Material de Consumo33903001 - Material de Consumo33903039 - Material de Consumo33903039 - Material de Consumo33903001 - Material de Consumo33903039 - Material de Consumo; 0401.10.301.0019.2.015 - Gerenciamento das Acoes e Serv. Publicos de Saude-Custeio/At. Primaria (OCA-NE), no(s) elemento(s) de despesa(s): 33903039 - Material de Consumo33903039 - Material de Consumo33903001 - Material de Consumo33903001 - Material de Consumo33903039 - Material de Consumo33903001 - Material de Consumo33903039 - Material de Consumo33903039 - Material de Consumo; 0401.10.122.0060.2.011 - Gerenciamento da Secretaria da Saude, no(s) elemento(s) de despesa(s): 33903039 - Material de Consumo33903039 - Material de Consumo33903039 - Material de Consumo33903001 - Material de Consumo33903001 - Material de Consumo33903039 - Material de Consumo33903001 - Material de Consumo33903039 - Material de Consumo33903001 - Material de Consumo33903001 - Material de Consumo; 0501.12.122.0029.2.025 - Gerencimaneto da Secretaria da Educacao (OCA-NE), no(s) elemento(s) de despesa(s): 33903039 - Material de Consumo33903001 - Material de Consumo33903039 - Material de Consumo33903001 - Material de Consumo33903001 - Material de Consumo33903039 - Material de Consumo; .

9.2. A dotação relativa aos exercícios financeiros subsequentes será indicada após aprovação da Lei Orçamentária respectiva e liberação dos créditos correspondentes, mediante apostilamento.

São João do Jaguaribe/CE, 23 de fevereiro de 2026



PREFEITURA
**São João
do Jaguaribe**

