

Baixar Ficha Técnica

Licitante

Participante 5

Nome do documento

PROPOSTA ITAPAJE.pdf

Ação

Edital: 2024.05.16.01PE | Lote: 2

Marca

Diversos

Data

18/06/2024 | 15:14:24.123

Prazo de Validade da Proposta

60 dias

Informações sobre preços e marcas

Produto	Quantidade	Unidade	Valor Inicial Unitário (Valor Inicial Global)	Valor Final Unitário (Valor Final Global)	Marca
VÁLVULA ...	4	Unidade	R\$ 1.229,17 (R\$ 4.916,68)	-	-
VÁLVULA ...	4	Unidade	R\$ 1.605,08 (R\$ 6.420,32)	-	-
VÁLVULA ...	4	Unidade	R\$ 2.222,58 (R\$ 8.890,32)	-	-
VÁLVULA ...	4	Unidade	R\$ 3.203,50 (R\$ 12.814,00)	-	-
VÁLVULA ...	4	Unidade	R\$ 1.105,08 (R\$ 4.420,32)	-	-
VÁLVULA ...	4	Unidade	R\$ 1.577,08 (R\$ 6.308,32)	-	-
VÁLVULA ...	4	Unidade	R\$ 862,96 (R\$ 3.451,84)	-	-
VÁLVULA ...	4	Unidade	R\$ 3.203,33 (R\$ 12.813,32)	-	-
VÁLVULA ...	4	Unidade	R\$ 1.427,92 (R\$ 5.711,68)	-	-
VÁLVULA ...	4	Unidade	R\$ 2.225,50 (R\$ 8.902,00)	-	-
VÁLVULA ...	4	Unidade	R\$ 2.272,25 (R\$ 9.089,00)	-	-
VÁLVULA ...	4	Unidade	R\$ 2.778,30 (R\$ 11.113,20)	-	-
VÁLVULA ...	4	Unidade	R\$ 3.352,33 (R\$ 13.409,32)	-	-
VÁLVULA ...	4	Unidade	R\$ 4.852,33 (R\$ 19.409,32)	-	-
ABRAÇAD...	4	Unidade	R\$ 2.793,50 (R\$ 11.174,00)	-	-
ABRAÇAD...	4	Unidade	R\$ 2.808,50 (R\$ 11.234,00)	-	-
COLAR DE...	4	Unidade	R\$ 23,67 (R\$ 94,68)	-	-
COLAR DE...	4	Unidade	R\$ 24,90 (R\$ 99,60)	-	-
COLAR DE...	4	Unidade	R\$ 68,29 (R\$ 273,16)	-	-
COLAR DE...	4	Unidade	R\$ 25,58 (R\$ 102,32)	-	-

PROPOSTA INICIAL
PREGÃO ELETRÔNICO Nº 2024.05.16.01PE



AO(A) PREGOEIRO(A) DA PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPAJE/CE
COMISSÃO DE LICITAÇÃO

OBJETO DO CERTAME: REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURA E EVENTUAL AQUISIÇÃO DE BOMBAS HIDRAULICAS, MOTORES E PECAS DE METAL (FERRO FUNDIDO E COBRE) PARA ATENDER AS NECESSIDADES DO SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO DE ITAPAJE/CE

Data de Abertura: 19/06/2024 Hora da Abertura: 09:30:00

LOTE 1							
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MARCA	QUANTIDADE	VALOR UNIT	VALOR TOTAL	
1	Bomba submersa 4AT2-04 0,5 CV MONO	Unidade	DOCOL	5	R\$ 1.813,18	R\$ 9.065,92	
2	Bomba submersa 4AT2-07 0,75 CV MONO	Unidade	DOCOL	5	R\$ 1.929,79	R\$ 9.648,94	
3	Bomba submersa 4AT2-07 1,0 CV MONO	Unidade	DOCOL	8	R\$ 2.037,13	R\$ 16.297,06	
4	Bomba submersa 4AT6-08 1,5 CV MONO	Unidade	DOCOL	8	R\$ 2.339,20	R\$ 18.713,60	
5	Bomba submersa 4AT2-15 2,0 CV MONO	Unidade	DOCOL	5	R\$ 2.484,67	R\$ 12.423,34	
6	Bomba submersa 4AT2-04 0,5 CV TRIF.	Unidade	DOCOL	5	R\$ 1.607,40	R\$ 8.037,00	
7	Bomba submersa 4AT2-07 0,75 CV TRIF.	Unidade	DOCOL	5	R\$ 1.775,10	R\$ 8.875,50	
8	Bomba submersa 4AT4-07 1,0 CV TRIF.	Unidade	DOCOL	7	R\$ 1.982,15	R\$ 13.875,05	
9	Bomba submersa	Unidade	DOCOL	7	R\$ 2.697,67		

11	Bomba submersa 4AT3-17 3,0 CV TRIF.	Unidade	DOCOL	4	R\$ 2.678,97	R\$ 10.715,87
12	Bomba submersa 4AT16-17 10,0 CV TRIF.	Unidade	DOCOL	6	R\$ 6.463,33	R\$ 38.779,98
13	Bomba submersa 4AT10-18 7,5 CV TRIF.	Unidade	DOCOL	6	R\$ 4.348,33	R\$ 26.090,00
14	Bomba submersa 4AT2-27 5,0 CV TRIF.	Unidade	DOCOL	5	R\$ 4.713,00	R\$ 23.565,00
15	Bomba centrífuga C7E5 1,5 CV MONO	Unidade	DOCOL	4	R\$ 2.785,33	R\$ 11.141,33
16	Bomba centrífuga C7E6 2,0 CV MONO	Unidade	DOCOL	4	R\$ 3.250,00	R\$ 13.000,00
17	Bomba centrífuga C7E7 3,0 CV MONO	Unidade	DOCOL	4	R\$ 3.565,00	R\$ 14.260,00
18	Bomba centrífuga C7E6 2,0 CV TRIF.	Unidade	DOCOL	5	R\$ 2.684,33	R\$ 13.421,67
19	Bomba centrífuga C7E7 3,0 CV TRIF.	Unidade	DOCOL	5	R\$ 2.788,30	R\$ 13.941,50
20	Bomba centrífuga C8E8 5,0 CV TRIF.	Unidade	DOCOL	4	R\$ 6.554,83	R\$ 26.219,33
21	Bomba centrífuga C8E9 7,5 CV TRIF.	Unidade	DOCOL	5	R\$ 7.575,00	R\$ 37.875,00
22	Bomba centrífuga	Unidade	DOCOL	7	R\$ 10.627,80	

24	Bomba centrífuga C10R12 20,0 CV TRIF.	Unidade	DOCOL	2	R\$ 15.943,33	R\$ 31.886,67
25	Bomba centrífuga KN50-200 25,0 CV TRIF.	Unidade	DOCOL	2	R\$ 14.066,67	R\$ 28.133,33
26	Bomba centrífuga KN50-200 30,0 CV TRIF.	Unidade	DOCOL	1	R\$ 25.750,00	R\$ 25.750,00
27	Bomba dosadora de cloro 1LH	Unidade	DOCOL	12	R\$ 2.000,00	R\$ 24.000,00
28	Bomba de magnotec/motor a gasolina 6hp	Unidade	DOCOL	6	R\$ 4.143,30	R\$ 24.859,80
29	Bomba dosadora de cloro DDI80 motor elétrico trifásico blindado 60 Hz	Unidade	DOCOL	8	R\$ 2.944,28	R\$ 23.554,20
30	Bomba submersível FBS-RSA 65 15-230 mm – 7,5 CV TRIF. 380 v	Unidade	DOCOL	3	R\$ 9.605,53	R\$ 28.816,60
31	Bomba submersível ABS SULZER UNI 1000t – 5,0 CV TRIF. 380 v	Unidade	DOCOL	3	R\$ 5.952,00	R\$ 17.856,00
32	Bomba submersível BCS-320 – 3,0 CV TRIF. 380 v	Unidade	DOCOL	3	R\$ 3.406,67	R\$ 10.220,00
33	Motoserra à gasolina MS 180	Unidade	VONDER	2	R\$ 3.415,33	R\$ 6.830,67

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MARCA	QUANTIDADE	VALOR UNIT	VALOR TOTAL
1	VÁLVULA GAVETA FLANGEADA	Unidade	VONDER	4	R\$ 1.229,17	R\$ 4.916,67
2	VÁLVULA GAVETA FLANGEADA	Unidade	VONDER	4	R\$ 1.605,08	R\$ 6.420,33
3	VÁLVULA GAVETA FLANGEADA	Unidade	VONDER	4	R\$ 2.222,58	R\$ 8.890,33
4	VÁLVULA GAVETA FLANGEADA	Unidade	VONDER	4	R\$ 3.203,50	R\$ 12.814,00
5	VÁLVULA GAVETA COM BOLSA	Unidade	VONDER	4	R\$ 1.105,08	R\$ 4.420,33
6	VÁLVULA GAVETA COM BOLSA	Unidade	VONDER	4	R\$ 1.577,08	R\$ 6.308,33
7	VÁLVULA GAVETA COM BOLSA	Unidade	VONDER	4	R\$ 862,96	R\$ 3.451,83
8	VÁLVULA GAVETA COM BOLSA	Unidade	VONDER	4	R\$ 3.203,33	R\$ 12.813,33
9	VÁLVULA DE RETENÇÃO DUPLA PORTINHOLA	Unidade	VONDER	4	R\$ 1.427,92	R\$ 5.711,67
10	VÁLVULA DE RETENÇÃO DUPLA PORTINHOLA	Unidade	VONDER	4	R\$ 2.225,50	R\$ 8.902,00
11	VÁLVULA DE RETENÇÃO PARA ESGOTO TIPO BOLSA	Unidade	VONDER	4	R\$ 2.272,25	R\$ 9.089,00
12	VÁLVULA DE RETENÇÃO PARA ESGOTO TIPO BOLSA	Unidade	VONDER	4	R\$ 2.778,30	R\$ 11.113,20
	VÁLVULA DE					

	ESGOTO TIPO BOLSA					
15	ABRAÇADEIR A PARA REPARO RÁPIDO ANTIVAZAME NTO	Unidade	VONDER	4	R\$ 2.793,50	R\$ 11.174,00
16	ABRAÇADEIR A FLEX PARA UNIÃO E REPARO DE TUBOS	Unidade	VONDER	4	R\$ 2.808,50	R\$ 11.234,00
17	COLAR DE TOMADA ROSCADO DE ALTA PERFORMAA NCE	Unidade	VONDER	4	R\$ 23,67	R\$ 94,67
18	COLAR DE TOMADA ROSCADO DE ALTA PERFORMAA NCE	Unidade	VONDER	4	R\$ 24,90	R\$ 99,60
19	COLAR DE TOMADA ROSCADO DE ALTA PERFORMAA NCE	Unidade	VONDER	4	R\$ 68,29	R\$ 273,16
20	COLAR DE TOMADA ROSCADO DE ALTA PERFORMAA NCE	Unidade	VONDER	4	R\$ 36,58	R\$ 146,32
21	COLAR DE TOMADA ROSCADO DE ALTA PERFORMAA NCE	Unidade	VONDER	4	R\$ 36,31	R\$ 145,23
22	COLAR DE TOMADA ROSCADO DE ALTA PERFORMAA	Unidade	VONDER	4	R\$ 105,55	



	NCE					
24	COLAR DE TOMADA ROSCADO DE ALTA PERFORMAA NCE	Unidade	VONDER	4	R\$ 152,82	R\$ 611,27
25	COLAR DE TOMADA ROSCADO DE ALTA PERFORMAA NCE	Unidade	VONDER	4	R\$ 157,93	R\$ 631,73
26	COLAR DE TOMADA ROSCADO DE ALTA PERFORMAA NCE	Unidade	VONDER	4	R\$ 235,92	R\$ 943,67
27	CURVA EM FERRO FUNDIDO 90° DN 85	Unidade	GERDAU	4	R\$ 459,42	R\$ 1.837,67
28	CURVA EM FERRO FUNDIDO 90° DN 110	Unidade	GERDAU	4	R\$ 608,33	R\$ 2.433,33
29	CURVA EM FERRO FUNDIDO 90° DN 150	Unidade	GERDAU	4	R\$ 782,25	R\$ 3.129,00
30	CURVA EM FERRO FUNDIDO 90° DN 200	Unidade	GERDAU	4	R\$ 1.031,63	R\$ 4.126,51
31	CURVA EM FERRO FUNDIDO 45° DN 85	Unidade	GERDAU	4	R\$ 447,00	R\$ 1.788,00
32	CURVA EM FERRO FUNDIDO 45° DN 110	Unidade	GERDAU	4	R\$ 573,87	R\$ 2.295,47
33	CURVA EM FERRO FUNDIDO 45° DN 150	Unidade	GERDAU	4	R\$ 625,40	R\$ 2.501,60



36	EM FERRO FUNDIDO DN 85 TÊ FLANGEADO EM FERRO FUNDIDO DN 110	Unidade	GERDAU	4	R\$ 761,67	R\$ 3.046,67
37	TÊ FLANGEADO EM FERRO FUNDIDO DN 150	Unidade	GERDAU	4	R\$ 1.427,17	R\$ 5.708,67
38	TÊ FLANGEADO EM FERRO FUNDIDO DN 200	Unidade	GERDAU	4	R\$ 2.465,33	R\$ 9.861,33
39	EXTREMIDAD E PONTA X FLANGE DN 85	Unidade	VONDER	4	R\$ 408,21	R\$ 1.632,83
40	EXTREMIDAD E PONTA X FLANGE DN 110	Unidade	VONDER	4	R\$ 486,67	R\$ 1.946,67
41	EXTREMIDAD E PONTA X FLANGE DN 150	Unidade	VONDER	4	R\$ 638,79	R\$ 2.555,15
42	EXTREMIDAD E PONTA X FLANGE DN 200	Unidade	VONDER	4	R\$ 831,50	R\$ 3.326,00
43	UNIÃO COM BOLSA EM FERRO FUNDIDO PARA TUBOS DN 85	Unidade	GERDAU	4	R\$ 471,67	R\$ 1.886,67
44	UNIÃO COM BOLSA EM FERRO FUNDIDO PARA TUBOS DN 110	Unidade	GERDAU	4	R\$ 571,00	R\$ 2.284,00
	UNIÃO COM					



BOLSA EM
FERRO
FUNDIDO
PARA TUBOS
DN 200

VALOR GLOBAL	R\$ 217.137,57
VALOR GLOBAL DA PROPOSTA	R\$ 922.596,86

VALOR GLOBAL DA PROPOSTA: R\$ 922.596,86 (Novecentos e Vinte e Dois Mil e Quinhentos e Noventa e Seis Reais e Oitenta e Seis Centavos)
PRAZO DE INICIO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 05(CINCO) DIAS APÓS A EMISSÃO DA ORDEM DE SERVIÇO:
VALIDADE DA PROPOSTA: 120 (CENTO E VINTE) DIAS

DECLARO DE QUE NOS PREÇOS OFERTADOS ESTÃO INCLUÍDAS TODAS AS DESPESAS INCIDENTES SOBRE A EXECUÇÃO DO SERVIÇO/FORNECIMENTO REFERENTES A TRIBUTOS, ENCARGOS SOCIAIS E DEMAIS ÔNUS ATINENTES AO FORNECIMENTO DO OBJETO DESTA LICITAÇÃO;

DECLARAMOS QUE CUMPRIMOS PLENAMENTE OS REQUISITOS DE HABILITAÇÃO E QUE NOSSA PROPOSTA DE PREÇOS ESTÁ EM CONFORMIDADE AS EXIGÊNCIAS DO INSTRUMENTO CONVOCATÓRIO (EDITAL).

O OBJETO COTADO ATENDE TODAS AS EXIGÊNCIAS DO EDITAL E SEUS ANEXOS, RELATIVAS À ESPECIFICAÇÃO E CARACTERÍSTICAS, INCLUSIVE TÉCNICAS E QUE ESTAMOS DE PLENO ACORDO COM TODAS AS CONDIÇÕES ESTABELECIDAS.

19 DE JUNHO DE 2024



Baixar Ficha Técnica

Licitante

Participante 4

Nome do documento

2024.05.16.01PE.xlsx

Ação



Edital: 2024.05.16.01PE | Lote: 2



Marca

Diversos

Data

18/06/2024 | 13:46:13.48

Prazo de Validade da Proposta

60 dias

Informações sobre preços e marcas

Produto	Quantidade	Unidade	Valor Inicial Unitário (Valor Inicial Global)	Valor Final Unitário (Valor Final Global)	Marca
VÁLVULA ...	4	Unidade	R\$ 1.229,17 (R\$ 4.916,68)	-	-
VÁLVULA ...	4	Unidade	R\$ 1.605,08 (R\$ 6.420,32)	-	-
VÁLVULA ...	4	Unidade	R\$ 2.222,58 (R\$ 8.890,32)	-	-
VÁLVULA ...	4	Unidade	R\$ 3.203,50 (R\$ 12.814,00)	-	-
VÁLVULA ...	4	Unidade	R\$ 1.105,08 (R\$ 4.420,32)	-	-
VÁLVULA ...	4	Unidade	R\$ 1.577,08 (R\$ 6.308,32)	-	-
VÁLVULA ...	4	Unidade	R\$ 862,96 (R\$ 3.451,84)	-	-
VÁLVULA ...	4	Unidade	R\$ 3.203,33 (R\$ 12.813,32)	-	-
VÁLVULA ...	4	Unidade	R\$ 1.427,92 (R\$ 5.711,68)	-	-
VÁLVULA ...	4	Unidade	R\$ 2.225,50 (R\$ 8.902,00)	-	-
VÁLVULA ...	4	Unidade	R\$ 2.272,25 (R\$ 9.089,00)	-	-
VÁLVULA ...	4	Unidade	R\$ 2.778,30 (R\$ 11.113,20)	-	-
VÁLVULA ...	4	Unidade	R\$ 3.352,33 (R\$ 13.409,32)	-	-
VÁLVULA ...	4	Unidade	R\$ 4.852,33 (R\$ 19.409,32)	-	-
ABRAÇAD...	4	Unidade	R\$ 2.793,50 (R\$ 11.174,00)	-	-
ABRAÇAD...	4	Unidade	R\$ 2.808,50 (R\$ 11.234,00)	-	-
COLAR DE...	4	Unidade	R\$ 23,67 (R\$ 94,68)	-	-
COLAR DE...	4	Unidade	R\$ 24,90 (R\$ 99,60)	-	-
COLAR DE...	4	Unidade	R\$ 68,29 (R\$ 273,16)	-	-
COLAR DE...	4	Unidade	R\$ 26,50 (R\$ 106,00)	-	-

Baixar Ficha Técnica

Licitante

Participante 3

Nome do documento

PROPOSTA SAAE ITAPAJÉ-CE 19-06-2024.pdf

Ação



Edital: 2024.05.16.01PE | Lote: 2



Marca

Diversos

Data

18/06/2024 | 13:38:51.616

Prazo de Validade da Proposta

60 dias

Informações sobre preços e marcas

Produto	Quantidade	Unidade	Valor Inicial Unitário (Valor Inicial Global)	Valor Final Unitário (Valor Final Global)	Marca
VÁLVULA ...	4	Unidade	R\$ 1.229,17 (R\$ 4.916,68)	-	-
VÁLVULA ...	4	Unidade	R\$ 1.605,08 (R\$ 6.420,32)	-	-
VÁLVULA ...	4	Unidade	R\$ 2.222,58 (R\$ 8.890,32)	-	-
VÁLVULA ...	4	Unidade	R\$ 3.203,50 (R\$ 12.814,00)	-	-
VÁLVULA ...	4	Unidade	R\$ 1.105,08 (R\$ 4.420,32)	-	-
VÁLVULA ...	4	Unidade	R\$ 1.577,08 (R\$ 6.308,32)	-	-
VÁLVULA ...	4	Unidade	R\$ 862,96 (R\$ 3.451,84)	-	-
VÁLVULA ...	4	Unidade	R\$ 3.203,33 (R\$ 12.813,32)	-	-
VÁLVULA ...	4	Unidade	R\$ 1.427,92 (R\$ 5.711,68)	-	-
VÁLVULA ...	4	Unidade	R\$ 2.225,50 (R\$ 8.902,00)	-	-
VÁLVULA ...	4	Unidade	R\$ 2.272,25 (R\$ 9.089,00)	-	-
VÁLVULA ...	4	Unidade	R\$ 2.778,30 (R\$ 11.113,20)	-	-
VÁLVULA ...	4	Unidade	R\$ 3.352,33 (R\$ 13.409,32)	-	-
VÁLVULA ...	4	Unidade	R\$ 4.852,33 (R\$ 19.409,32)	-	-
ABRAÇAD...	4	Unidade	R\$ 2.793,50 (R\$ 11.174,00)	-	-
ABRAÇAD...	4	Unidade	R\$ 2.808,50 (R\$ 11.234,00)	-	-
COLAR DE...	4	Unidade	R\$ 23,67 (R\$ 94,68)	-	-
COLAR DE...	4	Unidade	R\$ 24,90 (R\$ 99,60)	-	-
COLAR DE...	4	Unidade	R\$ 68,29 (R\$ 273,16)	-	-
COLAR DE...	4	Unidade	R\$ 26,58 (R\$ 106,32)	-	-



AO
 Serviço Autônomo de Água e Esgoto de Itapajé
 PROCESSO ELETRÔNICO Nº 2024.05.14.03/PE
 AO PRECATORIO E EQUIPE DE APOIO

OBJETO: Registro de Preço para futura e eventual aquisição de bombas hidráulicas, motores e peças de metal (ferro fundido e cobre) para atender as necessidades do Serviço Autônomo de Água e Esgoto de Itapajé-CE.

LOTE I - BOMBAS HIDRÁULICAS E MOTORES							
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	MARCA	VALOR UNITÁRIO	VALOR UNITÁRIO POR EXTENSO	VALOR TOTAL POR EXTENSO
1	Bomba submersa 4AT2-04 0,5 CV MONO	Unidade	5	ALTR	R\$ 1.833,33	UM MIL, OITOCENTOS E TRILH REAIS E ORETO CENTAVOS	9.166,65
2	Bomba submersa 4AT2-07 0,75 CV MONO	Unidade	5	ALTR	R\$ 1.929,79	UM MIL, NOVECENTOS E VINTE E NOVE REAIS E SETENTA E NOVE CENTAVOS	9.648,95
3	Bomba submersa 4AT2-07 2,0 CV MONO	Unidade	8	ALTR	R\$ 2.057,53	DOIS MIL E TRINTA E SETE REAIS E TRIZE CENTAVOS	16.259,04
4	Bomba submersa 4AT5-08 1,5 CV MONO	Unidade	8	EBARA	R\$ 2.339,20	DOIS MIL, TRZENTOS E TRINTA E NOVE REAIS E VINTE CENTAVOS	18.713,60
5	Bomba submersa 4AT2-15 2,0 CV MONO	Unidade	5	EBARA	R\$ 2.024,25	DOIS MIL, QUATROCENTOS E CINQUENTA E SEIS REAIS E CINCO CENTAVOS	10.121,25
6	Bomba submersa 4AT2-04 0,5 CV TRIF.	Unidade	5	EBARA	R\$ 1.607,00	UM MIL, SEISCENTOS E SETE REAIS E QUARENTA CENTAVOS	8.035,00
7	Bomba submersa 4AT2-07 0,75 CV TRIF.	Unidade	5	EBARA	R\$ 1.775,28	UM MIL, SETECENTOS E SETENTA E CINCO REAIS E DOZ CENTAVOS	8.876,40
8	Bomba submersa 4AT4-07 1,0 CV TRIF.	Unidade	7	EBARA	R\$ 1.982,15	UM MIL, NOVECENTOS E OITENTA E DOIS REAIS E QUINZE CENTAVOS	13.875,05
9	Bomba submersa 4AT5-08 1,5 CV TRIF.	Unidade	7	EBARA	R\$ 2.897,87	DOIS MIL, SEISCENTOS E NOVENTA E SETE REAIS E SESSENTA E SETE CENTAVOS	20.285,09
10	Bomba submersa 4AT3-15 2,0 CV TRIF.	Unidade	7	EBARA	R\$ 2.388,30	DOIS MIL, TRZENTOS E OITENTA E OITO REAIS E CINQUENTA CENTAVOS	16.718,10
11	Bomba submersa 4AT3-17 2,0 CV TRIF.	Unidade	8	EBARA	R\$ 2.678,97	DOIS MIL, OTOCENTOS E TRZENTA E OITO REAIS E NOVENTA E SETE CENTAVOS	21.431,88
12	Bomba submersa 4AT36-17 30,0 CV TRIF.	Unidade	6	EBARA	R\$ 6.463,33	SEIS MIL, QUATROCENTOS E QUARENTA E TRÊS REAIS E TRINTA E TRÊS CENTAVOS	38.779,98
13	Bomba submersa 4AT10-18 7,0 CV TRIF.	Unidade	6	EBARA	R\$ 4.348,33	QUATRO MIL, TRZENTOS E QUARENTA E OITO REAIS E TRINTA E TRÊS CENTAVOS	26.089,98
14	Bomba submersa 4AT2-17 2,0 CV TRIF.	Unidade	5	EBARA	R\$ 4.713,00	QUATRO MIL, SETECENTOS E TRZES REAIS	23.565,00
15	Bomba centrifuga C7E5 1,5 CV MONO	Unidade	4	SCHNEIDER	R\$ 2.785,33	DOIS MIL, SETECENTOS E OITENTA E CINCO REAIS E TRINTA E TRÊS CENTAVOS	11.141,32
16	Bomba centrifuga C7E5 2,0 CV MONO	Unidade	4	SCHNEIDER	R\$ 3.250,00	TRÊS MIL, DUZENTOS E CINQUENTA REAIS	13.000,00
17	Bomba centrifuga C7E7 3,0 CV MONO	Unidade	4	SCHNEIDER	R\$ 3.560,00	TRÊS MIL, QUINHENTOS E SESENTA E CINCO REAIS	14.240,00
18	Bomba centrifuga C7E6 3,0 CV TRIF.	Unidade	5	SCHNEIDER	R\$ 3.694,33	DOIS MIL, SEISCENTOS E OITENTA E QUATRO REAIS E TRINTA E TRÊS CENTAVOS	18.471,65
19	Bomba centrifuga C7E7 3,0 CV TRIF.	Unidade	5	SCHNEIDER	R\$ 3.788,30	DOIS MIL, SETECENTOS E OITENTA E OITO REAIS E TRINTA CENTAVOS	18.941,50
20	Bomba centrifuga C8E8 5,0 CV TRIF.	Unidade	4	SCHNEIDER	R\$ 6.554,83	SEIS MIL, QUINHENTOS E CINQUENTA E QUATRO REAIS E TRÊS CENTAVOS	26.219,32
21	Bomba centrifuga C8E9 7,5 CV TRIF.	Unidade	5	SCHNEIDER	R\$ 7.575,00	SETE MIL, QUINHENTOS E SETENTA E CINCO REAIS	37.875,00
22	Bomba centrifuga C8E8 10,0 CV TRIF.	Unidade	7	SCHNEIDER	R\$ 10.627,89	DEZ MIL, SEISCENTOS E VINTE E SETE REAIS E OITENTA E NOVE CENTAVOS	74.395,23
23	Bomba centrifuga C10E11 15,0 CV TRIF.	Unidade	3	SCHNEIDER	R\$ 12.386,97	DOZ MIL, TRZENTOS E OITENTA E SEIS REAIS E NOVENTA E SETE CENTAVOS	37.160,91
24	Bomba centrifuga C10E12 20,0 CV TRIF.	Unidade	2	SCHNEIDER	R\$ 15.943,33	QUINZ MIL, NOVECENTOS E QUARENTA E TRÊS REAIS E TRINTA E TRÊS CENTAVOS	31.886,66
25	Bomba centrifuga K500-200 25,0 CV TRIF.	Unidade	2	SCHNEIDER	R\$ 14.086,67	QUATORZE MIL E SESSENTA E SEIS REAIS E SUCISSENTA E SETE CENTAVOS	28.173,34
26	Bomba centrifuga K500-200 30,0 CV TRIF.	Unidade	1	SCHNEIDER	R\$ 21.750,00	VINTE E CINCO MIL, SETECENTOS E CINQUENTA REAIS	21.750,00
27	Bomba dosadora de cloro 11H	Unidade	12	EXATTA	R\$ 2.000,00	DOIS MIL REAIS	24.000,00
28	Bomba de magnetostator a gasolina 8hp	Unidade	6	BRANCO	R\$ 4.343,33	QUATRO MIL, CINCO E QUARENTA E TRÊS REAIS E TRINTA CENTAVOS	26.060,00
29	Bomba dosadora de cloro D0180 motor elétrico trifásico blindado 60 Hz	Unidade	1	EXATTA	R\$ 2.344,18	DOIS MIL, NOVECENTOS E QUARENTA E QUATRO REAIS E VINTE E OITO CENTAVOS	2.344,18
30	Bomba submersível F86-R5A 65 15-230 mm - 7,5 CV TRIF. 380+	Unidade	3	SCHNEIDER	R\$ 9.605,33	NOVE MIL, SEISCENTOS E CINCO REAIS E CINQUENTA E TRÊS CENTAVOS	28.816,59
31	Bomba submersível ABS SAUZER LHM 1300 - 5,0 CV TRIF. 380+	Unidade	3	SAUZER	R\$ 5.912,00	CINCO MIL, NOVECENTOS E CINQUENTA E DOIS REAIS	17.736,00

SAAE DE ITAPAJÉ
 FLN 357
 Comissão de Licitação

32	Bomba submersível BCS-320 - 3,0 CV TRF. 380 v	Unidade	3	SCHNEIDER	R\$	3.406,67	TRÊS MIL, QUATROCENTOS E SEIS REAIS E SESENTA E SETE CENTAVOS	R\$	10.220,01	DEZ MIL, DUZENTOS E VINTE REAIS E UM CENTAVO	
33	Motocicleta à gasolina MS 180	Unidade	2	SYM	R\$	3.415,33	TRÊS MIL, QUATROCENTOS E QUARZE REAIS E TRINTA E TRÊS CENTAVOS	R\$	6.830,66	SEIS MIL, OITOCENTOS E TRINTA REAIS E SESENTA E SEIS CENTAVOS	
34	Regulador central e conectados	Unidade	4	ELBORGAS	R\$	2.621,67	DOIS MIL, SEISCENTOS E CINCO REAIS E SESENTA E SEIS CENTAVOS	R\$	10.486,68	DEZ MIL, QUATROCENTOS E QUARENTA E SEIS REAIS E SESENTA E OITO CENTAVOS	
VALOR TOTAL									R\$	709.459,34	SETECENTOS E CINCO MIL, QUATROCENTOS E CINQUENTA E NOVE REAIS E TRINTA E TRÊS CENTAVOS

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	MARCA	VALOR UNITÁRIO	VALOR UNITÁRIO POR EXTENSO	VALOR TOTAL	VALOR TOTAL POR EXTENSO
1	VÁLVULA GAVETA FLANGEADA	Unidade	4	AVK	R\$	1.229,17	4.916,68	QUATRO MIL, NOVECENTOS E DEZESSEIS REAIS E SESENTA E OITO CENTAVOS
2	VÁLVULA GAVETA FLANGEADA	Unidade	4	AVK	R\$	1.605,00	6.420,00	SEIS MIL, QUATROCENTOS E VINTE REAIS E TRINTA E DOIS CENTAVOS
3	VÁLVULA GAVETA FLANGEADA	Unidade	4	AVK	R\$	2.222,58	8.890,32	OITO MIL, OITOCENTOS E NOVENTA REAIS E TRINTA E DOIS CENTAVOS
4	VÁLVULA GAVETA FLANGEADA	Unidade	4	AVK	R\$	3.201,50	12.806,00	DOZE MIL, OITOCENTOS E QUATROZEE REAIS
5	VÁLVULA GAVETA COM BOLSA	Unidade	4	AVK	R\$	1.105,08	4.420,32	QUATRO MIL, QUATROCENTOS E VINTE REAIS E TRINTA E DOIS CENTAVOS
6	VÁLVULA GAVETA COM BOLSA	Unidade	4	AVK	R\$	1.577,08	6.308,32	SEIS MIL, TRÊSCENTOS E OITO REAIS E TRINTA E DOIS CENTAVOS
7	VÁLVULA GAVETA COM BOLSA	Unidade	4	AVK	R\$	862,96	3.451,84	TRÊS MIL, QUATROCENTOS E CINQUENTA E UM REAIS E OITENTA E QUATRO CENTAVOS
8	VÁLVULA GAVETA COM BOLSA	Unidade	4	AVK	R\$	3.201,51	12.806,04	DOZE MIL, OITOCENTOS E TRÊS REAIS E TRINTA E TRÊS CENTAVOS
9	VÁLVULA DE RETENÇÃO DUPLA PORTINHOLA	Unidade	4	TALIANA	R\$	1.427,52	5.711,68	CINCO MIL, SETECENTOS E OMB REAIS E SESENTA E OITO CENTAVOS
10	VÁLVULA DE RETENÇÃO DUPLA PORTINHOLA	Unidade	4	TALIANA	R\$	2.225,50	8.902,00	OITO MIL, NOVECENTOS E DOIS REAIS
11	VÁLVULA DE RETENÇÃO PARA ESGOTO TIPO BOLSA	Unidade	4	TALIANA	R\$	2.371,25	9.485,00	NOVE MIL E OITENTA E NOVE REAIS
12	VÁLVULA DE RETENÇÃO PARA ESGOTO TIPO BOLSA	Unidade	8	TALIANA	R\$	2.778,38	22.227,04	DOZE MIL, CENTO E TRÊS REAIS E VINTE CENTAVOS
13	VÁLVULA DE RETENÇÃO PARA ESGOTO TIPO BOLSA	Unidade	4	TALIANA	R\$	3.352,33	13.409,32	TRÊS MIL, TREZENTOS E CINQUENTA E DOIS REAIS E TRINTA E TRÊS CENTAVOS
14	VÁLVULA DE RETENÇÃO PARA ESGOTO TIPO BOLSA	Unidade	4	TALIANA	R\$	4.852,33	19.409,32	DEZOIS MIL, QUATROCENTOS E NOVE REAIS E TRINTA E DOIS CENTAVOS
15	ABRACADORA PARA REPARO RÁPIDO ANTI-VIBRAÇÃO	Unidade	4	AVK	R\$	2.793,50	11.174,00	ONZE MIL, CENTO E SESENTA E QUATRO REAIS
16	ABRACADORA PARA REPARO RÁPIDO ANTI-VIBRAÇÃO	Unidade	4	AVK	R\$	2.805,50	11.222,00	ONZE MIL, DUZENTOS E TRINTA E QUATRO REAIS
17	COLAR DE TOMADA ROSCADO DE ALTA PERFORMANCE	Unidade	4	BIOSS	R\$	23,67	94,68	NOVENTA E QUATRO REAIS E SESENTA E OITO CENTAVOS
18	COLAR DE TOMADA ROSCADO DE ALTA PERFORMANCE	Unidade	4	BIOSS	R\$	24,90	99,60	NOVENTA E NOVE REAIS E SESENTA CENTAVOS
19	COLAR DE TOMADA ROSCADO DE ALTA PERFORMANCE	Unidade	4	BIOSS	R\$	58,29	233,16	DUZENTOS E TRINTA E TRÊS REAIS E DOZES CENTAVOS
20	COLAR DE TOMADA ROSCADO DE ALTA PERFORMANCE	Unidade	4	BIOSS	R\$	36,54	146,16	CENTO E QUARENTA E SEIS REAIS E TRINTA E DOIS CENTAVOS
21	COLAR DE TOMADA ROSCADO DE ALTA PERFORMANCE	Unidade	4	BIOSS	R\$	36,51	146,04	CENTO E QUARENTA E CINCO REAIS E VINTE E QUATRO CENTAVOS
22	COLAR DE TOMADA ROSCADO DE ALTA PERFORMANCE	Unidade	4	BIOSS	R\$	105,50	422,00	QUATROCENTOS E VINTE E DOIS REAIS E VINTE CENTAVOS
23	COLAR DE TOMADA ROSCADO DE ALTA PERFORMANCE	Unidade	4	BIOSS	R\$	105,51	422,04	QUATROCENTOS E VINTE E DOIS REAIS E VINTE CENTAVOS
24	COLAR DE TOMADA ROSCADO DE ALTA PERFORMANCE	Unidade	4	BIOSS	R\$	157,87	631,48	SEISCENTOS E OMB REAIS E VINTE E OITO CENTAVOS
25	COLAR DE TOMADA ROSCADO DE ALTA PERFORMANCE	Unidade	4	BIOSS	R\$	157,89	631,56	SEISCENTOS E TRINTA E UM REAIS E SESENTA E DOIS CENTAVOS
26	COLAR DE TOMADA ROSCADO DE ALTA PERFORMANCE	Unidade	4	BIOSS	R\$	235,51	942,04	NOVECENTOS E QUARENTA E TRÊS REAIS E SESENTA E OITO CENTAVOS

27	CURVA EM FERRO FUNDIDO 90° DN 85	Unidade	4	QUALITY	R\$	408,42	QUATROCENTOS E CINQUENTA E NOVE REAIS E QUARENTA E DOIS CENTAVOS	R\$	1.637,68	UM MIL OITOCENTOS E TRINTA E SETE REAIS E SESSENTA E OITO CENTAVOS	
28	CURVA EM FERRO FUNDIDO 90° DN 110	Unidade	4	QUALITY	R\$	608,33	SESCENTOS E OITO REAIS E TRINTA E TRÊS CENTAVOS	R\$	2.433,32	DOIS MIL QUATROCENTOS E TRINTA E TRÊS REAIS E TRINTA E DOIS CENTAVOS	
29	CURVA EM FERRO FUNDIDO 90° DN 150	Unidade	4	QUALITY	R\$	782,25	SETECENTOS E OITENTA E DOIS REAIS E VINTE E CINCO CENTAVOS	R\$	3.129,00	TRÊS MIL, CENTO E VINTE E NOVE REAIS	
30	CURVA EM FERRO FUNDIDO 90° DN 200	Unidade	4	QUALITY	R\$	1.031,63	UM MIL E TRINTA E UM REAIS E SESSENTA E TRÊS CENTAVOS	R\$	4.126,52	QUATRO MIL, CENTO E VINTE E SEIS REAIS E CINQUENTA E DOIS CENTAVOS	
31	CURVA EM FERRO FUNDIDO 45° DN 85	Unidade	4	QUALITY	R\$	447,00	QUATROCENTOS E QUARENTA E SETE REAIS	R\$	1.788,00	UM MIL, SETECENTOS E OITENTA E OITO REAIS	
32	CURVA EM FERRO FUNDIDO 45° DN 110	Unidade	4	QUALITY	R\$	573,87	QUINHECENTOS E SETENTA E TRÊS REAIS E OITENTA E SETE CENTAVOS	R\$	2.295,48	DOIS MIL, QUARENTA E NOVENA E CINCO REAIS E QUARENTA E OITO CENTAVOS	
33	CURVA EM FERRO FUNDIDO 45° DN 150	Unidade	4	QUALITY	R\$	625,40	SESCENTOS E VINTE E CINCO REAIS E QUARENTA CENTAVOS	R\$	2.501,60	DOIS MIL, QUARENTA E UM REAIS E SESSENTA CENTAVOS	
34	CURVA EM FERRO FUNDIDO 45° DN 200	Unidade	4	QUALITY	R\$	957,43	NOVECENTOS E CINQUENTA E QUARENTA E UMA CENTAVOS	R\$	3.829,64	TRÊS MIL, OTOCENTOS E VINTE E NOVE REAIS E SESSENTA E QUATRO CENTAVOS	
35	TÊ FLANGIADO EM FERRO FUNDIDO DN 85	Unidade	4	QUALITY	R\$	606,76	SESCENTOS E SEIS REAIS E SETENTA E SEIS CENTAVOS	R\$	2.427,04	DOIS MIL, QUATROCENTOS E VINTE E SETE REAIS E QUATRO CENTAVOS	
36	TÊ FLANGIADO EM FERRO FUNDIDO DN 110	Unidade	4	QUALITY	R\$	761,67	SETECENTOS E SESSENTA E UM REAIS E SESSENTA E SETE CENTAVOS	R\$	3.046,68	TRÊS MIL E QUARENTA E SEIS REAIS E SESSENTA E OITO CENTAVOS	
37	TÊ FLANGIADO EM FERRO FUNDIDO DN 150	Unidade	4	QUALITY	R\$	1.427,17	UM MIL, QUATROCENTOS E VINTE E SEIS REAIS E CINCO CENTAVOS	R\$	5.708,68	CINCO MIL, SETECENTOS E OITO REAIS E SESSENTA E OITO CENTAVOS	
38	TÊ FLANGIADO EM FERRO FUNDIDO DN 200	Unidade	4	QUALITY	R\$	2.405,33	DOIS MIL, QUATROCENTOS E NOVENA E CINCO REAIS E TRINTA E TRÊS CENTAVOS	R\$	9.663,32	NOVE MIL, OTOCENTOS E SESSENTA E UM REAIS E TRINTA E DOIS CENTAVOS	
39	EXTREMIDADE PONTA X FLANGE DN 85	Unidade	4	PAM	R\$	408,21	QUATROCENTOS E OITO REAIS E VINTE E UM CENTAVOS	R\$	1.632,84	UM MIL, SESCENTOS E TRINTA E DOIS REAIS E OITENTA E QUATRO CENTAVOS	
40	EXTREMIDADE PONTA X FLANGE DN 110	Unidade	4	PAM	R\$	486,67	QUATROCENTOS E OITENTA E SEIS REAIS E SESSENTA E SETE CENTAVOS	R\$	1.946,68	UM MIL, NOVECENTOS E QUARENTA E SEIS REAIS E SESSENTA E OITO CENTAVOS	
41	EXTREMIDADE PONTA X FLANGE DN 150	Unidade	4	PAM	R\$	638,79	SESCENTOS E TRINTA E OITO REAIS E OITENTA E NOVE CENTAVOS	R\$	2.555,16	DOIS MIL, QUARENTA E CINQUENTA E CINCO REAIS E NOVECENTOS CENTAVOS	
42	EXTREMIDADE PONTA X FLANGE DN 200	Unidade	4	PAM	R\$	831,50	OUATROCENTOS E TRINTA E UM REAIS E CINQUENTA CENTAVOS	R\$	3.326,00	TRÊS MIL, TRÊS CENTOS E VINTE E SEIS REAIS	
43	LINHA COM BOLSA EM FERRO FUNDIDO PARA TUBOS DN 85	Unidade	4	QUALITY	R\$	471,67	QUATROCENTOS E SETENTA E UM REAIS E SESSENTA E SETE CENTAVOS	R\$	1.886,68	UM MIL, OTOCENTOS E OITENTA E SEIS REAIS E SESSENTA E OITO CENTAVOS	
44	LINHA COM BOLSA EM FERRO FUNDIDO PARA TUBOS DN 110	Unidade	4	QUALITY	R\$	571,00	QUINHECENTOS E OITENTA E UM REAIS	R\$	2.284,00	DOIS MIL, QUARENTA E OITENTA E QUATRO CENTAVOS	
45	LINHA COM BOLSA EM FERRO FUNDIDO PARA TUBOS DN 150	Unidade	4	QUALITY	R\$	682,51	SESCENTOS E OITENTA E DOIS REAIS E CINQUENTA E UM CENTAVOS	R\$	2.730,04	DOIS MIL, SETECENTOS E TRINTA REAIS E QUATRO CENTAVOS	
46	LINHA COM BOLSA EM FERRO FUNDIDO PARA TUBOS DN 200	Unidade	4	QUALITY	R\$	980,89	NOVECENTOS E OITENTA REAIS E CINQUENTA E NOVE CENTAVOS	R\$	3.923,56	TRÊS MIL, NOVECENTOS E VINTE E TRÊS REAIS E CINQUENTA E SEIS CENTAVOS	
VALOR TOTAL									R\$	257.192,64	DUZENTOS E OISSISCOTE MIL, CINCO E TRINTA E SEIS REAIS E SESSENTA E QUATRO CENTAVOS

PRazo PARA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS: Conforme o edital.
Prazo de entrega: conforme o edital.
Condição de entrega: Conforme o edital.
Condição de pagamento: Conforme o edital.
Local de entrega: Conforme o edital.
Modelo: Conforme Solicitação na OF e Especificação do termo de referência.
Prazo de validade/garantia: De acordo com o fabricante.
Procedência: Nacional
VALIDADE DA PROPOSTA: 120 (cento e vinte) dias.

Declaramos para fins de direito, a qualidade de Proponente do procedimento de licitação, sob modalidade Pregão Eletrônico nº 2024.05.16.01PE, instaurado pelo Serviço Autônomo de Água e Esgoto de Itapajé

Declaramos que a empresa cumpre as exigências de reserva de cargos para pessoa com deficiência e para reabilitado da Previdência Social, previstas em lei e em outras normas específicas.

Declaramos que nossa proposta eletrônica compreende a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infralegais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de entrega das propostas.

Declaramos que a empresa atende aos requisitos de habilitação, e que responderá pela veracidade das informações prestadas, na forma do inciso I do art. 63 da Lei nº 14.133, de 2021.

Declaramos que a empresa não possui, em sua cadeia produtiva, empregados executando trabalho degradante ou forçado, observando o disposto nos incisos III e IV do art. 1º e no inciso III do art. 5º da Constituição Federal.

* Assumimos inteira responsabilidade pela autenticidade de todos os documentos apresentados ao Pregoeiro, sujeitando-nos a eventuais averiguações que se façam necessárias;

*Comprometemo-nos a manter, durante a execução do Contrato, e compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação;

*Comprometemo-nos a repassar na proporção correspondente, eventuais reduções de preços decorrentes de mudanças de alíquotas de impostos incidentes sobre o fornecimento do objeto, em função de alterações de legislação correspondente, publicada durante a vigência do Contrato;

*Temos conhecimento e submetemo-nos ao disposto na Lei nº 8.078 - Código de Defesa do Consumidor, bem como, ao Edital e Anexo do Pregão Eletrônico nº 2024.05.16.01PE realizado pelo Serviço Autônomo de Água e Esgoto de Itapajé

PRazo DE INÍCIO DE FORNECIMENTO/EXECUÇÃO DO SERVIÇOS: DE ACORDO COM O ESTABELECIDO NO TERMO DE REFERÊNCIA (ANEXO I) DO EDITAL DESSE PROCESSO.

Declaramos que nesta proposta estão incluídas eventuais vantagens ou abatimentos, impostos, transporte (carga e descarga) até o destino, taxas e encargos sociais, obrigações trabalhistas, previdenciárias, fiscais e comerciais e outra quaisquer que incidam sobre a contratação.

DECLARA, que não possui como sócio, gerente e diretores, servidores do Serviço Autônomo de Água e Esgoto de Itapajé, e ainda cônjuge, companheiros ou parente até o terceiro grau.

Declara, sob as penas da lei, principalmente a disposto no art. 7º da Lei nº 10.520/2002, que satisfaz plenamente todas as exigências habilitatórias previstas no certame, em obediência ao disposto no art. 4º, VIII da Lei nº 10.520/2002.



Baixar Ficha Técnica

Licitante

Participante 7

Nome do documento

motosserra.pdf

Ação



Edital: 2024.05.16.01PE | Lote: 2



Marca

Diversos

Data

18/06/2024 | 18:51:26.530

Prazo de Validade da Proposta

60 dias

Informações sobre preços e marcas

Produto	Quantidade	Unidade	Valor Inicial Unitário (Valor Inicial Global)	Valor Final Unitário (Valor Final Global)	Marca
VÁLVULA ...	4	Unidade	R\$ 1.229,00 (R\$ 4.916,00)	-	-
VÁLVULA ...	4	Unidade	R\$ 1.605,00 (R\$ 6.420,00)	-	-
VÁLVULA ...	4	Unidade	R\$ 2.222,00 (R\$ 8.888,00)	-	-
VÁLVULA ...	4	Unidade	R\$ 3.203,00 (R\$ 12.812,00)	-	-
VÁLVULA ...	4	Unidade	R\$ 1.105,00 (R\$ 4.420,00)	-	-
VÁLVULA ...	4	Unidade	R\$ 1.577,08 (R\$ 6.308,32)	-	-
VÁLVULA ...	4	Unidade	R\$ 862,00 (R\$ 3.448,00)	-	-
VÁLVULA ...	4	Unidade	R\$ 3.203,00 (R\$ 12.812,00)	-	-
VÁLVULA ...	4	Unidade	R\$ 1.427,00 (R\$ 5.708,00)	-	-
VÁLVULA ...	4	Unidade	R\$ 2.225,00 (R\$ 8.900,00)	-	-
VÁLVULA ...	4	Unidade	R\$ 2.272,00 (R\$ 9.088,00)	-	-
VÁLVULA ...	4	Unidade	R\$ 2.778,30 (R\$ 11.113,20)	-	-
VÁLVULA ...	4	Unidade	R\$ 3.352,00 (R\$ 13.408,00)	-	-
VÁLVULA ...	4	Unidade	R\$ 4.852,00 (R\$ 19.408,00)	-	-
ABRAÇAD...	4	Unidade	R\$ 2.793,00 (R\$ 11.172,00)	-	-
ABRAÇAD...	4	Unidade	R\$ 2.808,00 (R\$ 11.232,00)	-	-
COLAR DE...	4	Unidade	R\$ 23,67 (R\$ 94,68)	-	-
COLAR DE...	4	Unidade	R\$ 24,90 (R\$ 99,60)	-	-
COLAR DE...	4	Unidade	R\$ 68,29 (R\$ 273,16)	-	-
COLAR DE...	4	Unidade	R\$ 26,50 (R\$ 106,00)	-	-

MS 170, 180

STIHL

SAAE DE ITAPAJÉ
FLN 0360
Comissão de Licitação



41 Manual de instruções de serviços



Índice

1	Informações para este manual do usuário	2
2	Indicações de segurança	3
3	Forças de reação	7
4	Técnicas de trabalho	9
5	Conjunto de corte	16
6	Montar sabre e corrente (tensionamento frontal da corrente)	16
7	Montar sabre e corrente (tensionamento rápido da corrente)	17
8	Tensionar a corrente (tensionamento frontal da corrente)	19
9	Tensionar a corrente (tensionamento rápido da corrente)	19
10	Verificar o tensionamento da corrente	20
11	Abastecimento	20
12	Combustível	20
13	Colocar combustível	21
14	Óleo lubrificante para correntes	22
15	Colocar óleo lubrificante para correntes	22
16	Verificar a lubrificação da corrente	23
17	Freio da corrente	23
18	Ligar e desligar a máquina	24
19	Indicações de serviços	27
20	Cuidados com o sabre	28
21	Cobertura	29
22	Limpar o filtro de ar	29
23	Regular o carburador	29
24	Vela de ignição	30
25	Guardar a máquina	30
26	Verificar e substituir o pinhão da corrente	31
27	Cuidar e afiar a corrente	31
28	Indicações de manutenção e conservação	35
29	Minimizar desgaste e evitar danos	37
30	Peças importantes	38
31	Dados técnicos	39
32	Indicações de conserto	40
33	Descarte	40
34	Declaração de conformidade da UE	40

1 Informações para este manual do usuário

Este manual de instruções de serviços refere-se a uma motosserra STIHL, também denominada máquina neste manual.

1.1 Símbolos

Todos os símbolos colocados sobre as máquinas estão descritos neste manual de instruções.

Dependendo da máquina e do modelo, podem ser colocados os seguintes símbolos:

-  Tanque de combustível; mistura de combustível de gasolina e óleo
-  Tanque de óleo para lubrificação da corrente; óleo lubrificante para correntes
-  Bloquear e soltar o freio da corrente
-  Freio de inércia
-  Direção da rotação da corrente
-  Ematic; regulagem da quantidade de óleo lubrificante para correntes
-  Tensionar a corrente
-  Condução do ar aspirado: trabalho no inverno
-  Condução do ar aspirado: trabalho no verão
-  Aquecimento do cabo
-  Acionar a válvula de decompressão
-  Acionar a bomba manual de combustível

1.2 Marcações de parágrafos

ATENÇÃO
Alerta sobre perigo de acidentes e ferimentos de pessoas, bem como graves danos materiais.

AVISO
Alerta sobre danos na máquina ou componentes individuais.

1.3 Aperfeiçoamento técnico

A STIHL trabalha constantemente no aperfeiçoamento de todos os seus produtos; por isso, reservamo-nos o direito de realizar modificações de embalagem, produto e equipamento.

Manual de instruções original
0000000375_026_BR

Impressão em papel brancado sem cloro.
O papel é reciclável.

© ANDREAS STIHL AG & Co. KG 2022
0458-207-1521-C, V42.K3Z



Desta forma, não podem ser feitas exigências a partir de dados ou figuras deste manual.

2 Indicações de segurança



O trabalho com esta motosserra exige medidas de segurança especiais, em função da alta rotação da corrente e da afiação dos dentes de corte.



Ler com atenção o manual de instruções antes do primeiro uso e guardá-lo em local seguro para posterior utilização. A não observância das indicações do manual de instruções pode colocar sua vida em risco.

2.1 Observações gerais

Observar as indicações e as leis de segurança e trabalhistas do seu país, sindicato, associação e outros órgãos.

Em alguns locais, o trabalho com equipamentos que emitem ruídos pode ter limitações de horário. Observar as leis federais, estaduais ou municipais.

Quem opera com a máquina pela primeira vez deve solicitar ao vendedor uma demonstração do uso seguro ou participar de um curso específico.

Idosos de idade não devem trabalhar com a máquina, com exceção de jovens maiores de 16 anos, que estejam sob supervisão.

Manter afastados crianças, animais e curiosos.

O usuário da máquina é responsável por acidentes ou riscos causados a outras pessoas ou às suas propriedades.

Somente dar ou emprestar a máquina para pessoas que foram treinadas para o manuseio deste equipamento e sempre entregar o manual de instruções de serviços junto.

Quem trabalha com a máquina deve estar descansado, com boas condições de saúde e bem disposto. Quem, por motivos de saúde, não pode se submeter a esforço físico, deve consultar um médico antes, para ver se o trabalho com a motosserra é possível.

Não trabalhar com a máquina após a ingestão de bebidas alcoólicas, medicamentos ou drogas que prejudiquem a capacidade de reação.

O tempo não estiver bom (chuva, neve, neblina, vento), adiar o trabalho. Risco elevado de acidentes!

Somente para usuários de marcapasso: o sistema de ignição desta máquina gera um campo magnético muito pequeno. A influência sobre o marcapasso não pode ser totalmente descartada. Para evitar riscos à saúde, a STIHL sugere que o médico responsável e o fabricante do marcapasso sejam consultados antes de iniciar o uso da máquina.

2.2 Especificação de uso

Usar a motosserra somente para serrar madeira e objetos de madeira.

A máquina não deve ser usada para outros fins.

Risco de acidentes!

Não efetuar alterações na máquina, pois isto pode colocar a segurança em risco. A STIHL não se responsabiliza por danos pessoais e materiais oriundos da utilização de implementos não liberados pela STIHL.

2.3 Vestimenta e equipamentos de proteção

Usar vestimentas e equipamentos, conforme normas de segurança.



As roupas devem ser práticas e não incômodas. Usar roupas justas, com uma camada de proteção anti-corte – não usar guarda-pó.

Não usar roupas que possam enroscar na madeira, em arbustos ou em partes móveis da máquina. Também não usar xale, gravata e acessórios. Prender cabelos compridos e protegê-los (com lenço, boné ou capacete).



Usar calçados apropriados – com proteção anti-corte, com sola antiderrapante e biqueira de aço.



ATENÇÃO



Para reduzir o risco de lesões nos olhos, usar óculos de segurança firmes, de acordo com a Norma EN 166 ou protetor facial. Assegurar que os óculos e o protetor facial estejam bem firmes.

Usar protetor auricular, como cápsulas para proteger os ouvidos.

Usar capacete quando há perigo de queda de objetos.

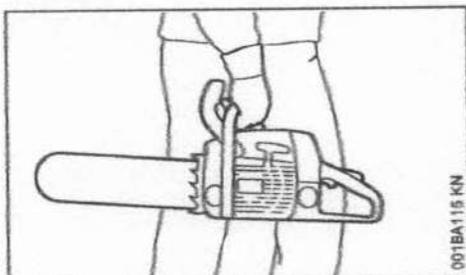


Usar luvas de proteção robustas, feitas com material resistente (por ex. de couro).

A STIHL oferece vários equipamentos de proteção individual. Consulte um Ponto de Vendas STIHL.

2.4 Transporte

Antes do transporte da máquina, mesmo em distâncias curtas, sempre desligar a motosserra, bloquear a corrente e colocar a proteção da corrente. Isso evitará o acionamento involuntário da corrente.



001BA115 KN

Segurar a máquina apenas pelo cabo do punho, mantendo o silenciador quente afastado do corpo e o sabre apontado para trás. Não encostar nas partes quentes da máquina, principalmente na superfície do silenciador. Perigo de queimadura!

...o transporte em veículos: proteger a motosserra de quedas, danos e vazamento de combustível e óleo da corrente.

2.5 Limpar a máquina

Limpar as peças plásticas com um pano. Produtos de limpeza ácidos podem danificar as peças plásticas.

Limpar a motosserra, tirando o pó e as sujeiras. Não usar produtos desengordurantes.

Limpar as aletas de refrigeração, sempre que necessário.

Para limpeza da máquina, não usar lavadora de alta pressão. O jato forte de água pode danificar peças do equipamento.

2.6 Acessórios

Usar somente ferramentas, sabres correntes, pinhões da corrente ou acessórios liberados pela STIHL para uso nesta máquina ou peças tecnicamente semelhantes. Em caso de dúvidas, procurar uma assistência técnica numa Concessionária STIHL. Utilizar somente ferramentas ou acessórios de alta qualidade, do contrário pode haver risco de acidentes ou danos na máquina.

A STIHL recomenda o uso de ferramentas, sabres, correntes, pinhões da corrente ou acessórios originais STIHL, pois estes foram desenvolvidos especialmente para serem usados neste produto, de acordo com a necessidade do cliente.

2.7 Abastecer



Gasolina é altamente inflamável. Manter distância de fogo aberto, não derramar combustível fora do tanque e não fumar.

Antes de abastecer, desligar a máquina.

Não abastecer enquanto o motor ainda estiver quente, pois o combustível pode transbordar. Perigo de incêndio!

Abrir a tampa do tanque cuidadosamente, para que a pressão existente diminua lentamente e não respingue combustível para fora.

Abastecer somente em locais bem ventilados. Caso derrame combustível, limpar imediatamente a máquina. Cuidar para que as roupas não entrem em contato com o combustível. Caso isto aconteça, trocá-las imediatamente.

As motosserras podem estar equipadas com versões diferentes de tampas do tanque, conforme número de série.

Tampa do tanque com rosca



Após abastecer, fechar a tampa do tanque com rosca tanto quanto possível.

Com isto, diminui-se o risco da tampa se soltar, em consequência da vibração do motor e ocasionar vazamento de combustível.



Observar se há vazamentos! Caso existam, não ligar a máquina. Perigo de ferimentos fatais, ocasionados por queimaduras!

2.8 Antes do trabalho

Verificar se a máquina está em perfeitas condições de funcionamento, observando os respectivos capítulos deste manual de instruções:

- vedação do sistema de combustível, principalmente as peças visíveis, como tampa do tanque, conexões da mangueira, bomba manual de combustível (somente em motosserras com bomba manual de combustível). Se houver vazamentos ou danos, não ligar o motor.

Perigo de incêndio! Levar a máquina para revisão em uma assistência técnica numa

- Concessionária STIHL, antes de iniciar o trabalho
- funcionamento do freio da corrente, proteção da mão dianteira
- montagem correta do sabre
- tensionamento correto da corrente
- o acelerador e a trava do acelerador devem ser de fácil manuseio. O acelerador deve voltar para a posição inicial depois de soltá-lo
- funcionamento do interruptor combinado, que deve ser colocado facilmente na posição STOP, 0 ou Ⓢ
- assento do terminal da vela de ignição. Se o terminal da vela estiver solto, as faíscas podem entrar em contato com o combustível e vapores. **Perigo de incêndio!**
- não efetuar alterações nos dispositivos de manuseio e segurança da máquina
- os cabos da mão devem estar limpos e secos, sem óleo e sem sujeiras, para proporcionar um manuseio seguro
- combustível e óleo para lubrificação da corrente suficiente no tanque

A máquina deve ser colocada em funcionamento somente sob condições seguras. **Risco de acidentes!**

2.9 Ligar a motosserra

Trabalhar somente em superfícies planas. Procurar sempre uma posição firme e segura e segurando a máquina firmemente. A corrente não deve tocar em nenhum objeto e nem no chão, pois ela pode movimentar-se quando a máquina é ligada e causar ferimentos.

A motosserra é operada apenas por uma pessoa. Não permitir que outras pessoas permaneçam ao seu redor, nem mesmo ao ligar a máquina.

Não ligar a motosserra se a corrente estiver presa no corte.

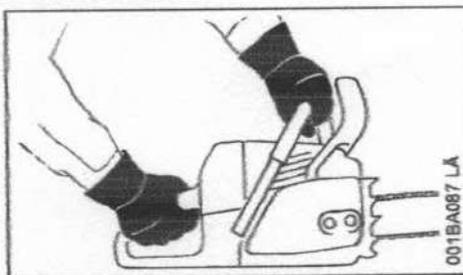
No mínimo a 3 metros do local de abastecimento e não em locais fechados.

Bloquear o freio da corrente antes de ligar a máquina, para evitar acidentes ocasionados pelo movimento da corrente. **Perigo de ferimentos!**

Não ligar a motosserra suspensa pela mão. Ligar a máquina conforme descrito neste manual de instruções de serviços.

2.10 Durante o trabalho

Procurar sempre uma posição firme e segura. Cuidado com cascas de árvores molhadas. **Perigo de escorregar!**



Sempre segurar a máquina com as duas mãos: mão direita no cabo traseiro, mesmo para canhotos. Para um manuseio seguro, envolver o cabo do punho e o cabo da mão firmemente com os polegares.

Em caso de grande perigo ou necessidade, desligar imediatamente a máquina, colocando o interruptor combinado/stop na posição STOP, 0 ou Ⓢ.

Jamais se afastar da máquina, enquanto ela estiver ligada.

Cuidado ao trabalhar em locais lisos, molhados, com neve, com gelo, em encostas, em terrenos irregulares ou em árvores recentemente descascadas. **Perigo de escorregar!**

Cuidado com obstáculos como tocos de árvores, raízes ou valos. **Perigo de tropeçar!**

Não trabalhar sozinho. Sempre permanecer ao alcance da voz de alguém que esteja treinado e possa auxiliar no caso de emergências. Se tiver auxiliares na área de trabalho, estes também devem usar roupas de proteção (capacete!) e não devem ficar parados diretamente debaixo dos galhos a serem cortados.

É necessário redobrar a atenção ao trabalhar com o protetor auricular, já que o reconhecimento de sinais de alerta (gritos, ruídos) é menor.

Fazer regularmente intervalos durante o trabalho, para evitar cansaço e desgaste excessivo. **Risco de acidentes!**

Durante o trabalho pode ser gerada poeira (por ex. pó de madeira), vapores e fumaça que prejudicam a saúde do operador. Usar máscara se houver formação de poeira.

Quando o motor estiver funcionando, a corrente continua a se movimentar por um curto intervalo de tempo, após soltar o acelerador. Efeito inercial.

Não fumar durante o trabalho e perto da máquina. Perigo de incêndio! Gases inflamáveis podem escapar do sistema de combustível.

Verificar a corrente regularmente, em espaços curtos e caso haja alterações consideráveis:

- desligar o motor e aguardar até que a corrente esteja parada
- verificar o estado e o assento
- verificar a afiação

Não encostar na corrente quando o motor estiver funcionando. Se a corrente estiver bloqueada por algum objeto, desligar imediatamente o motor, e somente então afastar o objeto. **Perigo de ferimentos!**

Antes de se afastar da máquina, desligar o motor.

Para substituir a corrente, desligar o motor, para evitar o acionamento involuntário do motor. **Perigo de ferimentos!**

Materiais facilmente inflamáveis (por ex. gravetos, cascas de árvores, capim seco, combustível) devem ser mantidos afastados dos gases de escape e do silenciador quente. **Risco de incêndio!** Silenciadores com catalisador podem ficar extremamente quentes durante o trabalho.

Nunca trabalhar sem a lubrificação da corrente. Para isto, observar o nível do óleo no tanque. Interromper imediatamente o trabalho, quando o nível do óleo estiver baixo e abastecer o óleo. Veja também "Colocar óleo lubrificante para correntes" e "Verificar a lubrificação da corrente".

Caso a máquina tenha funcionamento fora do normal após um incidente (por ex. choque violento por pancada ou queda), é necessário fazer uma revisão. Veja também "Antes do trabalho".

Observar principalmente a vedação do sistema de combustível e o funcionamento dos dispositivos de segurança. Não utilizar uma máquina que não esteja funcionando com segurança. Em caso de dúvidas, consultar uma assistência técnica em uma Concessionária STIHL.

Observar para que a corrente não se movimente quando o motor estiver funcionando na marcha lenta. Verificar regularmente a regulagem da marcha lenta e se possível, corrigi-la. Se mesmo após a correção a corrente se movimentar, levar

a máquina para uma revisão em uma assistência técnica, numa Concessionária STIHL.



A máquina produz gases tóxicos, assim que o motor é acionado. Esses gases podem ser inodoros e invisíveis e conter hidrocarbonetos e benzeno não queimados. Nunca trabalhar com a máquina em locais fechados ou mal ventilados, mesmo com máquinas com catalisador.

Durante o trabalho em valas, minas ou em locais apertados, assegurar sempre que tenha circulação de ar suficiente. **Risco de morte por intoxicação!**

Em caso de enjoos, dores de cabeça, perturbações visuais (por ex. diminuição do campo visual), perturbações auditivas, tonturas e diminuição da capacidade de concentração, interromper imediatamente o trabalho. Esses sintomas podem ser ocasionados, entre outros, devido a grande concentração de gases tóxicos. **Risco de acidentes!**

2.11 Após o trabalho

Desligar o motor, bloquear o freio da corrente e colocar a proteção da corrente.

2.12 Guardar a máquina

Quando a máquina não estiver em uso, desligá-la para que ninguém seja colocado em perigo. Assegurar que pessoas não autorizadas não tenham acesso à máquina.

Guardar a máquina em local seco e seguro.

2.13 Vibrações

O uso prolongado da máquina pode levar a distúrbios de circulação sanguínea nas mãos ("doença dos dedos brancos").

Um período absoluto de uso não pode ser definido, pois este depende de vários fatores.

A duração de uso é prolongada através de:

- proteção das mãos (luvas quentes)
- pausas

A duração de uso é encurtada através de:

- uma disposição pessoal à má circulação sanguínea (característica: frequentemente com dedos frios, formigamento)
- baixa temperatura externa
- intensidade da força de segurar (segurar com muita força impede a circulação sanguínea)

Ao utilizar a máquina regularmente com longa duração e com o aparecimento repetitivo dos



respectivos sintomas (por ex. formigamento dos dedos) recomenda-se uma consulta médica.

2.14 Manutenção e consertos

Para qualquer trabalho de conserto, limpeza e manutenção na máquina, bem como trabalhos no conjunto de corte, sempre desligar o motor. Devido ao acionamento involuntário da corrente, há risco de ferimentos!

Exceção: Ajuste do carburador e da marcha lenta.

Realizar manutenção periódica na máquina. Efetuar somente os trabalhos de manutenção e consertos descritos no manual de manutenção. Todos os demais trabalhos de manutenção devem ser encaminhados para uma assistência técnica.

A STIHL recomenda que os serviços de manutenção e consertos sejam efetuados somente em uma assistência técnica numa Concessionária STIHL, pois seus funcionários recebem treinamentos periódicos e todas as informações técnicas das máquinas.

Usar somente peças de reposição de qualidade, pois do contrário, há risco de acidentes e danos na máquina. Em caso de dúvidas, consulte uma concessionária STIHL.

Não efetuar alterações na máquina, pois isto pode colocar a segurança em risco. **Risco de acidentes!**

Com o terminal da vela desconectado ou com a vela desrosqueada, acionar o sistema de arranque somente se o interruptor combinado estiver na posição STOP, 0 ou C. **Risco de fogo** causado pelas faíscas que saem da região do cilindro!

Não guardar a máquina e nem realizar manutenções próximo a locais com fogo. **Perigo de incêndio por causa do combustível!**

Verificar regularmente a vedação da tampa do tanque de combustível.

Utilizar somente velas de ignição autorizadas pela STIHL. Veja capítulo "Dados técnicos".

Verificar os cabos de ignição (isolamento correto, assento firme).

Verificar se o silenciador está em boas condições de funcionamento.

Não trabalhar com o silenciador danificado ou sem silenciador. **Perigo de incêndio, danos auditivos!**

Não encostar no silenciador quente. **Perigo de queimadura!**

O estado dos elementos antivibratórios tem influência direta sobre a vibração e por isso devem ser verificados com frequência.

Verificar a segurança da corrente: caso esteja danificada, substituí-la.

Desligar o motor:

- para verificar a tensão da corrente
- para tensionar novamente a corrente
- para trocar a corrente
- para eliminar falhas

Observar as instruções de afiação: para um manuseio seguro e correto, manter a corrente e o sabre sempre em bom estado de funcionamento, corrente afiada e esticada corretamente e bem lubrificada.

Substituir a corrente, o sabre e o pinhão da corrente em tempo oportuno.

Verificar regularmente o estado de funcionamento do tambor da embreagem.

Guardar o combustível e o óleo lubrificante para correntes somente em recipientes corretos, em boas condições de uso e indicados. A armazenagem deve ser em local seco, fresco e seguro e protegido de luz e sol.

Em caso de falhas no funcionamento do freio da corrente, desligar imediatamente o motor. **Risco de ferimentos!** Procurar uma assistência técnica e não usar a máquina, até que a falha tenha sido corrigida. Veja o capítulo "Freio da corrente".

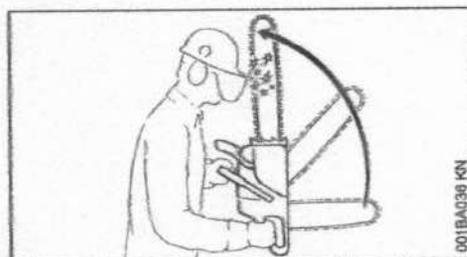
3 Forças de reação

As forças de reação que mais ocorrem durante o trabalho são: rebote, repulsão e tração.

3.1 Perigo de rebote



O rebote pode causar ferimentos mortais.



001BA036 KN