

Santarém 29 de Março de 2017

A SECRETARIA MUNICIPAL DE INTEGRAÇÃO COMUNITÁRIA – SEMIC

Proposta de Preços conforme Solicitado



Demanda Bombas Sapo

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	POTENCIA	VAZÃO MÉDIA	ALTURA M	QTD	R\$.TOTAL
1.	BOMBA SAPO 4 POLEGADAS	300 WTTS	1400 A 450L/H	50 M	01	R\$ 600,00
2.	BOMBA SAPO 6 POLEGADAS	450 WTTS	2200 A 600 L/H	65 M	01	R\$ 580,00
3.	BOMBA SAPO 800 FIRE	450 WTTS	1930 A 850 L/H	50 M	01	R\$ 465,00

BOMBA SUBMERSA 220 VOLTS TRIFÁSICA

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	ESTÁGIO	ALT. MAN.	QUANT.	R\$ TOTAL
4	BOMBA SUBMERSA DE 0,5CV	07	53	01	R\$ 1.350,00
5	BOMBA SUBMERSA DE 1,0CV	17	129	01	R\$ 1.600,00
6	BOMBA SUBMERSA DE 1,5CV	23	182	01	R\$ 1.750,00
7	BOMBA SUBMERSA DE 2,0CV	30	236	01	R\$ 1.950,00
8	BOMBA SUBMERSA DE 2,5CV	23	219	01	R\$ 3.500,00
9	BOMBA SUBMERSA DE 3,0CV	34	272	01	R\$ 3.980,00
10	BOMBA SUBMERSA DE 3,5CV	31	297	01	R\$ 4.500,00
11	BOMBA SUBMERSA DE 4,0CV	34	327	01	R\$ 5.500,00
12	BOMBA SUBMERSA DE 4,5CV	31	297	01	R\$ 5.700,00
13	BOMBA SUBMERSA DE 5,0CV	34	326	01	R\$ 5.900,00
14	BOMBA SUBMERSA DE 5,5CV	29	294	01	R\$ 6.100,00
15	BOMBA SUBMERSA DE 6,0CV	32	335	01	R\$ 6.200,00
16	BOMBA SUBMERSA DE 6,5CV	15	208	01	R\$ 6.500,00
17	BOMBA SUBMERSA DE 7,0CV	32	335	01	R\$ 6.800,00
18	BOMBA SUBMERSA DE 7,5CV			01	R\$ 7.000,00

BOMBA SUBMERSA 220 VOLTS MONOFÁSICA

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	ESTÁGIO	ALT. MAN.	QTD	R\$.TOTAL
19	BOMBA SUBMERSA DE 0,5 CV	05	46	01	R\$ 1.550,00
20	BOMBA SUBMERSA DE 0,75 CV	07	63	01	R\$ 1.800,00
21	BOMBA SUBMERSA DE 1,0 CV	11	102	01	R\$ 1.950,00
22	BOMBA SUBMERSA DE 1,5 CV	15	142	01	R\$ 2.050,00
23	BOMBA SUBMERSA DE 2,0 CV	17	161	01	R\$ 3.700,00

24	BOMBA SUBMERSA DE 2,5 CV	21	198	01	R\$ 4.100,00
25	BOMBA SUBMERSA DE 3,0 CV	23	219	01	R\$ 4.800,00
26	BOMBA SUBMERSA DE 3,5 CV	29	273	01	R\$ 5.600,00
27	BOMBA SUBMERSA DE 4,0 CV	34	327	01	R\$ 5.900,00
28	BOMBA SUBMERSA DE 4,5 CV	26	253	01	R\$ 6.200,00
29	BOMBA SUBMERSA DE 5,0 CV	29	285	01	R\$ 6.500,00
30	BOMBA SUBMERSA DE 5,5 CV	13	181	01	R\$ 6.800,00



CHAVE MAGNÉTICA PARA BOMBA SUBMERSA 220 VOLTS TRIFÁSICA

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	ESTÁGIO	ALT. MAN	QTD	R\$.TOTAL
01	CHAVE MAGNÉTICA P/BOMBA SUBMERSA DE 0,5CV	07	53	01	R\$ 230,00
02	CHAVE MAGNÉTICA P/BOMBA SUBMERSA DE 1,0CV	17	129	01	R\$ 300,00
03	CHAVE MAGNÉTICA P/BOMBA SUBMERSA DE 1,5CV	23	182	01	R\$ 350,00
04	CHAVE MAGNÉTICA P/BOMBA SUBMERSA DE 2,0CV	30	236	01	R\$ 370,00
05	CHAVE MAGNÉTICA P/BOMBA SUBMERSA DE 2,5CV	23	219	01	R\$ 390,00
06	CHAVE MAGNÉTICA P/BOMBA SUBMERSA DE 3,0CV	34	272	01	R\$ 450,00
07	CHAVE MAGNÉTICA BOMBA SUBMERSA DE 3,5CV	31	297	01	R\$ 480,00
08	CHAVE MAGNÉTICA P/BOMBA SUBMERSA DE 4,0CV	34	327	01	R\$ 530,00
09	CHAVE MAGNÉTICA P/BOMBA SUBMERSA DE 4,5CV	31	297	01	R\$ 600,00
10	CHAVE MAGNÉTICA P/BOMBA SUBMERSA DE 5,0CV	34	326	01	R\$ 680,00
11	CHAVE MAGNÉTICA P/BOMBA SUBMERSA DE 5,5CV	29	294	01	R\$ 720,00

CHAVE MAGNÉTICA BOMBA SUBMERSA 220 VOLTS MONOFÁSICA

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	ESTÁGIO	ALT. MAN	QTD	R\$.TOTAL
01	CHAVE MAGNÉTICA P/BOMBA SUBMERSA DE 0,5CV	07	53	01	R\$ 230,00
02	CHAVE MAGNÉTICA P/BOMBA SUBMERSA DE 1,0CV	17	129	01	R\$ 300,00
03	CHAVE MAGNÉTICA P/BOMBA SUBMERSA DE 1,5CV	23	182	01	R\$ 350,00
4	CHAVE MAGNÉTICA P/BOMBA SUBMERSA DE 2,0CV	30	236	01	R\$ 370,00
05	CHAVE MAGNÉTICA P/BOMBA SUBMERSA DE 2,5CV	23	219	01	R\$ 390,00

FERMAQ

A MELHOR EM FERRAMENTAS
CNPJ - 14.803.978/0001-04 / I.E 15.375.721-5

D. R. ALMEIDA – EPP
✉ fermaq@soaresmaquinas.com.br

**FERRAMENTAS, COMPRESSORES,
SOLDA, EPI's E PARAFUSOS**



06	CHAVE MAGNÉTICA P/BOMBA SUBMERSA DE 3,0CV	34	272	01	R\$ 450,00
07	CHAVE MAGNÉTICA P/BOMBA SUBMERSA DE 3,5CV	31	297	01	R\$ 480,00
8	CHAVE MAGNÉTICA P/BOMBA SUBMERSA DE 4,0CV	34	327	01	R\$ 530,00
09	CHAVE MAGNÉTICA P/BOMBA SUBMERSA DE 4,5CV	31	297	01	R\$ 600,00
10	CHAVE MAGNÉTICA P/BOMBA SUBMERSA DE 5,0CV	34	326	01	R\$ 680,00
11	CHAVE MAGNÉTICA/BOMBA SUBMERSA DE 5,5CV	29	294	01	R\$ 720,00
12	CHAVE MAGNÉTICA/BOMBA SUBMERSA DE 6.0CV	29	294	01	R\$ 800,00
13	CHAVE MAGNÉTICA/BOMBA SUBMERSA DE 7.0CV	29	294	01	R\$ 880,00
VALOR TOTAL DA PROPOSTA					R\$ 133.365,00

Valor da Proposta: Cento e Trinta e Três Mil Trezentos e Sessenta e Cinco Reais.

Banco do Brasil Agência: 0130-9 c/c: 68010-9

Forma de pagamento: a vista

Local de Entrega: Conforme edital

Prazo de Validade da Proposta: 30 dias

D.R.ALMEIDA-EPP

Super COMAM

LIAL & PONTES LTDA - EPP
C.N.P.J: 08.648.146/0001-50 • Insc. Est.: 152597875
Email: juruti@supercomam.com.br



Juruti 28 de Março de 2017

A SECRETARIA MUNICIPAL DE INTEGRAÇÃO COMUNITÁRIA – SEMIC
Proposta de Preços conforme solicitado por esta secretaria

BOMBAS E ACESSÓRIOS

Bomba Sapo

Item	Discriminação	Potencia	Vazão média	Altura m	Qtd	Valor total
1.	Bomba Sapo 4 polegadas	300 wtts	1400 a 450l/h	50 m	01	R\$ 495,20
2.	Bomba Sapo 6 polegadas	450 wtts	2200 a 600 l/h	65 m	01	R\$ 562,60
3.	Bomba Sapo 800 Fire	450 wtts	1930 a 850 l/h	50 m	01	R\$ 451,05

Bomba submersa 220 volts trifásica

Item	Discriminação	Nº estágio	Alt. Manométrica	Quant.	Valor Total
4	Bomba submersa de 0,5cv	07	53	01	R\$ 1.309,50
5	Bomba submersa de 1,0cv	17	129	01	R\$ 1.552,00
6	Bomba submersa de 1,5cv	23	182	01	R\$ 1.697,50
7	Bomba submersa de 2,0cv	30	236	01	R\$ 1.891,50
8	Bomba submersa de 2,5cv	23	219	01	R\$ 3.395,00
9	Bomba submersa de 3,0cv	34	272	01	R\$ 3.860,60
10	Bomba submersa de 3,5cv	31	297	01	R\$ 4.365,00
11	Bomba submersa de 4,0cv	34	327	01	R\$ 5.335,00
12	Bomba submersa de 4,5cv	31	297	01	R\$ 5.529,00
13	Bomba submersa de 5,0cv	34	326	01	R\$ 5.723,00
14	Bomba submersa de 5,5cv	29	294	01	R\$ 5.917,00
15	Bomba submersa de 6,0cv	32	335	01	R\$ 6.014,00
16	Bomba submersa de 6,5cv	15	208	01	R\$ 6.305,00
17	Bomba submersa de 7,0cv	32	335	01	R\$ 6.596,00
18	Bomba submersa de 7,5cv			01	R\$ 6.790,00

Bomba submersa 220 volts monofásica

Item	Discriminação	Nº estágio	Alt. Manométrica	Qtd	Valor total
19	Bomba submersa de 0,5 cv	05	46	01	R\$ 1.503,50
20	Bomba submersa de 0,75 cv	07	63	01	R\$ 1.746,00
21	Bomba submersa de 1,0 cv	11	102	01	R\$ 1.891,50
22	Bomba submersa de 1,5 cv	15	142	01	R\$ 1.988,50
23	Bomba submersa de 2,0 cv	17	161	01	R\$ 3.589,00

08.648.146/0001-50
Insc. Est. 15.259.7875
LIAL & PONTES LTDA - ME
RUA SENECA MARQUES DE SAZ S.N
CORR. CEP 67.000-000
JURUTI - PARÁ

Super COMAM

LIAL & PONTES LTDA - EPP

C.N.P.J: 08.648.146/0001-50 • Insc. Est.: 152597875

Email: juruti@supercomam.com.br



24	Bomba submersa de 2,5 cv	21	198	01	R\$ 3.977,00
25	Bomba submersa de 3,0 cv	23	219	01	R\$ 4.656,00
26	Bomba submersa de 3,5 cv	29	273	01	R\$ 5.432,00
27	Bomba submersa de 4,0 cv	34	327	01	R\$ 5.723,00
28	Bomba submersa de 4,5 cv	26	253	01	R\$ 6.014,00
29	Bomba submersa de 5,0 cv	29	285	01	R\$ 6.305,00
30	Bomba submersa de 5,5 cv	13	181	01	R\$ 6.596,00

Chave Magnética para Bomba submersa 220 volts trifásica

Item	Discriminação	Nº estágio	Alt. Manométrica	Qtd	Valor total
01	Chave magnética P/Bomba submersa de 0,5cv	07	53	01	R\$ 223,10
02	Chave magnética P/Bomba submersa de 1,0cv	17	129	01	R\$ 291,00
03	Chave magnética P/Bomba submersa de 1,5cv	23	182	01	R\$ 339,50
04	Chave magnética P/Bomba submersa de 2,0cv	30	236	01	R\$ 358,90
05	Chave magnética P/Bomba submersa de 2,5cv	23	219	01	R\$ 378,30
06	Chave magnética P/Bomba submersa de 3,0cv	34	272	01	R\$ 436,50
07	chave magnética bomba submersa de 3,5cv	31	297	01	R\$ 465,60
08	chave magnética p/bomba submersa de 4,0cv	34	327	01	R\$ 514,10
09	Chave magnética P/Bomba submersa de 4,5cv	31	297	01	R\$ 582,00
10	Chave magnética P/Bomba submersa de 5,0cv	34	326	01	R\$ 659,60
11	Chave magnética P/Bomba submersa de 5,5cv	29	294	01	R\$ 698,40

Chave Magnética bomba submersa 220 volts monofásica

Item	Discriminação	Nº estágio	Alt. Manométrica	Qtd	Valor total
01	Chave magnética p/bomba submersa de 0,5cv	07	53	01	R\$ 230,00
02	Chave magnética p/bomba submersa de 1,0cv	17	129	01	R\$ 300,00
03	Chave magnética p/bomba submersa de 1,5cv	23	182	01	R\$ 350,00
4	Chave magnética p/bomba submersa de 2,0cv	30	236	01	R\$ 370,00

08.648.146/0001-50

Insc. Est. 15.259.787-5

LIAL & PONTES LTDA - ME

RU A OLIVEIRA MARQUES DINIZ S.N

CENTRO CEP 6170-000

JURUTI-PARÁ

Super **COMAM**

LIAL & PONTES LTDA - EPP

C.N.P.J: 08.648.146/0001-50 • Insc. Est.: 152597875

Email: juruti@supercomam.com.br



05	Chave magnética p/bomba submersa de 2,5cv	23	219	01	R\$ 378,30
06	Chave magnética p/bomba submersa de 3,0cv	34	272	01	R\$ 436,50
07	Chave magnética p/bomba submersa de 3,5cv	31	297	01	R\$ 465,60
8	Chave magnética p/bomba submersa de 4,0cv	34	327	01	R\$ 514,10
09	Chave magnética p/bomba submersa de 4,5cv	31	297	01	R\$ 582,00
10	Chave magnética p/bomba submersa de 5,0cv	34	326	01	R\$ 659,60
11	Chave magnética/bomba submersa de 5,5cv	29	294	01	R\$ 698,40
12	Chave magnética/bomba submersa de 6.0cv	29	294	01	R\$ 776,00
13	Chave magnética/bomba submersa de 7.0cv	29	294	01	R\$ 853,60
Valor Total					R\$ 129.364,05

Valor da Proposta por extenso: Cento e Vinte e Nove Mil Trezentos e Sessenta e Quatro Mil e Cinco Centavos

BRASIL C/C: 22934-2 AG: 3739-7

Forma de pagamento: A vista

Local de Entrega: Nesta Secretaria

Prazo de Validade da Proposta: 45 dias

08.648.146/0001-50
Insc. Est. 15.259.787-5
LIAL & PONTES LTDA - ME
RUA CORONEL MARCONES DINIZ S.N
CENTRO - CEP: 67.000-000
JURUTI - PA
LIAL & PONTES LTDA - EPP

TOPMAQ

T L LEOCÁDIO EPP

CNPJ:09.526.199/0001-60 - Insc.Est.15.272.569-5
Rua: 24 de Outubro,1030 - Centro - Telefax:(93)3522-5724



A Secretaria Municipal de Integração Comunitária - SEMIC

Cotação de Preços

Bombas Sappo

Item	Discriminação	Potencia	Vazão média	Altura m	Qtd	V total
1.	Bomba Sapo 4 polegadas	300 WTTS	1400 A 450L/H	50 M	01	R\$ 1.180,00
2.	Bomba Sapo 6 polegadas	450 WTTS	2200 A 600 L/H	65 M	01	R\$ 590,00
3.	Bomba Sapo 800 Fire	450 WTTS	1930 A 850 L/H	50 M	01	R\$ 485,00

Bomba submersa 220 volts trifásica

Item	Discriminação	Nº estágio	Alt. Man	Quant.	V Total
4	Bomba submersa de 0,5cv	07	53	01	R\$ 1.450,00
5	Bomba submersa de 1,0cv	17	129	01	R\$ 1.100,00
6	Bomba submersa de 1,5cv	23	182	01	R\$ 1.780,00
7	Bomba submersa de 2,0cv	30	236	01	R\$ 1.970,00
8	Bomba submersa de 2,5cv	23	219	01	R\$ 3.550,00
9	Bomba submersa de 3,0cv	34	272	01	R\$ 3.990,00
10	Bomba submersa de 3,5cv	31	297	01	R\$ 4.600,00
11	Bomba submersa de 4,0cv	34	327	01	R\$ 5.530,00
12	Bomba submersa de 4,5cv	31	297	01	R\$ 5.720,00
13	Bomba submersa de 5,0cv	34	326	01	R\$ 5.910,00
14	Bomba submersa de 5,5cv	29	294	01	R\$ 6.110,00
15	Bomba submersa de 6,0cv	32	335	01	R\$ 6.220,00
16	Bomba submersa de 6,5cv	15	208	01	R\$ 6.530,00
17	Bomba submersa de 7,0cv	32	335	01	R\$ 6.790,00
18	Bomba submersa de 7,5cv			01	R\$ 6.990,00

Bombas Submersa 220 volts monofásica

Item	Discriminação	Estágio	Alt. Manométrica	Qtd	V total
19	Bomba submersa de 0,5 cv	05	46	01	R\$ 1.555,00
20	Bomba submersa de 0,75 cv	07	63	01	R\$ 1.810,00
21	Bomba submersa de 1,0 cv	11	102	01	R\$ 1.960,00
22	Bomba submersa de 1,5 cv	15	142	01	R\$ 2.060,00
23	Bomba submersa de 2,0 cv	17	161	01	R\$ 3.720,00

TOPMAQ

TOPMAQ

T. L. LEOCÁDIO EPP

T L LEOCÁDIO EPP

CNPJ:09.526.199/0001-60 - Insc.Est.15.272.569-5

Rua: 24 de Outubro,1030 - Centro - Telefax:(93)3522-3724

24	Bomba submersa de 2,5 cv	21	198	01	R\$ 4.130,00
25	Bomba submersa de 3,0 cv	23	219	01	R\$ 4.810,00
26	Bomba submersa de 3,5 cv	29	273	01	R\$ 5.640,00
27	Bomba submersa de 4,0 cv	34	327	01	R\$ 5.980,00
28	Bomba submersa de 4,5 cv	26	253	01	R\$ 6.260,00
29	Bomba submersa de 5,0 cv	29	285	01	R\$ 6.570,00
30	Bomba submersa de 5,5 cv	13	181	01	R\$ 6.850,00

Chave Magnética para Bomba submersa 220 volts trifásica

Item	Discriminação	Nº estágio	Alt. Mano	Qtd	V.total
01	Chave magnética P/Bomba submersa de 0,5cv	07	53	01	R\$ 235,00
02	Chave magnética P/Bomba submersa de 1,0cv	17	129	01	R\$ 320,00
03	Chave magnética P/Bomba submersa de 1,5cv	23	182	01	R\$ 360,00
04	Chave magnética P/Bomba submersa de 2,0cv	30	236	01	R\$ 380,00
05	Chave magnética P/Bomba submersa de 2,5cv	23	219	01	R\$ 400,00
06	Chave magnética P/Bomba submersa de 3,0cv	34	272	01	R\$ 460,00
07	chave magnética bomba submersa de 3,5cv	31	297	01	R\$ 490,00
08	chave magnética p/bomba submersa de 4,0cv	34	327	01	R\$ 540,00
09	Chave magnética P/Bomba submersa de 4,5cv	31	297	01	R\$ 620,00
10	Chave magnética P/Bomba submersa de 5,0cv	34	326	01	R\$ 690,00
11	Chave magnética P/Bomba submersa de 5,5cv	29	294	01	R\$ 730,00

Chave Magnética bomba submersa 220 volts monofásica

Item	Discriminação	Nº estágio	Alt. Manométrica	Qtd	V total
01	Chave magnética p/bomba submersa de 0,5cv	07	53	01	R\$ 235,00
02	Chave magnética p/bomba submersa de 1,0cv	17	129	01	R\$ 320,00
03	Chave magnética p/bomba submersa de 1,5cv	23	182	01	R\$ 360,00
4	Chave magnética p/bomba	30	236	01	R\$ 380,00



TOPMAQ



T L LEOCÁDIO EPP

CNPJ:09.526.199/0001-60 - Insc.Est.15.272.569-5

Rua: 24 de Outubro,1030 - Centro - Telefax:(93)3522-5724

	submersa de 2,0cv				
05	Chave magnético p/bomba submersa de 2,5cv	23	219	01	R\$ 400,00
06	Chave magnética p/bomba submersa de 3,0cv	34	272	01	R\$ 460,00
07	Chave magnética p/bomba submersa de 3,5cv	31	297	01	R\$ 490,00
8	Chave magnética p/bomba submersa de 4,0cv	34	327	01	R\$ 540,00
09	Chave magnética p/bomba submersa de 4,5cv	31	297	01	R\$ 620,00
10	Chave magnética p/bomba submersa de 5,0cv	34	326	01	R\$ 690,00
11	Chave magnética/bomba submersa de 5,5cv	29	294	01	R\$ 730,00
12	Chave magnética/bomba submersa de 6.0cv	29	294	01	R\$ 820,00
13	Chave magnética/bomba submersa de 7.0cv	29	294	01	R\$ 870,00
Valor Total da Cotação					R\$ 133.890,00

Santarém, 29/03/2017

Valor da Cotação: Cento e Trinta e Três Mil Oitocentos e Noventa Reais.

Forma de pagamento: a vista

Local de Entrega: Juruti

Validade da Proposta: 40 dias





ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE JURUTI
SECRETARIA MUNICIPAL DE INTEGRAÇÃO COMUNITÁRIA



MÉDIA E VALOR ESTIMADO
BOMBAS E CHAVES MAGNÉTICAS PARA A INTEGRAÇÃO COMUNITÁRIA

BOMBA SUBMERSA 220 VOLTS TRIFÁSICA										
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	Nº Estágio	Alt. Manométrica	QTD	UND	LIAL PONTES	T.L. LEOCÁDIO EPP	D. R. ALMEIDA-EPP	MÉDIA	V. ESTIMADO
1	Bomba submersa de 0,5cv	7	53	2	UND	R\$ 1.309,50	R\$ 1.450,00	R\$ 1.350,00	R\$ 1.369,83	R\$ 2.739,67
2	Bomba submersa de 2,0cv	30	236	2	UND	R\$ 1.891,50	R\$ 1.970,00	R\$ 1.950,00	R\$ 1.937,17	R\$ 3.874,33
3	Bomba submersa de 2,5cv	23	219	2	UND	R\$ 3.395,00	R\$ 3.550,00	R\$ 3.500,00	R\$ 3.481,67	R\$ 6.963,33
4	Bomba submersa de 3,0cv	34	272	2	UND	R\$ 3.860,00	R\$ 3.990,00	R\$ 3.980,00	R\$ 3.943,33	R\$ 7.886,67
5	Bomba submersa de 5,0cv	34	326	1	UND	R\$ 5.723,00	R\$ 5.910,00	R\$ 5.900,00	R\$ 5.844,33	R\$ 5.844,33
BOMBA SUBMERSA 220 VOLTS MONOFÁSICA										
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	Nº Estágio	Alt. Manométrica	QTD	UND	LIAL PONTES	T.L. LEOCÁDIO EPP	D. R. ALMEIDA-EPP	MÉDIA	V. ESTIMADO
6	Bomba submersa de 0,5 CV	5	46	2	UND	R\$ 1.503,50	R\$ 1.555,00	R\$ 1.550,00	R\$ 1.536,17	R\$ 3.072,33
7	Bomba submersa de 2,0 CV	17	161	2	UND	R\$ 3.589,00	R\$ 3.720,00	R\$ 3.700,00	R\$ 3.669,67	R\$ 7.339,33
8	Bomba submersa de 3,0 CV	23	219	2	UND	R\$ 4.656,00	R\$ 4.810,00	R\$ 4.800,00	R\$ 4.755,33	R\$ 9.510,67
9	Bomba submersa de 4,0 CV	34	327	1	UND	R\$ 5.732,00	R\$ 5.980,00	R\$ 5.900,00	R\$ 5.870,67	R\$ 5.870,67
CHAVE MAGNÉTICA PARA BOMBA SUBMERSA 220 VOLTS TRIFÁSICA										
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	Nº Estágio	Alt. Manométrica	QTD	UND	LIAL PONTES	T.L. LEOCÁDIO EPP	D. R. ALMEIDA-EPP	MÉDIA	V. ESTIMADO
10	Chave magnética P/Bomba submersa de 0,5cv	7	53	3	UND	R\$ 223,10	R\$ 235,00	R\$ 230,00	R\$ 229,37	R\$ 688,10
11	Chave magnética P/Bomba submersa de 2,0cv	30	236	3	UND	R\$ 358,00	R\$ 380,00	R\$ 370,00	R\$ 369,33	R\$ 1.108,00
12	Chave magnética P/Bomba submersa de 3,0cv	34	272	3	UND	R\$ 436,50	R\$ 460,00	R\$ 450,00	R\$ 448,83	R\$ 1.346,50
13	Chave magnética p/bomba submersa de 4,0cv	34	327	3	UND	R\$ 514,10	R\$ 540,00	R\$ 530,00	R\$ 528,03	R\$ 1.584,10
										R\$ 4.726,70

Handwritten signature



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE JURUTI
SECRETARIA MUNICIPAL DE INTEGRAÇÃO COMUNITÁRIA

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	Nº Estágio	Alt. Manométrica	QTD	UND	LIAL PONTES	T.L. LEOCÁDIO EPP	D. R. ALMEIDA-EPP	MÉDIA	V. ESTIMADO
14	Chave magnética p/Bomba submersa de 0,5cv	7	53	3	UND	R\$ 230,00	R\$ 235,00	R\$ 230,00	R\$ 231,67	R\$ 695,00
15	Chave magnética p/Bomba submersa de 2,0cv	30	236	3	UND	R\$ 370,00	R\$ 380,00	R\$ 370,00	R\$ 373,33	R\$ 1.120,00
16	Chave magnética p/Bomba submersa de 3,0cv	34	272	3	UND	R\$ 436,50	R\$ 460,00	R\$ 390,00	R\$ 428,83	R\$ 1.286,50
17	Chave magnética p/Bomba submersa de 4,0cv	34	327	3	UND	R\$ 514,10	R\$ 540,00	R\$ 530,00	R\$ 528,03	R\$ 1.584,10
TOTAL ESTIMADO										
R\$ 62.513,63										

FERNANDO ESTEVES

Secretário Municipal de Integração Comunitária
Fernando Esteves de Lira
Secretário Municipal
de Integração Comunitária
Decreto 3.476/2017



TOPMAQ

TOPMAQ
T. L. LEOCÁDIO - EPP
09.526.199/0001-60
Insc. Est. 15.272.569-5
End Rua 24 de Outubro, 1030
Centro - Santarém-PA

T L LEOCÁDIO EPP

CNPJ: 09.526.199/0001-60 - Insc. Est.15.272.569-5
Rua: 24 de Outubro, 1030 - Centro - Telefax: (93)3522-5724



A Secretaria Municipal de Integração Comunitária - SEMIC

Cotação de Preços

Item	Discriminação do Produto	Cód.	Und	Qtd	Total
	Motor NSB18-R Yanmar				
1	Anel de óleo lubrificante	Nsb 18/12r	Und	01	R\$ 9,95
2	Base do radiador	Nsb 18/12r	Und	01	R\$ 269,79
3	Biela	Nsb-18	Und	01	R\$ 597,54
4	Bloco do cilindro conjunto.	Nsb18	Und	01	R\$ 2.324,95
5	Bomba de óleo lubrificante	Nsb18	Und	01	R\$ 219,56
6	Bomba injetora	Nsb18/12r	Und	01	R\$ 1.050,04
7	Cilindro (elemento de bomba)	Nsb-18r	Und	01	R\$ 144,41
8	Cabeçote	Nsb18	Und	01	R\$ 789,07
9	Caixa do ventilador conj.	Nsb18	Und	01	R\$ 190,42
10	Cobertura do radiador	Nsb18	Und	01	R\$ 561,04
11	Corpo de regulador	Todos	Und	01	R\$ 22,89
12	Correia b-055	Todos	Und	01	R\$ 18,81
13	Correia b-056	Todos	Und	01	R\$ 19,07
14	Correia b-057	Todos	Und	01	R\$ 19,35
15	Correia b-058	Todos	Und	01	R\$ 19,60
16	Correia b-059	Todos	Und	01	R\$ 19,87
17	Correia b-060	Todos	Und	01	R\$ 20,54
18	Correia b-061	Todos	Und	01	R\$ 20,79
19	Correia b-062	Todos	Und	01	R\$ 21,07
20	Correia b-063	Todos	Und	01	R\$ 21,31
21	Correia b-064	Todos	Und	01	R\$ 21,60
22	Correia b-065	Todos	Und	01	R\$ 23,80
23	Correia do ventilador	Nsb18/12r/90r	Und	01	R\$ 79,01
24	Eixo balanciator	Nsb18	Und	01	R\$ 268,31
25	Eixo virabrequim	Nsb18	Und	01	R\$ 1.075,52
26	Elemento de combustível	Todos	Und	01	R\$ 10,08
27	Elemento de filtro de ar	Nsb18/12r	Und	01	R\$ 51,07
28	Elemento de bico	Todos	Und	01	R\$ 105,77
29	Engrenagem balanciator	Nsb18	Und	01	R\$ 150,95
30	Engrenagem intermediaria	Nsb18	Und	01	R\$ 169,79

Paulo

TOPMAQ

TOPMAQ
T. L. LEOCÁDIO - EPP
09.526.199/0001-60
Insc. Est. 15.272.569-5
End Rua 24 de Outubro, 1030
Centro - Santarém-PA

T L LEOCÁDIO EPP

CNPJ: 09.526.199/0001-60 - Insc. Est.15.272.569-5

Rua: 24 de Outubro, 1030 - Centro - Telefax: (93)3522-5724



31	Engrenagem motor contra balanço	Nsb18	Und	01	R\$ 597,54
32	Escala do regulador conj.	Nsb18/12r/90r	Und	01	R\$ 2.324,95
33	Escapamento	Nsb18	Und	01	R\$ 219,56
34	Esticador de correia	Todos	Und	01	R\$ 155,04
35	Filtro de ar conj.	Nsb18/12r	Und	01	R\$ 154,41
36	Torneira conj. Combustível (tipo Bosch)	Nsb18/12r/90r	Und	01	R\$ 789,07
37	Jogo de anéis	Nsb18	Und	01	R\$ 190,42
38	Jogo de junta	Nsb18	Und	01	R\$ 561,04
39	Junta do radiador	Nsb18/12r/95r	Und	01	R\$ 17,89
40	Kit do motor	Nsb18	Und	01	R\$ 550,81
41	Kit do radiador	Nsb18	Und	01	R\$ 900,07
42	Mancal biela std	Nsb18	Und	01	R\$ 50,35
43	Porca com alça	Nsb18	Und	01	R\$ 19,60
44	Prisioneiro	Nsb18	Und	01	R\$ 19,87
45	Polia/3b-140	Todos	Und	01	R\$ 55,54
46	Polia 2b-150	Todos	Und	01	R\$ 45,79
47	Polia 2b-160	Todos	Und	01	R\$ 40,07
48	Retentor do volante	Nsb18	Und	01	R\$ 21,31
49	Rolamento dianteiro virabrequim	Nsb18	Und	01	R\$ 400,60
50	Rolamento trazeiro virabrequim	Nsb18	Und	01	R\$ 460,80
51	Suporte do tanque	Nsb18	Und	01	R\$ 79,01
52	Tampa do cabeçote	Nsb18	Und	01	R\$ 268,31
53	Tampa do radiador	Nsb18	Und	01	R\$ 75,52
54	Tampa lateral montada	Nsb18	Und	01	R\$ 489,08
55	Tanque de combustível	Nsb18	Und	01	R\$ 510,07
56	Tubo de alta pressão bico/bomba	Nsb18	Und	01	R\$ 60,77
	Motor NSB12				
57	Biela	Nsb-12r	Und	01	R\$ 365,48
58	Bloco de cilindro conj.	Nsb-12r	Und	01	R\$ 1.875,50
59	Bomba de óleo lubrificante	Nsb-12r	Und	01	R\$ 128,16
60	Cilindro elemento de bomba	Nsb-12r/95r	Und	01	R\$ 90,11
61	Cabeçote	Nsb-12r	Und	01	R\$ 650,88
62	Caixa de ventilador conj.	Nsb-12r	Und	01	R\$ 435,00
63	Cobertura do radiador	Nsb-12r	Und	01	R\$ 260,00
64	Eixo balanciator	Nsb-12r	Und	01	R\$ 225,00

01
fauler

TOPMAQ

T. L. LEOCÁDIO - EPP

09.526.199/0001-60

Insc. Est. 15.272.569-5

End Rua 24 de Outubro, 1030
Centro - Santarém-PA

T L LEOCÁDIO EPP

CNPJ: 09.526.199/0001-60 - Insc. Est.15.272.569-5

Rua: 24 de Outubro, 1030 - Centro - Telefax: (93)3522-5724



65	Eixo virabrequim	Nsb-12r	Und	01	R\$	706,80
66	Engrenagem balancador	Nsb-12r	Und	01	R\$	185,90
67	Engrenagem intermediaria	Nsb-12r	Und	01	R\$	175,00
68	Jogo de anéis	Nsb-12r	Und	01	R\$	75,50
69	Jogo de junta	Nsb-12r	Und	01	R\$	137,50
70	Kit do motor	Nsb-12r	Und	01	R\$	355,90
71	Kit do radiador	Nsb-12r	Und	01	R\$	980,50
72	Mancal biela std	Nsb-12r	Und	01	R\$	57,00
73	Porca com alça	Nsb-12r	Und	01	R\$	15,50
74	Prisioneiro	Nsb-12r	Und	01	R\$	28,85
75	Retentor do volante	Nsb-12r	Und	01	R\$	18,55
76	Rolamento trazeiro	Nsb-12r	Und	01	R\$	188,00
77	Suporte do tanque	Nsb-12r	Und	01	R\$	35,00
78	Tampa do cabeçote	Nsb-12r	Und	01	R\$	107,55
79	Tampa lateral montada	Nsb-12r	Und	01	R\$	468,00
80	Tanque de combustível	Nsb-12r	Und	01	R\$	510,55
81	Tubo de alta pressão bico/bomba	Nsb-12r	Und	01	R\$	29,50
	Motor NSB-95R					
82	Anel de óleo lubrificante	Nsb-95r	Und	01	R\$	84,00
83	Base do radiador	Nsb-95r	Und	01	R\$	182,70
84	Biela	Nsb-95r	Und	01	R\$	448,35
85	Bloco do cilindro conj.	Nsb-95r	Und	01	R\$	1.848,00
86	Bomba de óleo (rotor)	Nsb-95r	Und	01	R\$	52,50
87	Bomba injetora	Nsb-95r	Und	01	R\$	1.123,50
88	Cabeçote	Nsb-95r	Und	01	R\$	681,45
89	Caixa do ventilador conj.	Nsb-95r	Und	01	R\$	194,25
90	Cobertura do radiador	Nsb-95r	Und	01	R\$	273,00
91	Eixo virabrequim	Nsb-95r	Und	01	R\$	886,20
92	Elemento de filtro de ar	Nsb-95r	Und	01	R\$	63,00
93	Escapamento	Nsb-95r	Und	01	R\$	153,30
94	Filtro de ar conj.	Nsb-95r	Und	01	R\$	338,10
95	Jogo de anéis	Nsb-95r	Und	01	R\$	84,00
96	Jogo de junta	Nsb-95r	Und	01	R\$	151,20
97	Kit do motor	Nsb-95r	Und	01	R\$	525,00
98	Kit do radiador	Nsb-95r	Und	01	R\$	1.026,90
99	Mancal biela std	Nsb-95r	Und	01	R\$	40,95
100	Porca com alça	Nsb-95r	Und	01	R\$	6,30

Paulo

TOPMAQ

TOPMAQ
T. L. LEOCÁDIO - EPP
09.526.199/0001-60
Insc. Est. 15.272.569-5
End Rua 24 de Outubro, 1030
Centro - Santarém-PA

T L LEOCÁDIO EPP

CNPJ: 09.526.199/0001-60 – Insc. Est.15.272.569-5
Rua: 24 de Outubro, 1030 – Centro - Telefax: (93)3522-5724



101	Prisioneiro	Nsb-95r	Und	01	R\$	10,50
102	Retentor do volante	Nsb-95r	Und	01	R\$	15,75
103	Rolamento trazeiro virabrequim	Nsb-95r	Und	01	R\$	184,80
104	Suporte do tanque	Nsb-95r	Und	01	R\$	43,05
105	Tampa do cabeçote	Nsb-95r	Und	01	R\$	115,50
106	Tampa lateral montada	Nsb-95r	Und	01	R\$	555,45
107	Tanque de combustível	Nsb-95r	Und	01	R\$	656,25
108	Tubo de alta pressão bico/bomba	Nsb-95r	Und	01	R\$	84,00
	Motor NSB-80R					
109	Anel de óleo lubrificante	NSB-80R	Und	01	R\$	85,49
110	Base do radiador	Nsb-80r	Und	01	R\$	223,51
111	Biela	Nsb-80r	Und	01	R\$	438,78
112	Bloco do cilindro conj.	Nsb-80r	Und	01	R\$	1.629,46
113	Bomba de óleo (rotor)	Nsb-80r	Und	01	R\$	198,58
114	Bomba injetora	Nsb-80r	Und	01	R\$	689,07
115	Cabeçote	Nsb-80r	Und	01	R\$	633,45
116	Caixa do ventilador conj.	Nsb-80r	Und	01	R\$	364,62
117	Cobertura do radiador	Nsb-80r	Und	01	R\$	282,22
118	Cilindro (elemento de bomba)	Nsb-80r	Und	01	R\$	156,56
119	Eixo virabrequim	Nsb-80r	Und	01	R\$	834,30
120	Elemento de filtro de ar	Nsb-80r	Und	01	R\$	51,50
121	Escala do regulador conj.	Nsb-80r	Und	01	R\$	73,65
122	Escapamento	Nsb-80r	Und	01	R\$	159,65
123	Filtro combustível torneira	Nsb-80r	Und	01	R\$	168,92
124	Filtro de ar conj.	Nsb-80r	Und	01	R\$	334,75
125	Jogo de anéis	Nsb-80r	Und	01	R\$	72,10
126	Jogo de junta	Nsb-80r	Und	01	R\$	144,20
127	Junta do radiador	Nsb-80r	Und	01	R\$	25,75
128	Kit do motor	Nsb-80r	Und	01	R\$	386,25
129	Kit do radiador	Nsb-80r	Und	01	R\$	999,10
130	Mancal biela std	Nsb-80r	Und	01	R\$	53,56
131	Porca com alça	Nsb-80r	Und	01	R\$	32,96
132	Prisioneiro	Nsb-80r	Und	01	R\$	10,30
133	Retentor do volante	Nsb-80r	Und	01	R\$	15,45
134	Rolamento dianteiro	Nsb-80r	Und	01	R\$	170,98
135	Suporte do tanque	Nsb-80r	Und	01	R\$	48,41
136	Tampa do cabeçote	Nsb-80r	Und	01	R\$	100,94

TOPMAQ

T. L. LEOCÁDIO - EPP

09.526.199/0001-60

Insc. Est. 15.272.569-5

End Rua 24 de Outubro, 1030
Centro - Santarém-PA

T L LEOCÁDIO EPP

CNPJ: 09.526.199/0001-60 - Insc. Est.15.272.569-5

Rua: 24 de Outubro, 1030 - Centro - Telefax: (93)3522-5724



137	Tampa lateral montada	Nsb-80r	Und	01	R\$ 453,20
138	Tanque de combustível	Nsb-80r	Und	01	R\$ 512,94
139	Tubo de alta pressão bico/bomba	Nsb-80r	Und	01	R\$ 44,29
	Motor 3-TNV 88			01	
140	Acoplamento de borracha	3tnv88/4tnv88	Und	01	R\$ 175,75
141	Alternador completo	3tnv88/3tnv88	Und	01	R\$ 2.000,20
142	Assento do radiador	3tnv88/4tnv88	Und	01	R\$ 120,20
143	Bico injetor montado	3tnv88/4tnv88	Und	01	R\$ 500,70
144	Bomba d'água	3tnv88/4tnv88	Und	01	R\$ 1.027,50
145	Bomba injetora	3tnv88/4tnv88	Und	01	R\$ 5.254,59
146	Cabeçote	3tnv88	Und	01	R\$ 3.721,63
147	Carcaça do volante	3tnv88	Und	01	R\$ 1.920,60
148	Chicote	3tnv88	Und	01	R\$ 180,60
149	Correia a-35. 5	3tnv88/4tnv88	Und	01	R\$ 32,90
150	Correia a-37. 5	3tnv88/4tnv88	Und	01	R\$ 51,50
151	Eixo virabrequim	3tnv88	Und	01	R\$ 4.118,54
152	Elemento filtro combustível	3tnv88	Und	01	R\$ 128,75
153	Filtro de ar conj.	3tnv88/4tnv88	Und	01	R\$ 376,70
154	Filtro de combustível (tipo Bosch)	3tnv88/4tnv88	Und	01	R\$ 50,00
155	Filtro de óleo lubrificante	3tnv88/4tnv88	Und	01	R\$ 30,00
156	Interruptor de óleo	3tnv88/4tnv88	Und	01	R\$ 30,90
157	Jogo de junta	3tnv88/4tnv88	Und	01	R\$ 627,81
158	Kit do motor 025	3tnv88/4tnv88	Und	01	R\$ 324,45
159	Mancal biela jogo c/03	3tnv88	Und	01	R\$ 650,00
160	Mancal encosto c/02	3tnv88	Und	01	R\$ 121,45
161	Mancal virabrequim/04	3tnv88	Und	01	R\$ 750,00
162	Motor de partida	3tnv88	Und	01	R\$ 3.025,75
163	Retentor de óleo	3tnv88	Und	01	R\$ 41,20
164	Radiador	3tnv88/4tnv88	Und	01	R\$ 2.264,20
165	Retentor do óleo dianteiro	3tnv88/4tnv88	Und	01	R\$ 500,00
166	Retentor do óleo trazeiro	3tnv88/4tnv88	Und	01	R\$ 457,50
167	Solenóide de parada	3tnv88/4tnv88	Und	01	R\$ 354,59
168	Tubo de alta pressão 01/02/03/04	3tnv88/4tnv88	Und	01	R\$ 521,63
169	Ventilador	3tnv88	Und	01	R\$ 220,60
170	Motor de partida	3 tnv88	Und	01	R\$ 3.638,60
	Motor 4-TNV 88				

fauley

TOPMAQ

T. L. LEOCÁDIO - EPP

09.526.199/0001-60

Insc. Est. 15.272.569-5

End Rua 24 de Outubro, 1030
Centro - Santarém-PA

T L LEOCÁDIO EPP

CNPJ: 09.526.199/0001-60 - Insc. Est.15.272.569-5

Rua: 24 de Outubro, 1030 - Centro - Telefax: (93)3522-5724



171	Bico injetor montado	4tnv88	Und	01	R\$ 323,25
172	Motor de partida	4tmv88	Und	01	R\$ 2.532,00
173	Cabeçote	4tnv88	Und	01	R\$ 3.306,50
174	Eixo virabrequim	4tnv88	Und	01	R\$ 4.945,00
176	Jogo de junta	4tnv88	Und	01	R\$ 841,00
177	Kit do painel	4tnv88	Und	01	R\$ 1.150,00
178	Mancal biela 025 jogo c/04	4tnv88	Und	01	R\$ 837,15
179	Mancal encosto c/02	4tnv88	Und	01	R\$ 148,70
180	Mancal virabrequim c/05	4tnv88	Und	01	R\$ 970,60
181	Motor de partida	4tnv88	Und	01	R\$ 2.832,00
182	Plug de borracha	4tnv88	Und	01	R\$ 70,00
183	Tubo de alta pressão 01/02/03/04	4tnv88	Und	01	R\$ 550,00
184	Ventilador	4tnv88	Und	01	R\$ 404,25
	Motor 4-TNV 98T				
185	Alternador completo	4tnv98t	Und	01	R\$ 2.163,00
186	Motor de partida	4tnv98t	Und	01	R\$ 2.873,70
187	Assento do radiador	4tnv98t	Und	01	R\$ 185,00
188	Bico injetor montado	4tnv98t	Und	01	R\$ 685,00
189	Bomba d'água	4tnv98t	Und	01	R\$ 1.766,45
190	Bomba injetora	4tnv98t	Und	01	R\$ 8.500,00
191	Cabeçote	4tnv98t	Und	01	R\$ 5.800,00
192	Carcaça do volante	4tnv98t	Und	01	R\$ 7.500,00
193	Chicote	4tnv98t	Und	01	R\$ 154,50
194	Eixo virabrequim	4tnv98t	Und	01	R\$ 5.500,00
195	Elemento	4tnv98t	Und	01	R\$ 82,40
196	Filtro de ar conj.	4tnv98t	Und	01	R\$ 185,40
197	Filtro de combustível (tipo Bosch)	4tnv98t	Und	01	R\$ 160,00
198	Filtro de óleo lubrificante	4tnv98t	Und	01	R\$ 113,30
199	Interruptor de óleo	4tnv98t	Und	01	R\$ 41,20
200	Jogo de junta	4tnv98t	Und	01	R\$ 1.500,00
201	Kit do motor	4tnv98t	Und	01	R\$ 820,00
202	Kit do painel	4tnv98t	und	01	R\$ 1.300,00
203	Mancal biela jogo c/04	4tnv98t	Und	01	R\$ 980,00
204	Mancal encosto c/02	4tnv98t	Und	01	R\$ 150,00
205	Mancal virabrequim/05	4tnv98t	Und	01	R\$ 1.050,00
206	Motor de partida	4tnv98t	Und	01	R\$ 3.005,00

fauley

TOPMAQ

T. L. LEOCÁDIO - EPP
09.526.199/0001-60
Insc. Est. 15.272.569-5
End Rua 24 de Outubro, 1030
Centro - Santarém-PA

T L LEOCÁDIO EPP

CNPJ: 09.526.199/0001-60 - Insc. Est.15.272.569-5
Rua: 24 de Outubro, 1030 - Centro - Telefax: (93)3522-5724



207	Retentor de óleo	4tnv98t	Und	01	R\$ 680,00
208	Radiador	4tnv98t	Und	01	R\$ 3.600,00
209	Retentor do óleo dianteiro	4tnv98t	Und	01	R\$ 650,00
210	Retentor do óleo trazeiro	4tnv98t	Und	01	R\$ 423,00
211	Solenóide de parada	4tnv98t	Und	01	R\$ 410,00
212	Tubo de alta pressão 01/02/03/04	4tnv98t	Und	01	R\$ 500,00
213	Ventilador	4tnv98t	Und	01	R\$ 395,00
	Motor MWM160				
214	Anéis da camisa	MWM	und	01	R\$ 15,71
215	Anéis de segmento	MWM	und	01	R\$ 56,18
216	Arruela de encosto	MWM	und	01	R\$ 69,30
217	Motor de partida	MWM	Und	01	R\$ 1.942,50
218	Acoplamento	MWM	und	01	R\$ 777,00
219	Árvore de manivelas (virabrequim)	MWM	und	01	R\$ 5.347,65
220	Bico montado	MWM	und	01	R\$ 123,38
221	Biela	MWM	und	01	R\$ 445,20
222	Bomba alimentadora de combustível	MWM	und	01	R\$ 871,50
223	Bomba d'água	MWM	und	01	R\$ 1.110,90
224	Bomba de óleo	MWM	und	01	R\$ 493,50
225	Bronzina de biela	MWM	und	01	R\$ 27,30
226	Bronzina de mancal	MWM	und	01	R\$ 33,60
227	Bucha da biela	MWM	und	01	R\$ 21,95
228	Bucha do comando	MWM	und	01	R\$ 24,15
229	Cabeçote	MWM	und	01	R\$ 791,70
230	Coxim radiador inferior	MWM	und	01	R\$ 103,74
231	Coxim radiador superior	MWM	und	01	R\$ 103,74
232	Elemento de bomba	MWM	und	01	R\$ 98,28
233	Elemento de filtro combustível	MWM	und	01	R\$ 51,98
234	Elemento filtro de ar maior e menor	MWM	und	01	R\$ 113,82
235	Filtro de ar (completo)	MWM	und	01	R\$ 95,24
236	Filtro de óleo	MWM	und	01	R\$ 894,60
237	Guia de válvula	MWM	und	01	R\$ 43,58
238	Haste de balancim (varetas)	MWM	und	01	R\$ 8,30
239	Jogo de anéis - jogo c/06 und	MWM	kg	01	R\$ 15,54
240	Jogo de juntas	MWM	und	01	R\$ 537,60

TOPMAQ

TOPMAQ
T. L. LEOCÁDIO - EPP
09.526.199/0001-60
Insc. Est. 15.272.569-5
End Rua 24 de Outubro, 1030
Centro - Santarém-PA

T L LEOCÁDIO EPP

CNPJ: 09.526.199/0001-60 - Insc. Est.15.272.569-5
Rua: 24 de Outubro, 1030 - Centro - Telefax: (93)3522-5724



241	Junta do cabeçote	MWM	und	01	R\$ 31,50
242	Kit completo	MWM	und	01	R\$ 84,00
243	Motor de partida	MWM	und	01	R\$ 452,55
244	Parafuso da biela	MWM	und	01	R\$ 21,00
245	Silenciador	MWM	und	01	R\$ 1.202,25
246	Radiador completo	MWM	und	01	R\$ 7.611,45
247	Retentor da polia	MWM	und	01	R\$ 48,93
248	Retentor de válvula	MWM	und	01	R\$ 3,47
249	Retentor dianteiro	MWM	und	01	R\$ 23,24
250	Retentor trazeiro	MWM	und	01	R\$ 45,68
251	Suporte do balancim	MWM	und	01	R\$ 319,73
252	Tubo de retorno de combustível	MWM	und	01	R\$ 397,95
253	Tubo de sucção (pescador)	MWM	und	01	R\$ 194,25
254	Tucho de válvulas	MWM	und	01	R\$ 23,73
255	Válvula cabeçote filtro lubrificante	MWM	und	01	R\$ 77,18
256	Válvula de admissão	MWM	und	01	R\$ 39,38
257	Válvula de escape	MWM	und	01	R\$ 79,80
258	Válvula termostática	MWM	und	01	R\$ 102,27
	Motor mwmd3 - Grupo Gerador 45 HP				
259	Alternador 12v	MWM	und	01	R\$ 1.780,80
260	Anéis da camisa	MWM	und	01	R\$ 11,71
261	Motor de partida	MWM	Und	01	R\$ 1.937,25
262	Anéis de segmento	MWM	und	01	R\$ 56,18
263	Bico montado	MWM	und		R\$ 123,90
270	Bico injetor conjunto	MWM	und	01	R\$ 361,20
271	Biela	MWM	und	01	R\$ 429,45
272	Bomba alimentadora de combustível	MWM	und	01	R\$ 871,50
273	Bomba d'agua	MWM	und	01	R\$ 233,10
274	Bomba de óleo	MWM	und	01	R\$ 349,65
275	Bronzina de biela	MWM	und	01	R\$ 79,28
276	Bronzina de encosto	MWM	und	01	R\$ 25,73
277	Bronzina de mancal	MWM	und	01	R\$ 32,03
278	Bucha da biela	MWM	und	01	R\$ 17,85
279	Bucha do comando	MWM	und	01	R\$ 24,15
280	Bucha do volante (pista do retentor)	MWM	und	01	R\$ 45,68

fulled

TOPMAQ

TOPMAQ
T. L. LEOCÁDIO - EPP
09.526.199/0001-60
Insc. Est. 15.272.569-5
End Rua 24 de Outubro, 1030
Centro - Santarém-PA

T L LEOCÁDIO EPP

CNPJ: 09.526.199/0001-60 - Insc. Est.15.272.569-5
Rua: 24 de Outubro, 1030 - Centro - Telefax: (93)3522-5724



281	Cabeçote	MWM	und	01	R\$ 682,50
282	Coxim do radiador inferior	MWM	und	01	R\$ 102,90
283	Coxim do radiador superior	MWM	und	01	R\$ 102,90
284	Elemento de filtro lubrificante	MWM	und	01	R\$ 19,16
285	Elemento filtro de ar maior e menor	MWM	und	01	R\$ 64,05
286	Elemento de bomba	MWM	und	01	R\$ 67,20
287	Elemento filtro de combustível	MWM	und	01	R\$ 67,20
288	Filtro de ar (completo)	MWM	und	01	R\$ 260,00
289	Filtro de óleo	MWM	und	01	R\$ 479,85
290	Guia de válvula	MWM	und	01	R\$ 8,30
291	Haste de balancim (varetas)	MWM	und	01	R\$ 15,75
292	Jogo de anéis	MWM	und	01	R\$ 330,75
293	Jogo de juntas	MWM	und	01	R\$ 330,75
294	Junta do cabeçote	MWM	und	01	R\$ 31,50
295	Kit completo- jogo c/03 und	MWM	Jg	01	R\$ 780,60
296	Kit do radiador	MWM	und	01	R\$ 4.612,65
297	Mangueira de retorno (flauta/cabeçote)	MWM	und	01	R\$ 11,00
298	Mancal da biela	MWM	und	01	R\$ 429,45
299	Motor de partida	MWM	und	01	R\$ 1.937,25
300	Motor de partida	MWM	und	01	R\$ 1.937,25
301	Parafuso da biela	MWM	und	01	R\$ 21,00
302	Retentor de óleo trazeiro	MWM	und	01	R\$ 23,63
303	Retentor de óleo dianteiro	MWM	und	01	R\$ 45,68
304	Suporte do balancim	MWM	und	01	R\$ 320,25
305	Tubo de água (flauta)	MWM	und	01	R\$ 295,05
306	Tubo de injeção 1º	MWM	und	01	R\$ 168,78
307	Tubo de injeção 2º	MWM	und	01	R\$ 167,10
308	Tubo de injeção 3º	MWM	und	01	R\$ 174,03
309	Tubo de retorno de combustível	MWM	und	01	R\$ 231,00
310	Tubo de sucção (pescador)	MWM	und	01	R\$ 216,30
311	Tucho	MWM	und	01	R\$ 23,63
312	Válvula cabeçote filtro lubrificante	MWM	und	01	R\$ 77,70
	Motor mwm69				
313	Mancal virabrequim	MWM	Jg	01	R\$ 108,15
314	Tubo de retorno de combustível	MWM	Und	01	R\$ 111,24
315	Motor de partida	MWM	Und	01	R\$ 1.901,38

Auto

TOPMAQ

TOPMAQ
T. L. LEOCÁDIO - EPP
09.526.199/0001-60
Insc. Est. 15.272.569-5
End Rua 24 de Outubro, 1030
Centro - Santarém-PA

T L LEOCÁDIO EPP

CNPJ: 09.526.199/0001-60 - Insc. Est.15.272.569-5
Rua: 24 de Outubro, 1030 - Centro - Telefax: (93)3522-5724



316	Elemento do filtro de ar	MWM	Und	01	R\$ 128,75
317	Jogo de anéis	MWM	Jg	01	R\$ 55,11
318	Retentor de óleo traseiro	MWM	Und	01	R\$ 44,29
319	Retentor de óleo dianteiro	MWM	Und	01	R\$ 22,66
320	Kit completo - jogo c/ 04 und	MWM	Jg	01	R\$ 1.010,00
321	Elemento de filtro de combustível	MWM	Und	01	R\$ 50,99
322	Mancal da biela	MWM	Und	01	R\$ 24,72
323	Filtro de ar completo	MWM	Und	01	R\$ 469,68
324	Bico injetor conjunto	MWM	Und	01	R\$ 355,35
325	Elemento de bomba	MWM	Und	01	R\$ 115,92
326	Bico montado	MWM	Und	01	R\$ 121,54
327	Filtro do óleo	MWM	Und	01	R\$ 18,54
328	Coxim do radiador inferior	MWM	Und	01	R\$ 100,94
329	Coxim do radiador superior	MWM	Und	01	R\$ 100,94
330	Jogo de junta	MWM	Und	01	R\$ 834,75
	Motor mwmdt6 - grupo gerador 180 HP	MWM		01	
331	Alternador 12v	MWM	Und	01	R\$ 1.746,88
332	Motor de partida	MWM	Und	01	R\$ 2.134,16
333	Acoplamento	MWM	Und	01	R\$ 762,20
334	Anéis da camisa	MWM	Und	01	R\$ 55,62
335	Anéis de segmento	MWM	Und	01	R\$ 91,33
336	Arruela de encosto	MWM	Und	01	R\$ 69,01
337	Árvore de manivelas (virabrequim)	MWM	Und	01	R\$ 5.150,00
338	Bico injetor completo	MWM	Und	01	R\$ 515,00
339	Biela	MWM	Und	01	R\$ 947,75
340	Bomba alimentadora de combustível	MWM	Und	01	R\$ 854,90
341	Bomba d'água	MWM	Und	01	R\$ 1.089,74
342	Bomba de óleo	MWM	Und	01	R\$ 484,10
343	Bronzina de biela	MWM	Und	01	R\$ 55,75
344	Bronzina de mancal	MWM	Und	01	R\$ 41,93
345	Bucha da biela	MWM	Und	01	R\$ 37,51
346	Bucha do comando	MWM	Und	01	R\$ 43,69
347	Bucha do volante (pista do retentor)	MWM	Und	01	R\$ 48,41
348	Cabeçote	MWM	Und	01	R\$ 777,65

fauler

TOPMAQ

TOPMAQ**T. L. LEOCÁDIO - EPP****09.526.199/0001-60****Insc. Est. 15.272.569-5****End Rua 24 de Outubro, 1030
Centro - Santarém-PA****T L LEOCÁDIO EPP**

CNPJ: 09.526.199/0001-60 – Insc. Est.15.272.569-5

Rua: 24 de Outubro, 1030 – Centro - Telefax: (93)3522-5724



349	Coxim radiador inferior	MWM	Und	01	R\$ 101,97
350	Elemento de filtro combustível	MWM	Und	01	R\$ 50,47
351	Elemento filtro de ar	MWM	Und	01	R\$ 112,27
352	Elemento filtro diesel (Bosch)	MWM	Und	01	R\$ 92,70
353	Filtro de ar (completo)	MWM	Und	01	R\$ 878,59
354	Filtro de óleo	MWM	Und	01	R\$ 42,75
355	Jogo de juntas	MWM	Und	01	R\$ 527,36
356	Junta do cabeçote	MWM	Und	01	R\$ 30,90
357	Kit completo	MWM	Und	01	R\$ 444,96
358	Mangueira de retorno (flauta/cabeçote)	MWM	Und	01	R\$ 10,30
359	Motor de partida	MWM	Und	01	R\$ 2.100,00
360	Parafuso da biela	MWM	Und	01	R\$ 40,60
361	Radiador completo	MWM	Und	01	R\$ 7.467,50
362	Retentor da trazeiro	MWM	Und	01	R\$ 54,29
363	Retentor dianteiro	MWM	Und	01	R\$ 42,66
364	Silenciador	MWM	Und	01	R\$ 1.979,35
365	Suporte do balancim	MWM	Und	01	R\$ 314,15
366	Tubo de água (flauta)	MWM	Und	01	R\$ 451,14
367	Tubo de retorno de combustível	MWM	Und	01	R\$ 190,55
368	Tubo de sucção (pescador)	MWM	Und	01	R\$ 190,55
369	Tucho de válvulas	MWM	Und	01	R\$ 73,69
370	Válvula cabeçote filtro lubrificante	MWM	Und	01	R\$ 166,22

Santarém, 29/03/2017

Valor da Cotação:

Forma de pagamento: a vista

Local de Entrega: Juruti

Validade da Proposta: 40 dias

T.L.LEOCÁDIO EPP

TAPARI MAQUINAS E MOTORES LTDA - ME
CNPJ: 20.306.616/0001-00 INSC. ESTADUAL: 15.450.205-
7 Praça Tiradentes, 28 - Galpão "B" Térreo - Aldeia Cep:
68040-240 - Santarém - Pará.



PESQUISA DE PREÇO
 AQUISIÇÃO DE PEÇAS E ACESSORIOS PARA GRUPO GERADOR

MOTOR NSB18-R YANMAR					
Nº	PRODUTO		UND	UND	V. UNITARIO
1	ANEL DE OLEO LUBRIFICANTE	NSB 18/12R	UND	1	R\$ 10,00
2	BASE DO RADIADOR	NSB 18/12R	UND	1	R\$ 270,00
3	BIELA	NSB-18	UND	1	R\$ 600,00
4	BLOCO DO CELINDRO CONUNTO.	NSB18	UND	1	R\$ 2.350,00
5	BOMEA DE OLEO LUBRIFICANTE	NSB18	UND	1	R\$ 220,00
6	BOMEA INJETORA	NSB18/12R	UND	1	R\$ 1.060,00
7	CILINDRO(ELEMENTO DE BOMBA)	NSB-18R	UND	1	R\$ 155,00
8	CABEÇOTE	NSB18	UND	1	R\$ 790,00
9	CAIXA DO VENTILADOR CONJ.	NSB18	UND	1	R\$ 192,00
10	COBERTURA DO RADIADOR	NSB18	UND	1	R\$ 563,00
11	CORPO DE REGULADOR	TODOS	UND	1	R\$ 25,00
12	CORREIA B-055	TODOS	UND	1	R\$ 20,00
13	CORREIA B-056	TODOS	UND	1	R\$ 20,00
14	CORREIA B-057	TODOS	UND	1	R\$ 20,00
15	CORREIA B-058	TODOS	UND	1	R\$ 20,00
16	CORREIA B-059	TODOS	UND	1	R\$ 20,00
17	CORREIA B-060	TODOS	UND	1	R\$ 21,00
18	CORREIA B-061	TODOS	UND	1	R\$ 21,00
19	CORREIA B-062	TODOS	UND	1	R\$ 21,00
20	CORREIA B-063	TODOS	UND	1	R\$ 21,00
21	CORREIA B-064	TODOS	UND	1	R\$ 21,00
22	CORREIA B-065	TODOS	UND	1	R\$ 23,00
23	CORREIA DO VENTILADOR	NSB18/12R/90R	UND	1	R\$ 75,00
24	EIXO BALENCIADOR	NSB18	UND	1	R\$ 250,00
25	EIXO VIRABREQUIN	NSB18	UND	1	R\$ 1.050,00
26	ELEMENTO DE COMBUSTIVEL	TODOS	UND	1	R\$ 10,00
27	ELEMENTO DE FILTRO DE AR	NSB18/12R	UND	1	R\$ 52,00
28	ELEMENTO DE BICO	TODOS	UND	1	R\$ 110,00
29	ENGRENAGEM BALACEADOR	NSB18	UND	1	R\$ 140,00
30	ENGRENAGEM INTERMEDIARIA	NSB18	UND	1	R\$ 150,00
31	ENGRENAGEM MOTOR CONTRA BALANÇO	NSB18	UND	1	R\$ 600,00
32	ESCALA DO REGULADOR CONJ.	NSB18/12R/90R	UND	1	R\$ 2.300,00
33	ESCAPAMENTO	NSB18	UND	1	R\$ 220,00
34	ESTICADOR DE CORREA	TODOS	UND	1	R\$ 160,00

TAPARI MAQUINAS E MOTORES LTDA - ME
CNPJ: 20.306.616/0001-00 INSC. ESTADUAL: 15.450.205
7 Praça Tiradentes, 28 - Galpão "B" Térreo - Aldeia Cep:
68040-240 - Santarém - Pará.



35	FILTRO DE AR CONJ.	NSB18/12R	UND	1	R\$ 160,00
36	TORNEIRA CONJ. CONBUSTIVEL (TIPO BOSCH)	NSB18/12R/90R	UND	1	R\$ 770,00
37	JCGO DE ANEIS	NSB18	UND	1	R\$ 180,00
38	JCGO DE JUNTA	NSB18	UND	1	R\$ 550,00
39	JUNTA DO RADIADOR	NSB18/12R/95R	UND	1	R\$ 18,00
40	KIT DO MOTOR	NSB18	UND	1	R\$ 540,00
41	KIT DO RADIADOR	NSB18	UND	1	R\$ 920,00
42	MANCAL BIELA STD	NSB18	UND	1	R\$ 60,00
43	PORCA COM ALÇA	NSB18	UND	1	R\$ 20,00
44	PRISIONEIRO	NSB18	UND	1	R\$ 20,00
45	PULIAP/3B-140	TODOS	UND	1	R\$ 51,00
46	PULIA 2B-150	TODOS	UND	1	R\$ 50,00
47	PULIA 2B-160	TODOS	UND	1	R\$ 45,00
48	RETENTOR DO VALANTE	NSB18	UND	1	R\$ 23,00
49	ROLAMENTO DIANTEIRO VIRABREQUIN	NSB18	UND	1	R\$ 450,00
50	ROLAMENTO TRAZEIRO VIRABREQUIN	NSB18	UND	1	R\$ 450,00
51	SUORTE DO TANQUE	NSB18	UND	1	R\$ 75,00
52	TAMPA DO CABEÇOTE	NSB18	UND	1	R\$ 250,00
53	TAMPA DO RADIADOR	NSB18	UND	1	R\$ 63,00
54	TAMPA LATERAL MONTADA	NSB18	UND	1	R\$ 470,00
55	TANQUE DE COMBUSTIVEL	NSB18	UND	1	R\$ 500,00
56	TUBO DE ALTA PRESÃO BICO/BOMBA	NSB18	UND	1	R\$ 65,00

MOTOR NSB12

57	BIELA	NSB-12R	UND	1	R\$ 370,00
58	BLOCO DE CILINDRO CONJ.	NSB-12R	UND	1	R\$ 1.900,00
59	BOMBA DE OLEO LUBRIFICANTE	NSB-12R	UND	1	R\$ 130,00
60	CILINDRO ELEMENTO DE BOMBA	NSB-12R/95R	UND	1	R\$ 93,00
61	CABEÇOTE	NSB-12R	UND	1	R\$ 640,00
62	CAIXADE VENTILADOR CONJ.	NSB-12R	UND	1	R\$ 425,00
63	COBERTURA DO RADIADOR	NSB-12R	UND	1	R\$ 265,00
64	EIXO BALANCIADOR	NSB-12R	UND	1	R\$ 245,00
65	EIXO VIRABRENQUIN	NSB-12R	UND	1	R\$ 710,00
66	ENGRENAGEM BALANCIADOR	NSB-12R	UND	1	R\$ 185,00
67	ENGRENAGEM INTERMEDIARIA	NSB-12R	UND	1	R\$ 175,60
68	JOGO DE ANEIS	NSB-12R	UND	1	R\$ 72,00
69	JOGO DE JUNTA	NSB-12R	UND	1	R\$ 135,00
70	KIT DO MOTOR	NSB-12R	UND	1	R\$ 360,00
71	KIT DO RADIADOR	NSB-12R	UND	1	R\$ 955,00
72	MANCAL BIELA STD	NSB-12R	UND	1	R\$ 60,00

TAPARI MAQUINAS E MOTORES LTDA - ME
CNPJ: 20.306.616/0001-00 INSC. ESTADUAL: 15.450.205
7 Praça Tiradentes, 28 - Galpão "B" Térreo - Aldeia Cep:
68040-240 - Santarém - Pará.



73	PORCA COM ALÇA	NSB-12R	UND	1	R\$	13,00
74	PRISIONEIRO	NSB-12R	UND	1	R\$	30,00
75	RETENTOR DO VALANTE	NSB-12R	UND	1	R\$	15,00
76	ROLAMENTO TRAZEIRO	NSB-12R	UND	1	R\$	185,00
77	SUPORTE DO TANQUE	NSB-12R	UND	1	R\$	40,00
78	TAMPA DO CABEÇOTE	NSB-12R	UND	1	R\$	110,00
79	TAMPA LATERAL MONTADA	NSB-12R	UND	1	R\$	465,00
80	TANQUE DE COMBUSTIVEL	NSB-12R	UND	1	R\$	512,00
81	TUJO DE ALTA PRESSÃO BICO/BOMBA	NSB-12R	UND	1	R\$	30,00

MOTOR NSB-95R

82	ANEL DE OLEO LUBRIFICANTE	NSB-95R	UND	1	R\$	88,00
83	BASE DO RADIADOR	NSB-95R	UND	1	R\$	170,00
84	BIELA	NSB-95R	UND	1	R\$	430,00
85	BLOCO DO CELINDRO CONJ.	NSB-95R	UND	1	R\$	1.700,00
86	BOMBA DE OLEO (ROTOR)	NSB-95R	UND	1	R\$	50,00
87	BOMBA INJETORA	NSB-95R	UND	1	R\$	1.100,00
88	CABEÇOTE	NSB-95R	UND	1	R\$	650,00
89	CAIXA DO VENTILADOR CONJ.	NSB-95R	UND	1	R\$	180,00
90	COBERTURA DO RADIADOR	NSB-95R	UND	1	R\$	260,00
91	E.XO VIRABREQUIN	NSB-95R	UND	1	R\$	850,00
92	ELEMENTO DE FILTRO DE AR	NSB-95R	UND	1	R\$	60,00
93	ESCAPAMENTO	NSB-95R	UND	1	R\$	145,00
94	FILTRO DE AR CONJ.	NSB-95R	UND	1	R\$	325,00
95	JOGO DE ANEIS	NSB-95R	UND	1	R\$	85,00
96	JOGO DE JUNTA	NSB-95R	UND	1	R\$	145,00
97	K.T DO MOTOR	NSB-95R	UND	1	R\$	500,00
98	K.T DO RADIADOR	NSB-95R	UND	1	R\$	1.000,00
99	MANCALBIELA STD	NSB-95R	UND	1	R\$	45,00
100	PORCA COM ALÇA	NSB-95R	UND	1	R\$	7,00
101	PRISIONEIRO	NSB-95R	UND	1	R\$	11,00
102	RETENTOR DO VOLANTE	NSB-95R	UND	1	R\$	16,00
103	ROLAMENTO TRAZEIRO VIRABREQUIN	NSB-95R	UND	1	R\$	175,00
104	SUPORTE DO TANQUE	NSB-95R	UND	1	R\$	40,00
105	TAMPA DO CABEÇOTE	NSB-95R	UND	1	R\$	110,00
106	TAMPA LATERAL MONTADA	NSB-95R	UND	1	R\$	540,00
107	TANQUE DE COMBUSTIVEL	NSB-95R	UND	1	R\$	640,00
108	TUJO DE ALTA PRESSÃO BICO/BOMBA	NSB-95R	UND	1	R\$	82,00

MOTOR NSB-80R

TAPARI MAQUINAS E MOTORES LTDA - ME
CNPJ: 20.306.616/0001-00 INSC. ESTADUAL: 15.450.205-
7 Praça Tiradentes, 28 - Galpão "B" Térreo - Aldeia Cep
68040-240 - Santarém - Pará.



109	ANEL DE OLEO LUBRIFICANTE	NSB-80R	UND	1	R\$ 80,00
110	BASE DO RADIADOR	NSB-80R	UND	1	R\$ 218,00
111	BIELA	NSB-80R	UND	1	R\$ 425,00
112	BLOCO DO CELINDRO CONJ.	NSB-80R	UND	1	R\$ 1.560,00
113	BOMBA DE OLEO (ROTOR)	NSB-80R	UND	1	R\$ 200,00
114	BOMBA INJETORA	NSB-80R	UND	1	R\$ 670,00
115	CABEÇOTE	NSB-80R	UND	1	R\$ 625,00
116	CAIXA DO VENTILADOR CONJ.	NSB-80R	UND	1	R\$ 350,00
117	COBERTURA DO RADIADOR	NSB-80R	UND	1	R\$ 280,00
118	CILINDRO(ELEMENTO DE BOMBA)	NSB-80R	UND	1	R\$ 150,00
119	EIXO VIRABREQUIN	NSB-80R	UND	1	R\$ 825,00
120	ELEMENTO DE FILTRO DE AR	NSB-80R	UND	1	R\$ 55,00
121	ESCALA DO REGULADOR CONJ.	NSB-80R	UND	1	R\$ 70,00
122	ESCAPAMENTO	NSB-80R	UND	1	R\$ 155,00
123	FILTRO COMBUSTIVEL TORNEIRA	NSB-80R	UND	1	R\$ 165,00
124	FILTRO DE AR CONJ.	NSB-80R	UND	1	R\$ 325,00
125	JOGO DE ANEIS	NSB-80R	UND	1	R\$ 70,00
126	JOGO DE JUNTA	NSB-80R	UND	1	R\$ 145,00
127	JUNTA DO RADIADOR	NSB-80R	UND	1	R\$ 28,00
128	KIT DO MOTOR	NSB-80R	UND	1	R\$ 375,00
129	KIT DO RADIADOR	NSB-80R	UND	1	R\$ 960,00
130	MANCAL BIELA STD	NSB-80R	UND	1	R\$ 52,00
131	PORCA COM ALÇA	NSB-80R	UND	1	R\$ 35,00
132	PRISIONEIRO	NSB-80R	UND	1	R\$ 11,00
133	RETENTOR DO VALANTE	NSB-80R	UND	1	R\$ 16,00
134	ROLAMENTO DIANTEIRO	NSB-80R	UND	1	R\$ 160,00
135	SUPORTE DO TANQUE	NSB-80R	UND	1	R\$ 50,00
136	TAMPA DO CABEÇOTE	NSB-80R	UND	1	R\$ 110,00
137	TAMPA LATERAL MONTADA	NSB-80R	UND	1	R\$ 440,00
138	TANQUE DE COMBUSTIVEL	NSB-80R	UND	1	R\$ 500,00
139	TUBO DE ALTA PRESSÃO BICO/BOMBA	NSB-80R	UND	1	R\$ 45,00

MOTOR 3-TNV88

140	ACOPLAMENTO DE BORRACHA	3TNV88/4TNV88	UND	1	R\$ 170,00
141	ALTERNADOR COMPLETO	3TNV88/3TNV88	UND	1	R\$ 2.050,00
142	ASSENTO DO RADIADOR	3TNV88/4TNV88	UND	1	R\$ 125,00
143	BICO INJETOR MONTADO	3TNV88/4TNV88	UND	1	R\$ 465,00
144	BOMBA D'ÁGUA	3TNV88/4TNV88	UND	1	R\$ 980,00
145	BOMBA INJETORA	3TNV88/4TNV88	UND	1	R\$ 5.300,00
146	CABEÇOTE	3TNV88	UND	1	R\$ 3.650,00

TAPARI MAQUINAS E MOTORES LTDA - ME
CNPJ: 20.306.616/0001-00 INSC. ESTADUAL: 15.450.200-7
**7 Praça Tiradentes, 28 - Galpão "B" Térreo - Aldeia Cep:
 68040-240 - Santarém - Pará.**



147	CARCAÇA DO VOLANTE	3TNV88	UND	1	R\$ 1.850,00
148	CHICOTE	3TNV88	UND	1	R\$ 165,00
149	CORREIA A-35.5	3TNV88/4TNV88	UND	1	R\$ 31,00
150	CORREIA A-37.5	3TNV88/4TNV88	UND	1	R\$ 49,00
151	EIXO VIRABREQUIN	3TNV88	UND	1	R\$ 4.000,00
152	ELEMENTO FILTRO COMBUSTIVEL	3TNV88	UND	1	R\$ 110,00
153	FILTRO DE AR CONJ.	3TNV88/4TNV88	UND	1	R\$ 280,00
154	FILTRO DE COMBUSTIVEL (TIPO BOSCH)	3TNV88/4TNV88	UND	1	R\$ 49,00
155	FILTRO DE ÓLEO LUBRIFICANTE	3TNV88/4TNV88	UND	1	R\$ 25,00
156	INTERRUPTOR DE ÓLEO	3TNV88/4TNV88	UND	1	R\$ 25,00
157	JOGO DE JUNTA	3TNV88/4TNV88	UND	1	R\$ 600,00
158	KIT DO MOTOR 025	3TNV88/4TNV88	UND	1	R\$ 320,00
159	MANCAL BIELAJOGO C/03	3TNV88	UND	1	R\$ 630,00
160	MANCAL ENCOSTO C/02	3TNV88	UND	1	R\$ 110,00
161	MANCAL VIRABREQUINC/04	3TNV88	UND	1	R\$ 745,00
162	MOTOR DE PARTIDA	3TNV88	UND	1	R\$ 2.850,00
163	RETENTOR DE OLEO	3TNV88	UND	1	R\$ 39,00
164	RADIADOR	3TNV88/4TNV88	UND	1	R\$ 2.150,00
165	RETENTOR DO ÓLEO DIANTEIRO	3TNV88/4TNV88	UND	1	R\$ 503,00
166	RETENTOR DO ÓLEO TRAZEIRO	3TNV88/4TNV88	UND	1	R\$ 425,00
167	SELENOIDE DE PARADA	3TNV88/4TNV88	UND	1	R\$ 320,00
168	TUBO DE ALTA PRESSÃO 01/02/03/04	3TNV88/4TNV88	UND	1	R\$ 515,00
169	VENTILADOR	3TNV88	UND	1	R\$ 215,00
170	MOTOR DE PARTIDA	3 TNV88	UND	1	R\$ 2.850,00

MOTOR 4-TNV88

171	BICO INJETOR MONTADO	4TNV88	UND	1	R\$ 315,00
172	MOTOR DE PARTIDA	4TMV88	UND	1	R\$ 2.480,00
173	CABEÇOTE	4TNV88	UND	1	R\$ 3.200,00
174	EIXO VIRABREQUIN	4TNV88	UND	1	R\$ 4.880,00
175	JOGO DE JUNTA	4TNV88	UND	1	R\$ 765,00
176	KIT DO PAINEL	4TNV88	UND	1	R\$ 1.120,00
177	MANCAL BIELA 025 JOGO C/04	4TNV88	UND	1	R\$ 835,00
178	MANCAL ENCOSTO C/02	4TNV88	UND	1	R\$ 120,00
179	MANCAL VIRABREQUIN C/05	4TNV88	UND	1	R\$ 930,00
180	MOTOR DE PARTIDA	4TNV88	UND	1	R\$ 2.650,00
181	PLUG DE BORRACHA	4TNV88	UND	1	R\$ 63,00
182	TUBO DE ALTA PRESSÃO 01/02/03/04	4TNV88	UND	1	R\$ 538,00
183	VENTILADOR	4TNV88	UND	1	R\$ 326,00

TAPARI MAQUINAS E MOTORES LTDA - ME
CNPJ: 20.306.616/0001-00 INSC. ESTADUAL: 15.450.205-
7 Praça Tiradentes, 28 - Galpão "B" Térreo - Aldeia Cep:
68040-240 - Santarém - Pará.



MOTOR 4-TNV 98T					
184	ALTERNADOR COMPLETO	4TNV98T	UND	1	R\$ 2.020,00
185	MOTOR DE PARTIDA	4TNV98T	UND	1	R\$ 2.715,00
186	ASSENTO DO RADIADOR	4TNV98T	UND	1	R\$ 165,00
187	BICO INJETOR MONTADO	4TNV98T	UND	1	R\$ 670,00
188	BOMBA D'ÁGUA	4TNV98T	UND	1	R\$ 1.650,00
189	BOMBA INJETORA	4TNV98T	UND	1	R\$ 7.850,00
190	CABEÇOTE	4TNV98T	UND	1	R\$ 5.420,00
191	CARCAÇA DO VOLANTE	4TNV98T	UND	1	R\$ 7.250,00
192	CHICOTE	4TNV98T	UND	1	R\$ 152,00
193	EIXO VIRABREQUIN	4TNV98T	UND	1	R\$ 5.423,00
194	ELEMENTO	4TNV98T	UND	1	R\$ 81,00
195	FILTRO DE AR CONJ.	4TNV98T	UND	1	R\$ 175,00
196	FILTRO DE COMBUSTIVEL (TIPO BOSCH)	4TNV98T	UND	1	R\$ 135,00
197	FILTRO DE ÓLEO LUBRIFICANTE	4TNV98T	UND	1	R\$ 110,00
198	INTERRUPTOR DE ÓLEO	4TNV98T	UND	1	R\$ 39,00
199	JOGO DE JUNTA	4TNV98T	UND	1	R\$ 1.350,00
200	KIT DO MOTOR	4TNV98T	UND	1	R\$ 745,00
201	KIT DO PAINEL	4TNV98T	UND	1	R\$ 1.265,00
202	MANCAL BIELAJOGO C/04	4TNV98T	UND	1	R\$ 1.247,00
203	MANCAL ENCOSTO C/02	4TNV98T	UND	1	R\$ 125,00
204	MANCAL VIRABREQUINC/05	4TNV98T	UND	1	R\$ 968,00
205	MOTOR DE PARTIDA	4TNV98T	UND	1	R\$ 2.952,00
206	RETENTOR DE OLEO	4TNV98T	UND	1	R\$ 520,00
207	RADIADOR	4TNV98T	UND	1	R\$ 3.250,00
208	RETENTOR DO ÓLEO DIANTEIRO	4TNV98T	UND	1	R\$ 500,50
209	RETENTOR DO ÓLEO TRAZEIRO	4TNV98T	UND	1	R\$ 322,00
210	SELENOIDE DE PARADA	4TNV98T	UND	1	R\$ 326,00
211	TUBO DE ALTA PRESSÃO 01/02/03/04	4TNV98T	UND	1	R\$ 465,00
212	VENTILADOR	4TNV98T	UND	1	R\$ 390,00
MOTOR MWM160					
213	Anéis da Camisa	MWM	UND	1	R\$ 16,00
214	Anéis de Segmento	MWM	UND	1	R\$ 58,00
215	Arruela de Encosto	MWM	UND	1	R\$ 65,00
216	Motor de partida	MWM	UND	1	R\$ 1.900,00
217	Acoplamento	MWM	UND	1	R\$ 750,00
218	Árvore de Manivelas (Virabrequim)	MWM	UND	1	R\$ 5.000,00
219	Bico montado	MWM	UND	1	R\$ 125,00
220	Biela	MWM	UND	1	R\$ 430,00

TAPARI MAQUINAS E MOTORES LTDA - ME
CNPJ: 20.306.616/0001-00 INSC. ESTADUAL: 15.450.205
7 Praça Tiradentes, 28 - Galpão "B" Térreo - Aldeia Cep
68040-240 - Santarém - Pará.



221	Bomba Alimentadora de Combustível	MWM	UND	1	R\$ 845,00
222	Bomba D'água	MWM	UND	1	R\$ 1.000,00
223	Bomba de Óleo	MWM	UND	1	R\$ 475,00
224	Bronzina de Biela	MWM	UND	1	R\$ 32,00
225	Bronzina de Mancal	MWM	UND	1	R\$ 30,00
226	Bucha da Biela	MWM	UND	1	R\$ 21,00
227	Bucha do Comando	MWM	UND	1	R\$ 22,00
228	Cabeçote	MWM	UND	1	R\$ 760,00
229	Coxim radiador inferior	MWM	UND	1	R\$ 100,00
230	Coxim radiador superior	MWM	UND	1	R\$ 100,00
231	Elemento de Bomba	MWM	UND	1	R\$ 95,00
232	Elemento de Filtro Combustível	MWM	UND	1	R\$ 52,00
233	Elemento Filtro de ar maior e menor	MWM	UND	1	R\$ 110,00
234	Filtro de Ar (Completo)	MWM	UND	1	R\$ 100,00
235	Filtro de óleo	MWM	UND	1	R\$ 885,00
236	Guia de Válvula	MWM	UND	1	R\$ 45,00
237	Haste de Balancim (Varetas)	MWM	UND	1	R\$ 10,00
238	Jogo de anéis - jogo c/06 und	MWM	UND	1	R\$ 16,00
239	Jogo de Juntas	MWM	UND	1	R\$ 520,00
240	Junta do Cabeçote	MWM	UND	1	R\$ 35,00
241	Kit completo	MWM	UND	1	R\$ 85,00
242	Motor de Partida	MWM	UND	1	R\$ 455,00
243	Parafuso da Biela	MWM	UND	1	R\$ 22,00
244	Silenciador	MWM	UND	1	R\$ 1.250,00
245	Radiador Completo	MWM	UND	1	R\$ 7.350,00
246	Retentor da Polia	MWM	UND	1	R\$ 50,00
247	Retentor de Válvula	MWM	UND	1	R\$ 3,50
248	retentor dianteiro	MWM	UND	1	R\$ 24,00
249	Retentor trazeiro	MWM	UND	1	R\$ 46,00
250	Suporte do Balancim	MWM	UND	1	R\$ 310,00
251	Tubo de Retorno de combustível	MWM	UND	1	R\$ 380,00
252	Tubo de Sucção (Pescador)	MWM	UND	1	R\$ 190,00
253	Tucho de Válvulas	MWM	UND	1	R\$ 23,00
254	Válvula Cabeçote Filtro Lubrificante	MWM	UND	1	R\$ 74,00
255	Válvula de Admissão	MWM	UND	1	R\$ 38,00
256	Válvula de Escape	MWM	UND	1	R\$ 78,00
257	Válvula Termostática	MWM	UND	1	R\$ 100,00
MOTOR MWMD3 - GRUPO GERADOR 45 HP					
258	Alternador 12V	MWM		1	R\$ 1.620,00

TAPARI MAQUINAS E MOTORES LTDA - ME
CNPJ: 20.306.616/0001-00 INSC. ESTADUAL: 15.450.205-
7 Praça Tiradentes, 28 - Galpão "B" Térreo - Aldeia Cep:
68040-240 - Santarém - Pará.



259	Anéis da Camisa	MWM		1	R\$ 10,00
260	Motor de partida	MWM		1	R\$ 1.820,00
261	Anéis de Segmento	MWM		1	R\$ 53,00
262	Bico montado	MWM		1	R\$ 120,00
263	Bico Injetor conjunto	MWM		1	R\$ 336,00
264	Biela	MWM		1	R\$ 395,00
265	Bomba Alimentadora de Combustível	MWM		1	R\$ 809,00
266	Bomba D'água	MWM		1	R\$ 200,00
267	Bomba de Óleo	MWM		1	R\$ 300,00
268	Bronzina de Biela	MWM		1	R\$ 70,00
269	Bronzina de Encosto	MWM		1	R\$ 22,00
270	Bronzina de Mancal	MWM		1	R\$ 30,00
271	Bucha da Biela	MWM		1	R\$ 15,00
272	Bucha do Comando	MWM		1	R\$ 23,00
273	Bucha do Volante (Pista do Retentor)	MWM	UND	1	R\$ 45,00
274	Cabeçote	MWM	UND	1	R\$ 615,00
275	Coxim do radiador inferior	MWM	UND	1	R\$ 90,00
276	Coxim do radiador superior	MWM	UND	1	R\$ 90,00
277	Elemento de Filtro Lubrificante	MWM	UND	1	R\$ 15,00
278	Elemento Filtro de Ar maior e menor	MWM	UND	1	R\$ 60,00
279	Elemento de bomba	MWM	UND	1	R\$ 60,00
280	Elemento Filtro de combustível	MWM	UND	1	R\$ 60,00
281	Filtro de Ar (Completo)	MWM	UND	1	R\$ 250,00
282	Filtro de óleo	MWM	UND	1	R\$ 430,00
283	Guia de Válvula	MWM	UND	1	R\$ 9,00
284	Haste de Balancim (Varetas)	MWM	UND	1	R\$ 15,00
285	jogo de anéis	MWM	UND	1	R\$ 330,00
286	Jogo de Juntas	MWM	UND	1	R\$ 330,00
287	Junta do Cabeçote	MWM	UND	1	R\$ 30,00
288	Kit Completo- jogo c/03 und	MWM	JG	1	R\$ 780,00
289	Kit do radiador	MWM	UND	1	R\$ 4.150,00
290	Mangueira de Retorno (Flauta/Cabeçote)	MWM	UND	1	R\$ 10,00
291	Mancal da Biela	MWM	UND	1	R\$ 390,00
292	Motor de Partida	MWM	UND	1	R\$ 1.750,00
293	Parafuso da Biela	MWM	UND	1	R\$ 19,50
294	Retentor de óleo trazeiro	MWM	UND	1	R\$ 22,00
295	Retentor de oleo dianteiro	MWM	UND	1	R\$ 42,00
296	Suporte do Balancim	MWM	UND	1	R\$ 285,00
297	Tubo de água (Flauta)	MWM	UND	1	R\$ 265,00
298	Tubo de Injeção 1º	MWM	UND	1	R\$ 125,00

TAPARI MAQUINAS E MOTORES LTDA - ME
CNPJ: 20.306.616/0001-00 INSC. ESTADUAL: 15.450.205
7 Praça Tiradentes, 28 - Galpão "B" Térreo - Aldeia Cep:
68040-240 - Santarém - Pará.



299	Tubo de Injeção 2º	MWM	UND	1	R\$ 150,00
300	Tubo de Injeção 3º	MWM	UND	1	R\$ 165,00
301	Tubo de Retorno de combustível	MWM	UND	1	R\$ 210,00
302	Tubo de Sucção (Pescador)	MWM	UND	1	R\$ 200,00
303	Tucho	MWM	UND	1	R\$ 22,00
304	Válvula Cabeçote Filtro Lubrificante	MWM	UND	1	R\$ 75,00

PEÇAS E ASSESSORIOS MOTOR MWM69

305	Mancal virabrequim	MWM	JG	1	R\$ 100,00
306	Tubo de retorno de combustível	MWM	UND	1	R\$ 110,00
307	Motor de partida	MWM	UND	1	R\$ 1.850,00
308	Elemento do filtro de ar	MWM	UND	1	R\$ 125,00
309	Jogo de anéis	MWM	JG	1	R\$ 62,00
310	Retentor de óleo trazeiro	MWM	UND	1	R\$ 45,00
311	Retentor de óleo dianteiro	MWM	UND	1	R\$ 21,00
312	Kit completo - jogo c/ 04 und	MWM	JG	1	R\$ 1.015,00
313	Elemento de filtro de combustível	MWM	UND	1	R\$ 51,00
314	Mancal da biela	MWM	UND	1	R\$ 25,00
315	Filtro de ar completo	MWM	UND	1	R\$ 450,00
316	Bico injetor conjunto	MWM	UND	1	R\$ 335,00
317	Elemento de bomba	MWM	UND	1	R\$ 112,00
318	Bico montado	MWM	UND	1	R\$ 115,00
319	Filtro do óleo	MWM	UND	1	R\$ 16,00
320	Coxim do radiador inferior	MWM	UND	1	R\$ 95,00
321	Coxim do radiador superior	MWM	UND	1	R\$ 95,00
322	Jogo de junta	MWM	UND	1	R\$ 795,00

MOTOR MWMDT6 - GRUPO GERADOR 180 HP

323	Alternador 12V	MWM	UND	1	R\$ 1.623,00
324	Motor de partida	MWM	UND	1	R\$ 2.000,00
325	Acoplamento	MWM	UND	1	R\$ 715,00
326	Anéis da Camisa	MWM	UND	1	R\$ 60,00
327	Anéis de Segmento	MWM	UND	1	R\$ 95,00
328	A ruela de Encosto	MWM	UND	1	R\$ 65,00
329	Árvore de Manivelas (Virabrequim)	MWM	UND	1	R\$ 4.780,00
330	Bico Injetor completo	MWM	UND	1	R\$ 495,00
331	Biela	MWM	UND	1	R\$ 850,00
332	Bomba Alimentadora de Combustível	MWM	UND	1	R\$ 795,00
333	Bomba D'água	MWM	UND	1	R\$ 1.000,00
334	Bomba de Óleo	MWM	UND	1	R\$ 450,00


TAPARI MAQUINAS E MOTORES LTDA - ME
CNPJ: 20.306.616/0001-00 INSC. ESTADUAL: 15.450.205
7 Praça Tiradentes, 28 - Galpão "B" Térreo - Aldeia Cep
68040-240 - Santarém - Pará.



335	Bronzina de Biela	MWM	UND	1	R\$ 52,00
336	Bronzina de Mancal	MWM	UND	1	R\$ 45,00
337	Bucha da Biela	MWM	UND	1	R\$ 30,00
338	Bucha do Comando	MWM	UND	1	R\$ 32,00
339	Bucha do Volante (Pista do Retentor)	MWM	UND	1	R\$ 45,00
340	Cabeçote	MWM	UND	1	R\$ 700,00
341	Coxim radiador inferior	MWM	UND	1	R\$ 100,00
342	Elemento de Filtro combustivel	MWM	UND	1	R\$ 45,00
343	Elemento Filtro de Ar	MWM	UND	1	R\$ 105,00
344	Elemento Filtro Diesel (BOSCH)	MWM	UND	1	R\$ 90,00
345	Filtro de Ar (Completo)	MWM	UND	1	R\$ 825,00
346	Filtro de óleo	MWM	UND	1	R\$ 40,00
347	Jogo de Juntas	MWM	UND	1	R\$ 490,00
348	Junta do Cabeçote	MWM	UND	1	R\$ 30,00
349	K t completo	MWM	UND	1	R\$ 410,00
350	Mangueira de Retorno (Flauta/Cabeçote)	MWM	UND	1	R\$ 9,00
351	Motor de Partida	MWM	UND	1	R\$ 2.000,00
352	Parafuso da Biela	MWM	UND	1	R\$ 25,00
353	Radiador Completo	MWM	UND	1	R\$ 7.410,00
354	Retentor da trazeiro	MWM	UND	1	R\$ 40,00
355	Retentor dianteiro	MWM	UND	1	R\$ 40,00
356	Selenciador	MWM	UND	1	R\$ 1.795,00
357	Suporte do Balancim	MWM	UND	1	R\$ 300,00
358	Tubo de água (Flauta)	MWM	UND	1	R\$ 435,00
359	Tubo de Retorno de combustivel	MWM	UND	1	R\$ 145,00
360	Tubo de Sucção (Pescador)	MWM	UND	1	R\$ 145,00
361	Tucho de Válvulas	MWM	UND	1	R\$ 55,00
362	Válvula Cabeçote Filtro Lubrificante	MWM	UND	1	R\$ 145,00

Atenciosamente

Paulo Monteiro
Motonorte Santarém
 093 99122 6946 (Vivo - Whatsapp)
 e-mail: paulo@motonorte.com.br


 José Paulo M. Monteiro
 CPF: 311640.182-10
 RG: 1834784

LIAL & PONTES LTDA - EPP

C.N.P.J: 08.648.146/0001-50 • Insc. Est.: 152597875

Email: juruti@supercomam.com.br

Juruti 28 de Março de 2017



A SECRETARIA MUNICIPAL DE INTEGRAÇÃO COMUNITÁRIA – SEMIC
Proposta de Preços conforme solicitado por esta secretaria

Pecas e Acessórios

Item	Produtos	Ref.	Und	Qtd	Valor total
	Motor NSB18-R Yanmar				
1	Anel de óleo lubrificante	Nsb 18/12r	Und	01	R\$ 8,96
2	Base do radiador	Nsb 18/12r	Und	01	R\$ 215,47
3	Biela	Nsb-18	Und	01	R\$ 512,58
4	Bloco do cilindro conjunto.	Nsb18	Und	01	R\$ 2.251,75
5	Bomba de óleo lubrificante	Nsb18	Und	01	R\$ 182,69
6	Bomba injetora	Nsb18/12r	Und	01	R\$ 1.015,94
7	Cilindro (elemento de bomba)	Nsb-18r	Und	01	R\$ 117,37
8	Cabeçote	Nsb18	Und	01	R\$ 761,03
9	Caixa do ventilador conj.	Nsb18	Und	01	R\$ 168,55
10	Cobertura do radiador	Nsb18	Und	01	R\$ 544,19
11	Corpo de regulador	Todos	Und	01	R\$ 20,84
12	Correia b-055	Todos	Und	01	R\$ 17,72
13	Correia b-056	Todos	Und	01	R\$ 17,97
14	Correia b-057	Todos	Und	01	R\$ 18,23
15	Correia b-058	Todos	Und	01	R\$ 18,47
16	Correia b-059	Todos	Und	01	R\$ 18,71
17	Correia b-060	Todos	Und	01	R\$ 19,35
18	Correia b-061	Todos	Und	01	R\$ 19,59
19	Correia b-062	Todos	Und	01	R\$ 19,85
20	Correia b-063	Todos	Und	01	R\$ 20,08
21	Correia b-064	Todos	Und	01	R\$ 20,34
22	Correia b-065	Todos	Und	01	R\$ 21,01
23	Correia do ventilador	Nsb18/12r/90r	Und	01	R\$ 69,83
24	Eixo balancador	Nsb18	Und	01	R\$ 229,18
25	Eixo virabrequim	Nsb18	Und	01	R\$ 1.043,97
26	Elemento de combustível	Todos	Und	01	R\$ 9,38
27	Elemento de filtro de ar	Nsb18/12r	Und	01	R\$ 50,87
28	Elemento de bico	Todos	Und	01	R\$ 93,17
29	Engrenagem balanceador	Nsb18	Und	01	R\$ 100,96
30	Engrenagem intermediaria	Nsb18	Und	01	R\$ 149,47
31	Engrenagem motor contra balanço	Nsb18	Und	01	R\$ 512,58

Super **COMAM**

08.648.146/0001-50

Insc. Est. 15.259.787-5

LIAL & PONTES LTDA - ME

RUA CORONEL MARQUES DINIZ S.N

CENTRO CEP 68.170-000

PARÁ

LIAL & PONTES LTDA - EPP

C.N.P.J: 08.648.146/0001-50 • Insc. Est.: 152597875

Email: juruti@supercomam.com.br



32	Escala do regulador conj.	Nsb18/12r/90r	Und	01	R\$ 2.251,75
33	Escapamento	Nsb18	Und	01	R\$ 182,69
34	Esticador de correia	Todos	Und	01	R\$ 150,94
35	Filtro de ar conj.	Nsb18/12r	Und	01	R\$ 150,37
36	Torneira conj. Combustível (tipo Bosch)	Nsb18/12r/90r	Und	01	R\$ 761,03
37	Jogo de anéis	Nsb18	Und	01	R\$ 168,55
38	Jogo de junta	Nsb18	Und	01	R\$ 544,19
39	Junta do radiador	Nsb18/12r/95r	Und	01	R\$ 16,84
40	Kit do motor	Nsb18	Und	01	R\$ 512,72
41	Kit do radiador	Nsb18	Und	01	R\$ 839,97
42	Mancal biela STD	Nsb18	Und	01	R\$ 45,23
43	Porca com alça	Nsb18	Und	01	R\$ 18,47
44	Prisioneiro	Nsb18	Und	01	R\$ 18,71
45	Polia/3b-140	Todos	Und	01	R\$ 50,35
46	Polia 2b-150	Todos	Und	01	R\$ 40,59
47	Polia 2b-160	Todos	Und	01	R\$ 38,85
48	Retentor do volante	Nsb18	Und	01	R\$ 20,08
49	Rolamento dianteiro virabrequim	Nsb18	Und	01	R\$ 375,34
50	Rolamento trazeiro virabrequim	Nsb18	Und	01	R\$ 444,01
51	Suporte do tanque	Nsb18	Und	01	R\$ 69,83
52	Tampa do cabeçote	Nsb18	Und	01	R\$ 229,18
53	Tampa do radiador	Nsb18	Und	01	R\$ 40,97
54	Tampa lateral montada	Nsb18	Und	01	R\$ 461,38
55	Tanque de combustível	Nsb18	Und	01	R\$ 478,87
56	Tubo de alta pressão bico/bomba	Nsb18	Und	01	R\$ 57,17
	Motor NSB12				
57	Biela	Nsb-12r	Und	01	R\$ 361,48
58	Bloco de cilindro conj.	Nsb-12r	Und	01	R\$ 1.871,50
59	Bomba de óleo lubrificante	Nsb-12r	Und	01	R\$ 126,16
60	Cilindro elemento de bomba	Nsb-12r/95r	Und	01	R\$ 89,11
61	Cabeçote	Nsb-12r	Und	01	R\$ 619,88
62	Caixa de ventilador conj.	Nsb-12r	Und	01	R\$ 416,10
63	Cobertura do radiador	Nsb-12r	Und	01	R\$ 250,80
64	Eixo balanciator	Nsb-12r	Und	01	R\$ 209,00
65	Eixo virabrequim	Nsb-12r	Und	01	R\$ 706,80
66	Engrenagem balanciator	Nsb-12r	Und	01	R\$ 181,93
67	Engrenagem intermediaria	Nsb-12r	Und	01	R\$ 171,95
68	Jogo de anéis	Nsb-12r	Und	01	R\$ 70,30
69	Jogo de junta	Nsb-12r	Und	01	R\$ 133,00
70	Kit do motor	Nsb-12r	Und	01	R\$ 353,40

Super COMAM

08.648.146/0001-50

15 259.787-5

LIAL & PONTES LTDA - ME

RUA CORONEL MARQUES DINIZ S.N

CENTRO CEP 68 170-000

JURUTI PARÁ

LIAL & PONTES LTDA - EPP

C.N.P.J: 08.648.146/0001-50 • Insc. Est.: 152597875

Email: juruti@supercomam.com.br

71	Kit do radiador	Nsb-12r	Und	01	R\$ 929,10
72	Mancal biela STD	Nsb-12r	Und	01	R\$ 55,10
73	Porca com alça	Nsb-12r	Und	01	R\$ 11,40
74	Prisioneiro	Nsb-12r	Und	01	R\$ 27,55
75	Retentor do volante	Nsb-12r	Und	01	R\$ 14,25
76	Rolamento trazeiro	Nsb-12r	Und	01	R\$ 181,45
77	Suporte do tanque	Nsb-12r	Und	01	R\$ 34,20
78	Tampa do cabeçote	Nsb-12r	Und	01	R\$ 99,75
79	Tampa lateral montada	Nsb-12r	Und	01	R\$ 461,70
80	Tanque de combustível	Nsb-12r	Und	01	R\$ 508,25
81	Tubo de alta pressão bico/bomba	Nsb-12r	Und	01	R\$ 28,50
Motor NSB-95r					
82	Anel de óleo lubrificante	Nsb-95r	Und	01	R\$ 76,00
83	Base do radiador	Nsb-95r	Und	01	R\$ 165,30
84	Biela	Nsb-95r	Und	01	R\$ 405,65
85	Bloco do cilindro conj.	Nsb-95r	Und	01	R\$ 1.672,00
86	Bomba de óleo (rotor)	Nsb-95r	Und	01	R\$ 47,50
87	Bomba injetora	Nsb-95r	Und	01	R\$ 1.016,50
88	Cabeçote	Nsb-95r	Und	01	R\$ 616,55
89	Caixa do ventilador conj.	Nsb-95r	Und	01	R\$ 175,75
90	Cobertura do radiador	Nsb-95r	Und	01	R\$ 247,00
91	Eixo virabrequim	Nsb-95r	Und	01	R\$ 801,80
92	Elemento de filtro de ar	Nsb-95r	Und	01	R\$ 57,00
93	Escapamento	Nsb-95r	Und	01	R\$ 138,70
94	Filtro de ar conj.	Nsb-95r	Und	01	R\$ 305,90
95	Jogo de anéis	Nsb-95r	Und	01	R\$ 76,00
96	Jogo de junta	Nsb-95r	Und	01	R\$ 136,80
97	Kit do motor	Nsb-95r	Und	01	R\$ 475,00
98	Kit do radiador	Nsb-95r	Und	01	R\$ 929,10
99	Mancal biela STD	Nsb-95r	Und	01	R\$ 37,05
100	Porca com alça	Nsb-95r	Und	01	R\$ 5,70
101	Prisioneiro	Nsb-95r	Und	01	R\$ 9,50
102	Retentor do volante	Nsb-95r	Und	01	R\$ 14,25
103	Rolamento trazeiro virabrequim	Nsb-95r	Und	01	R\$ 167,20
104	Suporte do tanque	Nsb-95r	Und	01	R\$ 38,95
105	Tampa do cabeçote	Nsb-95r	Und	01	R\$ 104,50
106	Tampa lateral montada	Nsb-95r	Und	01	R\$ 502,55
107	Tanque de combustível	Nsb-95r	Und	01	R\$ 625,00
108	Tubo de alta pressão bico/bomba	Nsb-95r	Und	01	R\$ 76,00
Motor NSB-80r					



Super COMAM

08.648.146/0001-50

Insc. Est.: 15259.787-5

LIAL & PONTES LTDA - ME

RL A CORONEL MARQUES DINIZ S.N
CENTRO, CEP 68 170-000

JURUTI-PARÁ

LIAL & PONTES LTDA - EPP

C.N.P.J: 08.648.146/0001-50 • Insc. Est.: 152597875

Email: juruti@supercomam.com.br

109	Anel de óleo lubrificante	Nsb-80r	Und	01	R\$ 78,85
110	Base do radiador	Nsb-80r	Und	01	R\$ 206,15
111	Biela	Nsb-80r	Und	01	R\$ 404,70
112	Bloco do cilindro conj.	Nsb-80r	Und	01	R\$ 1.502,90
113	Bomba de óleo (rotor)	Nsb-80r	Und	01	R\$ 183,16
114	Bomba injetora	Nsb-80r	Und	01	R\$ 635,55
115	Cabeçote	Nsb-80r	Und	01	R\$ 584,25
116	Caixa do ventilador conj.	Nsb-80r	Und	01	R\$ 336,30
117	Cobertura do radiador	Nsb-80r	Und	01	R\$ 260,30
118	Cilindro (elemento de bomba)	Nsb-80r	Und	01	R\$ 144,40
119	Eixo virabrequim	Nsb-80r	Und	01	R\$ 769,50
120	Elemento de filtro de ar	Nsb-80r	Und	01	R\$ 47,50
121	Escala do regulador conj.	Nsb-80r	Und	01	R\$ 67,93
122	Escapamento	Nsb-80r	Und	01	R\$ 147,25
123	Filtro combustível torneira	Nsb-80r	Und	01	R\$ 155,80
124	Filtro de ar conj.	Nsb-80r	Und	01	R\$ 308,75
125	Jogo de anéis	Nsb-80r	Und	01	R\$ 66,50
126	Jogo de junta	Nsb-80r	Und	01	R\$ 133,00
127	Junta do radiador	Nsb-80r	Und	01	R\$ 23,75
128	Kit do motor	Nsb-80r	Und	01	R\$ 356,25
129	Kit do radiador	Nsb-80r	Und	01	R\$ 921,50
130	Mancal biela STD	Nsb-80r	Und	01	R\$ 49,40
131	Porca com alça	Nsb-80r	Und	01	R\$ 30,40
132	Prisioneiro	Nsb-80r	Und	01	R\$ 9,50
133	Retentor do volante	Nsb-80r	Und	01	R\$ 14,25
134	Rolamento dianteiro	Nsb-80r	Und	01	R\$ 157,70
135	Suporte do tanque	Nsb-80r	Und	01	R\$ 44,65
136	Tampa do cabeçote	Nsb-80r	Und	01	R\$ 93,10
137	Tampa lateral montada	Nsb-80r	Und	01	R\$ 418,00
138	Tanque de combustível	Nsb-80r	Und	01	R\$ 473,10
139	Tubo de alta pressão bico/bomba	Nsb-80r	Und	01	R\$ 40,85
	Motor 3-TNV88				
140	Acoplamento de borracha	3tnv88/4tnv88	Und	01	R\$ 125,40
141	Alternador completo	3tnv88/3tnv88	Und	01	R\$ 1.995,00
142	Assento do radiador	3tnv88/4tnv88	Und	01	R\$ 117,00
143	Bico injetor montado	3tnv88/4tnv88	Und	01	R\$ 407,55
144	Bomba d'água	3tnv88/4tnv88	Und	01	R\$ 935,75
145	Bomba injetora	3tnv88/4tnv88	Und	01	R\$ 5.400,00
146	Cabeçote	3tnv88	Und	01	R\$ 3.600,00
147	Carcaça do volante	3tnv88	Und	01	R\$ 1.800,00



Super COMAM

08.648.146/0001-50

Insc. Est. 15.259.787-5

LIAL & PONTES LTDA - ME

RUA CORONEL MARQUES DINIZ S.N

CENTRO CEP 68.170-000

RA

LIAL & PONTES LTDA - EPP

C.N.P.J: 08.648.146/0001-50 • Insc. Est.: 152597875

Email: juruti@supercomam.com.br

148	Chicote	3tnv88	Und	01	R\$ 142,50
149	Correia a-35. 5	3tnv88/4tnv88	Und	01	R\$ 23,75
150	Correia a-37. 5	3tnv88/4tnv88	Und	01	R\$ 38,00
151	Eixo virabrequim	3tnv88	Und	01	R\$ 3.933,00
152	Elemento filtro combustível	3tnv88	Und	01	R\$ 85,50
153	Filtro de ar conj.	3tnv88/4tnv88	Und	01	R\$ 237,50
154	Filtro de combustível (tipo Bosch)	3tnv88/4tnv88	Und	01	R\$ 50,35
155	Filtro de óleo lubrificante	3tnv88/4tnv88	Und	01	R\$ 19,95
156	Interruptor de óleo	3tnv88/4tnv88	Und	01	R\$ 19,00
157	Jogo de junta	3tnv88/4tnv88	Und	01	R\$ 589,00
158	Kit do motor 025	3tnv88/4tnv88	Und	01	R\$ 304,00
159	Mancal biela jogo c/03	3tnv88	Und	01	R\$ 600,00
160	Mancal encosto c/02	3tnv88	Und	01	R\$ 100,10
161	Mancal virabrequim/04	3tnv88	Und	01	R\$ 720,75
162	Motor de partida	3tnv88	Und	01	R\$ 2.745,50
163	Retentor de óleo	3tnv88	Und	01	R\$ 25,00
164	Radiador	3tnv88/4tnv88	Und	01	R\$ 1.548,50
165	Retentor do óleo dianteiro	3tnv88/4tnv88	Und	01	R\$ 470,00
166	Retentor do óleo trazeiro	3tnv88/4tnv88	Und	01	R\$ 300,00
167	Solenóide de parada	3tnv88/4tnv88	Und	01	R\$ 299,25
168	Tubo de alta pressão 01/02/03/04	3tnv88/4tnv88	Und	01	R\$ 500,00
169	Ventilador	3tnv88	Und	01	R\$ 204,25
170	Motor de partida	3 tnv88	Und	01	R\$ 2.745,50
	Motor 4-TNV88				
171	Bico injetor montado	4tnv88	Und	01	R\$ 223,25
172	Motor de partida	4tnv88	Und	01	R\$ 2.432,00
173	Cabeçote	4tnv88	Und	01	R\$ 3.106,50
174	Eixo virabrequim	4tnv88	Und	01	R\$ 4.845,00
176	Jogo de junta	4tnv88	Und	01	R\$ 741,00
177	Kit do painel	4tnv88	Und	01	R\$ 1.100,00
178	Mancal biela 025 jogo c/04	4tnv88	Und	01	R\$ 820,15
179	Mancal encosto c/02	4tnv88	Und	01	R\$ 110,70
180	Mancal virabrequim c/05	4tnv88	Und	01	R\$ 927,60
181	Motor de partida	4tnv88	Und	01	R\$ 2.432,00
182	Plug de borracha	4tnv88	Und	01	R\$ 50,00
183	Tubo de alta pressão 01/02/03/04	4tnv88	Und	01	R\$ 500,00
184	Ventilador	4tnv88	Und	01	R\$ 204,25
	Motor 4-TNV 98 t				
185	Alternador completo	4tnv98t	Und	01	R\$ 1.995,00
186	Motor de partida	4tnv98t	Und	01	R\$ 2.650,50



Super COMAM

08.648.146/0001-50

Insc. Est. 15.259.787-5

LIAL & PONTES LTDA - ME

RUA CORONEL MARQUES DINIZ S.N

CENTRO CEP 68 170-000

PARÁ

LIAL & PONTES LTDA - EPP

C.N.P.J: 08.648.146/0001-50 • Insc. Est.: 152597875

Email: juruti@supercomam.com.br

187	Assento do radiador	4tnv98t	Und	01	R\$ 135,00
188	Bico injetor montado	4tnv98t	Und	01	R\$ 672,00
189	Bomba d'água	4tnv98t	Und	01	R\$ 1.629,25
190	Bomba injetora	4tnv98t	Und	01	R\$ 7.435,00
191	Cabeçote	4tnv98t	Und	01	R\$ 5.370,00
192	Carcaça do volante	4tnv98t	Und	01	R\$ 7.000,00
193	Chicote	4tnv98t	Und	01	R\$ 142,50
194	Eixo virabrequim	4tnv98t	Und	01	R\$ 5.400,00
195	Elemento	4tnv98t	Und	01	R\$ 76,00
196	Filtro de ar conj.	4tnv98t	Und	01	R\$ 171,00
197	Filtro de combustível (tipo Bosch)	4tnv98t	Und	01	R\$ 120,00
198	Filtro de óleo lubrificante	4tnv98t	Und	01	R\$ 104,50
199	Interruptor de óleo	4tnv98t	Und	01	R\$ 38,00
200	Jogo de junta	4tnv98t	Und	01	R\$ 1.300,00
201	Kit do motor	4tnv98t	Und	01	R\$ 726,18
202	Kit do painel	4tnv98t	und	01	R\$ 1.200,00
203	Mancal biela jogo c/04	4tnv98t	Und	01	R\$ 893,76
204	Mancal encosto c/02	4tnv98t	Und	01	R\$ 110,00
205	Mancal virabrequim/05	4tnv98t	Und	01	R\$ 939,50
206	Motor de partida	4tnv98t	Und	01	R\$ 2.801,00
207	Retentor de óleo	4tnv98t	Und	01	R\$ 499,30
208	Radiador	4tnv98t	Und	01	R\$ 3.100,00
209	Retentor do óleo dianteiro	4tnv98t	Und	01	R\$ 499,30
210	Retentor do óleo trazeiro	4tnv98t	Und	01	R\$ 306,00
211	Solenóide de parada	4tnv98t	Und	01	R\$ 305,70
212	Tubo de alta pressão 01/02/03/04	4tnv98t	Und	01	R\$ 448,00
213	Ventilador	4tnv98t	Und	01	R\$ 392,00
	MOTOR MWM 160				
214	Anéis da camisa	Mwm	und	01	R\$ 11,15
215	Anéis de segmento	Mwm	und	01	R\$ 53,50
216	Arruela de encosto	Mwm	und	01	R\$ 66,00
217	Motor de partida	Mwm	Und	01	R\$ 1.850,00
218	Acoplamento	Mwm	und	01	R\$ 740,00
219	Árvore de manivelas (virabrequim)	Mwm	und	01	R\$ 5.093,00
220	Bico montado	Mwm	und	01	R\$ 117,50
221	Biela	Mwm	und	01	R\$ 424,00
222	Bomba alimentadora de combustível	Mwm	und	01	R\$ 830,00
223	Bomba d'água	Mwm	und	01	R\$ 1.058,00
224	Bomba de óleo	Mwm	und	01	R\$ 470,00
225	Bronzina de biela	Mwm	und	01	R\$ 26,00



08.648.146/0001-50

Insc. Est. 15.259.787-5

Super COMAM

LIAL & PONTES LTDA - ME

RUA CORONEL MARQUES DINIZ S.N

CENTRO CEP 68.170-000

PARÁ

LIAL & PONTES LTDA - EPP

C.N.P.J: 08.648.146/0001-50 • Insc. Est.: 152597875

Email: juruti@supercomam.com.br

226	Bronzina de mancal	Mwm	und	01	R\$	32,00
227	Bucha da biela	Mwm	und	01	R\$	20,90
228	Bucha do comando	Mwm	und	01	R\$	23,00
229	Cabeçote	Mwm	und	01	R\$	754,00
230	Coxim radiador inferior	Mwm	und	01	R\$	98,80
231	Coxim radiador superior	Mwm	und	01	R\$	98,80
232	Elemento de bomba	Mwm	und	01	R\$	93,60
233	Elemento de filtro combustível	Mwm	und	01	R\$	49,50
234	Elemento filtro de ar maior e menor	Mwm	und	01	R\$	108,40
235	Filtro de ar (completo)	Mwm	und	01	R\$	90,70
236	Filtro de óleo	Mwm	und	01	R\$	852,00
237	Guia de válvula	Mwm	und	01	R\$	41,50
238	Haste de balancim (varetas)	Mwm	und	01	R\$	7,90
239	Jogo de anéis - jogo c/06 und	Mwm	jg	01	R\$	14,80
240	Jogo de juntas	Mwm	und	01	R\$	512,00
241	Junta do cabeçote	Mwm	und	01	R\$	30,00
242	Kit completo	Mwm	und	01	R\$	80,00
243	Motor de partida	Mwm	und	01	R\$	431,00
244	Parafuso da biela	Mwm	und	01	R\$	20,00
245	Silenciador	Mwm	und	01	R\$	1.145,00
246	Radiador completo	Mwm	und	01	R\$	7.249,00
247	Retentor da polia	Mwm	und	01	R\$	46,60
248	Retentor de válvula	Mwm	und	01	R\$	3,30
249	Retentor dianteiro	Mwm	und	01	R\$	22,13
250	Retentor trazeiro	Mwm	und	01	R\$	43,50
251	Suporte do balancim	Mwm	und	01	R\$	304,50
252	Tubo de retorno de combustível	Mwm	und	01	R\$	379,00
253	Tubo de sucção (pescador)	Mwm	und	01	R\$	185,00
254	Tucho de válvulas	Mwm	und	01	R\$	22,60
255	Válvula cabeçote filtro lubrificante	Mwm	und	01	R\$	73,50
256	Válvula de admissão	Mwm	und	01	R\$	37,50
257	Válvula de escape	Mwm	und	01	R\$	76,00
258	Válvula termostática	Mwm	und	01	R\$	97,40
	Motor MWM D3 - Grupo Gerador 45 HP					
259	Alternador 12v	Mwm	und	01	R\$	1.611,20
260	Anéis da camisa	Mwm	und	01	R\$	10,59
261	Motor de partida	Mwm	Und	01	R\$	1.752,75
262	Anéis de segmento	Mwm	und	01	R\$	50,83
263	Bico montado	Mwm	und		R\$	112,10



Super **COMAM**

08.648.146/0001-50

Insc. Est. 15.259.787-5

LIAL & PONTES LTDA - ME

RUA CORONEL MARQUES DINIZ S.N

CENTRO CEP 68.170-000

PARÁ

LIAL & PONTES LTDA - EPP

C.N.P.J: 08.648.146/0001-50 • Insc. Est.: 152597875

Email: juruti@supercomam.com.br

270	Bico injetor conjunto	Mwm	und	01	R\$	326,80
271	Biela	Mwm	und	01	R\$	388,55
272	Bomba alimentadora de combustível	Mwm	und	01	R\$	788,50
273	Bomba d'água	Mwm	und	01	R\$	210,90
274	Bomba de óleo	Mwm	und	01	R\$	316,35
275	Bronzina de biela	Mwm	und	01	R\$	71,73
276	Bronzina de encosto	Mwm	und	01	R\$	23,28
277	Bronzina de mancal	Mwm	und	01	R\$	28,98
278	Bucha da biela	Mwm	und	01	R\$	16,15
279	Bucha do comando	Mwm	und	01	R\$	21,85
280	Bucha do volante (pista do retentor)	Mwm	und	01	R\$	41,33
281	Cabeçote	Mwm	und	01	R\$	617,50
282	Coxim do radiador inferior	Mwm	und	01	R\$	93,10
283	Coxim do radiador superior	Mwm	und	01	R\$	93,10
284	Elemento de filtro lubrificante	Mwm	und	01	R\$	17,34
285	Elemento filtro de ar maior e menor	Mwm	und	01	R\$	57,95
286	Elemento de bomba	Mwm	und	01	R\$	60,80
287	Elemento filtro de combustível	Mwm	und	01	R\$	60,80
288	Filtro de ar (completo)	Mwm	und	01	R\$	255,99
289	Filtro de óleo	Mwm	und	01	R\$	434,15
290	Guia de válvula	Mwm	und	01	R\$	7,51
291	Haste de balancim (varetas)	Mwm	und	01	R\$	14,25
292	Jogo de anéis	Mwm	und	01	R\$	299,25
293	Jogo de juntas	Mwm	und	01	R\$	299,25
294	Junta do cabeçote	Mwm	und	01	R\$	28,50
295	Kit completo- jogo c/03 und	Mwm	Jg	01	R\$	779,40
296	Kit do radiador	Mwm	und	01	R\$	4.173,35
297	Mangueira de retorno (flauta/cabeçote)	Mwm	und	01	R\$	9,50
298	Mancal da biela	Mwm	und	01	R\$	388,55
299	Motor de partida	Mwm	und	01	R\$	1.752,75
300	Motor de partida	Mwm	und	01	R\$	1.752,75
301	Parafuso da biela	Mwm	und	01	R\$	19,00
302	Retentor de óleo trazeiro	Mwm	und	01	R\$	21,38
303	Retentor de óleo dianteiro	Mwm	und	01	R\$	41,33
304	Suporte do balancim	Mwm	und	01	R\$	289,75
305	Tubo de água (flauta)	Mwm	und	01	R\$	266,95
306	Tubo de injeção 1º	MWM	UND	01	R\$	130,00
307	Tubo de injeção 2º	MWM	UND	01	R\$	160,71
308	Tubo de injeção 3º	MWM	UND	01	R\$	166,98
309	Tubo de retorno de combustível	Mwm	und	01	R\$	209,00



08.648.146/0001-50

Insc. Est. 15.259.787-5

Super **COMAM**

LIAL & PONTES LTDA - ME

RUA CORONEL MARQUES DINIZ S.N

CENTRO CEP 68.170-000

JURUTI - RA

LIAL & PONTES LTDA - EPP

C.N.P.J: 08.648.146/0001-50 • Insc. Est.: 152597875

Email: juruti@supercomam.com.br

310	Tubo de sucção (pescador)	Mwm	und	01	R\$ 195,70
311	Tucho	Mwm	und	01	R\$ 21,38
312	Válvula cabeçote filtro lubrificante	Mwm	und	01	R\$ 70,30
	Motor MWM 69				
313	Mancal virabrequim	Mwm	Jg	01	R\$ 99,75
314	Tubo de retorno de combustível	Mwm	Und	01	R\$ 102,60
315	Motor de partida	Mwm	Und	01	R\$ 1.753,70
316	Elemento do filtro de ar	Mwm	Und	01	R\$ 118,75
317	Jogo de anéis	Mwm	Jg	01	R\$ 50,83
318	Retentor de óleo trazeiro	Mwm	Und	01	R\$ 40,85
319	Retentor de óleo dianteiro	Mwm	Und	01	R\$ 20,90
320	Kit completo - jogo c/ 04 und	Mwm	Jg	01	R\$ 1.001,60
321	Elemento de filtro de combustível	Mwm	Und	01	R\$ 47,03
322	Mancal da biela	Mwm	Und	01	R\$ 22,80
323	Filtro de ar completo	Mwm	Und	01	R\$ 433,20
324	Bico injetor conjunto	Mwm	Und	01	R\$ 327,75
325	Elemento de bomba	Mwm	Und	01	R\$ 110,80
326	Bico montado	Mwm	Und	01	R\$ 112,10
327	Filtro do óleo	Mwm	Und	01	R\$ 17,10
328	Coxim do radiador inferior	Mwm	Und	01	R\$ 93,10
329	Coxim do radiador superior	Mwm	Und	01	R\$ 93,10
330	Jogo de junta	Mwm	Und	01	R\$ 780,00
	Motor MWM DT6 - Grupo Gerador 180 HP				
331	Alternador 12 v	Mwm	Und	01	R\$ 1.611,20
332	Motor de partida	Mwm	Und	01	R\$ 1.968,40
333	Acoplamento	Mwm	Und	01	R\$ 703,00
334	Anéis da camisa	Mwm	Und	01	R\$ 51,30
335	Anéis de segmento	Mwm	Und	01	R\$ 90,45
336	Arruela de encosto	Mwm	Und	01	R\$ 63,65
337	Árvore de manivelas (virabrequim)	Mwm	Und	01	R\$ 4.750,00
338	Bico injetor completo	Mwm	Und	01	R\$ 475,00
339	Biela	Mwm	Und	01	R\$ 843,75
340	Bomba alimentadora de combustível	Mwm	Und	01	R\$ 788,50
341	Bomba d'água	Mwm	Und	01	R\$ 1.005,10
342	Bomba de óleo	Mwm	Und	01	R\$ 446,50
343	Bronzina de biela	Mwm	Und	01	R\$ 49,75
344	Bronzina de mancal	Mwm	Und	01	R\$ 39,45
345	Bucha da biela	Mwm	Und	01	R\$ 26,15



Super **COMAM**

08.648.146/0001-50

INS. EST. 15.259.787-5

LIAL & PONTES LTDA - ME

RUA CORONEL MARQUES DINIZ S.N

CENTRO CEP 68 170-000

JURUTI-PARÁ

LIAL & PONTES LTDA - EPP

C.N.P.J: 08.648.146/0001-50 • Insc. Est.: 152597875

Email: juruti@supercomam.com.br

346	Bucha do comando	Mwm	Und	01	R\$	25,85
347	Bucha do volante (pista do retentor)	Mwm	Und	01	R\$	44,65
348	Cabeçote	Mwm	Und	01	R\$	717,25
349	Coxim radiador inferior	Mwm	Und	01	R\$	94,05
350	Elemento de filtro combustível	Mwm	Und	01	R\$	46,55
351	Elemento filtro de ar	Mwm	Und	01	R\$	103,55
352	Elemento filtro diesel (Bosch)	Mwm	Und	01	R\$	85,50
353	Filtro de ar (completo)	Mwm	Und	01	R\$	810,35
354	Filtro de óleo	Mwm	Und	01	R\$	39,43
355	Jogo de juntas	Mwm	Und	01	R\$	486,40
356	Junta do cabeçote	Mwm	Und	01	R\$	28,50
357	Kit completo	Mwm	Und	01	R\$	410,40
358	Mangueira de retorno (flauta/cabeçote)	Mwm	Und	01	R\$	9,50
359	Motor de partida	Mwm	Und	01	R\$	1.968,40
360	Parafuso da biela	Mwm	Und	01	R\$	30,00
361	Radiador completo	Mwm	Und	01	R\$	7.400,00
362	Retentor da trazeiro	Mwm	Und	01	R\$	45,00
363	Retentor dianteiro	Mwm	Und	01	R\$	35,00
364	Silenciador	Mwm	Und	01	R\$	1.800,00
365	Suporte do balancim	Mwm	Und	01	R\$	310,00
366	Tubo de água (flauta)	Mwm	Und	01	R\$	440,00
367	Tubo de retorno de combustível	Mwm	Und	01	R\$	150,00
368	Tubo de sucção (pescador)	Mwm	Und	01	R\$	160,00
369	Tucho de válvulas	Mwm	Und	01	R\$	60,00
370	Válvula cabeçote filtro lubrificante	Mwm	Und	01	R\$	150,00
VALOR TOTAL						



Valor da Proposta por extenso:
BRASIL C/C: 22934-2 AG: 3739-7
Forma de pagamento: A vista
Local de Entrega: Nesta Secretaria
Prazo de Validade da Proposta: 45 dias


LIAL & PONTES LTDA - EPP