

**UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE
 PRÓ-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO
 COORDENAÇÃO DE LICITAÇÃO**

**ANEXO II DO EDITAL DO PREGÃO ELETRÔNICO N.º 48/2016/AD
 SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇOS
 PLANILHA ESTIMATIVA DE QUANTIDADE E PREÇO**

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	VALOR UNITÁRIO	ÓRGÃO GERENCIADOR		ÓRGÃOS PARTICIPANTES		QUANTIDADE À LICITAR	ESTIMATIVA DE ADEÇÃO
				QUANT.	TOTAL (R\$)	QUANT.	TOTAL (R\$)		
1	Alicate Bomba D Água 10 . Material aço Vanádium , niquelado e cromado com cabeça retificada, cabo plástico com isolamento, alicate com ranhaduras usinadas para 6 posições de ajuste. Mordente inferior curvo e batente de segurança, tamanho: 250 mm	UND	R\$ 35,50	25	887,50	0	0,00	25	125
2	Alicate crimpador para cabos/conectores R45 e RJ11.	UND	R\$ 87,90	14	1.230,60	0	0,00	14	70
3	Alicate De Bico Reto Com 125Mm. Forjado Em Aço Carbono.	UND	R\$ 19,82	2	39,64	0	0,00	2	10
4	Alicate De Corte, Material Forjado Em Aço Cromo Vanádio, Tipo Corte Diagonal, Material Cabo Plástico, Tipo Cabo Isolado, Uso Industrial, Tipo Profissional, Comprimento 6	UND	R\$ 37,22	15	558,30	0	0,00	15	75
5	Alicate De Pressão, Material Ferro, Tratamento Superficial Aço Vanádio, Mordente Inferior Curvo, Ajuste Uma Posição, Características Adicionais Isolamento No Cabo, Tamanho 10	UND	R\$ 42,84	13	556,92	0	0,00	13	65
6	Alicate Rebitador Mac-2010	UND	R\$ 28,22	25	705,50	0	0,00	25	125
7	Alicate Universal, Material Forjado Em Aço Cromo Vanádio, Tipo Leve, Material Cabo Plástico, Tipo Cabo Isolado, Tipo Corte Corte Temperado Por Indução, Comprimento 215, Peso 250	UND	R\$ 41,67	27	1.125,09	0	0,00	27	135
8	Alicate Wattmetro, Potência Ativa 100 A 2.000, Tensão Ac 500 A 800, Tensão Dc 500 A 800, Corrente Ac 500 A 2.000, Corrente Dc 500 A 2.000.	UND	R\$ 676,48	14	9.470,72	0	0,00	14	70
9	Arco Serra, Lâmina Serra Standard 12 Polegadas, Material Cabo Alumínio, Tratamento Superficial Pintura Eletrostática, Tamanho 12, Características Adicionais Profundidade De Corte De 90 Mm	UND	R\$ 18,47	25	461,75	5	92,35	30	150
10	Balde, Material Plástico, Material Alça Arame Galvanizado Revestido Com Plástico, Capacidade 5, Cor Preta, Características Adicionais Para Utilização Em Obras De Construção Civil	UND	R\$ 7,09	25	177,25	0	0,00	25	125
11	Broca Wídia, Material Corpo Aço, Diâmetro 10	UND	R\$ 15,00	34	510,00	0	0,00	34	170
12	Broca Wídia, Material Corpo Aço, Material Ponta Wídia, Tamanho Média, Diâmetro 6	UND	R\$ 6,30	37	233,10	0	0,00	37	185
13	Broca Wídia, Material Corpo Aço, Material Ponta Wídia, Tamanho Média, Diâmetro 8	UND	R\$ 7,57	37	280,09	0	0,00	37	185
14	Broca, Material Aço Rápido, Diâmetro 10, Tamanho Médio, Tipo Haste Cilíndrica	UND	R\$ 13,63	29	395,27	0	0,00	29	145
15	Broca, Material Aço Rápido, Diâmetro 12, Tamanho Médio, Tipo Haste Cilíndrica	UND	R\$ 41,21	32	1.318,72	0	0,00	32	160
16	Broca, Material Aço Rápido, Diâmetro 4, Tamanho Médio, Tipo Haste Cilíndrica	UND	R\$ 9,99	32	319,68	0	0,00	32	160

ANEXO II DO EDITAL DO PREGÃO ELETRÔNICO N.º 48/2016/AD
SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇOS
PLANILHA ESTIMATIVA DE QUANTIDADE E PREÇO

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	VALOR UNITÁRIO	ÓRGÃO GERENCIADOR		ÓRGÃOS PARTICIPANTES		QUANTIDADE À LICITAR	ESTIMATIVA DE ADESAO
				QUANT.	TOTAL (R\$)	QUANT.	TOTAL (R\$)		
17	Broca, Material Aço Rápido, Diâmetro 6, Tamanho Médio, Tipo Haste Cilíndrica	UND	R\$ 12,27	32	392,64	0	0,00	32	160
18	Broca, Material Aço Rápido, Diâmetro 7, Tamanho Curto	UND	R\$ 26,19	32	838,08	0	0,00	32	160
19	Broca, Material Aço Rápido, Diâmetro 8, Tamanho Médio, Tipo Haste Cilíndrica	UND	R\$ 16,70	32	534,40	0	0,00	32	160
20	Brocas Aço Rápido ¼"	UND	R\$ 6,94	33	229,02	0	0,00	33	165
21	Bucha De Parede 12 Mm	UND	R\$ 0,70	63	44,10	0	0,00	63	315
22	Bucha De Parede 6Mm	UND	R\$ 0,20	250	50,00	0	0,00	250	1.250
23	Bucha De Parede 8Mm	UND	R\$ 0,40	250	100,00	0	0,00	250	1.250
24	Bucha Fixação de gesso e drywall 04 - 16 mm	UND	R\$ 0,25	63	15,75	0	0,00	63	315
25	Bucha Fixação de gesso e drywall 15-23 mm	UND	R\$ 0,18	63	11,34	0	0,00	63	315
26	Cabo Ferramenta, Material Cabo Madeira Trabalhada, Comprimento Cabo 1,50, Formato Cabo Cilíndrico, Características Adicionais Abertura Para Cunha, Diâmetro 4,50 Cm, Aplicação Enxada	UND	R\$ 12,79	25	319,75	0	0,00	25	125
27	Cadeado, Material Latão Maciço, Material Haste Aço Temperado, Cor Amarela, Altura 30, Largura 30, Características Adicionais Chave Em Latão, Autoblocável Com Travas Oblíquas	UND	R\$ 27,19	25	679,75	0	0,00	25	125
28	Cadeado, Material Latão Maciço, Material Haste Aço Temperado, Cor Amarela, Altura 60, Largura 45, Características Adicionais Chave Em Latão, Autoblocável Com Travas Oblíquas	UND	R\$ 28,85	25	721,25	0	0,00	25	125
29	Carrinho Mão, Material Caçamba Chapa Aço Galvanizado, Material Chassi Ferro, Material Pés Ferro, Tipo Travessa Suporte Dianteiro Caçamba, Quantidade Roda 1, Tipo Roda Pneu Maciço, Com 3,2" De Diâmetro, Espessura Caçamba 5, Comprimento Eixo 25.	UND	R\$ 145,00	13	1.885,00	0	0,00	13	65
30	Cavadeira Articulada, Nome Cavadeira Articulada	UND	R\$ 22,26	13	289,38	0	0,00	13	65
31	Cavadeira Tipo Alavanca, Nome Cavadeira Tipo Alavanca	UND	R\$ 46,66	13	606,58	0	0,00	13	65
32	Chave Ajustável, Material Aço, Tamanho 12, Acabamento Superficial Cromado, Tipo Grifo	UND	R\$ 46,32	14	648,48	0	0,00	14	70
33	Chave Ajustável, Material Aço, Tamanho 36", Acabamento Superficial Cromado, Tipo Grifo	UND	R\$ 119,99	13	1.559,87	0	0,00	13	65
34	Chave Ajustável, Material Aço, Tamanho 48", Acabamento Superficial Cromado, Tipo Grifo	UND	R\$ 91,28	7	638,96	0	0,00	7	35
35	Chave De Fenda, Material Aço Cromo Vanádio, Cabo Polipropileno Simples, Tamanho 1/4 X 5", Características Adicionais Haste Niquelada E Cromada/Ponta Fosfatizada, Tipo Ponta Fenda Cruzada	UND	R\$ 7,21	13	93,73	0	0,00	13	65
36	Chave De Fenda, Material Aço Cromo Vanádio, Cabo Polipropileno Simples, Tamanho 3/16 X 5", Características Adicionais Haste Niquelada E Cromada/Ponta Fosfatizada, Tipo Ponta Fenda Cruzada	UND	R\$ 15,40	13	200,20	0	0,00	13	65

ANEXO II DO EDITAL DO PREGÃO ELETRÔNICO N.º 48/2016/AD
SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇOS
PLANILHA ESTIMATIVA DE QUANTIDADE E PREÇO

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	VALOR UNITÁRIO	ÓRGÃO GERENCIADOR		ÓRGÃOS PARTICIPANTES		QUANTIDADE À LICITAR	ESTIMATIVA DE ADESÃO
				QUANT.	TOTAL (R\$)	QUANT.	TOTAL (R\$)		
37	Chave De Fenda, Material Aço Cromo Vanádio, Cabo Polipropileno Simples, Tamanho 4 X 1/4, Características Adicionais Haste Niquelada E Cromada/Ponta Fosfatizada, Tipo Ponta Fenda Cruzada	UND	R\$ 50,00	19	950,00	0	0,00	19	95
38	Chave De Fenda, Material Aço Cromo Vanádio, Cabo Polipropileno Simples, Tamanho 8 X 5/16, Características Adicionais Haste Niquelada E Cromada/Ponta Fosfatizada, Tipo Ponta Fenda Cruzada	UND	R\$ 11,57	19	219,83	0	0,00	19	95
39	Chave De Fenda, Material Carbono Temperado, Cabo Polipropileno, Tamanho 3/16 X 4	UND	R\$ 8,15	19	154,85	0	0,00	19	95
40	CHAVE PHILIPS 1/4 x 6" Aço Cromo Vanádio; Haste niquelada e cromada; Cabo em polipropileno; Ponta fosfatizada; Chave com lâmina redonda para parafusos tipo fenda cruzada ""philips"".	UND	R\$ 7,50	13	97,50	0	0,00	13	65
41	CHAVE PHILIPS 3/16 x 6" Aço Cromo Vanádio; Haste niquelada e cromada; Cabo em polipropileno; Ponta fosfatizada; Chave com lâmina redonda para parafusos tipo fenda cruzada ""philips"".	UND	R\$ 9,04	13	117,52	0	0,00	13	65
42	Cinto De Couro Para Segurança Anti-Queda	UND	R\$ 440,00	2	880,00	0	0,00	2	10
43	Colher Pedreiro, Material Aço Carbono, Tamanho 8, Material Cabo Madeira, Características Adicionais Reta - Cabo Soldado	UND	R\$ 15,06	13	195,78	0	0,00	13	65
44	Cone De Sinalização 75Cm Em Pvc Flexível Laranja Com Faixa Branca Refletiva	UND	R\$ 70,33	40	2.813,20	0	0,00	40	200
45	Conjunto Parafuso Inox, Arruela E Bucha Nylon S8	UND	R\$ 2,89	125	361,25	0	0,00	125	625
46	Corrente De Plástico Injetado Preto E Amarelo Com Elos Pequenos, Para Demarcação	UND	R\$ 20,72	125	2.590,00	0	0,00	125	625
47	Cortador De Vidro, Tipo Caneta, Componentes Reservatório Para Querosene, Material Ponta Diamante, Formato Base Trapézio, Diâmetro 3/8, Comprimento 19	UND	R\$ 13,44	13	174,72	0	0,00	13	65
48	Crimpadora Modular Crimpadora "Tudo Em Um" Compatível Com Pinos Telefônicos Modulares De 6 E 8 Posições Do Tipo Western Electric (We)/Stewart Stamping (Ss) E Mais. Crimpa Conectores De Posição 8 Rj-45 E Conectores De Posição 4 E 6, Rj-11 E Rj-12. Controle Por Roquete; Com Cortador E Desencapador De Cabo Plano Embutidos No Corpo Da Ferramenta.	UND	R\$ 92,63	13	1.204,19	0	0,00	13	65
49	Desempenadeira De Madeira	UND	R\$ 12,48	13	162,24	0	0,00	13	65
50	Desempenadeira Manual, Material Aço, Comprimento 25, Largura 12, Aplicação Argamassa	UND	R\$ 11,56	19	219,64	0	0,00	19	95
51	Desempenadeira Manual, Material Aço, Comprimento 25, Largura 12, Aplicação Argamassa, Características Adicionais Com Dentes	UND	R\$ 7,15	13	92,95	0	0,00	13	65
52	Desempenadeira De Plastico	UND	R\$ 8,36	13	108,68	0	0,00	13	65
53	Elétrodo Aço Inox 2Mm	UND	R\$ 69,00	375	25.875,00	0	0,00	375	1.875
54	Enxada, Material Ferro Forjado, Largura 236, Altura 18, Peso 1,13, Tipo Larga, Material Cabo Madeira, Comprimento Cabo 150, Características Adicionais Suporte Pintado, Gume Polido	UND	R\$ 25,06	13	325,78	0	0,00	13	65

ANEXO II DO EDITAL DO PREGÃO ELETRÔNICO N.º 48/2016/AD
SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇOS
PLANILHA ESTIMATIVA DE QUANTIDADE E PREÇO

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	VALOR UNITÁRIO	ÓRGÃO GERENCIADOR		ÓRGÃOS PARTICIPANTES		QUANTIDADE À LICITAR	ESTIMATIVA DE ADESAO
				QUANT.	TOTAL (R\$)	QUANT.	TOTAL (R\$)		
55	Escova De Aço Redonda Para Esmeril 6"	UND	R\$ 37,59	13	488,67	0	0,00	13	65
56	Escova, Material Aço, Material Cabo Madeira, Aplicação Limpeza Geral, Características Adicionais Base De Madeira	UND	R\$ 6,03	13	78,39	0	0,00	13	65
57	Estilete Profissional Com Sistema De Trava Giratóri, Corpo Emborrachado Que Evita O Deslize Das Mãos. Design Robusto Para Maior Durabilidade. Com Uma 2ª Guia De Suporte Junto À Lâmina Que Permite Aumentar A Profundidade Do Corte E Garante Maior Segurança. Para Trabalhos Pesados, Tapeçaria, Corte De Carpetes, Corda, Couro, Aplicações Gráficas E Etc.	UND	R\$ 61,88	29	1.794,52	0	0,00	29	145
58	Estopa, Material Fio Algodão Crú, Aplicação Limpeza Pesada	PCT 400G	R\$ 3,35	63	211,05	12	40,20	75	375
59	Fita Adesiva De Sinalização De Piso Vermelha 7Cm X 100M	UND	R\$ 55,37	13	719,81	0	0,00	13	65
60	Fita De Sinalização Zebrada Amarela E Preta Com 7 Cm De Largura	RL C/100M	R\$ 11,56	25	289,00	0	0,00	25	125
61	Jogo De Chave Allen Curta De 2 A 10 Mm	UND	R\$ 24,60	8	196,80	1	24,60	9	45
62	Jogo De Chave Combinada Boca E Estrela 6 A 22 Mm	UND	R\$ 154,13	8	1.233,04	0	0,00	8	40
63	Kit De Ferramentas Profissionais, Com Bolsa Ergonomicamente Projetada Para Garantir Um Armazenamento Conveniente Das Ferramentas No Cinto. Com Ferramenta De Impacto Tipo "Punchdown" Com Ajuste De Força Para Fios 26/24/22; Lâmina De Corte Para O Punchdown; Decapador De Cabos; Sonda Para Verificação De Conexões Soltas Ou Danificadas; Tesoura Especial Para Corte De Fios.	UND	R\$ 1.586,21	2	3.172,42	0	0,00	2	10
64	Lâmina Serra Manual, Material Aço Rápido, Quantidade Dentes 24 Dentes Por Polegada, Largura 13, Comprimento 300, Aplicação Arco De Serra, Espessura 0,65.	UND	R\$ 46,67	125	5.833,75	50	2.333,50	175	875
65	Lona Plástica, Espessura 0,15, Largura 4, Comprimento 100, Cor Preta, Aplicação Proteção Pisos E Outros Materiais Em Reformas., Material Plástico Sintético	RL	R\$ 414,43	10	4.144,30	0	0,00	10	50
66	Lubrificante multiuso spry com bico flexível similar ou superior ao wd	UND	R\$ 6,77	28	189,56	0	0,00	28	140
67	Luva De Couro De Raspa Cano Médio	PAR	R\$ 28,23	25	705,75	0	0,00	25	125
68	Mandril ½"	UND	R\$ 56,27	13	731,51	0	0,00	13	65
69	Mandril ¾"	UND	R\$ 56,27	13	731,51	0	0,00	13	65
70	Marreta, Material Ferro, Material Cabo Madeira, Peso 1.000	UND	R\$ 26,00	13	338,00	0	0,00	13	65
71	Marreta, Material Ferro, Material Cabo Madeira, Peso 2.000	UND	R\$ 49,00	13	637,00	0	0,00	13	65
72	Marreta, Material Ferro, Material Cabo Madeira, Peso 3.000	UND	R\$ 89,60	13	1.164,80	0	0,00	13	65
73	Martelo, Material Aço Forjado, Material Cabo Madeira Marfim, Peso 370, Tipo Unha, Tamanho 23	UND	R\$ 40,75	15	611,25	0	0,00	15	75
74	Máscara De Proteção Contra Poeira E Nevoas De Pintura Com Pistola	UND	R\$ 9,96	13	129,48	0	0,00	13	65
75	Metro Dobrável, Material Bambu, Tipo Graduação Simples, Comprimento 2, Tipo Sistema Medição Decimal	UND	R\$ 17,21	25	430,25	0	0,00	25	125

ANEXO II DO EDITAL DO PREGÃO ELETRÔNICO N.º 48/2016/AD
SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇOS
PLANILHA ESTIMATIVA DE QUANTIDADE E PREÇO

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	VALOR UNITÁRIO	ÓRGÃO GERENCIADOR		ÓRGÃOS PARTICIPANTES		QUANTIDADE À LICITAR	ESTIMATIVA DE ADESAO
				QUANT.	TOTAL (R\$)	QUANT.	TOTAL (R\$)		
76	Nível Bolha, Material Corpo Alumínio, Tipo Bolha Retificada, Comprimento 600, Quantidade Posição Bolha 2 De Prumo/1 De Nível	UND	R\$ 46,18	13	600,34	0	0,00	13	65
77	Óculos De Proteção Com Proteção E Visão Lateral Em Vinil E Silicone	UND	R\$ 10,43	13	135,59	0	0,00	13	65
78	Pá, Cabo Madeira, Aplicação Construção Civil, Material Aço, Formato Quadrada, Tamanho 290 X 250, Comprimento Cabo 1,30	UND	R\$ 31,00	13	403,00	0	0,00	13	65
79	Parafuso Cabeça Chata, Material Aço, Tipo Rosca Francesa, Diâmetro Nominal 3, Comprimento Nominal 6, Características Adicionais Com Bucha Náilon E Fenda	PAR	R\$ 5,73	188	1.077,24	0	0,00	188	940
80	Parafuso Cabeça Chata, Material Aço, Tipo Rosca Francesa, Diâmetro Nominal 4, Comprimento Nominal 8, Características Adicionais Com Bucha Náilon E Fenda	PAR	R\$ 2,73	188	513,24	0	0,00	188	940
81	Parafuso Cabeça Chata, Material Aço, Tipo Rosca Francesa, Diâmetro Nominal 5, Comprimento Nominal 10, Características Adicionais Com Bucha Náilon E Fenda	PAR	R\$ 2,41	188	453,08	0	0,00	188	940
82	Parafuso Sextavado 12 Mm	UND	R\$ 2,10	38	79,80	0	0,00	38	190
83	Parafuso Sextavado 6 Mm	UND	R\$ 1,82	38	69,16	0	0,00	38	190
84	Parafuso Sextavado 8 Mm	UND	R\$ 2,23	38	84,74	0	0,00	38	190
85	Parafusos cabeça panela de 5,5 mm e 9,5 mm de comprimento com bucha	CONJ	R\$ 0,73	63	45,99	0	0,00	63	315
86	Pistola De Pintura, Tipo Alto Volume / Baixa Pressão, Uso Pintura, Pressão Entrada 40-60, Características Adicionais Bico Em Aço Inox De 1,80 Mm/Tipo Arpex, Capacidade 1.000, Vazão 5,20	UND	R\$ 391,43	3	1.174,29	0	0,00	3	15
87	Porta-Cadeado, Material Ferro, Tratamento Superficial Latonado, Comprimento 50, Altura 19, Espessura 1,06, Quantidade Parafusos 5, Diâmetro Parafusos 2,50, Comprimento Parafusos 12	UND	R\$ 4,17	38	158,46	0	0,00	38	190
88	Porta-Cadeado, Material Ferro, Tratamento Superficial Niquelado, Comprimento 65, Altura 25, Espessura 1,20, Quantidade Parafusos 5, Diâmetro Parafusos 2,80, Comprimento Parafusos 12	UND	R\$ 6,30	40	252,00	0	0,00	40	200
89	Porta-Cadeado, Material Ferro, Tratamento Superficial Zincado, Comprimento 85, Altura 32, Espessura 1,50, Quantidade Parafusos 5, Diâmetro Parafusos 3,20, Comprimento Parafusos 16	UND	R\$ 6,30	40	252,00	0	0,00	40	200
90	Protetor Auricular Tipo Plug Contra Ruidos Sonoros (par)	UND	R\$ 10,00	26	260,00	0	0,00	26	130
91	Prumo, Material Latão, Tamanho 80, Características Adicionais Cordão Nylon E Calço Guia Madeira, Aplicação Verificação Prumo De Parede, Peso 500	UND	R\$ 17,65	13	229,45	0	0,00	13	65
92	Rebite 3,2 X 8Mm	UND	R\$ 0,55	1250	687,50	0	0,00	1250	6.250
93	Régua Pedreiro, Material Alumínio, Comprimento 2	UND	R\$ 165,00	7	1.155,00	0	0,00	7	35

ANEXO II DO EDITAL DO PREGÃO ELETRÔNICO N.º 48/2016/AD
SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇOS
PLANILHA ESTIMATIVA DE QUANTIDADE E PREÇO

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	VALOR UNITÁRIO	ÓRGÃO GERENCIADOR		ÓRGÃOS PARTICIPANTES		QUANTIDADE À LICITAR	ESTIMATIVA DE ADESAO
				QUANT.	TOTAL (R\$)	QUANT.	TOTAL (R\$)		
94	Saco Plástico Lixo, Capacidade 100, Cor Preta, Apresentação Peça Única, Largura 75, Altura 105, Características Adicionais Matéria Prima Virgem, Espessura 0,10 Micra, Aplicação Coleta De Lixo	UND	R\$ 2,90	125	362,50	0	0,00	125	625
95	Serrote Profissional, Material Lâmina Aço Alto Carbono, Tratamento Superficial Temperado E Lixado, Tipo Travado, Quantidade Dentes 7 Por Polegada, Material Cabo Madeira, Tamanho 16	UND	R\$ 34,89	7	244,23	0	0,00	7	35
96	Serrote Profissional, Material Lâmina Aço Alto Carbono, Tratamento Superficial Temperado E Lixado, Tipo Travado, Quantidade Dentes 7 Por Polegada, Material Cabo Madeira, Tamanho 26	UND	R\$ 42,22	7	295,54	0	0,00	7	35
97	Tesoura Funilaria, Material Estrutura Aço, Material Cabo Pvc Injetado, Tipo Corte Reto E Curvas Amplas, Características Adicionais Para Chapa De Até 1Mm, Tamanho 10	UND	R\$ 53,35	7	373,45	0	0,00	7	35
98	Torquês, Material Corpo Aço Forjado E Temperado, Tipo Armador, Tipo Acabamento Oxidado, Tamanho 12, Peso 600, Características Adicionais Mandíbulas Lixadas	UND	R\$ 31,33	13	407,29	0	0,00	13	65
99	Trena, Material Aço, Largura Lâmina 16, Comprimento 5, Características Adicionais Sem Flexibilidade/Abertura De 140 Cm Lâmina	UND	R\$ 18,87	19	358,53	0	0,00	19	95
100	Trena, Material Poliéster, Largura Lâmina 10, Comprimento 100, Características Adicionais Estojo Anatômico Com Manivela Dobrável	UND	R\$ 160,05	13	2.080,65	0	0,00	13	65
101	Trena, Material Poliéster, Largura Lâmina 10, Comprimento 50, Características Adicionais Estojo Anatômico Com Manivela Dobrável	UND	R\$ 52,14	15	782,10	0	0,00	15	75
102	Trinco De Aço Galvanizado Com Fio Redondo Leve 4"	UND	R\$ 15,98	63	1.006,74	0	0,00	63	315
103	LUBRIFICANTE para borracha de autoclave, material Silicone líquido	FRASCO 1L	R\$ 6,78	7	47,46	5	33,90	12	60
104	Alicate Wattmetro, Potência Ativa 100 A 2.000, Tensão Ac 500 A 800, Tensão Dc 500 A 800, Corrente Ac 500 A 2.000, Corrente Dc 500 A 2.000.	O item será cancelado, devido a duplicidade de lançamento no comprasnet.							
105	Chapa de lousa, cor: vermelha, semi fosca (para portas e divisórias)	UND	R\$ 111,43	2	222,86	1	111,43	3	15
106	Chapa de lousa, cor: branca (para uso em quadro escolar)	UND	R\$ 111,43	4	445,72	3	334,29	7	35
107	Chapa de lousa, cor: verde (para uso em quadro escolar)	UND	R\$ 111,43	4	445,72	3	334,29	7	35
108	Prego para ripa 15x18	KG	R\$ 17,67	13	229,71	10	176,70	23	115
109	Prego para caibro 18x27	KG	R\$ 17,67	13	229,71	10	176,70	23	115
110	Sarrafo de cedrinho 14x7x3,5	UND	R\$ 13,09	2	26,18	1	13,09	3	15
111	Trinco para porta de banheiro (livre/ocupado)	UND	R\$ 36,00	25	900,00	20	720,00	45	225
112	Escada 7 Degraus Em Alumínio 5105, Capacidade 100 Kg	UND	R\$ 350,00	7	2.450,00	0	0,00	7	35
SOMATÓRIO DOS ITENS					107.041,67		4.391,05		

ANEXO II DO EDITAL DO PREGÃO ELETRÔNICO N.º 48/2016/AD
SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇOS
PLANILHA ESTIMATIVA DE QUANTIDADE E PREÇO

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	VALOR UNITÁRIO	ÓRGÃO GERENCIADOR		ÓRGÃOS PARTICIPANTES		QUANTIDADE À LICITAR	ESTIMATIVA DE ADEÇÃO
				QUANT.	TOTAL (R\$)	QUANT.	TOTAL (R\$)		
TOTAL GLOBAL ESTIMADO DA LICITAÇÃO							111.432,72		