

ESTADO DO PARÁ PREFEITURA MUNICIPAL DE CANAĂ DOS CARAJÁS SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO Rua Amazonas, 569, Novo Paraiso – Canaã dos Carajás – PA CEP: 68537-000



SOLICITAÇÃO DE DESPESA

O município de Canaã dos Carajás, através do Fundo Municipal de Educação, pessoa juridica de direito público, submete à apreciação de vossa senhoria a relação dos itens abaixo discriminados com suas respectivas quantidades, unidades de medida, valores unitarios e totais e solicitamos as providências necessárias. Declaramos ainda que os preços unitários e totais do(s) item(ns) foram apurados através da média das cotações anexas a esse processo para fins de levantamento preliminar de preços e verificação da modalidade de licitação cabível.

DADOS DA SOLICITAÇÃO PARA REGISTRO DE PREÇOS

ORGÃO: 15 - Fundo Municipal de Educação

UNIDADE ORÇAMENTARIA: 1527 - Fundo Municipal de Educação

[LOTE I - PEÇAS E SERVIÇOS PARA ONIBUS MARCOPOLO / VOLARE V8L				
No.	DESCRIÇÃO DOS ITENS	QUANT.	UNIDADE	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
1	FILTRO ÓLEO LUBRIFICANTE	30	Unidade	R\$94,17	R\$ 2.825,10
2	TAMBOR DE FREIO TRASEIRO / DIANTEIRO	120	Unidade	R\$641,33	R\$ 76.959,60
3	LONA DE FREIO TRASEIRA / DIANTEIRA	120	Unidade	R\$339,95	R\$ 40.794,00
4	SUPORTE DO CARDAN COM ROLAMENTOS 45MM	30	Unidade	R\$1.181,99	R\$ 35.459,70
5	RETENTOR CUBO TRASEIRO	20	Unidade	R\$262,84	R\$ 5.256,80
-	RETENTOR CUBO DIANTEIRO	20	Unidade	R\$199,49	R\$ 3.989,80
7	ROLAMENTO RODA DIANTEIRA	60	Unidade	R\$267,65	R\$ 16.059,00
	ROLAMENTO RODA TRASEIRA	40	Unidade	R\$274,25	R\$ 10.970,00
	AMORTECEDOR TRASEIRO	40	Unidade	R\$274,00	R\$ 10.960,00
	AMORTECEDOR DIANTEIRO	40	Unidade	R\$300,00	R\$ 12.000,00
11	TERMINAL DE DIREÇÃO ESQUERDO / DIREITO	60	Unidade	R\$290,80	R\$ 17.448,00
	CUICA DE FREIO	40	Unidade	R\$752,00	R\$ 30.080,00
	DIAFRAGMA CUICA	40	Unidade	R\$133,33	R\$ 5.333,20
	ROLAMENTO TENSOR DA CORREIA	40	Unidade	R\$338,00	R\$ 13.520,00
	FILTRO DE AR EXTERNO	40	Unidade	R\$88,22	R\$ 3.528,80
	FILTRO DE AR INTERNO	40	Unidade	R\$90,00	R\$ 3.600,00
17	FILTRO COMBUSTIVEL	50	Unidade	R\$109,48	R\$ 5.474,00
١	CRUZETA DO CARDAN	30	Unidade	R\$304,42	R\$ 9.132,60
	ESTICADOR CORREIA	50	Unidade	R\$465,83	R\$ 23.291,50
	KIT EMBREAGEM	40	Unidade	R\$3.105,60	R\$ 124.224,00
	BATERIA 150 HR	30	Unidade	R\$732,65	R\$ 21.979,50
		30	Unidade	R\$1.987,63	R\$ 59.628,90
	KIT MOTOR BOMBA DE OLEO	30	Unidade	R\$1.109,00	R\$ 33.270,00
	BOMBA DE AGUA	30	Unidade	R\$868,34	R\$ 26.050,20
		30	Unidade	R\$3.150,00	R\$ 94.500,00
	TURBINA MOTOR LAMPADA FAROL	66	Unidade	R\$33,10	R\$ 2.184,60
	PNEU TRASEIRO	120	Unidade	R\$785,77	R\$ 94.292,40
	PNEU DIANTEIRO	120	Unidade	R\$767,50	R\$ 92.100,00
29	JOGO DE DISCO DE FREIO DIANTEIRO COMPLETO COM SUPORTE	70	Unidade	R\$438,72	R\$ 30.710,40
	BARRA DE DIREÇÃO	20	Unidade	R\$983,96	R\$ 19.679,20
	SERVIÇO DE ALINHAMENTO	80	Serviço	R\$99,00	R\$ 7.920,00
	SERVIÇO DE BALACEAMENTO	80	Serviço	R\$134,00	R\$ 10.720,00
33	SERVIÇO DE CAMBAGEM	70	Serviço	R\$95,51	R\$ 6.685,70
34	MANUTENÇÃO PARTE ELÉTRICA	840	Horas	R\$35,90	R\$ 30.156,00

Edilson Coelho Valadares Portaria. Nº 148/2018-GP Secretário Municipal de Educação



ESTADO DO PARÁ

PREFEITURA MUNICIPAL DE CANAĀ DOS CARAJÁS SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO Rua Amazonas, 569, Novo Paraiso — Canaã dos Carajás — PA CEP: 68537-000





35	MANUTENÇÃO MECÂNICA	840	Horas	R\$59,70	R\$ 50.148,00
36	LUBRIFICAÇÃO	80	Serviço	R\$93,95	R\$ 7.516,00
37	MONTAGEM DE PNEU	170	Serviço	R\$19,00	R\$ 3.230,00
38	TROCA DE PNEU	240	Serviço	R\$25,00	R\$ 6.000,00
39	VULCANIZAÇÃO PNEU	80	Serviço	R\$82,25	R\$ 6.580,00
40	REMENDO PNEU	300	Serviço	R\$30,00	R\$ 9.000,00
				TOTAL GERAL	R\$ 1.063.257,00

N° DESCRIÇÃO DOS ITENS QUANT. UNIDADE UNITARIO UNITARIO UNITARIO VALOR TOTAL UNIDADE UNITARIO 1 FILTRO ÓLEO LUBRIFICANTE 6 Unidade R\$97,24 R\$ \$83,44 2 TAMBOR DE FREIO TRASEIRO JOIANTEIRO 16 Unidade R\$383,64 R\$ \$10,93,25 3 LONA DE FREIO TRASEIRA JOIANTEIRA 16 Unidade R\$383,64 R\$ \$10,93,42 4 RETENTOR CUBO DRASEIRO 4 Unidade R\$383,44 R\$ \$10,93,43 5 RETENTOR CUBO DIANTEIRO 4 Unidade R\$282,28 R\$ \$777,96 6 TO ROLAMENTO RODA DANTEIRO 12 Unidade R\$293,61 R\$ \$777,95 7 ROLAMENTO RODA DANTEIRO 8 Unidade R\$393,00 R\$ 3.026,76 8 AMORTECEDOR TRASEIRO 8 Unidade R\$393,00 R\$ 3.026,76 9 AMORTECEDOR TRASEIRO 8 Unidade R\$380,00 R\$ 3.026,66 10 TERMINAL DE DIREÇÃO ESQUERDO / DIREITO 8 Unidade R\$386,00 R\$ 3.026,61 11 CUICA DE FREIO 8 Unidade R\$386,00 R\$ 5.166,84 12 DIARA		LOTE II - PEÇAS E SERVIÇOS PARA ONIBUS VW / 15.190 ORE				
2 TAMBOR DE FREIO TRASEIRO / DIANTEIRO 16 Unidade R\$883,26 R\$10,932,16 3 LONA DE FREIO TRASEIRA / JOIANTEIRA 16 Unidade R\$881,44 R\$ 6,103,04 4 RETENTOR CUBO DRASEIRO 4 Unidade R\$282,84 R\$ 1,091,36 5 RETENTOR CUBO DIANTEIRO 4 Unidade R\$199,49 R\$ 797,96 7 ROLAMENTO RODA DIANTEIRA 12 Unidade R\$282,33 R\$ 3,026,76 7 ROLAMENTO RODA TRASEIRO 8 Unidade R\$380,00 R\$ 3,040,00 9 AMORTECEDOR TRASEIRO 8 Unidade R\$331,83 R\$ 2,554,64 10 TERMINAL DE DIREÇÃO ESQUERDO / DIREITO 8 Unidade R\$331,83 R\$ 2,554,64 11 CUICA DE FREIO 8 Unidade R\$351,83 R\$ 2,554,64 12 DIAFRAGMA CUICA 8 Unidade R\$303,33 R\$ 1,066,64 13 ROLAMENTO TENSOR DA CORREIA 8 Unidade R\$393,31 R\$ 1,066,64 14 FILTRO DE AR EXTERNO 10 Unidade R\$394,9 R\$ 924,90 15 FILTRO DE AR INTERNO 8 Unidad	Nº	DESCRIÇÃO DOS ITENS	QUANT.	UNIDADE	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
3 LONA DE FREIO TRASEIRA / DIANTEIRA 4 RETENTOR CUBO TRASEIRO 4 Unidade R\$381,44 R\$ 6,103,04 4 RETENTOR CUBO TRASEIRO 4 Unidade R\$199,49 R\$ 797,96 7 RETENTOR CUBO DIANTEIRO 10 Unidade R\$199,49 R\$ 797,96 ROLAMENTO RODA DIANTEIRA 11 Unidade R\$293,61 R\$ 3,026,76 7 ROLAMENTO RODA TRASEIRA 112 Unidade R\$293,61 R\$ 3,026,76 8 AMORTECEDOR TRASEIRO 8 Unidade R\$333,63 R\$ 2,654,64 10 TERMINAL DE DIREÇÃO ESQUERDO / DIREITO 8 Unidade R\$331,83 R\$ 2,654,64 10 TERMINAL DE DIREÇÃO ESQUERDO / DIREITO 8 Unidade R\$331,83 R\$ 2,654,64 11 TERMINAL DE DIREÇÃO ESQUERDO / DIREITO 8 Unidade R\$357,07 R\$ 2,336,56 11 CUICA DE FREIO 8 Unidade R\$358,07 R\$ 2,336,56 11 CUICA DE FREIO 8 Unidade R\$358,07 R\$ 2,336,56 11 CUICA DE FREIO 8 Unidade R\$358,07 R\$ 2,336,56 11 CUICA DE FREIO 10 INIDIA R\$350,07 R\$ 2,336,56 13 ROLAMENTO TENSOR DA CORREIA 8 Unidade R\$359,07 R\$ 3,160,56,64 14 FILTRO DE AR EXTERNO 10 Unidade R\$95,50 15 FILTRO DE AR EXTERNO 10 Unidade R\$95,50 17 CRUZETA DO CARDAN 4 Unidade R\$304,34 R\$ 3,026,04 19 KIT EMBREAGEM 40 Unidade R\$805,30 R\$ 5,191,80 10 BATERIA 150 HR 6 Unidade R\$805,30 R\$ 5,191,80 10 BATERIA 150 HR 6 Unidade R\$805,30 R\$ 5,191,80 10 BATERIA 150 HR 6 Unidade R\$885,30 R\$ 5,191,80 10 BATERIA 150 HR 6 Unidade R\$885,30 R\$ 5,191,80 10 BATERIA 150 HR 6 Unidade R\$885,30 R\$ 5,191,80 10 BATERIA 150 HR 6 Unidade R\$885,30 R\$ 5,191,80 10 BATERIA 150 HR 6 Unidade R\$885,30 R\$ 5,191,80 10 BATERIA 150 HR 6 Unidade R\$885,30 R\$ 5,191,80 10 BATERIA 150 HR 10 BATERIA 150 H	1	FILTRO ÓLEO LUBRIFICANTE	6	Unidade	R\$97,24	R\$ 583,44
4 RETENTOR CUBO TRASEIRO 4 Unidade R\$262,84 R\$1.051,36 5 RETENTOR CUBO DIANTEIRO 4 Unidade R\$199,49 R\$797,36 7 ROLAMENTO RODA DIANTEIRA 12 Unidade R\$262,23 R\$3.026,76 7 ROLAMENTO RODA TRASEIRA 12 Unidade R\$293,61 R\$3.523,32 8 AMORTECEDOR TRASEIRO 8 Unidade R\$300,00 R\$3.040,00 9 AMORTECEDOR DIANTEIRO 8 Unidade R\$331,83 R\$2.654,64 10 TERMINAL DE DIREÇÃO ESQUERDO / DIREITO 8 Unidade R\$331,83 R\$2.554,64 11 CUICA DE FREIO 8 Unidade R\$335,07 R\$2.336,56 11 CUICA DE FREIO 8 Unidade R\$333,83 R\$1.066,64 12 DIAFRAGMA CUICA 8 Unidade R\$333,07 R\$3.106,56 13 ROLAMENTO TENSOR DA CORREIA 8 Unidade R\$333,33 R\$1.056,64 14 FILTRO DE AR INTERNO 10 Unida	2	TAMBOR DE FREIO TRASEIRO / DIANTEIRO	16	Unidade	R\$683,26	R\$ 10.932,16
RETENTOR CUBO DIANTEIRO	3	LONA DE FREIO TRASEIRA / DIANTEIRA	16	Unidade	R\$381,44	R\$ 6.103,04
ROLAMENTO RODA DIANTEIRA 12	4	RETENTOR CUBO TRASEIRO	4	Unidade	R\$262,84	R\$ 1.051,36
√ ROLAMENTO RODA DIANTEIRA 12 Unidade R\$252,23 R\$ 3,026,76 7 ROLAMENTO RODA TRASEIRA 12 Unidade R\$293,61 R\$ 3,323,23 8 AMORTECEDOR TRASEIRO 8 Unidade R\$380,00 R\$ 3,343,03 9 AMORTECEDOR DIANTEIRO 8 Unidade R\$331,83 R\$ 2,254,64 10 TERMINAL DE DIREÇÃO ESQUERDO / DIREITO 8 Unidade R\$331,83 R\$ 2,236,56 11 CUICA DE FREIO 8 Unidade R\$338,07 R\$ 2,336,56 12 DIAFRAGMA CUICA 8 Unidade R\$333,33 R\$ 1,066,64 13 ROLAMENTO TENSOR DA CORREIA 8 Unidade R\$395,07 R\$ 3,160,56 14 FILTRO DE AR EXTERNO 10 Unidade R\$955,00 R\$ 955,00 15 FILTRO DE AR INTERNO 8 Unidade R\$99,50 R\$ 955,00 16 FILTRO DE ARITERNO 8 Unidade R\$95,00 R\$ 952,49 17 CRUZETA DO CARDAN 4 U	<u></u>	RETENTOR CUBO DIANTEIRO	4	Unidade	R\$199,49	R\$ 797,96
7 ROLAMENTO RODA TRASEIRA 12 Unidade R\$3,523,32 8 AMORTECEDOR TRASEIRO 8 Unidade R\$380,00 R\$3,040,00 9 AMORTECEDOR DIANTEIRO 8 Unidade R\$331,83 R\$2,654,64 10 TERMINAL DE DIREÇÃO ESQUERDO / DIREITO 8 Unidade R\$331,83 R\$2,654,64 11 CUICA DE FREIO 8 Unidade R\$367,07 R\$2,336,55 11 CUICA DE FREIO 8 Unidade R\$367,07 R\$2,336,56 12 DIAFRAGMA CUICA 8 Unidade R\$355,07 R\$3,160,56 13 ROLAMENTO TENSOR DA CORREIA 8 Unidade R\$395,07 R\$3,160,56 14 FILTRO DE AR EXTERNO 10 Unidade R\$95,50 R\$955,00 15 FILTRO DE AR INTERNO 8 Unidade R\$99,31 R\$794,48 16 FILTRO COMBUSTIVEL 10 Unidade R\$92,49 R\$924,90 17 CRUZETA DO CARDAN 4 Unidade R\$314,86 R\$1,259,44 18 ESTICADOR CORREIA 6 Unidade R\$504,34 R\$1,259,44	 درین	<u> </u>	12	Unidade	R\$252,23	R\$ 3.026,76
8 AMORTECEDOR TRASEIRO 8 Unidade R\$380,00 R\$3,040,00 9 AMORTECEDOR DIANTEIRO 8 Unidade R\$331,83 R\$2,656,64 10 TERMINAL DE DIREÇÃO ESQUERDO / DIREITO 8 Unidade R\$367,07 R\$2,936,56 11 CUICA DE FREIO 8 Unidade R\$367,07 R\$2,936,56 12 DIAFRAGMA CUICA 8 Unidade R\$368,68 R\$ 6,869,44 13 ROLAMENTO TENSOR DA CORREIA 8 Unidade R\$393,33 R\$ 1666,64 14 FILTRO DE AR EXTERNO 10 Unidade R\$95,50 R\$ 955,00 15 FILTRO DE AR INTERNO 8 Unidade R\$99,31 R\$ 784,48 16 FILTRO COMBUSTIVEL 10 Unidade R\$92,49 R\$ 92,49 17 CRUZETA DO CARDAN 4 Unidade R\$30,26,44 R\$ 3,026,04 19 KIT EMBREAGEM 40 Unidade R\$2,23,89 R\$ 116,955,60 20 BATERIA 150 HR 6 Unidade <	7		12	Unidade	R\$293,61	R\$ 3.523,32
9 AMORTECEDOR DIANTEIRO 10 TERMINAL DE DIREÇÃO ESQUERDO / DIREITO 11 CUICA DE FREIO 11 CUICA DE FREIO 12 DIAFRAGMA CUICA 13 ROLAMENTO TENSOR DA CORREIA 14 FILTRO DE AR EXTERNO 15 FILTRO DE AR EXTERNO 16 FILTRO DE AR EXTERNO 17 CRUZETA DO CARDAN 18 ESTICADOR CORREIA 19 ESTICADOR CORREIA 19 ESTICADOR CORREIA 19 ESTICADOR CORREIA 19 ESTICADOR CORREIA 10 Unidade 11 Unidade 12 SERVIÇO DE ALINHAMENTO 10 Unidade 11 Unidade 12 Unidade 13 ROLAMENTO TENSOR DA CORREIA 18 Unidade 19 R\$95,50 10 R\$95,50 11 FILTRO DE AR EXTERNO 10 Unidade 10 Unidade 11 Unidade 12 SERVIÇO DE CAMBASEM 11 Unidade 12 Unidade 13 R\$14,86 14 FILTRO COMBUSTIVEL 10 Unidade 11 Unidade 12 SERVIÇO DE SALAGEMENTO 12 Unidade 13 Unidade 14 Unidade 15 S.293,89 16 S.191,80 17 CRUZETA DO CARDAN 18 ESTICADOR CORREIA 19 KIT EMBREAGEM 10 Unidade 11 Unidade 12 Unidade 13 Unidade 14 Unidade 15 S.293,89 16 S.5191,80 17 CRUZETA DO CARDAN 18 ESTICADOR CORREIA 19 KIT EMBREAGEM 10 Unidade 10 Unidade 11 Unidade 12 SERVIÇO DE SALAGEMENTO 12 Unidade 13 Unidade 14 Unidade 15 S.293,89 16 S.293,80 17 R\$ 2.892,80 18 S.293,80 19 K\$ 116.955,60 10 Unidade 10 Unidade 11 Unidade 12 Unidade 13 S.293,80 14 Unidade 15 SERVIÇO DE SALACEAMENTO 15 SERVIÇO DE CAMBAGEM 16 Horas 17 S.552,00 18 SERVIÇO DE CAMBAGEM 19 K\$ 1.144,172 29 SERVIÇO DE CAMBAGEM 10 HORAS 20 SERVIÇO DE CAMBAGEM 11 SERVIÇO DE RALACEAMENTO 11 SERVIÇO DE SALACEAMENTO 11 SERVIÇO DE SALACEAMENTO 12 SERVIÇO DE SALACEAMENTO 14 SERVIÇO DE SALACEAMENTO 15 SERVIÇO DE SALACEAMENTO 16 HORAS 18 SERVIÇO DE SALACEAMENTO 17 SERVIÇO DE SALACEAMENTO 18 SERVIÇO DE SALACEAMENTO 19 SERVIÇO DE SALACEAMENTO 19 SERVIÇO DE SALACEAMENTO 19 SERVIÇO DE SALACEAMENTO 10 SERVIÇO DE SALACEAMENTO 10 SERVIÇO	8		8	Unidade	R\$380,00	R\$ 3.040,00
10 TERMINAL DE DIREÇÃO ESQUERDO / DIREITO 8 Unidade R\$367.07 R\$ 2.936,56 11 CUICA DE FREIO 8 Unidade R\$858.68 R\$ 6.869,44 12 DIAFRAGMA CUICA 8 Unidade R\$333,33 R\$ 1.066,64 13 ROLAMENTO TENSOR DA CORREIA 8 Unidade R\$395,07 R\$ 3.160,56 14 FILTRO DE AR EXTERNO 10 Unidade R\$99,50 R\$ 955,00 15 FILTRO DE AR INTERNO 8 Unidade R\$99,31 R\$ 794,48 16 FILTRO COMBUSTIVEL 10 Unidade R\$99,31 R\$ 794,48 16 FILTRO COMBUSTIVEL 10 Unidade R\$92,49 R\$ 924,90 R\$ 924,90 17 CRUZETA DO CARDAN 4 Unidade R\$314,86 R\$ 1.259,44 18 ESTICADOR CORREIA 6 Unidade R\$50,30 R\$ 1.169,55,40 19 KIT EMBREAGEM 40 Unidade R\$50,30,80 R\$ 1.169,55,60 20 BATERIA 150 HR 6 Unidade R\$50,30 R\$ 5.191,80 21 BOMBA DE OLEO 4 Unidade R\$723,20 R\$ 2.892,80 22 BOMBA DE AGUA 30 Unidade R\$723,20 R\$ 2.892,80 R\$ 2.892,80 23 TURBINA MOTOR 30 Unidade R\$31,50,00 R\$ 94,500,00 4 LAMPADA FAROL 4 Unidade R\$36,53 R\$ 2.894,60 4 Unidade R\$85,00 R\$ 1.0200,00 R\$ PINEU TRASEIRO 12 Unidade R\$85,00 R\$ 1.0200,00 R\$ PINEU TRASEIRO 12 Unidade R\$85,00 R\$ 1.200,00 R\$ 98,50,00 R\$ 1.200,00 R\$ SERVIÇO DE BALACEAMENTO 12 Serviço R\$117,06 R\$ 1.404,72 29 SERVIÇO DE CAMBAGEM 12 Serviço R\$117,06 R\$ 1.404,72 29 SERVIÇO DE CAMBAGEM 12 Serviço R\$9,55,10 R\$ 1.146,12 R\$ 1.146,12 R\$ 1.000,00 R\$ 5.000,00 R\$ 5	9		8	Unidade	R\$331,83	R\$ 2.654,64
Turica De Freio 8			8	Unidade		R\$ 2.936,56
12 DIAFRAGMA CUICA 8 Unidade R\$133,33 R\$1.066,64 13 ROLAMENTO TENSOR DA CORREIA 8 Unidade R\$395,07 R\$ 3.160,56 14 FILTRO DE AR EXTERNO 10 Unidade R\$955,50 R\$ 955,00 15 FILTRO DE AR INTERNO 8 Unidade R\$92,31 R\$ 794,48 16 FILTRO COMBUSTIVEL 10 Unidade R\$92,49 R\$ 924,90 17 CRUZETA DO CARDAN 4 Unidade R\$314,86 R\$ 1.259,44 18 ESTICADOR CORREIA 6 Unidade R\$504,34 R\$ 3.026,04 19 KIT EMBREAGEM 40 Unidade R\$504,34 R\$ 3.026,04 19 KIT EMBREAGEM 40 Unidade R\$5.195,50 R\$ 11,955,60 20 BATERIA 150 HR 6 Unidade R\$65,30 R\$ 11,945,60 R\$ 1,955,60 21 BOMBA DE AGUA 30 Unidade R\$73,100,80 R\$ 2.882,80 22 BOMBA DE AGUA 30 Unidade			8	 		
13 ROLAMENTO TENSOR DA CORREIA 8 Unidade R\$395,07 R\$ 3.160,56 14 FILTRO DE AR EXTERNO 10 Unidade R\$95,50 R\$ 955,00 15 FILTRO DE AR INTERNO 8 Unidade R\$92,31 R\$ 794,48 16 FILTRO COMBUSTIVEL 10 Unidade R\$92,49 R\$ 924,90 17 CRUZETA DO CARDAN 4 Unidade R\$314,86 R\$ 1.259,44 18 ESTICADOR CORREIA 6 Unidade R\$504,34 R\$ 3.026,04 19 KIT EMBREAGEM 40 Unidade R\$2.293,89 R\$ 116,955,60 20 BATERIA 150 HR 6 Unidade R\$2.233,20 R\$ 5.191,80 21 BOMBA DE OLEO 4 Unidade R\$2.892,80 22 BOMBA DE AGUA 30 Unidade R\$1.094,80 R\$ 22.894,00 23 TURBINA MOTOR 30 Unidade R\$5.150,00 R\$ 94.500,00 4 LAMPADA FAROL 4 Unidade R\$5.00 R\$ 258,12 5 PNEU TRASEIRO 12 Unidade R\$850,00 R\$ 10.200,00 26 PREU DIANTEIRO			8			
14 FILTRO DE AR EXTERNO 10 Unidade R\$95,50 R\$ 955,00 15 FILTRO DE AR INTERNO 8 Unidade R\$99,31 R\$ 794,48 16 FILTRO COMBUSTIVEL 10 Unidade R\$92,49 R\$ 924,90 17 CRUZETA DO CARDAN 4 Unidade R\$314,86 R\$ 1.259,44 18 ESTICADOR CORREIA 6 Unidade R\$504,34 R\$ 3.026,04 18 IKI EMBREAGEM 40 Unidade R\$2.923,89 R\$ 1.16,955,60 20 BATERIA 150 HR 6 Unidade R\$2.892,80 R\$ 5.191,80 21 BOMBA DE OLEO 4 Unidade R\$723,20 R\$ 2.892,80 22 BOMBA DE AGUA 30 Unidade R\$723,20 R\$ 2.892,80 23 TURBINA MOTOR 30 Unidade R\$3.150,00 R\$ 94.500,00 24 LAMPADA FAROL 4 Unidade R\$3.150,00 R\$ 94.500,00 25 PNEU DIANTEIRO 12 Unidade R\$850,00 R\$ 1			8	Unidade		
15 FILTRO DE AR INTERNO 8 Unidade R\$99,31 R\$ 794,48 16 FILTRO COMBUSTIVEL 10 Unidade R\$92,49 R\$ 924,90 17 CRUZETA DO CARDAN 4 Unidade R\$314,86 R\$ 1.259,44 18 ESTICADOR CORREIA 6 Unidade R\$504,34 R\$ 3.026,04 19 KIT EMBREAGEM 40 Unidade R\$504,34 R\$ 3.026,04 20 BATERIA 150 HR 6 Unidade R\$865,30 R\$ 5.191,80 21 BOMBA DE OLEO 4 Unidade R\$723,20 R\$ 2.892,80 22 BOMBA DE AGUA 30 Unidade R\$1.094,80 R\$ 2.894,80 23 TURBINA MOTOR 30 Unidade R\$3.150,00 R\$ 94.500,00 4 LAMPADA FAROL 4 Unidade R\$64,53 R\$ 258,12 25 PNEU TRASEIRO 12 Unidade R\$850,00 R\$ 10.200,00 26 PNEU DIANTEIRO 12 Unidade R\$850,00 R\$ 1.855,44						
16 FILTRO COMBUSTIVEL 10 Unidade R\$92,49 R\$ 924,90 17 CRUZETA DO CARDAN 4 Unidade R\$314,86 R\$ 1.259,44 18 ESTICADOR CORREIA 6 Unidade R\$5.04,34 R\$ 3.026,04 19 KIT EMBREAGEM 40 Unidade R\$2.923,89 R\$ 116,955,60 20 BATERIA 150 HR 6 Unidade R\$5.191,80 21 BOMBA DE OLEO 4 Unidade R\$723,20 R\$ 2.892,80 22 BOMBA DE AGUA 30 Unidade R\$1.094,80 R\$ 32.844,00 23 TURBINA MOTOR 30 Unidade R\$5.150,00 R\$ 94.500,00 4 LAMPADA FAROL 4 Unidade R\$64,53 R\$ 258,12 25 PNEU TRASEIRO 12 Unidade R\$822,23 R\$ 9.866,76 27 SERVIÇO DE ALINHAMENTO 12 Serviço R\$154,62 R\$ 1.855,44 28 SERVIÇO DE BALACEAMENTO 12 Serviço R\$117,06 R\$ 1.404,72	-					
17 CRUZETA DO CARDAN 4 Unidade R\$314,86 R\$1.259,44 18 ESTICADOR CORREIA 6 Unidade R\$504,34 R\$ 3.026,04 19 KIT EMBREAGEM 40 Unidade R\$2.923,89 R\$116.955,60 20 BATERIA 150 HR 6 Unidade R\$865,30 R\$ 5.191,80 21 BOMBA DE OLEO 4 Unidade R\$723,20 R\$ 2.892,80 22 BOMBA DE AGUA 30 Unidade R\$1.094,80 R\$ 32.844,00 23 TURBINA MOTOR 30 Unidade R\$3.150,00 R\$ 94.500,00 4 LAMPADA FAROL 4 Unidade R\$64,53 R\$ 258,12 25 PNEU TRASEIRO 12 Unidade R\$64,53 R\$ 258,12 26 PNEU DIANTEIRO 12 Unidade R\$822,23 R\$ 9.866,76 27 SERVIÇO DE ALINHAMENTO 12 Serviço R\$1.855,44 28 SERVIÇO DE BALACEAMENTO 12 Serviço R\$1.404,72 29 SERVIÇO DE CAMBAGEM 12 Serviço R\$95,51 R\$ 1.146,12 30 MANUTENÇÃO PARTE ELÉTRICA 160			10	<u> </u>		
18 ESTICADOR CORREIA 6 Unidade R\$504,34 R\$ 3.026,04 19 KIT EMBREAGEM 40 Unidade R\$2.923,89 R\$ 116.955,60 20 BATERIA 150 HR 6 Unidade R\$865,30 R\$ 5.191,80 21 BOMBA DE OLEO 4 Unidade R\$723,20 R\$ 2.892,80 22 BOMBA DE AGUA 30 Unidade R\$1.094,80 R\$ 32.844,00 23 TURBINA MOTOR 30 Unidade R\$3.150,00 R\$ 94.500,00 4 LAMPADA FAROL 4 Unidade R\$64,53 R\$ 258,12 25 PNEU TRASEIRO 12 Unidade R\$850,00 R\$ 10.200,00 26 PNEU DIANTEIRO 12 Unidade R\$856,76 R\$ 9.866,76 27 SERVIÇO DE ALINHAMENTO 12 Serviço R\$154,62 R\$ 1.855,44 28 SERVIÇO DE CAMBAGEM 12 Serviço R\$117,06 R\$ 1.404,72 29 SERVIÇO DE CAMBAGEM 12 Serviço R\$9.55,51	-					
19 KIT EMBREAGEM 40 Unidade R\$2.923,89 R\$116.955,60 20 BATERIA 150 HR 6 Unidade R\$865,30 R\$5.191,80 21 BOMBA DE OLEO 4 Unidade R\$723,20 R\$2.892,80 22 BOMBA DE AGUA 30 Unidade R\$1.094,80 R\$ 32.844,00 23 TURBINA MOTOR 30 Unidade R\$3.150,00 R\$ 94.500,00 4 LAMPADA FAROL 4 Unidade R\$64,53 R\$ 258,12 25 PNEU TRASEIRO 12 Unidade R\$850,00 R\$ 10.200,00 26 PNEU DIANTEIRO 12 Unidade R\$822,23 R\$ 9.866,76 27 SERVIÇO DE ALINHAMENTO 12 Serviço R\$154,62 R\$ 1.855,44 28 SERVIÇO DE BALACEAMENTO 12 Serviço R\$117,06 R\$ 1.404,72 29 SERVIÇO DE CAMBAGEM 12 Serviço R\$95,51 R\$ 1.1146,12 30 MANUTENÇÃO MECÂNICA 160 Horas R\$34,70 <td< td=""><td>18</td><td></td><td>6</td><td>Unidade</td><td>R\$504,34</td><td>R\$ 3.026,04</td></td<>	18		6	Unidade	R\$504,34	R\$ 3.026,04
20 BATERIA 150 HR 6 Unidade R\$865,30 R\$ 5.191,80 21 BOMBA DE OLEO 4 Unidade R\$723,20 R\$ 2.892,80 22 BOMBA DE AGUA 30 Unidade R\$ 1.094,80 R\$ 32.844,00 23 TURBINA MOTOR 30 Unidade R\$ 3.150,00 R\$ 94.500,00 4 LAMPADA FAROL 4 Unidade R\$64,53 R\$ 258,12 25 PNEU TRASEIRO 12 Unidade R\$850,00 R\$ 10.200,00 26 PNEU DIANTEIRO 12 Unidade R\$822,23 R\$ 9.866,76 27 SERVIÇO DE ALINHAMENTO 12 Serviço R\$ 117,06 R\$ 1.855,44 28 SERVIÇO DE BALACEAMENTO 12 Serviço R\$ 117,06 R\$ 1.404,72 29 SERVIÇO DE CAMBAGEM 12 Serviço R\$ 117,06 R\$ 1.404,72 29 SERVIÇO DE CAMBAGEM 12 Serviço R\$ 9.55,51 R\$ 1.146,12 30 MANUTENÇÃO PARTE ELÉTRICA 160 Horas R\$ 93,95 R\$ 1.127,40 31 MANUTENÇÃO MECÂNICA 160			40	Unidade		R\$ 116.955,60
21 BOMBA DE OLEO 4 Unidade R\$723,20 R\$ 2.892,80 22 BOMBA DE AGUA 30 Unidade R\$1.094,80 R\$ 32.844,00 23 TURBINA MOTOR 30 Unidade R\$3.150,00 R\$ 94.500,00 4 LAMPADA FAROL 4 Unidade R\$64,53 R\$ 258,12 25 PNEU TRASEIRO 12 Unidade R\$850,00 R\$ 10.200,00 26 PNEU DIANTEIRO 12 Unidade R\$82,223 R\$ 9.866,76 27 SERVIÇO DE ALINHAMENTO 12 Serviço R\$154,62 R\$ 1.855,44 28 SERVIÇO DE BALACEAMENTO 12 Serviço R\$1.70,6 R\$ 1.404,72 29 SERVIÇO DE CAMBAGEM 12 Serviço R\$95,51 R\$ 1.146,12 30 MANUTENÇÃO PARTE ELÉTRICA 160 Horas R\$34,70 R\$ 5.552,00 31 MANUTENÇÃO MECÂNICA 160 Horas R\$59,70 R\$ 9.552,00 32 LUBRIFICAÇÃO 12 Serviço R\$93,95 R\$ 1.127,40 33 MONTAGEM DE PNEU 30 Serviço			6	Unidade	R\$865,30	R\$ 5.191,80
22 BOMBA DE AGUA 30 Unidade R\$1.094,80 R\$ 32.844,00 23 TURBINA MOTOR 30 Unidade R\$3.150,00 R\$ 94.500,00 4 LAMPADA FAROL 4 Unidade R\$64,53 R\$ 258,12 25 PNEU TRASEIRO 12 Unidade R\$850,00 R\$ 10.200,00 26 PNEU DIANTEIRO 12 Unidade R\$82,23 R\$ 9.866,76 27 SERVIÇO DE ALINHAMENTO 12 Serviço R\$154,62 R\$ 1.855,44 28 SERVIÇO DE BALACEAMENTO 12 Serviço R\$117,06 R\$ 1.404,72 29 SERVIÇO DE CAMBAGEM 12 Serviço R\$95,51 R\$ 1.146,12 30 MANUTENÇÃO PARTE ELÉTRICA 160 Horas R\$34,70 R\$ 5.552,00 31 MANUTENÇÃO MECÂNICA 160 Horas R\$59,70 R\$ 9.552,00 32 LUBRIFICAÇÃO 12 Serviço R\$25,00 R\$ 600,00 34 TROCA DE PNEU 30 Serviço R\$25,00 R\$ 600,00 35 VULCANIZAÇÃO PNEU 24 Serviço			4	Unidade	R\$723,20	R\$ 2.892,80
23 TURBINA MOTOR 30 Unidade R\$ 3.150,00 R\$ 94.500,00 .4 LAMPADA FAROL 4 Unidade R\$64,53 R\$ 258,12 25 PNEU TRASEIRO 12 Unidade R\$850,00 R\$ 10.200,00 26 PNEU DIANTEIRO 12 Unidade R\$822,23 R\$ 9.866,76 27 SERVIÇO DE ALINHAMENTO 12 Serviço R\$117,06 R\$ 1.855,44 28 SERVIÇO DE BALACEAMENTO 12 Serviço R\$117,06 R\$ 1.404,72 29 SERVIÇO DE CAMBAGEM 12 Serviço R\$95,51 R\$ 1.146,12 30 MANUTENÇÃO PARTE ELÉTRICA 160 Horas R\$34,70 R\$ 5.552,00 31 MANUTENÇÃO MECÂNICA 160 Horas R\$59,70 R\$ 9.552,00 32 LUBRIFICAÇÃO 12 Serviço R\$93,95 R\$ 1.127,40 33 MONTAGEM DE PNEU 30 Serviço R\$25,00 R\$ 600,00 34 TROCA DE PNEU 24 Serviço R\$82,25			30	Unidade	R\$1.094,80	R\$ 32.844,00
.4 LAMPADA FAROL 4 Unidade R\$64,53 R\$ 258,12 25 PNEU TRASEIRO 12 Unidade R\$850,00 R\$ 10.200,00 26 PNEU DIANTEIRO 12 Unidade R\$822,23 R\$ 9.866,76 27 SERVIÇO DE ALINHAMENTO 12 Serviço R\$154,62 R\$ 1.855,44 28 SERVIÇO DE CAMBAGEM 12 Serviço R\$117,06 R\$ 1.404,72 29 SERVIÇO DE CAMBAGEM 12 Serviço R\$95,51 R\$ 1.146,12 30 MANUTENÇÃO PARTE ELÉTRICA 160 Horas R\$34,70 R\$ 5.552,00 31 MANUTENÇÃO MECÂNICA 160 Horas R\$59,70 R\$ 9.552,00 32 LUBRIFICAÇÃO 12 Serviço R\$93,95 R\$ 1.127,40 33 MONTAGEM DE PNEU 30 Serviço R\$20,00 R\$ 600,00 34 TROCA DE PNEU 24 Serviço R\$82,25 R\$ 1.974,00 36 REMENDO PNEU 90 Serviço R\$30,00 R\$ 2.700,00			30	Unidade	R\$3.150,00	R\$ 94.500,00
26 PNEU DIANTEIRO 12 Unidade R\$822,23 R\$ 9.866,76 27 SERVIÇO DE ALINHAMENTO 12 Serviço R\$154,62 R\$ 1.855,44 28 SERVIÇO DE BALACEAMENTO 12 Serviço R\$117,06 R\$ 1.404,72 29 SERVIÇO DE CAMBAGEM 12 Serviço R\$95,51 R\$ 1.146,12 30 MANUTENÇÃO PARTE ELÉTRICA 160 Horas R\$34,70 R\$ 5.552,00 31 MANUTENÇÃO MECÂNICA 160 Horas R\$59,70 R\$ 9.552,00 32 LUBRIFICAÇÃO 12 Serviço R\$93,95 R\$ 1.127,40 33 MONTAGEM DE PNEU 30 Serviço R\$20,00 R\$ 600,00 34 TROCA DE PNEU 24 Serviço R\$25,00 R\$ 600,00 35 VULCANIZAÇÃO PNEU 24 Serviço R\$82,25 R\$ 1.974,00 36 REMENDO PNEU 90 Serviço R\$30,00 R\$ 2.700,00	.4	LAMPADA FAROL	4	Unidade	R\$64,53	R\$ 258,12
26 PNEU DIANTEIRO 12 Unidade R\$822,23 R\$ 9.866,76 27 SERVIÇO DE ALINHAMENTO 12 Serviço R\$154,62 R\$ 1.855,44 28 SERVIÇO DE BALACEAMENTO 12 Serviço R\$117,06 R\$ 1.404,72 29 SERVIÇO DE CAMBAGEM 12 Serviço R\$95,51 R\$ 1.146,12 30 MANUTENÇÃO PARTE ELÉTRICA 160 Horas R\$34,70 R\$ 5.552,00 31 MANUTENÇÃO MECÂNICA 160 Horas R\$59,70 R\$ 9.552,00 32 LUBRIFICAÇÃO 12 Serviço R\$93,95 R\$ 1.127,40 33 MONTAGEM DE PNEU 30 Serviço R\$20,00 R\$ 600,00 34 TROCA DE PNEU 24 Serviço R\$25,00 R\$ 600,00 35 VULCANIZAÇÃO PNEU 24 Serviço R\$82,25 R\$ 1.974,00 36 REMENDO PNEU 90 Serviço R\$30,00 R\$ 2.700,00	25	PNEU TRASEIRO	12	Unidade	R\$850,00	R\$ 10.200,00
28 SERVIÇO DE BALACEAMENTO 12 Serviço R\$117,06 R\$ 1.404,72 29 SERVIÇO DE CAMBAGEM 12 Serviço R\$95,51 R\$ 1.146,12 30 MANUTENÇÃO PARTE ELÉTRICA 160 Horas R\$34,70 R\$ 5.552,00 31 MANUTENÇÃO MECÂNICA 160 Horas R\$59,70 R\$ 9.552,00 32 LUBRIFICAÇÃO 12 Serviço R\$93,95 R\$ 1.127,40 33 MONTAGEM DE PNEU 30 Serviço R\$20,00 R\$ 600,00 34 TROCA DE PNEU 24 Serviço R\$25,00 R\$ 600,00 35 VULCANIZAÇÃO PNEU 24 Serviço R\$82,25 R\$ 1.974,00 36 REMENDO PNEU 90 Serviço R\$30,00 R\$ 2.700,00			12	Unidade	R\$822,23	R\$ 9.866,76
29 SERVIÇO DE CAMBAGEM 12 Serviço R\$95,51 R\$ 1.146,12 30 MANUTENÇÃO PARTE ELÉTRICA 160 Horas R\$34,70 R\$ 5.552,00 31 MANUTENÇÃO MECÂNICA 160 Horas R\$59,70 R\$ 9.552,00 32 LUBRIFICAÇÃO 12 Serviço R\$93,95 R\$ 1.127,40 33 MONTAGEM DE PNEU 30 Serviço R\$20,00 R\$ 600,00 34 TROCA DE PNEU 24 Serviço R\$25,00 R\$ 600,00 35 VULCANIZAÇÃO PNEU 24 Serviço R\$82,25 R\$ 1.974,00 36 REMENDO PNEU 90 Serviço R\$30,00 R\$ 2.700,00	27	SERVIÇO DE ALINHAMENTO		Serviço		R\$ 1.855,44
30 MANUTENÇÃO PARTE ELÉTRICA 160 Horas R\$34,70 R\$ 5.552,00 31 MANUTENÇÃO MECÂNICA 160 Horas R\$59,70 R\$ 9.552,00 32 LUBRIFICAÇÃO 12 Serviço R\$93,95 R\$ 1.127,40 33 MONTAGEM DE PNEU 30 Serviço R\$20,00 R\$ 600,00 34 TROCA DE PNEU 24 Serviço R\$25,00 R\$ 600,00 35 VULCANIZAÇÃO PNEU 24 Serviço R\$82,25 R\$ 1.974,00 36 REMENDO PNEU 90 Serviço R\$30,00 R\$ 2.700,00	28	SERVIÇO DE BALACEAMENTO				
31 MANUTENÇÃO MECÂNICA 160 Horas R\$59,70 R\$ 9.552,00 32 LUBRIFICAÇÃO 12 Serviço R\$93,95 R\$ 1.127,40 33 MONTAGEM DE PNEU 30 Serviço R\$20,00 R\$ 600,00 34 TROCA DE PNEU 24 Serviço R\$25,00 R\$ 600,00 35 VULCANIZAÇÃO PNEU 24 Serviço R\$82,25 R\$ 1.974,00 36 REMENDO PNEU 90 Serviço R\$30,00 R\$ 2.700,00						
32 LUBRIFICAÇÃO 12 Serviço R\$93,95 R\$ 1.127,40 33 MONTAGEM DE PNEU 30 Serviço R\$20,00 R\$ 600,00 34 TROCA DE PNEU 24 Serviço R\$25,00 R\$ 600,00 35 VULCANIZAÇÃO PNEU 24 Serviço R\$82,25 R\$ 1.974,00 36 REMENDO PNEU 90 Serviço R\$30,00 R\$ 2.700,00						
33 MONTAGEM DE PNEU 30 Serviço R\$20,00 R\$ 600,00 34 TROCA DE PNEU 24 Serviço R\$25,00 R\$ 600,00 35 VULCANIZAÇÃO PNEU 24 Serviço R\$82,25 R\$ 1.974,00 36 REMENDO PNEU 90 Serviço R\$30,00 R\$ 2.700,00						
34 TROCA DE PNEU 24 Serviço R\$25,00 R\$600,00 35 VULCANIZAÇÃO PNEU 24 Serviço R\$82,25 R\$ 1.974,00 36 REMENDO PNEU 90 Serviço R\$30,00 R\$ 2.700,00						
35 VULCANIZAÇÃO PNEU 24 Serviço R\$82,25 R\$ 1.974,00 36 REMENDO PNEU 90 Serviço R\$30,00 R\$ 2.700,00						
36 REMENDO PNEU 90 Serviço R\$30,00 R\$2.700,00						
	JU	INCINERDO FIYEO		COLVIGO		

	TOTAL GERAL
1	R\$1.415.183,50

Edilson Coelho Valadares Portaria. Nº 148/2018-GP

Corretário Municipal de Educação