



**PREFEITURA MUNICIPAL DA ESTÂNCIA BALNEÁRIA DE UBATUBA**  
Litoral Norte do Estado de São Paulo

Capital do surfe

**ATA DE REGISTRO DE PREÇO**

**PREGÃO PRESENCIAL Nº 22/15**  
**PROCESSO SC/15.749/14**  
**EDITAL Nº 27/15**  
**REGISTRO DE PREÇOS 11/15**

Aos \_\_\_\_\_, a **PREFEITURA MUNICIPAL DA ESTÂNCIA BALNEÁRIA DE UBATUBA**, pessoa jurídica de direito público interno, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 46.482.857/0001-96, situada na Av. Dona Maria Alves, nº.865, centro, nesta cidade, doravante denominada simplesmente **PREFEITURA**, neste ato representada pelo Exmo. Senhor Prefeito, Mauricio Humberto Fornari Moromizato, brasileiro, casado, dentista, residente e domiciliado a Rua Cunhambebe, 458, Centro, Ubatuba/SP, portador da cédula de identidade RG: 9.134.848-1 e inscrito no CPF/MF sob n.º 061.623.278-09, nos termos das Leis Federais nºs 10.520/02 e 8.666/93, Leis Municipais nºs 1677/97 e 2.912/07 e Decretos Municipais nºs 5782/13, 3362/00, 4595/06 e 4.682/07, em face da classificação no **PREGÃO PRESENCIAL PARA REGISTRO DE PREÇOS AQUISIÇÃO PARCELADA DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO, PINTURA, ELETRICOS E HIDRAULICOS**, por deliberação do Senhor Pregoeiro no processo **SC/15.749/14** **RESOLVE** registrar os preços para a referida aquisição, tendo sido ofertados pela empresa **DPJ MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA EPP**, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 17.245.800/0001-75, Inscrição Estadual nº 701.063.810.114, com sede na Rua João Ferreira Duarte, nº 260, Mato Dentro, CEP: 11680-000, Ubatuba- SP, denominada **DETENTORA**, representada pelo Sr. Paulo Cesar Feliz, residente e domiciliado na Rua João Marcelo, nº 465, Estrela Dalva, Caraguatatuba -SP, portador da cédula de identidade RG 17.263.941-04 e inscrito no CPF/MF sob o nº 065.024.028-60, observadas as condições enunciadas nas seguintes cláusulas:

**CLÁUSULA PRIMEIRA – DO OBJETO:**

1.1 – O objeto da presente **ATA** é o registro de preços para **Aquisição parcelada de materiais de construção, pintura, elétricos e hidráulicos**, em conformidade com as condições estabelecidas no edital do pregão nº 22/15.

Lote A

Nº ITEM	DESCRIÇÃO	COMPLEMENTO:	MARCA	QTD.	U. MEDIDA	P.UNIT.	P. TOTAL
8	AGUA RAZ - 900ML	Hidrocarbonetos Alifáticos com faixa de destilação entre 140 - 200°C. Conforme norma da NBR 11.702 - tipo 4.5.10. Em latas de 0,9 Litros.	LUKSCOLAR	200	LT	8,00	1.600,00
15	BACIA SANITARIA LOUCA COR BRANCA	BACIA DE LOUÇA CONVENCIONAL - INFANTIL Especificação Técnica Aprovados pelas normas especificas pertinentes da ABNT e INMETRO.	DECA	10	PC	261,99	2.619,90

Coordenadoria de Suprimentos/Secretaria de Administração  
Av. Dona Maria Alves, 865. Centro. 11680-000. Ubatuba, SP  
Tels. (12) 3834-1035. 3834-1069. e-mail: prefeituraubatuba@hotmail.com  
Site: transparencia.ubatuba.sp.gov.br



# PREFEITURA MUNICIPAL DA ESTÂNCIA BALNEÁRIA DE UBATUBA

Litoral Norte do Estado de São Paulo

Capital do surfe

18	BACIA SANITARIA LOUCA COR BRANCA	Bacia Sanitária Infantil com Caixa Acoplada 3/6L Características Produto: Bacia Sanitária com Caixa Acoplada; Cor: Gelo Capacidade: 3/6 L Tipo de Acionamento: Duplo Acionamento; Posição do Acionamento: Botão Superior Saída: Vertical	LOGASA	20	PC	400,95	8.019,00
25	BROCHA	Base Madeira. Cabo Madeira - Envernizado. Composição Filamento sintético branco com pontas floreadas. Escova para Pintura a base de água. Formato Retangular Tamanho 190 X 75 mm	TIGRE	12	UN	8,70	104,40
26	BROCHA	RETANGULAR DE MADEIRA E NYLON - DE 1ª LINHA.	TIGRE	12	UN	6,10	73,20
52	CAL VIRGEM PARA PINTURA	CAL PARA PINTURA EM SACOS DE 08 KGS, COM FIXADOR - DE PRIMEIRA QUALIDADE	VOTORAN	1.000	SC	10,00	10.000,00
81	CORANTE P/TINTA	AMARELO, FRASCO DE 50 ML - DE 1ª LINHA. São pigmentos de alto poder de tingimento e resistência, para colorir tintas a base d água. São nove cores prontas misturáveis entre si. Pigmentos Orgânicos e Inorgânicos isentos de Chumbo e Cromatos, Bactericida não Metálico. Este produto está	XADREZ	20	FR	1,80	36,00

Coordenadoria de Suprimentos/Secretaria de Administração  
Av. Dona Maria Alves, 865. Centro. 11680-000. Ubatuba. SP  
Tels. (12) 3834-1035. 3834-1069. e-mail: prefeituraubatuba@hotmail.com  
Site: transparencia.ubatuba.sp.gov.br



# PREFEITURA MUNICIPAL DA ESTÂNCIA BALNEÁRIA DE UBATUBA

Litoral Norte do Estado de São Paulo

Capital do surfe

		classificado conforme norma NBR 11.702 de abril de 1992 da ABNT (Associação Brasileira de Normas Técnicas) - Tipo 4.5.11. Com apresentação de amostra.					
82	CORANTE P/TINTA	AZUL, FRASCO DE 50 ML -- DE 1ª LINHA. São pigmentos de alto poder de tingimento e resistência, para colorir tintas a base d água. São nove cores prontas misturáveis entre si. Pigmentos Orgânicos e Inorgânicos isentos de Chumbo e Cromatos, Bactericida não Metálico. Este produto está classificado conforme norma NBR 11.702 de abril de 1992 da ABNT (Associação Brasileira de Normas Técnicas) - Tipo 4.5.11. Com apresentação de amostra.	XADREZ	30	FR	1,80	54,00
83	CORANTE P/TINTA	AZUL, FRASCO DE 50 ML -- DE 1ª LINHA. São pigmentos de alto poder de tingimento e resistência, para colorir tintas a base d água. São nove cores prontas misturáveis entre si. Pigmentos Orgânicos e Inorgânicos isentos de Chumbo e Cromatos, Bactericida não Metálico. Este produto está	XADREZ	20	FR	1,80	36,00

Coordenadoria de Suprimentos/Secretaria de Administração  
Av. Dona Maria Alves, 865. Centro, 11680-000. Ubatuba. SP  
Tels. (12) 3834-1035. 3834-1069. e-mail: prefeituraubatuba@hotmail.com  
Site: transparencia.ubatuba.sp.gov.br



# PREFEITURA MUNICIPAL DA ESTÂNCIA BALNEÁRIA DE UBATUBA

Litoral Norte do Estado de São Paulo

Capital do surfe

		classificado conforme norma NBR 11.702 de abril de 1992 da ABNT (Associação Brasileira de Normas Técnicas) - Tipo 4.5.11. Com apresentação de amostra.					
84	CORANTE P/TINTA	OCRE, FRASCO DE 50 ML - DE 1ª LINHA. São pigmentos de alto poder de tingimento e resistência, para colorir tintas a base d água. São nove cores prontas misturáveis entre si. Pigmentos Orgânicos e Inorgânicos isentos de Chumbo e Cromatos, Bactericida não Metálico. Este produto está classificado conforme norma NBR 11.702 de abril de 1992 da ABNT (Associação Brasileira de Normas Técnicas) - Tipo 4.5.11. Com apresentação de amostra.	XADREZ	30	FR	1,80	54,00
85	CORANTE P/TINTA	OCRE, FRASCO DE 50 ML - DE 1ª LINHA. São pigmentos de alto poder de tingimento e resistência, para colorir tintas a base d água. São nove cores prontas misturáveis entre si. Pigmentos Orgânicos e Inorgânicos isentos de Chumbo e Cromatos, Bactericida não Metálico. Este produto está	XADREZ	20	FR	1,80	36,00

Coordenadoria de Suprimentos/Secretaria de Administração  
Av. Dona Maria Alves, 865. Centro. 11680-000. Ubatuba, SP  
Tels. (12) 3834-1035, 3834-1069. e-mail: prefeituraubatuba@hotmail.com  
Site: transparencia.ubatuba.sp.gov.br



# PREFEITURA MUNICIPAL DA ESTÂNCIA BALNEÁRIA DE UBATUBA

Litoral Norte do Estado de São Paulo

Capital do surfe

		classificado conforme norma NBR 11.702 de abril de 1992 da ABNT (Associação Brasileira de Normas Técnicas) - Tipo 4.5.11. Com apresentação de amostra.					
86	CORANTE P/TINTA	PRETO, FRASCO DE 50 ML - DE 1ª LINHA. São pigmentos de alto poder de tingimento e resistência, para colorir tintas a base d água. São nove cores prontas misturáveis entre si. Pigmentos Orgânicos e Inorgânicos isentos de Chumbo e Cromatos, Bactericida não Metálico. Este produto está classificado conforme norma NBR 11.702 de abril de 1992 da ABNT (Associação Brasileira de Normas Técnicas) - Tipo 4.5.11. Com apresentação de amostra.	XADREZ	60	FR	1,80	108,00
87	CORANTE P/TINTA	VERDE , FRASCO DE 50 ML - DE 1ª LINHA. São pigmentos de alto poder de tingimento e resistência, para colorir tintas a base d água. São nove cores prontas misturáveis entre si. Pigmentos Orgânicos e Inorgânicos isentos de Chumbo e Cromatos, Bactericida não Metálico. Este produto está	XADREZ	30	FR	1,80	54,00

Coordenadoria de Suprimentos/Secretaria de Administração  
Av. Dona Maria Alves, 865. Centro. 11680-000. Ubatuba. SP  
Tels. (12) 3834-1035. 3834-1069. e-mail: prefeituraubatuba@hotmail.com  
Site: transparencia.ubatuba.sp.gov.br



**PREFEITURA MUNICIPAL DA ESTÂNCIA BALNEÁRIA DE UBATUBA**  
Litoral Norte do Estado de São Paulo

Capital do surfe

		classificado conforme norma NBR 11.702 de abril de 1992 da ABNT (Associação Brasileira de Normas Técnicas) - Tipo 4.5.11. Com apresentação de amostra.					
88	CORANTE P/TINTA	VERDE, FRASCO DE 50 ML - DE 1ª LINHA. São pigmentos de alto poder de tingimento e resistência, para colorir tintas a base d água. São nove cores prontas misturáveis entre si. Pigmentos Orgânicos e Inorgânicos isentos de Chumbo e Cromatos, Bactericida não Metálico. Este produto está classificado conforme norma NBR 11.702 de abril de 1992 da ABNT (Associação Brasileira de Normas Técnicas) - Tipo 4.5.11. Com apresentação de amostra.	XADREZ	20	FR	1,80	36,00
89	CORANTE P/TINTA	VERMELHO, FRASCO DE 50 ML - DE 1ª LINHA. São pigmentos de alto poder de tingimento e resistência, para colorir tintas a base d água. São nove cores prontas misturáveis entre si. Pigmentos Orgânicos e Inorgânicos isentos de Chumbo e Cromatos, Bactericida não Metálico. Este produto está	XADREZ	60	FR	1,80	108,00

Coordenadoria de Suprimentos/Secretaria de Administração  
Av. Dona Maria Alves, 865. Centro. 11680-000. Ubatuba. SP  
Tels. (12) 3834-1035. 3834-1069. e-mail: prefeituraubatuba@hotmail.com  
Site: transparencia.ubatuba.sp.gov.br



**PREFEITURA MUNICIPAL DA ESTÂNCIA BALNEÁRIA DE UBATUBA**  
Litoral Norte do Estado de São Paulo

Capital do surfe

		classificado conforme norma NBR 11.702 de abril de 1992 da ABNT (Associação Brasileira de Normas Técnicas) - Tipo 4.5.11. Com apresentação de amostra.					
98	DESEMPENAD EIRA ACO LISA	Cabo curto - cor natural Composição aço polido - cor cinza Formato retangular Ideal para multi-uso Indicação aplicar massa.	MONFORTE	12	PC	13,00	156,00
142	ESPATULA PARA PINTURA	DE 1ª LINHA. Cabo curto de madeira - cor verniz incolor Composição aço inox - cor cinza Formato espátula Ideal para multi-uso Técnica raspagem Tam.: 60mm.	FAMASTIL	20	UN	7,99	159,80
143	ESPATULA PARA PINTURA	DE 1ª LINHA. Cabo curto de madeira - cor verniz incolor Composição aço inox - cor cinza Formato espátula Ideal para multi-uso Técnica raspagem Tam.: 80mm.	FAMASTIL	20	UN	7,99	159,80
207	LIXA DE FERRO 100	Lixa com costado de pano, usada em lixamentos de ferro e metais em geral. Que permite desde o desbaste mais pesado até o acabamento e preparação para posterior pintura. Pode ser aplicada tanto em lixamento manual quanto com máquinas portáteis. Indicada para	NORTHON	650	FL	2,30	1.495,00

Coordenadoria de Suprimentos/Secretaria de Administração  
Av. Dona Maria Alves, 865. Centro. 11680-000. Ubatuba. SP  
Tels. (12) 3834-1035. 3834-1069. e-mail: prefeituraubatuba@hotmail.com  
Site: transparencia.ubatuba.sp.gov.br



**PREFEITURA MUNICIPAL DA ESTÂNCIA BALNEÁRIA DE UBATUBA**  
Litoral Norte do Estado de São Paulo

Capital do surfe

		remoção de tintas, desbaste de massas plásticas (rápidas e poliéster), preparação e nivelamento de superfícies. Em folhas de 225 X 275mm.					
208	LIXA DE FERRO 80	Lixa com costado de pano, usada em lixamentos de ferro e metais em geral. Que permite desde o desbaste mais pesado até o acabamento e preparação para posterior pintura. Pode ser aplicada tanto em lixamento manual quanto com máquinas portáteis. Indicada para remoção de tintas, desbaste de massas plásticas (rápidas e poliéster), preparação e nivelamento de superfícies. Em folhas de 225 X 275mm.	NORTHON	650	FL	2,45	1.592,50
209	LIXA DE MADEIRA 120	Este produto é ideal para o lixamento de vedantes em móveis e remoção e acabamento de verniz e seladores da madeira. Pode ser utilizado também no lixamento após aplicação de primers em automóveis e várias aplicações onde produtos abrasivos convencionais	NORTHON	650	FL	0,55	357,50

Coordenadoria de Suprimentos/Secretaria de Administração  
Av. Dona Maria Alves, 865. Centro, 11680-000. Ubatuba, SP  
Tels. (12) 3834-1035. 3834-1069. e-mail: prefeituraubatuba@hotmail.com  
Site: transparencia.ubatuba.sp.gov.br



**PREFEITURA MUNICIPAL DA ESTÂNCIA BALNEÁRIA DE UBATUBA**  
Litoral Norte do Estado de São Paulo

Capital do surfe

		empastam facilmente. Com um recobrimento especial, que com o calor gerado durante o processo de lixamento, se funde e atua como lubrificante. O produto é utilizado em lixamento manual e em lixadeiras portáteis. Em folhas de 225 X 275mm					
210	LIXA DE MADEIRA 80	Este produto é ideal para o lixamento de vedantes em móveis e remoção e acabamento de verniz e seladores da madeira. Pode ser utilizado também no lixamento após aplicação de primers em automóveis e várias aplicações onde produtos abrasivos convencionais empastam facilmente. Com um recobrimento especial, que com o calor gerado durante o processo de lixamento, se funde e atua como lubrificante. O produto é utilizado em lixamento manual e em lixadeiras portáteis. Em folhas de 225 X 275mm	NORTHON	650	FL	0,90	585,00
211	LIXA DE PAREDE 100	Lixa com costado de papel leve para aplicação no lixamento de paredes, preparação para pintura de ambientes,	NORTHON	650	FL	0,65	422,50

Coordenadoria de Suprimentos/Secretaria de Administração  
Av. Dona Maria Alves, 865. Centro. 11680-000. Ubatuba. SP  
Tels. (12) 3834-1035. 3834-1069. e-mail: prefeituraubatuba@hotmail.com  
Site: transparencia.ubatuba.sp.gov.br



# PREFEITURA MUNICIPAL DA ESTÂNCIA BALNEÁRIA DE UBATUBA

Litoral Norte do Estado de São Paulo

Capital do surfe

		lixamento de madeiras e uso geral. Pode ser utilizada tanto em lixamento manual quanto com máquinas portáteis.					
212	LIXA DE PAREDE 80	Lixa com costado de papel leve para aplicação no lixamento de paredes, preparação para pintura de ambientes, lixamento de madeiras e uso geral. Pode ser utilizada tanto em lixamento manual quanto com máquinas portáteis.	NORTHON	650	FL	0,90	585,00
213	LONA PLÁSTICA	Material: Tecido rafia de polietileno de alta densidade revestido com polietileno de baixa densidade Acabamento: solda térmica, bainhas soldadas, ilhoses zincados e corda de sisal Gramatura (com acabamento): 197 g/m <sup>2</sup> (+-5% ) Dimensões (largura x comprimento): 4 x 3 metros Cores: Laranja ou Azul GRAMATURA (g/m <sup>2</sup> ): 179 +- 5% ESPESSURA (micra) : 250 RESISTÊNCIA À TRAÇÃO (kgf/5cm) : 89 X 73 ALONGAMENTO (%) : 16 X 16 Apresentar catálogo com especificações.	WORKER	8	UN	76,95	615,60
219	MASSA CORRIDA	MASSA CORRIDA. Classificação	LUKSCOLOR	35	LT	55,00	1.925,00

Coordenadoria de Suprimentos/Secretaria de Administração  
Av. Dona Maria Alves, 865. Centro. 11680-000. Ubatuba. SP  
Tels. (12) 3834-1035. 3834-1069. e-mail: prefeituraubatuba@hotmail.com  
Site: transparencia.ubatuba.sp.gov.br



# PREFEITURA MUNICIPAL DA ESTÂNCIA BALNEÁRIA DE UBATUBA

Litoral Norte do Estado de São Paulo

Capital do surfe

	18 LTS	<p>Norma ABNT NBR 11702 - Tipo 4.7.2</p> <p>Descrição Massa Corrida é um produto fácil de aplicar e lixar, seca rapidamente e possui grande poder de enchimento, além de uma boa aderência.</p> <p>Indicação: Indicada para nivelar e corrigir imperfeições rasas de superfícies internas de reboco, gesso, massa fina, fibrocimento, concreto, blocos de concreto e paredes pintadas com látex PVA ou acrílico proporcionando um acabamento liso.</p> <p>Diferenciais: Secagem rápida, acabamento liso e requintado.</p> <p>PROPRIEDADES FÍSICO - QUÍMICAS</p> <p>Intempéries (Sol, Chuva, etc) Não aplicável, por não ser um produto de acabamento.</p> <p>Temperatura: Resistente à variação de temperatura e condições meteorológicas Brasileiras.</p> <p>Abrasão: Resistente à lixabilidade (norma NBR 15312).</p> <p>Umidade: Não aplicar em ambientes com temperatura abaixo de 10°C</p>				
--	--------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--	--	--

Coordenadoria de Suprimentos/Secretaria de Administração  
Av. Dona Maria Alves, 865. Centro, 11680-000, Ubatuba, SP  
Tels. (12) 3834-1035, 3834-1069. e-mail: prefeituraubatuba@hotmail.com  
Site: transparencia.ubatuba.sp.gov.br



**PREFEITURA MUNICIPAL DA ESTÂNCIA BALNEÁRIA DE UBATUBA**  
Litoral Norte do Estado de São Paulo

Capital do surfe

		<p>e/ou umidade relativa maior que 90%.</p> <p>Sais: Não aplicar sobre reboco com menos de 28 dias de cura.</p> <p><b>INFORMAÇÕES TÉCNICAS</b></p> <p>Composição: Resinas a base de dispersão aquosa de copolímeros estireno-acrílico, cargas minerais inertes e aditivos.</p> <p>Embalagens: 18 Litros</p> <p>Toxicidade: Apresentar ficha FISPQ</p> <p>VOC - Compostos Orgânicos Voláteis diluído - (Valor obtido através da Norma Européia DIN EN 11890-1) 0,03 g/L</p> <p>VOC - Compostos Orgânicos Voláteis diluído - (Valor obtido através da Norma Internacional ASTM D 3960-05) 0,03 g/L</p> <p>Sólidos/Peso: (parte que permanece no filme seco, quanto maior o valor, maior será a camada seca) 62,00 - 64,00 %</p> <p>Sólidos/Volume: (parte que permanece no filme seco, quanto maior o valor, maior será a camada seca) 39,00 - 41,00%</p> <p>Densidade: (peso específico, quanto maior o valor mais pesado/denso será o produto) 1,53 -</p>					
--	--	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--	--	--	--

Coordenadoria de Suprimentos/Secretaria de Administração  
Av. Dona Maria Alves, 865. Centro. 11680-000. Ubatuba. SP  
Tels. (12) 3834-1035. 3834-1069. e-mail: prefeituraubatuba@hotmail.com  
Site: transparencia.ubatuba.sp.gov.br



# PREFEITURA MUNICIPAL DA ESTÂNCIA BALNEÁRIA DE UBATUBA

Litoral Norte do Estado de São Paulo

Capital do surfe

		<p>1,59 g/cm<sup>3</sup> pH - valores maiores que 7 (alcalinos), menores que 7 (ácidos) e iguais a 7 (neutros) 8,3 - 9,3 Brilho - (acabamento) n.a Prazo de Validade: (embalagem fechada e sem uso) 36 meses CONDIÇÕES DE ASSEGURIDADE Para assegurar a qualidade dos produtos é fundamental a utilização do nosso sistema de pintura completo (fundos, massas, diluentes e acabamentos) de acordo com as instruções contidas na embalagem/boletim</p> <p>DADOS DE APLICAÇÃO Preparação da superfície Superfícies novas de reboco devem receber aplicação de Selador Acrílico, a fim de uniformizar a absorção, reduzindo o consumo de tinta e melhorando a aparência e resistência do acabamento. No caso de aplicação sobre superfícies "fracas" - reboco fraco, caiação, pintura queimada pelo sol, aplicar Fundo Preparador, para torná-las firmes. Lembrando que a superfície deve estar firme,</p>				
--	--	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--	--	--

Coordenadoria de Suprimentos/Secretaria de Administração  
Av. Dona Maria Alves, 865. Centro. 11680-000. Ubatuba. SP  
Tels. (12) 3834-1035. 3834-1069. e-mail: prefeituraubatuba@hotmail.com  
Site: transparencia.ubatuba.sp.gov.br



# PREFEITURA MUNICIPAL DA ESTÂNCIA BALNEÁRIA DE UBATUBA

Litoral Norte do Estado de São Paulo

Capital do surfe

		coesa, limpa, seca, sem poeira, gordura, graxa, sabão ou mofo antes de qualquer aplicação. Diluição 5% a 10% de água limpa (volume sobre volume) no caso de aplicação com sistema de pulverização airless. Rendimento Reboco, gesso, fibrocimento, concreto, bocós de concreto e massa fina: 8 a 10 m <sup>2</sup> / galão 3, 6 L/demão					
234	PINCEL	DE 2" PARA TINTA A BASE DE LÁTEX - DE 1ª LINHA.	ATLAS	100	PC	3,20	320,00
235	PINCEL 1 1/2"	PARA TINTA A BASE DE LÁTEX - DE 1ª LINHA.	ATLAS	60	UN	2,50	150,00
236	PINCEL 1"	PARA TINTA A BASE DE LATEX - DE 1ª LINHA.	ATLAS	60	UN	1,92	115,20
237	PINCEL 2"1/2	PARA TINTA A BASE DE LATEX - DE 1ª LINHA.	ATLAS	100	UN	4,15	415,00
238	PINCEL DE PINTURA	Tamanho 1. 1/2" Cabo Plástico - Cor Bege. Formato Dupla. Pêlo Cerda Gris. Pincel ideal para Paredes. Técnica Látex e Acrílica. Virola Estanhada.	ATLAS	100	UN	3,78	378,00
239	PINCEL DE PINTURA	Tamanho 1/2" Cabo Plástico - Cor Castanho. Formato Dupla. Pêlo Cerda Preta. Pincel ideal para Metais. Técnica Esmalte e Óleo. Virola Estanhada	ATLAS	100	UN	1,75	175,00
240	PINCEL DE PINTURA	Tamanho 2" Cabo Plástico - Cor Castanho. Formato Dupla. Pêlo Cerda Preta. Pincel ideal para	ATLAS	100	UN	4,43	443,00

Coordenadoria de Suprimentos/Secretaria de Administração  
Av. Dona Maria Alves, 865. Centro. 11680-000. Ubatuba. SP  
Tels. (12) 3834-1035. 3834-1069. e-mail: prefeituraubatuba@hotmail.com  
Site: transparencia.ubatuba.sp.gov.br



# PREFEITURA MUNICIPAL DA ESTÂNCIA BALNEÁRIA DE UBATUBA

Litoral Norte do Estado de São Paulo

Capital do surfe

		Metais. Técnica Esmalte e Óleo. Virola Estanhada.					
241	PINCEL DE PINTURA	Tamanho 2. 1/2" Cabo Plástico - Cor Castanho. Formato Dupla. Pêlo Cerda Preta. Pincel ideal para Metais. Técnica Esmalte e Óleo. Virola Estanhada	ATLAS	100	UN	5,90	590,00
242	PINCEL DE PINTURA	Tamanho 3" Cabo Plástico - Cor Bege. Formato Dupla. Pêlo Cerda Gris. Pincel ideal para Paredes. Técnica Látex e Acrílica. Virola Estanhada	ATLAS	100	UN	8,26	826,00
243	PINCEL DE PINTURA	Tamanho 3/4" Cabo Plástico - Cor Bege. Formato Dupla. Pêlo Cerda Gris. Pincel ideal para Paredes. Técnica Látex e Acrílica. Virola Estanhada.	ATLAS	100	UN	2,00	200,00
244	PINCEL DE PINTURA	Tamanho 3/4" Cabo Plástico - Cor Castanho. Formato Dupla. Pêlo Cerda Preta. Pincel ideal para Metais. Técnica Esmalte e Óleo. Virola Estanhada	ATLAS	100	UN	2,00	200,00
245	PINCEL DE PINTURA	Tamanho 4" Cabo Plástico - Cor Bege. Formato Dupla. Pêlo Cerda Gris. Pincel ideal para Paredes. Técnica Látex e Acrílica. Virola Estanhada	ATLAS	100	UN	9,91	991,00
246	PINCEL DE PINTURA	Tamanho 1" Cabo Plástico - Cor Bege. Formato Dupla. Pêlo Cerda Gris. Pincel ideal para Paredes. Técnica Látex e Acrílica.	ATLAS	100	UN	2,90	290,00

Coordenadoria de Suprimentos/Secretaria de Administração  
Av. Dona Maria Alves, 865. Centro. 11680-000. Ubatuba. SP  
Tels. (12) 3834-1035. 3834-1069. e-mail: prefeituraubatuba@hotmail.com  
Site: transparencia.ubatuba.sp.gov.br



# PREFEITURA MUNICIPAL DA ESTÂNCIA BALNEÁRIA DE UBATUBA

Litoral Norte do Estado de São Paulo

Capital do surfe

		Virola Estanhada					
247	PINCEL DE PINTURA	Tamanho 1" Cabo Plástico - Cor Castanho. Formato Dupla. Pêlo Cerda Preta. Pincel ideal para Metais Técnica Esmalte e Óleo. Virola Estanhada.	ATLAS	100	UN	2,90	290,00
248	PINCEL DE PINTURA	Tamanho 1.1/2" Cabo Plástico - Cor Castanho. Formato Dupla. Pêlo Cerda Preta. Pincel ideal para Metais. Técnica Esmalte e Óleo. Virola Estanhada	ATLAS	100	UN	3,70	370,00
249	PINCEL DE PINTURA	Tamanho 1/2" Cabo Plástico - Cor Bege. Formato Dupla. Pêlo Cerda Gris. Pincel ideal para Paredes. Técnica Látex e Acrílica. Virola Estanhada.	ATLAS	100	UN	1,75	175,00
250	PINCEL DE PINTURA	Tamanho 2" Cabo Plástico - Cor Bege. Formato Dupla. Pêlo Cerda Gris. Pincel ideal para Paredes. Técnica Látex e Acrílica. Virola Estanhada	ATLAS	100	UN	4,45	445,00
251	PINCEL DE PINTURA	Tamanho 2. 1/2" Cabo Plástico - Cor Bege. Formato Dupla. Pêlo Cerda Gris. Pincel ideal para Paredes. Técnica Látex e Acrílica. Virola Estanhada	ATLAS	100	UN	5,90	590,00
252	PINCEL DE PINTURA	Tamanho 3" Cabo Plástico - Cor Castanho. Formato Dupla. Pêlo Cerda Preta. Pincel ideal para Metais. Técnica Esmalte e Óleo. Virola Estanhada.	ATLAS	100	UN	8,26	826,00

Coordenadoria de Suprimentos/Secretaria de Administração  
Av. Dona Maria Alves, 865. Centro, 11680-000. Ubatuba. SP  
Tels. (12) 3834-1035. 3834-1069. e-mail: prefeituraubatuba@hotmail.com  
Site: transparencia.ubatuba.sp.gov.br



# PREFEITURA MUNICIPAL DA ESTÂNCIA BALNEÁRIA DE UBATUBA

Litoral Norte do Estado de São Paulo

Capital do surfe

253	PINCEL DE PINTURA	Tamanho 4" Cabo Plástico - Cor Castanho. Formato Dupla. Pêlo Cerda Preta. Pincel ideal para Metais. Técnica Esmalte e Óleo. Virola Estanhada	ATLAS	100	UN	10,20	1.020,00
254	PINCEL DE PINTURA	Tamanho 5" Cabo Plástico - Cor Bege. Formato Dupla. Pêlo Cerda Gris. Pincel ideal para Paredes. Técnica Látex e Acrílica. Virola Estanhada	ATLAS	100	UN	33,75	3.375,00
255	PINCEL DE PINTURA	Tamanho 6" Cabo Plástico - Cor Bege. Formato Dupla. Pêlo Cerda Gris. Pincel ideal para Paredes Técnica Látex e Acrílica. Virola Estanhada	ATLAS	100	UN	39,00	3.900,00
296	ROLO DE LA DE CARNEIRO P/ PINTURA 23 CM, C/ CABO	Altura de lâ 19mm - Tamanho em 230 mm - Composição: pele de carneiro Produto: rolo com suporte - Tinta, Técnica ou Efeitoacrílica, látex - Tipo de superfície e paredes ásperas, rugosas. Descrição do cabo: Cabo para Rolo de Pintura 23cm - Embalagem Sem embalagem - Componentes(s) Peça única Composição Suporte em aço galvanizado e cabo anatômico Formas de Utilização Suporte para rolos nos tamanhos 23,18 e	TIGRE	600	UN	14,05	8.430,00

Coordenadoria de Suprimentos/Secretaria de Administração  
Av. Dona Maria Alves, 865. Centro. 11680-000. Ubatuba. SP  
Tels. (12) 3834-1035. 3834-1069. e-mail: prefeituraubatuba@hotmail.com  
Site: transparencia.ubatuba.sp.gov.br



# PREFEITURA MUNICIPAL DA ESTÂNCIA BALNEÁRIA DE UBATUBA

Litoral Norte do Estado de São Paulo

Capital do surfe

		10cm Características Técnicas Cabo plástico anatômico e ferro galvanizado, garantindo maior resistência. Benefícios ao Consumidor Uso para diversos tipos de rolos. Prazo de Validade Indeterminado. Garantia Defeito de fabricação Peso: 0,136kg - Cor: Azul. Norma ABNT pertinete - Aprovado pelo Inmetro.					
297	ROLO DE LA DE CARNEIRO P/ PINTURA 23 CM, C/ CABO	Rolo Antirrespingo Pinta 30% MAIS e desempenho superior, tecido especial sintético de cor mesclada (amarela e branca) ideal para pinturas em tetos, paredes lisas e ásperas, com tintas látex e acrílica. Altura de lâ15mm ; Composição: lâ sintética ; Produto rolo antirrespingo, rolo antirrespingo com suporte ; Tamanho em 230 mm Tinta, Técnica ou Efeito acrílica, látex Tipo de superfície ásperas, paredes lisas, tetos Produto: rolo com suporte Descrição do cabo: Cabo para Rolo de Pintura 23cm - Embalagem Sem embalagem -	TIGRE	600	UN	14,05	8.430,00

Coordenadoria de Suprimentos/Secretaria de Administração  
Av. Dona Maria Alves, 865. Centro. 11680-000. Ubatuba. SP  
Tels. (12) 3834-1035. 3834-1069. e-mail: prefeituraubatuba@hotmail.com  
Site: transparencia.ubatuba.sp.gov.br



# PREFEITURA MUNICIPAL DA ESTÂNCIA BALNEÁRIA DE UBATUBA

Litoral Norte do Estado de São Paulo

Capital do surfe

		Componentes (s) Peça única Composição Suporte em aço galvanizado e cabo anatômico Formas de Utilização Suporte para rolos nos tamanhos 23,18 e 10cm Características Técnicas Cabo plástico anatômico e ferro galvanizado, garantindo maior resistência. Benefícios ao Consumidor Uso para diversos tipos de rolos. Prazo de Validade Indeterminado. Garantia Defeito de fabricação Peso: 0,136kg - Cor: Azul. Norma ABNT pertinete - Aprovado pelo Inmetro.					
298	ROLO ESPUMA	Composição Poliéster Amarelo. Indicação Superfícies Lisas. Rolo Ideal para Metais. Técnica Esmalte e Óleo. Tamanho = 230 mm (com cabo). Descrição do cabo: Cabo para Rolo de Pintura 23cm - Embalagem Sem embalagem - Componentes (s) Peça única Composição Suporte em aço galvanizado e cabo anatômico Formas de Utilização Suporte para rolos nos	CASTOR	400	UN	10,55	4.220,00



# PREFEITURA MUNICIPAL DA ESTÂNCIA BALNEÁRIA DE UBATUBA

Litoral Norte do Estado de São Paulo

Capital do surfe

		tamanhos 23,18 e 10cm Características Técnicas Cabo plástico anatômico e ferro galvanizado, garantindo maior resistência. Benefícios ao Consumidor Uso para diversos tipos de rolos. Prazo de Validade Indeterminado. Garantia Defeito de fabricação Peso: 0,136kg - Cor: Azul. Norma ABNT pertinete - Aprovado pelo Inmetro.					
302	SELADORA	ACRILICA PARA PAREDE - LATA DE 18 LITROS CADA Norma ABNT NBR 11702 - 4.2.7 Exigir Certificado por órgão competente e uma amostra do produto do material entregue, será feita análise do produto por órgão competente.	LUKSCOLOR	40	LT	97,20	3.888,00
324	THINNER GALAO DE 5 LTS	THINNER 2800 EM LATAS DE 5 LITROS. Propriedade e Características: Líquido límpido e incolor composto basicamente de hidrocarbonetos aromáticos, álcoois, cetonas, isento de benzeno e produtos clorados, com faixa de destilação compreendida entre 72,0 e 112,0°C. Apresenta rápida evaporação e odor predominante de	LUKSCOLOR	40	GL	46,15	1.846,00

Coordenadoria de Suprimentos/Secretaria de Administração  
Av. Dona Maria Alves, 865, Centro. 11680-000. Ubatuba. SP  
Tels. (12) 3834-1035, 3834-1069. e-mail: prefeituraubatuba@hotmail.com  
Site: transparencia.ubatuba.sp.gov.br



# PREFEITURA MUNICIPAL DA ESTÂNCIA BALNEÁRIA DE UBATUBA

Litoral Norte do Estado de São Paulo

Capital do surfe

		hidrocarbonetos aromáticos. Principais Aplicações: Recomendado para diluição de esmaltes, vernizes e primers a base de resinas alquídicas em pinturas automotivas, imobiliárias e industriais. O produto também é recomendado para remoção de graxas, óleos e gorduras de diversas superfícies e para limpeza de equipamento de pintura.					
360	VERNIZ 3,6 L	VERNIZ ACRILICO TIPO SPARTEX OU SIMILAR GALAO DE 3,6 LTS VERNIZ 3,6 LITROS Composição Básica, Dispersão aquosa de polímero acrílico modificado, aditivos específicos, água, coalescentes e preservantes isentos de metais pesados. Rendimento, Embalagem de 3,6L - Até 55m <sup>2</sup> / demão Conforme norma NBR 11702 da ABNT (Associação Brasileira de Normas Técnicas) tipo 4.3.1.2 Apresentação de amostra e FISPQ - ficha de informação de segurança de produto químico	LUKSCOLOR	40	LT	52,74	2.109,60

Lote C

Coordenadoria de Suprimentos/Secretaria de Administração  
Av. Dona Maria Alves, 865, Centro, 11680-000, Ubatuba, SP  
Tels. (12) 3834-1035, 3834-1069, e-mail: prefeituraubatuba@hotmail.com  
Site: transparencia.ubatuba.sp.gov.br

**PREFEITURA MUNICIPAL DA ESTÂNCIA BALNEÁRIA DE UBATUBA**

Litoral Norte do Estado de São Paulo

Capital do surfe

Nº ITEM	DESCRIÇÃO	COMPLEMENTO:	MARCA	QTD.	U. MEDIDA	P. UNIT.	P. TOTAL
1	ABRAÇADEIRA P/ELETRODUTO CONDUIT - 3/4"		TIGRE	160	PC	1,00	160,00
30	CABO 16MM AZUL	CABO DE COBRE UNIPOLAR, COM ISOLAÇÃO EM COMPOSTO TERMOPLASTICO DE PVC ANTICHAMA, PARA TENSÃO EM 750V. DE MARCA DE CONFORMIDADE NACIONAL DO INMETRO, SEÇÃO TRANSVERSAL DE 16MM <sup>2</sup> , NA COR AZUL. - ROLO COM 100 METROS CADA. Especificação Técnica Aprovados pelas normas específicas pertinentes da ABNT e INMETRO - NBR 247-3 Apresentar amostra e catálogo com descrição do item.	COBRECOM	3	RL	627,00	1.881,00
31	CABO 16MM PRETO	CABO DE COBRE UNIPOLAR, COM ISOLAÇÃO EM COMPOSTO TERMOPLASTICO DE PVC ANTICHAMA, PARA TENSÃO EM 750V, DE MARCA DE CONFORMIDADE NACIONAL DO INMETRO, SEÇÃO TRANSVERSAL DE 16MM <sup>2</sup> , NA COR PRETA - ROLO COM 100 METROS CADA Especificação Técnica Aprovados pelas normas específicas pertinentes da ABNT e INMETRO - NBR 247-3 Apresentar amostra e catálogo com descrição do item.	COBRECOM	6	RL	627,00	3.762,00
32	CABO 2 X 2,5MM	CABO FLEXIVEL PARALELO 2X2,5mm BRANCO - Especificação Técnica. ROLO COM	COBRECOM	32	RL	196,00	6.272,00

Coordenadoria de Suprimentos/Secretaria de Administração  
Av. Dona Maria Alves, 865. Centro. 11680-000. Ubatuba. SP  
Tels. (12) 3834-1035. 3834-1069. e-mail: prefeituraubatuba@hotmail.com  
Site: transparencia.ubatuba.sp.gov.br



# PREFEITURA MUNICIPAL DA ESTÂNCIA BALNEÁRIA DE UBATUBA

Litoral Norte do Estado de São Paulo

Capital do surfe

		100 METROS Aprovados pelas normas específicas pertinentes da ABNT e INMETRO - NBR 247-3 Apresentar amostra e catálogo com descrição do item.					
33	CABO COAXIAL	59 - 47% - 750 HMS. de acordo com ABNT pertinete e Inmetro	RCG	2	RL	81,00	162,00
34	CABO FLEXIVEL 1,5MM	CABO FLEXIVEL 1,5mm PRETO - Especificação Técnica. ROLO COM 100 METROS Aprovados pelas normas específicas pertinentes da ABNT e INMETRO - NBR 247-3 Apresentar amostra e catálogo com descrição do item.	COBRECOM	12	M	61,00	732,00
35	CABO FLEXIVEL 1,5MM X 2	CABO FLEXIVEL PARALELO 2X1,5mm - Especificação Técnica. ROLO COM 100 METROS Aprovados pelas normas específicas pertinentes da ABNT e INMETRO - NBR 247-3 Apresentar amostra e catálogo com descrição do item.	COBRECOM	25	RL	97,20	2.430,00
36	CABO FLEXIVEL 2,5MM2 AZUL	ROLO COM 100 METROS CADA Especificação Técnica Aprovados pelas normas específicas pertinentes da ABNT e INMETRO - NBR 247-3 Apresentar amostra e catálogo com descrição do item.	COBRECOM	9	RL	85,70	771,30
37	CABO FLEXIVEL 4,0MM PRETA	Especificação Técnica. ROLO COM 100 METROS Aprovados pelas normas específicas pertinentes da ABNT e INMETRO - NBR 247-3 Apresentar amostra e catálogo com	COBRECOM	9	RL	148,50	1.336,50

Coordenadoria de Suprimentos/Secretaria de Administração  
Av. Dona Maria Alves, 865. Centro. 11680-000. Ubatuba. SP  
Tels. (12) 3834-1035. 3834-1069. e-mail: prefeituraubatuba@hotmail.com  
Site: transparencia.ubatuba.sp.gov.br



# PREFEITURA MUNICIPAL DA ESTÂNCIA BALNEÁRIA DE UBATUBA

Litoral Norte do Estado de São Paulo

Capital do surfe

38	CABO.	descrição do item. CABO FLEXIVEL 10,00 mm - ROLO COM 100 METROS CADA. Especificação Técnica Aprovados pelas normas especificas pertinentes da ABNT e INMETRO - NBR 247-3 750V Apresentar amostra e catálogo com descrição do item.	COBRECOM	3	RL	384,75	1.154,25
39	CABO.	CABO PP DE 2x4,0 mm2. ROLO COM 100 METROS Especificação Técnica Aprovados pelas normas especificas pertinentes da ABNT e INMETRO - NBR 7288 - 1kv Apresentar amostra e catálogo com descrição do item.	COBRECOM	3	RL	425,25	1.275,75
40	CABO.	PP 2 x 6 mm ROLO COM 100 METROS CADA. Especificação Técnica Aprovados pelas normas especificas pertinentes da ABNT e INMETRO - NBR 132249 e NBR 6880 1 Kv Apresentar amostra e catálogo com descrição do item.	COBRECOM	2	RL	627,25	1.254,50
49	CAIXA PLASTICA 4 X 2	Caixa de sobrepor 2x4 sistema X Caixa-91 x 56,5 x 40mm para Canaletas de 20 e 50mm - Externa Todos os materiais devem ter aprovações da ABNT e Inmetro de 1ª qualidade conhecidos do mercado, não serão aceito materiais de origem duvidosa e baixa qualidade e durabilidade. Os produtos devem estar dentro da	COBRECOM	80	UN	3,40	272,00

Coordenadoria de Suprimentos/Secretaria de Administração  
Av. Dona Maria Alves, 865. Centro. 11680-000. Ubatuba, SP  
Tels. (12) 3834-1035, 3834-1069. e-mail: prefeituraubatuba@hotmail.com  
Site: transparencia.ubatuba.sp.gov.br



**PREFEITURA MUNICIPAL DA ESTÂNCIA BALNEÁRIA DE UBATUBA**  
Litoral Norte do Estado de São Paulo

Capital do surfe

		validade após data de fabricação. Deve estar dentro do prazo de no mínimo 1 ano para utilização no ato da entrega, quando não estiverem descritos nos complementos de cada item.					
50	CAIXA PLASTICA 4 X 2	Caixa Plástica 2 X 4 Fabricados de PVC Anti-chama; Cor amarela; Eletrodutos com perfil corrugado flexível; Diâmetros: 16,20 ,25 e 32mm; Resistência diametral dos eletrodutos:carga até 320 N / 5 cm; Caixas de luz com classificação IP 40 (Índice de proteção). Permitir a derivação dos circuitos elétricos e fixação de acessórios como tomadas, interruptores em instalações elétricas de baixa tensão. Possibilidade de acoplar eletrodutos nas bitolas de 1/2", 3/4"e 1" Fundo com duas entradas de 3/4"e uma entrada de 1" Eletrodutos fabricados de acordo com a NBR 15465 - Sistemas de Eletrodutos Plásticos para Instalações Elétricas de Baixa Tensão - Requisitos de Desempenho. Para a instalação, deve-se seguir a norma NBR 5410 - Instalações	FORTLEV	80	UN	1,00	80,00

Coordenadoria de Suprimentos/Secretaria de Administração  
Av. Dona Maria Alves, 865. Centro. 11680-000. Ubatuba. SP  
Tels. (12) 3834-1035, 3834-1069. e-mail: prefeituraubatuba@hotmail.com  
Site: transparencia.ubatuba.sp.gov.br



**PREFEITURA MUNICIPAL DA ESTÂNCIA BALNEÁRIA DE UBATUBA**  
Litoral Norte do Estado de São Paulo

Capital do surfe

		elétricas de baixa tensão.					
53	CALHA P/ FLUORESCENTE 2 X 40 W - (E)	Calha de lamp fluorescente Descrição: Luminária para sobrepôr, com corpo em chapa de aço tratado, refletor multifacetado em alumínio anodizado brilhante de alta pureza e refletância. Para Lâmpada Tubular fluorescente; - Potencia 2x32/36/40w; - Compr.: 1370mm; - Larg.: 266mm; - Alt.: 59mm.	CENTERMIX	60	UN	11,10	666,00
54	CAMPAINHA BIVOLT	COM FIO - DE 1ª LINHA. Em conformidade com a norma ABNT e aprovados pelo INMETRO	CENTERMIX	7	UN	23,00	161,00
55	CAMPAINHA BIVOLT	PARA SINAL ESCOLAR- ALARME TIPO SIRENE INDUSTRIAL DE 1ª LINHA. Potência - 1/8 HP , Tensão - 110-220V, Consumo - 1,3 / 0,6 A, Pressão Sonora - 105 db a 1m + - 2db, Alcance - 500m, Dimensões (mm - CxLxA) - 88 x 173 x 88 Cobertura sonora - direcional Dimensões (mm - CxLxA) - 245 x 245 x 315 Qualidade Total ISO 9001	ENGSIG	7	UN	721,00	5.047,00
56	CAMPAINHA BIVOLT	SEM FIO - DE 1ª LINHA. Em conformidade com a norma ABNT e aprovados pelo INMETRO	WORKER	7	UN	48,60	340,20
57	CANALETA SISTEMA X	Canaleta Sistema X sem Divisória 20x10mm 2,10m Branca . Em conformidade com a norma ABNT NBR 5410 e aprovados pelo	ILUMI	450	BAR	4,75	2.137,50

Coordenadoria de Suprimentos/Secretaria de Administração  
Av. Dona Maria Alves, 865. Centro. 11680-000. Ubatuba. SP  
Tels. (12) 3834-1035. 3834-1069. e-mail: prefeituraubatuba@hotmail.com  
Site: transparencia.ubatuba.sp.gov.br

Handwritten marks: a circled 'X' and a large '9'.



**PREFEITURA MUNICIPAL DA ESTÂNCIA BALNEÁRIA DE UBATUBA**  
Litoral Norte do Estado de São Paulo

Capital do surfe

		INMETRO.					
58	CANALETA SISTEMA X	COM DIVISÓRIA TB 50mm X 10mm X 2mt. Em conformidade com a norma ABNT NBR 5410 e aprovados pelo INMETRO.	ILUMI	400	BAR	9,05	3.620,00
68	CONDUITE CORRUGADO 3/4"	Fabricados de PVC Anti-chama; Cor amarela; Eletrodutos com perfil corrugado flexível; Resistência diametral dos eletrodutos: carga até 320 N / 5 cm; Caixas de luz com classificação IP 40 (Índice de proteção). Eletrodutos fabricados de acordo com a NBR 15465 - Sistemas de Eletrodutos Plásticos para Instalações Elétricas de Baixa Tensão - Requisitos de Desempenho. Para a instalação, deve-se seguir a norma NBR 5410 - Instalações elétricas de baixa tensão.	FORTLEV	400	M	1,00	400,00
69	CONECTOR PARA HASTE DE ATERRAMENTO	conector para haste 5/8" - fabricado em liga de cobre de alta resistencia mecanica. Garante a força de aperto nominal necessaria entre os elementos de fixação, com parafuso em bronze. Polegada: 5/8" Conductor: 8-1/0 mm2 Derivação: 10-50 mm2 Diimensões: 3,6 A X 2,2 L X 1,7 P cm.	MEVISA	30	PC	2,00	60,00
71	CONEXÃO SISTEMA X	Cotovelo 90° Sistema X para Canaleta 20x10 Embalagem Unitário Tamanhos e Medidas 20X10mm Componentes(s) Mata	ILUMI	200	UN	0,65	130,00

Coordenadoria de Suprimentos/Secretaria de Administração  
Av. Dona Maria Alves, 865, Centro. 11680-000. Ubatuba. SP  
Tels. (12) 3834-1035. 3834-1069. e-mail: prefeituraubatuba@hotmail.com  
Site: transparencia.ubatuba.sp.gov.br



**PREFEITURA MUNICIPAL DA ESTÂNCIA BALNEÁRIA DE UBATUBA**  
Litoral Norte do Estado de São Paulo

Capital do surfe

		junta Composição Termoplástico auto-extinguível Formas de Utilização Instalado em canaletas Características Técnicas Material auto extingüível Prazo de Validade Indeterminado Garantia 24 meses Peso: 0,007kg Cor: Marfim					
72	CONEXÃO SISTEMA X	Cotovelo Externo Sistema X para Canaleta 20x10 Embalagem Unitário Tamanhos e Medidas 20X10mm Componentes(s) Mata junta Composição Termoplástico auto-extinguível Formas de Utilização Instalado em canaletas Características Técnicas Material auto extingüível Prazo de Validade Indeterminado Garantia 24 meses Peso: 0,007kg Cor: Marfim	ILUMI	150	UN	0,65	97,50
73	CONEXÃO SISTEMA X	Cotovelo Interno Sistema X para Canaleta 20x10 Embalagem Unitário Tamanhos e Medidas 20X10mm Componentes(s) Mata junta Composição Termoplástico auto-extinguível Formas de Utilização Instalado em canaletas Características Técnicas Material auto extingüível Prazo de Validade Indeterminado Garantia 24 meses Peso: 0,007kg Cor: Marfim	ILUMI	50	UN	0,65	32,50
74	CONEXÃO SISTEMA X	Cotovelo Interno Sistema X para Canaleta 20x10 Embalagem Unitário	ILUMI	100	UN	0,65	65,00

Coordenadoria de Suprimentos/Secretaria de Administração  
Av. Dona Maria Alves, 865, Centro, 11680-000, Ubatuba, SP  
Tels. (12) 3834-1035, 3834-1069. e-mail: prefeituraubatuba@hotmail.com  
Site: transparencia.ubatuba.sp.gov.br



**PREFEITURA MUNICIPAL DA ESTÂNCIA BALNEÁRIA DE UBATUBA**  
Litoral Norte do Estado de São Paulo

Capital do surfe

		Tamanhos e Medidas 20X10mm Componentes(s) Mata junta Composição Termoplástico auto- extinguível Formas de Utilização Instalado em canaletas Características Técnicas Material auto extingüível Prazo de Validade Indeterminado Garantia 24 meses Peso: 0,007kg Cor: Marfim					
75	CONEXÃO SISTEMA X	Derivação em T Sistema X para Canaleta 20x10 Embalagem Unitário Tamanhos e Medidas 20X10mm Componentes(s) Mata junta Composição Termoplástico auto- extinguível Formas de Utilização Instalado em canaletas Características Técnicas Material auto extingüível Prazo de Validade Indeterminado Garantia 24 meses Peso: 0,008kg Cor: Marfim	ILUMI	100	UN	0,70	70,00
76	CONEXÃO SISTEMA X	Derivação em T Sistema X para Canaleta 20x10 Embalagem Unitário Tamanhos e Medidas 20X10mm Componentes(s) Mata junta Composição Termoplástico auto- extinguível Formas de Utilização Instalado em canaletas Características Técnicas Material auto extingüível Prazo de Validade Indeterminado Garantia 24 meses Peso: 0,008kg Cor: Marfim	ILUMI	200	UN	0,70	140,00
77	CONEXÃO SISTEMA	Luva Sistema X para	ILUMI	300	UN	0,70	210,00

Coordenadoria de Suprimentos/Secretaria de Administração  
Av. Dona Maria Alves, 865. Centro, 11680-000. Ubatuba, SP  
Tels. (12) 3834-1035, 3834-1069. e-mail: prefeituraubatuba@hotmail.com  
Site: transparencia.ubatuba.sp.gov.br



**PREFEITURA MUNICIPAL DA ESTÂNCIA BALNEÁRIA DE UBATUBA**  
Litoral Norte do Estado de São Paulo

Capital do surfe

	X	Canaleta 20x10 Embalagem Unitário. Tamanhos e Medidas 20X10mm. Componentes(s) Mata junta. Composição Termoplástico auto- extinguível. Formas de Utilização Instalado em canaletas. Características Técnicas Material auto extingüível. Prazo de Validade Indeterminado. Garantia 24 meses. Peso: 0,007kg Cor: Marfim.					
79	CONTROLE DE COMANDO P/ VENTILADOR	Controle Rotativo p/ ventiladores oscilantes de parede - Bivolt - (caixa externa) Dimensões 7x8x4 cm. Caixa externa pequena cor preto com controle total de velocidade rotativo. Comando de 01 tecla p/ ligar\desligar o ventilador. Designado p/ Oscilantes de Parede de 40 / 50 / 60 cm de diâmetro. Em conformidade com a norma ABNT NBR 5410 e aprovados pelo INMETRO.	ILUMI	150	PC	12,85	449,75
101	DISJUNTOR	40A - TERMOMAGNÉTICO UNIPOLAR NEMA. Especificação Técnica Aprovados pelas normas específicas pertinentes da ABNT e INMETRO - NBR 5410.	LORENZETTI	35	UN	12,85	449,75
102	DISJUNTOR	50A - TERMOMAGNÉTICO UNIPOLAR NEMA. Especificação Técnica Aprovados pelas normas específicas pertinentes da ABNT e INMETRO - NBR	LORENZETTI	60	UN	12,85	771,00

Coordenadoria de Suprimentos/Secretaria de Administração  
Av. Dona Maria Alves, 865. Centro. 11680-000. Ubatuba. SP  
Tels. (12) 3834-1035. 3834-1069. e-mail: prefeituraubatuba@hotmail.com  
Site: transparencia.ubatuba.sp.gov.br



**PREFEITURA MUNICIPAL DA ESTÂNCIA BALNEÁRIA DE UBATUBA**  
Litoral Norte do Estado de São Paulo

Capital do surfe

		5410. Empresas Fabricante que tenha no mínimo 50 anos de existência.					
103	DISJUNTOR	70A - TERMOMAGNÉTICO UNIPOLAR NEMA. Especificação Técnica Aprovados pelas normas específicas pertinentes da ABNT e INMETRO - NBR 5410.	LORENZETTI	35	UN	21,20	742,00
104	DISJUNTOR	Bipolar Curva C - Norma IEC 60947-2 - 100 amperes Mini-disjuntores Curva C - usados para proteção de circuitos em geral que também possa ter cargas de natureza indutiva que apresentam picos de corrente no momento de ligação, como microondas, ar condicionado motores para bombas, além de circuitos com carga semelhantes a essas. Especificações Técnicas Icn: 6 KA; Corrente Nominal:100; Tensão Máx. de Serviço "c.a": 440V; Tensão de Trabalho: 230/400; Frequência: 50/60HZ; Temperatura Ambiente: Limites: -20°C, +50°C; Curva de Disparo: C; Manobras Mecânicas: ? 20.000; Manobras Elétricas: ? 4.000; Grau de Proteção: IP 20 (IP 40 em Painel); Secção de Condutores: 0,75 a 25 mm <sup>2</sup> ; Posição de Montagem: Sem restrição; Fixação: Encaixe perfil DIN	STECK	15	UN	94,49	1.417,35

Coordenadoria de Suprimentos/Secretaria de Administração  
Av. Dona Maria Alves, 865. Centro. 11680-000. Ubatuba. SP  
Tels. (12) 3834-1035, 3834-1069. e-mail: prefeituraubatuba@hotmail.com  
Site: transparencia.ubatuba.sp.gov.br



**PREFEITURA MUNICIPAL DA ESTÂNCIA BALNEÁRIA DE UBATUBA**  
Litoral Norte do Estado de São Paulo

Capital do surfe

		35mm					
105	DISJUNTOR	Bipolar Curva C - Norma IEC 60947-2 - 80 amperes Mini-disjuntores Curva C - usados para proteção de circuitos em geral que também possa ter cargas de natureza indutiva que apresentam picos de corrente no momento de ligação, como microondas, ar condicionado motores para bombas, além de circuitos com carga semelhantes a essas. Especificações Técnicas Icn: 6 KA; Corrente Nominal:80; Tensão Máx. de Serviço "c.a": 440V; Tensão de Trabalho: 230/400; Frequência: 50/60HZ; Temperatura Ambiente: Limites: -20°C, +50°C; Curva de Disparo: C; Manobras Mecânicas: ? 20.000; Manobras Elétricas: ? 4.000; Grau de Proteção: IP 20 (IP 40 em Painel); Secção de Condutores: 0,75 a 25 mm <sup>2</sup> ; Posição de Montagem: Sem restrição; Fixação: Encaixe perfil DIN 35mm	STECK	30	UN	94,50	2.835,00
106	DISJUNTOR	Monopolar Curva B - Norma NBR NM 60898 - 16 amperes DIN Mini-disjuntores Curva B - usados em proteção de circuitos que alimentam cargas com características predominantemente resistivas, como lâmpadas	STECK	35	UN	6,40	224,00

Coordenadoria de Suprimentos/Secretaria de Administração  
Av. Dona Maria Alves, 865. Centro. 11680-000. Ubatuba. SP  
Tels. (12) 3834-1035. 3834-1069. e-mail: prefeituraubatuba@hotmail.com  
Site: transparencia.ubatuba.sp.gov.br



**PREFEITURA MUNICIPAL DA ESTÂNCIA BALNEÁRIA DE UBATUBA**  
Litoral Norte do Estado de São Paulo

Capital do surfe

		incandescentes, chuveiros, torneiras e aquecedores elétricos, além dos circuitos de tomadas em uso geral. Especificações Técnicas Corrente Nominal: 16 amperes; lcn: 3 KA; Tensão Máx. de Serviço "c.a": 440V; Tensão de Trabalho: 230/400; Frequência: 50/60HZ; Temperatura Ambiente: Limites: -20°C, +50°C; Curva de Disparo: B; Manobras Mecânicas: ? 20.000; Manobras Elétricas: ? 4.000; Grau de Proteção : IP 20 (IP 40 em Painel); Secção de Condutores: 0,75 a 25 mm <sup>2</sup> ; Posição de Montagem: Sem restrição; Fixação: Encaixe perfil DIN 35mm					
107	DISJUNTOR	Monopolar Curva B - Norma NBR NM 60898 - 20 amperes DIN Mini-disjuntores Curva B - usados em proteção de circuitos que alimentam cargas com características predominantemente resistivas, como lâmpadas incandescentes, chuveiros, torneiras e aquecedores elétricos, além dos circuitos de tomadas em uso geral. Especificações Técnicas Corrente Nominal: 20 amperes; lcn: 3 KA; Tensão Máx. de Serviço "c.a":	STECK	55	UN	6,40	352,00

Coordenadoria de Suprimentos/Secretaria de Administração  
Av. Dona Maria Alves, 865. Centro, 11680-000. Ubatuba. SP  
Tels. (12) 3834-1035. 3834-1069. e-mail: prefeituraubatuba@hotmail.com  
Site: transparencia.ubatuba.sp.gov.br



**PREFEITURA MUNICIPAL DA ESTÂNCIA BALNEÁRIA DE UBATUBA**  
Litoral Norte do Estado de São Paulo

Capital do surfe

		440V; Tensão de Trabalho: 230/400; Frequência: 50/60HZ; Temperatura Ambiente: Limites: -20°C, +50°C; Curva de Disparo: B; Manobras Mecânicas: ? 20.000; Manobras Elétricas: ? 4.000; Grau de Proteção : IP 20 (IP 40 em Painel); Secção de Condutores: 0,75 a 25 mm <sup>2</sup> ; Posição de Montagem: Sem restrição; Fixação: Encaixe perfil DIN 35mm					
108	DISJUNTOR	Monopolar Curva B - Norma NBR NM 60898 - 32 amperes DIN Mini-disjuntores Curva B - usados em proteção de circuitos que alimentam cargas com características predominantemente resistivas, como lâmpadas incandescentes, chuveiros, torneiras e aquecedores elétricos, além dos circuitos de tomadas em uso geral. Especificações Técnicas Corrente Nominal: 32 amperes; lcn: 3 KA; Tensão Máx. de Serviço "c.a": 440V; Tensão de Trabalho: 230/400; Frequência: 50/60HZ; Temperatura Ambiente: Limites: -20°C, +50°C; Curva de Disparo: B; Manobras Mecânicas: ? 20.000; Manobras Elétricas: ? 4.000; Grau de Proteção : IP 20 (IP 40 em Painel); Secção de	STECK	65	UN	6,40	416,00

Coordenadoria de Suprimentos/Secretaria de Administração  
Av. Dona Maria Alves, 865. Centro. 11680-000. Ubatuba. SP  
Tels. (12) 3834-1035, 3834-1069. e-mail: prefeituraubatuba@hotmail.com  
Site: transparencia.ubatuba.sp.gov.br



**PREFEITURA MUNICIPAL DA ESTÂNCIA BALNEÁRIA DE UBATUBA**  
Litoral Norte do Estado de São Paulo

Capital do surfe

		Condutores: 0,75 a 25 mm <sup>2</sup> ; Posição de Montagem: Sem restrição; Fixação: Encaixe perfil DIN 35mm					
109	DISJUNTOR	Monopolar Curva B - Norma NBR NM 60898 - 50 amperes DIN Mini-disjuntores Curva B - usados em proteção de circuitos que alimentam cargas com características predominantemente resistivas, como lâmpadas incandescentes, chuveiros, torneiras e aquecedores elétricos, além dos circuitos de tomadas em uso geral. Especificações Técnicas Corrente Nominal: 50 amperes; lcn: 3 KA; Tensão Máx. de Serviço "c.a": 440V; Tensão de Trabalho: 230/400; Frequência: 50/60HZ; Temperatura Ambiente: Limites: -20°C, +50°C; Curva de Disparo: B; Manobras Mecânicas: ? 20.000; Manobras Elétricas: ? 4.000; Grau de Proteção : IP 20 (IP 40 em Painel); Secção de Condutores: 0,75 a 25 mm <sup>2</sup> ; Posição de Montagem: Sem restrição; Fixação: Encaixe perfil DIN 35mm	LORENZETTI	35	UN	8,10	283,50
110	DISJUNTOR	Monopolar Curva B - Norma NBR NM 60898 - 63 amperes DIN Mini-disjuntores Curva B - usados em proteção de circuitos que alimentam cargas	LORENZETTI	35	UN	10,05	351,75

Coordenadoria de Suprimentos/Secretaria de Administração  
Av. Dona Maria Alves, 865, Centro, 11680-000, Ubatuba, SP  
Tels. (12) 3834-1035, 3834-1069, e-mail: prefeituraubatuba@hotmail.com  
Site: transparencia.ubatuba.sp.gov.br



**PREFEITURA MUNICIPAL DA ESTÂNCIA BALNEÁRIA DE UBATUBA**  
Litoral Norte do Estado de São Paulo

Capital do surfe

		<p>com características predominantemente resistivas, como lâmpadas incandescentes, chuveiros, torneiras e aquecedores elétricos, além dos circuitos de tomadas em uso geral.</p> <p>Especificações Técnicas</p> <p>Corrente Nominal: 63 amperes; lcn: 3 KA; Tensão Máx. de Serviço "c.a": 440V; Tensão de Trabalho: 230/400; Frequência: 50/60HZ; Temperatura Ambiente: Limites: -20°C, +50°C; Curva de Disparo: B; Manobras Mecânicas: ? 20.000; Manobras Elétricas: ? 4.000; Grau de Proteção : IP 20 (IP 40 em Painel); Secção de Condutores: 0,75 a 25 mm<sup>2</sup>; Posição de Montagem: Sem restrição; Fixação: Encaixe perfil DIN 35mm</p>					
111	DISJUNTOR	<p>Monopolar Curva C - Norma NBR NM 60898 - 50 amperes</p> <p>Mini-disjuntores Curva C - usados para proteção de circuitos em geral que também possa ter cargas de natureza indutiva que apresentam picos de corrente no momento de ligação, como microondas, ar condicionado motores para bombas, além de circuitos com carga semelhantes a essas.</p> <p>Especificações</p>	STECK	55	UN	8,10	445,50

Coordenadoria de Suprimentos/Secretaria de Administração  
Av. Dona Maria Alves, 865. Centro. 11680-000. Ubatuba, SP  
Tels. (12) 3834-1035, 3834-1069. e-mail: prefeituraubatuba@hotmail.com  
Site: transparencia.ubatuba.sp.gov.br

74



**PREFEITURA MUNICIPAL DA ESTÂNCIA BALNEÁRIA DE UBATUBA**  
Litoral Norte do Estado de São Paulo

Capital do surfe

		<p>Técnicas Icn: 3 KA; Corrente Nominal: 16 amperes; Tensão Máx. de Serviço "c.a": 440V; Tensão de Trabalho: 230/400; Frequência: 50/60HZ; Temperatura Ambiente: Limites: -20°C, +50°C Curva de Disparo: C; Manobras Mecânicas: ? 20.000; Manobras Elétricas: ? 4.000; Grau de Proteção: IP 20 (IP 40 em Painel); Secção de Condutores: 0,75 a 25 mm<sup>2</sup>; Posição de Montagem: Sem restrição; Fixação: Encaixe perfil DIN 35mm</p>					
112	DISJUNTOR	<p>Monopolar Curva C - Norma NBR NM 60898 - 63 amperes Mini-disjuntores Curva C - usados para proteção de circuitos em geral que também possa ter cargas de natureza indutiva que apresentam picos de corrente no momento de ligação, como microondas, ar condicionado motores para bombas, além de circuitos com carga semelhantes a essas.</p> <p>Especificações Técnicas Icn: 3 KA; Corrente Nominal: 63 amperes; Tensão Máx. de Serviço "c.a": 440V; Tensão de Trabalho: 230/400; Frequência: 50/60HZ; Temperatura</p>	STECK	45	UN	8,10	364,50

Coordenadoria de Suprimentos/Secretaria de Administração  
Av. Dona Maria Alves, 865. Centro, 11680-000. Ubatuba. SP  
Tels. (12) 3834-1035. 3834-1069. e-mail: prefeituraubatuba@hotmail.com  
Site: transparencia.ubatuba.sp.gov.br



**PREFEITURA MUNICIPAL DA ESTÂNCIA BALNEÁRIA DE UBATUBA**  
Litoral Norte do Estado de São Paulo

Capital do surfe

		Ambiente: Limites: -20°C, +50°C Curva de Disparo: C; Manobras Mecânicas: ? 20.000; Manobras Elétricas: ? 4.000; Grau de Proteção: IP 20 (IP 40 em Painel); Secção de Condutores: 0,75 a 25 mm <sup>2</sup> ; Posição de Montagem: Sem restrição; Fixação: Encaixe perfil DIN 35mm					
113	DISJUNTOR	Triipolar Curva C - Norma IEC 60947-2 - 80 amperes Mini-disjuntores Curva C - usados para proteção de circuitos em geral que também possa ter cargas de natureza indutiva que apresentam picos de corrente no momento de ligação, como microondas, ar condicionado motores para bombas, além de circuitos com carga semelhantes a essas. Especificações Técnicas Icn: 6 KA; Corrente Nominal:80; Tensão Máx. de Serviço "c.a": 440V; Tensão de Trabalho: 230/400; Frequência: 50/60HZ; Temperatura Ambiente: Limites: -20°C, +50°C; Curva de Disparo: C; Manobras Mecânicas: ? 20.000; Manobras Elétricas: ? 4.000; Grau de Proteção: IP 20 (IP 40 em Painel); Secção de Condutores: 0,75 a 25 mm <sup>2</sup> ; Posição de Montagem: Sem	STECK	5	UN	130,50	652,50

Coordenadoria de Suprimentos/Secretaria de Administração  
Av. Dona Maria Alves, 865. Centro, 11680-000. Ubatuba. SP  
Tels. (12) 3834-1035. 3834-1069. e-mail: prefeituraubatuba@hotmail.com  
Site: transparencia.ubatuba.sp.gov.br



**PREFEITURA MUNICIPAL DA ESTÂNCIA BALNEÁRIA DE UBATUBA**  
Litoral Norte do Estado de São Paulo

Capital do surfe

		restrição; Fixação: Encaixe perfil DIN 35mm					
114	DISJUNTOR	Triipolar Curva C - Norma IEC 60947-2 - 80 amperes Mini-disjuntores Curva C - usados para proteção de circuitos em geral que também possa ter cargas de natureza indutiva que apresentam picos de corrente no momento de ligação, como microondas, ar condicionado motores para bombas, além de circuitos com carga semelhantes a essas. Especificações Técnicas Icn: 6 KA; Corrente Nominal:80; Tensão Máx. de Serviço "c.a": 440V; Tensão de Trabalho: 230/400; Frequência: 50/60HZ; Temperatura Ambiente: Limites: -20°C, +50°C; Curva de Disparo: C; Manobras Mecânicas: ? 20.000; Manobras Elétricas: ? 4.000; Grau de Proteção: IP 20 (IP 40 em Painel); Secção de Condutores: 0,75 a 25 mm <sup>2</sup> ; Posição de Montagem: Sem restrição; Fixação: Encaixe perfil DIN 35mm	STECK	15	UN	130,50	1.957,50
115	DISJUNTOR	Triipolar Curva C - Norma IEC 60947-2 - 100 amperes Mini-disjuntores Curva C - usados para proteção de circuitos em geral que também possa ter cargas de natureza indutiva	STECK	20	UN	130,55	2.611,00

Coordenadoria de Suprimentos/Secretaria de Administração  
Av. Dona Maria Alves, 865, Centro, 11680-000, Ubatuba, SP  
Tels. (12) 3834-1035, 3834-1069. e-mail: prefeituraubatuba@hotmail.com  
Site: transparencia.ubatuba.sp.gov.br



**PREFEITURA MUNICIPAL DA ESTÂNCIA BALNEÁRIA DE UBATUBA**  
Litoral Norte do Estado de São Paulo

Capital do surfe

		que apresentam picos de corrente no momento de ligação, como microondas, ar condicionado motores para bombas, além de circuitos com carga semelhantes a essas. Especificações Técnicas Icn: 6 KA; Corrente Nominal:100; Tensão Máx. de Serviço "c.a": 440V; Tensão de Trabalho: 230/400; Frequência: 50/60HZ; Temperatura Ambiente: Limites: -20°C, +50°C; Curva de Disparo: C; Manobras Mecânicas: ? 20.000; Manobras Elétricas: ? 4.000; Grau de Proteção: IP 20 (IP 40 em Painel); Secção de Condutores: 0,75 a 25 mm <sup>2</sup> ; Posição de Montagem: Sem restrição; Fixação: Encaixe perfil DIN 35mm					
116	DISJUNTOR	Triipolar Curva C - Norma IEC 60947-2 - 125 amperes Mini-disjuntores Curva C - usados para proteção de circuitos em geral que também possa ter cargas de natureza indutiva que apresentam picos de corrente no momento de ligação, como microondas, ar condicionado motores para bombas, além de circuitos com carga semelhantes a essas. Especificações Técnicas	STECK	20	UN	253,00	5.060,00

Coordenadoria de Suprimentos/Secretaria de Administração  
Av. Dona Maria Alves, 865. Centro. 11680-000. Ubatuba. SP  
Tels. (12) 3834-1035, 3834-1069. e-mail: prefeituraubatuba@hotmail.com  
Site: transparencia.ubatuba.sp.gov.br



**PREFEITURA MUNICIPAL DA ESTÂNCIA BALNEÁRIA DE UBATUBA**  
Litoral Norte do Estado de São Paulo

Capital do surfe

		lcn: 6 KA; Corrente Nominal:125; Tensão Máx. de Serviço "c.a": 440V; Tensão de Trabalho: 230/400; Frequência: 50/60HZ; Temperatura Ambiente: Limites: -20°C, +50°C; Curva de Disparo: C; Manobras Mecânicas: ? 20.000; Manobras Elétricas: ? 4.000; Grau de Proteção: IP 20 (IP 40 em Painel); Secção de Condutores: 0,75 a 25 mm <sup>2</sup> ; Posição de Montagem: Sem restrição; Fixação: Encaixe perfil DIN 35mm					
117	DISJUNTOR 100A MONOPOLAR	UNIPOLAR NEMA. Especificação Técnica Aprovados pelas normas específicas pertinentes da ABNT e INMETRO - NBR 5410.	STECK	35	PC	52,30	1.830,50
118	DISJUNTOR 15A	TERMOMAGNÉTICO UNIPOLAR NEMA. Especificação Técnica Aprovados pelas normas específicas pertinentes da ABNT e INMETRO - NBR 5410.	STECK	35	PC	7,70	269,50
119	DISJUNTOR 20A	TERMOMAGNÉTICO UNIPOLAR NEMA. Especificação Técnica Aprovados pelas normas específicas pertinentes da ABNT e INMETRO - NBR 5410.	STECK	35	PC	7,70	269,50
120	DISJUNTOR 25A	TERMOMAGNÉTICO UNIPOLAR NEMA. Especificação Técnica Aprovados pelas normas específicas pertinentes da ABNT e INMETRO - NBR 5410.	STECK	35	PC	7,70	269,50
121	DISJUNTOR 30A	TERMOMAGNÉTICO	STECK	40	PC	7,70	308,00

Coordenadoria de Suprimentos/Secretaria de Administração  
Av. Dona Maria Alves, 865. Centro. 11680-000. Ubatuba. SP  
Tels. (12) 3834-1035, 3834-1069. e-mail: prefeituraubatuba@hotmail.com  
Site: transparencia.ubatuba.sp.gov.br



**PREFEITURA MUNICIPAL DA ESTÂNCIA BALNEÁRIA DE UBATUBA**  
Litoral Norte do Estado de São Paulo

Capital do surfe.

		UNIPOLAR NEMA. Especificação Técnica Aprovados pelas normas específicas pertinentes da ABNT e INMETRO - NBR 5410.					
122	DISJUNTOR 60A	TERMOMAGNÉTICO UNIPOLAR NEMA. Especificação Técnica Aprovados pelas normas específicas pertinentes da ABNT e INMETRO - NBR 5410.	STECK	40	PC	21,20	848,00
125	ELETRODUTO	Eletroduto Condutele Top 1" - NBR 6150 Embalagem: Sem embalagem Tamanhos e Medidas: 1" Componentes(s): Peça única Composição: PVC Formas de Utilização: Em instalações hidráulicas Características Técnicas: Passagem de fios rápida e sem enrosocos Benefícios ao Consumidor: Instalação prática, rápida e manuseio simples Cuidados com o Produto: Certificar-se para que as medidas de encaixe das peças sejam as mesmas Garantia: Defeitos de fabricação Peso: 1,12kg Cor: Cinza	TIGRE	40	UN	25,65	1.026,00
126	ELETRODUTO	Eletroduto Condutele Top 3/4" NBR 5410 NBR 15465 NBR 6150 NORMAS ABNT PERTINENTES E NORMAS COMPLEMENTARES Embalagem: Sem embalagem	TIGRE	70	UN	16,20	1.134,00

Coordenadoria de Suprimentos/Secretaria de Administração  
Av. Dona Maria Alves, 865. Centro. 11680-000. Ubatuba. SP  
Tels. (12) 3834-1035. 3834-1069. e-mail: prefeituraubatuba@hotmail.com  
Site: transparencia.ubatuba.sp.gov.br



**PREFEITURA MUNICIPAL DA ESTÂNCIA BALNEÁRIA DE UBATUBA**  
Litoral Norte do Estado de São Paulo

Capital do surfe

		Tamanhos e Medidas: 3/4" Componentes(s): Peça única Composição: PVC Formas de Utilização: Em instalações hidráulicas Características Técnicas: Passagem de fios rápida e sem enroscos Benefícios ao Consumidor: Instalação prática, rápida e manuseio simples Cuidados com o Produto: Certificar-se para que as medidas de encaixe das peças sejam as mesmas Garantia: Defeitos de fabricação Peso: 0,743kg Cor: Cinza					
145	EXTENSAO (FIO ELETRICO)	DE CARRETEL COM 30 METROS E TOMADA COM FIO DE 4 MM. Especificação Técnica: Aprovados pelas normas especificas pertinentes da ABNT e INMETRO - NBR 5410.	KELLY	8	UN	263,25	2.106,00
149	FIO 2,5MM	ROLO DE 100 METROS LINEAR, PRETO - DE 1ª LINHA. Especificação Técnica Aprovados pelas normas especificas pertinentes da ABNT e INMETRO - NBR 247-3 Apresentar amostra e catálogo com descrição do item.	COBRECOM	18	RL	90,45	1.628,10
150	FIO DE 6MM SÓLIDO/PRETO 100M	ROLO COM 100 METROS CADA Especificação Técnica: Aprovados pelas normas especificas pertinentes da ABNT e INMETRO - NBR 247-3. Apresentar catálogo com	COBRECOM	8	RL	666,00	5.328,00

Coordenadoria de Suprimentos/Secretaria de Administração  
Av. Dona Maria Alves, 865. Centro. 11680-000. Ubatuba, SP  
Tels. (12) 3834-1035. 3834-1069. e-mail: prefeituraubatuba@hotmail.com  
Site: transparencia.ubatuba.sp.gov.br

*(Handwritten signature and initials)*



**PREFEITURA MUNICIPAL DA ESTÂNCIA BALNEÁRIA DE UBATUBA**  
Litoral Norte do Estado de São Paulo

Capital do surfe

151	FIO PARA TELEFONE	descrição do item e amostra. FIO EXTERNO bitola 2 x 1,0mm. preto. PARA TELEFONE Para uso externo - REVESTIDO - PRETO - ROLO COM 100 METROS CADA Especificação Técnica Aprovados pelas normas específicas pertinentes da ABNT e INMETRO. Apresentar amostra e catálogo com descrição do item.	MAGATRON	12	RL	52,65	631,80
152	FIO PARA TELEFONE	FIO PARALELO INTERNO CINZA PARA TELEFONE Detalhes do Produto Construção: Condutores de cobre eletrolítico, estanhados, isolados com PVC na cor cinza, torcidos em 2 ou 3 condutores e identificados por frisos longitudinais na isolação. Aplicação: Indicado para uso interno nas ligações de aparelhos telefônicos. Norma Aplicável: SDT 235-310-704. NBR: 9115. Código Anatel: 0364-05-2520.	CCI	12	RL	60,00	720,00
153	FIO PARALELO 2 X 1,5 MM	FIO PARALELO 2 X 1,5MM. ROLO COM 100 METROS CADA Especificação Técnica Aprovados pelas normas específicas pertinentes da ABNT e INMETRO - NBR 13249 Apresentar amostra e catálogo com descrição do item.	COBRECUM	18	RL	94,50	1.701,00
154	FIO PARALELO 2 X 2,5 MM	FIO PARALELO 2 X 2,5 MM - ROLO COM 100 M LINEAR	COBRECUM	25	RL	195,50	4.887,50

Coordenadoria de Suprimentos/Secretaria de Administração  
Av. Dona Maria Alves, 865. Centro. 11680-000. Ubatuba. SP  
Tels. (12) 3834-1035. 3834-1069. e-mail: prefeituraubatuba@hotmail.com  
Site: transparencia.ubatuba.sp.gov.br



**PREFEITURA MUNICIPAL DA ESTÂNCIA BALNEÁRIA DE UBATUBA**  
Litoral Norte do Estado de São Paulo

Capital do surf

		Especificação Técnica Aprovados pelas normas específicas pertinentes da ABNT e INMETRO - NBR 13249 Apresentar amostra e catálogo com descrição do item.					
155	FIO PARALELO 2 X 4MM	ROLO COM 100 METROS CADA Especificação Técnica Aprovados pelas normas específicas pertinentes da ABNT e INMETRO - NBR 13249 Apresentar amostra e catálogo com descrição do item.	COBRECOM	17	RL	337,50	5.737,50
156	FIO RIGIDO 2,5 MM	FIO RIGIDO 2,5 MM - ROLO COM 100 METROS - AZUL Especificação Técnica Aprovados pelas normas específicas pertinentes da ABNT e INMETRO - NBR 247-3 Apresentar amostra e catálogo com descrição do item.	COBRECOM	4	RL	90,45	361,80
157	FIO RIGIDO 4MM	FIO RIGIDO 4MM - PRETO, ROLO DE 100M CADA, DE 1ª LINHA. Especificação Técnica Aprovados pelas normas específicas pertinentes da ABNT e INMETRO - NBR 247-3 Apresentar amostra e catálogo com descrição do item.	COBRECOM	1	RL	159,00	159,00
158	FIO RIGIDO 4MM	FIO RIGIDO 4MM - AZUL, ROLO COM 100 M DE 1ª LINHA Especificação Técnica Aprovados pelas normas específicas pertinentes da ABNT e INMETRO - NBR 247-3 Apresentar amostra e catálogo com	COBRECOM	3	RL	159,00	477,00

Coordenadoria de Suprimentos/Secretaria de Administração  
Av. Dona Maria Alves, 865, Centro, 11680-000, Ubatuba, SP  
Tels. (12) 3834-1035, 3834-1069, e-mail: prefeituraubatuba@hotmail.com  
Site: transparencia.ubatuba.sp.gov.br



**PREFEITURA MUNICIPAL DA ESTÂNCIA BALNEÁRIA DE UBATUBA**  
Litoral Norte do Estado de São Paulo

Capital do surfe

159	FIO RIGIDO 4MM	descrição do item. FIO RIGIDO 4MM - PRETO, ROLO DE 100M CADA, DE 1ª LINHA. Especificação Técnica Aprovados pelas normas específicas pertinentes da ABNT e INMETRO - NBR 247-3 Apresentar amostra e catálogo com descrição do item.	COBRECUM	4	RL	159,00	636,00
160	FITA ISOLANTE	DE 1ª LINHA - ANTICHAMA, APROVADO PELO INMETRO, ROLO COM 20 MTS. Propriedades: Produto à base de PVC anti-chama, de cor preta e de extrema conformabilidade às mais variadas superfícies, especialmente construído para os mais diversos tipos de isolamentos elétricos. Com alto poder de adesão e alta conformabilidade. Destinada ao uso profissional, atendendo todos os requisitos exigidos pelas normas NBR 5057 e 5037. Alta resistência à tensão (até 10800 V). Embalagem que protege a fita de possíveis deformações e contaminações. Maior plasticidade e alongamento. Dados Técnicos: Cor : preta.; Dorso : filme de PVC.; Adesivo : à base de resina e borracha.; Flamabilidade : auto extingüível.; Espessura nominal : 0,180 mm.; Adesão ao aço : 2,70 N/cm mínimo.; Adesão ao	STECK	350	RL	3,90	1.365,00

Coordenadoria de Suprimentos/Secretaria de Administração  
Av. Dona Maria Alves, 865. Centro, 11680-000. Ubatuba. SP  
Tels. (12) 3834-1035. 3834-1069. e-mail: prefeituraubatuba@hotmail.com  
Site: transparencia.ubatuba.sp.gov.br



**PREFEITURA MUNICIPAL DA ESTÂNCIA BALNEÁRIA DE UBATUBA**  
Litoral Norte do Estado de São Paulo

Capital do surfe

		dorso : 1,90 N/cm mínimo.; Resistência à tração : 30,90 N/cm mínimo.; Alongamento : 200 % mínimo.; Tensão Disruptiva : 9,00 KV mínimo.; Resistência : 50000 m OHM mínimo.; Embalagem : rolos de 19 mm x 20 metros. Apresentar catálogo com especificações.					
162	GRAMPO P/FIXACAO DE FIOS - MIGUELÃO	Grampo Miguelão Para Fixar Fios - Tamanho: 10,mm Clip cabo de plástico de alta qualidade, com fortes unhas fácil de usar e prego de aço Embalagem: plástica com 200 gramas cada. Material: plásticos e pregos de aço Nome de produto: Grampo de cabo plástico Material: Aço de PE+stainless Cor: branca. Característica: oposição da elasticidade e do choque, introduzindo o tipo, prego unido nos grampos	RIBEIRO	200	PCT	2,70	540,00
163	GRAMPO P/FIXACAO DE FIOS - MIGUELÃO	Grampo Miguelão Para Fixar Fios - Tamanho: 2,5mm Clip cabo de plástico de alta qualidade, com fortes unhas fácil de usar e prego de aço Embalagem: plástica com 200 gramas cada. Material: plásticos e pregos de aço Nome de produto: Grampo de cabo plástico	RIBEIRO	200	PCT	2,70	540,00



**PREFEITURA MUNICIPAL DA ESTÂNCIA BALNEÁRIA DE UBATUBA**  
Litoral Norte do Estado de São Paulo

Capital do surfe

		Material: Aço de PE+stainless Cor: branca. Característica: oposição da elasticidade e do choque, introduzindo o tipo, prego unido nos grampos					
164	GRAMPO P/FIXACAO DE FIOS - MIGUELÃO	Grampo Miguelão Para Fixar Fios - Tamanho: 6,mm Clip cabo de plástico de alta qualidade, com fortes unhas fácil de usar e prego de aço Embalagem: plástica com 200 gramas cada. Material: plásticos e pregos de aço Nome de produto: Grampo de cabo plástico Material: Aço de PE+stainless Cor: branca. Característica: oposição da elasticidade e do choque, introduzindo o tipo, prego unido nos grampos	RIBEIRO	200	PCT	2,70	540,00
165	GRAMPO P/FIXACAO DE FIOS - MIGUELÃO	Grampo Miguelão Para Fixar Fios - Tamanho: 8,mm Clip cabo de plástico de alta qualidade, com fortes unhas fácil de usar e prego de aço Embalagem: plástica com 200 gramas cada. Material: plásticos e pregos de aço Nome de produto: Grampo de cabo plástico Material: Aço de PE+stainless Cor: branca. Característica: oposição da elasticidade e do	RIBEIRO	200	PCT	2,70	540,00

Coordenadoria de Suprimentos/Secretaria de Administração  
Av. Dona Maria Alves, 865. Centro. 11680-000. Ubatuba. SP  
Tels. (12) 3834-1035. 3834-1069. e-mail: prefeituraubatuba@hotmail.com  
Site: transparencia.ubatuba.sp.gov.br



**PREFEITURA MUNICIPAL DA ESTÂNCIA BALNEÁRIA DE UBATUBA**  
Litoral Norte do Estado de São Paulo

Capital do surfe

		choque, introduzindo o tipo, prego unido nos grampos					
166	HASTE P/ATERRAMENTO	haste para aterramento 5/8" X 3,00 mts ata camada. Atender a NBR 13571 - 1996 - Haste de aterramento aço-cobreada e acessórios.	INTELLI	35	UN	25,65	897,75
169	INTERRUPTOR	COMPLETO COM ESPELHO E CAIXA 3x3 e INTERRUPTOR 1 SEÇÃO. SOBREPOR SISTEMA X Fabricada em material termoplástico de alto impacto possuindo excelente acabamento e design e, indicada para instalações que não possuam infraestrutura embutidas em parede. Sua utilização baseia-se em sistemas de distribuição sobreposta à superfície e normalmente são aplicadas juntamente com espelhos 3x3" de um ou dois RJ Ís	ILUMI	100	PC	9,20	920,00
170	INTERRUPTOR	INTERNO SIMPLES 1 SEÇÃO COM TOMADA - COMPLETO COM ESPELHO - DE 1ª LINHA Em conformidade com a norma ABNT NBR 5410 e aprovados pelo INMETRO.	ILUMI	70	PC	5,70	399,00
171	INTERRUPTOR	INTERNO SIMPLES 2 SEÇÕES COM TOMADA - COMPLETO COM ESPELHO - DE 1ª LINHA Em conformidade com a norma ABNT NBR 5410 e aprovados pelo INMETRO.	ILUMI	60	PC	8,40	504,00
172	INTERRUPTOR	INTERRUPTOR INTERNO 3 SEÇÕES - COMPLETO COM	ILUMI	60	PC	10,60	636,00

Coordenadoria de Suprimentos/Secretaria de Administração  
Av. Dona Maria Alves, 865. Centro. 11680-000. Ubatuba. SP  
Tels. (12) 3834-1035. 3834-1069. e-mail: prefeituraubatuba@hotmail.com  
Site: transparencia.ubatuba.sp.gov.br



**PREFEITURA MUNICIPAL DA ESTÂNCIA BALNEÁRIA DE UBATUBA**  
Litoral Norte do Estado de São Paulo

Capital do surfe

		ESPELHO - DE 1ª LINHA Em conformidade com a norma ABNT NBR 5410 e aprovados pelo INMETRO.					
173	INTERRUPTOR	PULSADOR DE CAMPAINHA - COMPLETO COM ESPELHO E CAIXA 3x3 e INTERRUPTOR PULSADOR DE 1 SEÇÃO. SOBREPOR SISTEMA X Fabricada em material termoplástico de alto impacto possuindo excelente acabamento e design e, indicada para instalações que não possuam infraestrutura embutidas em parede. Sua utilização baseia-se em sistemas de distribuição sobreposta à superfície e normalmente são aplicadas juntamente com espelhos 3x3" de um ou dois RJ Is	ILUMI	50	PC	8,10	405,00
174	INTERRUPTOR	Pulsador para Campainha 2a 250v - interno com espelho. Embalagem: Plastificado Tamanhos e Medidas: 4x2. Composição: Termoplástico e liga de cobre Formas de Utilização: Pode ser utilizado em todos os ambientes residenciais e comerciais. Características Técnicas: Suporta altas temperaturas, resistência a interpéries e suporta tensão de até 250 volts. Garantia: 24 meses.	ILUMI	70	PC	8,10	567,00
175	INTERRUPTOR 2 SECOES INTERNO	INTERNO COMPLETO COM ESPELHO - DE 1ª	ILUMI	80	PC	9,75	780,00

Coordenadoria de Suprimentos/Secretaria de Administração  
Av. Dona Maria Alves, 865. Centro. 11680-000. Ubatuba. SP  
Tels. (12) 3834-1035, 3834-1069. e-mail: prefeituraubatuba@hotmail.com  
Site: transparencia.ubatuba.sp.gov.br



**PREFEITURA MUNICIPAL DA ESTÂNCIA BALNEÁRIA DE UBATUBA**  
Litoral Norte do Estado de São Paulo

Capital do surfe

		LINHA Em conformidade com a norma ABNT NBR 5410 e aprovados pelo INMETRO.					
205	LAMPADA VAPOR METALICO 400W EE 40/092/2 HPI 80	Em conformidade com a norma ABNT NBR 5410 e aprovados pelo INMETRO VAPOR METÁLICO - ALTA POTÊNCIA Lâmpada a Vapor Metálico com luz de tonalidade branca-neutra e reproduz, com boa fidelidade, as cores dos objetos por ela iluminados. Para seu acendimento, ela deve ser instalada junto a reator para lâmpadas a vapor metálico de mesma potência que a lâmpada, e ignitor com pico de 750V. Potência 400W. - IRC: 65; - Base: E-40 Apresentar catálogo do item.	FLC	120	PC	54,00	6.480,00
258	PLAFONIER P/LAMPADA	PLAFON arandela suporte para lâmpada de globo de teto em metal com bocal de luz em porcelana Especificação do bocal: em porcelana para Plafon E27 - Com terminais embutidos, para plafonier, soquete em latão, encaixe de fixação anti-giro, Rosca E-27 - 4A - 250V~	ILUMI	400	PC	3,25	1.300,00
259	PLAFONIER P/LAMPADA	PLAFON TETO BRANCO PLASTICO COM BOCAL PORCELANA COM ROSCA METÁLICA E-27 Plafon em termoplástico com base E-27, branco, sem parafuso aparente, encaixe regulável, borne automático p/ fios	ILUMI	1.200	PC	3,25	3.900,00

Coordenadoria de Suprimentos/Secretaria de Administração  
Av. Dona Maria Alves, 865. Centro. 11680-000. Ubatuba. SP  
Tels. (12) 3834-1035. 3834-1069. e-mail: prefeituraubatuba@hotmail.com  
Site: transparencia.ubatuba.sp.gov.br



**PREFEITURA MUNICIPAL DA ESTÂNCIA BALNEÁRIA DE UBATUBA**  
Litoral Norte do Estado de São Paulo

Capital do surfe

		de até 2,5mm <sup>2</sup> . Para lâmpadas de potência máxima de 150W. Conforme norma NBR pertinente.					
260	PLUG 3 PINO	Plug fêmea 10A. Em conformidade com a norma ABNT NBR 5410 e aprovados pelo INMETRO BIPOLAR 2P + N Plugue bipolar com aterramento 2P + T com saída lateral 90°; 10A/250V; cor: Cinza	MECPRONIC	40	PC	3,65	146,00
261	PLUG 3 PINO	Plug fêmea 20A. Em conformidade com a norma ABNT NBR 5410 e aprovados pelo INMETRO BIPOLAR 2P + N Plugue bipolar com aterramento 2P + T com saída lateral 90°; 20A/250V; cor: Cinza	MECPRONIC	10	PC	3,92	39,20
262	PLUG 3 PINO	Plug fêmea 20A. Em conformidade com a norma ABNT NBR 5410 e aprovados pelo INMETRO BIPOLAR 2P + N Plugue bipolar com aterramento 2P + T com saída lateral 90°; 20A/250V; cor: Cinza	MECPRONIC	30	PC	3,92	117,60
263	PLUG 3 PINO	Plug macho 10A. Em conformidade com a norma ABNT NBR 5410 e aprovados pelo INMETRO BIPOLAR 2P + N Plugue bipolar com aterramento 2P + T com saída lateral 90°; 10A/250V; cor: Cinza	MECPRONIC	40	PC	3,65	146,00
264	PLUG 3 PINO	Plug macho 20A. Em conformidade com a norma ABNT NBR 5410 e aprovados pelo INMETRO BIPOLAR 2P + N Plugue bipolar com aterramento 2P + T com saída lateral 90°; 20A/250V; cor:	MECPRONIC	40	PC	3,92	156,80

Coordenadoria de Suprimentos/Secretaria de Administração  
Av. Dona Maria Alves, 865. Centro. 11680-000. Ubatuba. SP  
Tels. (12) 3834-1035. 3834-1069. e-mail: prefeituraubatuba@hotmail.com  
Site: transparencia.ubatuba.sp.gov.br



**PREFEITURA MUNICIPAL DA ESTÂNCIA BALNEÁRIA DE UBATUBA**  
Litoral Norte do Estado de São Paulo

Capital do surfe

		Cinza; Peso: 0,039kg					
265	PLUG 3 SAIDAS (BENJAMIM)	Plugues T 3 saídas padrão brasileiro (TRIANGULO) Em conformidade com a norma ABNT NBR 5410 e aprovados pelo INMETRO,	DANEVA	30	PC	4,36	130,80
279	PROJETOR TIPO PLANO CONVEXO P/ LAMPADA HALOGENA 1000W	PROJETOR RETANGULAR E27 PROJETOR FECHADO, CORPO REFLETOR EM CHAPA DE ALUMINIO ALTO BRILHO, LATERAIS EM CHAPA DE AÇO PINTADO A PÓ, COM LENTE PLANA DE CRISTAL TEMPERADO, SUPORTE DE FIXAÇÃO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO QUE PERMITE AMPLA MOVIMENTAÇÃO, FACILITANDO A SUA APLICAÇÃO.	FOXLUX	12	PC	97,20	1.166,40
280	PROJETOR TIPO PLANO CONVEXO P/ LAMPADA HALOGENA 1000W	PROJETOR RETANGULAR E40 PROJETOR FECHADO, CORPO REFLETOR EM CHAPA DE ALUMINIO ALTO BRILHO, LATERAIS EM CHAPA DE AÇO PINTADO A PÓ, COM LENTE PLANA DE CRISTAL TEMPERADO, SUPORTE DE FIXAÇÃO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO QUE PERMITE AMPLA MOVIMENTAÇÃO, FACILITANDO A SUA APLICAÇÃO.	FOXLUX	12	PC	97,20	1.166,40
281	PROTETOR AURICULAR TIPO PLUG, EM SILICONE	PARA TOMADA PADRÃO BRASILEIRO ANTI- CHOQUE	3M	100	UN	0,55	55,00
282	REATOR ELETR. BIVOLT P/ 2 LAMP.FLUORESC. 20W	REATOR ELETRONICO BIVOLT PARA 02 LAMPADAS FLUORESCENTES 20W Em conformidade com a norma ABNT NBR 14417. - NBR 14418 e aprovados pelo INMETRO características: Passa à lâmpada condições de produzir fluxo	RCG	150	PC	14,05	2.107,50

Coordenadoria de Suprimentos/Secretaria de Administração  
Av. Dona Maria Alves, 865. Centro. 11680-000. Ubatuba. SP  
Tels. (12) 3834-1035. 3834-1069. e-mail: prefeituraubatuba@hotmail.com  
Site: transparencia.ubatuba.sp.gov.br



**PREFEITURA MUNICIPAL DA ESTÂNCIA BALNEÁRIA DE UBATUBA**  
Litoral Norte do Estado de São Paulo

Capital do surfe

		<p>luminoso constante, colaborando para a elevação da vida mediana da lâmpada. Filtro contra descargas atmosféricas e surtos de tensão. Partida ultrarrápida. Desligamento automático ao final da vida da lâmpada ou na ocorrência de mau contato elétrico. Carcaça metálica facilitando a troca de calor com o ambiente e elevando a durabilidade dos componentes. Ausência de efeito estroboscópico / flicker. Ausência de ruídos. Durabilidade: 25.000 horas ou superior. Potência: 2 x 20W - Lâmpada: T-12 - Tensão (Volts): 127 - 220V (bivolt) - Corrente (A): 0,36 / 0,19 - Fator de Fluxo: 1,00/0,95 - Fator de Potência: 1,00/0,95 - Fator de Eficácia: 2,27/2,38 - Distorção Harmônica: 10% / 20% Apresentar catálogo do item.</p>					
283	REATOR ELETR. BIVOLT P/ 2 LAMP. FLUORESC. 40W	REATOR ELETRONICO BIVOLT PARA 2 LAMPADAS FLUORESCENTE 40W Em conformidade com a norma ABNT NBR 5410 NBR 14417. - NBR 14418 e aprovados pelo INMETRO - características: Passa à lâmpada condições de produzir fluxo luminoso constante,	RCG	2.800	PC	16,50	46.200,00

Coordenadoria de Suprimentos/Secretaria de Administração  
Av. Dona Maria Alves, 865. Centro. 11680-000. Ubatuba. SP  
Tels. (12) 3834-1035. 3834-1069. e-mail: prefeituraubatuba@hotmail.com  
Site: transparencia.ubatuba.sp.gov.br



**PREFEITURA MUNICIPAL DA ESTÂNCIA BALNEÁRIA DE UBATUBA**  
Litoral Norte do Estado de São Paulo

Capital do surfe

		<p>colaborando para a elevação da vida mediana da lâmpada. Filtro contra descargas atmosféricas e surtos de tensão. Partida ultrarrápida. Desligamento automático ao final da vida da lâmpada ou na ocorrência de mau contato elétrico. Carcaça metálica facilitando a troca de calor com o ambiente e elevando a durabilidade dos componentes. Ausência de efeito estroboscópico / flicker. Ausência de ruídos. Durabilidade: 25.000 horas ou superior. Potência: 2x36/40W - Lâmpada: T-8/10/12 - Tensão (Volts): 100 - 249V (bivolt) - Corrente (A): 0,76 - 0,32 - Fator de Fluxo: 0,95 - Fator de Potência: 1,00 - Fator de Eficácia: 1,19 - Distorção Harmônica: 8% Apresentar catálogo do item.</p>					
284	REATOR ELETRICO BIVOLT P/ 1 LAMP. FLUORESCENTE 40W	REATOR ELETRONICO BIVOLT PARA 1 LAMPADAS FLUORESCENTE 40W Em conformidade com a norma ABNT NBR 5410 NBR 14417. - NBR 14418 e aprovados pelo INMETRO características: Partida ultrarrápida. Ausência de efeito estroboscópico / flicker. Desligamento automático ao final	RCG	700	PC	14,00	9.800,00

Coordenadoria de Suprimentos/Secretaria de Administração  
Av. Dona Maria Alves, 865. Centro. 11680-000. Ubatuba. SP  
Tels. (12) 3834-1035. 3834-1069. e-mail: prefeituraubatuba@hotmail.com  
Site: transparencia.ubatuba.sp.gov.br



**PREFEITURA MUNICIPAL DA ESTÂNCIA BALNEÁRIA DE UBATUBA**  
Litoral Norte do Estado de São Paulo

Capital do surfe

		da vida da lâmpada ou na ocorrência de mau contato elétrico. Carcaça metálica facilitando a troca de calor com o ambiente e elevando a durabilidade dos componentes. Teste de qualidade computadorizado. Durabilidade: 20.000 horas ou superior Potência: 1 x 40W - Lâmpada: T-12 - Tensão (Volts): 127 - 220V (bivolt) - Corrente (A): 0,48 / 0,28 - Fator de Fluxo: 0,90 - Fator de Potência: 0,59 / 0,58 - Fator de Eficácia: 2,50 / 2,57 Apresentar catálogo do item.					
285	REATOR P/ LAMPADA VAPOR DE SODIO 400 W EXTERNO	METALICO C/ LG. VMTE PH Em conformidade com a norma ABNT NBR 5410 e aprovados pelo INMETRO Apresentar catálogo do item.	PHILIPS	10	UN	139,00	1.390,00
286	REATOR P/ LAMPADA VAPOR DE SODIO 400 W EXTERNO	METALICO C/ LG. VMTE PH Em conformidade com a norma ABNT NBR 5410 e aprovados pelo INMETRO Apresentar catálogo do item.	PHILIPS	20	UN	139,00	2.780,00
287	REATOR P/ LAMPADA VAPOR DE SODIO 400 W EXTERNO	VAPOR DE SODIO DE 400W EXTERNO Em conformidade com a norma ABNT NBR 5410 e aprovados pelo INMETRO Apresentar catálogo do item.	PHILIPS	30	UN	139,00	4.170,00
294	RESISTENCIA P/ CHUVEIRO 220V (CORONA)	Em conformidade com a norma ABNT e aprovados pelo INMETRO	CORONA	60	PC	9,40	564,00
307	SOQUETE (RECEPTACULO DE BAQUELITE)	COM RABICHO, ANTI-CHAMA, PARA LAMPADA INCANDESCENTE - DE 1ª LINHA	ILUMI	250	UN	1,90	475,00

Coordenadoria de Suprimentos/Secretaria de Administração  
Av. Dona Maria Alves, 865, Centro. 11680-000. Ubatuba. SP  
Tels. (12) 3834-1035. 3834-1069. e-mail: prefeituraubatuba@hotmail.com  
Site: transparencia.ubatuba.sp.gov.br



**PREFEITURA MUNICIPAL DA ESTÂNCIA BALNEÁRIA DE UBATUBA**  
Litoral Norte do Estado de São Paulo

Capital do surfe

		Em conformidade com a norma ABNT NBR 5410 e aprovados pelo INMETRO Base E27 - uso pendente Em termoplástico, soquete em latão, para lâmpadas incandescentes e fluorescentes compactas integradas. Uso pendente Com rabicho, 100W - 250V9, uso em construções e em instalações provisórias Cor preta. Com vedação. Apresentar amostra.					
308	SOQUETE (RECEPTACULO DE BAQUELITE)	COM RABICHO, ANTI-CHAMA, PARA LAMPADA INCANDESCETE - DE 1ª LINHA Em conformidade com a norma ABNT NBR 5410 e aprovados pelo INMETRO Base E27 - uso pendente Em termoplástico, soquete em latão, para lâmpadas incandescentes e fluorescentes compactas integradas. Uso pendente Com rabicho, 100W - 250V9, uso em construções e em instalações provisórias Cor preta. Com vedação. Apresentar amostra.	ILUMI	500	UN	1,85	925,00
309	SOQUETE (RECEPTACULO DE BAQUELITE)	DE PLASTICO RESISTENTE, ANTI-CHAMA, PARA LAMPADA INCANDESCENTE Em conformidade com a norma ABNT NBR 5410 e aprovados pelo INMETRO Base E27 - uso incorporado Em baquelite, com plaquetas embutidas, soquete em latão, furo para	ILUMI	750	UN	2,00	1.500,00

Coordenadoria de Suprimentos/Secretaria de Administração  
Av. Dona Maria Alves, 865. Centro. 11680-000. Ubatuba. SP  
Tels. (12) 3834-1035. 3834-1069. e-mail: prefeituraubatuba@hotmail.com  
Site: transparencia.ubatuba.sp.gov.br



**PREFEITURA MUNICIPAL DA ESTÂNCIA BALNEÁRIA DE UBATUBA**  
Litoral Norte do Estado de São Paulo

Capital do surfe

		fixação rosca M10X1, trava antigiro, para lâmpadas incandescentes e fluorescentes compactas integradas. Uso incorporado a abajures. 4A - 250V9, para fios de 0,5 mmd2 até 1,5 mm2 apresentar amostra.					
310	SOQUETE (RECEPTACULO DE PORCELANA)	Em conformidade com a norma ABNT NBR 5410 e aprovados pelo INMETRO Base E40 Em porcelana para lâmpadas incandescentes e de descarga em alta pressão Com bornes embutidos, soquete em cobre níquelado, travamento anti-vibratório, lateral da lâmpada por mola triangular de aço, 16A - 750V, uso incorporado em luminárias	ILUMI	60	PC	2,45	147,00
311	SOQUETE DE PRESSAO PARA CALHA FLUORESCENTE	CAIXA COM 50 UNIDADE, DE 1ª LINHA. Em conformidade com a norma ABNT NBR 5410 e aprovados pelo INMETRO Base G13 Em termoplástico, com anti-UV, para lâmpadas fluorescentes tubulares Para fios rígidos de até 1,5 mm2, rotor em poliamida, corpo e tampa em pilocarbonato, aditivos anti-UV, engate rápido tanto da instalação elétrica quanto da calha. Não precisa de abraçadeiras por ter um travamento seguro através de giro da lâmpada 2A	LORENZETTI	2.000	PC	1,49	2.980,00

Coordenadoria de Suprimentos/Secretaria de Administração  
Av. Dona Maria Alves, 865. Centro. 11680-000. Ubatuba. SP  
Tels. (12) 3834-1035. 3834-1069. e-mail: prefeituraubatuba@hotmail.com  
Site: transparencia.ubatuba.sp.gov.br



**PREFEITURA MUNICIPAL DA ESTÂNCIA BALNEÁRIA DE UBATUBA**  
Litoral Norte do Estado de São Paulo

Capital do surfe

		- 250V9, uso calhas em geral.					
312	SOQUETE LOUÇA P/ LAMPADA INCANDESCENTE	Em conformidade com a norma ABNT NBR 5410 e aprovados pelo INMETRO Base E27 Em porcelana, p/ lâmpadas incandescentes, fluorescentes compactas integradas e de descarga em alta pressão Com bornes embutidos, corpo cônico, soquete em latão niquelado, fixação anti-giro por dois pontos aparafusados, 4A - 250V9 para fi os de 0,5 mm2 até 2,5 mm2, uso incorporado para luminárias.	ILUMI	700	PC	2,43	1.701,00
313	SPOT ALUMÍNIO	Spot Alumínio Preto Descrição do produto: Spot Alumínio Preto. Ficha Técnica: Peso: 0,32 kg; Cor: Preto; Potência: 60w; Tempo de Garantia: 6 meses; Dimensão sem embalagem: 20,00x12,00cm (AxL) . Atender normas NBR	BOGMAR	100	UN	14,70	1.470,00
314	SPOT ALUMÍNIO	Spot em Alumínio preto Descrição do produto: Spot aletado em Alumínio é ideal para ambientes internos e externos. Ficha Técnica: Peso: 0,32 kg; Cor: Preto; Potência: 60w; Tensão: Bivolt; Tempo de Garantia: 6 meses; Dimensão sem embalagem: 15,00x15,00cm (AxL); Indicado para: ambientes internos e externos	FOXLUX	100	UN	25,50	2.550,00

Coordenadoria de Suprimentos/Secretaria de Administração  
Av. Dona Maria Alves, 865. Centro. 11680-000. Ubatuba. SP  
Tels. (12) 3834-1035. 3834-1069. e-mail: prefeituraubatuba@hotmail.com  
Site: transparencia.ubatuba.sp.gov.br



**PREFEITURA MUNICIPAL DA ESTÂNCIA BALNEÁRIA DE UBATUBA**  
Litoral Norte do Estado de São Paulo

Capital do surfe

315	SUPOORTE DE DISJUNTOR PARA 2	Em conformidade com a norma ABNT NBR 5410 e aprovados pelo INMETRO	INCA	40	PC	1,25	50,00
316	SUPOORTE DE DISJUNTOR PARA 3	Em conformidade com a norma ABNT NBR 5410 e aprovados pelo INMETRO	INCA	40	PC	1,85	74,00
317	SUPOORTE PARA 4 DISJUNTORES	Em conformidade com a norma ABNT NBR 5410 e aprovados pelo INMETRO	INCA	40	PC	2,40	96,00
338	TOMADA UNIVERSAL INTERNA	COM ATERRAMENTO COMPLETA COM ESPELHO - DE 1ª LINHA Em conformidade com a norma ABNT NBR 5410.	ILUMI	100	PC	4,60	460,00

**LOTE H**

Nº ITEM	DESCRIÇÃO	COMPLEMENTO.:	MARCA	QTD.	U. MEDIDA	P. UNIT.	P. TOTAL
9	ARAME RECOZIDO	ARAME RECOZIDO TORCIDO 18	GERDAU	120	KG	7,90	948,00
29	BUCHA PLASTICA NO 10	PARA FIXAÇÃO - 1552 FU1050 / 1060 mm	IVASA	3.000	PC	0,26	780,00
147	FERRO 3/8"	barra de 12mts cada, na categoria CA-50 com superfície nervurada, de acordo com as especificações da norma NBR 7480.	GERDAU	160	BAR	35,00	5.600,00
148	FERRO 5/16	barra de 12mts cada, na categoria CA-50 com superfície nervurada, de acordo com as especificações da norma NBR 7480.	GERDAU	70	BAR	24,04	1.682,80
161	GANCHO C/ BUCHA	TAMANHO 10	MITO	300	PC	0,55	165,00
216	MALHA POP	EM AÇO; DE 2 X 3 Mts; COM 3,4 X 15 X 15	GERDAU	55	UN	32,03	1.761,65
217	MALHA POP	EM AÇO; DE 2 X 3 Mts; COM 3,4 X 20 X 20	GERDAU	55	UN	26,00	1.430,00
218	MALHA POP	EM AÇO; DE 2 X 3 Mts; COM 4,2 X 15 X 15	GERDAU	55	UN	47,00	2.585,00
221	PARAFUSO	DE 3,8X22 PARA DOBRADIÇA DE 3.1/2"	MITO	2.000	UN	0,15	300,00
222	PARAFUSO C/ BUCHA PLASTICA S-04	Parafuso S-4 para madeira e alvenaria - cabeça chata com fenda simples - aço inox - rosca	MITO	600	UN	0,24	144,00

Coordenadoria de Suprimentos/Secretaria de Administração  
Av. Dona Maria Alves, 865. Centro. 11680-000. Ubatuba. SP  
Tels. (12) 3834-1035. 3834-1069. e-mail: prefeituraubatuba@hotmail.com  
Site: transparencia.ubatuba.sp.gov.br



**PREFEITURA MUNICIPAL DA ESTÂNCIA BALNEÁRIA DE UBATUBA**  
Litoral Norte do Estado de São Paulo

Capital do surfe

		soberba Aço inox A2; Acabamento passivado; Dimensões: ANSI / ASME 18.6.1; Rosca: ANSI / ASME 18.6.1					
224	PARAFUSO N°10	Parafuso com bucha S-10 para madeira e alvenaria - cabeça chata com fenda simples - aço inox - rosca soberba Aço inox A2; Acabamento passivado; Dimensões: ANSI / ASME 18.6.1; Rosca: ANSI / ASME 18.6.1	MITO	3.200	UN	0,40	1.280,00
225	PARAFUSO N°6 C/ BUCHA PLASTICA	Parafuso S-6 para madeira e alvenaria - cabeça chata com fenda simples - aço inox - rosca soberba Aço inox A2; Acabamento passivado; Dimensões: ANSI / ASME 18.6.1; Rosca: ANSI / ASME 18.6.1	MITO	1.000	UN	0,28	280,00
226	PARAFUSO N°8 C/ BUCHA PLASTICA	Parafuso S-8 cabeça sextavada rosca soberba aço inox A2 Aço inox A2; Acabamento passivado; Dimensões: DIN 571; Rosca: DIN7998	MITO	1.600	UN	0,47	752,00
227	PARAFUSO N°8 C/ BUCHA PLASTICA	Parafuso S-8 p/ madeira e alvenaria - cabeça chata com fenda simples - aço inox - rosca soberba Aço inox A2; Acabamento passivado; Dimensões: ANSI / ASME 18.6.1; Rosca: ANSI / ASME 18.6.1	MITO	600	UN	0,47	282,00
228	PARAFUSO N°8 C/ BUCHA PLASTICA	Parafuso S-8 para madeira e alvenaria - cabeça chata com fenda simples - aço inox - rosca soberba Aço inox A2;	MITO	1.000	UN	0,47	470,00

Coordenadoria de Suprimentos/Secretaria de Administração  
Av. Dona Maria Alves, 865. Centro. 11680-000. Ubatuba. SP  
Tels. (12) 3834-1035. 3834-1069. e-mail: prefeituraubatuba@hotmail.com  
Site: transparencia.ubatuba.sp.gov.br



**PREFEITURA MUNICIPAL DA ESTÂNCIA BALNEÁRIA DE UBATUBA**  
Litoral Norte do Estado de São Paulo

Capital do surfe

		Acabamento passivado; Dimensões: ANSI / ASME 18.6.1; Rosca: ANSI / ASME 18.6.1					
229	PARAFUSO P/FIXACAO ASSENTO SANITARIO	TAMANHO S-10 COM BUCHA	ASTRA	160	PC	1,80	288,00
230	PARAFUSO P/FIXACAO ASSENTO SANITARIO	TAMANHO S-12 COM BUCHA	MASTER	100	PC	3,20	320,00
231	PARAFUSO P/FIXACAO ASSENTO SANITARIO	tamanho S-8 com bucha	MASTER	140	PC	3,17	443,80
257	PITÃO C/ BUCHA	tamanho S-08	MITO	400	PC	0,54	216,00
271	PREGO	Prego com Cabeça 18x30 Embalagem: Pacote plástico Tamanhos e Medidas: 2 3/4"x100 mm Componentes(s): Pacote com 1Kg Composição: Galvanizado Formas de Utilização: Para fixação em diversas superfícies Características Técnicas: Desenvolvido com aço resistente à corrosão Garantia: Defeito de fabricação	GERDAU	40	KG	8,00	320,00
272	PREGO	Prego com Cabeça 19 X 36 Dimensões: 3 1/4"x 90 mm Componentes(s): Pacote com 1Kg Características do produto: Galvanizado; Desenvolvido com aço resistente à corrosão. Garantia:: Defeito de fabricação	GERDAU	30	KG	8,00	240,00
273	PREGO	Prego de Aço com Cabeça 10x10	MULTIFIX	20	KG	23,99	479,80
274	PREGO	Prego de Aço com Cabeça 12x12 Composição: Metal -	MULTIFIX	20	KG	23,99	479,80

Coordenadoria de Suprimentos/Secretaria de Administração  
Av. Dona Maria Alves, 865. Centro. 11680-000. Ubatuba. SP  
Tels. (12) 3834-1035. 3834-1069. e-mail: prefeituraubatuba@hotmail.com  
Site: transparencia.ubatuba.sp.gov.br



**PREFEITURA MUNICIPAL DA ESTÂNCIA BALNEÁRIA DE UBATUBA**  
Litoral Norte do Estado de São Paulo

Capital do surfe

		aço Formas de Utilização: Para fixação em diversas superfícies					
275	PREGO 15X15	Prego com Cabeça 15x15 Embalagem: Pacote plástico Tamanhos e Medidas: 1 1/4"x130 mm Componentes(s): Pacote com 1Kg Composição: Galvanizado Formas de Utilização: Para fixação em diversas superfícies Características Técnicas: Desenvolvido com aço resistente à corrosão Garantia: Defeito de fabricação	GERDAU	40	KG	15,90	636,00
276	PREGO 15X15	Prego de Aço com Cabeça 15x15	GERDAU	20	KG	25,50	510,00
277	PREGO 17X21	Prego com Cabeça 17x21 Embalagem: Pacote plástico Tamanhos e Medidas: 2"x110 mm Componentes(s): Pacote com 1Kg Composição: Galvanizado Formas de Utilização: Para fixação em diversas superfícies Garantia: Defeito de fabricação	GERDAU	80	KG	9,30	744,00
278	PREGO DE AÇO 18 X 27	Prego Telheiro 18x27 Pacote 500 Gramas com borracha de vedação Embalagem: Pacote plástico Tamanhos e Medidas: 2 1/2"x100 mm Componentes(s): Pacote com 500g Composição: Aço Formas de Utilização: Ideal para uso em telhas de alumínio, fibrocimento e	GERDAU	40	KG	9,30	372,00

Coordenadoria de Suprimentos/Secretaria de Administração  
Av. Dona Maria Alves, 865. Centro, 11680-000. Ubatuba. SP  
Tels. (12) 3834-1035. 3834-1069. e-mail: prefeituraubatuba@hotmail.com  
Site: transparencia.ubatuba.sp.gov.br



**PREFEITURA MUNICIPAL DA ESTÂNCIA BALNEÁRIA DE UBATUBA**  
Litoral Norte do Estado de São Paulo

Capital do surfe

		fibra sobre madeira Características Técnicas: Desenvolvido com aço resistente à corrosão Garantia: Defeito de fabricação					
--	--	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--	--	--	--

**LOTE I**

Nº ITEM	DESCRIÇÃO	COMPLEMENTO:	MARCA	QTD.	U. MEDIDA	P. UNIT.	P. TOTAL
10	AREIA FINA LAVADA	EM CAMINHÃO DE 5 M3 CADA.	SERRAMAR	250	M3	121,30	30.325,00
11	AREIA MEDIA	EM CAMINHÃO DE 5 M3 CADA.	SERRAMAR	190	M3	121,30	23.047,00
22	BICA CORRIDA	BICA CORRIDA DE 1ª QUALIDADE SENDO: BRITA N. 03 IGUAL A 35% BRITA N. 01 20%, PO DE PEDRA 25%, PEDRISCO MISTO 20%.	SERVENG	70	M3	182,10	12.747,00
232	PEDRA BRITADA N. 01		SERVENG	70	M3	161,98	11.338,60
233	PEDRA BRITADA N. 04		SERVENG	30	M3	182,24	5.467,20

**LOTE J**

Nº ITEM	DESCRIÇÃO	COMPLEMENTO:	MARCA	QTD.	U. MEDIDA	P. UNIT.	P. TOTAL
23	BLOCO CONCRETO 09X19X39 CM		TEKBLOC	4.200	PC	1,76	7.392,00
24	BLOCO DE 15	DE CONCRETO DE 14X19X39	TEKBLOC	7.000	UN	2,16	15.120,00
94	CUMIEIRA	ARTICULADA INFERIOR PARA TELHA DE FIBROCIMENTO DE 2,44 X 1,10 M. ADAPTANDO-SE A INCLINAÇÃO DO TELHADO DE 10° à 45° DIMENSÕES: 1100X350mm; PESO: 4,6kg CONFORME NORMA NBR PERTINENTE	BARROBELO	40	UN	24,98	2.498,00
95	CUMIEIRA	ARTICULADA INFERIOR PARA TELHA DE FIBROCIMENTO DE 2,44 X 1,10 M. ADAPTANDO-SE A INCLINAÇÃO DO TELHADO DE 10° à 45° DIMENSÕES: 1100X350mm; PESO: 4,6kg CONFORME NORMA NBR	BARROBELO	100	UN	24,98	2.498,00

Coordenadoria de Suprimentos/Secretaria de Administração  
Av. Dona Maria Alves, 865. Centro. 11680-000. Ubatuba, SP  
Tels. (12) 3834-1035. 3834-1069. e-mail: prefeituraubatuba@hotmail.com  
Site: transparencia.ubatuba.sp.gov.br



**PREFEITURA MUNICIPAL DA ESTÂNCIA BALNEÁRIA DE UBATUBA**  
Litoral Norte do Estado de São Paulo

Capital do surfe

		PERTINENTE					
96	CUMIEIRA	ARTICULADA SUPERIOR PARA TELHA DE FIBROCIMENTO DE 2,44 X 1,10 M. ADAPTANDO-SE A INCLINAÇÃO DO TELHADO DE 10° à 45° DIMENSÕES: 1100X350mm; PESO: 5,0kg CONFORME NORMA NBR PERTINENTE	BARROBELO	140	UN	24,98	3.497,20
97	CUMIEIRA BARRO	PARA TELHA TIPO PLAN	BARROBELO	420	PC	2,15	903,00
319	TELHA CANALETA	CANALETA DE 49 - COMPRIMENTO 4,5 MTS DE 1 ABA DE 48,5KG Espessura 8,0 mm. Peso médio em cobertura 24 kg/m2. Vão livre máximo 5,50 m. Balanços longitudinal máximo 1,50 m. Inclinação mínima com recobrimento 3° (5%). Inclinação mínima sem recobrimento 2° (3%). Sobreposição longitudinal mínima 25 cm Composição básica: Cimento e fibras de amianto (totalmente presas ao cimento) Condutibilidade térmica: (20°C) K = 0,31 W/m °C Dilatação térmica: 0,01 mm/m °C Dilatação por absorção de água: 2 mm/m (reversível) Módulo de elasticidade: entre E = 15.000 e 20.000 Mpa Peso específico: (valor médio) = 1,6 g/cm3 Resistência ao fogo: até 300°C Resistência a agentes químicos: Imune a gases secos e a vapores úmidos (com pH superior a	ETERNIT	14	PC	175,50	2.457,00

Coordenadoria de Suprimentos/Secretaria de Administração  
Av. Dona Maria Alves, 865. Centro. 11680-000. Ubatuba. SP  
Tels. (12) 3834-1035. 3834-1069. e-mail: prefeituraubatuba@hotmail.com  
Site: transparencia.ubatuba.sp.gov.br



**PREFEITURA MUNICIPAL DA ESTÂNCIA BALNEÁRIA DE UBATUBA**  
Litoral Norte do Estado de São Paulo

Capital do surfe

		6) Resistência à flexão: 2,0 kN (150 kgf) no centro do vão livre 1,0 kN no balanço livre máx.1,5 m Isolamento sonoro: Bom, inerte a vibrações Tolerâncias dimensionais: Espessura - 1 mm/ + 2 mm Comprimento ± 15 mm Normas ABNT: NBR 5640 NBR 5639 NBR 8055 Apresentar catálogo do item.					
320	TELHA CANALETA	CANALETA DE 49 - COMPRIMENTO 6,0 MTS DE 1 ABA DE 65KG Espessura 8,0 mm. Peso médio em cobertura 24 kg/m2. Vão livre máximo 5,50 m. Balanço longitudinal máximo 1,50 m. Inclinação mínima com recobrimento 3° (5%). Inclinação mínima sem recobrimento 2° (3%). Sobreposição longitudinal mínima 25 cm Composição básica: Cimento e fibras de amianto (totalmente presas ao cimento) Condutibilidade térmica: (20°C) K = 0,31 W/m °C Dilatação térmica: 0,01 mm/m °C Dilatação por absorção de água: 2 mm/m (reversível) Módulo de elasticidade: entre E = 15.000 e 20.000 Mpa Peso específico: (valor médio) - = 1,6 g/cm3 - Resistência ao fogo: até 300°C Resistência a	ETERNIT	14	PC	248,11	3.473,54

Coordenadoria de Suprimentos/Secretaria de Administração  
Av. Dona Maria Alves, 865. Centro. 11680-000. Ubatuba. SP  
Tels. (12) 3834-1035. 3834-1069. e-mail: prefeituraubatuba@hotmail.com  
Site: transparencia.ubatuba.sp.gov.br



**PREFEITURA MUNICIPAL DA ESTÂNCIA BALNEÁRIA DE UBATUBA**  
Litoral Norte do Estado de São Paulo

Capital do surfe

		<p>agentes químicos: Imune a gases secos e a vapores úmidos (com pH superior a 6)</p> <p>Resistência à flexão: 2,0 kN (150 kgf) no centro do vão livre 1,0 kN no balanço livre máx.1,5 m</p> <p>Isolamento sonoro: Bom, inerte a vibrações</p> <p>Tolerâncias dimensionais: Espessura - 1 mm/ + 2 mm Comprimento ± 15 mm</p> <p>Normas ABNT: NBR 5640 NBR 5639 NBR 8055</p> <p>Apresentar catálogo do item.</p>					
321	TELHA ONDULADA 244 X 110X 08MM	<p>Telha de Fibrocimento Ondulada 244x110x8mm = peso 43,4kg</p> <p>De fibrocimento, sem amianto, com tecnologia CRFS (Cimento Reforçado com Fios Sintéticos), a Telha Ondulada possui características que são resultado de pesquisas permanentes, emprego das mais modernas técnicas de produção, controle de qualidade rigoroso, observação minuciosa das aplicações e amplo conhecimento sobre produtos para telhados. São fabricadas em comprimentos de até 3,66 m, possuindo também uma linha completa de peças complementares, permitindo soluções</p>	ETERNIT	160	PC	51,20	8.192,00

Coordenadoria de Suprimentos/Secretaria de Administração  
Av. Dona Maria Alves, 865. Centro. 11680-000. Ubatuba. SP  
Tels. (12) 3834-1035. 3834-1069. e-mail: prefeituraubatuba@hotmail.com  
Site: transparencia.ubatuba.sp.gov.br



**PREFEITURA MUNICIPAL DA ESTÂNCIA BALNEÁRIA DE UBATUBA**  
Litoral Norte do Estado de São Paulo

Capital do surfe

		<p>para arremates, ventilação e iluminação dos telhados e fechamentos laterais.</p> <p>Características Gerais</p> <p>Peso específico: 1600 kg/m<sup>3</sup></p> <p>Absorção de água: 25% a 30%</p> <p>Peso para cálculo: 8 mm = 24 kg/m<sup>2</sup></p> <p>Incluídos: absorção de água, recobrimento e fixações.</p> <p>Dilatação por absorção de água (saturado/seco estufa): aproximadamente 3 mm/m</p> <p>Módulo de elasticidade: 5 GPa</p> <p>Resistência à flexão - atende à Norma NBR 15210 (resistência mínima telha saturada): 8 mm = classe C8 (4250 N/m)</p> <p>Tolerâncias dimensionais:</p> <p>Espessura = ± 10%, mas não superior a ± 0,6 mm</p> <p>Comprimento = ± 10 mm</p> <p>Largura = + 10 ou - 5 mm</p> <p>Condutibilidade térmica: 0,35 W/mK (média entre 20 °C e 70 °C)</p> <p>Dilatação térmica: 0,01 mm/m °C</p> <p>Resistência ao calor: ciclos alternados de aquecimento de até 100 °C e resfriamento à temperatura ambiente não danificam o material.</p> <p>Resistência a agentes químicos:</p>				
--	--	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--	--	--

Coordenadoria de Suprimentos/Secretaria de Administração  
Av. Dona Maria Alves, 865. Centro. 11680-000. Ubatuba. SP  
Tels. (12) 3834-1035. 3834-1069. e-mail: prefeituraubatuba@hotmail.com  
Site: transparencia.ubatuba.sp.gov.br



**PREFEITURA MUNICIPAL DA ESTÂNCIA BALNEÁRIA DE UBATUBA**  
Litoral Norte do Estado de São Paulo

Capital do surfe

		elevada resistência a agentes químicos neutros ou alcalinos. Resistência à corrosão: imune a processos de corrosão e oxidação. Isolamento acústico: bom comportamento acústico com grande atenuação do ruído de chuvas. Incombustibilidade: a telha é incombustível. Resistência biológica: não prolifera fungos ou bactérias devido a sua matriz alcalina.					
322	TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO 6MM-110CM-2,44 COMP.	Telha de Fibrocimento Ondulada 244x110x6mm = peso 32,5kg De fibrocimento, SEM AMIANTO, com tecnologia CRFS (Cimento Reforçado com Fios Sintéticos), a Telha Ondulada possui características que são resultado de pesquisas permanentes, emprego das mais modernas técnicas de produção, controle de qualidade rigoroso, observação minuciosa das aplicações e amplo conhecimento sobre produtos para telhados. Características Gerais Peso específico: 1600 kg/m <sup>3</sup> Absorção de água: 25% a 30% Peso para cálculo: 6 mm = 18 kg/m <sup>2</sup>	ETERNIT	420	UN	51,20	21.504,00

Coordenadoria de Suprimentos/Secretaria de Administração  
Av. Dona Maria Alves, 865. Centro, 11680-000. Ubatuba. SP  
Tels. (12) 3834-1035. 3834-1069. e-mail: prefeituraubatuba@hotmail.com  
Site: transparencia.ubatuba.sp.gov.br



# PREFEITURA MUNICIPAL DA ESTÂNCIA BALNEÁRIA DE UBATUBA

Litoral Norte do Estado de São Paulo

Capital do surfe

		<p>Incluídos: absorção de água, recobrimento e fixações.</p> <p>Dilatação por absorção de água (saturado/seco estufa): aproximadamente 3 mm/m</p> <p>Módulo de elasticidade: 5 GPa</p> <p>Resistência à flexão - atende à Norma NBR 15210 (resistência mínima telha saturada): 6 mm = classe C7 (3300 N/m)</p> <p>Tolerâncias dimensionais:</p> <p>Espessura = <math>\pm 10\%</math>, mas não superior a <math>\pm 0,6</math> mm</p> <p>Comprimento = <math>\pm 10</math> mm</p> <p>Largura = + 10 ou - 5 mm</p> <p>Condutibilidade térmica: 0,35 W/mK (média entre 20 °C e 70 °C)</p> <p>Dilatação térmica: 0,01 mm/m °C</p> <p>Resistência ao calor: ciclos alternados de aquecimento de até 100 °C e resfriamento à temperatura ambiente não danificam o material.</p> <p>Resistência a agentes químicos: elevada resistência a agentes químicos neutros ou alcalinos.</p> <p>Resistência à corrosão: imune a processos de corrosão e oxidação.</p> <p>Isolamento acústico: bom comportamento acústico com grande atenuação do ruído</p>				
--	--	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--	--	--



# PREFEITURA MUNICIPAL DA ESTÂNCIA BALNEÁRIA DE UBATUBA

Litoral Norte do Estado de São Paulo

Capital do surfe

		de chuvas. Incombustibilidade: a telha é incombustível. Resistência biológica: não prolifera fungos ou bactérias devido a sua matriz alcalina.					
323	TELHA PAULISTINHA	TELHA PAULISTINHA (CALHA E CAPA)	BARROBELO	520	UN	2,40	1.248,00
325	TIJOLO BAIANO	REQUEIMADO EM CERÂMICA MEDINDO 14X19X29CM COM REFORÇO NOS 4 CANTOS.	LARA	4.000	UN	1,55	6.200,00
326	TIJOLO COMUM BARRO 5 X 20 CM	TIJOLO COMUM DE BARRO 18X4X9	LARA	4.000	PC	0,68	2.720,00
358	VEDA CALHA	ADESIVO VEDA CALHA é um produto desenvolvido para ser utilizado na construção civil, substituindo a solda na vedação de calhas, rufos e suas emendas. - Vedações de calhas galvanizadas, alumínio, cobre e plástica - Emendas em bocais, cabeceiras e outras - Vedações de rufos em paredes de qualquer tipo de material e acabamento " Trincas ou furos em telhas de amianto, cerâmica e metálica  Cor: Alumínio /Incolor/Cinza/bran co Base: Elastômeros, resinas sintéticas e solventes aromáticos Tempo de secagem da película: 10 minutos Tempo de cura total: 72 horas Flexibilidade 7°C: Satisfaz	AMAZONAS	15	TB	14,73	220,95

Coordenadoria de Suprimentos/Secretaria de Administração  
Av. Dona Maria Alves, 865. Centro. 11680-000. Ubatuba. SP  
Tels. (12) 3834-1035. 3834-1069. e-mail: prefeituraubatuba@hotmail.com  
Site: transparencia.ubatuba.sp.gov.br

**PREFEITURA MUNICIPAL DA ESTÂNCIA BALNEÁRIA DE UBATUBA**

Litoral Norte do Estado de São Paulo

Capital do surfe

		Limites Térmicos: - 10° à+ 80° Viscosidade 2,8 mm 3Kg/cm2 à 25° C: 2̄.60" à 3̄ Peso específico: 0,90+- 0,05g/cm3 Teor de sólidos: 60 +- 5% Peso líquido: 280g - por tubo					
--	--	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--	--	--	--

**LOTE K**

Nº ITEM	DESCRIÇÃO	COMPLEMENTO.:	MARCA	QTD.	U. MEDIDA	P.UNIT.	P.TOTAL
20	BATENTE DE MADEIRA DE 0,80 X 2,10 M	BATENTE DE ITAUBA 3,5 X 14 X 2,10 (JOGO DE 3 PEÇAS)	ITAUBA	55	UN	121,00	6.655,00
21	BATENTE DE MADEIRA DE 0,92 X 2,10 M	BATENTE ITAUBA 3,5 X 14 X 2,10 (JOGO DE 3 PEÇAS)	ITAUBA	55	JG	121,00	6.655,00
66	COLA PARA MADEIRA	em embalagem 100g - COLA MADEIRA é um adesivo à base de PVA, desenvolvido para reparos e consertos de móveis de madeira, tacos e parquetes. Indicado também para colagens rápidas e firmes de chapas, buchas, encaixes de peças em madeira, papéis e papelão Composição: Poliacetato de Vinila (PVA) em Dispersão Aquosa	RANKER	20	BL	4,00	80,00
123	DOBRADIÇA	Dobradiça Reforçada em aço e latão de A=3" x 2.1/2" L=76x65mm E= 1,9mm 6 furos com parafusos de 3,8x22 com pino, anéis de reforço e bolas para portas de peso de 30 a 40Kg Embalagem com 3 dobradiças e 18 parafusos. Acabamento: Latão Acetinado.	MGM	420	UN	19,60	8.232,00
146	FECHADURA PARA PORTA DE MADEIRA, DE TAMBOR	EXTERNA PARA PORTA - COMPLETA DE 1ª LINHA Maçaneta em zamac; espelho, testa e	MGM	400	PC	45,90	18.360,00

Coordenadoria de Suprimentos/Secretaria de Administração  
Av. Dona Maria Alves, 865. Centro. 11680-000. Ubatuba. SP  
Tels. (12) 3834-1035. 3834-1069. e-mail: prefeituraubatuba@hotmail.com  
Site: transparencia.ubatuba.sp.gov.br



**PREFEITURA MUNICIPAL DA ESTÂNCIA BALNEÁRIA DE UBATUBA**  
Litoral Norte do Estado de São Paulo

Capital do surfe

		contra-testa em aço inoxidável. Cilindro em latão maciço. Em conformidade com a norma ABNT e aprovados pelo INMETRO.					
268	PORTA	Porta Lisa Standard Encabeçada Padrão Imbuia 210x72 cm, 3,5 espessura.	NOVAPORTA	110	PC	148,50	16.335,00
269	PORTA LISA 082 X 210 IMBUIA	Porta Lisa Standard Encabeçada Padrão Imbuia 210x82 cm 3,5cm espessura, Peso do produto:15kg	NOVAPORTA	180	PC	148,50	26.730,00
270	PORTA LISA 090 X 210	PORTA DE MADEIRA DE ANGELIM, LISA, MEDINDO 0,92 X 2,10M Especificação completa: Modelo: STANDARD ; Tipo: LISA ENCABECADA ; Largura: 90 cm ; Altura: 210 cm ; Padrao: ANGELIM	NOVAPORTA	160	PC	216,00	34.560,00
299	SAIBRO	ATERRO DE PRIMEIRA QUALIDADE.	SAIBRO	160	M3	80,79	12.926,40
300	SARRAFO	EM CEDRINHO AVERMELHADO APARELHADO DE 0,05 X 0,025 MTS DE 1ª QUALIDADE.	CEDRINHO	300	MTL	4,73	1.419,00
301	SARRAFO	EM CEDRINHO AVERMELHADO APARELHADO DE 0,10 X 0,025 MTS DE 1ª QUALIDADE.	CEDRINHO	300	MTL	4,73	1.419,00
318	TABUA	DE CEDRINHO AVERMELHADO DE 1ª QUALIDADE - DE 0,30 X 0,025 X 3,00 MTS CADA PEÇA - APARELHADA.	CEDRINHO	600	MTL	4,73	2.838,00
361	VIGA	DE PEROBINHA DE 5,5 X 15 DE 4 MTS CADA PEÇA	PEROBINHA	200	MTL	27,00	5.400,00
362	VIGA	DE PEROBINHA DE 6 X 20 DE 4 MTS CADA PEÇA.	PEROBINHA	200	MTL	39,15	7.830,00

**LOTE L**

Nº ITEM	DESCRIÇÃO	COMPLEMENTO. :	MARCA	QTD.	U. MEDIDA	P.UNIT.	P. TOTAL
51	CAL HIDRATADO	CAL HIDRATADO, ACONDICIONADO EM	LIGADUCATO	350	SC	10,15	3.552,50

Coordenadoria de Suprimentos/Secretaria de Administração  
Av. Dona Maria Alves, 865. Centro. 11680-000. Ubatuba. SP  
Tels. (12) 3834-1035. 3834-1069. e-mail: prefeituraubatuba@hotmail.com  
Site: transparencia.ubatuba.sp.gov.br

**PREFEITURA MUNICIPAL DA ESTÂNCIA BALNEÁRIA DE UBATUBA**

Litoral Norte do Estado de São Paulo

Capital do surfe

		SACO DE 20 KG					
62	CIMENTO BRANCO	CIMENTO BRANCO, ACONDICIONADO EM SACO DE 1 KG	INDEFLEX	60	KG	2,30	138,00
63	CIMENTO COLA - 20 kg	COMPOSIÇÃO: Cimento branco ou cinza, areias siliciosas e calcárias, aditivos orgânicos e inorgânicos. UTILIZAÇÕES Cimento-cola cinza e branco adequado para a colocação de azulejos, mosaicos, tijoleiras e grés de porosidade média, tanto em pavimentos como em revestimentos interiores. CARACTERÍSTICAS DE UTILIZAÇÃO Tempo de repouso depois de amassado: 2 minutos. Vida do amassado: 3 horas. Tempo de ajustabilidade: 15 minutos. Tempo de espera para betumar: 24 horas, no mínimo. Tempo para poder circular: 24 a 48 horas. Espessura máxima de aplicação: 8 mm PRESTAÇÕES Densidade aparente da massa: 1,48. Deslizamento com peças de 20 kg/m <sup>2</sup> : 0 mm. Aderência inicial à tracção (28 dias): > 5 kg/cm <sup>2</sup> (0,5 MPa). Aderência à tracção após imersão em água: 5 kg/m <sup>2</sup> (0,5 MPa) Classificação segundo a norma NP EN 12004: C1	VOTORAN	700	SC	7,85	5.495,00
64	CIMENTO COMUM	CIMENTO PORTLAND CP II-E 32 ACONDICIONADO EM SACO DE 50 KGS	VOTORAN	700	SC	26,75	18.725,00
167	IMPERMEABILIZANTE	MANTA ADESIVA DE ASFALTO	OTOBAUNGAR TEN	140	RL	134,27	18.797,80

Coordenadoria de Suprimentos/Secretaria de Administração  
Av. Dona Maria Alves, 865. Centro. 11680-000. Ubatuba. SP  
Tels. (12) 3834-1035. 3834-1069. e-mail: prefeituraubatuba@hotmail.com  
Site: transparencia.ubatuba.sp.gov.br



**PREFEITURA MUNICIPAL DA ESTÂNCIA BALNEÁRIA DE UBATUBA**  
Litoral Norte do Estado de São Paulo

Capital do surfe

		ELASTOMÉRICO - DE 25 cm COM ROLO DE 25 METROS. MEMBRANA AUTOADESIVA FORMADA POR ADESIVO DE ASFALTO ELASTOMETRICO COM ALTO PODER DE ADERENCIA MESMO EM BAIXAS TEMPERATURAS, FOLHA DE ALUMINIO PURO, LAMINADA COM UMA TELA OU FILME PLASTICO. TRAZ FILME PLASTICO DESCARTAVEL PARA SER REMOVIDO NO MOMENTO DA APLICAÇÃO.					
168	IMPERMEABILIZANTE	MANTA ADESIVA DE ASFALTO ELASTOMÉRICO - DE 50 cm COM ROLO DE 25 METROS. MEMBRANA AUTOADESIVA FORMADA POR ADESIVO DE ASFALTO ELASTOMETRICO COM ALTO PODER DE ADERENCIA MESMO EM BAIXAS TEMPERATURAS, FOLHA DE ALUMINIO PURO, LAMINADA COM UMA TELA OU FILME PLASTICO. TRAZ FILME PLASTICO DESCARTAVEL PARA SER REMOVIDO NO MOMENTO DA APLICAÇÃO.	OTOBAUNGAR TEN	70	RL	506,25	35.437,50
220	MASSA SUBAQUÁTICA	EMBALAGEM : Fornecido em conjuntos de 1kg ADESIVO SUBAQUÁTICO ou MASSA SUBAQUÁTICA é uma argamassa de base epóxi-poliamida, bicomponente, especialmente formulada para aplicações subaquáticas sobre superfícies diversas, como concreto e metal.	VIAPOL	7	UN	86,40	604,80



# PREFEITURA MUNICIPAL DA ESTÂNCIA BALNEÁRIA DE UBATUBA

Litoral Norte do Estado de São Paulo

Capital do surfe

		<p>Propriedades e características Sólidos por volume: 100% Massa específica: 1,5 kg/dm<sup>3</sup> Tempo de manuseio: 30 minutos Cura total: 7 dias Resistência à compressão às 24 horas (NBR 7215): 50 MPa Relação dos componentes em massa: 1:1 Consumo teórico específico Anchorbond Subaquático: 1,5 kg/m<sup>2</sup>/mm de espessura. VALIDADE : 12 meses</p>					
290	REJUNTE BRANCO	<p>Rejunte Color Flex 5 Kg Branco Descrição do produto: Rejunte Color Flex 5 Kg, Produto indicado para rejuntamento de revestimentos assentados sobre bases de drywall, apropriado para pisos e paredes, também indicado a aplicação em fachadas . Uso residencial, comercial e industrial. Ficha Técnica: Peso: 5,03 kg Recomendação de assentamento: Limpeza total das juntas e da área a ser rejuntada, siga as instruções de embalagem para preparo do produto, evite aplicar sob ação direta do sol, do vento e da chuva, a indicação de água pode variar em 5% para mais ou menos, proteja ferramentas e peças</p>	QUARTZOLIT	60	KG	16,20	972,00



**PREFEITURA MUNICIPAL DA ESTÂNCIA BALNEÁRIA DE UBATUBA**  
Litoral Norte do Estado de São Paulo

Capital do surfe

		de alumínio, verifique suas ferramentas de trabalho, Utilize EPIs. Composição: Cimento, agregados minerais, pigmentos inorgânicos, polímeros e aditivos químicos não tóxicos. Validade: 18 meses a partir da data de fabricação impressa na embalagem. Secagem rápida: Não Resistência a compressão: Resistente à formação de fungos Tipos de rejunte: Tipo II conforme NBR 14.992					
357	VASELINA SÓLIDA	VASELINA BRANCA SOLIDA EM POTE DE 400 GRAMAS Hidrocarbonetos alifáticos saturados e óleos parafínicos. Características Físicas-Químicas: Aspecto Físico Solido Pastoso Branco Solubilidade g/L Insolúvel em água Densidade g/cm <sup>3</sup> 0.850 Temperatura de auto-ignição °C 338 Ponto de Fulgor °C 180 mínimo Temperatura de decomposição °C Acima de 180	WORKER	60	BL	9,45	567,00

**LOTE M**

N° ITEM	DESCRIÇÃO	COMPLEMENTO.	MARCA	QTD.	U. MEDIDA	P.UNIT.	P.TOTAL
41	CADEADO 20MM	CADEADO 20MM - DE 1ª LINHA Haste de aço cementada e cromada, dupla trava, disco de segurança anti-gazua, contra-pinos, formato	PADO	55	UN	9,70	533,50

Coordenadoria de Suprimentos/Secretaria de Administração  
Av. Dona Maria Alves, 865. Centro. 11680-000. Ubatuba. SP  
Tels. (12) 3834-1035, 3834-1069. e-mail: prefeituraubatuba@hotmail.com  
Site: transparencia.ubatuba.sp.gov.br



**PREFEITURA MUNICIPAL DA ESTÂNCIA BALNEÁRIA DE UBATUBA**  
Litoral Norte do Estado de São Paulo

Capital do surfe

		carretel, anti-gazua exclusivos, orificio de descarga de água, mola de aço inoxidavel, corpo de latão maciço, duas chves de latão niqueladas, cilindro de latão trefilado. Medidas: A=20mm x B=22,5mm x C=14mm D= 3,5mm E= 12mm F= 12mm 4 pinos Chaves 7C Apresentar catálogo com descrição do item.					
42	CADEADO 30MM	CADEADO 30MM - DE 1ª LINHA Haste de aço cementada e cromada, dupla trava, disco de segurança anti-gazua, contra-pinos, formato carretel, anti-gazua exclusivos, orificio de descarga de água, mola de aço inoxidavel, corpo de latão maciço, duas chves de latão niqueladas, cilindro de latão trefilado. Medidas: A=30mm x B=30mm x C=20mm D= 5mm E= 17mm F= 13,5mm 4 pinos Chaves 10C Apresentar catálogo com descrição do item.	PADO	55	UN	11,40	627,00
43	CADEADO 35MM	CADEADO 35MM - DE 1ª LINHA Haste de aço cementada e cromada, dupla trava, disco de segurança anti-gazua, contra-pinos, formato carretel, anti-gazua exclusivos, orificio de descarga de água,	PADO	70	UN	14,84	1.038,80



# PREFEITURA MUNICIPAL DA ESTÂNCIA BALNEÁRIA DE UBATUBA

Litoral Norte do Estado de São Paulo

Capital do surfe

		mola de aço inoxidável, corpo de latão maciço, duas chaves de latão niqueladas, cilindro de latão trefilado. Medidas: A=35mm x B=33mm x C=23mm D= 6,4mm E= 19mm F= 14,5mm 5 pinos Chaves 9C Apresentar catálogo com descrição do item.					
44	CADEADO 50MM	CADEADO 50mm - DE 1ª LINHA Haste de aço cementada e cromada, dupla trava, disco de segurança anti-gazua, contra-pinos, formato carretel, anti-gazua exclusivos, orifício de descarga de água, mola de aço inoxidável, corpo de latão maciço, duas chaves de latão niqueladas, cilindro de latão trefilado. Medidas: A=50mm x B=40mm x C=29mm D= 8mm E= 29,5mm F= 16,5mm 5 pinos Chaves 3C Apresentar catálogo com descrição do item.	PADO	70	UN	27,91	1.953,70
45	CADEADO 50MM	CADEADO 50MM, MODELO TETRA CHAVE CRT-50 - DE 1ª LINHA Haste de aço cementada e cromada, dupla trava, disco de segurança anti-gazua, contra-pinos, formato carretel, anti-gazua exclusivos, orifício de descarga de água, mola de aço inoxidável, corpo	PADO	55	UN	74,25	4.083,70



# PREFEITURA MUNICIPAL DA ESTÂNCIA BALNEÁRIA DE UBATUBA

Litoral Norte do Estado de São Paulo

Capital do surf

		de latão maciço, duas chaves de latão níqueladas, cilindro de latão trefilado. Medidas: A=52mm x B=40mm x C=29mm D= 9mm E= 29,5mm F= 25mm 16 pinos Chaves 4F Apresentar catálogo com descrição do item.					
65	CLORADOR DE PASSAGEM	Clorador de Passagem por Pastilha de cloro ou cloro granulado Cloradores de Passagem são ideais para instalação na saída de poços e entrada de residências, comércios e Indústrias, no cavalete, ou antes, da caixa d'água. Com a instalação desse clorador você garante a segurança microbiológica da água, evitando proliferação e crescimento de bactérias, vírus, protozoários e outros microorganismos. Diminui a incidência de limpeza nas caixas d'água e impede que se forme lodo, algas no fundo da mesma. A dosagem é feita através do contato da água com pastilhas de Hipoclorito de Cálcio ( Cloro em pastilha ) dentro do clorador. Ao passar pelo mesmo a água dilui a pastilha agregando cloro. Pode ser usado pastilhas de cloro de piscina ou cloro	VEICO	20	UN	40,50	810,00

Coordenadoria de Suprimentos/Secretaria de Administração  
Av. Dona Maria Alves, 865. Centro. 11680-000. Ubatuba. SP  
Tels. (12) 3834-1035. 3834-1069. e-mail: prefeituraubatuba@hotmail.com  
Site: transparencia.ubatuba.sp.gov.br



# PREFEITURA MUNICIPAL DA ESTÂNCIA BALNEÁRIA DE UBATUBA

Litoral Norte do Estado de São Paulo

Capital do surfe

		<p>granular. Não deve ser usado cloro em pó ou líquido! O botão de regulagem permite aumentar e diminuir a dosagem conforme conveniência do usuário. possui bujão de dreno para troca das pastilhas. Características: Garante a "saúde" da água, prevenindo contra crescimento de microorganismos ( bactérias, vírus e etc ) Trabalha em Alta Vazão: até 8.000 litros/hora Pressão Trabalho: 2 mca a 70 mca Conexões de 2" Padrão PVC 50 Dimensões : 6" de diâmetro por 12" altura Capacidade para até 4 pastilhas de 60 mm ou 800 g de cloro granulado Construído em Polímeros de alta resistência Pode ser instalado de várias formas: - Na Saída do Poço; - Diretamente no cavalete com o corpo ; - virado para cima; - Na entrada da Caixa D'Água Peso do produto com embalagem de despacho: 3 kg</p>					
99	DISCO DE CORTE	<p>Disco Para Serra Mármore Makita de 24 Dentes Widea Lâmina Para Corte em Madeira. Uso em Serra Mármore Makita com 24 Dentes Widea - Tamanho: (110 mm) - Para Corte em Madeira</p>	DYMAR	40	UN	20,25	810,00

Coordenadoria de Suprimentos/Secretaria de Administração  
Av. Dona Maria Alves, 865. Centro, 11680-000. Ubatuba. SP  
Tels. (12) 3834-1035. 3834-1069. e-mail: prefeituraubatuba@hotmail.com  
Site: transparencia.ubatuba.sp.gov.br



# PREFEITURA MUNICIPAL DA ESTÂNCIA BALNEÁRIA DE UBATUBA

Litoral Norte do Estado de São Paulo

Capital do surfe

		<ul style="list-style-type: none"><li>- Para uso em Serra Circular e Serra Mármore</li><li>- Diâmetro do Furo: 20 mm</li><li>- 24 Dentes de Widea</li></ul>					
100	DISCO PARA SERRA, CORTE A SECO	DISCO DIAMANTADO SEGMENTADO PARA SERRA, CORTE A SECO. CARACTERÍSTICAS e ESPECIFICAÇÕES: Disco diamantado segmentado para concreto, Sistema de refrigeração a seco, Diâmetro do disco: 105 mm Diâmetro do furo: 20mm, Com 8 dentes, 1.050grs APLICAÇÕES: Alvenaria, Azulejo, Blocos de Concreto, Cerâmicas, Cerâmicas Esmaltadas, Concreto, Contra-Pisos, Granito, Lajotas de Cimento, Mármore, Pedras Naturais, Refratários, Telhas Esmaltadas, Telhas e Tijolos	DYMAR	40	UN	20,25	810,00
144	ESPUMA	Espuma de poliuretano para vedação. Espuma de poliuretano monocomponente, pronta para uso, com alto poder de expansão e aderência. Calafeta e isola com perfeição, com rendimento de até 30 vezes o volume inicial. Preenche as cavidades com uma espuma semirrígida, com grande poder de vedação e resistente às intempéries. Assim, além de vedar, proporciona excelente isolamento termo-	OTTOBAUNGA RTEM	24	TB	21,60	518,40

Coordenadoria de Suprimentos/Secretaria de Administração  
Av. Dona Maria Alves, 865. Centro. 11680-000. Ubatuba. SP  
Tels. (12) 3834-1035, 3834-1069. e-mail: prefeituraubatuba@hotmail.com  
Site: transparencia.ubatuba.sp.gov.br



# PREFEITURA MUNICIPAL DA ESTÂNCIA BALNEÁRIA DE UBATUBA

Litoral Norte do Estado de São Paulo

Capital do surfe

		<p>acústico aos ambientes. Ótima aderência à grande parte dos materiais empregados na construção civil, exceto Polietileno, Polipropileno, Silicone ou Teflon. Depois de endurecido, pode ser cortado, lixado e pintado.</p> <p>Características Aparência: Espuma amarelada; Composição básica: poliuretano; Validade: 12 meses; Campos de Aplicação - Indicado para isolamento e preenchimento de fendas, buracos e aberturas em geral, tais como: encunhamento de alvenaria; chumbamento de batentes e esquadrias; instalação de ar condicionado e caixas de força/luz/telefone; isolamento de tubulação.</p> <p>Obs.: Não deve ser aplicado em locais sujeitos ao contato frequente com água.</p>					
177	LAMINA P/ROCADEIRA	Lâmina para Roçadeira - Sthil Aço temperado - Diâmetro 10" - Furo de 1" - Duas pontas.	DYMAR	150	UN	22,00	3.300,00
178	LAMINA P/ROCADEIRA	Lâmina para Roçadeira - Honda Aço temperado - Diâmetro 10" - Furo de 1" - Duas pontas	DYMAR	250	UN	22,95	5.737,50
179	LAMINA P/ROCADEIRA	Lâmina para Roçadeira - Sthil Aço temperado - Diâmetro 10" - Furo de 1" - Duas pontas.	DYMAR	150	UN	22,95	3.442,50
206	LIMA CHATA 10"	Lima para Enxada Descrição: Com	KF	80	UN	20,25	1.620,00



# PREFEITURA MUNICIPAL DA ESTÂNCIA BALNEÁRIA DE UBATUBA

Litoral Norte do Estado de São Paulo

Capital do surf

		cabo; Encartelada; Dureza 63 HRC; Picado simples; Uso: Para afiar enxadas, facões, foices e outras ferramentas agrícolas					
256	PISTOLA APLICADORA DE SILICONE	PISTOLA APLICADORA PARA SILICONE OU POLIURETANO, EM CARTUCHOS DE 310 ML - Pistola de aplicar adesivo selante, silicone, cola poliuretano, polystic, massa de veda calha, - Gatilho automático, - Sistema de liberação do embolo - eficiente	WORKER	10	UN	16,20	162,00
303	Serra aço rápida bi- metal.	Comprimento x largura x espessura: 250x13x0,60mm Dentes por 25mm: 18 A lâmina de serra manual Bi-Metal é fabricada com o novo AÇO BI-METAL UNIQUE™ e portanto incorpora a sua nova performance de corte". Apropriada para utilização em bancada ou fora dela, e excelente opção para mecânicos, ferramenteiros, encanadores e eletricistas, em qualquer condição de trabalho. Cortes mais suaves devido às múltiplas arestas de corte - "Multi Edge Performance" e ao efeito de divisão de cavacos - "Split-Chip Advantage". Lâmina de serra semi-rígida, inquebrável durante o uso e à prova de estilhaçamento.	STARRET	110	UN	5,80	638,00

Coordenadoria de Suprimentos/Secretaria de Administração  
Av. Dona Maria Alves, 865. Centro. 11680-000. Ubatuba. SP  
Tels. (12) 3834-1035. 3834-1069. e-mail: prefeituraubatuba@hotmail.com  
Site: transparencia.ubatuba.sp.gov.br



**PREFEITURA MUNICIPAL DA ESTÂNCIA BALNEÁRIA DE UBATUBA**  
Litoral Norte do Estado de São Paulo

Capital do surfe

		<p>Corta 35% mais rápido que as serras com perfil de dente convencional. Rendimento 25% superior às serras bi-metálicas convencionais. 170% maior área de contato entre os metais comparado com as tecnologias existentes e com isso uma maior resistência quanto à quebra e ao arrancamento dos dentes da serra. Cortes mais suaves devido às múltiplas arestas de corte - "Multi Edge Performance" e ao efeito de divisão de cavacos - "Split-Chip Advantage". Lâmina de serra semi-rígida, inquebrável durante o uso e à prova de estilhaçamento.</p>					
304	Serra aço rápida bi-metal.	<p>Comprimento x largura x espessura: 250x13x0,60mm Dentes por 25mm: 24 A lâmina de serra manual Bi-Metal é fabricada com o novo AÇO BI-METAL UNIQUE™ e portanto incorpora a sua nova performance de corte". Apropriada para utilização em bancada ou fora dela, e excelente opção para mecânicos, ferramenteiros, encanadores e eletricitistas, em qualquer condição de trabalho. Cortes mais suaves devido às múltiplas arestas de corte - "Multi Edge</p>	STARRET	160	UN	5,80	928,00



**PREFEITURA MUNICIPAL DA ESTÂNCIA BALNEÁRIA DE UBATUBA**  
Litoral Norte do Estado de São Paulo

Capital do surfe

		<p>Performance" e ao efeito de divisão de cavacos - "Split-Chip Advantage". Lâmina de serra semi-rígida, inquebrável durante o uso e à prova de estilhaçamento. Corta 35% mais rápido que as serras com perfil de dente convencional. Rendimento 25% superior às serras bi-metálicas convencionais. 170% maior área de contato entre os metais comparado com as tecnologias existentes e com isso uma maior resistência quanto à quebra e ao arrancamento dos dentes da serra. Cortes mais suaves devido às múltiplas arestas de corte - "Multi Edge Performance" e ao efeito de divisão de cavacos - "Split-Chip Advantage". Lâmina de serra semi-rígida, inquebrável durante o uso e à prova de estilhaçamento.</p>					
306	SILICONE P/VEDAÇÃO	<p>em tubo de 280g cada Multi Vedação Incolor - Colméia SILICONE MULTIVEDAÇÃO é um selador mono componente, multifuncional, resistente a formação de fungos. Cura quando exposto a umidade, formando um selo durável e forte, sem perder a elasticidade. O silicone</p>	AMAZONAS	120	TB	12,85	1.542,00

Coordenadoria de Suprimentos/Secretaria de Administração  
Av. Dona Maria Alves, 865. Centro. 11680-000. Ubatuba. SP  
Tels. (12) 3834-1035. 3834-1069. e-mail: prefeituraubatuba@hotmail.com  
Site: transparencia.ubatuba.sp.gov.br



**PREFEITURA MUNICIPAL DA ESTÂNCIA BALNEÁRIA DE UBATUBA**  
Litoral Norte do Estado de São Paulo

Capital do surfe

		<p>MULTIVEDAÇÃO é resistente as mudanças de temperatura e radiação UV. Contem substancias que previnem o crescimento de mofos, fungos e algas, se recomenda especialmente para aplicação em lugares com alta umidade (Ex. cozinha, banheiros). É um excelente selador e tem ótima adesão muitas superfícies como vidros, azulejos, superfícies revestidas, cerâmicas, alumínio, madeira e a maioria dos plásticos.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Juntas de conexões e expansões</li><li>- Juntas nas construções com arredores unidos</li><li>- Selo em espaços sanitários e em cozinhas</li><li>- Conexões ao redor de pias, banheiros, lavabos, duchas, tanques e piscinas</li><li>- Selo em sistemas de abastecimento de água e esgoto, tubos de PVC</li><li>- Selo em projetos de casa e bricolagem</li></ul> <p>Consistência: lisa, pasta estável Sistema de Cura: acético Densidade: 0.97 g/cm<sup>3</sup> Formação da película: 15 + 25 min Nível de cura: 2mm/24h, dependendo da espessura do</p>				
--	--	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--	--	--



**PREFEITURA MUNICIPAL DA ESTÂNCIA BALNEÁRIA DE UBATUBA**  
Litoral Norte do Estado de São Paulo

Capital do surfe

		filete, temperatura ambiente y umidade. Temperatura recomendada de aplicação: +5°C ÷ +40°C (a razão da cura será muito mais lenta em temperaturas abaixo de 0o C ) Cores Disponíveis: transparente, branco, cinza, preto e marrom, cores disponíveis conforme pedido. No estado curado: O módulo @100% de alongamento: 0.40 MPa Interrupção do crescimento: 200% Força de tensão para romper: 0.70 MPa Retração: < 10% Capacidade de movimento: ±20% Grau da Dureza A: 20 Resistência a Temperatura: -30°C + 120°C					
355	VALVULA AMERICANA P/PIA - 1 1/2"	VALVULA TIPO AMERICANA METAL CROMADO E CESTA EM METAL CROMADO PARA PIA DE COZINHA DE 1.1/2 X 3.1/2. Em conformidade com a norma ABNT e aprovados pelo INMETRO.	KELLY	35	PC	17,55	614,25

**CLÁUSULA SEGUNDA – DA VALIDADE DO REGISTRO DE PREÇO:**

2.1 – A presente **ATA DE REGISTRO DE PREÇOS** terá validade durante 12 (doze) meses.

2.2 – Durante o prazo de validade desta **ATA**, a **DETENTORA** assume o compromisso de atender, na íntegra, todas as requisições realizadas pela **PREFEITURA**, respeitando o prazo estipulado na cláusula 5.1, bem como todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação, apresentando documentação revalidada, caso algum documento perca a validade.

2.3 – Nos termos do Artigo 15, § 4º, Lei Federal 8.666/93, durante o prazo de validade desta **ATA DE REGISTRO DE PREÇOS**, a **PREFEITURA** não estará obrigada a adquirir exclusivamente da **DETENTORA**, podendo utilizar outros meios, desde que permitidos em lei, sem que desse fato caiba recurso

Coordenadoria de Suprimentos/Secretaria de Administração  
Av. Dona Maria Alves, 865. Centro. 11680-000. Ubatuba. SP  
Tels. (12) 3834-1035. 3834-1069. e-mail: prefeituraubatuba@hotmail.com  
Site: transparencia.ubatuba.sp.gov.br



## PREFEITURA MUNICIPAL DA ESTÂNCIA BALNEÁRIA DE UBATUBA

Litoral Norte do Estado de São Paulo

Capital do surfe

ou indenização de qualquer espécie, sendo assegurada à **DETENTORA** preferência em igualdade de condições.

2.4 – Ocorrendo qualquer das hipóteses previstas no Artigo 78, da Lei Federal 8.666/93, ou, caso os preços registrados apresentem-se superiores aos praticados no mercado, a presente **ATA DE REGISTRO DE PREÇOS** poderá ser cancelada pela **PREFEITURA**, garantindo à **DETENTORA** o contraditório e a ampla defesa.

### CLÁUSULA TERCEIRA – DOS RECURSOS ORÇAMENTÁRIOS:

3.1 – A despesa decorrente desta **ATA DE REGISTRO DE PREÇO** correrá por conta de recursos do orçamento corrente, nas seguintes classificações:

06.01.3.3.90.30.12.365.0016.1.021.01.210000	RESERVA 333/15
06.01.3.3.90.30.12.361.0016.1.021.01.220000	RESERVA 334/15
06.01.3.3.90.30.12.365.0016.1.021.01.210000	RESERVA 335/15
06.01.3.3.90.30.12.361.0016.1.021.01.220000	RESERVA 336/15
06.01.3.3.90.30.12.365.0016.1.021.01.210000	RESERVA 345/15
06.01.3.3.90.30.12.361.0016.1.021.01.220000	RESERVA 246/15
06.01.3.3.90.30.12.365.0016.1.021.01.210000	RESERVA 331/15
06.01.3.3.90.30.12.361.0016.1.021.01.220000	RESERVA 332/15
06.01.3.3.90.30.12.365.0016.1.021.01.210000	RESERVA 339/15
06.01.3.3.90.30.12.361.0016.1.021.01.220000	RESERVA 340/15
06.01.3.3.90.30.12.365.0016.1.021.01.210000	RESERVA 337/15
06.01.3.3.90.30.12.361.0016.1.021.01.220000	RESERVA 338/15
06.01.3.3.90.30.12.365.0016.1.021.01.210000	RESERVA 341/15
06.01.3.3.90.30.12.361.0016.1.021.01.220000	RESERVA 342/15
06.01.3.3.90.30.12.365.0016.1.021.01.210000	RESERVA 343/15
06.01.3.3.90.30.12.361.0016.1.021.01.220000	RESERVA 344/15

### CLÁUSULA QUARTA – DO PREÇO:

4.1 – Registra os preços dos itens relacionados no anexo I – proposta comercial, de acordo com a classificação no Pregão nº 22/15.

4.1.1 – A **DETENTORA** se obriga a fornecer os itens, cujas classificações obtidas foram as 2<sup>as</sup> ou 3<sup>as</sup> posições, nos termos da **ATA DE SESSÃO DO PREGÃO** nº 22/15, na hipótese de impossibilidade de fornecimento por parte da 1<sup>a</sup> colocada, devendo para tanto ser notificada por escrito pela **PREFEITURA**.

### CLÁUSULA QUINTA – DO FORNECIMENTO:

5.1 – Em cada fornecimento, o prazo de entrega dos produtos requisitados será de até 10 (dez) dias, contados do recebimento da Autorização de Fornecimento (**AF**), emitida pela Divisão de Compras da **PREFEITURA**, garantindo a substituição imediata, sem qualquer ônus à **PREFEITURA**, caso estejam em desacordo com as especificações ou apresente avarias.

5.2 – As entregas deverão ser feitas no almoxarifado na Rua Gastão Madeira, 101 – Centro – Ubatuba/SP - CEP: 11680-000.

5.3 – As **AFs** serão encaminhadas à **DETENTORA** por qualquer meio hábil, inclusive *fac-simile* ou *e-mail*, com comprovação de recebimento e, conterão as especificações e quantitativos a serem observados pela **DETENTORA** para entrega.

Coordenadoria de Suprimentos/Secretaria de Administração  
Av. Dona Maria Alves, 865. Centro. 11680-000. Ubatuba. SP  
Tels. (12) 3834-1035. 3834-1069. e-mail: prefeituraubatuba@hotmail.com  
Site: transparencia.ubatuba.sp.gov.br



## **PREFEITURA MUNICIPAL DA ESTÂNCIA BALNEÁRIA DE UBATUBA**

Litoral Norte do Estado de São Paulo

Capital do surfe

**5.4 – A DETENTORA** é única e exclusiva responsável pelo fornecimento do objeto.

**5.5 -** Constatadas quaisquer irregularidades nos produtos, nas especificações ou nas quantidades, deverão ser sanadas pela **DETENTORA** no prazo máximo de 02 (dois) dias úteis, contadas do recebimento da notificação mantidas as condições contratadas.

**5.6 – A PREFEITURA** poderá rejeitar no todo ou em parte a entrega, sendo verificada alguma divergência, determinando a substituição, sem prejuízo das penalidades cabíveis.

**5.7 -** Os produtos deverão ser fornecidos na forma de sua apresentação industrial ou comercial e, se for o caso, contendo prazo de validade e/ou garantia procedência e demais características.

### **CLÁUSULA SEXTA – DO PAGAMENTO:**

**6.1 –** Os pagamentos serão efetuados pela Secretaria Municipal de Fazenda, através de crédito em conta corrente previamente designada pela **DETENTORA**, em até 10 (dez) dias após o recebimento da Nota Fiscal/Fatura, devidamente atestada pela Secretaria Municipal de Educação, acompanhada da Nota de Empenho da **PREFEITURA**, obedecendo à ordem cronológica de pagamentos.

**6.2 –** Constatadas quaisquer irregularidades na Nota Fiscal/Fatura, será imediatamente solicitada à **CONTRATADA** Carta de Correção, ou ainda a pertinente regularização, devendo ser atendida em 24 (vinte e quatro) horas, podendo ser recontado o prazo de pagamento no caso de desatendimento.

### **CLÁUSULA SÉTIMA – DAS PENALIDADES:**

**7.1 -** Sem prejuízo do disposto no artigo 86, da Lei Federal 8666/93 e do art. 7º, da Lei Federal 10.520/02, havendo irregularidades no fornecimento, a presente **ATA** poderá ser cancelada, com as penalidades de acordo com o seguinte critério:

- a) Pelo Atraso No Início da Execução da Obrigação: Multa Equivalente A 0,5% (Meio Por Cento) Do Valor da AF, Por Dia de Atraso, Admitindo-Se No Máximo 10 (Dez) Dias de Atraso, Após O Que Ficará Caracterizada Inexecução Parcial do Objeto, Conforme O Caso, Com Multa Em Dobro No Caso de Reincidência;
- b) Pela Inexecução Parcial do Objeto: Multa Equivalente A 10% (Dez Por Cento) Do Valor da AF;
- c) Pela Inexecução Total Do Objeto: Multa Equivalente A 15% (Quinze Por Cento) Do Valor Da AF;
- d) Qualquer Outra Infringência Às Cláusulas Ou Condições Previstas Nesta **ATA**: Advertência Escrita E Multa Correspondente A 0,5% (Meio Por Cento) Do Valor Da AF.

**7.2 -** As multas que forem aplicadas poderão ser descontadas dos pagamentos a serem efetuados à **DETENTORA**, observado o contraditório e a ampla defesa.

### **CLÁUSULA OITAVA – DA UTILIZAÇÃO DA ATA DE REGISTRO DE PREÇO:**

**8.1 –** A presente **ATA DE REGISTRO DE PREÇOS** poderá ser utilizada para aquisição do respectivo objeto, somente para a Administração Direta do Município.

### **CLÁUSULA NONA – DAS DISPOSIÇÕES FINAIS:**

Coordenadoria de Suprimentos/Secretaria de Administração  
Av. Dona Maria Alves, 865, Centro, 11680-000, Ubatuba, SP  
Tels. (12) 3834-1035, 3834-1069. e-mail: prefeituraubatuba@hotmail.com  
Site: transparencia.ubatuba.sp.gov.br



# PREFEITURA MUNICIPAL DA ESTÂNCIA BALNEÁRIA DE UBATUBA

Litoral Norte do Estado de São Paulo

Capital do surfe

9.1 – Integram esta **ATA DE REGISTRO DE PREÇOS** o edital nº 27/15 e seus anexos, a ata de sessão do pregão nº 22/15 e demais elementos do processo nº SC/15.749/14

9.2 – Os casos omissos serão dirimidos com base na legislação mencionada no preâmbulo desta, pelos preceitos de direito público e supletivamente pelos princípios da teoria geral dos contratos e disposições de direito privado.

## CLÁUSULA DÉCIMA – DO FORO:

10.1 – Fica eleito o Foro da Comarca de Ubatuba para dirimir quaisquer questões decorrentes da utilização da presente **ATA DE REGISTRO DE PREÇOS**.

Ubatuba,

31 JUL 2015

  
PREFEITURA MUNICIPAL DE UBATUBA  
MAURICIO HUMBERTO FONARI MOROMIZATO

  
DPJ MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA EPP  
PAULO CESAR FELIZ

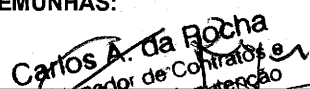
~~DPJ MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO~~  
LIDA ME

CNPJ 17.245.800/0001-75

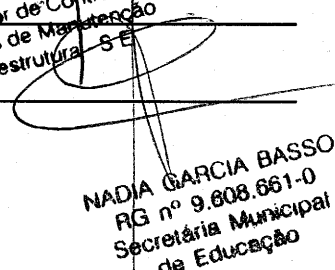
Inscrição Estadual 701.063.810.114  
Rua João Ferreira Duarte, 268  
Mato Dentro - Ubatuba - SP

## TESTEMUNHAS:

1º

  
Carlos A. da Rocha  
Coordenador de Contratos e  
Operações de Manutenção  
da Infraestrutura - SE

2º

  
NADIA GARCIA BASSO  
RG nº 9.608.661-0  
Secretária Municipal  
de Educação