

Planilha1

SECRETARIA DE VIAÇÃO E SERVIÇOS RURAIS
TABELA DE COMPOSIÇÃO DE VALORES

LOTE	ITEM	DESCRIÇÃO	QTD	UN	KELLY A. GEREZ CNPJ 29.354.604/0001-18	E. P. RIBEIRO CNPJ 09.495.917/001-89	U. MARCON CNPJ 76.308.3941/0001-01	V. UNIT	CRITÉRIO	V. TOTAL
1										
1	1	Automático de partida Fiat Ducato - 12V	5	UN	R\$ 180,00	R\$ 187,00	R\$ 180,00	R\$ 180,00	MENOR VALOR	R\$ 900,00
1	2	Automático de partida MB 113/1513 - Até ano 1979 - 12 V	5	UN	R\$ 170,50	R\$ 169,00	R\$ 170,00	R\$ 169,00	MENOR VALOR	R\$ 845,00
1	3	Automático de partida Ônibus	5	UN	R\$ 180,30	R\$ 178,00	R\$ 180,00	R\$ 178,00	MENOR VALOR	R\$ 890,00
1	4	Automático de partida Besta - 12V	5	UN	R\$ 231,00	R\$ 228,00	R\$ 230,00	R\$ 228,00	MENOR VALOR	R\$ 1.140,00
1	5	Automático de partida Caterpillar/Michigan 24V	5	UN	R\$ 280,90	R\$ 275,00	R\$ 280,00	R\$ 275,00	MENOR VALOR	R\$ 1.375,00
1	6	Automático de partida Ford 11.000/12.000/14.000	6	UN	R\$ 145,00	R\$ 142,00	R\$ 140,00	R\$ 140,00	MENOR VALOR	R\$ 840,00
1	7	Automático de partida MB 1113/1513 - Acima do ano 1979 - 12 V	5	UN	R\$ 167,40	R\$ 175,00	R\$ 160,00	R\$ 160,00	MENOR VALOR	R\$ 800,00
1	8	Automático de partida Ônibus KB - 24V	8	UN	R\$ 225,00	R\$ 218,00	R\$ 220,00	R\$ 218,00	MENOR VALOR	R\$ 1.744,00
1	9	Automático de partida Toyota 12V	4	UN	R\$ 147,00	R\$ 140,00	R\$ 140,00	R\$ 140,00	MENOR VALOR	R\$ 560,00

Planilha 1

1	10	Automático de partida VW, Fiat Ford GAS. 12V	10	UN	R\$ 139,00	R\$ 178,00	R\$ 130,00	R\$ 130,00	MENOR VALOR	R\$ 1.300,00
1	11	Bendix de partida 108	10	UN	R\$ 101,00	R\$ 88,00	R\$ 90,00	R\$ 88,00	MENOR VALOR	R\$ 880,00
1	12	Bendix de partida Caterpillar/Michigan/Ôni bus	5	UN	R\$ 178,70	R\$ 168,00	R\$ 170,00	R\$ 168,00	MENOR VALOR	R\$ 840,00
1	13	Bendix de partida Fiat	10	UN	R\$ 71,50	R\$ 70,00	R\$ 70,00	R\$ 70,00	MENOR VALOR	R\$ 700,00
1	14	Bendix de partida Ford	10	UN	R\$ 83,00	R\$ 80,00	R\$ 80,00	R\$ 80,00	MENOR VALOR	R\$ 800,00
1	15	Bendix de partida Ford MWM	10	UN	R\$ 80,00	R\$ 65,00	R\$ 80,00	R\$ 65,00	MENOR VALOR	R\$ 650,00
1	16	Bendix de partida Gol. Gas.	5	UN	R\$ 80,00	R\$ 89,00	R\$ 70,00	R\$ 70,00	MENOR VALOR	R\$ 350,00
1	17	Bendix de partida MB	18	UN	R\$ 70,50	R\$ 97,00	R\$ 90,00	R\$ 70,50	MENOR VALOR	R\$ 1.269,00
1	18	Bendix de partida Ônibus	10	UN	R\$ 90,00	R\$ 99,00	R\$ 100,00	R\$ 90,00	MENOR VALOR	R\$ 900,00
1	19	Bendix de partida Pálio	10	UN	R\$ 100,00	R\$ 175,00	R\$ 100,00	R\$ 100,00	MENOR VALOR	R\$ 1.000,00
1	20	Bobina de campo JD/JF Arranque	10	UN	R\$ 100,00	R\$ 205,00	R\$ 180,00	R\$ 100,00	MENOR VALOR	R\$ 1.000,00
1	21	Bobina de campo KB 28V Arranque	4	UN	R\$ 188,00	R\$ 145,00	R\$ 210,00	R\$ 145,00	MENOR VALOR	R\$ 580,00
1	22	Bobina de campo MWM Arranque	6	Un	R\$ 215,00	R\$ 130,00	R\$ 150,00	R\$ 130,00	MENOR VALOR	R\$ 780,00
1	23	Bobina de Campo VW, Ford, Fiat – Arranque	8	UN	R\$ 130,00	R\$ 130,00	R\$ 130,00	R\$ 130,00	MENOR VALOR	R\$ 1.040,00
1	24	Bóia de tanque	6	UN	R\$ 70,00	R\$ 70,00	R\$ 70,00	R\$ 70,00	MENOR VALOR	R\$ 420,00
1	25	Botão de partida	15	UN	R\$ 34,00	R\$ 30,00	R\$ 30,00	R\$ 30,00	MENOR VALOR	R\$ 450,00

Planilha1

1	26	Botão de vidro elétrico	10	UN	R\$ 65,00	R\$ 57,00	R\$ 60,00	R\$ 57,00	MENOR VALOR	R\$ 570,00
1	27	Bucha de motor de arranque STD/2X/3X Grande	50	UN	R\$ 23,00	R\$ 18,00	R\$ 20,00	R\$ 18,00	MENOR VALOR	R\$ 900,00
1	28	Bucha de motor de arranque STD/2X/3X Médio	50	UN	R\$ 23,00	R\$ 18,00	R\$ 20,00	R\$ 18,00	MENOR VALOR	R\$ 900,00
1	29	Bucha de motor de arranque STD/2X/3X Pequeno	50	UN	R\$ 35,00	R\$ 24,00	R\$ 30,00	R\$ 24,00	MENOR VALOR	R\$ 1.200,00
1	30	Buzinas elétricas	12	UN	R\$ 70,00	R\$ 70,00	R\$ 70,00	R\$ 70,00	MENOR VALOR	R\$ 840,00
1	31	Cabo de bateria 0,35mm	31	UN	R\$ 69,00	R\$ 58,00	R\$ 60,00	R\$ 58,00	MENOR VALOR	R\$ 1.798,00
1	32	Cabo de bateria 0,50mm	15	UN	R\$ 67,50	R\$ 70,00	R\$ 70,00	R\$ 67,50	MENOR VALOR	R\$ 1.012,50
1	33	Cabo de bateria 0,70mm	15	UN	R\$ 80,00	R\$ 78,00	R\$ 80,00	R\$ 78,00	MENOR VALOR	R\$ 1.170,00
1	34	Caixas de fusíveis	6	UN	R\$ 70,00	R\$ 70,00	R\$ 70,00	R\$ 70,00	MENOR VALOR	R\$ 420,00
1	35	Chave de luz MB Comutadora	10	UN	R\$ 82,00	R\$ 82,00	R\$ 80,00	R\$ 80,00	MENOR VALOR	R\$ 800,00
1	36	Chave de luz Tic-Tac	10	UN	R\$ 28,00	R\$ 25,00	R\$ 25,00	R\$ 25,00	MENOR VALOR	R\$ 250,00
1	37	Chave de luz Universal	15	UN	R\$ 28,00	R\$ 30,00	R\$ 30,00	R\$ 28,00	MENOR VALOR	R\$ 420,00
1	38	Chave de partida	10	UN	R\$ 77,00	R\$ 78,00	R\$ 80,00	R\$ 77,00	MENOR VALOR	R\$ 770,00
1	39	Chave de partida 5 Saídas – Universal	10	UN	R\$ 78,00	R\$ 80,00	R\$ 80,00	R\$ 78,00	MENOR VALOR	R\$ 780,00
1	40	Chave de pisca alerta	5	UN	R\$ 95,00	R\$ 99,00	R\$ 100,00	R\$ 95,00	MENOR VALOR	R\$ 475,00
1	41	Chave de reduzida	5	UN	R\$ 127,00	R\$ 120,00	R\$ 120,00	R\$ 120,00	MENOR VALOR	R\$ 600,00
1	42	Chave de seta	10	UN	R\$ 135,00	R\$ 140,00	R\$ 140,00	R\$ 135,00	MENOR VALOR	R\$ 1.350,00

Planilha1

1	43	Chave do limpador de para-brisa	4	UN	R\$ 75,00	R\$ 90,00	R\$ 90,00	R\$ 75,00	MENOR VALOR	R\$ 300,00
1	44	Chave Geral	20	UN	R\$ 147,00	R\$ 148,00	R\$ 150,00	R\$ 147,00	MENOR VALOR	R\$ 2.940,00
1	45	Chicote de instalação	25	UN	R\$ 85,00	R\$ 90,00	R\$ 90,00	R\$ 85,00	MENOR VALOR	R\$ 2.125,00
1	46	Cilindro de chave	10	UN	R\$ 80,00	R\$ 88,00	R\$ 90,00	R\$ 80,00	MENOR VALOR	R\$ 800,00
1	47	Conjunto de planetária	5	UN	R\$ 178,00	R\$ 175,00	R\$ 180,00	R\$ 175,00	MENOR VALOR	R\$ 875,00
1	48	Conjunto de Retificador 311 28V Alternador	5	UN	R\$ 168,00	R\$ 168,00	R\$ 170,00	R\$ 168,00	MENOR VALOR	R\$ 840,00
1	49	Conjunto de retificador 541 Alternador	10	UN	R\$ 160,00	R\$ 170,00	R\$ 170,00	R\$ 160,00	MENOR VALOR	R\$ 1.600,00
1	50	Conjunto de retificador 578 Alternador	5	UN	R\$ 171,00	R\$ 170,00	R\$ 170,00	R\$ 170,00	MENOR VALOR	R\$ 850,00
1	51	Conjunto de retificador 640 Alternador	5	UN	R\$ 148,00	R\$ 148,00	R\$ 150,00	R\$ 148,00	MENOR VALOR	R\$ 740,00
1	52	Diodo Dissipador Alternador	12	UN	R\$ 28,00	R\$ 30,00	R\$ 30,00	R\$ 28,00	MENOR VALOR	R\$ 336,00
1	53	Diodo Negativo Alternador	24	UN	R\$ 31,00	R\$ 30,00	R\$ 30,00	R\$ 30,00	MENOR VALOR	R\$ 720,00
1	54	Diodo Positivo Alternador	24	UN	R\$ 33,00	R\$ 34,00	R\$ 35,00	R\$ 33,00	MENOR VALOR	R\$ 792,00
1	55	Engate Rápido	20	UN	R\$ 28,00	R\$ 35,00	R\$ 35,00	R\$ 28,00	MENOR VALOR	R\$ 560,00
1	56	Escovas 11-12 Arranque	15	UN	R\$ 40,00	R\$ 38,00	R\$ 40,00	R\$ 38,00	MENOR VALOR	R\$ 570,00

Planilha

1	57	Escovas 162/4 Alternador	15	UN	R\$ 39,00	R\$ 40,00	R\$ 40,00	R\$ 39,00	MENOR VALOR	R\$ 585,00
1	58	Escovas 171/173 Alternador	15	UN	R\$ 35,00	R\$ 39,00	R\$ 40,00	R\$ 35,00	MENOR VALOR	R\$ 525,00
1	59	Escovas 172A Alternador	10	UN	R\$ 40,00	R\$ 41,00	R\$ 40,00	R\$ 40,00	MENOR VALOR	R\$ 400,00
1	60	Escovas 172B Alternador	18	UN	R\$ 28,00	R\$ 25,00	R\$ 40,00	R\$ 25,00	MENOR VALOR	R\$ 450,00
1	61	Escovas 213/14 Arranque	18	UN	R\$ 58,00	R\$ 59,00	R\$ 30,00	R\$ 30,00	MENOR VALOR	R\$ 540,00
1	62	Escovas 433 Arranque	18	UN	R\$ 60,00	R\$ 60,00	R\$ 60,00	R\$ 60,00	MENOR VALOR	R\$ 1.080,00
1	63	Escovas 44 Arranque	18	UN	R\$ 62,00	R\$ 55,00	R\$ 60,00	R\$ 55,00	MENOR VALOR	R\$ 990,00
1	64	Escovas 551 Arranque	18	UN	R\$ 60,00	R\$ 59,00	R\$ 60,00	R\$ 59,00	MENOR VALOR	R\$ 1.062,00
1	65	Escovas F005B Alternador	18	UN	R\$ 29,00	R\$ 30,00	R\$ 30,00	R\$ 29,00	MENOR VALOR	R\$ 522,00
1	66	Escovas MDKS-45 Arranque	18	UN	R\$ 88,00	R\$ 88,00	R\$ 90,00	R\$ 88,00	MENOR VALOR	R\$ 1.584,00
1	67	Escovas X-28 Arranque	18	UN	R\$ 50,00	R\$ 52,00	R\$ 50,00	R\$ 50,00	MENOR VALOR	R\$ 900,00
1	68	Estator 45 Amp.	10	UN	R\$ 135,00	R\$ 140,00	R\$ 140,00	R\$ 135,00	MENOR VALOR	R\$ 1.350,00
1	69	Estator 95 Amp.	10	UN	R\$ 170,00	R\$ 165,00	R\$ 170,00	R\$ 165,00	MENOR VALOR	R\$ 1.650,00
1	70	Estrator 110 AH Alternador	5	UN	R\$ 160,00	R\$ 170,00	R\$ 170,00	R\$ 160,00	MENOR VALOR	R\$ 800,00
1	71	Estrator 120 AH Alternador	5	UN	R\$ 167,00	R\$ 165,00	R\$ 170,00	R\$ 165,00	MENOR VALOR	R\$ 825,00
1	72	Estrator 35 AH Alternador	10	UN	R\$ 121,00	R\$ 118,00	R\$ 120,00	R\$ 118,00	MENOR VALOR	R\$ 1.180,00
1	73	Estrator 40 AH Alternador	10	UN	R\$ 136,00	R\$ 141,00	R\$ 140,00	R\$ 136,00	MENOR VALOR	R\$ 1.360,00

Planilha 1

1	74	Estrator 55 AH Alternador	18	UN	R\$ 139,00	R\$ 141,00	R\$ 140,00	R\$ 139,00	MENOR VALOR	R\$ 2.502,00
1	75	Estrator 70 AH Alternador	18	UN	R\$ 142,00	R\$ 155,00	R\$ 160,00	R\$ 142,00	MENOR VALOR	R\$ 2.556,00
1	76	Estrator 90 AH Alternador	5	UN	R\$ 165,00	R\$ 160,00	R\$ 170,00	R\$ 160,00	MENOR VALOR	R\$ 800,00
1	77	Farol Auxiliar	20	UN	R\$ 85,00	R\$ 89,00	R\$ 90,00	R\$ 85,00	MENOR VALOR	R\$ 1.700,00
1	78	Farol Auxiliar 110mm	20	UN	R\$ 90,00	R\$ 89,00	R\$ 90,00	R\$ 89,00	MENOR VALOR	R\$ 1.780,00
1	79	Farol Auxiliar 130mm	10	UN	R\$ 105,00	R\$ 105,00	R\$ 110,00	R\$ 105,00	MENOR VALOR	R\$ 1.050,00
1	80	Farol Cibie	15	UN	R\$ 118,00	R\$ 120,00	R\$ 120,00	R\$ 118,00	MENOR VALOR	R\$ 1.770,00
1	81	Farol Ford lado direito/esquerdo	10	UN	R\$ 175,00	R\$ 175,00	R\$ 180,00	R\$ 175,00	MENOR VALOR	R\$ 1.750,00
1	82	Farol Kombi Lado direito/esquerdo	10	UN	R\$ 105,00	R\$ 125,00	R\$ 120,00	R\$ 105,00	MENOR VALOR	R\$ 1.050,00
1	83	Farol Mb lado direito/esquerdo	10	UN	R\$ 165,00	R\$ 190,00	R\$ 170,00	R\$ 165,00	MENOR VALOR	R\$ 1.650,00
1	84	Farol Ônibus lado direito/esquerdo	10	UN	R\$ 170,00	R\$ 190,00	R\$ 190,00	R\$ 170,00	MENOR VALOR	R\$ 1.700,00
1	85	Farol principal	6	UN	R\$ 185,00	R\$ 60,00	R\$ 190,00	R\$ 60,00	MENOR VALOR	R\$ 360,00
1	86	Farol Sealed-Bean Grande	10	UN	R\$ 60,00	R\$ 60,00	R\$ 60,00	R\$ 60,00	MENOR VALOR	R\$ 600,00
1	87	Farol Sealed-Bean Pequeno	10	UN	R\$ 60,00	R\$ 165,00	R\$ 60,00	R\$ 60,00	MENOR VALOR	R\$ 600,00
1	88	Farol Uno lado direito/esquerdo	10	UN	R\$ 165,00	R\$ 42,00	R\$ 170,00	R\$ 42,00	MENOR VALOR	R\$ 420,00
1	89	Flange da buzina	10	UN	R\$ 41,00	R\$ 50,00	R\$ 40,00	R\$ 41,00	MENOR VALOR	R\$ 410,00
1	90	Fricção da partida	5	UN	R\$ 248,00	R\$ 245,00	R\$ 250,00	R\$ 245,00	MENOR VALOR	R\$ 1.225,00
1	91	Fucinho da partida	5	UN	R\$ 250,00	R\$ 245,00	R\$ 250,00	R\$ 245,00	MENOR VALOR	R\$ 1.225,00

Planilha1

1	92	Fusível lâmina	100	UN	R\$ 0,50	R\$ 0,50	R\$ 0,50	R\$ 0,50	R\$ 0,50	MENOR VALOR	R\$ 50,00
1	93	Fusível louça	100	UN	R\$ 0,50	R\$ 0,50	R\$ 0,50	R\$ 0,50	R\$ 0,50	MENOR VALOR	R\$ 50,00
1	94	Fusível vidro	100	UN	R\$ 0,50	R\$ 0,50	R\$ 0,50	R\$ 0,50	R\$ 0,50	MENOR VALOR	R\$ 50,00
1	95	Garfo de partida	6	UN	R\$ 50,00	R\$ 50,00	R\$ 50,00	R\$ 50,00	R\$ 50,00	MENOR VALOR	R\$ 300,00
1	96	Induzido de partida Caterpillar	4	UN	R\$ 440,00	R\$ 450,00	R\$ 450,00	R\$ 440,00	MENOR VALOR	R\$ 1.760,00	
1	97	Induzido de partida Ford/Fiat/Chevrolet	8	UN	R\$ 212,00	R\$ 210,00	R\$ 210,00	R\$ 210,00	MENOR VALOR	R\$ 1.680,00	
1	98	Induzido de partida JD	5	UN	R\$ 245,00	R\$ 250,00	R\$ 250,00	R\$ 245,00	MENOR VALOR	R\$ 1.225,00	
1	99	Induzido de partida JE	3	UN	R\$ 330,00	R\$ 350,00	R\$ 350,00	R\$ 330,00	MENOR VALOR	R\$ 990,00	
1	100	induzido de partida JF	12	UN	R\$ 242,00	R\$ 220,00	R\$ 240,00	R\$ 220,00	MENOR VALOR	R\$ 2.640,00	
1	101	Induzido de partida KB	5	UN	R\$ 445,00	R\$ 475,00	R\$ 450,00	R\$ 445,00	MENOR VALOR	R\$ 2.225,00	
1	102	Induzido de partida limpador 12V	3	UN	R\$ 90,00	R\$ 85,00	R\$ 90,00	R\$ 85,00	MENOR VALOR	R\$ 255,00	
1	103	Induzido de partida limpador 24V	3	UN	R\$ 85,00	R\$ 85,00	R\$ 90,00	R\$ 85,00	MENOR VALOR	R\$ 255,00	
1	104	Interruptor de óleo Fiat Pálio	5	UN	R\$ 60,00	R\$ 61,00	R\$ 60,00	R\$ 60,00	MENOR VALOR	R\$ 300,00	
1	105	Interruptor de óleo MB	10	UN	R\$ 48,00	R\$ 52,00	R\$ 50,00	R\$ 48,00	MENOR VALOR	R\$ 480,00	
1	106	Interruptor de óleo Ônibus com ponteiro	5	UN	R\$ 139,00	R\$ 150,00	R\$ 150,00	R\$ 139,00	MENOR VALOR	R\$ 695,00	
1	107	Interruptor de óleo Patrola HWB	5	UN	R\$ 150,00	R\$ 150,00	R\$ 150,00	R\$ 150,00	MENOR VALOR	R\$ 750,00	
1	108	Interruptor de óleo VW Kombi	10	UN	R\$ 50,00	R\$ 50,00	R\$ 50,00	R\$ 50,00	MENOR VALOR	R\$ 500,00	
1	109	Interruptor de porta	10	UN	R\$ 25,00	R\$ 25,00	R\$ 25,00	R\$ 25,00	MENOR VALOR	R\$ 250,00	
1	110	Interruptor de temperatura	10	UN	R\$ 95,00	R\$ 95,00	R\$ 100,00	R\$ 95,00	MENOR VALOR	R\$ 950,00	

Planilha1

1	111	Interruptor de Ventuinha	10	UN	R\$ 85,00	R\$ 90,00	R\$ 90,00	R\$ 85,00	MENOR VALOR	R\$ 850,00
1	112	Interruptor de freio Ford Cargo	10	UN	R\$ 70,00	R\$ 70,00	R\$ 70,00	R\$ 70,00	MENOR VALOR	R\$ 700,00
1	113	Interruptor de freio Fiat Pálio	8	UN	R\$ 60,00	R\$ 58,00	R\$ 60,00	R\$ 58,00	MENOR VALOR	R\$ 464,00
1	114	Interruptor de freio MB	10	UN	R\$ 58,00	R\$ 55,00	R\$ 60,00	R\$ 55,00	MENOR VALOR	R\$ 550,00
1	115	Interruptor de freio VW Kombi	4	UN	R\$ 62,00	R\$ 58,00	R\$ 60,00	R\$ 58,00	MENOR VALOR	R\$ 232,00
1	116	Interruptor de ré	10	UN	R\$ 58,00	R\$ 57,00	R\$ 60,00	R\$ 57,00	MENOR VALOR	R\$ 570,00
1	117	Lâmpadas do farol 12V H1 55W	40	UN	R\$ 18,00	R\$ 18,00	R\$ 20,00	R\$ 18,00	MENOR VALOR	R\$ 720,00
1	118	Lâmpadas do farol 12V H3 55W	40	UN	R\$ 40,00	R\$ 42,00	R\$ 40,00	R\$ 40,00	MENOR VALOR	R\$ 1.600,00
1	119	Lâmpadas do farol 12V H4 60/55W	30	UN	R\$ 32,00	R\$ 32,00	R\$ 30,00	R\$ 30,00	MENOR VALOR	R\$ 900,00
1	120	Lâmpadas do farol 12V H5 60/55W	20	UN	R\$ 29,00	R\$ 32,00	R\$ 30,00	R\$ 29,00	MENOR VALOR	R\$ 580,00
1	121	Lâmpadas do farol 12V H7 55W	90	UN	R\$ 38,00	R\$ 38,00	R\$ 40,00	R\$ 38,00	MENOR VALOR	R\$ 3.420,00
1	122	Lâmpadas do farol 12V HB1 55W	20	UN	R\$ 40,00	R\$ 38,00	R\$ 40,00	R\$ 38,00	MENOR VALOR	R\$ 760,00
1	123	Lâmpadas do farol 12V HB7 55W	20	UN	R\$ 37,00	R\$ 38,00	R\$ 40,00	R\$ 37,00	MENOR VALOR	R\$ 740,00
1	124	Lâmpadas do farol 24V H1 55W	30	UN	R\$ 41,00	R\$ 38,00	R\$ 40,00	R\$ 38,00	MENOR VALOR	R\$ 1.140,00

Planilha1

1	125	Lâmpadas do farol 24V H3 55W	70	UN	R\$ 36,00	R\$ 38,00	R\$ 40,00	R\$ 36,00	MENOR VALOR	R\$ 2.520,00
1	126	Lâmpadas do farol 24V H4 60/55W	25	UN	R\$ 37,00	R\$ 38,00	R\$ 40,00	R\$ 37,00	MENOR VALOR	R\$ 925,00
1	127	Lâmpadas do farol 24V H5 60/55W	10	UN	R\$ 42,00	R\$ 38,00	R\$ 40,00	R\$ 38,00	MENOR VALOR	R\$ 380,00
1	128	Lâmpadas do farol 24V H7 55W	30	UN	R\$ 70,00	R\$ 70,00	R\$ 70,00	R\$ 70,00	MENOR VALOR	R\$ 2.100,00
1	129	Lâmpadas do farol 24V HB 55W	15	UN	R\$ 58,00	R\$ 60,00	R\$ 60,00	R\$ 58,00	MENOR VALOR	R\$ 870,00
1	130	Lâmpadas do farol 24V HB 7 55W	15	UN	R\$ 68,00	R\$ 77,00	R\$ 70,00	R\$ 68,00	MENOR VALOR	R\$ 1.020,00
1	131	Lâmpadas do painel esmagada 53 12V	50	UN	R\$ 7,00	R\$ 6,50	R\$ 7,00	R\$ 6,50	MENOR VALOR	R\$ 325,00
1	132	Lâmpadas do painel esmagada 53 24V	30	UN	R\$ 6,00	R\$ 6,50	R\$ 7,00	R\$ 6,00	MENOR VALOR	R\$ 180,00
1	133	Lâmpadas do painel esmagada 69 12V	50	UN	R\$ 7,00	R\$ 6,50	R\$ 7,00	R\$ 6,50	MENOR VALOR	R\$ 325,00
1	134	Lâmpadas do painel esmagada 69 24V	30	UN	R\$ 7,00	R\$ 6,50	R\$ 7,00	R\$ 6,50	MENOR VALOR	R\$ 195,00
1	135	Lâmpadas do painel esmagada 75 12V	50	UN	R\$ 7,00	R\$ 6,50	R\$ 7,00	R\$ 6,50	MENOR VALOR	R\$ 325,00
1	136	Lâmpadas do painel esmagada 75 24V	30	UN	R\$ 7,00	R\$ 6,50	R\$ 7,00	R\$ 6,50	MENOR VALOR	R\$ 195,00
1	137	Lâmpadas do painel esmagada T10 12V	50	UN	R\$ 6,50	R\$ 6,50	R\$ 7,00	R\$ 6,50	MENOR VALOR	R\$ 325,00
1	138	Lâmpadas do painel esmagada T10 24V	15	UN	R\$ 7,00	R\$ 6,50	R\$ 7,00	R\$ 6,50	MENOR VALOR	R\$ 97,50

Planilha1

1	139	Lâmpadas do painel esmagada T5 12V	50	UN	R\$ 6,50	R\$ 6,50	R\$ 7,00	R\$ 6,50	MENOR VALOR	R\$ 325,00
1	140	Lâmpadas do painel esmagada T5 24V	30	UN	R\$ 6,50	R\$ 6,50	R\$ 7,00	R\$ 6,50	MENOR VALOR	R\$ 195,00
1	141	Lâmpadas do sinaleiro 12V 1034 21W/5w	50	UN	R\$ 7,00	R\$ 6,50	R\$ 7,00	R\$ 6,50	MENOR VALOR	R\$ 325,00
1	142	Lâmpadas do sinaleiro 12V 1141 21W	80	UN	R\$ 7,00	R\$ 6,50	R\$ 7,00	R\$ 6,50	MENOR VALOR	R\$ 520,00
1	143	Lâmpadas do sinaleiro 12V 1176 21W/5w	50	UN	R\$ 7,00	R\$ 6,50	R\$ 7,00	R\$ 6,50	MENOR VALOR	R\$ 325,00
1	144	Lâmpadas do sinaleiro 12V 67 5w	80	UN	R\$ 7,00	R\$ 6,50	R\$ 7,00	R\$ 6,50	MENOR VALOR	R\$ 520,00
1	145	Lâmpadas do sinaleiro 24V 67 5w	80	UN	R\$ 7,00	R\$ 6,50	R\$ 7,00	R\$ 6,50	MENOR VALOR	R\$ 520,00
1	146	Lâmpadas do sinaleiro 24V 1034 21W/5w	50	UN	R\$ 10,00	R\$ 10,00	R\$ 10,00	R\$ 10,00	MENOR VALOR	R\$ 500,00
1	147	Lâmpadas do sinaleiro 24V 1141 21W/5w	40	UN	R\$ 10,00	R\$ 10,00	R\$ 10,00	R\$ 10,00	MENOR VALOR	R\$ 400,00
1	148	Lâmpadas do sinaleiro 24V 1176 21W/5w	30	UN	R\$ 10,00	R\$ 10,00	R\$ 10,00	R\$ 10,00	MENOR VALOR	R\$ 300,00
1	149	Lanterna da placa	12	UN	R\$ 38,00	R\$ 40,00	R\$ 40,00	R\$ 38,00	MENOR VALOR	R\$ 456,00
1	150	Lanternas dianteiras	15	UN	R\$ 48,00	R\$ 51,00	R\$ 50,00	R\$ 48,00	MENOR VALOR	R\$ 720,00
1	151	Lanternas GF 163	15	UN	R\$ 70,00	R\$ 70,00	R\$ 70,00	R\$ 70,00	MENOR VALOR	R\$ 1.050,00
1	152	Lanternas GF 173	25	UN	R\$ 87,00	R\$ 59,00	R\$ 90,00	R\$ 59,00	MENOR VALOR	R\$ 1.475,00
1	153	Lanternas traseiras	20	UN	R\$ 70,00	R\$ 70,00	R\$ 70,00	R\$ 70,00	MENOR VALOR	R\$ 1.400,00
1	154	Mancal do alternador	10	UN	R\$ 118,00	R\$ 110,00	R\$ 110,00	R\$ 110,00	MENOR VALOR	R\$ 1.100,00
1	155	Mancal do motor de partida	10	UN	R\$ 155,00	R\$ 157,00	R\$ 160,00	R\$ 155,00	MENOR VALOR	R\$ 1.550,00

Planilha1

1	156	Miolo de chave	10	UN	R\$ 65,00	R\$ 70,00	R\$ 70,00	R\$ 65,00	MENOR VALOR	R\$ 650,00
1	157	Motor de bomba de combustível	12	UN	R\$ 225,00	R\$ 250,00	R\$ 230,00	R\$ 225,00	MENOR VALOR	R\$ 2.700,00
1	158	Motor de limpador de para-brisa	3	UN	R\$ 350,00	R\$ 375,00	R\$ 380,00	R\$ 350,00	MENOR VALOR	R\$ 1.050,00
1	159	Motor de ventilador	5	UN	R\$ 275,00	R\$ 280,00	R\$ 280,00	R\$ 275,00	MENOR VALOR	R\$ 1.375,00
1	160	Motor de vidro elétrico	5	UN	R\$ 115,00	R\$ 122,00	R\$ 120,00	R\$ 115,00	MENOR VALOR	R\$ 575,00
1	161	Palheta do limpador 18"	20	UN	R\$ 27,00	R\$ 25,00	R\$ 25,00	R\$ 25,00	MENOR VALOR	R\$ 500,00
1	162	Palheta do limpador 19"	20	UN	R\$ 25,00	R\$ 25,00	R\$ 25,00	R\$ 25,00	MENOR VALOR	R\$ 500,00
1	163	Palheta do limpador 20"	20	UN	R\$ 25,00	R\$ 25,00	R\$ 25,00	R\$ 25,00	MENOR VALOR	R\$ 500,00
1	164	Palheta do limpador 21"	20	UN	R\$ 25,00	R\$ 25,00	R\$ 25,00	R\$ 25,00	MENOR VALOR	R\$ 500,00
1	165	Palheta do limpador 23"	20	UN	R\$ 25,00	R\$ 25,00	R\$ 25,00	R\$ 25,00	MENOR VALOR	R\$ 500,00
1	166	Palheta do limpador 14"	20	UN	R\$ 25,00	R\$ 25,00	R\$ 25,00	R\$ 25,00	MENOR VALOR	R\$ 500,00
1	167	Palheta do limpador 16"	20	UN	R\$ 25,00	R\$ 25,00	R\$ 25,00	R\$ 25,00	MENOR VALOR	R\$ 500,00
1	168	Pinhão de partida	4	UN	R\$ 145,00	R\$ 150,00	R\$ 150,00	R\$ 145,00	MENOR VALOR	R\$ 580,00
1	169	Pivô de limpador	10	UN	R\$ 90,00	R\$ 90,00	R\$ 90,00	R\$ 90,00	MENOR VALOR	R\$ 900,00
1	170	Placas de diodo	8	UN	R\$ 118,00	R\$ 120,00	R\$ 120,00	R\$ 118,00	MENOR VALOR	R\$ 944,00
1	171	Polias de alternador	6	UN	R\$ 120,00	R\$ 120,00	R\$ 120,00	R\$ 120,00	MENOR VALOR	R\$ 720,00
1	172	Porta fusíveis	60	UN	R\$ 38,00	R\$ 38,00	R\$ 40,00	R\$ 38,00	MENOR VALOR	R\$ 2.280,00
1	173	Regulador de voltagem 011 MB	10	UN	R\$ 95,00	R\$ 98,00	R\$ 100,00	R\$ 95,00	MENOR VALOR	R\$ 950,00

Planilha1

1	174	Regulador de voltagem 016 VW	10	UN	R\$ 103,00	R\$ 100,00	R\$ 100,00	R\$ 100,00	R\$ 100,00	MENOR VALOR	R\$ 1.000,00
1	175	Regulador de voltagem 018 Case	10	UN	R\$ 102,00	R\$ 100,00	R\$ 100,00	R\$ 100,00	R\$ 100,00	MENOR VALOR	R\$ 1.000,00
1	176	Regulador de voltagem 027 Fiat	10	UN	R\$ 88,00	R\$ 91,00	R\$ 90,00	R\$ 88,00	R\$ 88,00	MENOR VALOR	R\$ 880,00
1	177	Regulador de voltagem 034 MB	10	UN	R\$ 99,00	R\$ 105,00	R\$ 100,00	R\$ 99,00	R\$ 99,00	MENOR VALOR	R\$ 990,00
1	178	Regulador de voltagem 045 Caterpillar	2	UN	R\$ 245,00	R\$ 248,00	R\$ 250,00	R\$ 245,00	R\$ 245,00	MENOR VALOR	R\$ 490,00
1	179	Regulador de voltagem 057 VW/Ford	10	UN	R\$ 98,00	R\$ 100,00	R\$ 100,00	R\$ 98,00	R\$ 98,00	MENOR VALOR	R\$ 980,00
1	180	Regulador de voltagem 058 VW/Ford	10	UN	R\$ 95,00	R\$ 100,00	R\$ 100,00	R\$ 95,00	R\$ 95,00	MENOR VALOR	R\$ 950,00
1	181	Retentor 2707612	10	UN	R\$ 98,00	R\$ 90,00	R\$ 100,00	R\$ 90,00	R\$ 90,00	MENOR VALOR	R\$ 900,00
1	182	Relé auxiliar buzina	30	UN	R\$ 38,00	R\$ 42,00	R\$ 40,00	R\$ 38,00	R\$ 38,00	MENOR VALOR	R\$ 1.140,00
1	183	Relé auxiliar Injeção	10	UN	R\$ 40,00	R\$ 42,00	R\$ 40,00	R\$ 40,00	R\$ 40,00	MENOR VALOR	R\$ 400,00
1	184	Relé de comandos	20	UN	R\$ 40,00	R\$ 50,00	R\$ 50,00	R\$ 40,00	R\$ 40,00	MENOR VALOR	R\$ 800,00
1	185	Relé de seta 3P 12V Fiat, VW, Chevrolet	10	UN	R\$ 78,00	R\$ 75,00	R\$ 80,00	R\$ 75,00	R\$ 75,00	MENOR VALOR	R\$ 750,00
1	186	Relé de seta 3P 28V Ônibus	10	UN	R\$ 70,00	R\$ 70,00	R\$ 70,00	R\$ 70,00	R\$ 70,00	MENOR VALOR	R\$ 700,00
1	187	Relé seta 4P 12V MB/Ford	10	UN	R\$ 65,00	R\$ 70,00	R\$ 70,00	R\$ 65,00	R\$ 65,00	MENOR VALOR	R\$ 650,00

Planilha1

1	188	Relé seta 4P 28V Ônibus	10	UN	R\$ 99,00	R\$ 95,00	R\$ 100,00	R\$ 95,00	MENOR VALOR	R\$ 950,00
1	189	Relé seta 8P Ônibus	10	UN	R\$ 95,00	R\$ 92,00	R\$ 100,00	R\$ 92,00	MENOR VALOR	R\$ 920,00
1	190	Relé duplo do farol	20	UN	R\$ 118,00	R\$ 110,00	R\$ 120,00	R\$ 110,00	MENOR VALOR	R\$ 2.200,00
1	191	Relógio de combustível	5	UN	R\$ 180,00	R\$ 179,00	R\$ 180,00	R\$ 179,00	MENOR VALOR	R\$ 895,00
1	192	Relógio de temperatura	8	UN	R\$ 198,00	R\$ 202,00	R\$ 200,00	R\$ 198,00	MENOR VALOR	R\$ 1.584,00
1	193	Reservatório de água	6	UN	R\$ 80,00	R\$ 78,00	R\$ 80,00	R\$ 78,00	MENOR VALOR	R\$ 468,00
1	194	Reservatório de gasolina	6	UN	R\$ 79,00	R\$ 74,00	R\$ 80,00	R\$ 74,00	MENOR VALOR	R\$ 444,00
1	195	Rolamneto NKS DDU 60003	8	UN	R\$ 40,00	R\$ 44,00	R\$ 40,00	R\$ 40,00	MENOR VALOR	R\$ 320,00
1	196	Rolamneto NKS DDU 6200	20	UN	R\$ 30,00	R\$ 34,00	R\$ 30,00	R\$ 30,00	MENOR VALOR	R\$ 600,00
1	197	Rolamneto NKS DDU 6201	20	UN	R\$ 30,00	R\$ 34,00	R\$ 30,00	R\$ 30,00	MENOR VALOR	R\$ 600,00
1	198	Rolamneto NKS DDU 6202	20	UN	R\$ 38,00	R\$ 40,00	R\$ 40,00	R\$ 38,00	MENOR VALOR	R\$ 760,00
1	199	Rolamneto NKS DDU 6203	20	UN	R\$ 38,00	R\$ 40,00	R\$ 40,00	R\$ 38,00	MENOR VALOR	R\$ 760,00
1	200	Rolamneto NKS DDU 6204	20	UN	R\$ 48,00	R\$ 45,00	R\$ 50,00	R\$ 45,00	MENOR VALOR	R\$ 900,00
1	201	Rolamneto NKS DDU 6303	20	UN	R\$ 70,00	R\$ 70,00	R\$ 70,00	R\$ 70,00	MENOR VALOR	R\$ 1.400,00
1	202	Rolamneto NKS DDU B-17	8	UN	R\$ 70,00	R\$ 70,00	R\$ 70,00	R\$ 70,00	MENOR VALOR	R\$ 560,00

Planilha

1	203	Rolamneto NKS DDU B-19	8	UN	R\$ 68,00	R\$ 70,00	R\$ 70,00	R\$ 68,00	MENOR VALOR	R\$ 544,00
1	204	Rolamneto NKS DDU 6304	10	UN	R\$ 68,00	R\$ 70,00	R\$ 70,00	R\$ 68,00	MENOR VALOR	R\$ 680,00
1	205	Rotor 45 Amp.	10	UN	R\$ 148,00	R\$ 145,00	R\$ 150,00	R\$ 145,00	MENOR VALOR	R\$ 1.450,00
1	206	Rotor 55 Amp.	10	UN	R\$ 220,00	R\$ 210,00	R\$ 220,00	R\$ 210,00	MENOR VALOR	R\$ 2.100,00
1	207	Rotor Especial	10	UN	R\$ 275,00	R\$ 270,00	R\$ 280,00	R\$ 270,00	MENOR VALOR	R\$ 2.700,00
1	208	Sensor de tanque	6	UN	R\$ 135,00	R\$ 145,00	R\$ 140,00	R\$ 135,00	MENOR VALOR	R\$ 810,00
1	209	Sirenes 12V/24V	6	UN	R\$ 58,00	R\$ 60,00	R\$ 60,00	R\$ 58,00	MENOR VALOR	R\$ 348,00
1	210	Soquete de faróis	50	UN	R\$ 22,00	R\$ 18,00	R\$ 20,00	R\$ 18,00	MENOR VALOR	R\$ 900,00
1	211	Soquete diversos	50	UN	R\$ 22,00	R\$ 18,00	R\$ 20,00	R\$ 18,00	MENOR VALOR	R\$ 900,00
1	212	Suporte de escova da partida do KB	3	UN	R\$ 300,00	R\$ 290,00	R\$ 300,00	R\$ 290,00	MENOR VALOR	R\$ 870,00
1	213	Suporte de escova linha leve	20	UN	R\$ 70,00	R\$ 70,00	R\$ 70,00	R\$ 70,00	MENOR VALOR	R\$ 1.400,00
1	214	Suporte de escova linha pesada	20	UN	R\$ 105,00	R\$ 110,00	R\$ 110,00	R\$ 105,00	MENOR VALOR	R\$ 2.100,00
1	215	Terminal de bateria positivo/negativo	50	UN	R\$ 10,00	R\$ 10,00	R\$ 10,00	R\$ 10,00	MENOR VALOR	R\$ 500,00
1	216	Válvulassolenóide	6	UN	R\$ 85,00	R\$ 85,00	R\$ 90,00	R\$ 85,00	MENOR VALOR	R\$ 510,00
1	217	Vela aquecedora	12	UN	R\$ 85,00	R\$ 85,00	R\$ 90,00	R\$ 85,00	MENOR VALOR	R\$ 1.020,00
VALOR TOTAL										R\$ 197.449,00

Peterson Wakiyama Melo
 Peterson Wakiyama Melo

082.051.749-62

Servidor responsável pela composição