



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



MÉDIA E VALOR ESTIMADO
AQUISIÇÃO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS PARA GRUPO GERADOR

MOTOR NSB18-R YANMAR

ITEM	PRODUTO	UND	UND	TAPARI MAQUINAS E MOTORES	T.L.LEOCADIO - EPP	LIAL & PONTES LTDA ME	MEDIA	VALOR ESTIMADO
1	BLOCO DO CELINDRO CONJUNTO.	UND	NSB18	R\$ 2.350,00	R\$ 2.324,95	R\$ 2.251,75	R\$ 2.308,90	R\$ 16.162,30
2	BOMBA DE OLEO LUBRIFICANTE	UND	NSB18	R\$ 220,00	R\$ 219,56	R\$ 182,69	R\$ 207,42	R\$ 829,67
3	BOMBA INJETORA	UND	NSB18/12R	R\$ 1.060,00	R\$ 1.050,04	R\$ 1.015,94	R\$ 1.041,99	R\$ 2.083,99
4	CILINDRO(ELEMENTO DE BOMBA)	UND	NSB-18R	R\$ 155,00	R\$ 144,41	R\$ 117,37	R\$ 138,93	R\$ 972,49
5	CABEÇOTE	UND	NSB18	R\$ 790,00	R\$ 789,07	R\$ 761,03	R\$ 780,03	R\$ 2.340,10
6	CAIXA DO VENTILADOR CONJ.	UND	NSB18	R\$ 192,00	R\$ 190,42	R\$ 168,55	R\$ 183,66	R\$ 1.285,60
7	COBERTURA DO RADIADOR	UND	NSB18	R\$ 563,00	R\$ 561,04	R\$ 544,19	R\$ 556,08	R\$ 3.892,54
8	CORREIA B-055	UND	TODOS	R\$ 20,00	R\$ 18,81	R\$ 17,72	R\$ 18,84	R\$ 226,12
9	CORREIA B-056	UND	TODOS	R\$ 20,00	R\$ 19,07	R\$ 17,97	R\$ 19,01	R\$ 228,16
10	CORREIA B-057	UND	TODOS	R\$ 20,00	R\$ 19,35	R\$ 18,23	R\$ 19,19	R\$ 230,32
11	CORREIA B-058	UND	TODOS	R\$ 20,00	R\$ 19,60	R\$ 18,47	R\$ 19,36	R\$ 232,28
12	CORREIA B-059	UND	TODOS	R\$ 20,00	R\$ 19,87	R\$ 18,71	R\$ 19,53	R\$ 234,32
13	CORREIA B-060	UND	TODOS	R\$ 21,00	R\$ 20,54	R\$ 19,35	R\$ 20,30	R\$ 243,56
14	CORREIA B-061	UND	TODOS	R\$ 21,00	R\$ 20,79	R\$ 19,59	R\$ 20,46	R\$ 245,52
15	CORREIA B-062	UND	TODOS	R\$ 21,00	R\$ 21,07	R\$ 19,85	R\$ 20,64	R\$ 247,68
16	CORREIA B-063	UND	TODOS	R\$ 21,00	R\$ 21,31	R\$ 20,08	R\$ 20,80	R\$ 249,56
17	CORREIA B-064	UND	TODOS	R\$ 21,00	R\$ 21,60	R\$ 20,34	R\$ 20,98	R\$ 251,76
18	CORREIA B-065	UND	TODOS	R\$ 23,00	R\$ 23,80	R\$ 20,01	R\$ 22,27	R\$ 267,24

Assino
Fernando Esteves de Lima
Secretário Municipal
de Integração Comunitária
de Integração Comunitária
3.475/2017



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



19	CORREIA DO VENTILADOR	NSB18/12R/90R	UND	R\$ 12	R\$ 75,00	R\$ 79,01	R\$ 69,83	R\$ 74,61	R\$ 895,36
20	EIXO VIRABREQUIN	NSB18	UND	R\$ 3	R\$ 1.050,00	R\$ 1.075,52	R\$ 1.043,97	R\$ 1.056,50	R\$ 3.169,49
21	ELEMENTO DE FILTRO DE AR	NSB18/12R	UND	R\$ 11	R\$ 52,00	R\$ 51,07	R\$ 50,87	R\$ 51,31	R\$ 564,45
22	ELEMENTO DE BICO	TODOS	UND	R\$ 12	R\$ 110,00	R\$ 105,77	R\$ 93,17	R\$ 102,98	R\$ 1.235,76
23	ESCALA DO REGULADOR CONJ.	NSB18/12R/90R	UND	R\$ 4	R\$ 2.300,00	R\$ 2.324,95	R\$ 2.251,75	R\$ 2.292,23	R\$ 9.168,93
24	ESCAPAMENTO	NSB18	UND	R\$ 3	R\$ 220,00	R\$ 219,56	R\$ 182,69	R\$ 207,42	R\$ 622,25
25	ESTICADOR DE CORREA	TODOS	UND	R\$ 4	R\$ 160,00	R\$ 155,04	R\$ 150,94	R\$ 155,33	R\$ 621,31
26	FILTRO DE AR CONJ.	NSB18/12R	UND	R\$ 2	R\$ 160,00	R\$ 154,41	R\$ 150,37	R\$ 154,93	R\$ 309,85
27	TORNEIRA CONJ. COMBUSTIVEL (TIPO BOSCH)	NSB18/12R/90R	UND	R\$ 3	R\$ 770,00	R\$ 789,07	R\$ 761,03	R\$ 773,37	R\$ 2.320,10
28	JOGO DE JUNTA	NSB18	UND	R\$ 7	R\$ 550,00	R\$ 561,04	R\$ 544,19	R\$ 551,74	R\$ 3.862,20
29	JUNTA DO RADIADOR	NSB18/12R/95R	UND	R\$ 12	R\$ 18,00	R\$ 17,89	R\$ 16,84	R\$ 17,58	R\$ 210,92
30	KIT DO MOTOR	NSB18	UND	R\$ 7	R\$ 540,00	R\$ 550,81	R\$ 512,72	R\$ 534,51	R\$ 3.741,57
31	KIT DO RADIADOR	NSB18	UND	R\$ 6	R\$ 920,00	R\$ 900,07	R\$ 839,97	R\$ 886,68	R\$ 5.320,08
32	MANCAL BIELA STD	NSB18	UND	R\$ 7	R\$ 60,00	R\$ 50,35	R\$ 45,23	R\$ 51,86	R\$ 363,02
33	PORCA COM ALÇA	NSB18	UND	R\$ 6	R\$ 20,00	R\$ 19,60	R\$ 18,47	R\$ 19,36	R\$ 116,14
34	PRISIONEIRO	NSB18	UND	R\$ 6	R\$ 20,00	R\$ 19,87	R\$ 18,71	R\$ 19,53	R\$ 117,16
35	PULIAP/3B-140	TODOS	UND	R\$ 12	R\$ 51,00	R\$ 55,54	R\$ 50,35	R\$ 52,30	R\$ 627,56
36	PULIA 2B-150	TODOS	UND	R\$ 12	R\$ 50,00	R\$ 45,79	R\$ 40,59	R\$ 45,46	R\$ 545,52
37	PULIA 2B-160	TODOS	UND	R\$ 12	R\$ 45,00	R\$ 40,07	R\$ 38,85	R\$ 41,31	R\$ 495,68
38	RETENTOR DO VALANTE	NSB18	UND	R\$ 7	R\$ 23,00	R\$ 21,31	R\$ 20,08	R\$ 21,46	R\$ 150,24
39	ROLAMENTO DIANTEIRO VIRABREQUIN	NSB18	UND	R\$ 7	R\$ 450,00	R\$ 460,60	R\$ 375,34	R\$ 428,65	R\$ 3.000,53
40	ROLAMENTO TRAZEIRO VIRABREQUIN	NSB18	UND	R\$ 7	R\$ 450,00	R\$ 460,80	R\$ 444,01	R\$ 451,60	R\$ 3.161,22
41	SUPORTE DO TANQUE	NSB18	UND	R\$ 6	R\$ 75,00	R\$ 79,01	R\$ 69,83	R\$ 74,61	R\$ 447,68
42	TAMPA DO RADIADOR	NSB18	UND	R\$ 5	R\$ 63,00	R\$ 75,52	R\$ 40,97	R\$ 59,83	R\$ 299,15
43	TANQUE DE COMBUSTIVEL	NSB18	UND	R\$ 4	R\$ 500,00	R\$ 510,07	R\$ 478,38	R\$ 496,15	R\$ 1.984,60
44	TUBO DE ALTA PRESSÃO BICO/BOMBA	NSB18	UND	R\$ 3	R\$ 65,00	R\$ 60,77	R\$ 57,17	R\$ 60,98	R\$ 182,94

MOTOR NSB12

SECRETARIA MUNICIPAL DE INTEGRAÇÃO COMUNITÁRIA
 Juruati, 19 de Setembro de 2017
 Ass: [Assinatura]
 3474737017



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



45	BIELA	R\$ 370,00	2	UN	NSB-12R	365,48	R\$	361,48	R\$	365,65	R\$	731,31
46	BLOCO DE CILINDRO CONJ.	R\$ 1.900,00	4	UN	NSB-12R	1.875,50	R\$	1.871,50	R\$	1.882,33	R\$	7.529,33
47	BOMBA DE OLEO LUBRIFICANTE	R\$ 130,00	4	UN	NSB-12R	128,16	R\$	126,16	R\$	128,11	R\$	512,43
48	CILINDRO ELEMENTO DE BOMBA	R\$ 93,00	6	UN	NSB-12R/95R	90,11	R\$	89,11	R\$	90,74	R\$	544,44
49	CABEÇOTE	R\$ 640,00	2	UN	NSB-12R	650,88	R\$	619,88	R\$	636,92	R\$	1.273,84
50	CAIXA DE VENTILADOR CONJ.	R\$ 425,00	4	UN	NSB-12R	435,00	R\$	416,10	R\$	425,37	R\$	1.701,47
51	COBERTURA DO RADIADOR	R\$ 265,00	2	UN	NSB-12R	260,00	R\$	250,80	R\$	268,60	R\$	517,20
52	EIXO VIRABRENQUIN	R\$ 710,00	2	UN	NSB-12R	706,80	R\$	706,80	R\$	707,87	R\$	1.415,73
53	ENGRANAGEM BALANCIADOR	R\$ 185,00	2	UN	NSB-12R	185,90	R\$	181,93	R\$	184,28	R\$	368,55
54	JOGO DE JUNTA	R\$ 135,00	4	UN	NSB-12R	137,50	R\$	133,00	R\$	135,17	R\$	540,67
55	KIT DO MOTOR	R\$ 360,00	6	UN	NSB-12R	355,90	R\$	353,40	R\$	356,43	R\$	2.138,60
56	KIT DO RADIADOR	R\$ 955,00	5	UN	NSB-12R	980,50	R\$	929,10	R\$	954,87	R\$	4.774,33
57	MANCAL BIELA STD	R\$ 60,00	4	UN	NSB-12R	57,00	R\$	55,10	R\$	57,37	R\$	229,47
58	PORCA COM ALÇA	R\$ 13,00	5	UN	NSB-12R	15,50	R\$	11,40	R\$	13,30	R\$	66,50
59	PRISIONEIRO	R\$ 30,00	5	UN	NSB-12R	28,85	R\$	27,55	R\$	28,80	R\$	144,00
60	RETENTOR DO VALANTE	R\$ 15,00	6	UN	NSB-12R	18,55	R\$	14,25	R\$	15,93	R\$	95,60
61	ROLAMENTO TRAZEIRO	R\$ 185,00	6	UN	NSB-12R	188,00	R\$	181,45	R\$	184,82	R\$	1.108,90
62	SUPORTE DO TANQUE	R\$ 40,00	5	UN	NSB-12R	35,00	R\$	34,20	R\$	36,40	R\$	182,00
63	TANQUE DE COMBUSTIVEL	R\$ 512,00	5	UN	NSB-12R	510,55	R\$	508,25	R\$	510,27	R\$	2.551,33
64	TUBO DE ALTA PRESSÃO BICO/BOMBA	R\$ 30,00	4	UN	NSB-12R	29,50	R\$	28,50	R\$	29,33	R\$	117,33
MOTOR 3-TNV88												
65	ACOPAMENTO DE BORRACHA	R\$ 170,00	2	UN	3TNV88/4TNV88	175,75	R\$	125,40	R\$	157,05	R\$	314,10
66	BICO INJETOR MONTADO	R\$ 465,00	3	UN	3TNV88/4TNV88	500,70	R\$	407,55	R\$	457,75	R\$	1.373,25
67	BOMBA D'ÁGUA	R\$ 980,00	2	UN	3TNV88/4TNV88	1.027,50	R\$	935,75	R\$	981,08	R\$	1.962,17
68	CHICOTE	R\$ 165,00	2	UN	3TNV88	180,60	R\$	142,50	R\$	162,70	R\$	325,40
69	CORREIA A-35.5	R\$ 31,00	2	UN	3TNV88/4TNV88	32,90	R\$	23,75	R\$	29,22	R\$	58,43

de Integração Comunitária
 Decreto 3.475/2017



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

70	CORREIA A-37.5	3TNV88/4TNV88	UND	2	R\$ 49,00	R\$ 51,50	R\$ 38,00	R\$ 46,17	R\$ 92,33
71	ELEMENTO FILTRO COMBUSTIVEL	3TNV88	UND	4	R\$ 110,00	R\$ 128,75	R\$ 85,50	R\$ 108,08	R\$ 432,33
72	FILTRO DE COMBUSTIVEL (TIPO BOSCH)	3TNV88/4TNV88	UND	4	R\$ 49,00	R\$ 50,00	R\$ 50,35	R\$ 49,78	R\$ 199,13
73	FILTRO DE ÓLEO LUBRIFICANTE	3TNV88/4TNV88	UND	9	R\$ 25,00	R\$ 30,00	R\$ 19,95	R\$ 24,98	R\$ 224,85
74	JOGO DE JUNTA	3TNV88/4TNV88	UND	1	R\$ 600,00	R\$ 627,81	R\$ 589,00	R\$ 605,60	R\$ 605,60
75	KIT DO MOTOR 025	3TNV88/4TNV88	UND	3	R\$ 320,00	R\$ 324,45	R\$ 304,00	R\$ 316,15	R\$ 948,45
76	MANCAL BIELAJOGO C/03	3TNV88	UND	5	R\$ 630,00	R\$ 650,00	R\$ 600,00	R\$ 626,67	R\$ 3.133,33
77	MANCAL ENCOSTO C/02	3TNV88	UND	1	R\$ 110,00	R\$ 121,45	R\$ 100,10	R\$ 110,52	R\$ 110,52
78	MANCAL VIRABREQUINC/04	3TNV88	UND	4	R\$ 745,00	R\$ 750,00	R\$ 720,75	R\$ 738,58	R\$ 2.954,33
79	RETENTOR DE OLEO	3TNV88	UND	2	R\$ 39,00	R\$ 41,20	R\$ 25,00	R\$ 35,07	R\$ 70,13
80	RETENTOR DO ÓLEO DIANTEIRO	3TNV88/4TNV88	UND	2	R\$ 503,00	R\$ 500,00	R\$ 470,00	R\$ 491,00	R\$ 982,00
81	RETENTOR DO ÓLEO TRAZEIRO	3TNV88/4TNV88	UND	2	R\$ 425,00	R\$ 457,50	R\$ 300,00	R\$ 394,17	R\$ 788,33
82	SELENOIDE DE PARADA	3TNV88/4TNV88	UND	2	R\$ 320,00	R\$ 354,59	R\$ 299,25	R\$ 324,61	R\$ 649,23
83	VENTILADOR	3TNV88	UND	1	R\$ 215,00	R\$ 220,60	R\$ 204,25	R\$ 213,28	R\$ 213,28
MOTOR MWMD3 - GRUPO GERADOR 45 HP									
84	Coxim do radiador inferior	MWM	UND	6	R\$ 90,00	R\$ 102,90	R\$ 93,10	R\$ 95,33	R\$ 572,00
85	Coxim do radiador superior	MWM	UND	3	R\$ 90,00	R\$ 102,90	R\$ 93,10	R\$ 95,33	R\$ 286,00
86	Elemento de Filtro Lubrificante	MWM	UND	6	R\$ 15,00	R\$ 19,16	R\$ 17,34	R\$ 17,17	R\$ 103,00
87	Elemento Filtro de Ar maior e menor	MWM	UND	3	R\$ 60,00	R\$ 64,05	R\$ 57,95	R\$ 60,67	R\$ 182,00
88	Elemento Filtro de combustível	MWM	UND	3	R\$ 60,00	R\$ 67,20	R\$ 60,80	R\$ 62,67	R\$ 188,00
89	Filtro de óleo	MWM	UND	3	R\$ 430,00	R\$ 479,85	R\$ 434,15	R\$ 448,00	R\$ 1.344,00
90	Jogo de Juntas	MWM	UND	3	R\$ 330,00	R\$ 330,75	R\$ 299,25	R\$ 320,00	R\$ 960,00
91	Kit Completo- jogo c/03 und	MWM	JG	9	R\$ 780,00	R\$ 780,60	R\$ 779,40	R\$ 780,00	R\$ 7.020,00
92	Kit do radiador	MWM	UND	3	R\$ 4.150,00	R\$ 4.612,65	R\$ 4.173,35	R\$ 4.312,00	R\$ 12.936,00
93	Mancal da Biela	MWM	UND	3	R\$ 390,00	R\$ 429,45	R\$ 388,55	R\$ 402,67	R\$ 1.208,00
94	Retentor de óleo trazeiro	MWM	UND	3	R\$ 22,00	R\$ 23,63	R\$ 21,38	R\$ 22,34	R\$ 67,01
95	Retentor de oleo dianteiro	MWM	UND	3	R\$ 42,00	R\$ 45,68	R\$ 41,33	R\$ 43,00	R\$ 129,01

Nome: ESTEVES de LIMA
 Secretário Municipal
 de Integração Comunitária
 em 31/01/2017

