



ESTADO DO PARÁ
PODER EXECUTIVO
PREFEITURA MUNICIPAL DE OEIRAS DO PARÁ
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO – SEMED



ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

1. REQUISITANTE

FUNDO MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO DE OEIRAS DO PARÁ

2. SUGESTÃO DE OBJETO PARA CONTRATAÇÃO

A ETP TENDE-SE POR CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE VEÍCULOS E MECÂNICA EM GERAL, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE OEIRAS DO PARÁ, EM ATENDIMENTO AS DEMANDAS DA SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO DE OEIRAS DO PARÁ.

3. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE

3.1. O Fundo Municipal de Educação de Oeiras do Pará, por meio da Secretaria Municipal de Educação, tem por obrigação legal e fundamental, a manutenção e garantia do pleno funcionamento de suas Atividades administrativa Pública Municipal, através dos atendimentos à população, pelos atendimentos na Zona Urbana e Rural do município de Oeiras do Pará. Por este motivo faz-se necessário contratação de empresa fornecedora de manutenção de veículos para atender as necessidades da secretaria municipal de educação do município de Oeiras do Pará, para realização de procedimentos diversos nesses departamentos, visando à regularidade e à continuidade dos serviços administrativo Municipal de Oeiras do Pará.

Desta forma, a Secretaria Municipal solicita a realização de procedimento licitatório adequado.

4. DESCRIÇÃO E REQUISITOS DE CONTRATAÇÃO

4.1. Os requisitos necessários para contratação, estão descritos na tabela abaixo e cada item com suas especificações e quantidades.



ESTADO DO PARÁ
PODER EXECUTIVO
PREFEITURA MUNICIPAL DE OEIRAS DO PARÁ
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO – SEMED



TRICICLO MOTOCAR MCF-200			
ITEM	DESCRIÇÃO DO PRODUTO	UND	QTD
01	SERVIÇOS DE MECÂNICA GERAL COM REPOSIÇÃO DE PEÇAS, LANTERNAGEM, SOLDAGEM EM GERAL, ESTOFADOS, PINTURA, TAPEÇARIA, SISTEMA ELÉTRICO/ELETRÔNICO, SISTEMA HIDRÁULICO, INSTALAÇÃO DE ACESSÓRIOS, MANUTENÇÃO EM GERAL.	HORA HOMEM	300
02	PNEU DIANTEIRO 450-12 Ls46	UN	4
03	PNEU DIANTEIRO 450-12 Ls46	UN	8
ÔNIBUS ESCOLAR VW 15-190/OTC-6028)			
ITEM	DESCRIÇÃO DO PRODUTO	UND	QTD
01	SERVIÇOS DE MECÂNICA GERAL, LANTERNAGEM, PINTURA, TAPEÇARIA, SISTEMA ELÉTRICO/ELETRÔNICO, SISTEMA HIDRÁULICO,	HORA HOMEM	700
	BORRACHARIA, BALANCEAMENTO, ALINHAMENTO E CAMBAGEM DE RODAS, SUSPENSÃO, INSTALAÇÃO DE ACESSÓRIOS, VIDRACEIRO, SISTEMA DO AR CONDICIONADO, ESTOFADO,		
	PEÇAS		
02	PNEU DIANTEIRO DIAGONAL 900X20	UN	8
03	PNEU TRASEIRO DIAGONAL TRAÇÃO 900X20	UN	16
04	CÂMARA DE AR 900X20	UN	32
05	FILTRO DE AR DO MOTOR (PRIMÁRIO)	UN	8
06	PORCA DA RODA	UN	40
07	FILTROS DE COMBUSTÍVEL PRIMÁRIO	UN	8
08	FILTRO LUBRIFICANTE DO MOTOR	UN	8
09	KIT CORREIA DENTADA DO MOTOR	UN	8
10	CORREIA DE ACESSÓRIOS	UN	8
11	FILTROS DE COMBUSTÍVEL SECUNDÁRIO	UN	8
12	ROLAMENTO INT. RODA DIANTEIRA	UN	8

23



ESTADO DO PARÁ
PODER EXECUTIVO
PREFEITURA MUNICIPAL DE OEIRAS DO PARÁ
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO – SEMED

13	BICO INJETOR DE COMBUSTÍVEL	UN	12
14	CONJUNTO DE JUNTAS DO MOTOR	UN	4
15	JUNTA DA TAMPA DE VÁVULAS	UN	4
16	ROLAMENTO EXT. RODA DIANTEIRA	UN	8
17	ROLAMENTO INT RODA TRASEIRA	UN	8
18	LUVA DO CARDAN	UN	8
19	ROLAMENTO EXT. RODA TRASEIRA	UN	8
20	TAMBOR DE FREIO TRASEIRO	UN	8
21	CILINDRO MESTRE DE FREIO	UN	4
22	CILINDRO DE FREIO DA RODA TRASEIRO (BURRINHO)	UN	4
23	ATUADOR DE EMBREAGEM	UN	4
24	DISCO DE EMBREAGEM	UN	4
25	MOLAS DIANTEIRAS	UN	16
26	MOLAS TRASEIRAS	UN	16
27	JOGO DE CUÍÇA TRASEIRO	UN	12
28	JOGO DE CUÍÇA DIANTEIRO	UN	8
29	JOGO DE LONAS DE FREIO TRASEIRO COM REBITES	UN	12
30	FILTRO DE AR DO MOTOR (SECUNDÁRIO)	UN	8
31	JUNTA HOMOCINÉTICA L/E	UN	4
32	TERMINAL DA DIREÇÃO L/D	UN	4
33	TERMINAL DA DIREÇÃO L/E	UN	4
34	ÓLEO DE FREIO 500ML	UN	16
35	FUSÍVEIS DA BATERIA	UN	8
36	PLATÔ DE EMBREAGEM	UN	4
37	LUVA DA CRUZETA	UN	4
38	CONJUNTO DE MOTOR E HASTE DE LIMPADOR DE PARABRISA	UN	4
39	LIQUÍDO DE ARREFECIMENTO DO MOTOR DILUÍDO	UN	48
40	ROLAMENTO DO PINHÃO	UN	4
41	BATERIA 100AH	UN	2
42	BARRA DIREÇÃO	UN	4
43	BUCHA DO ESTABILIZADOR DIANTEIRO/TRASEIRO	UN	8
44	PALHETAS DO LIMPADOR DE PARABRISA	UN	12
45	ÓLEO DE TRANSMISSÃO 20L	UN	6



ESTADO DO PARÁ
PODER EXECUTIVO
PREFEITURA MUNICIPAL DE OEIRAS DO PARÁ
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO – SEMED

46	SEMI EIXO DO DIFERENCIAL	UN	4
47	LANTERNA DA PLACA	UN	2
48	LANTERNA TRASEIRA DIREITA	UN	2
49	LANTERNA TRASEIRA E ESQUERDA	UN	2
50	FAROL DIANTEIRO DIREITO	UN	2
51	FAROL DIANTEIRO ESQUERDO	UN	2
52	MAÇANETA DA PORTA	UN	4
53	IMPULSOR DE PARTIDA	UN	4
54	INDUZIDO DO MOTOR DE PARTIDA	UN	4
55	CABO DE EMBREAGEM	UN	4
56	CONJUNTO COROA/PINHÃO DO DIFERENCIAL	UN	4
57	BORRACHA DE VEDAÇÃO DA BOMBA DE COMBUSTÍVEL	UN	4
58	BOMBA DE COMBUSTÍVEL (TANQUE)	UN	4
59	REGULADOR DE PRESSÃO	UN	4
60	POLIA TENSOR	UN	8
61	MANCAL	UN	4
62	CABEÇOTE NOVO COMPLETO COM VÁLVULAS	UN	2
63	ALTERNADOR	UN	4
64	VÁLVULA TERMOSTÁTICA	UN	4
65	BOMBA D'ÁGUA DO MOTOR	UN	4
66	CONJUNTO DE REPARO DA BOMBA INJETORA DE COMBUSTÍVEL	UN	4
67	VÁLVULA SELENOIDE	UN	4
68	RADIADOR DO SISTEMA DE ARREFECIMENTO	UN	4
69	RESERVATÓRIO DO SISTEMA DE ARREFECIMENTO	UN	4
70	CONJUNTO DE MANGUEIRAS DOS SISTEMA DE ARREFECIMENTO	UN	8
71	CRUZETA	UN	4
72	CONJUNTO DE BORRACHAS DA BARRA ESTABILIZADORA	UN	4
73	BARRA DE DIREÇÃO	UN	4
74	SETOR DE DIREÇÃO L/D	UN	4



ESTADO DO PARÁ
PODER EXECUTIVO
PREFEITURA MUNICIPAL DE OEIRAS DO PARÁ
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO – SEMED



75	SETOR DE DIREÇÃO L/E	UN	4
ÔNIBUS ESCOLAR VW 15-190/OFQ-6261			
ITEM	DESCRIÇÃO DO PRODUTO	UND	QTD
01	SERVIÇOS DE MECÂNICA GERAL, LANTERNAGEM, PINTURA, TAPEÇARIA, SISTEMA ELÉTRICO/ELETRÔNICO, SISTEMA HIDRÁULICO, BORRACHARIA, BALANCEAMENTO, ALINHAMENTO E CAMBAGEM DE RODAS, SUSPENSÃO, INSTALAÇÃO DE ACESSÓRIOS, VIDRACEIRO, SISTEMA DO AR CONDICIONADO, ESTOFADO, PEÇAS	HORA HOMEM	700
02	PNEU DIANTEIRO DIAGONAL 900X20	UN	8
03	PNEU TRASEIRO DIAGONAL TRAÇÃO 900X20	UN	16
04	CÂMARA DE AR 900X20	UN	32
05	FILTRO DE AR DO MOTOR (PRIMÁRIO)	UN	8
06	PORCA DA RODA	UN	40
07	FILTROS DE COMBUSTÍVEL PRIMÁRIO	UN	8
08	FILTRO LUBRIFICANTE DO MOTOR	UN	8
09	KIT CORREIA DENTADA DO MOTOR	UN	8
10	CORREIA DE ACESSÓRIOS	UN	8
11	FILTROS DE COMBUSTÍVEL SECUNDÁRIO	UN	8
12	ROLAMENTO INT. RODA DIANTEIRA	UN	8
13	BICO INJETOR DE COMBUSTÍVEL	UN	12
14	CONJUNTO DE JUNTAS DO MOTOR	UN	4
15	JUNTA DA TAMPA DE VÁVULAS	UN	4
16	ROLAMENTO EXT. RODA DIANTEIRA	UN	8
17	ROLAMENTO INT RODA TRASEIRA	UN	8
18	LUVA DO CARDAN	UN	8
19	ROLAMENTO EXT. RODA TRASEIRA	UN	8
20	TAMBOR DE FREIO TRASEIRO	UN	8
21	CILINDRO MESTRE DE FREIO	UN	4
22	CILINDRO DE FREIO DA RODA TRASEIRO (BURRINHO)	UN	4
23	ATUADOR DE EMBREAGEM	UN	4



ESTADO DO PARÁ
PODER EXECUTIVO
PREFEITURA MUNICIPAL DE OEIRAS DO PARÁ
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO – SEMED

24	DISCO DE EMBREAGEM	UN	4
25	MOLAS DIANTEIRAS	UN	16
26	MOLAS TRASEIRAS	UN	16
27	JOGO DE CUÍCA TRASEIRO	UN	12
28	JOGO DE CUÍCA DIANTEIRO	UN	8
29	JOGO DE LONAS DE FREIO TRASEIRO COM REBITES	UN	12
30	FILTRO DE AR DO MOTOR (SECUNDÁRIO)	UN	8
31	JUNTA HOMOCINÉTICA L/E	UN	4
32	TERMINAL DA DIREÇÃO L/D	UN	4
33	TERMINAL DA DIREÇÃO L/E	UN	4
34	ÓLEO DE FREIO 500ML	UN	16
35	FUSÍVEIS DA BATERIA	UN	8
36	PLATÔ DE EMBREAGEM	UN	4
37	LUVA DA CRUZETA	UN	4
38	CONJUNTO DE MOTOR E HASTE DE LIMPADOR DE PARABRISA	UN	4
39	LIQUÍDO DE ARREFECIMENTO DO MOTOR DILUÍDO	UN	48
40	ROLAMENTO DO PINHÃO	UN	4
41	BATERIA 100AH	UN	2
42	BARRA DIREÇÃO	UN	4
43	BUCHA DO ESTABILIZADOR DIANTEIRO/TRASEIRO	UN	8
44	PALHETAS DO LIMPADOR DE PARABRISA	UN	12
45	ÓLEO DE TRANSMISSÃO 20L	UN	6
46	SEMI EIXO DO DIFERENCIAL	UN	4
47	LANTERNA DA PLACA	UN	2
48	LANTERNA TRASEIRA DIREITA	UN	2
49	LANTERNA TRASEIRA E ESQUERDA	UN	2
50	FAROL DIANTEIRO DIREITO	UN	2
51	FAROL DIANTEIRO ESQUERDO	UN	2
52	MAÇANETA DA PORTA	UN	4
53	IMPULSOR DE PARTIDA	UN	4
54	INDUZIDO DO MOTOR DE PARTIDA	UN	4
55	CABO DE EMBREAGEM	UN	4



ESTADO DO PARÁ
PODER EXECUTIVO
PREFEITURA MUNICIPAL DE OEIRAS DO PARÁ
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO – SEMED

56	CONJUNTO COROA/PINHÃO DO DIFERENCIAL	UN	4
57	BORRACHA DE VEDAÇÃO DA BOMBA DE COMBUSTÍVEL	UN	4
58	BOMBA DE COMBUSTÍVEL (TANQUE)	UN	4
59	REGULADOR DE PRESSÃO	UN	4
60	POLIA TENSOR	UN	8
61	MANCAL	UN	4
62	CABEÇOTE NOVO COMPLETO COM VÁLVULAS	UN	2
63	ALTERNADOR	UN	4
64	VÁLVULA TERMOSTÁTICA	UN	4
65	BOMBA D'ÁGUA DO MOTOR	UN	4
66	CONJUNTO DE REPARO DA BOMBA INJETORA DE COMBUSTÍVEL	UN	4
67	VÁLVULA SELENOIDE	UN	4
68	RADIADOR DO SISTEMA DE ARREFECIMENTO	UN	4
69	RESERVATÓRIO DO SISTEMA DE ARREFECIMENTO	UN	4
70	CONJUNTO DE MANGUEIRAS DOS SISTEMA DE ARREFECIMENTO	UN	8
71	CRUZETA	UN	4
72	CONJUNTO DE BORRACHAS DA BARRA ESTABILIZADORA	UN	4
73	BARRA DE DIREÇÃO	UN	4
74	SETOR DE DIREÇÃO L/D	UN	4
75	SETOR DE DIREÇÃO L/E	UN	4

ÔNIBUS ESCOLAR VW 15-190/OFT-7689

ITEM	DESCRIÇÃO DO PRODUTO	UND	QTD
01	SERVIÇOS DE MECÂNICA GERAL, LANTERNAGEM, PINTURA, TAPEÇARIA, SISTEMA ELÉTRICO/ELETRÔNICO, SISTEMA HIDRAÚLICO, BORRACHARIA, BALANCEAMENTO, ALINHAMENTO E CÂMBIO DE RODAS, SUSPENSÃO, INSTALAÇÃO DE ACESSÓRIOS, VIDRACEIRO, SISTEMA DO AR CONDICIONADO, ESTOFADO, PEÇAS	HORA HOMEM	700
02	PNEU DIANTEIRO DIAGONAL 900X20	UN	8



ESTADO DO PARÁ
PODER EXECUTIVO
PREFEITURA MUNICIPAL DE OEIRAS DO PARÁ
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO – SEMED

03	PNEU TRASEIRO DIAGONAL TRAÇÃO 900X20	UN	16
04	CÂMARA DE AR 900X20	UN	32
05	FILTRO DE AR DO MOTOR (PRIMÁRIO)	UN	8
06	PORCA DA RODA	UN	40
07	FILTROS DE COMBUSTÍVEL PRIMÁRIO	UN	8
08	FILTRO LUBRIFICANTE DO MOTOR	UN	8
09	KIT CORREIA DENTADA DO MOTOR	UN	8
10	CORREIA DE ACESSÓRIOS	UN	8
11	FILTROS DE COMBUSTÍVEL SECUNDÁRIO	UN	8
12	ROLAMENTO INT. RODA DIANTEIRA	UN	8
13	BICO INJETOR DE COMBUSTÍVEL	UN	12
14	CONJUNTO DE JUNTAS DO MOTOR	UN	4
15	JUNTA DA TAMPA DE VÁVULAS	UN	4
16	ROLAMENTO EXT. RODA DIANTEIRA	UN	8
17	ROLAMENTO INT RODA TRASEIRA	UN	8
18	LUVA DO CARDAN	UN	8
19	ROLAMENTO EXT. RODA TRASEIRA	UN	8
20	TAMBOR DE FREIO TRASEIRO	UN	8
21	CILINDRO MESTRE DE FREIO	UN	4
22	CILINDRO DE FREIO DA RODA TRASEIRO (BURRINHO)	UN	4
23	ATUADOR DE EMBREAGEM	UN	4
24	DISCO DE EMBREAGEM	UN	4
25	MOLAS DIANTEIRAS	UN	16
26	MOLAS TRASEIRAS	UN	16
27	JOGO DE CUÍCA TRASEIRO	UN	12
28	JOGO DE CUÍCA DIANTEIRO	UN	8
29	JOGO DE LONAS DE FREIO TRASEIRO COM REBITES	UN	12
30	FILTRO DE AR DO MOTOR (SECUNDÁRIO)	UN	8
31	JUNTA HOMOCINÉTICA L/E	UN	4
32	TERMINAL DA DIREÇÃO L/D	UN	4
33	TERMINAL DA DIREÇÃO L/E	UN	4
34	ÓLEO DE FREIO 500ML	UN	16
35	FUSÍVEIS DA BATERIA	UN	8
36	PLATÔ DE EMBREAGEM	UN	4



ESTADO DO PARÁ
PODER EXECUTIVO
PREFEITURA MUNICIPAL DE OEIRAS DO PARÁ
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO – SEMED

37	LUVA DA CRUZETA	UN	4
38	CONJUNTO DE MOTOR E HASTE DE LIMPADOR DE PARABRISA	UN	4
39	LIQUÍDO DE ARREFECIMENTO DO MOTOR DILUÍDO	UN	48
40	ROLAMENTO DO PINHÃO	UN	4
41	BATERIA 100AH	UN	2
42	BARRA DIREÇÃO	UN	4
43	BUCHA DO ESTABILIZADOR DIANTEIRO/TRASEIRO	UN	8
44	PALHETAS DO LIMPADOR DE PARABRISA	UN	12
45	ÓLEO DE TRANSMISSÃO 20L	UN	6
46	SEMI EIXO DO DIFERENCIAL	UN	4
47	LANTERNA DA PLACA	UN	2
48	LANTERNA TRASEIRA DIREITA	UN	2
49	LANTERNA TRASEIRA E ESQUERDA	UN	2
50	FAROL DIANTEIRO DIREITO	UN	2
51	FAROL DIANTEIRO ESQUERDO	UN	2
52	MAÇANETA DA PORTA	UN	4
53	IMPULSOR DE PARTIDA	UN	4
54	INDUZIDO DO MOTOR DE PARTIDA	UN	4
55	CABO DE EMBREAGEM	UN	4
56	CONJUNTO COROA/PINHÃO DO DIFERENCIAL	UN	4
57	BORRACHA DE VEDAÇÃO DA BOMBA DE COMBUSTÍVEL	UN	4
58	BOMBA DE COMBUSTÍVEL (TANQUE)	UN	4
59	REGULADOR DE PRESSÃO	UN	4
60	POLIA TENSOR	UN	8
61	MANCAL	UN	4
62	CABEÇOTE NOVO COMPLETO COM VÁLVULAS	UN	2
63	ALTERNADOR	UN	4
64	VÁLVULA TERMOSTÁTICA	UN	4
65	BOMBA D'ÁGUA DO MOTOR	UN	4
66	CONJUNTO DE REPARO DA BOMBA INJETORA DE COMBUSTÍVEL	UN	4



ESTADO DO PARÁ
PODER EXECUTIVO
PREFEITURA MUNICIPAL DE OEIRAS DO PARÁ
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO – SEMED

67	VÁLVULA SELENOIDE	UN	4
68	RADIADOR DO SISTEMA DE ARREFECIMENTO	UN	4
69	RESERVATÓRIO DO SISTEMA DE ARREFECIMENTO	UN	4
70	CONJUNTO DE MANGUEIRAS DOS SISTEMA DE ARREFECIMENTO	UN	8
71	CRUZETA	UN	4
72	CONJUNTO DE BORRACHAS DA BARRA ESTABILIZADORA	UN	4
73	BARRA DE DIREÇÃO	UN	4
74	SETOR DE DIREÇÃO L/D	UN	4
75	SETOR DE DIREÇÃO L/E	UN	4

ÔNIBUS ESCOLAR VW 15-190/OTC-6158

ITEM	DESCRIÇÃO DO PRODUTO	UND	QTD
01	SERVIÇOS DE MECÂNICA GERAL, LANTERNAGEM, PINTURA, TAPEÇARIA, SISTEMA ELÉTRICO/ELETRÔNICO, SISTEMA HIDRÁULICO, BORRACHARIA, BALANCEAMENTO, ALINHAMENTO E CAMBAGEM DE RODAS, SUSPENSÃO, INSTALAÇÃO DE ACESSÓRIOS, VIDRACEIRO, SISTEMA DO AR CONDICIONADO, ESTOFADO,	HORA HOMEM	700
	PEÇAS		
02	PNEU DIANTEIRO DIAGONAL 900X20	UN	8
03	PNEU TRASEIRO DIAGONAL TRAÇÃO 900X20	UN	16
04	CÂMARA DE AR 900X20	UN	32
05	FILTRO DE AR DO MOTOR (PRIMÁRIO)	UN	8
06	PORCA DA RODA	UN	40
07	FILTROS DE COMBUSTÍVEL PRIMÁRIO	UN	8
08	FILTRO LUBRIFICANTE DO MOTOR	UN	8
09	KIT CORREIA DENTADA DO MOTOR	UN	8
10	CORREIA DE ACESSÓRIOS	UN	8
11	FILTROS DE COMBUSTÍVEL SECUNDÁRIO	UN	8
12	ROLAMENTO INT. RODA DIANTEIRA	UN	8
13	BICO INJETOR DE COMBUSTÍVEL	UN	12
14	CONJUNTO DE JUNTAS DO MOTOR	UN	4
15	JUNTA DA TAMPA DE VÁVULAS	UN	4



ESTADO DO PARÁ
PODER EXECUTIVO
PREFEITURA MUNICIPAL DE OEIRAS DO PARÁ
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO – SEMED

16	ROLAMENTO EXT. RODA DIANTEIRA	UN	8
17	ROLAMENTO INT RODA TRASEIRA	UN	8
18	LUVA DO CARDAN	UN	8
19	ROLAMENTO EXT. RODA TRASEIRA	UN	8
20	TAMBOR DE FREIO TRASEIRO	UN	8
21	CILINDRO MESTRE DE FREIO	UN	4
22	CILINDRO DE FREIO DA RODA TRASEIRO (BURRINHO)	UN	4
23	ATUADOR DE EMBREAGEM	UN	4
24	DISCO DE EMBREAGEM	UN	4
25	MOLAS DIANTEIRAS	UN	16
26	MOLAS TRASEIRAS	UN	16
27	JOGO DE CUÍÇA TRASEIRO	UN	12
28	JOGO DE CUÍÇA DIANTEIRO	UN	8
29	JOGO DE LONAS DE FREIO TRASEIRO COM REBITES	UN	12
30	FILTRO DE AR DO MOTOR (SECUNDÁRIO)	UN	8
31	JUNTA HOMOCINÉTICA L/E	UN	4
32	TERMINAL DA DIREÇÃO L/D	UN	4
33	TERMINAL DA DIREÇÃO L/E	UN	4
34	ÓLEO DE FREIO 500ML	UN	16
35	FUSÍVEIS DA BATERIA	UN	8
36	PLATÔ DE EMBREAGEM	UN	4
37	LUVA DA CRUZETA	UN	4
38	CONJUNTO DE MOTOR E HASTE DE LIMPADOR DE PARABRISA	UN	4
39	LIQUÍDO DE ARREFECIMENTO DO MOTOR DILUÍDO	UN	48
40	ROLAMENTO DO PINHÃO	UN	4
41	BATERIA 100AH	UN	2
42	BARRA DIREÇÃO	UN	4
43	BUCHA DO ESTABILIZADOR DIANTEIRO/TRASEIRO	UN	8
44	PALHETAS DO LIMPADOR DE PARABRISA	UN	12
45	ÓLEO DE TRANSMISSÃO 20L	UN	6
46	SEMI EIXO DO DIFERENCIAL	UN	4
47	LANTERNA DA PLACA	UN	2
48	LANTERNA TRASEIRA DIREITA	UN	2



ESTADO DO PARÁ
PODER EXECUTIVO
PREFEITURA MUNICIPAL DE OEIRAS DO PARÁ
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO – SEMED

49	LANTERNA TRASEIRA E ESQUERDA	UN	2
50	FAROL DIANTEIRO DIREITO	UN	2
51	FAROL DIANTEIRO ESQUERDO	UN	2
52	MAÇANETA DA PORTA	UN	4
53	IMPULSOR DE PARTIDA	UN	4
54	INDUZIDO DO MOTOR DE PARTIDA	UN	4
55	CABO DE EMBREAGEM	UN	4
56	CONJUNTO COROA/PINHÃO DO DIFERENCIAL	UN	4
57	BORRACHA DE VEDAÇÃO DA BOMBA DE COMBUSTÍVEL	UN	4
58	BOMBA DE COMBUSTÍVEL (TANQUE)	UN	4
59	REGULADOR DE PRESSÃO	UN	4
60	POLIA TENSOR	UN	8
61	MANCAL	UN	4
62	CABEÇOTE NOVO COMPLETO COM VÁLVULAS	UN	2
63	ALTERNADOR	UN	4
64	VÁLVULA TERMOSTÁTICA	UN	4
65	BOMBA D'ÁGUA DO MOTOR	UN	8
66	CONJUNTO DE REPARO DA BOMBA INJETORA DE COMBUSTÍVEL	UN	8
67	VÁLVULA SELENOIDE	UN	8
68	RADIADOR DO SISTEMA DE ARREFECIMENTO	UN	8
69	RESERVATÓRIO DO SISTEMA DE ARREFECIMENTO	UN	4
70	CONJUNTO DE MANGUEIRAS DOS SISTEMA DE ARREFECIMENTO	UN	8
71	CRUZETA	UN	4
72	CONJUNTO DE BORRACHAS DA BARRA ESTABILIZADORA	UN	4
73	BARRA DE DIREÇÃO	UN	4
74	SETOR DE DIREÇÃO L/D	UN	4
75	SETOR DE DIREÇÃO L/E	UN	4
ÔNIBUS ESCOLAR VW 15-190/OTC-6271			
ITEM	DESCRIÇÃO DO PRODUTO	UND	QTD



ESTADO DO PARÁ
PODER EXECUTIVO
PREFEITURA MUNICIPAL DE OEIRAS DO PARÁ
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO – SEMED

01	SERVIÇOS DE MECÂNICA GERAL, LANTERNAGEM, PINTURA, TAPEÇARIA, SISTEMA ELÉTRICO/ELETRÔNICO, SISTEMA HIDRAÚLICO, BORRACHARIA, BALANCEAMENTO, ALINHAMENTO E CAMBAGEM DE RODAS, SUSPENSÃO, INSTALAÇÃO DE ACESSÓRIOS, VIDRACEIRO, SISTEMA DO AR CONDICIONADO, ESTOFADO, PEÇAS	HORA HOMEM	700
02	PNEU DIANTEIRO DIAGONAL 900X20	UN	8
03	PNEU TRASEIRO DIAGONAL TRAÇÃO 900X20	UN	16
04	CÂMARA DE AR 900X20	UN	32
05	FILTRO DE AR DO MOTOR (PRIMÁRIO)	UN	8
06	PORCA DA RODA	UN	40
07	FILTROS DE COMBUSTÍVEL PRIMÁRIO	UN	8
08	FILTRO LUBRIFICANTE DO MOTOR	UN	8
09	KIT CORREIA DENTADA DO MOTOR	UN	8
10	CORREIA DE ACESSÓRIOS	UN	8
11	FILTROS DE COMBUSTÍVEL SECUNDÁRIO	UN	8
12	ROLAMENTO INT. RODA DIANTEIRA	UN	8
13	BICO INJETOR DE COMBUSTÍVEL	UN	12
14	CONJUNTO DE JUNTAS DO MOTOR	UN	4
15	JUNTA DA TAMPA DE VÁVULAS	UN	4
16	ROLAMENTO EXT. RODA DIANTEIRA	UN	8
17	ROLAMENTO INT RODA TRASEIRA	UN	8
18	LUVA DO CARDAN	UN	8
19	ROLAMENTO EXT. RODA TRASEIRA	UN	8
20	TAMBOR DE FREIO TRASEIRO	UN	8
21	CILINDRO MESTRE DE FREIO	UN	4
22	CILINDRO DE FREIO DA RODA TRASEIRO (BURRINHO)	UN	4
23	ATUADOR DE EMBREAGEM	UN	4
24	DISCO DE EMBREAGEM	UN	4
25	MOLAS DIANTEIRAS	UN	16
26	MOLAS TRASEIRAS	UN	16
27	JOGO DE CUÍCA TRASEIRO	UN	12



ESTADO DO PARÁ
PODER EXECUTIVO
PREFEITURA MUNICIPAL DE OEIRAS DO PARÁ
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO – SEMED

28	JOGO DE CUÍCA DIANTEIRO	UN	8
29	JOGO DE LONAS DE FREIO TRASEIRO COM REBITES	UN	12
30	FILTRO DE AR DO MOTOR (SECUNDÁRIO)	UN	8
31	JUNTA HOMOCINÉTICA L/E	UN	4
32	TERMINAL DA DIREÇÃO L/D	UN	4
33	TERMINAL DA DIREÇÃO L/E	UN	4
34	ÓLEO DE FREIO 500ML	UN	16
35	FUSÍVEIS DA BATERIA	UN	8
36	PLATÔ DE EMBREAGEM	UN	4
37	LUVA DA CRUZETA	UN	4
38	CONJUNTO DE MOTOR E HASTE DE LIMPADOR DE PARABRISA	UN	4
39	LIQUÍDO DE ARREFECIMENTO DO MOTOR DILUÍDO	UN	48
40	ROLAMENTO DO PINHÃO	UN	4
41	BATERIA 100AH	UN	2
42	BARRA DIREÇÃO	UN	4
43	BUCHA DO ESTABILIZADOR DIANTEIRO/TRASEIRO	UN	8
44	PALHETAS DO LIMPADOR DE PARABRISA	UN	12
45	ÓLEO DE TRANSMISSÃO 20L	UN	6
46	SEMI EIXO DO DIFERENCIAL	UN	4
47	LANTERNA DA PLACA	UN	2
48	LANTERNA TRASEIRA DIREITA	UN	2
49	LANTERNA TRASEIRA E ESQUERDA	UN	2
50	FAROL DIANTEIRO DIREITO	UN	2
51	FAROL DIANTEIRO ESQUERDO	UN	2
52	MAÇANETA DA PORTA	UN	4
53	IMPULSOR DE PARTIDA	UN	4
54	INDUZIDO DO MOTOR DE PARTIDA	UN	4
55	CABO DE EMBREAGEM	UN	4
56	CONJUNTO COROA/PINHÃO DO DIFERENCIAL	UN	4
57	BORRACHA DE VEDAÇÃO DA BOMBA DE COMBUSTÍVEL	UN	4
58	BOMBA DE COMBUSTÍVEL (TANQUE)	UN	4



ESTADO DO PARÁ
PODER EXECUTIVO
PREFEITURA MUNICIPAL DE OEIRAS DO PARÁ
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO – SEMED

59	REGULADOR DE PRESSÃO	UN	4
60	POLIA TENSOR	UN	8
61	MANCAL	UN	4
62	CABEÇOTE NOVO COMPLETO COM VÁLVULAS	UN	2
63	ALTERNADOR	UN	4
64	VÁLVULA TERMOSTÁTICA	UN	4
65	BOMBA D'ÁGUA DO MOTOR	UN	4
66	CONJUNTO DE REPARO DA BOMBA INJETORA DE COMBUSTÍVEL	UN	4
67	VÁLVULA SELENOIDE	UN	4
68	RADIADOR DO SISTEMA DE ARREFECIMENTO	UN	4
69	RESERVATÓRIO DO SISTEMA DE ARREFECIMENTO	UN	4
70	CONJUNTO DE MANGUEIRAS DOS SISTEMA DE ARREFECIMENTO	UN	8
71	CRUZETA	UN	4
72	CONJUNTO DE BORRACHAS DA BARRA ESTABILIZADORA	UN	4
73	BARRA DE DIREÇÃO	UN	4
74	SETOR DE DIREÇÃO L/D	UN	4
75	SETOR DE DIREÇÃO L/E	UN	4

ÔNIBUS ESCOLAR VW 15-190/OTC-5778

ITEM	DESCRIÇÃO DO PRODUTO	UND	QTD
01	SERVIÇOS DE MECÂNICA GERAL, LANTERNAGEM, PINTURA, TAPEÇARIA, SISTEMA ELÉTRICO/ELETRÔNICO, SISTEMA HIDRAÚLICO, BORRACHARIA, BALANCEAMENTO, ALINHAMENTO E CAMBAGEM DE RODAS, SUSPENSÃO,	HORA HOMEM	700

	INSTALAÇÃO DE ACESSÓRIOS, VIDRACEIRO, SISTEMA DO AR CONDICIONADO, ESTOFADO,		
	PEÇAS		
02	PNEU DIANTEIRO DIAGONAL 900X20	UN	8
03	PNEU TRASEIRO DIAGONAL TRAÇÃO 900X20	UN	16
04	CÂMARA DE AR 900X20	UN	32
05	FILTRO DE AR DO MOTOR (PRIMÁRIO)	UN	8



ESTADO DO PARÁ
PODER EXECUTIVO
PREFEITURA MUNICIPAL DE OEIRAS DO PARÁ
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO – SEMED

06	PORCA DA RODA	UN	40
07	FILTROS DE COMBUSTÍVEL PRIMÁRIO	UN	8
08	FILTRO LUBRIFICANTE DO MOTOR	UN	8
09	KIT CORREIA DENTADA DO MOTOR	UN	8
10	CORREIA DE ACESSÓRIOS	UN	8
11	FILTROS DE COMBUSTÍVEL SECUNDÁRIO	UN	8
12	ROLAMENTO INT. RODA DIANTEIRA	UN	8
13	BICO INJETOR DE COMBUSTÍVEL	UN	12
14	CONJUNTO DE JUNTAS DO MOTOR	UN	4
15	JUNTA DA TAMPA DE VÁVULAS	UN	4
16	ROLAMENTO EXT. RODA DIANTEIRA	UN	8
17	ROLAMENTO INT RODA TRASEIRA	UN	8
18	LUVA DO CARDAN	UN	8
19	ROLAMENTO EXT. RODA TRASEIRA	UN	8
20	TAMBOR DE FREIO TRASEIRO	UN	8
21	CILINDRO MESTRE DE FREIO	UN	4
22	CILINDRO DE FREIO DA RODA TRASEIRO (BURRINHO)	UN	4
23	ATUADOR DE EMBREAGEM	UN	4
24	DISCO DE EMBREAGEM	UN	4
25	MOLAS DIANTEIRAS	UN	16
26	MOLAS TRASEIRAS	UN	16
27	JOGO DE CUÍCA TRASEIRO	UN	12
28	JOGO DE CUÍCA DIANTEIRO	UN	8
29	JOGO DE LONAS DE FREIO TRASEIRO COM REBITES	UN	12
30	FILTRO DE AR DO MOTOR (SECUNDÁRIO)	UN	8
31	JUNTA HOMOCINÉTICA L/E	UN	4
32	TERMINAL DA DIREÇÃO L/D	UN	4
33	TERMINAL DA DIREÇÃO L/E	UN	4
34	ÓLEO DE FREIO 500ML	UN	16
35	FUSÍVEIS DA BATERIA	UN	8
36	PLATÔ DE EMBREAGEM	UN	4
37	LUVA DA CRUZETA	UN	4
38	CONJUNTO DE MOTOR E HASTE DE LIMPADOR DE PARABRISA	UN	4



ESTADO DO PARÁ
PODER EXECUTIVO
PREFEITURA MUNICIPAL DE OEIRAS DO PARÁ
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO – SEMED

39	LIQUÍDO DE ARREFECIMENTO DO MOTOR DILUÍDO	UN	48
40	ROLAMENTO DO PINHÃO	UN	4
41	BATERIA 100AH	UN	2
42	BARRA DIREÇÃO	UN	4
43	BUCHA DO ESTABILIZADOR DIANTEIRO/TRASEIRO	UN	8
44	PALHETAS DO LIMPADOR DE PARABRISA	UN	12
45	ÓLEO DE TRANSMISSÃO 20L	UN	6
46	SEMI EIXO DO DIFERENCIAL	UN	4
47	LANTERNA DA PLACA	UN	2
48	LANTERNA TRASEIRA DIREITA	UN	2
49	LANTERNA TRASEIRA E ESQUERDA	UN	2
50	FAROL DIANTEIRO DIREITO	UN	2
51	FAROL DIANTEIRO ESQUERDO	UN	2
52	MAÇANETA DA PORTA	UN	4
53	IMPULSOR DE PARTIDA	UN	4
54	INDUZIDO DO MOTOR DE PARTIDA	UN	4
55	CABO DE EMBREAGEM	UN	4
56	CONJUNTO COROA/PINHÃO DO DIFERENCIAL	UN	4
57	BORRACHA DE VEDAÇÃO DA BOMBA DE COMBUSTÍVEL	UN	4
58	BOMBA DE COMBUSTÍVEL (TANQUE)	UN	4
59	REGULADOR DE PRESSÃO	UN	4
60	POLIA TENSOR	UN	8
61	MANCAL	UN	4
62	CABEÇOTE NOVO COMPLETO COM VÁLVULAS	UN	2
63	ALTERNADOR	UN	4
64	VÁLVULA TERMOSTÁTICA	UN	4
65	BOMBA D'ÁGUA DO MOTOR	UN	4
66	CONJUNTO DE REPARO DA BOMBA INJETORA DE COMBUSTÍVEL	UN	4
67	VÁLVULA SELENOIDE	UN	4
68	RADIADOR DO SISTEMA DE ARREFECIMENTO	UN	4
69	RESERVATÓRIO DO SISTEMA DE ARREFECIMENTO	UN	4



ESTADO DO PARÁ
PODER EXECUTIVO
PREFEITURA MUNICIPAL DE OEIRAS DO PARÁ
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO – SEMED

70	CONJUNTO DE MANGUEIRAS DOS SISTEMA DE ARREFECIMENTO	UN	8
71	CRUZETA	UN	4
72	CONJUNTO DE BORRACHAS DA BARRA ESTABILIZADORA	UN	4
73	BARRA DE DIREÇÃO	UN	4
74	SETOR DE DIREÇÃO L/D	UN	4
75	SETOR DE DIREÇÃO L/E	UN	4

ÔNIBUS ESCOLAR VOLARE V8L /OTU-1146

ITEM	DESCRIÇÃO DO PRODUTO	UND	QTD
01	SERVIÇOS DE MECÂNICA GERAL, LANTERNAGEM, PINTURA, TAPEÇARIA, SISTEMA ELÉTRICO/ELETRÔNICO, SISTEMA HIDRÁULICO, BORRACHARIA, BALANCEAMENTO, ALINHAMENTO E CAMBAGEM DE RODAS, SUSPENSÃO, INSTALAÇÃO DE ACESSÓRIOS, VIDRACEIRO, SISTEMA DO AR CONDICIONADO, ESTOFADO, PEÇAS	HORA HOMEM	700
02	PNEU DIANTEIRO 215/75 R17,5	UN	8
03	PNEU TRASEIRO TRACÇÃO 215/75 R17,5	UN	16
04	CÂMARA DE AR 900X20	UN	32
05	FILTRO DE AR DO MOTOR (PRIMÁRIO)	UN	8
06	PORCA DA RODA	UN	40
07	FILTROS DE COMBUSTÍVEL PRIMÁRIO	UN	8
08	FILTRO LUBRIFICANTE DO MOTOR	UN	8
09	KIT CORREIA DENTADA DO MOTOR	UN	8
10	CORREIA DE ACESSÓRIOS	UN	8
11	FILTROS DE COMBUSTÍVEL SECUNDÁRIO	UN	8
12	ROLAMENTO INT. RODA DIANTEIRA	UN	8
13	BICO INJETOR DE COMBUSTÍVEL	UN	12
14	CONJUNTO DE JUNTAS DO MOTOR	UN	4
15	JUNTA DA TAMPA DE VÁVULAS	UN	4
16	ROLAMENTO EXT. RODA DIANTEIRA	UN	8
17	ROLAMENTO INT RODA TRASEIRA	UN	8
18	LUVA DO CARDAN	UN	8



ESTADO DO PARÁ
PODER EXECUTIVO
PREFEITURA MUNICIPAL DE OEIRAS DO PARÁ
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO – SEMED

19	ROLAMENTO EXT. RODA TRASEIRA	UN	8
20	TAMBOR DE FREIO TRASEIRO	UN	8
21	CILINDRO MESTRE DE FREIO	UN	4
22	CILINDRO DE FREIO DA RODA TRASEIRO (BURRINHO)	UN	4
23	ATUADOR DE EMBREAGEM	UN	4
24	DISCO DE EMBREAGEM	UN	4
25	MOLAS DIANTEIRAS	UN	16
26	MOLAS TRASEIRAS	UN	16
27	JOGO DE CUÍCA TRASEIRO	UN	12
28	JOGO DE CUÍCA DIANTEIRO	UN	8
29	JOGO DE LONAS DE FREIO TRASEIRO COM REBITES	UN	12
30	FILTRO DE AR DO MOTOR (SECUNDÁRIO)	UN	8
31	JUNTA HOMOCINÉTICA L/E	UN	4
32	TERMINAL DA DIREÇÃO L/D	UN	4
33	TERMINAL DA DIREÇÃO L/E	UN	4
34	ÓLEO DE FREIO 500ML	UN	16
35	FUSÍVEIS DA BATERIA	UN	8
36	PLATÔ DE EMBREAGEM	UN	4
37	LUVA DA CRUZETA	UN	4
38	CONJUNTO DE MOTOR E HASTE DE LIMPADOR DE PARABRISA	UN	4
39	LIQUÍDO DE ARREFECIMENTO DO MOTOR DILUÍDO	UN	48
40	ROLAMENTO DO PINHÃO	UN	4
41	BATERIA 100AH	UN	2
42	BARRA DIREÇÃO	UN	4
43	BUCHA DO ESTABILIZADOR DIANTEIRO/TRASEIRO	UN	8
44	PALHETAS DO LIMPADOR DE PARABRISA	UN	12
45	ÓLEO DE TRANSMISSÃO 20L	UN	6
46	SEMI EIXO DO DIFERENCIAL	UN	4
47	LANTERNA DA PLACA	UN	2
48	LANTERNA TRASEIRA DIREITA	UN	2
49	LANTERNA TRASEIRA E ESQUERDA	UN	2
50	FAROL DIANTEIRO DIREITO	UN	2



ESTADO DO PARÁ
PODER EXECUTIVO
PREFEITURA MUNICIPAL DE OEIRAS DO PARÁ
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO – SEMED

51	FAROL DIANTEIRO ESQUERDO	UN	2
52	MAÇANETA DA PORTA	UN	4
53	IMPULSOR DE PARTIDA	UN	4
54	INDUZIDO DO MOTOR DE PARTIDA	UN	4
55	CABO DE EMBREAGEM	UN	4
56	CONJUNTO COROA/PINHÃO DO DIFERENCIAL	UN	4
57	BORRACHA DE VEDAÇÃO DA BOMBA DE COMBUSTÍVEL	UN	4
58	BOMBA DE COMBUSTÍVEL (TANQUE)	UN	4
59	REGULADOR DE PRESSÃO	UN	4
60	POLIA TENSOR	UN	8
61	MANCAL	UN	4
62	CABEÇOTE NOVO COMPLETO COM VÁLVULAS	UN	2
63	ALTERNADOR	UN	4
64	VÁLVULA TERMOSTÁTICA	UN	4
65	BOMBA D'ÁGUA DO MOTOR	UN	4
66	CONJUNTO DE REPARO DA BOMBA INJETORA DE COMBUSTÍVEL	UN	4
67	VÁLVULA SELENOIDE	UN	4
68	RADIADOR DO SISTEMA DE ARREFECIMENTO	UN	4
69	RESERVATÓRIO DO SISTEMA DE ARREFECIMENTO	UN	4
70	CONJUNTO DE MANGUEIRAS DOS SISTEMA DE ARREFECIMENTO	UN	8
71	CRUZETA	UN	4
72	CONJUNTO DE BORRACHAS DA BARRA ESTABILIZADORA	UN	4
73	BARRA DE DIREÇÃO	UN	4
74	SETOR DE DIREÇÃO L/D	UN	4
75	SETOR DE DIREÇÃO L/E	UN	4
ÔNIBUS ESCOLAR VOLARE V8L/NTB-7212			
ITEM	DESCRIÇÃO DO PRODUTO	UND	QTD



ESTADO DO PARÁ
PODER EXECUTIVO
PREFEITURA MUNICIPAL DE OEIRAS DO PARÁ
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO – SEMED

01	SERVIÇOS DE MECÂNICA GERAL, LANTERNAGEM, PINTURA, TAPEÇARIA, SISTEMA ELÉTRICO/ELETRÔNICO, SISTEMA HIDRÁULICO, BORRACHARIA, BALANCEAMENTO, ALINHAMENTO E CAMBAGEM DE RODAS, SUSPENSÃO, INSTALAÇÃO DE ACESSÓRIOS, VIDRACEIRO, SISTEMA DO AR CONDICIONADO, ESTOFADO, PEÇAS	HORA HOMEM	700
02	PNEU DIANTEIRO 215/75 R17,5	UN	8
03	PNEU TRASEIRO TRAÇÃO 215/75 R17,5	UN	16
04	CÂMARA DE AR 900X20	UN	32
05	FILTRO DE AR DO MOTOR (PRIMÁRIO)	UN	8
06	PORCA DA RODA	UN	40
07	FILTROS DE COMBUSTÍVEL PRIMÁRIO	UN	8
08	FILTRO LUBRIFICANTE DO MOTOR	UN	8
09	KIT CORREIA DENTADA DO MOTOR	UN	8
10	CORREIA DE ACESSÓRIOS	UN	8
11	FILTROS DE COMBUSTÍVEL SECUNDÁRIO	UN	8
12	ROLAMENTO INT. RODA DIANTEIRA	UN	8
13	BICO INJETOR DE COMBUSTÍVEL	UN	12
14	CONJUNTO DE JUNTAS DO MOTOR	UN	4
15	JUNTA DA TAMPA DE VÁVULAS	UN	4
16	ROLAMENTO EXT. RODA DIANTEIRA	UN	8
17	ROLAMENTO INT RODA TRASEIRA	UN	8
18	LUVA DO CARDAN	UN	8
19	ROLAMENTO EXT. RODA TRASEIRA	UN	8
20	TAMBOR DE FREIO TRASEIRO	UN	8
21	CILINDRO MESTRE DE FREIO	UN	4
22	CILINDRO DE FREIO DA RODA TRASEIRO (BURRINHO)	UN	4
23	ATUADOR DE EMBREAGEM	UN	4
24	DISCO DE EMBREAGEM	UN	4
25	MOLAS DIANTEIRAS	UN	16
26	MOLAS TRASEIRAS	UN	16
27	JOGO DE CUÍCA TRASEIRO	UN	12



ESTADO DO PARÁ
PODER EXECUTIVO
PREFEITURA MUNICIPAL DE OEIRAS DO PARÁ
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO – SEMED

28	JOGO DE CUÍCA DIANTEIRO	UN	8
29	JOGO DE LONAS DE FREIO TRASEIRO COM REBITES	UN	12
30	FILTRO DE AR DO MOTOR (SECUNDÁRIO)	UN	8
31	JUNTA HOMOCINÉTICA L/E	UN	4
32	TERMINAL DA DIREÇÃO L/D	UN	4
33	TERMINAL DA DIREÇÃO L/E	UN	4
34	ÓLEO DE FREIO 500ML	UN	16
35	FUSÍVEIS DA BATERIA	UN	8
36	PLATÔ DE EMBREAGEM	UN	4
37	LUVA DA CRUZETA	UN	4
38	CONJUNTO DE MOTOR E HASTE DE LIMPADOR DE PARABRISA	UN	4
39	LIQUÍDO DE ARREFECIMENTO DO MOTOR DILUÍDO	UN	48
40	ROLAMENTO DO PINHÃO	UN	4
41	BATERIA 100AH	UN	2
42	BARRA DIREÇÃO	UN	4
43	BUCHA DO ESTABILIZADOR DIANTEIRO/TRASEIRO	UN	8
44	PALHETAS DO LIMPADOR DE PARABRISA	UN	12
45	ÓLEO DE TRANSMISSÃO 20L	UN	6
46	SEMI EIXO DO DIFERENCIAL	UN	4
47	LANTERNA DA PLACA	UN	2
48	LANTERNA TRASEIRA DIREITA	UN	2
49	LANTERNA TRASEIRA E ESQUERDA	UN	2
50	FAROL DIANTEIRO DIREITO	UN	2
51	FAROL DIANTEIRO ESQUERDO	UN	2
52	MAÇANETA DA PORTA	UN	4
53	IMPULSOR DE PARTIDA	UN	4
54	INDUZIDO DO MOTOR DE PARTIDA	UN	4
55	CABO DE EMBREAGEM	UN	4
56	CONJUNTO COROA/PINHÃO DO DIFERENCIAL	UN	4
57	BORRACHA DE VEDAÇÃO DA BOMBA DE COMBUSTÍVEL	UN	4
58	BOMBA DE COMBUSTÍVEL (TANQUE)	UN	4



ESTADO DO PARÁ
PODER EXECUTIVO
PREFEITURA MUNICIPAL DE OEIRAS DO PARÁ
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO – SEMED

59	REGULADOR DE PRESSÃO	UN	4
60	POLIA TENSOR	UN	8
61	MANCAL	UN	4
62	CABEÇOTE NOVO COMPLETO COM VÁLVULAS	UN	2
63	ALTERNADOR	UN	4
64	VÁLVULA TERMOSTÁTICA	UN	4
65	BOMBA D'ÁGUA DO MOTOR	UN	4
66	CONJUNTO DE REPARO DA BOMBA INJETORA DE COMBUSTÍVEL	UN	4
67	VÁLVULA SELENOIDE	UN	4
68	RADIADOR DO SISTEMA DE ARREFECIMENTO	UN	4
69	RESERVATÓRIO DO SISTEMA DE ARREFECIMENTO	UN	4
70	CONJUNTO DE MANGUEIRAS DOS SISTEMA DE ARREFECIMENTO	UN	8
71	CRUZETA	UN	4
72	CONJUNTO DE BORRACHAS DA BARRA ESTABILIZADORA	UN	4
73	BARRA DE DIREÇÃO	UN	4
74	SETOR DE DIREÇÃO L/D	UN	4
75	SETOR DE DIREÇÃO L/E	UN	4

ÔNIBUS ESCOLAR VOLARE V8L/NTC-4555

ITEM	DESCRIÇÃO DO PRODUTO	UND	QTD
01	SERVIÇOS DE MECÂNICA GERAL, LANTERNAGEM, PINTURA, TAPEÇARIA, SISTEMA ELÉTRICO/ELETRÔNICO, SISTEMA HIDRAÚLICO, BORRACHARIA, BALANCEAMENTO, ALINHAMENTO E CAMBAGEM DE RODAS, SUSPENSÃO, INSTALAÇÃO DE ACESSÓRIOS, VIDRACEIRO, SISTEMA DO AR CONDICIONADO, ESTOFADO,	HORA HOMEM	700
	PEÇAS		
02	PNEU DIANTEIRO 215/75 R17,5	UN	8
03	PNEU TRASEIRO TRAÇÃO 215/75 R17,5	UN	16
04	CÂMARA DE AR 900X20	UN	32
05	FILTRO DE AR DO MOTOR (PRIMÁRIO)	UN	8
06	PORCA DA RODA	UN	40



ESTADO DO PARÁ
PODER EXECUTIVO
PREFEITURA MUNICIPAL DE OEIRAS DO PARÁ
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO – SEMED

07	FILTROS DE COMBUSTÍVEL PRIMÁRIO	UN	8
08	FILTRO LUBRIFICANTE DO MOTOR	UN	8
09	KIT CORREIA DENTADA DO MOTOR	UN	8
10	CORREIA DE ACESSÓRIOS	UN	8
11	FILTROS DE COMBUSTÍVEL SECUNDÁRIO	UN	8
12	ROLAMENTO INT. RODA DIANTEIRA	UN	8
13	BICO INJETOR DE COMBUSTÍVEL	UN	12
14	CONJUNTO DE JUNTAS DO MOTOR	UN	4
15	JUNTA DA TAMPA DE VÁVULAS	UN	4
16	ROLAMENTO EXT. RODA DIANTEIRA	UN	8
17	ROLAMENTO INT RODA TRASEIRA	UN	8
18	LUVA DO CARDAN	UN	8
19	ROLAMENTO EXT. RODA TRASEIRA	UN	8
20	TAMBOR DE FREIO TRASEIRO	UN	8
21	CILINDRO MESTRE DE FREIO	UN	4
22	CILINDRO DE FREIO DA RODA TRASEIRO (BURRINHO)	UN	4
23	ATUADOR DE EMBREAGEM	UN	4
24	DISCO DE EMBREAGEM	UN	4
25	MOLAS DIANTEIRAS	UN	16
26	MOLAS TRASEIRAS	UN	16
27	JOGO DE CUÍCA TRASEIRO	UN	12
28	JOGO DE CUÍCA DIANTEIRO	UN	8
29	JOGO DE LONAS DE FREIO TRASEIRO COM REBITES	UN	12
30	FILTRO DE AR DO MOTOR (SECUNDÁRIO)	UN	8
31	JUNTA HOMOCINÉTICA L/E	UN	4
32	TERMINAL DA DIREÇÃO L/D	UN	4
33	TERMINAL DA DIREÇÃO L/E	UN	4
34	ÓLEO DE FREIO 500ML	UN	16
35	FUSÍVEIS DA BATERIA	UN	8
36	PLATÔ DE EMBREAGEM	UN	4
37	LUVA DA CRUZETA	UN	4
38	CONJUNTO DE MOTOR E HASTE DE LIMPADOR DE PARABRISA	UN	4
39	LIQUÍDO DE ARREFECIMENTO DO MOTOR DILUÍDO	UN	48



ESTADO DO PARÁ
PODER EXECUTIVO
PREFEITURA MUNICIPAL DE OEIRAS DO PARÁ
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO – SEMED

40	ROLAMENTO DO PINHÃO	UN	4
41	BATERIA 100AH	UN	2
42	BARRA DIREÇÃO	UN	4
43	BUCHA DO ESTABILIZADOR DIANTEIRO/TRASEIRO	UN	8
44	PALHETAS DO LIMPADOR DE PARABRISA	UN	12
45	ÓLEO DE TRANSMISSÃO 20L	UN	6
46	SEMI EIXO DO DIFERENCIAL	UN	4
47	LANTERNA DA PLACA	UN	2
48	LANTERNA TRASEIRA DIREITA	UN	2
49	LANTERNA TRASEIRA E ESQUERDA	UN	2
50	FAROL DIANTEIRO DIREITO	UN	2
51	FAROL DIANTEIRO ESQUERDO	UN	2
52	MAÇANETA DA PORTA	UN	4
53	IMPULSOR DE PARTIDA	UN	4
54	INDUZIDO DO MOTOR DE PARTIDA	UN	4
55	CABO DE EMBREAGEM	UN	4
56	CONJUNTO COROA/PINHÃO DO DIFERENCIAL	UN	4
57	BORRACHA DE VEDAÇÃO DA BOMBA DE COMBUSTÍVEL	UN	4
58	BOMBA DE COMBUSTÍVEL (TANQUE)	UN	4
59	REGULADOR DE PRESSÃO	UN	4
60	POLIA TENSOR	UN	8
61	MANCAL	UN	4
62	CABEÇOTE NOVO COMPLETO COM VÁLVULAS	UN	2
63	ALTERNADOR	UN	4
64	VÁLVULA TERMOSTÁTICA	UN	4
65	BOMBA D'ÁGUA DO MOTOR	UN	4
66	CONJUNTO DE REPARO DA BOMBA INJETORA DE COMBUSTÍVEL	UN	4
67	VÁLVULA SELENOIDE	UN	4
68	RADIADOR DO SISTEMA DE ARREFECIMENTO	UN	4
69	RESERVATÓRIO DO SISTEMA DE ARREFECIMENTO	UN	4



ESTADO DO PARÁ
PODER EXECUTIVO
PREFEITURA MUNICIPAL DE OEIRAS DO PARÁ
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO – SEMED

70	CONJUNTO DE MANGUEIRAS DOS SISTEMA DE ARREFECIMENTO	UN	8
71	CRUZETA	UN	4
72	CONJUNTO DE BORRACHAS DA BARRA ESTABILIZADORA	UN	4
73	BARRA DE DIREÇÃO	UN	4
74	SETOR DE DIREÇÃO L/D	UN	4
75	SETOR DE DIREÇÃO L/E	UN	4

ÔNIBUS ESCOLAR VOLARE V8L/NSF-7394

ITEM	DESCRIÇÃO DO PRODUTO	UND	QTD
01	SERVIÇOS DE MECÂNICA GERAL, LANTERNAGEM, PINTURA, TAPEÇARIA, SISTEMA ELÉTRICO/ELETRÔNICO, SISTEMA HIDRÁULICO, BORRACHARIA, BALANCEAMENTO, ALINHAMENTO E CAMBAGEM DE RODAS, SUSPENSÃO, INSTALAÇÃO DE ACESSÓRIOS, VIDRACEIRO, SISTEMA DO AR CONDICIONADO, ESTOFADO, PEÇAS	HORA HOMEM	700
02	PNEU DIANTEIRO 215/75 R17,5	UN	8
03	PNEU TRASEIRO TRAÇÃO 215/75 R17,5	UN	16
04	CÂMARA DE AR 900X20	UN	32
05	FILTRO DE AR DO MOTOR (PRIMÁRIO)	UN	8
06	PORCA DA RODA	UN	40
07	FILTROS DE COMBUSTÍVEL PRIMÁRIO	UN	8
08	FILTRO LUBRIFICANTE DO MOTOR	UN	8
09	KIT CORREIA DENTADA DO MOTOR	UN	8
10	CORREIA DE ACESSÓRIOS	UN	8
11	FILTROS DE COMBUSTÍVEL SECUNDÁRIO	UN	8
12	ROLAMENTO INT. RODA DIANTEIRA	UN	8
13	BICO INJETOR DE COMBUSTÍVEL	UN	12
14	CONJUNTO DE JUNTAS DO MOTOR	UN	4
15	JUNTA DA TAMPA DE VÁVULAS	UN	4
16	ROLAMENTO EXT. RODA DIANTEIRA	UN	8
17	ROLAMENTO INT RODA TRASEIRA	UN	8

JJ



ESTADO DO PARÁ
PODER EXECUTIVO
PREFEITURA MUNICIPAL DE OEIRAS DO PARÁ
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO – SEMED

18	LUVA DO CARDAN	UN	8
19	ROLAMENTO EXT. RODA TRASEIRA	UN	8
20	TAMBOR DE FREIO TRASEIRO	UN	8
21	CILINDRO MESTRE DE FREIO	UN	4
22	CILINDRO DE FREIO DA RODA TRASEIRO (BURRINHO)	UN	4
23	ATUADOR DE EMBREAGEM	UN	4
24	DISCO DE EMBREAGEM	UN	4
25	MOLAS DIANTEIRAS	UN	16
26	MOLAS TRASEIRAS	UN	16
27	JOGO DE CUÍÇA TRASEIRO	UN	12
28	JOGO DE CUÍÇA DIANTEIRO	UN	8
29	JOGO DE LONAS DE FREIO TRASEIRO COM REBITES	UN	12
30	FILTRO DE AR DO MOTOR (SECUNDÁRIO)	UN	8
31	JUNTA HOMOCINÉTICA L/E	UN	4
32	TERMINAL DA DIREÇÃO L/D	UN	4
33	TERMINAL DA DIREÇÃO L/E	UN	4
34	ÓLEO DE FREIO 500ML	UN	16
35	FUSÍVEIS DA BATERIA	UN	8
36	PLATÔ DE EMBREAGEM	UN	4
37	LUVA DA CRUZETA	UN	4
38	CONJUNTO DE MOTOR E HASTE DE LIMPADOR DE PARABRISA	UN	4
39	LIQUÍDO DE ARREFECIMENTO DO MOTOR DILUÍDO	UN	48
40	ROLAMENTO DO PINHÃO	UN	4
41	BATERIA 100AH	UN	2
42	BARRA DIREÇÃO	UN	4
43	BUCHA DO ESTABILIZADOR DIANTEIRO/TRASEIRO	UN	8
44	PALHETAS DO LIMPADOR DE PARABRISA	UN	12
45	ÓLEO DE TRANSMISSÃO 20L	UN	6
46	SEMI EIXO DO DIFERENCIAL	UN	4
47	LANTERNA DA PLACA	UN	2
48	LANTERNA TRASEIRA DIREITA	UN	2
49	LANTERNA TRASEIRA E ESQUERDA	UN	2
50	FAROL DIANTEIRO DIREITO	UN	2



ESTADO DO PARÁ
PODER EXECUTIVO
PREFEITURA MUNICIPAL DE OEIRAS DO PARÁ
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO – SEMED

51	FAROL DIANTEIRO ESQUERDO	UN	2
52	MAÇANETA DA PORTA	UN	4
53	IMPULSOR DE PARTIDA	UN	4
54	INDUZIDO DO MOTOR DE PARTIDA	UN	4
55	CABO DE EMBREAGEM	UN	4
56	CONJUNTO COROA/PINHÃO DO DIFERENCIAL	UN	4
57	BORRACHA DE VEDAÇÃO DA BOMBA DE COMBUSTÍVEL	UN	4
58	BOMBA DE COMBUSTÍVEL (TANQUE)	UN	4
59	REGULADOR DE PRESSÃO	UN	4
60	POLIA TENSOR	UN	4
61	MANCAL	UN	4
62	CABEÇOTE NOVO COMPLETO COM VÁLVULAS	UN	2
63	ALTERNADOR	UN	4
64	VÁLVULA TERMOSTÁTICA	UN	4
65	BOMBA D'ÁGUA DO MOTOR	UN	4
66	CONJUNTO DE REPARO DA BOMBA INJETORA DE COMBUSTÍVEL	UN	4
67	VÁLVULA SELENOIDE	UN	4
68	RADIADOR DO SISTEMA DE ARREFECIMENTO	UN	4
69	RESERVATÓRIO DO SISTEMA DE ARREFECIMENTO	UN	4
70	CONJUNTO DE MANGUEIRAS DOS SISTEMA DE ARREFECIMENTO	UN	8
71	CRUZETA	UN	4
72	CONJUNTO DE BORRACHAS DA BARRA ESTABILIZADORA	UN	4
73	BARRA DE DIREÇÃO	UN	4
74	SETOR DE DIREÇÃO L/D	UN	4
75	SETOR DE DIREÇÃO L/E	UN	4

ÔNIBUS ESCOLAR IVECO / OTA-5090			
ITEM	DESCRIÇÃO DO PRODUTO	UND	QTD



ESTADO DO PARÁ
PODER EXECUTIVO
PREFEITURA MUNICIPAL DE OEIRAS DO PARÁ
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO – SEMED

01	SERVIÇOS DE MECÂNICA GERAL, LANTERNAGEM, PINTURA, TAPEÇARIA, SISTEMA ELÉTRICO/ELETRÔNICO, SISTEMA HIDRÁULICO, BORRACHARIA, BALANCEAMENTO, ALINHAMENTO E CAMBAGEM DE RODAS, SUSPENSÃO,	HORA HOMEM	700
	INSTALAÇÃO DE ACESSÓRIOS, VIDRACEIRO, SISTEMA DO AR CONDICIONADO, ESTOFADO, PEÇAS		
02	PNEU DIANTEIRO 215/75 R17,5	UN	8
03	PNEU TRASEIRO TRAÇÃO 215/75 R17,5	UN	16
04	CÂMARA DE AR 900X20	UN	32
05	FILTRO DE AR DO MOTOR (PRIMÁRIO)	UN	8
06	PORCA DA RODA	UN	40
07	FILTROS DE COMBUSTÍVEL PRIMÁRIO	UN	8
08	FILTRO LUBRIFICANTE DO MOTOR	UN	8
09	KIT CORREIA DENTADA DO MOTOR	UN	8
10	CORREIA DE ACESSÓRIOS	UN	8
11	FILTROS DE COMBUSTÍVEL SECUNDÁRIO	UN	8
12	ROLAMENTO INT. RODA DIANTEIRA	UN	8
13	BICO INJETOR DE COMBUSTÍVEL	UN	12
14	CONJUNTO DE JUNTAS DO MOTOR	UN	4
15	JUNTA DA TAMPA DE VÁVULAS	UN	4
16	ROLAMENTO EXT. RODA DIANTEIRA	UN	8
17	ROLAMENTO INT RODA TRASEIRA	UN	8
18	LUVA DO CARDAN	UN	8
19	ROLAMENTO EXT. RODA TRASEIRA	UN	8
20	TAMBOR DE FREIO TRASEIRO	UN	8
21	CILINDRO MESTRE DE FREIO	UN	4
22	CILINDRO DE FREIO DA RODA TRASEIRO (BURRINHO)	UN	4
23	ATUADOR DE EMBREAGEM	UN	4
24	DISCO DE EMBREAGEM	UN	4
25	MOLAS DIANTEIRAS	UN	16
26	MOLAS TRASEIRAS	UN	16
27	JOGO DE CUÍCA TRASEIRO	UN	12



ESTADO DO PARÁ
PODER EXECUTIVO
PREFEITURA MUNICIPAL DE OEIRAS DO PARÁ
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO – SEMED

28	JOGO DE CUÍCA DIANTEIRO	UN	8
29	JOGO DE LONAS DE FREIO TRASEIRO COM REBITES	UN	12
30	FILTRO DE AR DO MOTOR (SECUNDÁRIO)	UN	8
31	JUNTA HOMOCINÉTICA L/E	UN	4
32	TERMINAL DA DIREÇÃO L/D	UN	4
33	TERMINAL DA DIREÇÃO L/E	UN	4
34	ÓLEO DE FREIO 500ML	UN	16
35	FUSÍVEIS DA BATERIA	UN	8
36	PLATÔ DE EMBREAGEM	UN	4
37	LUVA DA CRUZETA	UN	4
38	CONJUNTO DE MOTOR E HASTE DE LIMPADOR DE PARABRISA	UN	4
39	LIQUÍDO DE ARREFECIMENTO DO MOTOR DILUÍDO	UN	48
40	ROLAMENTO DO PINHÃO	UN	4
41	BATERIA 100AH	UN	2
42	BARRA DIREÇÃO	UN	4
43	BUCHA DO ESTABILIZADOR DIANTEIRO/TRASEIRO	UN	8
44	PALHETAS DO LIMPADOR DE PARABRISA	UN	12
45	ÓLEO DE TRANSMISSÃO 20L	UN	6
46	SEMI EIXO DO DIFERENCIAL	UN	4
47	LANTERNA DA PLACA	UN	2
48	LANTERNA TRASEIRA DIREITA	UN	2
49	LANTERNA TRASEIRA E ESQUERDA	UN	2
50	FAROL DIANTEIRO DIREITO	UN	2
51	FAROL DIANTEIRO ESQUERDO	UN	2
52	MAÇANETA DA PORTA	UN	4
53	IMPULSOR DE PARTIDA	UN	4
54	INDUZIDO DO MOTOR DE PARTIDA	UN	4
55	CABO DE EMBREAGEM	UN	4
56	CONJUNTO COROA/PINHÃO DO DIFERENCIAL	UN	4
57	BORRACHA DE VEDAÇÃO DA BOMBA DE COMBUSTÍVEL	UN	4
58	BOMBA DE COMBUSTÍVEL (TANQUE)	UN	4



ESTADO DO PARÁ
PODER EXECUTIVO
PREFEITURA MUNICIPAL DE OEIRAS DO PARÁ
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO – SEMED

59	REGULADOR DE PRESSÃO	UN	4
60	POLIA TENSOR	UN	8
61	MANCAL	UN	4
62	CABEÇOTE NOVO COMPLETO COM VÁLVULAS	UN	2
63	ALTERNADOR	UN	4
64	VÁLVULA TERMOSTÁTICA	UN	4
65	BOMBA D'ÁGUA DO MOTOR	UN	4
66	CONJUNTO DE REPARO DA BOMBA INJETORA DE COMBUSTÍVEL	UN	4
67	VÁLVULA SELENOIDE	UN	4
68	RADIADOR DO SISTEMA DE ARREFECIMENTO	UN	4
69	RESERVATÓRIO DO SISTEMA DE ARREFECIMENTO	UN	4

70	CONJUNTO DE MANGUEIRAS DOS SISTEMA DE ARREFECIMENTO	UN	8
71	CRUZETA	UN	4
72	CONJUNTO DE BORRACHAS DA BARRA ESTABILIZADORA	UN	4
73	BARRA DE DIREÇÃO	UN	4
74	SETOR DE DIREÇÃO L/D	UN	4
75	SETOR DE DIREÇÃO L/E	UN	

LANCHA ESCOLAR COM MOTOR MWM 69HP - CATARINA ASSUNÇÃO

ITEM	DESCRIÇÃO DO PRODUTO	UND	QTD
01	SERVIÇOS DE MECÂNICA GERAL, LANTERNAGEM, SOLDAGEM EM GERAL, PINTURA, TAPEÇARIA, SISTEMA ELÉTRICO/ELETRÔNICO, SISTEMA HIDRÁULICO, INSTALAÇÃO DE ACESSÓRIOS, VIDRACEIRO, MANUTENÇÃO EM GERAL.	HORA HOMEM	700
02	BOMBA INJETORA DE COMBUSTÍVEL DO MOTOR	UN	04
03	FILTRO DE AR DO MOTOR	UN	08
04	MOTOR DE PARTIDA	UN	04
05	FILTROS DE COMBUSTÍVEL	UN	08
06	FILTRO DE ÓLEO DE MOTOR	UN	08
07	KIT CORREIA DENTADA DO MOTOR	UN	04
08	CORREIA DE ACESSÓRIOS	UN	04



ESTADO DO PARÁ
PODER EXECUTIVO
PREFEITURA MUNICIPAL DE OEIRAS DO PARÁ
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO – SEMED

09	CONJUNTO DE BICOS INJETORES DO MOTOR (4UNIDADES)	UN	04
10	PALHETA DO LIMPADOR DE PARABRISA	UN	08
11	BATERIA 150AH	UN	04
12	CABEÇOTE NOVO COMPLETO COM VÁLVULAS	UN	02
13	CONJUNTO DE JUNTAS DO MOTOR	UN	04
14	BOMBA DE SUCÇÃO DO PORÃO	UN	04
15	BOMBA D'AGUA DO MOTOR	UN	04
16	EXTINTOR DE INCÊNDIO TIPO ABC	UN	04
17	HOLOFOTE COMPLETO	UN	02
18	CONJUNTO DE REPARO DA BOMBA INJETORA DE COMBUSTÍVEL	UN	08
19	KIT PARA MOTOR 4CILINDROS (CAMISA, PISTÃO E ANEIS DE SEGMENTOS)	UN	04

**LANCHA ESCOLAR COM MOTOR MWM 69HP - LAURO
SANTANA**

ITEM	DESCRIÇÃO DO PRODUTO	UND	QTD
01	SERVIÇOS DE MECÂNICA GERAL, LANTERNAGEM,SOLDAGEM EM GERAL, PINTURA, TAPEÇARIA, SISTEMA ELÉTRICO/ELETRÔNICO, SISTEMA HIDRÁULICO, INSTALAÇÃO DE ACESSÓRIOS, VIDRACEIRO, MANUTENÇÃO EM GERAL.	HORA HOMEM	700
02	BOMBA INJETORA DE COMBUSTÍVEL DO MOTOR	UN	04
03	FILTRO DE AR DO MOTOR	UN	08
04	MOTOR DE PARTIDA	UN	04
05	FILTROS DE COMBUSTÍVEL	UN	08
06	FILTRO DE ÓLEO DE MOTOR	UN	08
07	KIT CORREIA DENTADA DO MOTOR	UN	04
08	CORREIA DE ACESSÓRIOS	UN	04
09	CONJUNTO DE BICOS INJETORES DO MOTOR (4UNIDADES)	UN	04
10	PALHETA DO LIMPADOR DE PARABRISA	UN	08
11	BATERIA 150AH	UN	04
12	CABEÇOTE NOVO COMPLETO COM VÁLVULAS	UN	02
13	CONJUNTO DE JUNTAS DO MOTOR	UN	04



ESTADO DO PARÁ
PODER EXECUTIVO
PREFEITURA MUNICIPAL DE OEIRAS DO PARÁ
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO – SEMED

14	BOMBA DE SUCCÃO DO PORÃO	UN	04
15	BOMBA D'ÁGUA DO MOTOR	UN	04
16	EXTINTOR DE INCÊNDIO TIPO ABC	UN	04
17	HOLOFOTE COMPLETO	UN	02
18	CONJUNTO DE REPARO DA BOMBA INJETORA DE COMBUSTÍVEL	UN	08
19	KIT PARA MOTOR 4CILINDROS (CAMISA, PISTÃO E ANEIS DE SEGMENTOS)	UN	04

LANCHA ESCOLAR COM MOTOR MWM 69HP - RAIMUNDO DA CRUZ RIBEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO DO PRODUTO	UND	QTD
01	SERVIÇOS DE MECÂNICA GERAL, LANTERNAGEM, SOLDAGEM EM GERAL, PINTURA, TAPEÇARIA, SISTEMA ELÉTRICO/ELETRÔNICO, SISTEMA HIDRÁULICO, INSTALAÇÃO DE ACESSÓRIOS, VIDRACEIRO, MANUTENÇÃO EM GERAL.	HORA HOMEM	700
02	BOMBA INJETORA DE COMBUSTÍVEL DO MOTOR	UN	04
03	FILTRO DE AR DO MOTOR	UN	08
04	MOTOR DE PARTIDA	UN	04

05	FILTROS DE COMBUSTÍVEL	UN	08
06	FILTRO DE ÓLEO DE MOTOR	UN	08
07	KIT CORREIA DENTADA DO MOTOR	UN	04
08	CORREIA DE ACESSÓRIOS	UN	04
09	CONJUNTO DE BICOS INJETORES DO MOTOR (4UNIDADES)	UN	04
10	PALHETA DO LIMPADOR DE PARABRISA	UN	08
11	BATERIA 150AH	UN	04
12	CABEÇOTE NOVO COMPLETO COM VÁLVULAS	UN	02
13	CONJUNTO DE JUNTAS DO MOTOR	UN	04
14	BOMBA DE SUCCÃO DO PORÃO	UN	04
15	BOMBA D'ÁGUA DO MOTOR	UN	04
16	EXTINTOR DE INCÊNDIO TIPO ABC	UN	04
17	HOLOFOTE COMPLETO	UN	02
18	CONJUNTO DE REPARO DA BOMBA INJETORA DE COMBUSTÍVEL	UN	08



ESTADO DO PARÁ
PODER EXECUTIVO
PREFEITURA MUNICIPAL DE OEIRAS DO PARÁ
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO – SEMED

19	KIT PARA MOTOR 4CILINDROS (CAMISA, PISTÃO E ANEIS DE SEGMENTOS)	UN	04
LANCHA ESCOLAR COM MOTOR MWM 69HP - MESTRE ANDRÉ			
ITEM	DESCRIÇÃO DO PRODUTO	UND	QTD
01	SERVIÇOS DE MECÂNICA GERAL, LANTERNAGEM, SOLDAGEM EM GERAL, PINTURA, TAPEÇARIA, SISTEMA ELÉTRICO/ELETRÔNICO, SISTEMA HIDRÁULICO, INSTALAÇÃO DE ACESSÓRIOS, VIDRACEIRO. MANUTENÇÃO EM GERAL.	HORA HOMEM	700
02	BOMBA INJETORA DE COMBUSTÍVEL DO MOTOR	UN	04
03	FILTRO DE AR DO MOTOR	UN	08
04	MOTOR DE PARTIDA	UN	04
05	FILTROS DE COMBUSTÍVEL	UN	08
06	FILTRO DE ÓLEO DE MOTOR	UN	08
07	KIT CORREIA DENTADA DO MOTOR	UN	04
08	CORREIA DE ACESSÓRIOS	UN	04
09	CONJUNTO DE BICOS INJETORES DO MOTOR (4UNIDADES)	UN	04
10	PALHETA DO LIMPADOR DE PARABRISA	UN	08
11	BATERIA 150AH	UN	04
12	CABEÇOTE NOVO COMPLETO COM VÁLVULAS	UN	02
13	CONJUNTO DE JUNTAS DO MOTOR	UN	04
14	BOMBA DE SUCÇÃO DO PORÃO	UN	04
15	BOMBA D'AGUA DO MOTOR	UN	04
16	EXTINTOR DE INCÊNDIO TIPO ABC	UN	04
17	HOLOFOTE COMPLETO	UN	02
18	CONJUNTO DE REPARO DA BOMBA INJETORA DE COMBUSTÍVEL	UN	08
19	KIT PARA MOTOR 4CILINDROS (CAMISA, PISTÃO E ANEIS DE SEGMENTOS)	UN	04
LANCHA ESCOLAR COM MOTOR MWM 69HP - JOÃO V C SABÓIA			
ITEM	DESCRIÇÃO DO PRODUTO	UND	QTD



ESTADO DO PARÁ
PODER EXECUTIVO
PREFEITURA MUNICIPAL DE OEIRAS DO PARÁ
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO - SEMED

01	SERVIÇOS DE MECÂNICA GERAL, LANTERNAGEM,SOLDAGEM EM GERAL, PINTURA, TAPEÇARIA, SISTEMA ELÉTRICO/ELETRÔNICO, SISTEMA HIDRÁULICO, INSTALAÇÃO DE ACESSÓRIOS, VIDRACEIRO, MANUTENÇÃO EM GERAL.	HORA HOMEM	700
02	BOMBA INJETORA DE COMBUSTÍVEL DO MOTOR	UN	04
03	FILTRO DE AR DO MOTOR	UN	08
04	MOTOR DE PARTIDA	UN	04
05	FILTROS DE COMBUSTÍVEL	UN	08
06	FILTRO DE ÓLEO DE MOTOR	UN	08
07	KIT CORREIA DENTADA DO MOTOR	UN	04
08	CORREIA DE ACESSÓRIOS	UN	04
09	CONJUNTO DE BICOS INJETORES DO MOTOR (4UNIDADES)	UN	04
10	PALHETA DO LIMPADOR DE PARABRISA	UN	08
11	BATERIA 150AH	UN	04
12	CABEÇOTE NOVO COMPLETO COM VÁLVULAS	UN	02
13	CONJUNTO DE JUNTAS DO MOTOR	UN	04
14	BOMBA DE SUÇÃO DO PORÃO	UN	04
15	BOMBA D'AGUA DO MOTOR	UN	04
16	EXTINTOR DE INCÊNDIO TIPO ABC	UN	04
17	HOLOFOTE COMPLETO	UN	02
18	CONJUNTO DE REPARO DA BOMBA INJETORA DE COMBUSTÍVEL	UN	08
19	KIT PARA MOTOR 4CILINDROS (CAMISA, PISTÃO E ANEIS DE SEGMENTOS)	UN	04
20	REVÉS DO MOTOR 4/1	UN	02

LANCHA ESCOLAR COM MOTOR MWM 69HP - ANTÔNIO BORRACHA

ITEM	DESCRIÇÃO DO PRODUTO	UND	QTD
01	SERVIÇOS DE MECÂNICA GERAL, LANTERNAGEM,SOLDAGEM EM GERAL, PINTURA, TAPEÇARIA, SISTEMA ELÉTRICO/ELETRÔNICO, SISTEMA HIDRÁULICO, INSTALAÇÃO DE ACESSÓRIOS, VIDRACEIRO, MANUTENÇÃO EM GERAL.	HORA HOMEM	700



ESTADO DO PARÁ
PODER EXECUTIVO
PREFEITURA MUNICIPAL DE OEIRAS DO PARÁ
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO – SEMED

02	BOMBA INJETORA DE COMBUSTÍVEL DO MOTOR	UN	04
03	FILTRO DE AR DO MOTOR	UN	08
04	MOTOR DE PARTIDA	UN	04
05	FILTROS DE COMBUSTÍVEL	UN	08
06	FILTRO DE ÓLEO DE MOTOR	UN	08
07	KIT CORREIA DENTADA DO MOTOR	UN	04
08	CORREIA DE ACESSÓRIOS	UN	04
09	CONJUNTO DE BICOS INJETORES DO MOTOR (4UNIDADES)	UN	04
10	PALHETA DO LIMPADOR DE PARABRISA	UN	08
11	BATERIA 150AH	UN	04
12	CABEÇOTE NOVO COMPLETO COM VÁLVULAS	UN	02
13	CONJUNTO DE JUNTAS DO MOTOR	UN	04
14	BOMBA DE SUCÇÃO DO PORÃO	UN	04
15	BOMBA D'AGUA DO MOTOR	UN	04
16	EXTINTOR DE INCÊNDIO TIPO ABC	UN	04
17	HOLOFOTE COMPLETO	UN	02
18	CONJUNTO DE REPARO DA BOMBA INJETORA DE COMBUSTÍVEL	UN	08
19	KIT PARA MOTOR 4CILINDROS (CAMISA, PISTÃO E ANEIS DE SEGMENTOS)	UN	04
20	REVÊS DO MOTOR 4/1	UN	02

LANCHA ESCOLAR COM MOTOR MWM 114HP - MONTE DAS OLIVEIRAS

ITEM	DESCRIÇÃO DO PRODUTO	UND	QTD
01	SERVIÇOS DE MECÂNICA GERAL, LANTERNAGEM, SOLDAGEM EM GERAL, PINTURA, TAPEÇARIA, SISTEMA ELÉTRICO/ELETRÔNICO, SISTEMA HIDRÁULICO, INSTALAÇÃO DE ACESSÓRIOS, VIDRACEIRO, MANUTENÇÃO EM GERAL.	HORA HOMEM	700

02	BOMBA INJETORA DE COMBUSTÍVEL DO MOTOR	UN	04
03	FILTRO DE AR DO MOTOR	UN	08
04	MOTOR DE PARTIDA	UN	04
05	FILTROS DE COMBUSTÍVEL	UN	08
06	FILTRO DE ÓLEO DE MOTOR	UN	08
07	KIT CORREIA DENTADA DO MOTOR	UN	04



ESTADO DO PARÁ
PODER EXECUTIVO
PREFEITURA MUNICIPAL DE OEIRAS DO PARÁ
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO – SEMED

08	CORREIA DE ACESSÓRIOS	UN	04
09	CONJUNTO DE BICOS INJETORES DO MOTOR (6UNIDADES)	UN	04
10	PALHETA DO LIMPADOR DE PARABRISA	UN	08
11	BATERIA 150AH	UN	04
12	CABEÇOTE NOVO COMPLETO COM VÁLVULAS	UN	02
13	CONJUNTO DE JUNTAS DO MOTOR	UN	04
14	BOMBA DE SUCÇÃO DO PORÃO	UN	04
15	BOMBA D'AGUA DO MOTOR	UN	04
16	EXTINTOR DE INCÊNDIO TIPO ABC	UN	04
17	HOLOFOTE COMPLETO	UN	02
18	CONJUNTO DE REPARO DA BOMBA INJETORA DE COMBUSTÍVEL	UN	08
19	KIT PARA MOTOR 6CILINDROS (CAMISA, PISTÃO E ANEIS DE SEGMENTOS)	UN	04

LANCHA ESCOLAR COM MOTOR MWM 114HP - MARIA DE LOURDES

ITEM	DESCRIÇÃO DO PRODUTO	UND	QTD
01	SERVIÇOS DE MECÂNICA GERAL, LANTERNAGEM, SOLDAGEM EM GERAL, PINTURA, TAPEÇARIA, SISTEMA ELÉTRICO/ELETRÔNICO, SISTEMA HIDRÁULICO, INSTALAÇÃO DE ACESSÓRIOS, VIDRACEIRO, MANUTENÇÃO EM GERAL.	HORA HOMEM	700
02	BOMBA INJETORA DE COMBUSTÍVEL DO MOTOR	UN	04
03	FILTRO DE AR DO MOTOR	UN	08
04	MOTOR DE PARTIDA	UN	04
05	FILTROS DE COMBUSTÍVEL	UN	08
06	FILTRO DE ÓLEO DE MOTOR	UN	08
07	KIT CORREIA DENTADA DO MOTOR	UN	04
08	CORREIA DE ACESSÓRIOS	UN	04
09	CONJUNTO DE BICOS INJETORES DO MOTOR (6UNIDADES)	UN	04
10	PALHETA DO LIMPADOR DE PARABRISA	UN	08
11	BATERIA 150AH	UN	04
12	CABEÇOTE NOVO COMPLETO COM VÁLVULAS	UN	02
13	CONJUNTO DE JUNTAS DO MOTOR	UN	04



ESTADO DO PARÁ
PODER EXECUTIVO
PREFEITURA MUNICIPAL DE OEIRAS DO PARÁ
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO – SEMED

14	BOMBA DE SUCÇÃO DO PORÃO	UN	04
15	BOMBA D'ÁGUA DO MOTOR	UN	04
16	EXTINTOR DE INCÊNDIO TIPO ABC	UN	04
17	HOLOFOTE COMPLETO	UN	02
18	CONJUNTO DE REPARO DA BOMBA INJETORA DE COMBUSTÍVEL	UN	08
19	KIT PARA MOTOR 6CILINDROS (CAMISA, PISTÃO E ANEIS DE SEGMENTOS)	UN	04

5. LEVANTAMENTO DE MERCADO

A pesquisa de preço será realizada pelo Departamento de Compras e deverá realizar consulta a fornecedores locais/regionais, por meio de consulta a correio eletrônico ou outro meio idôneo, bem como consulta do Banco de preços em observância as Instrução Normativa SEGES/ME nº 65/2021, de 07 de julho de 2021, que dispõe sobre os procedimentos administrativos para a realização de pesquisa de preços para a aquisição de bens e contratação de serviços em geral.

No âmbito da administração pública federal, autarquia e fundacional estabelece em seu artigo 6º que "serão utilizados, como métodos para obtenção do preço estimado, a média, a mediana ou o menor dos valores obtidos na pesquisa de preços, desde que o cálculo incida sobre um conjunto de três ou mais preços".

O preço de mercado e mais bem representado pela média ou mediana, uma vez que constituem medidas de tendência central e, desse modo, representam de uma forma mais robusta os preços praticados no mercado, sendo que a média tende a refletir melhor o conjunto dos dados, pois seu valor computa todos os preços coletados. Já a utilização da mediana é aconselhável quando a pesquisa se apresenta de forma heterogênea, uma vez que, nesse caso, há influência dos extremos dos dados coletados. Já a média é indicada quando os preços estão dispostos de forma homogênea, sem a presença de valores extremos. Na quase totalidade das situações, não se deve estimar os preços de mercado a partir do menor valor. Estatisticamente, o menor valor não representa a tendência dos preços de mercado. Representa, apenas, o valor mais barato dentre os preços coletados. Este método somente é indicado quando estamos em um ambiente de competição oligopolista. Explicitamente declaramos que a contratação é viável. Justificada pela necessidade e pela forma de contratação proposta.

7. ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES A SEREM CONTRATADAS

Para a estipulação dos quantitativos foram consideradas o levantamento de consumo solicitado pela requisitante conforme apresentado no Documento de Formalização da Demanda. Será utilizado o sistema de registro de preços, a contratada receberá programação dos serviços que será emitido pela Prefeitura Municipal de Oeiras do Pará juntamente com a secretaria municipal de educação. Essa estimativa se encontra



ESTADO DO PARÁ
PODER EXECUTIVO
PREFEITURA MUNICIPAL DE OEIRAS DO PARÁ
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO – SEMED

consignada na tabela apresentada neste ETP item 4- Descrição e Requisitos da Contratação.

8. DESCRIÇÃO DA ESCOLHA DA SOLUÇÃO A CONTRATAR

A contratação decorrente deste procedimento licitatório será formalizada mediante Ata de Registro de Preço - e Termo de Contrato. Os pedidos observarão os quantitativos e deverá ser fornecido em parte, que estiverem de acordo com as especificações exigidas dos itens conforme o pedido da requisitante.

A contratação será com vigência de 12 meses contados da assinatura do contrato, podendo haver prorrogação de acordo com o Art. 107 da Lei 14.133/202

9. JUSTIFICATIVA DE PARCELAMENTO OU NÃO DA CONTRATAÇÃO

Justifica – se o parcelamento, tendo em vista o objeto ser divisível e não haver prejuízos para esta secretaria de acordo com (art. 9º, inciso VII da IN 58/2022).

10. DEMONSTRATIVO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS

A contratação pretendida almeja o fornecimento de manutenção de veículos para serem usados na manutenção para garantir melhores condições no desempenho das atividades realizadas pela requisitante, assim como: eficiência e economicidade a esta Administração.

11. CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES

A presente contratação não pendente de qualquer outro processo licitatório para surtir seus efeitos, ou seja, ocorre de forma independente.

13. PROVIDENCIAS A SEREM ADOTADAS

Não se verifica a necessidade de providencias específicas a serem adotadas pela administração previamente a celebração do contrato, nem quanto a capacitação de servidores ou de empregos para fiscalização e gestão contratual ou adequação do ambiente da organização.

13. PRÁTICAS DE SUSTENTABILIDADE

Não se vislumbram significativos impactos ambientais negativos adicionais decorrentes da contratação.

14. JUSTIFICATIVA DE VIABILIDADE

Assim, considerando o exposto, a pesquisa de preços realizada o levantamento do orçamento estimado da licitação e a existência de recursos orçamentários para cobertura do mesmo, entendemos ser VIÁVEL e NECESSARIA a contratação demandada.

15. GERENCIAMENTO DE RISCO



ESTADO DO PARÁ
PODER EXECUTIVO
PREFEITURA MUNICIPAL DE OEIRAS DO PARÁ
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO – SEMED

15.1. A contratação apresenta riscos comuns no curso do referido processo, até a sua formalização.

RISCO 01	Risco	Atraso ou suspensão de contratação	
	Probabilidade	Alto	
	Impacto	Alto	
	Dano 1	Não fornecimento dos itens contratados	
	Id	<i>Ação preventiva</i>	<i>Responsável</i>
		Tramitação de forma célere	Setores envolvidos
RISCO 02	Risco	Não atendimento do objeto contratado	
	Probabilidade	Médio	
	Impacto	Alto	
	Dano 1	Fornecimento dos itens que não atendem às especificações técnicas	
	Id	<i>Ação preventiva</i>	<i>Responsável</i>
		Acompanhamento da contratação e análise do objeto.	Setor Solicitante de contratação
RISCO 03	Risco	Não cumprimento dos prazos contratuais	
	Probabilidade	Média	
	Impacto	Alto	
	Dano 1	Atraso nos serviços prestados pelo órgão contratante	
	Id	<i>Ação preventiva</i>	<i>Responsável</i>
		Acompanhamento da execução do objeto	Setor solicitante da contratação
RISCO 04	Risco	Descrição do objeto que não atendem a demanda (quantitativo e qualitativo)	
	Probabilidade	Baixa	
	Impacto	Alto	
	Dano 1	Danos ao erário decorrente da aquisição de itens inservíveis e retrabalho na realização de novo procedimento licitatório	
	Id	<i>Ação preventiva</i>	<i>Responsável</i>
		Padronizar, quando possível, as especificações de bens e serviços que são mais frequentes	Setor Solicitante da contratação
RISCO 05	Risco	Contratação a preços muito discrepantes (inferiores ou superiores) aos praticados no mercado	
	Probabilidade	Média	
	Impacto	Alto	



ESTADO DO PARÁ
PODER EXECUTIVO
PREFEITURA MUNICIPAL DE OEIRAS DO PARÁ
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO – SEMED

	Dano 1	Licitação deserta, contratação com sobre preço, contratação sem economicidade	
	Id	<i>Ação preventiva</i>	<i>Responsável</i>
		Pesquisa preliminar de preço, criação de planilhas de cotações	Setor que realiza a pesquisa de preço
RISCO 06	Risco	Contratação de empresa inapta, que não atua no ramo pertinente ou impedida de contratar com a administração	
	Probabilidade	Baixa	
	Impacto	Alto	
	Dano 1	Problema na execução do contrato	
	Id	<i>Ação preventiva</i>	<i>Responsável</i>
		Exigir no Edital/TR documentos compatíveis com o objeto licitado e que comprovem a capacidade técnica da contratada	Setor requisitante, comissão de licitação e Agente de contratação

16. RESPONSÁVEL

Oeiras-Pá, 20 de novembro de 2024.

JULIELSON BARBOSA DA SILVA

Secretário Municipal de Educação

Decreto Municipal nº 019/2024 – GP/PMOP