HENN - Serviços e Peças Diesel

Endereço: Rua Irmão Emilio, 254 - Várzea
96815-060 - Santa Cruz do Sul - RS
Telefone: 51-3717-2003 / 51-8111-7118
AUTO PEÇAS HENN - CNPJ: 28.503.150/0001-37

Cliente: PREFEITURA MUN. DE SINIMBU

Veículo: Caminhão Mercedes-Benz L-1620/51 DATA: 02/03/2020

Placa: **IQW-3508**

ORÇAMENTO - LOTE 1

Item	Descrição	Unidade	Quant.	Vlr Unit (R$)
1	JUNTA DE VEDAÇÃO, A3173510280	UN	1	76,03
2	JUNTA, A9433340080	UN	2	14,53
3	TRAVA A.75 DIN 70952, OLEADA, A070952075103	UN	2	12,89
4	ANEL DE VEDACAO RADIAL A0159979347 - L1620	UN	2	142,35
5	BUCHA DO MANCAL, A3273530438	UN	1	176,98
6	CALÇO, A3273510019	UN	1	84,05
7	RETENTOR DE BORRACHA, A0029975346	UN	1	45,80
8	CAPA PROTETORA, A3383530090	UN	1	38,03
9	RESPIRO DO DIFERENCIAL, A3453517066	UN	1	56,30
10	PLANETÁRIA COM DIFERENCIAL, A3863507823	UN	1	3.718,42
11	ROLAMENTO DE ROLETES, A0019816405	UN	2	234,15
12	ANEL ROSCADO, A3453537025	UN	1	159,22
13	BUCHA DE LATÃO, A3273530350	UN	1	139,11
14	ARRUELA DE COMPENSAÇÃO 2.0, A3273533152	UN	1	162,15
15	CONJUNTO COROA E PINHÃO, A3543500939	CJ	1	4.143,41
16	ROLAMENTO DE ROLETES, A0019819905	UN	1	492,31
17	ROLAMENTO DE ROLETES, A00398811905	UN	1	706,00
18	ROLAMENTO DE ROLOS CILÍNDRICOS, 3A459817501	UN	1	401,62
19	ANEL DE COMPENSAÇÃO 7,10. A37035331652	UN	1	214,83
20	PORCA FLANGE - A3853510172	UN	1	68,22
21	ANEL RETENTOR DE BORRACHA, A0169976747	UN	1	75,28
22	ANEL RETENTOR DE BORRACHA, A0169976647	UN	1	111,26
23	ARRUELA DE COMPENSAÇÃO 0,25. A3173531752	UN	2	56,38

24	LUVA DE ACOPLAMENTO 26/23, A3863537085	UN	1	575,71
25	PLACA DE BLOQUEIO DA REDUZIDA, A3863537019	UN	1	501,30
26	GARFO ENGRENAGEM CORREDIÇA DIFERENCIAL, A3273501588	UN	1	558,28
27	ALAVANCA GARFO REDUZIDA, A3383530232	UN	1	198,48
28	FLANGE DE ACOPLAMENTO, A3273530338	UN	1	111,00
29	SINO DA CAIXA SATÉLITE, A3853530013	UN	1	1.319,38
30	CUBO DA TAMPA, A3543530113	UN	1	640,66
31	ANEL DE COMPENSAÇÃO, A3703531652	UN	2	52,33
32	ARRUELA DE COMPENSAÇÃO 0,15. A3173531652	UN	1	97,85
33	FILTRO (ELEMENTO) DO DIESEL - CONJ. 000.090.1551 - MB L1620	UN	1	89,05
34	JG. DE PEÇAS DE FILTRO DE ÓLEO, A9061800309	SER	1	62,02
35	FILTRO DE COMBUST. (ELEMENTO) 9584770115 - MB L1620	UN	1	106,90
36	ELEMENTO DO FILTRO, A6955280006	UN	1	161,00
37	PISCA DIREITO SEM LÂMPADA, A6948207021	UN	1	83,70
38	ANEL DE VEDAÇÃO A36 X 32 DIN 7602. A007603026100	UN	1	20,63
39	OLEO PARA EIXO DIFERENCIAL 85W90	L	11	19,14
40	OLEO LUBRIF. GRAU SAE 15W40, MB 228.3. ÓLEO LUBRIFICANTE MINERAL MULTIVISCOSO GRAU SAE 15W40 PARA MOTORES A DIESEL TURBINADOS, CLASSIFICAÇÃO API CI-4/SL E MERCEDES BENZ CLASSE 228.3. DEVE ATENDER AINDA AOS NÍVEIS DE QUALIDADE VOLVO VDS 3, CUMMINS CES 20078. MAN M3275-1, CATERPILLAR ECF-1A E ECF-2 E GLOBAL DHD-1. PREDOMINANTEMENTE NÃO RERREFINADO. CONTENDO OS ADITIVOS: ANTICORROSIVO, ANTIDESGASTE, ANTIESPUMANTE, ANTIOXIDANTE, DETERGENTE, DISPERSANTE, AGENTE DE RESERVA ALCALINA, MELHORADOR DO ÍNDICE DE VISC. E ABAIXADOR DO PTO DE FLUIDEZ.	L	29	14,64
41	PANO PARA LIMPEZA AUTOMOTIVA	UN	15	1,43
42	Serviço de transporte do caminhão com uso de caminhão prancha da Oficina da Empresa Gaúcho Diesel até a oficina mecânica da Empresa vencedora da Licitação.	SER	1	225,00
43	Mão de obra ref. conserto/montagem do diferencial. Troca do óleo do motor e todos os filtros. Limpeza da carcaça do filtro de ar.	SER	1	1.605,33
	DESPESA ESTIMADA PARA PEÇAS			**17.077,12**
	DESPESA ESTIMADA PARA MÃO DE OBRA			**1.830,33**
	VALOR TOTAL ESTIMADO LOTE			**18.907,45**

DADOS BANCÁRIOS:
BANCO BANRISUL, AG: 0340, CC: 06.230.796-02

Santa Cruz do Sul, 02 de março de 2020

Ronaldo C. Henn – Sócio / Proprietário

HENN - Serviços e Peças Diesel

Endereço: Rua Irmão Emilio, 254 - Várzea
96815-060 - Santa Cruz do Sul - RS
Telefone: 51-3717-2003 / 51-8111-7118
AUTO PEÇAS HENN - CNPJ: 28.503.150/0001-37

Cliente: PREFEITURA MUN. DE SINIMBU

Veículo: Caminhão Mercedes-Benz L-1620/51 DATA: 02/03/2020

Placa: **IQW-2905**

ORÇAMENTO - LOTE 2

Item	Descrição	Unidade	Quant.	Vlr Unit (R$)
44	JUNTA DE VEDAÇÃO, A3173510280	UN	1	76,03
45	JUNTA, A9433340080	UN	2	14,53
46	TRAVA A.75 DIN 70952, OLEADA, A070952075103	UN	2	12,89
47	ANEL DE VEDACAO RADIAL A0159979347 - L1620	UN	2	142,35
48	BUCHA DO MANCAL, A3273530438	UN	1	176,98
49	CALÇO, A3273510019	UN	1	84,05
50	RETENTOR DE BORRACHA, A0029975346	UN	1	45,80
51	CAPA PROTETORA, A3383530090	UN	1	38,03
52	RESPIRO DO DIFERENCIAL, A3453517066	UN	1	56,30
53	PLANETÁRIA COM DIFERENCIAL, A3863507823	UN	1	3.718,42
54	ROLAMENTO DE ROLETES, A0019816405	UN	2	280,82
55	ANEL ROSCADO, A3453537025	UN	1	159,22
56	BUCHA DE LATÃO, A3273530350	UN	1	139,11
57	ARRUELA DE COMPENSAÇÃO 2.0, A3273533152	UN	1	162,15
58	CONJUNTO COROA E PINHÃO, A3543500939	CJ	1	4.143,41
59	ROLAMENTO DE ROLETES, A0019819905	UN	1	492,31
60	ROLAMENTO DE ROLETES, A00398811905	UN	1	706,00
61	ROLAMENTO DE ROLOS CILÍNDRICOS, 3A459817501	UN	1	401,62
62	ANEL DE COMPENSAÇÃO 7,10. A37035331652	UN	1	214,83
63	PORCA FLANGE - A3853510172	UN	1	68,22

64	ANEL RETENTOR DE BORRACHA, A0169976747	UN	1	75,28
65	ANEL RETENTOR DE BORRACHA, A0169976647	UN	1	111,26
66	ARRUELA DE COMPENSAÇÃO 0,25. A3173531752	UN	2	56,38
67	LUVA DE ACOPLAMENTO 26/23, A3863537085	UN	1	575,71
68	PLACA DE BLOQUEIO DA REDUZIDA, A3863537019	UN	1	501,3033
69	GARFO ENGRENAGEM CORREDIÇA DIFERENCIAL, A3273501588	UN	1	558,28
70	ALAVANCA GARFO REDUZIDA, A3383530232	UN	1	198,48
71	FLANGE DE ACOPLAMENTO, A3273530338	UN	1	111,00
72	SINO DA CAIXA SATÉLITE, A3853530013	UN	1	1.319,38
73	CUBO DA TAMPA, A3543530113	UN	1	313,50
74	ANEL DE COMPENSAÇÃO, A3703531652	UN	2	33,50
75	ARRUELA DE COMPENSAÇÃO 0,15. A3173531652	UN	1	101,78
76	OLEO PARA EIXO DIFERENCIAL 85W90	L	11	16,71
77	PANO PARA LIMPEZA AUTOMOTIVA	UN	15	1,40
78	Serviço de transporte do caminhão com uso de caminhão prancha da Oficina da Empresa Gaúcho Diesel até a oficina mecânica da Empresa vencedora da Licitação.	SER	1	250,00
79	Mão de obra ref. conserto/montagem do diferencial. Troca do óleo do motor e todos os filtros. Limpeza da carcaça do filtro de ar.	SER	1	1.531,50
DESPESA ESTIMADA PARA PEÇAS				**15.834,39**
DESPESA ESTIMADA PARA MÃO DE OBRA				**1.781,50**
VALOR TOTAL ESTIMADO LOTE				**17.615,89**

DADOS BANCÁRIOS:
BANCO BANRISUL, AG: 0340, CC: 06.230.796-02

Santa Cruz do Sul, 02 de março de 2020

Ronaldo C. Henn – Sócio / Proprietário