


ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
PREFEITURA MUNICIPAL DE BREJETUBA

 CNPJ: 01.612.674/0001-00 Telefone: (27) 3733-1224
 Endereço: AVENIDA ÂNGELO ULIANA, S/N - ULIANA
 CEP: 29630-000 - Brejetuba

Pregão presencial

3/2023

Número Processo: 33/2023

Data do Processo: 11/04/2023

OBJETO DO PROCESSO

SELEÇÃO E REGISTRO DE PREÇOS PARA AQUISIÇÃO DE PEÇAS, MATERIAIS E SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO DE MANGOTES HIDRÁULICOS EM ATENDIMENTO A SECRETARIA MUNICIPAL DE AGRICULTURA.

ATA DE REUNIÃO DE JULGAMENTO DE PROPOSTAS N°

Reuniram-se no dia , as os membros da Comissão de Licitação, designada pela(o) Portaria/Decreto N° 00892021/2021, para julgamento das propostas de preço das proponentes habilitadas para fornecimento e/ou execução dos itens descritos no Processo Licitatório N° 33/2023 na modalidade de Pregão presencial. Inicialmente procedeu-se a leitura do teor das propostas para estudo e análise de preço e outros fatores previstos no edital. Logo após julgadas as propostas, a comissão emitiu o parecer discriminando o(s) vencedor(es), conforme segue abaixo:

PARECER DA COMISSÃO**Participante: ZN AUTO PECAS LTDA**

Item	Especificação	Qtd.	Unidade	Marca	Valor Unitário	Valor Total
1	ADAPTADOR MACHO 1/2X1/2 ORING X JIC 37 -	10,000	UN		18,4000	184,00
2	ADAPTADOR MACHO 1/2X1/2 ORING X JIC 37			HYLIK		
2	ADAPTADOR MACHO 1/4 X 9/16 JIC 37 - ADAPTADOR	5,000	UN		12,2000	61,00
3	MACHO 1/4 X 9/16 JIC 37			HYLIK		
3	ADAPTADOR MACHO 1.3/4 BSP X 7/8 JIC 37 - ADAPTADOR	5,000	UN		61,0000	305,00
4	MACHO 1.3/4 BSP X 7/8 JIC 37			HYLIK		
4	ADAPTADOR MACHO 3/4 ORING X 7/8 JIC 37 -	5,000	UN		37,4000	187,00
5	ADAPTADOR MACHO 3/4 ORING X 7/8 JIC 37			HYLIK		
5	ADAPTADOR MACHO 3/8 NPTF X 7/8 JIC 37 - ADAPTADOR	10,000	UN		55,5000	555,00
7	MACHO 3/8 NPTF X 7/8 JIC 37			HYLIK		
7	ADAPTADOR MACHO 3/8X9/16 NPTF JIC 37 - ADAPTADOR	5,000	UN		14,6000	73,00
8	MACHO 3/8X9/16 NPTF JIC 37			HYLIK		
8	ADAPTADOR MACHO 9/16 ORING X 7/8 JIC 37 -	5,000	UN		49,0000	245,00
9	ADAPTADOR MACHO 9/16 ORING X 7/8 JIC 37			HYLIK		
8	ADAPTADOR MACHO 90 7/8 ORING X 7/8 JIC -	5,000	UN		74,0000	370,00
9	ADAPTADOR MACHO 90 7/8 ORING X 7/8 JIC			HYLIK		
9	ADAPTADOR MACHO RETA 7/8 ORING X 7/8 JIC -	5,000	UN		55,5000	277,50
10	ADAPTADOR MACHO RETA 7/8 ORING X 7/8 JIC			HYLIK		
10	ADAPTADOR MACHO RETA FIXO 3/4 UNF JIC X -	5,000	UN		74,0000	370,00
11	ADAPTADOR MACHO RETA FIXO 3/4 UNF JIC X			HYLIK		
11	ADAPTADOR MACHO RETA FIXO 7/16 UNF JIC X -	5,000	UN		49,5000	247,50
12	ADAPTADOR MACHO RETA FIXO 7/16 UNF JIC X			HYLIK		
12	ADAPTADOR MACHO TEE 7/8X7/8X7/8 JIC 37 -	5,000	UN		80,0000	400,00
13	ADAPTADOR MACHO TEE 7/8X7/8X7/8 JIC 37			HYLIK		
13	CAPA PRENSAVEL 1" (1 E 2 TRAMAS) - CAPA PRENSAVEL	20,000	UN		74,5000	1.490,00
14	1" (1 E 2 TRAMAS)			HYLIK		
14	CAPA PRENSAVEL 1" (1 RAIADA 4 TRAMAS) - CAPA	20,000	UN		97,5000	1.950,00
15	PRENSAVEL 1" (1 RAIADA 4 TRAMAS)			HYLIK		
15	CAPA PRENSAVEL 1.14" 4 TRAMAS - CAPA PRENSAVEL	20,000	UN		120,2000	2.404,00
16	1.14" 4 TRAMAS			HYLIK		
16	CAPA PRENSAVEL 1/2 (1 E 2 TRAMAS) - CAPA PRENSAVEL	40,000	UN		36,5000	1.460,00
17	1/2 (1 E 2 TRAMAS)			HYLIK		
17	CAPA PRENSAVEL 1/2 (4 TRAMAS) - CAPA PRENSAVEL 1/2	40,000	UN		55,5000	2.220,00
18	(4 TRAMAS)			HYLIK		
18	CAPA PRENSAVEL 1/4 (1 E 2 TRAMAS) - CAPA PRENSAVEL	20,000	UN		24,5000	490,00
19	1/4 (1 E 2 TRAMAS)			HYLIK		
19	CAPA PRENSAVEL 3/4 (1 E 2 TRAMAS) - CAPA PRENSAVEL	30,000	UN		55,7000	1.671,00

	3/4 (1 E 2 TRAMAS)						
20	CAPA PRENSAVEL 3/4 (4 TRAMAS) - CAPA PRENSAVEL 3/4 30,000 (4 TRAMAS)	UN				67,7000	2.031,00
21	CAPA PRENSAVEL 3/8 (1 E 2 TRAMAS) - CAPA PRENSAVEL 3/8 (1 E 2 TRAMAS)	UN				37,2000	744,00
22	CAPA PRENSAVEL 5/8 (1 E 2 TRAMAS) - CAPA PRENSAVEL 5/8 (1 E 2 TRAMAS)	UN				49,2000	1.476,00
23	CAPA PRENSAVEL 5/8 (4 TRAMAS) - CAPA PRENSAVEL 5/8 30,000 (4 TRAMAS)	UN				61,5000	1.845,00
24	CONEXÃO 45º FG 1.1/16X1/2 UNF JIC 37º - CONEXÃO 45º FG 1.1/16X1/2 UNF JIC 37º	UN				38,3000	574,50
25	CONEXÃO 45º FG 1.16X3/4 NF JIC 37º - CONEXÃO 45º FG 1.16X3/4 NF JIC 37º	UN				55,7000	835,50
26	CONEXÃO 45º FG 1.1/16X5/8 UNF JIC 37º - CONEXÃO 45º FG 1.1/16X5/8 UNF JIC 37º	UN				60,6000	909,00
27	CONEXÃO 45º FG 1.1/2X1.1/2 VED BSP 60º - CONEXÃO 45º FG 1.1/2X1.1/2 VED BSP 60º	UN				185,5000	2.782,50
28	CONEXÃO 45º FG 1.3/16X3/4 UNF 12F ORF - CONEXÃO 45º FG 1.3/16X3/4 UNF 12F ORF	UN				105,9000	1.588,50
29	CONEXÃO 45º FG 1.3/16X5/8 UNF 12F ORF - CONEXÃO 45º FG 1.3/16X5/8 UNF 12F ORF	UN				86,8000	1.302,00
30	CONEXÃO 45º FG 1.7/16 ORFS X 1 - CONEXÃO 45º FG 1.7/16 ORFS X 1	UN				149,7000	2.245,50
61	CONEXÃO 90º FG 1 5/16X1 UNF JIC 37º - CONEXÃO 90º FG 1 5/16X1 UNF JIC 37º	UN				107,7000	2.154,00
62	CONEXÃO 90º FG 1.1/2X1.1/2 VED BSP 60º - CONEXÃO 90º FG 1.1/2X1.1/2 VED BSP 60º	UN				329,8000	6.596,00
63	CONEXÃO 90º FG 1.7/16 ORFS X1 - CONEXÃO 90º FG 1.7/16 ORFS X1	UN				220,3000	4.406,00
64	CONEXÃO 90º FG 1/2X1/4 UNF JIC 37 - CONEXÃO 90º FG 1/2X1/4 UNF JIC 37	UN				23,4000	468,00
65	CONEXÃO 90º FG 11/16X1/4 ORFS VED PLANA - CONEXÃO 90º FG 11/16X1/4 ORFS VED PLANA	UN				24,8000	496,00
67	CONEXÃO 90º FG 1X1/2 UNF ORFS VED PLANA - CONEXÃO 90º FG 1X1/2 UNF ORFS VED PLANA	UN				60,9000	1.218,00
69	CONEXÃO 90º FG 3/8X3/8 VED BSP 60º - CONEXÃO 90º FG 3/8X3/8 VED BSP 60º	UN				29,9000	598,00
70	CONEXÃO 90º FG 5/8 BSP X 1/2 - CONEXÃO 90º FG 5/8 BSP X 1/2	UN				67,7500	1.355,00
71	CONEXÃO 90º FG 5/8 BSP X 5/8 - CONEXÃO 90º FG 5/8 BSP X 5/8	UN				97,7500	1.955,00
72	CONEXÃO 90º FG 7/16X1/4 UNF JIC 37 - CONEXÃO 90º FG 7/16X1/4 UNF JIC 37	UN				36,7000	734,00
74	CONEXÃO 90º M18X3/8 - CONEXÃO 90º M18X3/8	UN	20,000			29,9000	598,00
75	CONEXÃO 90º MF 9/16X1/2 UNF 18F JIC 37º - CONEXÃO 90º MF 9/16X1/2 UNF 18F JIC 37º	UN				39,7500	795,00
81	CONEXÃO FG 1.3/16 ORFS X 5/8 - CONEXÃO FG 1.3/16 ORFS X 5/8	UN				61,6000	924,00
82	CONEXÃO FG 1/4 BSP 60X1/4 - CONEXÃO FG 1/4 BSP 60X1/4	UN				18,3000	274,50
83	CONEXÃO FG 90 1/4 BSP 60X1/4 - CONEXÃO FG 90 1/4 BSP 60X1/4	UN				24,9000	373,50
84	CONEXÃO FLANGE 1 (44.1MM) 61X3/4 - CONEXÃO FLANGE 1 (44.1MM) 61X3/4	UN				61,8000	927,00
85	CONEXÃO FLANGE 1/2 (30,5MM) 1/2 - CONEXÃO FLANGE 1/2 (30,5MM) 1/2	UN				61,8000	927,00
91	CONEXÃO RETA FG 1.1/16X3/4 UNF JIC 37 - CONEXÃO RETA FG 1.1/16X3/4 UNF JIC 37	UN				61,8000	1.236,00
92	CONEXÃO RETA FG 1.1/16X5/8 UNF JIC 37 - CONEXÃO RETA FG 1.1/16X5/8 UNF JIC 37	UN				42,8000	856,00
93	CONEXÃO RETA FG 1.1/16X1/2 UNF JIC 37º - CONEXÃO RETA FG 1.1/16X1/2 UNF JIC 37º	UN				42,8000	856,00
94	CONEXÃO RETA FG 1.1/2X1.1/2 VED BSP 60º - CONEXÃO RETA FG 1.1/2X1.1/2 VED BSP 60º	UN				154,5000	3.090,00
95	CONEXÃO RETA FG 1.11/16 ORFS X 1.1/4 - CONEXÃO RETA FG 1.11/16 ORFS X 1.1/4	UN				61,7500	1.235,00
101	CONEXÃO RETA FG 1/2X1/2 VED BSP 60º - CONEXÃO RETA FG 1/2X1/2 VED BSP 60º	UN				36,9000	738,00
102	CONEXÃO RETA FG 11/16 ORFS X 1/4 - CONEXÃO RETA FG 11/16 ORFS X 1/4	UN				30,6000	612,00
103	CONEXÃO RETA FG 11/16 OFS X 3/8 - CONEXÃO RETA FG 11/16 OFS X 3/8	UN				30,6000	612,00
104	CONEXÃO RETA FG 16X1/4 1.5 DIN 24º - CONEXÃO RETA	UN	20,000			18,9500	379,00

Handwritten signature

Handwritten signature

Handwritten signature

Handwritten signature

	FG 16X1/4 1.5 DIN 24º			HYLIK		
105	CONEXÃO RETA FG 3/4X3/4 VED BSP 60º - CONEXÃO 20,000	UN			73,8500	1.477,00
	RETA FG 3/4X3/4 VED BSP 60º			HYLIK		
111	CONEXÃO RETA FG 7/8X1/2 UNF 14F JIC 37º - CONEXÃO 20,000	UN			42,8000	856,00
	RETA FG 7/8X1/2 UNF 14F JIC 37º			HYLIK		
112	CONEXÃO RETA FG 7/8X3/4 UNF 14F JIC 37º - CONEXÃO 20,000	UN			36,6000	732,00
	RETA FG 7/8X3/4 UNF 14F JIC 37º			HYLIK		
113	CONEXÃO RETA FG 7/8X3/8 UNF 14F JIC 37º - CONEXÃO 20,000	UN			30,6000	612,00
	RETA FG 7/8X3/8 UNF 14F JIC 37º			HYLIK		
114	CONEXÃO RETA FG 9/16X1/2 UNF 18F JIC 37º - CONEXÃO 20,000	UN			36,6000	732,00
	RETA FG 9/16X1/2 UNF 18F JIC 37º			HYLIK		
115	CONEXÃO RETA FG 9/16X1/4 UNF JIC 37º - CONEXÃO 20,000	UN			23,9500	479,00
	RETA FG 9/16X1/4 UNF JIC 37º			HYLIK		
121	CONEXÃO RETA MF 1X5/8 UNF 14F ORFS VE - CONEXÃO 20,000	UN			47,5000	950,00
	RETA MF 1X5/8 UNF 14F ORFS VE			HYLIK		
122	CONEXÃO RETA MF 1.1/16X3/4 UNF JIC 37º - CONEXÃO 20,000	UN			42,9000	858,00
	RETA MF 1.1/16X3/4 UNF JIC 37º			HYLIK		
123	CONEXÃO RETA MF 1/2X1/2 NPTF 14F CONICA - 20,000	UN			47,9000	958,00
	CONEXÃO RETA MF 1/2X1/2 NPTF 14F CONICA			HYLIK		
124	CONEXÃO RETA MF 1/2X3/8 NPTF 14F CONICA - 20,000	UN			45,9000	918,00
	CONEXÃO RETA MF 1/2X3/8 NPTF 14F CONICA			HYLIK		
125	CONEXÃO RETA MF 1/4X1/4 NPTF 18F CONICA - 20,000	UN			30,7000	614,00
	CONEXÃO RETA MF 1/4X1/4 NPTF 18F CONICA			HYLIK		
131	CONEXÃO RETA MF 3/4X1/2 UNF 16F JIC 37º - CONEXÃO 20,000	UN			29,9000	598,00
	RETA MF 3/4X1/2 UNF 16F JIC 37º			HYLIK		
132	CONEXÃO RETA MF 3/4X3/8 UNF 16F JIC 37º - CONEXÃO 20,000	UN			34,9000	698,00
	RETA MF 3/4X3/8 UNF 16F JIC 37º			HYLIK		
133	CONEXÃO 90º FG 1/2X1/2 VED BSP 60º - CONEXÃO 90º 20,000	UN			34,9000	698,00
	FG 1/2X1/2 VED BSP 60º			HYLIK		
134	CONEXÃO RETA MF 3/8X3/8 NPTF - CONEXÃO RETA MF 20,000	UN			42,9000	858,00
	3/8X3/8 NPTF			HYLIK		
135	CONEXÃO RETA MF 7/8X1/2 UNF 14F JIC 37º - CONEXÃO 20,000	UN			46,5000	930,00
	RETA MF 7/8X1/2 UNF 14F JIC 37º			HYLIK		
141	CONEXÃO RETA MF 9/16X3/8 UNF 18F JIC 37º - CONEXÃO 20,000	UN			23,9000	478,00
	RETA MF 9/16X3/8 UNF 18F JIC 37º			HYLIK		
142	CONEXÃO RETO FG 9/16X1/2 UNF 18F JIC 37º - CONEXÃO 20,000	UN			48,5000	970,00
	RETO FG 9/16X1/2 UNF 18F JIC 37º			HYLIK		
143	EMENDA HID PRENSÁVEL 1" - EMENDA HID PRENSÁVEL 1" 30,000	UN			43,5000	1.305,00
				HYLIK		
144	EMENDA HID PRENSÁVEL 1/2 - EMENDA HID PRENSÁVEL 30,000	UN			23,9000	717,00
	1/2			HYLIK		
145	EMENDA HID PRENSÁVEL 1/4 - EMENDA HID PRENSÁVEL 30,000	UN			23,9000	717,00
	1/4			HYLIK		
151	FLANGE 90º (47,8MM) 62,1 - FLANGE 90º (47,8MM) 62,1 20,000	UN			222,5000	4.450,00
				HYLIK		
152	FLANGE 90º 3/4 CONEXÃO MANGOTE (41,4MM) - FLANGE 20,000	UN			171,9000	3.438,00
	90º 3/4 CONEXÃO MANGOTE (41,4MM)			HYLIK		
153	FLANGE CONEXÃO MANGOTE (41,4MM) 68X5/8 - FLANGE 25,000	UN			171,9000	4.297,50
	CONEXÃO MANGOTE (41,4MM) 68X5/8			HYLIK		
154	FLANGE CONEXÃO MANGOTE (41,4MM) 62X1 - FLANGE 25,000	UN			109,9000	2.747,50
	CONEXÃO MANGOTE (41,4MM) 62X1			HYLIK		
155	FLANGE CONEXÃO MANGOTE (47,8MM) 62X1 - FLANGE 25,000	UN			96,9000	2.422,50
	CONEXÃO MANGOTE (47,8MM) 62X1			HYLIK		
161	FLANGE CONEXÃO MANGOTE 90 1 (47,8MM) 62 - FLANGE 25,000	UN			163,9000	4.097,50
	CONEXÃO MANGOTE 90 1 (47,8MM) 62			HYLIK		
162	FLANGE CONEXÃO MANGOTE 90 3/4 (41,4MM) - FLANGE 25,000	UN			97,9000	2.447,50
	CONEXÃO MANGOTE 90 3/4 (41,4MM)			HYLIK		
163	FLANGE CONEXÃO MANGOTE 90º 1 (47,8MM) 6 - FLANGE 25,000	UN			172,5000	4.312,50
	CONEXÃO MANGOTE 90º 1 (47,8MM) 6			HYLIK		
164	MANGUEIRA HID 1" 4T 5.500 PSI 100-R2 - MANGUEIRA 40,000	MT			484,0000	19.360,00
	HID 1" 4T 5.500 PSI 100-R2			HYLIK		
165	MANGUEIRA HID 1" 1T 220-PSI 15 BAR - MANGUEIRA HID 30,000	MT			209,0000	6.270,00
	1" 1T 220-PSI 15 BAR			HYLIK		
171	MANGUEIRA HID 1/4 1T 5800-PSI 100R2 - MANGUEIRA 50,000	UN			49,9000	2.495,00
	HID 1/4 1T 5800-PSI 100R2			HYLIK		
172	MANGUEIRA HID 3/4 2T 3.600-PSI 100-R15 - MANGUEIRA 50,000	MT			185,0000	9.250,00
	HID 3/4 2T 3.600-PSI 100-R15			HYLIK		
173	MANGUEIRA HID 3/4 4T 6.000PSI 100-R12 - MANGUEIRA 50,000	MT			309,0000	15.450,00
	HID 3/4 4T 6.000PSI 100-R12			HYLIK		
174	MANGUEIRA HID 3/8 2T 4.800-PSI 100-R2 H - MANGUEIRA 50,000	MT			72,9000	3.645,00
	HID 3/8 2T 4.800-PSI 100-R2 H			HYLIK		
175	MANGUEIRA HID 3/8 4T 4000-PSI SAE 100R - MANGUEIRA 50,000	MT			186,5000	9.325,00
	HID 3/8 4T 4000-PSI SAE 100R			HYLIK		
181	SALVA VIDAS SOLDÁVEL 5/8 - SALVA VIDAS SOLDÁVEL 30,000	UN			35,9000	1.077,00

[Handwritten signatures and initials in blue ink at the bottom right of the page.]

5/8									
182	TERMINAL 90º FG 24X1,5 MANG 1/2 - TERMINAL 90º FG 30,000 24X1,5 MANG 1/2	UN						72,5000	2.175,00
183	TERMINAL 90º FG 24X1,5 MANG 3/4 - TERMINAL 90º FG 30,000 24X1,5 MANG 3/4	UN						91,9000	2.757,00
184	TERMINAL MACHO 22X1,5 MANG 22X10,5 - TERMINAL 30,000 MACHO 22X1,5 MANG 22X10,5	UN						41,5000	1.245,00
185	TERMINAL MACHO 24X1,5 MANG - TERMINAL MACHO 30,000 24X1,5 MANG	UN						54,9000	1.647,00
190	SERVIÇO SOLDA, USINAGEM, RECUP. MANGOTE -300,000	H						150,0000	45.000,00
	SERVIÇO SOLDA, USINAGEM, RECUP. MANGOTE								
								Total do Participante:	230.770,50

Participante: SUELY HUBNER DE MIRANDA

Item	Especificação	Qtd.	Unidade	Marca	Valor Unitário	Valor Total
31	CONEXÃO 45º FG 1/2X1/2 VED BSP 60º - CONEXÃO 45º FG 1/2X1/2 VED BSP 60º	15,000	UN	ORIGIINAL	42,8500	642,75
32	CONEXÃO 45º FG 1/4X1/4 VED BSP 60º - CONEXÃO 45º FG 1/4X1/4 VED BSP 60º	15,000	UN	ORIGIINAL	36,7000	550,50
33	CONEXÃO 45º FG 11/16X3/8 UNF 16F ORFS - CONEXÃO 45º FG 11/16X3/8 UNF 16F ORFS	15,000	UN	ORIGIINAL	35,8000	537,00
34	CONEXÃO 45º FG 11/16X1/4 ORFS VED PLANA - CONEXÃO 45º FG 11/16X1/4 ORFS VED PLANA	15,000	UN	ORIGIINAL	23,1500	347,25
35	CONEXÃO 45º FG 13/16X3/8 UNF 16F ORFS - CONEXÃO 45º FG 13/16X3/8 UNF 16F ORFS	15,000	UN	ORIGIINAL	42,7500	641,25
36	CONEXÃO 45º FG 3/4X3/4 VED BSP 60º - CONEXÃO 45º FG 3/4X3/4 VED BSP 60º	15,000	UN	ORIGIINAL	86,7500	1.301,25
37	CONEXÃO 45º FG 3/4X3/8 UNF 16F JIC 37 - CONEXÃO 45º FG 3/4X3/8 UNF 16F JIC 37	15,000	UN	ORIGIINAL	49,9000	748,50
38	CONEXÃO 45º FG 3/8X3/8 VED BSP 60º - CONEXÃO 45º FG 3/8X3/8 VED BSP 60º	15,000	UN	ORIGIINAL	24,8000	372,00
39	CONEXÃO 45º FG 5/8X5/8 VED BSP 60º - CONEXÃO 45º FG 5/8X5/8 VED BSP 60º	15,000	UN	ORIGIINAL	74,7000	1.120,50
40	CONEXÃO 45º FG 7/16X1/4 UNF JIC 37º - CONEXÃO 45º FG 7/16X1/4 UNF JIC 37º	15,000	UN	ORIGIINAL	35,5500	533,25
41	CONEXÃO 45º FG 9/16X1/2 UNF 18F JIC 37º - CONEXÃO 45º FG 9/16X1/2 UNF 18F JIC 37º	15,000	UN	ORIGIINAL	49,8000	747,00
42	CONEXÃO 45º FG 9/16X1/4 ORFS 18F ORFS V - CONEXÃO 45º FG 9/16X1/4 ORFS 18F ORFS V	15,000	UN	ORIGIINAL	74,5500	1.118,25
43	CONEXÃO 45º FG 9/16X1/4 UNF JIC 37º - CONEXÃO 45º FG 9/16X1/4 UNF JIC 37º	15,000	UN	ORIGIINAL	34,5000	517,50
44	CONEXÃO 45º FL 1.3/4X1 COD 61 (ORING) - CONEXÃO 45º FL 1.3/4X1 COD 61 (ORING)	15,000	UN	ORIGIINAL	74,8000	1.122,00
45	CONEXÃO 45º M18X3/8 - CONEXÃO 45º M18X3/8	15,000	UN	ORIGIINAL	24,8000	372,00
46	CONEXÃO 45º MF 3/4X1/2 UNF 18F JIC 37º - CONEXÃO 45º MF 3/4X1/2 UNF 18F JIC 37º	15,000	UN	ORIGIINAL	61,5000	922,50
47	CONEXÃO 45º MF 9/16X1/2 UNF 18F JIC 37º - CONEXÃO 45º MF 9/16X1/2 UNF 18F JIC 37º	15,000	UN	ORIGIINAL	42,9500	644,25
48	CONEXÃO 90 FG 13/16X1/2 UNF 16F ORFS VED - CONEXÃO 90 FG 13/16X1/2 UNF 16F ORFS VED	20,000	UN	ORIGIINAL	55,7000	1.114,00
49	CONEXÃO 90 FG 13/16X3/4 UNF 12F ORFS VED - CONEXÃO 90 FG 13/16X3/4 UNF 12F ORFS VED	20,000	UN	ORIGIINAL	111,1000	2.222,00
50	CONEXÃO 90 FG 13/16X3/8 UNF 16F ORFS VED - CONEXÃO 90 FG 13/16X3/8 UNF 16F ORFS VED	20,000	UN	ORIGIINAL	47,8000	956,00
51	CONEXÃO 90 FG 3/4X3/8 UNF 16F JIC 37º LO - CONEXÃO 90 FG 3/4X3/8 UNF 16F JIC 37º LO	20,000	UN	ORIGIINAL	61,5000	1.230,00
52	CONEXÃO 90 FG 7/8X1/2 UNF 14F JIC 37º - CONEXÃO 90 FG 7/8X1/2 UNF 14F JIC 37º	20,000	UN	ORIGIINAL	61,8000	1.236,00
53	CONEXÃO 90 FG 7/8X3/4 UNF 14F JIC 37º - CONEXÃO 90 FG 7/8X3/4 UNF 14F JIC 37º	20,000	UN	ORIGIINAL	64,5000	1.290,00
54	CONEXÃO 90 FG 7/8X3/8 UNF 14F JIC 37º - CONEXÃO 90 FG 7/8X3/8 UNF 14F JIC 37º	20,000	UN	ORIGIINAL	47,6000	952,00
55	CONEXÃO 90 FG 7/8X5/8 UNF 14F JIC 37 - CONEXÃO 90 FG 7/8X5/8 UNF 14F JIC 37	20,000	UN	ORIGIINAL	42,6000	852,00
56	CONEXÃO 90 FG 9/16X1/4 ORFS 18F ORFS VE - CONEXÃO 90 FG 9/16X1/4 ORFS 18F ORFS VE	20,000	UN	ORIGIINAL	23,4500	469,00
57	CONEXÃO 90 FG 9/16X1/4 UNF 18F JIC 37º - CONEXÃO 90 FG 9/16X1/4 UNF 18F JIC 37º	20,000	UN	ORIGIINAL	23,4500	469,00
58	CONEXÃO 90 FG 1 1/16X3/4 UNF JIC 37º - CONEXÃO 90 FG 1 1/16X3/4 UNF JIC 37º	20,000	UN	ORIGIINAL	72,5000	1.450,00
59	CONEXÃO 90 FG 1 1/16X5/8 UNF JIC 37º - CONEXÃO 90 FG 1 1/16X5/8 UNF JIC 37º	20,000	UN	ORIGIINAL	47,8000	956,00

Handwritten signature

Handwritten signature

Handwritten signature

60	CONEXÃO 90º FG 1 1/16X1/2 UNF JIC 37º - CONEXÃO 90º 20,000 FG 1 1/16X1/2 UNF JIC 37º	UN	ORIGIINAL	59,6000	1.192,00
66	CONEXÃO 90º FG 11/16X3/8 VED PLANA - CONEXÃO 90º 20,000 FG 11/16X3/8 VED PLANA	UN	ORIGIINAL	36,8500	737,00
68	CONEXÃO 90º FG 3/4X3/4 VED BSP 60º - CONEXÃO 90º 20,000 FG 3/4X3/4 VED BSP 60º	UN	ORIGIINAL	79,8500	1.597,00
73	CONEXÃO 90º FG M12X1/4 - CONEXÃO 90º FG M12X1/4 20,000	UN	ORIGIINAL	22,9500	459,00
76	CONEXÃO FEMEA KARCHER M22X1,5X1/4 ROSCA - 10,000	UN	ORIGIINAL	67,8500	678,50
77	CONEXÃO FEMEA KARCHER M22X1,5X1/4 ROSCA CONEXÃO FEMEA KARCHER M22X1,5X3,8 ROSCA - 10,000 CONEXÃO FEMEA KARCHER M22X1,5X3,8 ROSCA	UN	ORIGIINAL	67,8500	678,50
78	CONEXÃO FEMEA KARCHER M22X1/2X5/8 - CONEXÃO 10,000 FEMEA KARCHER M22X1/2X5/8	UN	ORIGIINAL	33,8000	338,00
79	CONEXÃO FF 1/8X1/4 NPTF - CONEXÃO FF 1/8X1/4 NPTF 15,000	UN	ORIGIINAL	24,9500	374,25
80	CONEXÃO FG 1 5/16 UNF JIC 37/1 - CONEXÃO FG 1 5/16 15,000 UNF JIC 37/1	UN	ORIGIINAL	49,8500	747,75
86	CONEXÃO FLANGE 90 1 (44.1MM) 61X3/4 - CONEXÃO 15,000 FLANGE 90 1 (44.1MM) 61X3/4	UN	ORIGIINAL	74,7500	1.121,25
87	CONEXÃO FLANGE 90º 1/2 (30,5MM)1/2 - CONEXÃO 15,000 FLANGE 90º 1/2 (30,5MM)1/2	UN	ORIGIINAL	74,7000	1.120,50
88	CONEXÃO MANGOTE FG 90º M22X1.5X1/2 - CONEXÃO 20,000 MANGOTE FG 90º M22X1.5X1/2	UN	ORIGIINAL	61,7000	1.234,00
89	CONEXÃO MF 18X1.5 MANG 12X10 DIN 24º - CONEXÃO 20,000 MF 18X1.5 MANG 12X10 DIN 24º	UN	ORIGIINAL	36,7000	734,00
96	CONEXÃO RETA FG 1 ORFS X 5/8 - CONEXÃO RETA FG 1 20,000 ORFS X 5/8	UN	ORIGIINAL	61,7000	1.234,00
96	CONEXÃO RETA FG 1.3/16X1/2 UNF 16F ORFS - CONEXÃO 20,000 RETA FG 1.3/16X1/2 UNF 16F ORFS	UN	ORIGIINAL	36,8000	736,00
97	CONEXÃO RETA FG 1.3/16X3/4 UNF 12F ORFS - CONEXÃO 20,000 RETA FG 1.3/16X3/4 UNF 12F ORFS	UN	ORIGIINAL	67,6000	1.352,00
98	CONEXÃO RETA FG 1.3/16X3/8 UNF 16F ORFS - CONEXÃO 20,000 RETA FG 1.3/16X3/8 UNF 16F ORFS	UN	ORIGIINAL	35,8000	716,00
99	CONEXÃO RETA FG 1.7/16 ORFS X 1 - CONEXÃO RETA FG 20,000 1.7/16 ORFS X 1	UN	ORIGIINAL	111,4000	2.228,00
100	CONEXÃO RETA FG 1/2X1/2 VED JIS 30 - CONEXÃO RETA 20,000 FG 1/2X1/2 VED JIS 30	UN	ORIGIINAL	30,9500	619,00
106	CONEXÃO RETA FG 3/8X3/8 VED BSP 60º - CONEXÃO 20,000 RETA FG 3/8X3/8 VED BSP 60º	UN	ORIGIINAL	35,7500	715,00
107	CONEXÃO RETA FG 5/8 BSP X 1/2 - CONEXÃO RETA FG 20,000 5/8 BSP X 1/2	UN	ORIGIINAL	47,8000	956,00
108	CONEXÃO RETA FG 5/8 BSP X 5/8 - CONEXÃO RETA FG 20,000 5/8 BSP X 5/8	UN	ORIGIINAL	47,8000	956,00
109	CONEXÃO RETA FG 7/16X1/4 UNF JIC 37º - CONEXÃO 20,000 RETA FG 7/16X1/4 UNF JIC 37º	UN	ORIGIINAL	36,6000	732,00
110	CONEXÃO RETA FG 7/8X5/8 UNF 16F JIC 37 - CONEXÃO 20,000 RETA FG 7/8X5/8 UNF 16F JIC 37	UN	ORIGIINAL	47,8000	956,00
116	CONEXÃO RETA FL 1.3/4X1 COD 61 (ORING) - CONEXÃO 20,000 RETA FL 1.3/4X1 COD 61 (ORING)	UN	ORIGIINAL	157,5000	3.150,00
117	CONEXÃO RETA M18X3/8 - CONEXÃO RETA M18X3/8 20,000	UN	ORIGIINAL	30,8000	616,00
118	CONEXÃO RETA M20X1/2 1.5 - CONEXÃO RETA M20X1/2 20,000 1.5	UN	ORIGIINAL	48,8000	976,00
119	CONEXÃO RETA M22X1/2 1.5 - CONEXÃO RETA M22X1/2 20,000 1.5	UN	ORIGIINAL	48,8000	976,00
120	CONEXÃO RETA M21X1/2 1.5 - CONEXÃO RETA M21X1/2 20,000 1.5	UN	ORIGIINAL	61,6000	1.232,00
126	CONEXÃO RETA MF 1/8X1/4 NPTF 27F CONICA - 20,000 CONEXÃO RETA MF 1/8X1/4 NPTF 27F CONICA	UN	ORIGIINAL	23,8500	477,00
127	CONEXÃO RETA MF 11/16X3/8 UNF 16F ORFS - CONEXÃO 20,000 RETA MF 11/16X3/8 UNF 16F ORFS	UN	ORIGIINAL	36,9500	739,00
128	CONEXÃO RETA MF 13/16 X 1/2 UNF 16F ORFS - 20,000 CONEXÃO RETA MF 13/16 X 1/2 UNF 16F ORFS	UN	ORIGIINAL	34,8000	696,00
129	CONEXÃO RETA MF 13/16X3/8 UNF 16F ORFS - CONEXÃO 20,000 RETA MF 13/16X3/8 UNF 16F ORFS	UN	ORIGIINAL	29,8000	596,00
130	CONEXÃO RETA MF 1X7/16 ORFS X 1 - CONEXÃO RETA 20,000 MF 1X7/16 ORFS X 1	UN	ORIGIINAL	97,6000	1.952,00
136	CONEXÃO RETA MF 7/8X3/8 UNF 14F 37º - CONEXÃO 20,000 RETA MF 7/8X3/8 UNF 14F 37º	UN	ORIGIINAL	35,8000	716,00
137	CONEXÃO RETA MF 7/8X5/8 UNF 14F JIC 37 - CONEXÃO 20,000 RETA MF 7/8X5/8 UNF 14F JIC 37	UN	ORIGIINAL	35,8000	716,00
138	CONEXÃO RETA MF 9/16X1/4 UNF 18F ORFS - CONEXÃO 20,000 RETA MF 9/16X1/4 UNF 18F ORFS	UN	ORIGIINAL	22,8000	456,00
139	CONEXÃO RETA MF 9/16X1/2 UNF 18F JIC 37º - CONEXÃO 20,000 RETA MF 9/16X1/2 UNF 18F JIC 37º	UN	ORIGIINAL	22,7000	454,00

manf

[Handwritten signatures]

140	CONEXÃO RETA MF 9/16X1/4 UNF JIC 37º - CONEXÃO 20,000 RETA MF 9/16X1/4 UNF JIC 37º	UN	ORIGIINAL	47,7000	954,00
146	EMENDA HID PRENSÁVEL 3/4 - EMENDA HID PRENSÁVEL 30,000 3/4	UN	ORIGIINAL	42,9500	1.288,50
147	EMENDA HID PRENSÁVEL 3/8 - EMENDA HID PRENSÁVEL 30,000 3/8	UN	ORIGIINAL	23,8000	714,00
148	EMENDA HID PRENSÁVEL 5/8 - EMENDA HID PRENSÁVEL 30,000 5/8	UN	ORIGIINAL	29,8000	894,00
149	ENGATE RAPIDO AGRICULA 1/2X1/2 FEMEA - ENGATE 20,000 RAPIDO AGRICULA 1/2X1/2 FEMEA	UN	ORIGIINAL	158,4000	3.168,00
150	ENGATE RAPIDO AGRICULA 1/2X1/2 MACHO - ENGATE 20,000 RAPIDO AGRICULA 1/2X1/2 MACHO	UN	ORIGIINAL	72,8000	1.456,00
156	FLANGE CONEXÃO MANGOTE (47,8MM) 1 - FLANGE 25,000 CONEXÃO MANGOTE (47,8MM) 1	UN	ORIGIINAL	97,8000	2.445,00
157	FLANGE CONEXÃO MANGOTE 3/4 (41,4MM) 3/4 - FLANGE 25,000 CONEXÃO MANGOTE 3/4 (41,4MM) 3/4	UN	ORIGIINAL	95,8000	2.395,00
158	FLANGE CONEXÃO MANGOTE 45 384 (41,4MM) 3 - 25,000 FLANGE CONEXÃO MANGOTE 45 384 (41,4MM) 3	UN	ORIGIINAL	95,8000	2.395,00
159	FLANGE CONEXÃO MANGOTE 45º 1 (47,8MM) 6 - FLANGE 25,000 CONEXÃO MANGOTE 45º 1 (47,8MM) 6	UN	ORIGIINAL	209,9000	5.247,50
160	FLANGE CONEXÃO MANGOTE 90 1 (47,8MM) 1 - FLANGE 25,000 CONEXÃO MANGOTE 90 1 (47,8MM) 1	UN	ORIGIINAL	234,7000	5.867,50
166	MANGUEIRA HID 1" 2T 2.400-PSI 165 BAR - MANGUEIRA 30,000 HID 1" 2T 2.400-PSI 165 BAR	MT	ORIGIINAL	269,9500	8.098,50
167	MANGUEIRA HID 1.1/4 1T 220-PSI 15 BAR - MANGUEIRA 30,000 HID 1.1/4 1T 220-PSI 15 BAR	MT	ORIGIINAL	236,0000	7.080,00
168	MANGUEIRA HID 1/2 1T 1600PSI 113 BAR FIO - 40,000 MANGUEIRA HID 1/2 1T 1600PSI 113 BAR FIO	MT	ORIGIINAL	167,0000	6.680,00
169	MANGUEIRA HID 1/2 2T 4.800-PSI 100-R2 H - MANGUEIRA 50,000 HID 1/2 2T 4.800-PSI 100-R2 H	MT	ORIGIINAL	87,4000	4.370,00
170	MANGUEIRA HID 1/2 4T 4000-PSI SAE 100R - MANGUEIRA 50,000 HID 1/2 4T 4000-PSI SAE 100R	MT	ORIGIINAL	185,4000	9.270,00
176	SALVA VIDAS SOLDAVEL 1" - SALVA VIDAS SOLDAVEL 1" 30,000	UN	ORIGIINAL	29,8000	894,00
177	SALVA VIDAS SOLDAVEL 1/2 - SALVA VIDAS SOLDAVEL 30,000 1/2	UN	ORIGIINAL	29,8000	894,00
178	SALVA VIDAS SOLDAVEL 1/4 - SALVA VIDAS SOLDAVEL 30,000 1/4	UN	ORIGIINAL	22,8000	684,00
179	SALVA VIDAS SOLDAVEL 3/4 - SALVA VIDAS SOLDAVEL 30,000 3/4	UN	ORIGIINAL	22,8000	684,00
180	SALVA VIDAS SOLDAVEL 3/8 - SALVA VIDAS SOLDAVEL 30,000 3/8	UN	ORIGIINAL	22,8000	684,00
186	TERMINAL MANG OLHAL 14MMX3/8 - TERMINAL MANG 30,000 OLHAL 14MMX3/8	UN	ORIGIINAL	35,8000	1.074,00
187	TERMINAL MANG OLHAL 16MMX3/8 - TERMINAL MANG 30,000 OLHAL 16MMX3/8	UN	ORIGIINAL	35,8000	1.074,00
188	TERMINAL MANG OLHAL 18MMX1/2 - TERMINAL MANG 30,000 OLHAL 18MMX1/2	UN	ORIGIINAL	35,8000	1.074,00
89	TERMINAL MANG OLHAL 18MMX3/8 - TERMINAL MANG 30,000 OLHAL 18MMX3/8	UN	ORIGIINAL	35,8000	1.074,00

Total do Participante: 131.856,50

Total Geral: 362.627,00