

MAPA ORÇAMENTÁRIO																		
Item	Descrição	Cotações		TOTAL	Valor da Contratação Anterior	Mediana	Média Aritmética	Menor Preço	Unidade	Valor de Referência	Quantidade	Valor Total						
		Órgão/Instituição/Empresa																
1	Defletor GS/230 Ø 28 x 68 x 7 SAE/EPDM 40/250	PREFEITURA MUNICIPAL DE AMARAL FERRADOR - RS	R\$	200,00	R\$	210,00	R\$	185,93	R\$	180,46	2,00	R\$	360,92					
		CASA DAS BOMBAS	R\$	150,00														
		EBARA - VGSUL	R\$	184,41														
		EBARA BOMBAS	R\$	187,44														
2	Eixo GS/230 INOX 420 40/250	SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO DE ACAILANDIA - MA	R\$	1.600,00	R\$	1.594,00	R\$	1.354,11	R\$	1.273,05	1,00	R\$	1.273,05					
		EBARA BOMBAS	R\$	784,00														
		EBARA - VGSUL	R\$	1.387,47														
		CASA DAS BOMBAS	R\$	1.320,74														
3	Rotor GS40-250 260 x 24 MAN (228 mm) 40/250	SERVIÇO AUTÔNOMO DE SANEAMENTO BÁSICO - MG	R\$	1.682,00	R\$	1.642,00	R\$	1.367,14	R\$	1.372,42	R\$	920,00	UNIDADE	R\$	1.367,14	1,00	R\$	1.367,14
		SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO DE PEDREIRA - SP	R\$	1.559,50														
		MUNICÍPIO DE SÃO MIGUEL DO GUAMA - PA	R\$	1.780,00														
		CASA DAS BOMBAS	R\$	920,00														
		EBARA - VGSUL	R\$	1.174,77														
		EBARA BOMBAS	R\$	1.118,25														
4	Rotor GS40-250 260 x 24 MAN (245 mm) 40/250	SERVIÇO AUTÔNOMO DE SANEAMENTO BÁSICO - MG	R\$	1.682,00	R\$	1.642,00	R\$	1.367,14	R\$	1.372,42	R\$	920,00	UNIDADE	R\$	1.367,14	1,00	R\$	1.367,14
		SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO DE PEDREIRA - SP	R\$	1.559,50														
		MUNICÍPIO DE SÃO MIGUEL DO GUAMA - PA	R\$	1.780,00														
		CASA DAS BOMBAS	R\$	920,00														
		EBARA - VGSUL	R\$	1.174,77														
		EBARA BOMBAS	R\$	1.118,25														
5	Rotor GS40-250 260 x 24 MAN (260 mm) 40/250	SERVIÇO AUTÔNOMO DE SANEAMENTO BÁSICO - MG	R\$	1.682,00	R\$	1.642,00	R\$	1.367,14	R\$	1.372,42	R\$	920,00	UNIDADE	R\$	1.367,14	1,00	R\$	1.367,14
		SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO DE PEDREIRA - SP	R\$	1.559,50														
		MUNICÍPIO DE SÃO MIGUEL DO GUAMA - PA	R\$	1.780,00														
		CASA DAS BOMBAS	R\$	920,00														
		EBARA - VGSUL	R\$	1.174,77														
		EBARA BOMBAS	R\$	1.118,25														
6	Tampa Suporte GS/230 40/250	CASA DAS BOMBAS	R\$	180,00	R\$	205,00	R\$	217,61	R\$	208,64	R\$	180,00	UNIDADE	R\$	208,64	1,00	R\$	208,64
		EBARA - VGSUL	R\$	228,32														
		EBARA BOMBAS	R\$	217,61														
		CASA DAS BOMBAS	R\$	630,00														
7	Alongamento P-11/5/6 (08/17) / 11 9	EBARA - VGSUL	R\$	808,87	R\$	1.006,00	R\$	699,84	R\$	709,01	R\$	627,48	UNIDADE	R\$	699,84	1,00	R\$	699,84
		LOJA THEBE	R\$	627,48														
		EBARA BOMBAS	R\$	769,68														
		CASA DAS BOMBAS	R\$	4,16														
8	Anel O'ring 142x1.7 mm 11 9	SERVIÇO AUTÔNOMO MUNICIPAL DE ÁGUA E ESGOTO DE SÃO BENTO DO SUL - SC	R\$	4,16	R\$	3,00	R\$	8,99	R\$	8,07	R\$	2,76	UNIDADE	R\$	8,07	50,00	R\$	403,50
		MUNICÍPIO DE SÃO GOTARDO - MG	R\$	7,00														
		MUNICÍPIO DE BOA VISTA DO SUL - RS	R\$	11,50														
		EBARA BOMBAS	R\$	2,76														
		SAFRA AGRÍCOLA E PECUÁRIA	R\$	10,98														
		CASA DAS BOMBAS	R\$	12,00														
9	Anel O'ring Ø 195 x 2.2 mm 15/3 KN	SERVIÇO AUTÔNOMO MUNICIPAL DE ÁGUA E ESGOTO DE SÃO BENTO DO SUL - SC	R\$	6,00	R\$	5,00	R\$	6,03	R\$	6,21	R\$	6,00	UNIDADE	R\$	6,03	10,00	R\$	60,30
		MUNICÍPIO DE SÃO GOTARDO - MG	R\$	6,80														
		CASA DAS BOMBAS	R\$	6,00														
		EBARA BOMBAS	R\$	6,05														
10	Bucha Estágio P-11 / 11 9	SUPERINTENDÊNCIA DE ÁGUA E ESGOTOS DA CIDADE DE LEME - SP	R\$	50,51	R\$	55,00	R\$	43,50	R\$	44,73	R\$	36,57	UNIDADE	R\$	43,50	10,00	R\$	435,00
		EBARA BOMBAS	R\$	54,28														
		EBARA - VGSUL	R\$	44,88														
		SAFRA IRRIGAÇÃO	R\$	36,57														
		CASA DAS BOMBAS	R\$	40,00														

		HIDROMECANICA POPPI	R\$	42,12														
11	Bucha Estágio P-15 (04-00) 15/3 KN	SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO DE GOVERNADOR LINDENBERG - ES	R\$	40,00	R\$	76,00	R\$	50,00	R\$	49,77	R\$	24,89	UNIDADE	R\$	49,77	5,00	R\$	248,85
		SERVIÇO MUNICIPAL DE ÁGUAS E ESGOTOS - SP	R\$	65,00														
		MUNICÍPIO DE PARAUNA - GO	R\$	41,24														
		CASA DOS MOTORES CHAPECÓ	R\$	24,89														
		EBARA - VGSUL	R\$	61,47														
		CASA DAS BOMBAS	R\$	50,00														
12	Bucha Sucção P-11 (08/17) 11 9	EBARA BOMBAS	R\$	65,79	R\$	561,00	R\$	416,67	R\$	408,18	R\$	340,00	UNIDADE	R\$	408,18	5,00	R\$	2.040,90
		CASA DAS BOMBAS	R\$	340,00														
		ANTENNA SHOP	R\$	405,00														
		EBARA - VGSUL	R\$	428,34														
13	Bucha Sucção P-15 (04-00) 15/3 KN	EBARA BOMBAS	R\$	459,37	R\$	578,00	R\$	467,27	R\$	460,39	R\$	370,00	UNIDADE	R\$	460,39	3,00	R\$	1.381,17
		CASA DAS BOMBAS	R\$	370,00														
		EBARA - VGSUL	R\$	464,44														
		ANTENNA SHOP	R\$	537,00														
14	Carcaça Recalque P-11 / 11 9	EBARA BOMBAS	R\$	470,10	R\$	634,00	R\$	668,66	R\$	647,95	R\$	550,00	UNIDADE	R\$	647,95	1,00	R\$	647,95
		CASA DAS BOMBAS	R\$	550,00														
		EBARA - VGSUL	R\$	704,47														
		HIDROMECANICA POPPI	R\$	666,36														
15	Carcaça Recalque P-15 Mancal (04-00) 15/3 KN	EBARA BOMBAS	R\$	670,95	R\$	1.309,00	R\$	1.070,00	R\$	1.127,04	R\$	930,96	UNIDADE	R\$	1.070,00	1,00	R\$	1.070,00
		SERVIÇO MUNICIPAL DE ÁGUAS E ESGOTOS - SP	R\$	1.070,00														
		HIDROMECANICA POPPI	R\$	930,96														
		CASA DAS BOMBAS	R\$	1.040,00														
		EBARA - VGSUL	R\$	1.328,93														
16	Carcaça Sucção P-11 Selo / 11 9	CASA DAS BOMBAS	R\$	1.265,33	R\$	861,00	R\$	907,36	R\$	880,23	R\$	750,00	UNIDADE	R\$	880,23	1,00	R\$	880,23
		EBARA BOMBAS	R\$	750,00														
		ANTENNA SHOP	R\$	904,00														
		EBARA - VGSUL	R\$	956,21														
17	Carcaça Sucção P-15 (04-00) / 15/3 KN	EBARA BOMBAS	R\$	910,72	R\$	1.372,00	R\$	1.441,80	R\$	1.409,67	R\$	1.190,00	UNIDADE	R\$	1.409,67	1,00	R\$	1.409,67
		CASA DAS BOMBAS	R\$	1.190,00														
		HIDROMECANICA POPPI	R\$	1.441,80														
		EBARA - VGSUL	R\$	1.524,07														
		LOJA THEBE	R\$	1.441,80														
18	Eixo P-15/PX-15 (04-00) 15/3 KN	EBARA BOMBAS	R\$	1.450,70	R\$	863,00	R\$	609,41	R\$	638,43	R\$	532,68	UNIDADE	R\$	609,41	2,00	R\$	1.218,82
		PREFEITURA MUNICIPAL DE IRACEMÁPOLIS - SP	R\$	610,00														
		SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA, ESGOTO E MEIO AMBIENTE DE SERTÃOZINHO - SP	R\$	608,82														
		HIDROMECANICA POPPI	R\$	532,68														
		EBARA - VGSUL	R\$	751,30														
		CASA DAS BOMBAS	R\$	590,00														
19	Estágio P-11 / 11 9	EBARA BOMBAS	R\$	737,78	R\$	305,00	R\$	245,88	R\$	238,51	R\$	200,00	UNIDADE	R\$	238,51	3,00	R\$	715,53
		CASA DAS BOMBAS	R\$	200,00														
		HIDROMECANICA POPPI	R\$	232,20														
		EBARA - VGSUL	R\$	245,88														
		EBARA BOMBAS	R\$	248,45														
20	Estágio P-15 (04-00) 15/3 KN	CONQUISTA MÁQUINAS E FERRAMENTAS	R\$	266,00	R\$	553,00	R\$	472,81	R\$	462,92	R\$	380,00	UNIDADE	R\$	462,92	2,00	R\$	925,84
		SERVIÇO MUNICIPAL DE ÁGUAS E ESGOTOS - SP	R\$	525,00														
		CASA DAS BOMBAS	R\$	380,00														
		EBARA - VGSUL	R\$	481,03														
		HIDROMECANICA POPPI	R\$	455,76														
21	Retentor 01909 29.3 x 18 x 6.5 mm 11 9	EBARA BOMBAS	R\$	472,81	R\$	18,00	R\$	22,48	R\$	22,21	R\$	19,88	UNIDADE	R\$	22,21	5,00	R\$	111,05
		MUNICÍPIO DE LOUVEIRA - SP	R\$	19,88														
		MUNICÍPIO DE IRACEMAPOLIS - SP	R\$	23,86														
		CASA DAS BOMBAS	R\$	20,00														
		EBARA - VGSUL	R\$	21,47														
SODIVEL HIDRÁULICA E VEDAÇÕES	R\$	23,48																



		EBARA BOMBAS	R\$ 1.127,32									
34	Anel de Desgaste TH-150/400-150/315 RECALQUE 125/400	MUNICÍPIO DE IRACEMAPOLIS - SP	R\$ 240,00									
		MUNICÍPIO DE BIRIGUI - SP	R\$ 366,60									
		CASA DAS BOMBAS	R\$ 300,00	R\$ 479,00	R\$ 366,60	R\$ 359,41	R\$ 240,00	UNIDADE	R\$ 359,41	2,00	R\$ 718,82	
		EBARA - VGSUL	R\$ 385,41									
		EBARA BOMBAS	R\$ 505,02									
35	Bucha Proteção do Eixo TH-50 MANCAL 2.1/4 INOX 304 / 125/400	MUNICÍPIO DE BIRIGUI - SP	R\$ 1.114,70									
		CASA DAS BOMBAS	R\$ 1.370,00	R\$ 1.042,00	R\$ 1.552,17	R\$ 1.496,27	R\$ 1.114,70	UNIDADE	R\$ 1.496,27	2,00	R\$ 2.992,54	
		EBARA - VGSUL	R\$ 1.766,05									
		EBARA BOMBAS	R\$ 1.734,34									
		CASA DAS BOMBAS	R\$ 1.330,00									
36	Eixo TH-50 125/400	EBARA - VGSUL	R\$ 1.706,53	R\$ 1.943,00	R\$ 1.624,99	R\$ 1.553,84	R\$ 1.330,00	UNIDADE	R\$ 1.553,84	1,00	R\$ 1.553,84	
		EBARA BOMBAS	R\$ 1.624,99									
37	Junta Velumoid Sobreposta (4002) 125/400	MUNICÍPIO DE ANDRADINA - SP	R\$ 58,00									
		SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO DE SALTO - SP	R\$ 44,00									
		CASA DAS BOMBAS	R\$ 30,00	R\$ 42,90	R\$ 41,32	R\$ 41,49	R\$ 30,00	UNIDADE	R\$ 41,32	10,00	R\$ 413,20	
		EBARA - VGSUL	R\$ 34,15									
		EBARA BOMBAS	R\$ 41,32									
38	Rotor TH-125/400 417 x 40 MAN SELO (417 mm) 125/400	MUNICÍPIO DE BIRIGUI - SP	R\$ 4.920,50									
		CASA DAS BOMBAS	R\$ 3.340,00	R\$ 5.353,00	R\$ 4.093,19	R\$ 4.144,19	R\$ 3.340,00	UNIDADE	R\$ 4.093,19	1,00	R\$ 4.093,19	
		EBARA - VGSUL	R\$ 4.300,00									
		HIDROMECANICA POPPI	R\$ 4.067,28									
		EBARA BOMBAS	R\$ 4.093,19									
39	Sobreposta p/ Selo 2.1/4 T21 125/400	CASA DAS BOMBAS	R\$ 560,00									
		EBARA - VGSUL	R\$ 710,32	R\$ 883,00	R\$ 710,32	R\$ 662,96	R\$ 560,00	UNIDADE	R\$ 662,96	3,00	R\$ 1.988,88	
		EBARA BOMBAS	R\$ 718,55									
40	Tampa Suporte TH-50 125/400	CASA DAS BOMBAS	R\$ 330,00									
		EBARA - VGSUL	R\$ 420,54	R\$ 305,00	R\$ 399,95	R\$ 383,50	R\$ 330,00	UNIDADE	R\$ 383,50	1,00	R\$ 383,50	
		EBARA BOMBAS	R\$ 399,95									
41	Acoplamento ME-1 19 x 5/8	MUNICÍPIO DE RIBEIRÃO PRETO - SP	R\$ 260,00									
		MUNICÍPIO DE JACINTO MACHADO - SC	R\$ 300,45									
		MÉRITO COMERCIAL	R\$ 553,65	R\$ 265,00	R\$ 250,00	R\$ 296,68	R\$ 199,00	UNIDADE	R\$ 250,00	5,00	R\$ 1.250,00	
		CASA DAS BOMBAS	R\$ 199,00									
		REI DAS BOMBAS	R\$ 227,00									
		CARELLI EQUIPAMENTOS	R\$ 240,00									
42	Anel O'ring Diâmetro 140 mm Bomba ME-1210	MUNICÍPIO DE DOM FELICIANO - RS	R\$ 54,00									
		PREFEITURA MUNICIPAL DE PONTÃO - RS	R\$ 63,08									
		MUNICÍPIO DE IMIGRANTE - RS	R\$ 66,20	R\$ 58,00	R\$ 63,08	R\$ 59,36	R\$ 44,00	UNIDADE	R\$ 59,36	100,00	R\$ 5.936,00	
		CASA DAS BOMBAS	R\$ 44,00									
		CETRO SOLUÇÕES EM EMBALAGENS	R\$ 69,50									
43	Bucha Distanciadora Bomba ME-1420	DEPARTAMENTO DE ÁGUA E ESGOTOS DE PATROCINIO - MG	R\$ 190,22									
		MÉRITO COMERCIAL	R\$ 175,02	R\$ 253,00	R\$ 190,11	R\$ 201,31	R\$ 175,02	UNIDADE	R\$ 190,11	10,00	R\$ 1.901,10	
		CASA DAS BOMBAS	R\$ 190,00									
		CARELLI EQUIPAMENTOS	R\$ 250,00									
44	Bucha Distanciadora Bomba ME-1530	DEPARTAMENTO DE ÁGUA E ESGOTOS DE PATROCINIO - MG	R\$ 190,22									
		MÉRITO COMERCIAL	R\$ 175,02	R\$ 250,00	R\$ 190,22	R\$ 205,08	R\$ 175,02	UNIDADE	R\$ 190,22	1,00	R\$ 190,22	
		CARELLI EQUIPAMENTOS	R\$ 250,00									
45	Eixo para Bomba ME-1315 - 19 x 163,5 mm	CASA DAS BOMBAS	R\$ 200,00									
		REI DAS BOMBAS	R\$ 201,00	R\$ 326,00	R\$ 201,00	R\$ 227,00	R\$ 200,00	UNIDADE	R\$ 201,00	3,00	R\$ 603,00	
		ELÉTRICA CARDOSO	R\$ 280,00									
46	Eixo para Bomba ME-1420	PREFEITURA MUNICIPAL DE CONCEIÇÃO DO MATO DENTRO - MG	R\$ 602,00									
		CASA DAS BOMBAS	R\$ 394,00	R\$ 572,00	R\$ 452,00	R\$ 482,67	R\$ 394,00	UNIDADE	R\$ 452,00	10,00	R\$ 4.520,00	
		REI DAS BOMBAS	R\$ 452,00									
47	Eixo para Bomba ME-1530 - 19 x 283 mm	CASA DAS BOMBAS	R\$ 428,00									
		RODECAR MOTORES	R\$ 576,19	R\$ 643,00	R\$ 458,00	R\$ 487,40	R\$ 428,00	UNIDADE	R\$ 458,00	5,00	R\$ 2.290,00	



64	Bucna Sinterizada Bomba Schneider	CASA DAS BOMBAS	R\$ 28,00	R\$ 43,00	R\$ 33,00	R\$ 44,21	R\$ 28,00	UNIDADE	R\$ 33,00	50,00	R\$ 1.650,00
		HWN MANUTENÇÃO E REPARAÇÃO DE MOTORES	R\$ 32,83								
		REI DAS BOMBAS	R\$ 33,00								
65	Contraporca Rotor Reta ME-2	MUNICÍPIO DE SÃO GOTARDO - MG	R\$ 65,00	R\$ 30,00	R\$ 30,44	R\$ 36,97	R\$ 22,00	UNIDADE	R\$ 30,44	30,00	R\$ 913,20
		CASA DAS BOMBAS	R\$ 22,00								
		GENTIL EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS	R\$ 25,87								
		CARELLI EQUIPAMENTOS	R\$ 35,00								
66	Divisão/Estágio - ME-1	CASA DAS BOMBAS	R\$ 171,00	R\$ 225,00	R\$ 200,88	R\$ 217,38	R\$ 171,00	UNIDADE	R\$ 200,88	5,00	R\$ 1.004,40
		MÉRITO COMERCIAL	R\$ 200,88								
		CONQUISTA MÁQUINAS E FERRAMENTAS	R\$ 280,25								
67	Divisão/Estágio - ME-2	CASA DAS BOMBAS	R\$ 305,00	R\$ 398,00	R\$ 312,59	R\$ 357,86	R\$ 305,00	UNIDADE	R\$ 312,59	20,00	R\$ 6.251,80
		MÉRITO COMERCIAL	R\$ 312,59								
		CONQUISTA MÁQUINAS E FERRAMENTAS	R\$ 456,00								
68	Cubo com Recirculação - ME-3	REI DAS BOMBAS	R\$ 217,00	R\$ 480,00	R\$ 372,00	R\$ 363,50	R\$ 217,00	UNIDADE	R\$ 363,50	2,00	R\$ 727,00
		RODECAR MOTORES	R\$ 501,50								
		CASA DAS BOMBAS	R\$ 372,00								
69	Divisão/Estágio - ME-3	CASA DAS BOMBAS	R\$ 673,00	R\$ 870,00	R\$ 709,00	R\$ 762,00	R\$ 673,00	UNIDADE	R\$ 709,00	2,00	R\$ 1.418,00
		RODECAR MOTORES	R\$ 904,00								
		REI DAS BOMBAS	R\$ 709,00								
70	Haste 3/8 x 50 mm NC ME-3	CASA DAS BOMBAS	R\$ 25,00	R\$ 40,00	R\$ 30,59	R\$ 30,59	R\$ 25,00	UNIDADE	R\$ 30,59	2,00	R\$ 61,18
		RODECAR MOTORES	R\$ 36,17								
71	Kit Corpo Saída 2"1/2 ME-3	REI DAS BOMBAS	R\$ 1.427,00	R\$ 1.947,60	R\$ 1.504,00	R\$ 1.649,00	R\$ 1.427,00	UNIDADE	R\$ 1.504,00	1,00	R\$ 1.504,00
		RODECAR MOTORES	R\$ 2.016,00								
		CASA DAS BOMBAS	R\$ 1.504,00								
72	Kit Lateral Entrada - ME-3	CASA DAS BOMBAS	R\$ 2.314,00	R\$ 3.000,00	R\$ 2.709,00	R\$ 2.709,00	R\$ 2.314,00	UNIDADE	R\$ 2.709,00	1,00	R\$ 2.709,00
		RODECAR MOTORES	R\$ 3.104,00								
73	Kit Tubo Cobre 33 1/4 x 205 mm ME-3	CASA DAS BOMBAS	R\$ 108,00	R\$ 145,00	R\$ 156,00	R\$ 143,00	R\$ 108,00	UNIDADE	R\$ 143,00	3,00	R\$ 429,00
		REI DAS BOMBAS	R\$ 156,00								
		ELÉTRICA CARDOSO	R\$ 165,00								
74	O'ring 2029 37,81 x 1,78 mm	MUNICÍPIO DE SÃO GOTARDO - MG	R\$ 15,00	R\$ 16,00	R\$ 17,50	R\$ 19,50	R\$ 13,00	UNIDADE	R\$ 17,50	5,00	R\$ 87,50
		MUNICÍPIO DE RIO CLARO - SP	R\$ 20,00								
		MUNICÍPIO DE SANTA FÉ DO SUL - SP	R\$ 30,00								
		CASA DAS BOMBAS	R\$ 13,00								
75	O'ring 2177 240,97 x 2,62 mm	MUNICÍPIO DE SEARA - SC	R\$ 47,00	R\$ 45,00	R\$ 48,35	R\$ 46,69	R\$ 10,89	UNIDADE	R\$ 46,69	5,00	R\$ 233,45
		MUNICÍPIO DE RIBEIRÃO GRANDE - SP	R\$ 49,70								
		MUNICÍPIO DE IMIGRANTE - RS	R\$ 66,20								
		CASA DAS BOMBAS	R\$ 33,00								
		HWN MANUTENÇÃO E REPARAÇÃO DE MOTORES	R\$ 73,34								
		DOM SUPRIMENTOS INDUSTRIAIS	R\$ 10,89								
76	Ponta de Eixo 86 mm - ME-3	MÉRITO COMERCIAL	R\$ 267,34	R\$ 375,00	R\$ 290,00	R\$ 292,45	R\$ 267,34	UNIDADE	R\$ 290,00	3,00	R\$ 870,00
		CASA DAS BOMBAS	R\$ 290,00								
		REI DAS BOMBAS	R\$ 320,00								
77	Rotor FE 168 mm - ME-3	MÉRITO COMERCIAL	R\$ 241,59	R\$ 330,00	R\$ 254,00	R\$ 258,86	R\$ 241,59	UNIDADE	R\$ 254,00	3,00	R\$ 762,00
		CASA DAS BOMBAS	R\$ 254,00								
		REI DAS BOMBAS	R\$ 281,00								

**Valor Total R\$ 114.528,70**

### Justificativa

A estimativa de preços para a presente contratação, cujo objeto consiste na aquisição de bens de consumo destinados às manutenções preventivas e corretivas de motores, bombas e motobombas nas instalações do SAMAE de Jaraguá do Sul/SC, foi elaborada em conformidade com as disposições da Lei nº 14.133/2021 e com as boas práticas adotadas na Administração Pública quanto à formação de preços de referência.

Para a definição do valor estimado, adotou-se método estatístico misto, consistente na apuração da mediana e da média aritmética simples dos preços coletados para cada item. Após o cálculo de ambos os indicadores, foi considerado, individualmente por item, o menor valor resultante entre os dois métodos, como forma de assegurar maior economicidade e aderência aos preços praticados no mercado, sem comprometer a exequibilidade da futura contratação.

A composição da base de preços foi realizada mediante pesquisa em múltiplas fontes, conferindo maior robustez e confiabilidade ao levantamento. Foram consultadas aquisições similares realizadas por outros entes públicos, identificadas por meio de pesquisas em painéis de preços públicos, bem como solicitadas cotações junto a fornecedores que comercializam os itens objeto da contratação. Tal procedimento possibilitou a comparação entre valores praticados na Administração Pública e no mercado fornecedor, ampliando a competitividade e a fidedignidade da estimativa.

Jaraguá do Sul, 16 de fevereiro de 2026

---

RICARDO LUÍS MAAS  
Agente Administrativo