

Estudo Técnico Preliminar 29/2024

1. Informações Básicas

Número do processo: Processo nº 215

2. Diretrizes que Nortearão este ETP

2.1 – A contratação por Dispensa de Licitação com fundamento no inciso II do caput do art. 75 da Lei 14.133/2021 (grifamos):

“Art. 75. É dispensável a licitação: “

...

“II – para contratação que envolva valores inferiores a R\$ 59.906,02 (cinquenta e nove mil novecentos e seis reais e dois centavos), no caso de outros serviços e compras; (art.182 da Lei 14.133/21 atualizado pelo Decreto Nº 11.871 de 29/12/2023).”

2.2 – Assim, visto que a presente contratação se enquadra nos moldes do contido no art. 75, II da Lei 14.133/2021 e que há regulamentação legal na forma da Instrução Normativa SECES/ME Nº 67, de 8 de julho de 2021, devido ao baixo valor e a bem da economia processual, a presente contratação se dará por dispensa de licitação, na forma eletrônica.

2.3 – Na Lei n.º 14.133/2021 (Lei de Licitações e Contratos Administrativos) têm (grifamos):

“Art. 6º Para os fins desta Lei consideram-se:”

...

“XIII - bens e serviços comuns: aqueles cujos padrões de desempenho e qualidade podem ser objetivamente definidos pelo edital, por meio de especificações usuais de mercado;”

2.4 – Assim diante do fato de a lei nº 14.133/2021, bem como a IN SEGES nº 58/2022 em seu Art. 14, inciso I, facultar ou dispensar a elaboração de ETP nos casos de dispensa de licitação (dispensa eletrônica), da baixa complexidade do objeto, não havendo necessidade de requisitos complementares, foi facultado o estudo técnico preliminar no presente caso.

3. Descrição da necessidade

Aquisição de Materiais para Manutenção e Reparos nos Equipamentos de Broadcast FM e Suporte das Atividades no Departamento De Radiodifusão Educativa - Rádio Estrela FM.

Tais insumos são deverás importante para que em momentos de pequenas falhas em nossos equipamentos, o servidor concursado como Técnico de Manutenção de Rádio possa executar os serviços atribuídos a sua função, com qualidade e assim preservando os bens públicos ao qual esta realizando a intervenção de reparo.

Hoje em dia, todos estes insumos se encontram em falta, tanto na Rádio Estrela, como na Secretaria de Obras e Serviços e Almoxarifado Central, por este é de suma importância à aquisição destes itens, pois, os que não possuímos mais foram adquiridos a mais de 2 anos e não foram repostos até o momento. No atual momento, se houver uma paralização dos serviços que dependa destes itens, infelizmente não poderemos resolver de imediato, como sempre buscamos atuar, fazendo com que a emissora não volte ao ar para a transmissão de sua programação.

Outro ponto a se considerar é que estes materiais serão utilizados para o reparo e fortalecimento da segurança do prédio do transmissor, pois, conforme boletim de ocorrência anexo a este, houve uma grande tentativa de furto de cabos e equipamentos no prédio localizado na SP-340.

4. Área requisitante

Área Requisitante	Responsável
Departamento Municipal de Radiodifusão Educativa	Fabio Franceschini

5. Descrição dos Requisitos da Contratação

5.1 – Definição do Objeto:

Aquisição de Materiais para Manutenção e Reparos nos Equipamentos de Broadcast FM e Suporte das Atividades no Departamento De Radiodifusão Educativa - Rádio Estrela FM.

5.2 – Local e Forma de Entrega:

A entrega deverá ocorrer em dias úteis, de segunda a sexta-feira, das 8:00hs às 12:00hs, no prédio do Departamento de Radiodifusão Educativa – Radio Estrela FM, Avenida Marginal, 600, Loteamento Prefeitura, Centro Cultural (Radio Estrela), CEP 13911-010, Jaguariúna/SP. Duvidas da entrega podem ser sanadas pelo (19) 3867-4227, com Fábio ou Marcos.

5.3 – Definição das unidades de medida para quantificação dos serviços e delimitação dos preços unitários:

O preço unitário está baseado na média harmônica dos orçamentos que fazem parte do processo.

5.4 – Estimativa de Prazo de Execução do Objeto:

A execução completa do objeto devera contemplar a entrega de todos os itens do contrato em até 30 (trinta) d.d. (dias direto) da assinatura do contrato.

5.5 – Definição das Responsabilidades, Exigências e Compromissos da Contratada:

Para o atendimento, a empresa contratada deverá atender aos requisitos mínimos exigidos em E.T.P. e aviso de dispensa. Todo o transporte para a entrega, bem como, pessoal para fazer a

carga e descarga, deverá ser por conta da empresa que irá realizar os serviços, arcando com todas as despesas da entrega. Todo este procedimento visa à economicidade, vantajosidade e maior qualidade dos serviços a serem prestados.

6. Levantamento de Mercado

Para a contratação em tela foram analisados processos similares feitos por outros órgãos e entidades, por meio de pesquisa no âmbito de pregões contratações públicas através do site [hops://www.comprasgovernamentais.gov.br/](https://www.comprasgovernamentais.gov.br/), com objetivo de identificar a existência de novas metodologias, tecnologias ou inovações que melhor atendam às necessidades da administração municipal, entretanto, devido a dificuldades de localizar objetos similares para o mesmo porte de serviços, realizamos o levantamento através de empresas do ramo, os quais estão anexos a este.

7. Descrição da solução como um todo

A solução apreseta

8. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

Segue abaixo o levantamento dos itens consumíveis para que o servidor lotado como Técnico de Manutenção de Rádio, execute suas funções, sendo:

Sequencial	id	Nome	Tipo	Unidade	Quant.	Refências Técnicas
1	614214	Abraçadeira Material: Náilon , Tipo: Com Ranhuras , Comprimento Total: 200 MM, Largura: 4,8 MM, Aplicação: Amarração De Cabos E Fios , Características Adicionais: Pct 100 Un , Cor: Branca	MATERIAL	Unidade	600	Abraçadeiras de nylon 4,8 mm X 200mm (ou equivalente), Hellermann ou Produto comprovadamente superior
2	613478	Abraçadeira Material: Náilon , Tipo: Com Ranhuras , Comprimento Total: 200 MM, Largura: 2,50 MM, Aplicação: Amarração De Cabos E Fios , Cor: Branca	MATERIAL	Unidade	1000	Abraçadeiras de nylon 2,5 mm X 200mm (ou equivalente), Hellermann ou Produto comprovadamente superior
3	341586	Abraçadeira Material: Náilon , Tipo: Com Ranhuras , Comprimento Total: 300 MM, Largura: 8 MM, Aplicação:	MATERIAL	Unidade	400	Abraçadeiras de nylon 7,8 mm X 300mm (ou equivalente), Hellermann ou Produto

		Amarração , Características Adicionais: Flamabilidade Auto-Extingüível , Cor: Incolor				comprovadamente superior
4	328217	Alicate Universal Material: Forjado Em Aço Cromo Vanádio , Tipo: Profissional , Material Cabo: Plástico , Tipo Cabo: Reforçado, Isolado, Anti-Deslizante , Comprimento: 8 POL, Aplicação: Corte De Arame Duro, Instalações Em Geral , Características Adicionais: Classe De Aplicação H	MATERIAL	Unidade	2	Alicate Isolado NBR de Eletricista de 8 Pol. (203mm) IRWIN ou Produto comprovadamente superior
5	458450	Bateria Automotiva Tipo: Selada , Tensão Nominal: 12 V, Capacidade Nominal: 7,0 AH, Sistema Eletroquímico: Chumbo-Ácido	MATERIAL	Unidade	10	Bateria 12V / 7Ah para Central de Alarmes e No-Break Unipower, Moura ou Produto comprovadamente superior
6	463204	Cabo Rede Computador Material Revestimento: Pvc - Cloreto De Polivinila , Material Condutor: Cobre , Tipo Cabo: 8 Vias , Cor: Preta , Categoria: 6e , Aplicação: Conexão De Rede	MATERIAL	Metro	305	Cabo de Rede CAT.6 24AWP - Caixa com 305 metros Furukawa Sohoplus ou Produto comprovadamente superior
7	607770	Cadeado Material: Latão Maciço , Material Haste: Aço Cementado/Cromado , Altura: 55 MM, Largura: 30 MM, Características Adicionais: Mestrado	MATERIAL	Unidade	8	Cadeado Linha Clássica Standard Latão 30 mm Papaiz, Pado ou Produto comprovadamente superior
8	371771	Cadeado Material: Latão Maciço , Material Haste: Aço Cementado/Cromado , Altura: 62 MM, Largura: 40 MM, Características Adicionais: 2 Chaves Em Latão Niquelado /Trava Dupla	MATERIAL	Unidade	8	Cadeado Linha Clássica Standard Latão 40 mm Papaiz, Pado ou Produto comprovadamente superior
9	371770	Cadeado Material: Latão Maciço , Material Haste: Aço Cementado/Cromado , Altura: 78 MM, Largura: 50 MM, Características Adicionais: 2 Chaves Em Latão Niquelado /Trava Dupla	MATERIAL	Unidade	8	Cadeado Linha Clássica Standard Latão 50 mm Papaiz, Pado ou Produto comprovadamente superior
						Carretel Solda estanho /chumbo 60/40 para

10	319882	Solda Estanho Aspecto Físico: Sólido , Formato: Carretel , Largura: 1 MM, Aplicação: Ferro De Solda , Característica Adicionais: Liga Metálica 60/40	MATERIAL	Rolo 500 G	6	componetes eletronicos Best Azul Tri-Núcleo ou Produto comprovadamente superior
11	607136	Chave De Fenda Material: Aço Cromo Vanádio , Cabo: Hexagonal Easygrip , Tamanho: 6 X 100mm MM, Tipo Ponta: Cruzada	MATERIAL	Unidade	2	Chave de Fenda 1/4" x 4" (6 x 100mm) em aço cromo vanádio trefilado Moretzsohn ou Produto comprovadamente superior
12	483652	Chave De Fenda Material: Aço Cromo Vanádio , Cabo: Polipropileno , Tamanho: 1/4 X 5 POL, Características Adicionais: Ponta Fosfatizada , Tipo Ponta: Chata	MATERIAL	Unidade	1	Chave de Fenda 1/4" x 6" (6 x 150mm) em aço cromo vanádio trefilado Moretzsohn ou Produto comprovadamente superior
13	301298	Chave De Fenda Material: Aço Din 17200-50crv4 , Cabo: Polipropileno Simples , Tamanho: 1/8 X 4 POL, Características Adicionais: Acabamento Haste Niquelado, Peso 70 G	MATERIAL	Unidade	3	Chave de Fenda 1/8" x 4" (3,5 x 100mm) em aço cromo vanádio trefilado Moretzsohn ou Produto comprovadamente superior
14	337652	Chave De Fenda Material: Carbono Temperado , Cabo: Polipropileno , Tamanho: 3/16 X 4 PO	MATERIAL	Unidade	3	Chave de Fenda 3/16" x 4" (5 x 100mm) em aço cromo vanádio trefilado Moretzsohn ou Produto comprovadamente superior
15	614367	Chave Fenda Material Haste: Cromo Vanádio Temperado , Material Cabo: Polipropileno , Tipo Ponta: Philips , Bitola: 1/4 X 6 MM, Comprimento Haste: 6" X 150 MM, Características Adicionais: Ponta Cruzada E Fosfatizada , Tipo: Haste Isolada 100 Vca	MATERIAL	Unidade	1	Chave de Philips 1/4" x 4" (PH2 x 100mm) em aço cromo vanádio trefilado Moretzsohn ou Produto comprovadamente superior
16	299419	Chave Fenda Material Haste: Carbono Temperado , Material Cabo: Polipropileno , Tipo Ponta: Philips , Bitola: 1/8 X 3 PO	MATERIAL	Unidade	3	Chave de Philips 1/8 x 3" (PH0 x 75mm) em aço cromo vanádio trefilado Moretzsohn ou Produto comprovadamente superior
		Chave Fenda Material Haste: Aço Vanádio , Material Cabo: Polipropileno , Tipo Ponta:				Chave de Philips 3/16" x 3" (PH1 x 75mm) em aço

17	418619	Philips , Bitola: 3/16 X 3 POL, Comprimento Haste: 160 MM, Características Adicionais: Haste Niquelada E Cromada, Ponta Fosfatizada	MATERIAL	Unidade	3	romo vanádio trefilado Moretzsohn ou Produto comprovadamente superior
18	372201	Chave Fenda Material Haste: Aço Cromo Vanádio , Material Cabo: Polipropileno , Tipo Ponta: Philips , Bitola: 5/16" X 6" POL, Comprimento Haste: 150 MM, Características Adicionais: Ponta Fosfatizada /Cabo Ergonômico , Acabamento Superficial Haste: Niquelado E Cromado	MATERIAL	Unidade	2	Chave de Philips 5/16" x 6" (PH3 x 150) em aço cromo vanádio trefilado Moretzsohn ou Produto comprovadamente superior
19	287700	Cola Composição: Silicone , Cor: Incolor , Aplicação: Pistola Quente , Características Adicionais: Amolecimento A 86° C +/- 3°C, Insolúvel/Diâmetro 11 , Tipo: Bastão	MATERIAL	Unidade	2	Cola Quente Bastão Grande pacote de 0,5kg cada (17 bastões para atingir o peso)
20	480268	Conector Elétrico Quantidade Borne: 1 A 12 , Material: Polietileno , Tipo: Blindado , Tensão Nominal: 600 V, Aplicação: Instalações Elétricas , Conexão: Cabo A Cabo , Característica Conductor: Fio Até 6mm2	MATERIAL	Unidade	3	Conector Multiplo Polietileno Branco 12 Bornes 600v 25a 6 mm2 - SINDAL
21	349150	Filtro Linha Tensão Alimentação: 127/220 V, Quantidade Saída: 5 Tomadas , Características Adicionais: Compatível Com Padrão Nacional, Caixa Plástica De , Número Pólos: 2p + T , Comprimento Cabo: 1,30	MATERIAL	Unidade	15	Filtro de Linha 5 Tomadas 10A Bivolt Preto 1 Metro ABS
22	428556	Fita Adesiva Material: Espuma Acrílica , Largura: 19 MM, Comprimento: 5 M, Espessura: 1 MM, Características Adicionais: Alta Resistência	MATERIAL	Pacote 1 UN	12	Fita adesiva dupla face 19mm VHB rolo 5 metros VHB, 3M, Fita Dupla Face, 4910, Transparente, 19mm x 5m ou Produto comprovadamente superior
23	226940	Fita Isolante Elétrica Material Básico: Borracha Etileno-Propileno (Epr) , Resistência À Tensão: Até 69.000 V, Cor: Preta , Classe Temperatura: 90 °C, Comprimento: 10 M,	MATERIAL	Rolo 10 M	8	Fita Isolante alta fusão antichama 10 mts 3M Scotch 23, 19mm X 10mts ou Produto

		Largura: 19 MM, Espessura: 0,76 MM, Normas Técnicas: Nbr 10.669 , Características Adicionais: Autofusão				comprovadamente superior
24	446916	Fita Isolante Elétrica Material Básico: Pvc Auto-Extinguível , Resistência À Tensão: Até 750 V, Cor: Preta , Classe Temperatura: 105 °C, Largura Nominal: 19 MM, Espessura Nominal: 0,19 MM, Comprimento Nominal: 20	MATERIAL	Rolo 20 M	18	Fita Isolante em Rolo 20 mts antichama 3M Scotch 33+ 20 mts ou Produto comprovadamente superior
25	606579	Lanterna Elétrica Material: Liga De Alumínio Anodizado , Tipo: Mergulho , Características Adicionais: Com Feixe De Luz Com Angulo De 120º, Vidro Tempera , Luminosidade: 1200 LM, Tipo Lâmpada: Led , Tipo Bateria: Bateria Recarregável 18.650 Mah , Recarga Bateria: 2,50 H, Sistema Eletroquímico Da Bateria: Níquel-Cádmio	MATERIAL	Unidade	3	Lanterna de LED com 3400 lumens de potência mínima Lanterna Recarregável com carregador Bivolt (caso não use pilhas comuns) e todos os acessórios
26	441130	Lâmpada Led Tensão Nominal: Bivolt V, Potência Nominal: 9 W, Tipo Base: E-27 , Fluxo Luminoso: Mín. 800 LM, Tipo Bulbo: Leitoso , Temperatura De Cor: 6500	MATERIAL	Unidade	18	Lâmpada Led Bulbo 9w 6500k Branco Frio E27 Bivolt
27	262680	Desengripante Composição: Aditivos Inibidores Corrosão E Oxidação, Tensoativo , Apresentação: Spray , Finalidade: Eliminar Ferrugem / Repelir Umidade / Lubrificar , Aplicação: Lubrificante E Anticorrosivo , Características Adicionais: Sem Cfc Na Composição	MATERIAL	Frasco 300 ML	10 pçs	Lanterna de LED com 3400 lumens de potência mínima Lanterna Recarregável com carregador Bivolt (caso não use pilhas comuns) e todos os acessórios
28	433161	Tomada Modelo: Plugue , Corrente Nominal: 10 A, Tensão Nominal: 250 V, Número Pólos: 2 P + T , Características Adicionais: Saída Axial , Aplicação: Extensão Elétrica , Material: Emborrachado	MATERIAL	Peça	20	Plug Femea 2P+T de 10A Cor Preta Margirus ou Produto comprovadamente superior
29	421483	Plugue Tipo: Macho , Número Pinos: 3 UN, Formato Pinos: Cilíndrico , Cor Corpo: Cinza , Corrente Nominal: 10 A,	MATERIAL	Peça	36	Plug Macho 2P+T de 10A Cor Preta Margirus ou

		Número Pólos: 2 P + T , Material: Plástico , Aplicação: Extensão Elétrica				Produto comprovadamente superior
30	486417	Adesivo Uso Geral Aplicação: Uso Geral , Características Adicionais: Secagem De 5 A 10 Minutos Para Materiais Porosos , Apresentação: Líquido Pastoso Na Cor Branca , Composição: Adesivo De Contato Sem Toluol	MATERIAL	Embalagem 30 G	8	Tubo de Cola de Contato, bisnaga 30g, tipo Tekbond, Cascola ou Produto comprovadamente superior
31	242536	Adesivo Uso Geral Material: Monômero Etil-Cianoacrilato , Aplicação: Plaquetas Metálicas , Características Adicionais: Secagem Rápida , Viscosidade: Baixa	MATERIAL	Unidade	6	Tubo de Cola Tipo Super Bond Industrial com 100g de viscosidade média, tipo Tekbond 793 ou Produto comprovadamente superior
32	407888	Luz Emergência Tipo: Fixo À Parede , Tipo Lâmpada: 21 Led'S De 2w , Tensão Alimentação: Bivolt V, Bateria: Recarregável, Autonomia Mínima De 12hrs , Cor: Branca	MATERIAL	Unidade	6	ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA LED AUTÔNOMA 1200 LÚMENS IP65 BIVOLT Com Dois Faróis de LED

9. Estimativa do Valor da Contratação

Valor (R\$): 10.236,89

O valor total global estabelecido em decorrência da identificação dos elementos que compõem o preço do objeto em virtude de pesquisa de preço no mercado será de R\$ 10.236,89 (dez mil e duzentos e trinta e seis reais e oitenta e nove centavos), conforme demonstrado nos Anexos I e II a este Estudo Técnico Preliminar.

10. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

Considerando-se que objeto tem condições de divisão por itens, devido a suas características comerciais, assim ampliando a competitividade e levando a vantajosidade e economicidade do setor público nesta modalidade de contratação, bem como, seguindo-se a Lei 14.133/21, em seu art. 40, § 2º, a luz deste fato Marçal Justen Filho (2021, pg. 531) diz:

“O parcelamento pode ampliar a competitividade e o universo de possíveis interessados. Assim, se passa porque o parcelamento produz uma pluralidade de licitações, cada qual versando sobre quantitativo mais reduzido de objetos e valor econômico inferior. Isso aumenta o número de sujeitos em condições de disputar a contratação, inclusive pela redução dos requisitos de habilitação.”.

Portanto, fica o desmembramento para o objeto designado neste ETP, muito mais interessante para a administração pública, pois, ganhamos a vantajosidade e economicidade pela ampla abertura de licitantes.

11. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

Declaramos que até o período, conforme valores estipulados na Lei 14.133/21, em seu Art. 75, inciso II, devidamente atualizados conforme o Art. 182, *não foi ultrapassado o valor legal autorizado para as aquisições deste objeto, bem como de itens correlatos e/ou interdependentes, por esta secretaria municipal, sendo assim mantido o respeito às determinações legais.*

12. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

Previsto no planejamento financeiro da administração municipal de acordo com a lei ordinária nº 2925/2023 (Lei Orçamentaria Anual de 2024).

13. Benefícios a serem alcançados com a contratação

Como possuímos um servidor concursado no cargo de Técnico de Manutenção de Rádio, com o fornecimento dos materiais necessários, o mesmo poderá desempenhar suas funções, assim, mantendo os equipamentos públicos em funcionamento e com economicidade para a administração municipal.

14. Providências a serem Adotadas

Organização do espaço para recebimento dos materiais pelo Técnico de Manutenção de Rádio, o qual irá ser o depositário e utilizador dos materiais em suas atividades diárias no departamento.

15. Possíveis Impactos Ambientais

Os fornecedores devem atentar a previsão de emprego de mão de obra, materiais, tecnologias e matérias-primas locais, aspectos que foram recentemente alçados ao patamar de diretrizes de sustentabilidade nas contratações públicas (Decreto Federal nº 7746 /2012, art.4º).

16. Declaração de Viabilidade

Esta equipe de planejamento declara **viável** esta contratação.

16.1. Justificativa da Viabilidade

Pelo fato de já haver um servidor concursado para a execução destes serviços, é de extrema importância o mesmo possuir materiais para suas atividades, bem como, sua agilidade e pronto atendimento as necessidades da administração pública municipal

17. Responsáveis

Todas as assinaturas eletrônicas seguem o horário oficial de Brasília e fundamentam-se no §3º do Art. 4º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).

FABIO FRANCESCHINI

Diretor do Departamento de Radiodifusão Educativa



Assinou eletronicamente em 31/01/2024 às 08:21:51.

MARIA EMILIA PECANHA DE OLIVEIRA SILVA

Responsável pela contratação direta

Lista de Anexos

Atenção: Apenas arquivos nos formatos ".pdf", ".txt", ".jpg", ".jpeg", ".gif" e ".png" enumerados abaixo são anexados diretamente a este documento.

- Anexo I - Solicitação 1270-2024.pdf (301.29 KB)
- Anexo II - Anexo - Planilha de Pesquisa de Valores.pdf (331.4 KB)
- Anexo III - Orçamentos Coletados ETP.pdf (517.0 KB)
- Anexo IV - Processo 215 - Aquisição de Materiais.pdf (65.78 KB)

Anexo I - Solicitação 1270-2024.pdf



PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIÚNA
ESTADO DE SÃO PAULO
República Federativa do Brasil

Emissão de Solicitação de Compras

Solicitação Nº: 1270 Solicitação Comum Data: 22/01/2024

Solicitante: 00156-5 - FABIO FRANCESCHINI

Tipo de Entrega: Total

Descrição do Objeto: AQUISIÇÃO DE MATERIAIS PARA MANUTENÇÃO E REPAROS NOS EQUIPAMENTOS DE BROADCAST FM E SUPORTE DAS ATIVIDADES NO DEPARTAMENTO DE RADIODIFUSÃO EDUCATIVA - DA RÁDIO ESTRELA FM.

Data pretendida para conclusão da contratação:

Grau de prioridade: Normal

Vinculação ou Dependência com objeto de outro DFD:

Local de entrega: RADIO ESTRELA

Recurso Orçamentário

Ficha: 37/2024 02.01.03.04.131.0059.2053.3.3.90.30.00

Projeto Atividade: GESTÃO DE RADIODIFUSÃO EDUCATIVA

Elemento: Material de Consumo

Fonte de Recurso: -1.- - Tesouro

Cod. Aplic.: 110.0000-GERAL

ORÇADO	SUPLEMENTADO	RESERVADO	EMPENHADO	LIQUIDADO	PAGO	SALDO
30.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	30.000,00

Itens

Item	Código	Descrição	FMT	U.E.	Qtde.	Vir. Unitário	Total
1	23.004.0751	ABRAÇADEIRA 614214 - Abraçadeira Material: Náilon , Tipo: Com Ranhuras , Comprimento Total: 200 MM, Largura: 4,8 MM, Aplicação: Amarração De Cabos E Fios.	U	UN	600	0,03	18,00
2	23.004.0751	ABRAÇADEIRA 613478 - Abraçadeira Material: Náilon , Tipo: Com Ranhuras , Comprimento Total: 200 MM, Largura: 2,50 MM, Aplicação: Amarração De Cabos E Fios.	U	UN	1000	0,13	130,00
3	23.004.0751	ABRAÇADEIRA 341586 - Abraçadeira Material: Náilon , Tipo: Com Ranhuras , Comprimento Total: 300 MM, Largura: 8 MM, Aplicação: Amarração , Características Adicionais: Flamabilidade Auto-Extinguível. Abraçadeiras de nylon 7,8mm X 300mm (ou equivalente). Referência: Hellermann ou Produto comprovadamente superior.	U	UN	400	0,13	52,00
Total:							200,00

GESTOR DO CONTRATO

Nome: MARIA EMÍLIA PEÇANHA
DE OLIVEIRA SILVA

FISCAL DO CONTRATO

Nome: FÁBIO FRANCESCHINI

SECRETÁRIO MUNICIPAL

Data: 22/01/2024

SECRETARIA DE
ADMINISTRAÇÃO E FINANÇAS

Data: ____/____/____

SECRETARIA DE GABINETE

Autorizo a abertura do processo licitatório/compras

Data: ____/____/____

Item	Código	Descrição	FMT	U.E.	Qtde.	Vir. Unitário	Total
4	05.001.0335	ALICATE UNIVERSAL C/ CABO ISOLADO 8" - NBR 9699/9701 328217 - Alicate Universal Material: Forjado Em Aço Cromo Vanádio , Tipo: Profissional , Material Cabo: Plástico , Tipo Cabo: Reforçado, Isolado, Anti-Deslizante , Comprimento: 8 POL, Aplicação: Corte De Arame Duro, Instalações Em Geral , Características Adicionais: Classe De Aplicação H. Referencia: Alicate Isolado NBR de Eletricista de 8 Pol. (203mm) IRWIN ou Produto comprovadamente superior.	U	UN	2	70,79	141,58
5	15.002.0195	BATERIA 7 AH 458450 - Bateria Automotiva Tipo: Selada , Tensão Nominal: 12 V, Capacidade Nominal: 7,0 AH, Sistema Eletroquímico: Chumbo-Ácido. Referencia: Bateria 12V / 7Ah para Central de Alarmes e No-Break Unipower, Moura ou Produto comprovadamente superior.	U	UN	10	114,77	1.147,70
6	12.001.0207	CABO DE REDE 463204 - Cabo Rede Computador Material Revestimento: Pvc - Cloreto De Polivinila , Material Condutor: Cobre , Tipo Cabo: 8 Vias , Cor: Preta , Categoria: 6e , Aplicação: Conexão De Rede. Referencia: Cabo de Rede CAT.6 24AWP - Caixa com "305 metros" Furukawa Sohoplus ou Produto comprovadamente superior.	U	CX	1	1.326,75	1.326,75
7	05.001.0002	CADEADO 30 MM 607770 - Cadeado Material: Latão Maciço , Material Haste: Aço Cementado/Cromado , Altura: 55 MM, Largura: 30 MM, Características Adicionais: Mestrado. Referencia: Cadeado Linha Clássica Standard Latão 30 mm Papaiz, Pado ou Produto comprovadamente superior .	U	UN	8	20,77	166,16
8	05.001.0006	CADEADO 40MM 371771 - Cadeado Material: Latão Maciço , Material Haste: Aço Cementado/Cromado , Altura: 62 MM, Largura: 40 MM, Características Adicionais: 2 Chaves Em Latão Niquelado/Trava Dupla. Referencia: Cadeado Linha Clássica Standard Latão 40 mm Papaiz, Pado ou Produto comprovadamente superior .	U	UN	8	31,37	250,96
9	05.001.0129	CADEADO 50 MM 371770 - Cadeado Material: Latão Maciço , Material Haste: Aço Cementado/Cromado , Altura: 78 MM, Largura: 50 MM, Características Adicionais: 2 Chaves Em Latão Niquelado/Trava Dupla. Referencia: Cadeado Linha Clássica Standard Latão 50 mm Papaiz, Pado ou Produto comprovadamente superior .	U	UN	8	47,74	381,92
10	05.001.0135	SOLDA TRINUCLEO 319882 - Solda Estanho Aspecto Físico: Sólido , Formato: Carretel , Largura: 1 MM, Aplicação: Ferro De Solda , Característica Adicionais: Liga Metálica 60/40. Referencia: Carretel Solda estanho/chumbo 60/40 para componentes eletrônicos Best Azul Tri-Núcleo ou Produto comprovadamente superior.	U	UN	6	357,79	2.146,74
11	05.001.0051	CHAVE DE FENDA 1/4" X 6" - NBR 9699 607136 - Chave De Fenda Material: Aço Cromo Vanádio , Cabo: Hexagonal Easygrip , Tamanho: 6 X 100mm MM, Tipo Ponta: Cruzada. Referencia: Chave de Fenda 1/4" x 4" (6 x 100mm) em aço cromo vanádio trefilado Moretzsohn ou Produto comprovadamente superior.	U	UN	2	16,06	32,12
12	05.001.0110	CHAVE DE FENDA 483652 - Chave De Fenda Material: Aço Cromo Vanádio , Cabo: Polipropileno , Tamanho: 1/4 X 5 POL, Características Adicionais: Ponta Fosfatizada , Tipo Ponta: Chata. Referencia: Chave de Fenda 1/4" x 6" (6 x 150mm) em aço cromo vanádio trefilado Moretzsohn ou Produto comprovadamente superior.	U	UN	1	17,11	17,11
13	05.001.0052	CHAVE DE FENDA 3/16" X 5" - NBR 9699 337652 - Chave De Fenda Material: Carbono Temperado , Cabo: Polipropileno , Tamanho: 3/16 X 4 PO. Referencia: Chave de Fenda 3/16" x 4" (5 x 100mm) em aço cromo vanádio trefilado Moretzsohn ou Produto comprovadamente superior.	U	UN	3	12,38	37,14
						Total:	5.848,18

GESTOR DO CONTRATO

Nome: MARIA EMÍLIA PEÇANHA
DE OLIVEIRA SILVA

FISCAL DO CONTRATO

Nome: FÁBIO FRANCESCHINI

SECRETÁRIO MUNICIPAL

Data: 22/01/2024

SECRETARIA DE
ADMINISTRAÇÃO E FINANÇAS

Data: ____/____/____

SECRETARIA DE GABINETE

Autorizo a abertura do processo licitatório/compras

Data: ____/____/____

Item	Código	Descrição	FMT	U.E.	Qtde.	Vir. Unitário	Total
14	05.001.0049	CHAVE DE FENDA 1/8" X 4" - NBR 9699 301298 - Chave De Fenda Material: Aço Din 17200-50crv4 , Cabo: Polipropileno Simples , Tamanho: 1/8 X 4 POL, Características Adicionais: Acabamento Haste Niquelado, Peso 70 G. Referencia: Chave de Fenda 1/8" x 4" (3,5 x 100mm) em aço cromo vanádio trefilado Moretzsohn ou Produto comprovadamente superior.	U	UN	3	10,21	30,63
15	05.001.0284	CHAVE PHILIPS 614367 - Chave Fenda Material Haste: Cromo Vanádio Temperado , Material Cabo: Polipropileno , Tipo Ponta: Philips , Bitola: 1/4 X 6 MM, Comprimento Haste: 6" X 150 MM, Características Adicionais: Ponta Cruzada E Fosfatizada , Tipo: Haste Isolada 100 Vca. Referencia: Chave de Philips 1/4" x 4" (PH2 x 100mm) em aço cromo vanádio trefilado Moretzsohn ou Produto comprovadamente superior.	U	UN	1	18,80	18,80
16	05.001.0284	CHAVE PHILIPS 299419 - Chave Fenda Material Haste: Carbono Temperado , Material Cabo: Polipropileno , Tipo Ponta: Philips , Bitola: 1/8 X 3 PO. Referencia: Chave de Philips 1/8 x 3" (PH0 x 75mm) em aço cromo vanádio trefilado Moretzsohn ou Produto comprovadamente superior.	U	UN	3	11,33	33,99
17	05.001.0284	CHAVE PHILIPS 418619 - Chave Fenda Material Haste: Aço Vanádio , Material Cabo: Polipropileno , Tipo Ponta: Philips , Bitola: 3/16 X 3 POL, Comprimento Haste: 160 MM, Características Adicionais: Haste Niquelada E Cromada, Ponta Fosfatizada. Referencia: Chave de Philips 3/16" x 3" (PH1 x 75mm) em aço cromo vanádio trefilado Moretzsohn ou Produto comprovadamente superior.	U	UN	3	14,08	42,24
18	05.001.0284	CHAVE PHILIPS 372201 - Chave Fenda Material Haste: Aço Cromo Vanádio , Material Cabo: Polipropileno , Tipo Ponta: Philips , Bitola: 5/16" X 6" POL, Comprimento Haste: 150 MM, Características Adicionais: Ponta Fosfatizada/Cabo Ergonômico , Acabamento Superficial Haste: Niquelado E Cromado. Referencia: Chave de Philips 5/16" x 6" (PH3 x 150) em aço cromo vanádio trefilado Moretzsohn ou Produto comprovadamente superior.	U	UN	2	27,83	55,66
19	10.002.0399	BASTÃO DE COLA QUENTE GROSSO 287700 - Cola Composição: Silicone , Cor: Incolor , Aplicação: Pistola Quente , Características Adicionais: Amolecimento A 86°C +/- 3°C, Insolúvel/Diâmetro 11 , Tipo: Bastão. Referencia: Cola Quente Bastão Grande pacote de 0,5kg cada (17 bastões para atingir este peso de meio quilo).	U	KG	1	46,62	46,62
20	23.004.0757	CONECTOR 480268 - Conector Elétrico Quantidade Borne: 1 A 12 , Material: Polietileno , Tipo: Blindado , Tensão Nominal: 600 V, Aplicação: Instalações Elétricas , Conexão: Cabo A Cabo , Característica Condutor: Fio Até 6mm2. Referencia: Conector Multiplo Polietileno Branco 12 Bornes 600v 25a 6 mm2 - SINDAL .	U	UN	3	13,85	41,55
21	15.002.0049	FILTRO DE LINHA 349150 - Filtro Linha Tensão Alimentação: 127/220 V, Quantidade Saída: 5 Tomadas , Características Adicionais: Compatível Com Padrão Nacional, Caixa Plástica De , Número Pólos: 2p + T , Comprimento Cabo: 1,30 . Referencia: Filtro de Linha 5 Tomadas 10A Bivolt Preto 1 Metro ABS .	U	UN	15	29,22	438,30
22	10.001.0038	FITA ADESIVA 428556 - Fita Adesiva Material: Espuma Acrílica , Largura: 19 MM, Comprimento: 5 M, Espessura: 1 MM, Características Adicionais: Alta Resistência. Referencia: Fita adesiva dupla face 19mm VHB rolo 5 metros VHB, 3M, Fita Dupla Face, 4910, Transparente, 19mm x 5m ou Produto comprovadamente superior.	U	UN	12	32,63	391,56
						Total:	6.947,53

GESTOR DO CONTRATO

Nome: MARIA EMÍLIA PEÇANHA
DE OLIVEIRA SILVA

FISCAL DO CONTRATO

Nome: FÁBIO FRANCESCHINI

SECRETÁRIO MUNICIPAL

Data: 22/01/2024

SECRETARIA DE
ADMINISTRAÇÃO E FINANÇAS

Data: ____/____/____

SECRETARIA DE GABINETE

Autorizo a abertura do processo licitatório/compras

Data: ____/____/____

Item	Código	Descrição	FMT	U.E.	Qtde.	Vlr. Unitário	Total
23	23.004.0988	FITA ISOLANTE DE ALTA FUSÃO 226940 - Fita Isolante Elétrica Material Básico: Borracha Etileno-Propileno (Epr) , Resistência À Tensão: Até 69.000 V, Cor: Preta , Classe Temperatura: 90 °C, Comprimento: 10 M, Largura: 19 MM, Espessura: 0,76 MM, Normas Técnicas: Nbr 10.669 , Características Adicionais: Autofusão. Referencia: Fita Isolante alta fusão antichama 10 mts 3M Scotch 23, 19mm X 10mts ou Produto comprovadamente superior.	U	UN	8	42,50	340,00
24	23.004.0790	FITA ISOLANTE PRETA DE PVC 20 MTS - NBR NM 60454-3 446916 - Fita Isolante Elétrica Material Básico: Pvc Auto-Extinguível , Resistência À Tensão: Até 750 V, Cor: Preta , Classe Temperatura: 105 °C, Largura Nominal: 19 MM, Espessura Nominal: 0,19 MM, Comprimento Nominal: 20 . Referencia: Fita Isolante em Rolo 20 mts antichama 3M Scotch 33+ 20 mts ou Produto comprovadamente superior.	U	UN	18	31,30	563,40
25	33.001.0068	LANTERNA 606579 - Lanterna Elétrica Material: Liga De Alumínio Anodizado , Tipo: Mergulho , Características Adicionais: Com Feixe De Luz Com Angulo De 120°, Vidro Tempera , Luminosidade: 1200 LM, Tipo Lâmpada: Led , Tipo Bateria: Bateria Recarregável 18.650 Mah , Recarga Bateria: 2,50 H, Sistema Eletroquímico Da Bateria: Níquel-Cádmio. Referencia: Lanterna de LED com 3400 lumens de potência mínima Lanterna Recarregável com carregador Bivolt (caso não use pilhas comuns) e todos os acessórios.	U	UN	3	90,06	270,18
26	23.004.0430	LÂMPADA DE LED 441130 - Lâmpada Led Tensão Nominal: Bivolt V, Potência Nominal: 9 W, Tipo Base: E-27 , Fluxo Luminoso: Mín. 800 LM, Tipo Bulbo: Leiteiro , Temperatura De Cor: 6500 . Referencia: Lâmpada Led Bulbo 9w 6500k Branco Frio E27 Bivolt .	U	UN	18	6,10	109,80
27	32.003.0011	ÓLEO DESINGRIPANTE SPRAY 262680 - Desengripante Composição: Aditivos Inibidores Corrosão E Oxidação,Tensoativo , Apresentação: Spray , Finalidade: Eliminar Ferrugem / Repelir Umidade / Lubrificar , Aplicação: Lubrificante E Anticorrosivo , Características Adicionais: Sem Cfc Na Composição. Referencia: WD-40 spray Original ou Produto comprovadamente superior.	U	LAT	10	49,01	490,10
28	23.004.0266	TOMADA MACHO 421483 - Plugue Tipo: Macho , Número Pinos: 3 UN, Formato Pinos: Cilíndrico , Cor Corpo: Cinza , Corrente Nominal: 10 A, Número Pólos: 2 P + T , Material: Plástico , Aplicação: Extensão Elétrica. Referencia: Plug Macho 2P+T de 10A Cor Preta Margirus ou Produto comprovadamente superior.	U	UN	36	5,14	185,04
29	23.004.0265	TOMADA FEMEA 433161 - Tomada Modelo: Plugue , Corrente Nominal: 10 A, Tensão Nominal: 250 V, Número Pólos: 2 P + T , Características Adicionais: Saída Axial , Aplicação: Extensão Elétrica , Material: Emborrachado. Referencia: Plug Femea 2P+T de 10A Cor Preta Margirus ou Produto comprovadamente superior.	U	UN	20	5,11	102,20
30	23.001.0141	COLA DE CONTATO 486417 - Adesivo Uso Geral Aplicação: Uso Geral , Características Adicionais: Secagem De 5 A 10 Minutos Para Materiais Porosos , Apresentação: Líquido Pastoso Na Cor Branca , Composição: Adesivo De Contato Sem Toluol. Referencia: Tubo de Cola de Contato, bisnaga 30g, tipo Tekbond, Cascola ou Produto comprovadamente superior.	U	UN	8	7,96	63,68
31	10.002.0044	COLA SUPER BONDER 242536 - Adesivo Uso Geral Material: Monômero Etil-Cianoacrilato , Aplicação: Plaquetas Metálicas ,	U	UN	6	33,78	202,68
						Total:	9.274,61

GESTOR DO CONTRATO

Nome: MARIA EMÍLIA PEÇANHA
DE OLIVEIRA SILVA

FISCAL DO CONTRATO

Nome: FÁBIO FRANCESCHINI

SECRETÁRIO MUNICIPAL

Data: 22/01/2024

SECRETARIA DE
ADMINISTRAÇÃO E FINANÇAS

Data: ____/____/____

SECRETARIA DE GABINETE

Autorizo a abertura do processo licitatório/compras

Data: ____/____/____

Item	Código	Descrição	FMT	U.E.	Qtde.	Vir. Unitário	Total
		Características Adicionais: Secagem Rápida , Viscosidade: Baixa. Referencia: Tubo de Cola Tipo Super Bond Industrial com 100g de viscosidade média, tipo Tekbond 793 ou Produto comprovadamente superior.					
32	23.004.1517	LUMINARIA 407888 - Luz Emergência Tipo: Fixo À Parede , Tipo Lâmpada: 21 Led'S De 2w , Tensão Alimentação: Bivolt V, Bateria: Recarregável, Autonomia Mínima De 12hrs , Cor: Branca. Referencia: ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA LED AUTÔNOMA 1200 LÚMENS IP65 BIVOLT Com Dois Faróis de LED.	U	UN	6	160,38	962,28
						Total:	10.236,89

GESTOR DO CONTRATO

Nome: MARIA EMÍLIA PEÇANHA
DE OLIVEIRA SILVA

FISCAL DO CONTRATO

Nome: FÁBIO FRANCESCHINI

SECRETÁRIO MUNICIPAL

Data: 22/01/2024

SECRETARIA DE
ADMINISTRAÇÃO E FINANÇAS

Data: ____/____/____

SECRETARIA DE GABINETE

Autorizo a abertura do processo licitatório/compras

Data: ____/____/____

Anexo II - Anexo - Planilha de Pesquisa de Valores.pdf



Prefeitura do Município de Jaguariúna

R.: Alfredo Bueno, 1235 - Centro - CEP: 13.910-027 - Jaguariúna/SP - Tel.(19) 3867-9700 - Fax (19) 3867-2856

Planilha de Estimativa de Preços

Sequencial	id	Nome	Tipo	Unidade	Quant.	Refêrências Técnicas	Fornecedores Pesquisados (Valores Unitários)						Menor Valor (R\$)
							Alessandra Esperança - ME CNPJ: 01.469.799/0001-22	Ricamil Eletricidade e Manutenção Ltda. CNPJ: 03.741.437/0001-74	Fercenter Marin CNPJ: 13.485.457/0001-85	Ativa - ME CNPJ: 07.215.679/0001-08	M.C. Ramos Filho Parafusos Eireli CNPJ: 07.569.276/0001-34	LOGOS CNPJ: 03.941.359/0001-51	
1	614214	Abraçadeira Material: Náilon , Tipo: Com Ranhuras , Comprimento Total: 200 MM, Largura: 4,8 MM, Aplicação: Amarração De Cabos E Fios , Características Adicionais: Pct 100 Un , Cor: Branca	MATERIAL	Unidade	600	Abraçadeiras de nylon 4,8mm X 200mm (ou equivalente), Hellermann ou Produto comprovadamente superior	R\$ 0,01		R\$ 0,17	R\$ 0,26	R\$ 0,13	R\$ 0,18	R\$ 0,03
2	613478	Abraçadeira Material: Náilon , Tipo: Com Ranhuras , Comprimento Total: 200 MM, Largura: 2,50 MM, Aplicação: Amarração De Cabos E Fios , Cor: Branca	MATERIAL	Unidade	1000	Abraçadeiras de nylon 2,5mm X 200mm (ou equivalente), Hellermann ou Produto comprovadamente superior	R\$ 0,85		R\$ 0,10	R\$ 0,13	R\$ 0,07	R\$ 0,18	R\$ 0,13
3	341586	Abraçadeira Material: Náilon , Tipo: Com Ranhuras , Comprimento Total: 300 MM, Largura: 8 MM, Aplicação: Amarração , Características Adicionais: Flamabilidade Auto-Extinguível , Cor: Incolor	MATERIAL	Unidade	400	Abraçadeiras de nylon 7,8mm X 300mm (ou equivalente), Hellermann ou Produto comprovadamente superior	R\$ 0,03		R\$ 0,48	R\$ 0,66	R\$ 0,40	R\$ 0,95	R\$ 0,13
4	328217	Alicate Universal Material: Forjado Em Aço Cromo Vanádio , Tipo: Profissional , Material Cabo: Plástico , Tipo Cabo: Reforçado, Isolado, Anti-Deslizante , Comprimento: 8 POL, Aplicação: Corte De Arame Duro, Instalações Em Geral , Características Adicionais: Classe De Aplicação H	MATERIAL	Unidade	2	Alicate Isolado NBR de Eletricista de 8 Pol. (203mm) IRWIN ou Produto comprovadamente superior	R\$ 212,00		R\$ 58,89	R\$ 86,93	R\$ 43,50		R\$ 71,19
5	458450	Bateria Automotiva Tipo: Selada , Tensão Nominal: 12 V, Capacidade Nominal: 7,0 AH, Sistema Eletroquímico: Chumbo-Ácido	MATERIAL	Unidade	10	Bateria 12V / 7Ah para Central de Alarmes e No-Break Unipower, Moura ou Produto comprovadamente superior	R\$ 227,00		R\$ 102,56	R\$ 105,00	R\$ 89,50		R\$ 114,77
6	463204	Cabo Rede Computador Material Revestimento: Pvc - Cloreto De Polivinila , Material Condutor: Cobre , Tipo Cabo: 8 Vias , Cor: Preta , Categoria: 6e , Aplicação: Conexão De Rede	MATERIAL	Metro	305	Cabo de Rede CAT.6 24AWP - Caixa com 305 metros Furukawa Sohoplus ou Produto comprovadamente superior	R\$ 7,92			R\$ 3,65		R\$ 3,45	R\$ 4,35
7	607770	Cadeado Material: Latão Maciço , Material Haste: Aço Cementado/Cromado , Altura: 55 MM, Largura: 30 MM, Características Adicionais: Mestrado	MATERIAL	Unidade	8	Cadeado Linha Clássica Standard Latão 30 mm Papaiz, Pado ou Produto comprovadamente superior	R\$ 28,00		R\$ 18,90	R\$ 20,02	R\$ 18,50		R\$ 20,77



Prefeitura do Município de Jaguariúna

R.: Alfredo Bueno, 1235 - Centro - CEP: 13.910-027 - Jaguariúna/SP - Tel.(19) 3867-9700 - Fax (19) 3867-2856

Planilha de Estimativa de Preços

Sequencial	id	Nome	Tipo	Unidade	Quant.	Refêrencias Técnicas	Fornecedores Pesquisados (Valores Unitários)						
							Alessandra Esperança - ME CNPJ: 01.469.799/0001-22	Ricamil Eletricidade e Manutenção Ltda. CNPJ: 03.741.437/0001-74	Fercenter Marin CNPJ: 13.485.457/0001-85	Ativa - ME CNPJ: 07.215.679/0001-08	M.C. Ramos Filho Parafusos Eireli CNPJ: 07.569.276/0001-34	LOGOS CNPJ: 03.941.359/0001-51	Menor Valor (R\$)
8	371771	Cadeado Material: Latão Maciço , Material Haste: Aço Cementado/Cromado , Altura: 62 MM, Largura: 40 MM, Características Adicionais: 2 Chaves Em Latão Niquelado/Trava Dupla	MATERIAL	Unidade	8	Cadeado Linha Clássica Standard Latão 40 mm Papaiz, Pado ou Produto comprovadamente superior	R\$ 40,50		R\$ 27,90	R\$ 32,06	R\$ 27,95		R\$ 31,37
9	371770	Cadeado Material: Latão Maciço , Material Haste: Aço Cementado/Cromado , Altura: 78 MM, Largura: 50 MM, Características Adicionais: 2 Chaves Em Latão Niquelado/Trava Dupla	MATERIAL	Unidade	8	Cadeado Linha Clássica Standard Latão 50 mm Papaiz, Pado ou Produto comprovadamente superior	R\$ 72,00		R\$ 41,13	R\$ 45,92	R\$ 42,00		R\$ 47,74
10	319882	Solda Estanho Aspecto Físico: Sólido , Formato: Carretel , Largura: 1 MM, Aplicação: Ferro De Solda , Característica Adicionais: Liga Metálica 60/40	MATERIAL	Rolo 500 G	6	Carretel Solda estanho/chumbo 60/40 para componetes eletronicos Best Azul Tri-Núcleo ou Produto comprovadamente superior	R\$ 421,00		R\$ 261,30	R\$ 254,80	R\$ 950,00		R\$ 357,79
11	607136	Chave De Fenda Material: Aço Cromo Vanádio , Cabo: Hexagonal Easygrip , Tamanho: 6 X 100mm MM, Tipo Ponta: Cruzada	MATERIAL	Unidade	2	Chave de Fenda 1/4" x 4" (6 x 100mm) em aço cromo vanádio trefilado Moretzsohn ou Produto comprovadamente superior	R\$ 26,00			R\$ 21,59	R\$ 9,80		R\$ 16,06
12	483652	Chave De Fenda Material: Aço Cromo Vanádio , Cabo: Polipropileno , Tamanho: 1/4 X 5 POL, Características Adicionais: Ponta Fosfatizada , Tipo Ponta: Chata	MATERIAL	Unidade	1	Chave de Fenda 1/4" x 6" (6 x 150mm) em aço cromo vanádio trefilado Moretzsohn ou Produto comprovadamente superior	R\$ 32,00			R\$ 23,50	R\$ 9,85		R\$ 17,11
13	301298	Chave De Fenda Material: Aço Din 17200-50crv4 , Cabo: Polipropileno Simples , Tamanho: 1/8 X 4 POL, Características Adicionais: Acabamento Haste Niquelado, Peso 70 G	MATERIAL	Unidade	3	Chave de Fenda 1/8" x 4" (3,5 x 100mm) em aço cromo vanádio trefilado Moretzsohn ou Produto comprovadamente superior	R\$ 18,00			R\$ 13,99	R\$ 6,00		R\$ 10,21
14	337652	Chave De Fenda Material: Carbono Temperado , Cabo: Polipropileno , Tamanho: 3/16 X 4 PO	MATERIAL	Unidade	3	Chave de Fenda 3/16" x 4" (5 x 100mm) em aço cromo vanádio trefilado Moretzsohn ou Produto comprovadamente superior	R\$ 22,40			R\$ 17,92	R\$ 7,05		R\$ 12,38



Prefeitura do Município de Jaguariúna

R.: Alfredo Bueno, 1235 - Centro - CEP: 13.910-027 - Jaguariúna/SP - Tel.(19) 3867-9700 - Fax (19) 3867-2856

Planilha de Estimativa de Preços

Sequencial	id	Nome	Tipo	Unidade	Quant.	Refêrencias Técnicas	Fornecedores Pesquisados (Valores Unitários)						
							Alessandra Esperança - ME CNPJ: 01.469.799/0001-22	Ricamil Eletricidade e Manutenção Ltda. CNPJ: 03.741.437/0001-74	Fercenter Marin CNPJ: 13.485.457/0001-85	Ativa - ME CNPJ: 07.215.679/0001-08	M.C. Ramos Filho Parafusos Eireli CNPJ: 07.569.276/0001-34	LOGOS CNPJ: 03.941.359/0001-51	Menor Valor (R\$)
15	614367	Chave Fenda Material Haste: Cromo Vanádio Temperado , Material Cabo: Polipropileno , Tipo Ponta: Philips , Bitola: 1/4 X 6 MM, Comprimento Haste: 6" X 150 MM, Características Adicionais: Ponta Cruzada E Fosfatizada , Tipo: Haste Isolada 100 Vca	MATERIAL	Unidade	1	Chave de Philips 1/4" x 4" (PH2 x 100mm) em aço cromo vanádio trefilado Moretzsohn ou Produto comprovadamente superior	R\$ 28,67		R\$ 11,10	R\$ 24,08	R\$ 21,60		R\$ 18,80
16	299419	Chave Fenda Material Haste: Carbono Temperado , Material Cabo: Polipropileno , Tipo Ponta: Philips , Bitola: 1/8 X 3 PO	MATERIAL	Unidade	3	Chave de Philips 1/8 x 3" (PH0 x 75mm) em aço cromo vanádio trefilado Moretzsohn ou Produto comprovadamente superior	R\$ 22,25		R\$ 5,76	R\$ 16,16	R\$ 13,80		R\$ 11,33
17	418619	Chave Fenda Material Haste: Aço Vanádio , Material Cabo: Polipropileno , Tipo Ponta: Philips , Bitola: 3/16 X 3 POL, Comprimento Haste: 160 MM, Características Adicionais: Haste Niquelada E Cromada, Ponta Fosfatizada	MATERIAL	Unidade	3	Chave de Philips 3/16" x 3" (PH1 x 75mm) em aço cromo vanádio trefilado Moretzsohn ou Produto comprovadamente superior	R\$ 23,59		R\$ 7,55	R\$ 19,18	R\$ 17,50		R\$ 14,08
18	372201	Chave Fenda Material Haste: Aço Cromo Vanádio , Material Cabo: Polipropileno , Tipo Ponta: Philips , Bitola: 5/16" X 6" POL, Comprimento Haste: 150 MM, Características Adicionais: Ponta Fosfatizada/Cabo Ergonômico , Acabamento Superficial Haste: Niquelado E Cromado	MATERIAL	Unidade	2	Chave de Philips 5/16" x 6" (PH3 x 150) em aço cromo vanádio trefilado Moretzsohn ou Produto comprovadamente superior	R\$ 37,20		R\$ 17,88	R\$ 35,28	R\$ 30,70		R\$ 27,83
19	287700	Cola Composição: Silicone , Cor: Incolor , Aplicação: Pistola Quente , Características Adicionais: Amolecimento A 86°C +/- 3°C, Insolúvel/Diâmetro 11 , Tipo: Bastão	MATERIAL	Unidade	2	Cola Quente Bastão Grande pacote de 0,5kg cada (17 bastões para atingir o peso)	R\$ 89,00		R\$ 49,30	R\$ 69,99	R\$ 25,00		R\$ 46,62
20	480268	Conector Elétrico Quantidade Borne: 1 A 12 , Material: Polietileno , Tipo: Blindado , Tensão Nominal: 600 V, Aplicação: Instalações Elétricas , Conexão: Cabo A Cabo , Característica Condutor: Fio Até 6mm2	MATERIAL	Unidade	3	Conector Multiplo Polietileno Branco 12 Borne 600v 25a 6 mm2 - SINDAL	R\$ 48,00	R\$ 30,00		R\$ 6,16			R\$ 13,85
21	349150	Filtro Linha Tensão Alimentação: 127/220 V, Quantidade Saída: 5 Tomadas , Características Adicionais: Compatível Com Padrão Nacional, Caixa Plástica De , Número Pólos: 2p + T , Comprimento Cabo: 1,30	MATERIAL	Unidade	15	Filtro de Linha 5 Tomadas 10A Bivolt Preto 1 Metro ABS	R\$ 102,00	R\$ 24,00		R\$ 23,00		R\$ 23,85	R\$ 29,22



Prefeitura do Município de Jaguariúna

R.: Alfredo Bueno, 1235 - Centro - CEP: 13.910-027 - Jaguariúna/SP - Tel.(19) 3867-9700 - Fax (19) 3867-2856

Planilha de Estimativa de Preços

Sequencial	id	Nome	Tipo	Unidade	Quant.	Refêrências Técnicas	Fornecedores Pesquisados (Valores Unitários)						
							Alessandra Esperança - ME CNPJ: 01.469.799/0001-22	Ricamil Eletricidade e Manutenção Ltda. CNPJ: 03.741.437/0001-74	Fercenter Marin CNPJ: 13.485.457/0001-85	Ativa - ME CNPJ: 07.215.679/0001-08	M.C. Ramos Filho Parafusos Eireli CNPJ: 07.569.276/0001-34	LOGOS CNPJ: 03.941.359/0001-51	Menor Valor (R\$)
22	428556	Fita Adesiva Material: Espuma Acrílica , Largura: 19 MM, Comprimento: 5 M, Espessura: 1 MM, Características Adicionais: Alta Resistência	MATERIAL	Pacote 1 UN	12	Fita adesiva dupla face 19mm VHB rolo 5 metros VHB, 3M, Fita Dupla Face, 4910, Transparente, 19mm x 5m ou Produto comprovadamente superior	R\$ 49,86		R\$ 27,75	R\$ 24,56	R\$ 38,80		R\$ 32,63
23	226940	Fita Isolante Elétrica Material Básico: Borracha Etileno-Propileno (Epr) , Resistência À Tensão: Até 69.000 V, Cor: Preta , Classe Temperatura: 90 °C, Comprimento: 10 M, Largura: 19 MM, Espessura: 0,76 MM, Normas Técnicas: Nbr 10.669 , Características Adicionais: Autofusão	MATERIAL	Rolo 10 M	8	Fita Isolante alta fusão antichama 10 mts 3M Scotch 23, 19mm X 10mts ou Produto comprovadamente superior	R\$ 49,86	R\$ 40,50		R\$ 46,26	R\$ 42,50	R\$ 36,05	R\$ 42,50
24	446916	Fita Isolante Elétrica Material Básico: Pvc Auto-Extinguível , Resistência À Tensão: Até 750 V, Cor: Preta , Classe Temperatura: 105 °C, Largura Nominal: 19 MM, Espessura Nominal: 0,19 MM, Comprimento Nominal: 20	MATERIAL	Rolo 20 M	18	Fita Isolante em Rolo 20 mts antichama 3M Scotch 33+ 20 mts ou Produto comprovadamente superior	R\$ 41,60	R\$ 34,50	R\$ 28,28	R\$ 28,00	R\$ 36,20	R\$ 25,02	R\$ 31,30
25	606579	Lanterna Elétrica Material: Liga De Alumínio Anodizado , Tipo: Mergulho , Características Adicionais: Com Feixe De Luz Com Angulo De 120º, Vidro Tempera , Luminosidade: 1200 LM, Tipo Lâmpada: Led , Tipo Bateria: Bateria Recarregável 18.650 Mah , Recarga Bateria: 2,50 H, Sistema Eletroquímico Da Bateria: Níquel-Cádmio	MATERIAL	Unidade	3	Lanterna de LED com 3400 lumens de potência mínima Lanterna Recarregável com carregador Bivolt (caso não use pilhas comuns) e todos os acessórios	R\$ 395,00		R\$ 62,64		R\$ 67,50		R\$ 90,06
26	441130	Lâmpada Led Tensão Nominal: Bivolt V, Potência Nominal: 9 W, Tipo Base: E-27 , Fluxo Luminoso: Mín. 800 LM, Tipo Bulbo: Leitoso , Temperatura De Cor: 6500	MATERIAL	Unidade	18	Lâmpada Led Bulbo 9w 6500k Branco Frio E27 Bivolt	R\$ 7,00	R\$ 8,00		R\$ 4,71		R\$ 5,71	R\$ 6,10
27	262680	Desengripante Composição: Aditivos Inibidores Corrosão E Oxidação,Tensoativo , Apresentação: Spray , Finalidade: Eliminar Ferrugem / Repelir Umidade / Lubrificar , Aplicação: Lubrificante E Anticorrosivo , Características Adicionais: Sem Cfc Na Composição	MATERIAL	Frasco 300 ML	10 pçs	WD-40 spray Original ou Produto comprovadamente superior	R\$ 68,05		R\$ 39,95	R\$ 50,33	R\$ 45,40		R\$ 49,01



Prefeitura do Município de Jaguariúna

R.: Alfredo Bueno, 1235 - Centro - CEP: 13.910-027 - Jaguariúna/SP - Tel.(19) 3867-9700 - Fax (19) 3867-2856

Planilha de Estimativa de Preços

Sequencial	id	Nome	Tipo	Unidade	Quant.	Refêrências Técnicas	Fornecedores Pesquisados (Valores Unitários)						Menor Valor (R\$)
							Alessandra Esperança - ME CNPJ: 01.469.799/0001-22	Ricamil Eletricidade e Manutenção Ltda. CNPJ: 03.741.437/0001-74	Fercenter Marin CNPJ: 13.485.457/0001-85	Ativa - ME CNPJ: 07.215.679/0001-08	M.C. Ramos Filho Parafusos Eireli CNPJ: 07.569.276/0001-34	LOGOS CNPJ: 03.941.359/0001-51	
28	433161	Tomada Modelo: Plugue , Corrente Nominal: 10 A, Tensão Nominal: 250 V, Número Pólos: 2 P + T , Características Adicionais: Saída Axial , Aplicação: Extensão Elétrica , Material: Emborrachado	MATERIAL	Peça	20	Plug Femea 2P+T de 10A Cor Preta Margirus ou Produto comprovadamente superior	R\$ 8,00			R\$ 6,57		R\$ 3,23	R\$ 5,11
29	421483	Plugue Tipo: Macho , Número Pinos: 3 UN, Formato Pinos: Cilíndrico , Cor Corpo: Cinza , Corrente Nominal: 10 A, Número Pólos: 2 P + T , Material: Plástico , Aplicação: Extensão Elétrica	MATERIAL	Peça	36	Plug Macho 2P+T de 10A Cor Preta Margirus ou Produto comprovadamente superior	R\$ 8,00	R\$ 5,15		R\$ 5,88		R\$ 3,45	R\$ 5,14
30	486417	Adesivo Uso Geral Aplicação: Uso Geral , Características Adicionais: Secagem De 5 A 10 Minutos Para Materiais Porosos , Apresentação: Líquido Pastoso Na Cor Branca , Composição: Adesivo De Contato Sem Toluol	MATERIAL	Embalagem 30 G	8	Tubo de Cola de Contato, bisnaga 30g, tipo Tekbond, Cascola ou Produto comprovadamente superior	R\$ 12,70	R\$ 5,00	R\$ 8,99	R\$ 8,36	R\$ 8,45		R\$ 7,96
31	242536	Adesivo Uso Geral Material: Monômero Etil-Cianoacrilato , Aplicação: Plaquetas Metálicas , Características Adicionais: Secagem Rápida , Viscosidade: Baixa	MATERIAL	Unidade	6	Tubo de Cola Tipo Super Bond Industrial com 100g de viscosidade média, tipo Tekbond 793 ou Produto comprovadamente superior			R\$ 33,35	R\$ 37,27	R\$ 31,25		R\$ 33,78
32	407888	Luz Emergência Tipo: Fixo À Parede , Tipo Lâmpada: 21 Led'S De 2w , Tensão Alimentação: Bivolt V, Bateria: Recarregável, Autonomia Mínima De 12hrs , Cor: Branca	MATERIAL	Unidade	6	ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA LED AUTÔNOMA 1200 LÚMENS IP65 BIVOLT Com Dois Faróis de LED	R\$ 259,00			R\$ 181,16		R\$ 107,25	R\$ 160,38

Anexo III - Orçamentos Coletados ETP.pdf



MATERIAIS ELÉTRICOS

ATIVA MATERIAIS ELÉTRICOS

AV.DR.SILVIO DE AGUIAR MAYA,551 CENTRO

FONE:19-3893-3018/3852-1589/9.9779-1765

RELAÇÃO DO FATURAMENTO

Número...: **OR0030977** Data: 10/01/2024 16:56 Tipo Titulo: DUPL Page 1 of 2
Cliente...: PREFEITURA DO MUNICIPIO DE JAGUARIUNA CPF/CNPJ...: 46.410.866/0001-71
Fantasia.: PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIUNA
RG/INSC.: ISENTO Telefone: 19-3867-9747 Contato: LUCIENE
Endereço: R. ALFREDO BUEN,nº 1235 CEP: 13820-000 Cidade: JAGUARIUNA
Bairro.....: CENTRO
F.pagto....: 28 FATURADO 28 DIAS FATURADO
Vendedor: 027-JOAO VITOR MORETTO Email do vendedor: moretto506@gmail.com
Obs.....:

Local Entrega

Entrega...: R. ALFREDO BUEN,nº 1235 CEP: 13820-000
Bairro.....: CENTRO
Cidade.....: JAGUARIUNA
Obs.....:

CÓDIGO	DESCRIÇÃO DA MERCADORIA	QTDE	VR.UNIT.	VR.TOTAL
002097	ALICATE BICO 1/2 CANA GEDORE INOX OXIDAD O 8"	2,000	135,380	270,76
002051	ALICATE CORTE GEDORE ISOLADO OXIDADO 6"	2,000	116,760	233,52
000337	ALICATE UNIV. 8 PROF. BELZER LARANJA	2,000	86,928	173,86
009685	CHAVE FENDA ISOL. 1.000V 1/8x4 - MORET.	3,000	13,986	41,96
009685	CHAVE FENDA ISOL. 1.000V 3/16x4 - MORET.	3,000	17,920	53,76
009685	CHAVE FENDA ISOL. 1.000V 1/4x6 - MORET.	1,000	23,500	23,50
009685	CHAVE FENDA ISOL. 1.000V 1/4x4 - MORET.	2,000	21,588	43,18
010176	CHAVE PHILIPS ISOL. 1.000V PH-1 1/8 X 3 - MO RET.	3,000	16,156	48,47
010176	CHAVE PHILIPS ISOL. 1.000V PH-1 3/16 x 3 - MO RET.	3,000	19,180	57,54
010176	CHAVE PHILIPS ISOL. 1.000V PH-1 1/4 x 4 - MOR ET.	1,000	24,080	24,08
010176	CHAVE PHILIPS ISOL. 1.000V PH-1 5/16 x 6 - MO RET.	2,000	35,280	70,56
006206	CADEADO PAPAIZ 30MM	8,000	20,020	160,16
006207	CADEADO PAPAIZ 40MM	8,000	32,060	256,48
009707	CADEADO PAPAIZ 50MM	4,000	45,920	183,68
005038	COLA QUENTE BASTAO 1/2 x 30cm 500G	2,000	69,986	139,97
011019	COLA CONTATO TEKBOND 30G	27,000	8,360	225,72
008365	COLA INST. TEKBOND 100g 793	4,000	37,265	149,06
000610	SOLDA BEST 500G CAR.	6,000	254,800	1.528,80
007468	OLEO LUBR. WD-40 300ML SPRAY	8,000	50,330	402,64
000245	ABRAC. NYLON BCA 2,5 X 200 (PT C/100 PÇ)	10,000	12,640	126,40
000517	ABRAC. NYLON BCA 4,8 X 200 (PT C/100 PÇ)	6,000	25,600	153,60
008335	ABRAC. NYLON BCA 7,6 X 300 (PT C/ 50 PÇ)	8,000	32,760	262,08
000301	FITA ISOL. 3M - SCOTCH 33 + 20MT	15,000	27,997	419,96
000299	FITA ISOL. 3M ALTA FUSAO 19 X 10MTS	6,000	46,255	277,53
005337	FITA DUPLA FACE 3M GEL TRANSP. 19X2	12,000	24,563	294,76
006371	LAMP. BULBO LED A-60 9W BIVOLT 6.500K - EL	18,000	4,710	84,78

ATENÇÃO, FAVOR CONFERIR A MERCADORIA NO ATO DA ENTREGA. 0 Sub Total: 10.939,96
NÃO ACEITAMOS RECLAMAÇÕES POSTERIORES. Desconto: 0,00

OBSERVAÇÕES:

Assinatura:

Total: 10.939,96

AGRADECEMOS A PREFERENCIA *PRAZO MAXIMO P/ TROCAS 10 DIAS.*



MATERIAIS ELÉTRICOS

ATIVA MATERIAIS ELÉTRICOS
AV.DR.SILVIO DE AGUIAR MAYA,551 CENTRO
FONE:19-3893-3018/3852-1589/9.9779-1765
RELAÇÃO DO FATURAMENTO

Page 2 of 2

Número...: **OR0030977** Data: 10/01/2024 16:56 Tipo Titulo: DUPL
Cliente...: PREFEITURA DO MUNICIPIO DE JAGUARIUNA CPF/CNPJ...: 46.410.866/0001-71
Fantasia...: PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIUNA
RG/INSC.: ISENTO Telefone: 19-3867-9747 Contato: LUCIENE
Endereço: R. ALFREDO BUEN,nº 1235 CEP: 13820-000 Cidade: JAGUARIUNA
Bairro.....: CENTRO
F.pagto....: 28 FATURADO 28 DIAS FATURADO
Vendedor: 027-JOAO VITOR MORETTO Email do vendedor: moretto506@gmail.com
Obs.....:

Local Entrega

Entrega...: R. ALFREDO BUEN,nº 1235 CEP: 13820-000
Bairro.....: CENTRO
Cidade....: JAGUARIUNA
Obs.....:

CÓDIGO	DESCRIÇÃO DA MERCADORIA	QTDE	VR.UNIT.	VR.TOTAL
007628	GIN LUM. EMER. 2 FAROL - BIV. 1200-LUMENS - SEG URE MAX	6,000	181,160	1.086,96
009695	BATERIA 12V 7,0AH PIX	10,000	105,000	1.050,00
009301	FILTRO LINHA FORLUX 5 TOM. 1,2MT - BIVOLT	20,000	23,000	460,00
007500	PINO MACHO TRAM. 2P+T - 10A - PTO	36,000	5,876	211,54
008654	PINO FEMEA TRAM. 2P+T - 10A - PTO	12,000	6,573	78,88
000842	PROG. HORARIO ANAL. BIV. - BRASFORT 8769	6,000	62,742	376,45
011112	CABO REDE CAT-06 U/UTP 23WG VERMELHO - SIL	305,000	3,653	1.114,17
005286	CONEC. RJ 45 - MACHO 8X8 - CAT-6	60,000	2,200	132,00
008560	NOBREAK 600VA/300W 120V XNB - INTELBRAS	1,000	555,400	555,40
005284	GARRA JACARE 50A MED. - PTO	15,000	4,628	69,42
005492	GARRA JACARE 50A MED. - VERM.	15,000	4,628	69,42
000407	SINDAL PLAST. BRASF. 6MM 8456	36,000	0,513	18,47
000406	SINDAL PLAST. BRASF. 4MM 8455	24,000	0,435	10,44

ATENÇÃO, FAVOR CONFERIR A MERCADORIA NO ATO DA ENTREGA. 0
NÃO ACEITAMOS RECLAMAÇÕES POSTERIORES.

OBSERVAÇÕES:

Assinatura:

Sub Total: 10.939,96
Desconto: 0,00

Total: 10.939,96

AGRADECEMOS A PREFERENCIA *PRAZO MAXIMO P/ TROCAS 10 DIAS.*



Baldo & Esperança Radiocomunicação



Cliente: Prefeitura Do Município de Jaguariuna
Setor: Rádio Estrela FM
Contato: Fabio Franceschini

Proposta: 665 1901
Jaguariuna SP
fabio@jaguariuna.sp.gov.br

Descrição produto	Quant	Marca	\$ Unit.	\$ Total
Alicate de Bico Reto Tipo Telefone 170mm	2	Gedore	180,00	360,00
Alicate isolado Corte Diagonal 6.1/4"	2	Gedore	374,00	748,00
Alicate Eletrônica Corte Diagonal Com Mola 4 1/2'	2	Eda	38,00	76,00
Alicate Universal 8" IOX Isolado	2	Gedore	106,00	212,00
Chave de Fenda 1/8 x 4 Pol.	3	Moretzsohn	18,00	54,00
Chave De Fenda 3/16 X 4 Pol. -	3	Moretzsohn	22,40	67,20
Chave De Fenda 1/4 X 6 Pol -	1	Moretzsohn	32,00	32,00
Chave De Fenda 1/4 X 4 Pol. -	2	Moretzsohn	26,00	49,04
Chave Phillips De 1/8 X 3 Pol. -	3	Moretzsohn	22,25	66,75
Chave Phillips De 3/16 X 3 Pol. -	3	Moretzsohn	23,59	70,77
Chave Phil.Moret.Cv(10) 1/4 X 4	1	Moretzsohn	28,67	28,67
Chave Phillips 5/16 X 6 Pol -	2	Moretzsohn	37,20	74,40
Cadeado 30mm Latao	8	Pado	28,00	224,00
Cadeado 40mm Latao	8	Pado	40,50	324,00
Cadeado 50mm Latao	4	Pado	72,00	288,00
Cola Quente Bastão Grossa Transparente	01kg	Tekbond	103,00	89,00
Tube De Cola Bisnaga 30gr	26	Tekbond	12,70	330,20
Solda Em Fio 189-Msx10 60x40 500g Azul	6	Best	421,00	2526,00
Oleo Wd 40 Lubrificante Anticorrosivo 300ml	8	WD40	68,05	544,40
Abraçadeira De Nylon 200 X 2,5mm (T18l)	1000	Hellerman	0,85	850,00
Abraçadeira Presilha 20Cm/ 4,6Mm 200un	3	Hellerman	1,55	564,00
Abraçadeira Presilha 7,6Mm X 390mm um 100un	4	Hellerman	3,18	1272,00
Fita Isol 33+ PT 19MM 20M HB004482475 3M Eeltrica	15	3M	41,60	624,00
Fita Isol 23BR Autofusao PT 69KV 19MM 10M	6	3M	49,86	299,16
Fita Adesiva Dupla FC E. INC 19MMX 5M VHB4910	12	3M	49,86	598,32
Lamp Led Bulbo Tasch. 9W 6500K	18	Taschibra	7,00	126,00
Luminária Emerg. BR 2FAR 4W 110-220V 1200LM 3,7V	6	Segurimax	259,00	1554,00
Bateria 12V 7Ah para Nobreak Alarme Cerca Eletrica	10	Unipower	227,00	2270,00
Lanterna Tática Militar Led P90 Ultra Potente	2	P90	395,00	790,00
Filtro de Linha C/5 TOM. Bivolt Esp. ABNT	20	Margirus	102,00	2.040,00
Pluge 180° 2P+T 10A 250V ABNT PLD1-3 Preto	36	Margirus	8,00	288,00
Tomada Movel 2P+T 10A 250 V ABNT TMD1-3 Preto	12	Margirus	8,00	96,00
Thimer Analógico Bivolt (60Hz)	2	Thompson	101,00	202,00
Cabo de rede UTP Cat6 CMX Azul SOHOPlus (venda/mt)	305m	Furukawa	7,92	2.415,60
Conector Macho Plug RJ45 Cat6 de Passagem	60	Furukawa	7,33	439,80



Baldo & Esperança Radiocomunicação



Nobreak 600V SMS 4 tom Entrada bivolt Saída 115V	3	SMS	788,00	2.364,00
Ponta p/ Ferro Estação HK933/36/38 CON.0,4MM	3	Hikari	29,50	88,50
Ponta p/ Ferro Estação.HK936,A,B/37/38 Fend 3,2MM	3	Hikari	27,30	81,90
Ponta p/ Ferro Estação. HK 900M- Tipo Faca	3	Hikari	29,50	88,50
Fio Eletrico Cabo Flexivel 1,5mm Preto	20m	Sil /Multcabo	8,50	170,00
Fio Eletrico Cabo Flexivel 1,5mm Vermelho	20m	Sil/Multcabo	8,50	170,00
Garra Tipo Jacare Grande 50 MM Preto	15	Import	2,50	37,50
Garra Tipo Jacare Grande 50 MM Verm.	15	Import	2,30	34,50
Pino Banana 4 MM Preto Mola Tipo Balao	15	BBC	8,00	120,00
Pino Banana 4 MM Verm. Mola Tipo Balao	15	BBC	8,00	120,00
Conector Multiplo PE BR 12B 600V 25A 6MM2	3	Sindal	48,00	144,00
Conector tipo Sindal com 12B 2,5mm a 4mm	2	Brasfort	29,00	87,00

Valor total do orçamento

R\$ 24.099,21

Validade proposta: 20 dias

Prazo de entrega: A combinar

Pagamento: 28 dias/ Deposito bancário - Conta Banco do Brasil AG 2200-4 C/C 40.767-4

Favor enviar pedido e compra/Autorização de fornecimento caso aprovado esse orçamento

Agradecemos a oportunidade e continuamos à disposição para qualquer necessidade!

Cordialmente,



Alessandra Esperança ME

Alessandra Esperança ME- Baldo & Esperança

CNPJ 01.469.799/0001-22 I.E 395.093.342.111

Rua Victório Mathiuze, 211 Jd Cruzeiro do Sul - Jaguariúna SP CEP 13.917-158

Email: baldo.esperanca@gmail.com Telefones: (19) 3937-3062 (19) 99744-5031

**FERCENTER MARIN**RUA TOMAS JASSO, 566 BAIRRO DONA IRMA JAGUARIUNA - SP
CONTATO (19) 3837-3400**NRO ORÇAMENTO: 0008508**

Data Emissão: 10/01/2024 08:13:25

Cliente: (000108) PREFEITURA DO MUNICIPIO DE JAGUARIUNA

Comprador:

CPF/CNPJ: 46.410.866/0001-71

Endereço: R ALFREDO BUENO, 1235

CEP: Bairro: CENTRO

Nome Contato: PREFEITURA DO MUNICIPIO DE JAGUARIUNA

Vendedor: (001) ALEXANDRE

RG/IE:

Telefone: (19) 3867-1121 Celular:

Cidade: 13820000 - JAGUARIUNA / SP

Fone Contato: (19) 38671-121

Dados do Produto

Qtd.	Descrição do Produto	NCM	Valor Bruto	Desc(\$)	Valor Líquido	Valor Total
2	(006841) BROCA ACO RAP. 1,0MM	82075011	7,96	0,00	7,96	15,92
2	(006843) BROCA ACO RAP. 2,0MM	82075011	5,22	0,00	5,22	10,44
2	(006845) BROCA ACO RAP. 3,0MM	82075011	4,76	0,00	4,76	9,52
2	(006847) BROCA ACO RAP. 4,0MM	82075011	4,93	0,00	4,93	9,86
2	(006849) BROCA ACO RAP. 5,0MM	82075011	6,28	0,00	6,28	12,56
2	(006851) BROCA ACO RAP. 6,0MM	82075011	8,99	0,00	8,99	17,98
2	(006853) BROCA ACO RAP. 7,0MM	82075011	9,99	0,00	9,99	19,98
2	(006855) BROCA ACO RAP. 8,0MM	82075011	12,47	0,00	12,47	24,94
2	(006857) BROCA ACO RAP. 9,0MM	82075011	17,26	0,00	17,26	34,52
2	(006859) BROCA ACO RAP. 10,0MM	82075011	22,91	0,00	22,91	45,82
2	(006861) BROCA ACO RAP. 11,0MM	82075011	29,00	0,00	29,00	58,00
2	(006863) BROCA ACO RAP. 12,0MM	82075011	31,90	0,00	31,90	63,80
2	(003797) BROCA WIDEA IRWIM 4MM	82075011	7,26	0,00	7,26	14,52
2	(000538) BROCA WIDEA STARRET 06MM	82075011	7,50	0,00	7,50	15,00
2	(000539) BROCA WIDEA STARRET 08MM	82075011	9,75	0,00	9,75	19,50
2	(000540) BROCA WIDEA STARRET 10MM	82075011	13,00	0,00	13,00	26,00
2	(000588) CHAVE FIXA MAYLE 06 E 7MM	82041100	9,38	0,00	9,38	18,76
2	(000567) CHAVE FIXA MAYLE 08 E9MM	82041100	9,74	0,00	9,74	19,48
2	(000569) CHAVE FIXA MAYLE 10 E11MM	82041100	10,31	0,00	10,31	20,62
1	(000570) CHAVE FIXA MAYLE 12 E13MM	82041100	10,60	0,00	10,60	10,60
2	(000571) CHAVE FIXA MAYLE 14 E15MM	82041100	11,21	0,00	11,21	22,42
2	(000572) CHAVE FIXA MAYLE 16 E17MM	82041100	16,12	0,00	16,12	32,24
1	(000573) CHAVE FIXA MAYLE 18 E19MM	82041100	18,82	0,00	18,82	18,82
1	(000574) CHAVE FIXA MAYLE 20 E22MM	82041100	21,66	0,00	21,66	21,66
1	(000575) CHAVE FIXA MAYLE 21 E23MM	82041100	24,77	0,00	24,77	24,77
1	(000566) CHAVE FIXA MAYLE 24 E26MM	82041100	29,44	0,00	29,44	29,44
1	(000568) CHAVE FIXA MAYLE 25 E28MM	82041100	44,66	0,00	44,66	44,66
1	(000576) CHAVE FIXA MAYLE 27 E32MM	82041100	55,26	0,00	55,26	55,26
2	(017388) ALICATE PRESSAO GEDORE 10 RED	82032010	57,28	0,00	57,28	114,56
2	(001816) ALICATE UNIVERSAL BELZER 8	82032010	59,89	0,00	59,89	119,78
3	(008404) CHAVE FENDA EDA (34) 1/8 X 4	82054000	5,87	0,00	5,87	17,61
3	(015777) CHAVE FENDA EDA (54) 3/16X 4	82054000	7,55	0,00	7,55	22,65
1	(008406) CHAVE FENDA EDA (66) 1/4X 6	82054000	11,61	0,00	11,61	11,61

Condição de Pagamento: DEPOSITO 28

Listagem de Parcelas

Código	Dt.Vcto	Dt.Pgto	Vr.Total
0008508/1	07/02/2024	/ /	6.180,47

**FERCENTER MARIN**RUA TOMAS JASSO, 566 BAIRRO DONA IRMA JAGUARIUNA - SP
CONTATO (19) 3837-3400**NRO ORÇAMENTO: 0008508**

Data Emissão: 10/01/2024 08:13:25

Cliente: (0000108) PREFEITURA DO MUNICIPIO DE JAGUARIUNA

Comprador:

CPF/CNPJ: 46.410.866/0001-71

Endereço: R ALFREDO BUENO, 1235

CEP: Bairro: CENTRO

Nome Contato: PREFEITURA DO MUNICIPIO DE JAGUARIUNA

Vendedor: (001) ALEXANDRE

RG/IE:

Telefone: (19) 3867-1121 Celular:

Cidade: 13820000 - JAGUARIUNA / SP

Fone Contato: (19) 38671-121

3	(000839) CHAVE PHILLIPS EDA (33) 1/8X3	82054000	5,76	0,00	5,76	17,28
3	(015978) CHAVE PHILLIPS EDA (54) 3/16X4	82054000	7,55	0,00	7,55	22,65
1	(000854) CHAVE PHILLIPS EDA (66) 1/4X6	82054000	11,10	0,00	11,10	11,10
2	(008412) CHAVE PHILLIPS EDA (88) 5/16X 8	82054000	17,88	0,00	17,88	35,76
8	(003668) CADEADO PADO 30MM	83011000	18,90	0,00	18,90	151,20
8	(003670) CADEADO PADO 40MM	83011000	27,79	0,00	27,79	222,32
4	(003672) CADEADO PADO 50MM	83011000	41,13	0,00	41,13	164,52
100	(003734) BUCHA NYLON ANC. 6MM	39259090	0,08	0,00	0,08	8,00
100	(007013) BUCHA TIJOLO OCO 06MM NYLON	39269090	0,08	0,00	0,08	8,00
100	(003735) BUCHA NYLON ANC. 8MM	39269090	0,17	0,00	0,17	17,00
100	(007007) BUCHA TIJOLO OCO 08MM NYLON	39269090	0,18	0,00	0,18	18,00
50	(003736) BUCHA NYLON ANC. 10MM	39269090	0,29	0,00	0,29	14,50
50	(007008) BUCHA TIJOLO OCO 10MM NYLON	39269090	0,32	0,00	0,32	16,00
200	(001127) PARAF. FENDA A/A PANELA 3,9X32	73181400	0,12	0,00	0,12	24,00
200	(001143) PARAF. FENDA A/A PANELA 4,8X45	73181400	0,21	0,00	0,21	42,00
100	(001407) PARAF. SEXT. R. SOBER. (650) 1/4X50	73181200	0,37	0,00	0,37	37,00
1	(002572) PREGO C/ CAB. 1KG 18X27	73170090	14,80	0,00	14,80	14,80
2	(018804) MACARICO GAS MAPP WORKER AUTOMATICO	84681000	181,52	0,00	181,52	363,04
4	(018802) REFIL GAS MAPP 400GR - WORKER	29012200	53,71	0,00	53,71	214,84
12	(002407) LAMINA SERRA STARRET MAN. BS1224	82029100	12,91	0,00	12,91	154,92
34	(001739) REFIL PISTOLA SILIC. ELETRICA 1/2	35069900	2,90	0,00	2,90	98,60
8	(016675) COLA CONTATO 30 GR. BISNAGA TEK	35061090	8,99	0,00	8,99	71,92
4	(015066) ADESIVO INSTANTANEO TEK BOND 793 100GR.	35061010	33,35	0,00	33,35	133,40
3	(004608) ESTANHO BEST CARRET. AZUL 1,0MM 500GR.	80030000	261,30	0,00	261,30	783,90
8	(002896) ANTI FERRUGEM WD-40 300ML	34031900	39,95	0,00	39,95	319,60
10	(016868) ABRACADEIRA PLAST. BCA 200X2,5MM 100PCS.	39269090	9,75	0,00	9,75	97,50
6	(017239) ABRACADEIRA PLAST. BCA 200X4,8MM 100 PCS	39269090	16,68	0,00	16,68	100,08
400	(000003) ABRACADEIRA PLAST. BCA 300X7,6MM LARGA	39269090	0,48	0,00	0,48	192,00
12	(004533) FITA ISOLANTE 3M SCOTH 33+ 20MTS.	39191020	28,28	0,00	28,28	339,36
12	(016389) FITA D. FACE F.F TRANSP. 12 MM X 5-MT 3M	35061090	27,75	0,00	27,75	333,00
10	(004575) BATERIA 12V - 7 AMP. ALARME	85061019	102,56	0,00	102,56	1.025,60
2	(018397) LANTERNA LED NOLL HOLOFOTE 12 LEDS	85131090	62,64	0,00	62,64	125,28

Condição de Pagamento: DEPOSITO 28

Listagem de Parcelas

Código	Dt.Vcto	Dt.Pgto	Vr.Total
0008508/1	07/02/2024	/ /	6.180,47

Total Produtos R\$:	6.180,47
Desconto R\$:	0,00
Total Geral R\$:	6.180,47



ORÇAMENTO: 82298

Validade : 3 Dias

RUA MANOEL FRANCISCO MENDES, 433 - JARDIM DO TREVO - CAMPINAS - SP CNPJ: 03941359000151 Telefone...: 19 3273-3760

Cliente: 2762 - PREFEITURA DO MUNICIPIO DE JAGUARI CNPJ/CPF: 46410866000171 Fone: 19 38679747/19997625887
 Endereço: RUA ALFREDO BUENO, 1235 Complemento:
 Bairro: CENTRO Cidade: JAGUARIUNA UF: SP

Item.	Código	Produto	Qtde.	Un.	Vlr. Unit.	Vlr. Total	NCM
1	58	ABRAC.NY NATURAL 200X4,8 F7023 T-50R K22 100PCS	6	CT	18,255	109,53	39269090
2	59	ABRAC.NY NATURAL 387X7,6 F7040 T-120R K55L 100PCS	4	CT	95,044	380,17	39269090
3	58	ABRAC.NY NATURAL 200X4,8 F7023 T-50R K22 100PCS	10	CT	18,255	182,55	39269090
4	715	FITA ISOLANTE 33+ 20MT 3M	15	UN	25,019	375,28	39191020
5	719	FITA AUTO FUSAO 10MTS 3M	6	RL	36,047	216,28	40059190
6	1032	LED LAMPADA BULBO 9W 6500K LEDVANCE	18	UN	5,709	102,76	85395200
7	13054	LUMINARIA DE EMERG. 2FAROIS 1200LUMENS SEGURIMAX	6	PC	107,250	643,50	94051190
8	8383	FILTRO DE LINHA 5 TOM.	20	UN	23,849	476,98	85363090
9	15923	PLUG FEMEA 3PINO PRETO 10A	12	UN	3,232	38,78	85366910
10	131450	PLUG MACHO 3PINO PRETO 10A	36	UN	3,453	124,30	85366910
11	9950	TIMMER ANALOGICO BIVOLT PLUGUE	6	UN	62,958	377,74	91070010
12	13170642	CABO DE REDE MEGATRON CAT6 305MTS VERMELHO	1	CX	1.050,112	1.050,11	85444900

Operador.: LIMA Vendedor.: LIMA JR. Data.: 11/01/2024 Hora.: 09:10:43

Total Bruto: 4.077,98
 Descontos: 0,00 0,00%

OBS:

Total Liquido: 4.077,98

Forma de Pgto.: R\$ 4.077,98 BOLETO 28 DIAS | (1 X De R\$ 4.077,98)

Aprovado.: _____
 PREFEITURA DO MUNICIPIO DE JAGUARIUNA

Data: ____/____/____



RAZÃO SOCIAL : M.C.RAMOS FILHO PARAFUSOS - EIRELI

ENDEREÇO: RUA AMAPA Nº 43 SALA 8/9/10/11 - GALERIA RAMOS

BAIRRO : Pedro Pina - CEP : 13.911-004 CIDADE: JAGUARIÚNA-SP

EMAIL :mrparafusos@outlook.com.br

SITE: www.mrparafusos.com.br

CNPJ :07.569.276/0001-34 / INSCRIÇÃO ESTADUAL :395.094.260.114

TELEFONES : (19) 3837-1034 / 3867-1742

CELULAR /WHATSAPP (19) 9.9700-1034 / CONTATO MARCOS

JAGUARIÚNA, 09 DE JANEIRO DE 2024

ITEM	DESCRIÇÃO DO PRODUTO	MARCA	QTD	UNID	VL UNIT.	VL TOTAL
1	Broca de Aço Rápido 1 mm	TRAMONTINA	2	UN	R\$ 2,80	R\$ 5,60
2	Broca de Aço Rápido 2 mm	TRAMONTINA	2	UN	R\$ 3,45	R\$ 6,90
3	Broca de Aço Rápido 3 mm	TRAMONTINA	2	UN	R\$ 6,10	R\$ 12,20
4	Broca de Aço Rápido 4 mm	TRAMONTINA	2	UN	R\$ 6,50	R\$ 13,00
5	Broca de Aço Rápido 5 mm	TRAMONTINA	2	UN	R\$ 7,50	R\$ 15,00
6	Broca de Aço Rápido 6 mm	TRAMONTINA	2	UN	R\$ 9,80	R\$ 19,60
7	Broca de Aço Rápido 7 mm	TRAMONTINA	2	UN	R\$ 12,60	R\$ 25,20
8	Broca de Aço Rápido 8 mm	TRAMONTINA	2	UN	R\$ 17,60	R\$ 35,20
9	Broca de Aço Rápido 9 mm	TRAMONTINA	2	UN	R\$ 23,50	R\$ 47,00
10	Broca de Aço Rápido 10 mm	TRAMONTINA	2	UN	R\$ 31,20	R\$ 62,40
11	Broca de Aço Rápido 11 mm	TRAMONTINA	2	UN	R\$ 39,00	R\$ 78,00
12	Broca de Aço Rápido 12 mm	TRAMONTINA	2	UN	R\$ 45,30	R\$ 90,60

13	Broca de Vídeo para Parede 4 mm	TRAMONTINA	2	UN	R\$ 3,15	R\$ 6,30
14	Broca de Vídeo para Parede 6 mm	TRAMONTINA	2	UN	R\$ 5,30	R\$ 10,60
15	Broca de Vídeo para Parede 8 mm	TRAMONTINA	2	UN	R\$ 7,80	R\$ 15,60
16	Broca de Vídeo para Parede 10 mm	TRAMONTINA	2	UN	R\$ 11,60	R\$ 23,20
17	Morsa base giratoria com bigorna de bancada Nº8	MENEGOTTI	1	UN	R\$ 534,00	R\$ 534,00
18	Chave fixa aço vanadium 2x3mm	TRAMONTINA	2	UN	X	X
19	Chave fixa aço vanadium 4x5mm	TRAMONTINA	2	UN	X	X
20	Chave fixa aço vanadium 6x7mm	TRAMONTINA	2	UN	R\$ 6,70	R\$ 13,40
21	Chave fixa aço vanadium 8x9mm	TRAMONTINA	2	UN	R\$ 8,70	R\$ 17,40
22	Chave fixa aço vanadium 10x11mm	TRAMONTINA	2	UN	R\$ 9,00	R\$ 18,00
23	Chave fixa aço vanadium 12x13mm	TRAMONTINA	2	UN	R\$ 10,00	R\$ 20,00
24	Chave fixa aço vanadium 14x15mm	TRAMONTINA	2	UN	R\$ 12,45	R\$ 24,90
25	Chave fixa aço vanadium 16x17mm	TRAMONTINA	2	UN	R\$ 15,50	R\$ 31,00
26	Chave fixa aço vanadium 18x19mm	TRAMONTINA	1	UN	R\$ 16,60	R\$ 16,60
27	Chave fixa aço vanadium 20x22mm	TRAMONTINA	1	UN	R\$ 17,10	R\$ 17,10
28	Chave fixa aço vanadium 21x23mm	TRAMONTINA	1	UN	R\$ 19,40	R\$ 19,40
29	Chave fixa aço vanadium 24x26mm	TRAMONTINA	1	UN	R\$ 24,40	R\$ 24,40
30	Chave fixa aço vanadium 27x32mm	TRAMONTINA	1	UN	R\$ 46,05	R\$ 46,05
31	Alicate Pressao 10 polegadas	GEDORE	2	UN	R\$ 59,50	R\$ 119,00
32	Alicate Isolado NBR de Eletricista de 8 Pol. (203mm)	GEDORE	2	UN	R\$ 43,50	R\$ 87,00
33	Chave de Fenda 1/8" x 4" (3,5 x 100mm)	GEDORE	3	UN	R\$ 6,00	R\$ 18,00
34	Chave de Fenda 3/16" x 4" (5 x 100mm)	GEDORE	3	UN	R\$ 7,05	R\$ 21,15
35	Chave de Fenda 1/4" x 6" (6 x 150mm)	MORETZSON	1	UN	R\$ 9,85	R\$ 9,85
36	Chave de Fenda 1/4" x 4" (6 x 100mm)	MORETZSON	2	UN	R\$ 9,80	R\$ 19,60
37	Chave de Philips 1/8 x 3" (PH0 x 75mm)	MORETZSON	3	UN	R\$ 13,80	R\$ 41,40
38	Chave de Philips 3/16" x 3" (PH1 x 75mm)	MORETZSON	3	UN	R\$ 17,50	R\$ 52,50
39	Chave de Philips 1/4" x 4" (PH2 x 100mm)	MORETZSON	1	UN	R\$ 21,60	R\$ 21,60
40	Chave de Philips 5/16" x 6" (PH3 x 150)	MORETZSON	2	UN	R\$ 30,70	R\$ 61,40
41	Cadeado Linha Clássica Standard Latão 30 mm	PADO	8	UN	R\$ 18,50	R\$ 148,00
42	Cadeado Linha Clássica Standard Latão 40 mm	PADO	8	UN	R\$ 27,95	R\$ 223,60
43	Cadeado Linha Clássica Standard Latão 50 mm	PADO	4	UN	R\$ 42,00	R\$ 168,00

44	Bucha S6 de Nylon para parede de tijolo	IV PLAST	100	UN	R\$ 0,03	R\$ 3,00
45	Bucha S6 de Nylon para parede de bloco oco	IV PLAST	100	UN	R\$ 0,06	R\$ 6,00
46	Bucha S8 de Nylon para parede de tijolo	IV PLAST	100	UN	R\$ 0,10	R\$ 10,00
47	Bucha S8 de Nylon para parede de bloco oco	IV PLAST	100	UN	R\$ 0,14	R\$ 14,00
48	Bucha S10 de Nylon para parede de tijolo	IV PLAST	50	UN	R\$ 0,12	R\$ 6,00
49	Bucha S10 de Nylon para parede de bloco oco	IV PLAST	50	UN	R\$ 0,20	R\$ 10,00
50	Parafuso Philips cabeça panela para bucha tamanho S6	IV PLAST	200	UN	R\$ 0,10	R\$ 20,00
51	Parafuso Philips cabeça panela para bucha tamanho S8	IV PLAST	200	UN	R\$ 0,16	R\$ 32,00
52	Parafuso cabeça sextavada para bucha tamanho S10	IV PLAST	100	UN	R\$ 0,24	R\$ 24,00
53	Prego Polido com Cabeça 18x27	GERDAU	1	KG	R\$ 13,70	R\$ 13,70
54	Maçarico solda portátil manual auto acendimento MAPP	VONDER	2	UN	R\$ 249,00	R\$ 498,00
55	Solda MAPP refil 400g portátil p/ maçarico	WORKER	4	UN	R\$ 52,60	R\$ 210,40
56	Lamina de Serra Para Cortar Ferro 24T 300mm 12"	STARRET	12	UN	R\$ 12,05	R\$ 144,60
57	Cola Quente Bastão Grande pacote 1Kg (ou 2 de 500g)	WAFT	1	KG	R\$ 50,00	R\$ 50,00
58	Tubo de Cola de Contato, bisnaga 30g	TEKBOND	8	UN	R\$ 8,45	R\$ 67,60
59	Tubo de Cola Tipo Super Bond Industrial com 100g	TEKBOND	4	UN	R\$ 31,25	R\$ 125,00
60	Carretel 20G. Solda estanho/chumbo 60/40	BEST	3	UN	R\$ 38,00	R\$ 114,00
61	Lata Spray Óleo repelente de água 300ml	WD-40	8	UN	R\$ 45,40	R\$ 363,20
62	Abraçadeiras de nylon 2,5mm X 200mm	FERTAK	1000	UN	R\$ 0,07	R\$ 70,00
63	Abraçadeiras de nylon 4,8mm X 200mm	FERTAK	600	UN	R\$ 0,13	R\$ 78,00
64	Abraçadeiras de nylon 7,6mm X 300mm	FERTAK	400	UN	R\$ 0,40	R\$ 160,00
65	Fita Isolante em Rolo 20 mts antichama	3M 33+	12	UN	R\$ 36,20	R\$ 434,40
66	Fita Isolante alta fusão antichama 10 mts	3M	6	UN	R\$ 42,50	R\$ 255,00
67	Fita adesiva dupla face 19mm VHB rolo 5 metros	3M	10	UN	R\$ 38,80	R\$ 388,00
68	Bateria 12V / 7Ah para Central de Alarmes e NoBreak		10	UN	R\$ 89,50	R\$ 895,00
69	Lanterna de LED com 3400 lumens de potência mínimo		2	UN	R\$ 67,50	R\$ 135,00
						R\$ 6.366,65

**RICAMIL - ELETRICIDADE E AUTOMAÇÃO LTDA.**

CNPJ: 03.741.437/0001-74 I.E.: 395.025.880.111
RUA MARANHÃO, 1201 - SUBDIVISÃO GASTALDO
13820000 - - SP
Fone: (19) 3867-5354
E-mail: vendas@ricamil.com.br

À

PREFEITURA DO MUNICIPIO JAGUARIÚNA**A/C FÁBIO FRANCESCHINI - DIRETOR DE RADODIFUSÃO**

RUA ALFREDO BUENO 1235 CENTRO

13.820-000 JAGUARIÚNA SP

Fones: 38679700

E-mail: almoxarifado.obras@jaguariuna.sp.gov.br

Emissão: 10/01/2024

Previsão de Entrega: 10 Dias

20/01/2024

Validade do Orçamento: **20/01/2024****Referente: Cotação Nº 104286**

Cod.	Quantidade	Un.	Descrição dos Itens	Unitário	Total
00006	1.000,00	UN	DXN3008B ABRACADEIRA PLASTICA 20CM	0,16	160,00
01987	15,00	UN	3MFI3320PT 3M FITA ISOLANTE 20MTS 33+	34,50	517,50
05892	6,00	UN	3M FITA ALTA FUSAO 10MTS	40,50	243,00
02468	18,00	UN	LCC LAMPADA LED 9W 6500K	8,00	144,00
01930	20,00	UN	1CABO5PPN FIO LUX FILTRO DE LINHA 5TOM BIVOLT	24,00	480,00
03545	36,00	UN	PLD1-3 MG PLUG MACHO 2P+T 10A PT	5,15	185,40
03536	12,00	UN	TMD1-3 MG PLUG FEMEA 2P+T 10A PT	5,00	60,00
04510	6,00	UN	TM22 ELCON TIMER ELETRONICO ANALOGICO TM-22 BIVOLT	62,00	372,00
01112	36,00	UN	CONECTOR SINDAL 6 MM	2,50	90,00
01083	24,00	UN	57550/052 CONECTOR SINDAL 2,5MM	0,95	22,80

Forma de Pagamento: Faturamento 28 dias

Tipo de Frete: FOB

Transportadora: 0

Total dos Produtos: 2.274,70

0,00

Valor Total: R\$ 2.274,70**Observações**

Devido aos recentes acontecimentos referente a instabilidade do Mercado, os prazos de entrega e valores podem sofrer alterações sem aviso prévio.

Não aceitamos devoluções/ trocas de produtos após confirmação do pedido, exceto defeito de fabricação.

Anexo IV - Processo 215 - Aquisição de Materiais.pdf



Prefeitura Municipal de Jaguariúna
Estado de São Paulo
Quadro Comparativo de Prévias

Prefeitura Municipal de Jaguariúna

Quadro Comparativo de Prévias

Secretaria: RADIODIFUSÃO EDUCATIVA /	Observação:
Departamento: SECRETARIA DE GABINETE /	
Processo: 215	
Data do Processo: 22/01/2024	

Fornecedores:

Prévia 1 - 98909 ALESSANDRA ESPERANÇA ME
Prévia 2 - 22929 RICAMIL - ELETRICIDADE E AUTOMAÇÃO LTDA
Prévia 3 - 35688 MARIN RIBEIRO COMERCIAL LTDA
Prévia 4 - 85737 DIOGO POLITTI
Prévia 5 - 98898 M.C. RAMOS FILHO PARAFUSOS - EPP
Prévia 6 - 86982 LOGOS DE CAMPINAS EQUIPAMENTOS ELETRICOS LTDA

Ítem	Descricao	Emb.	Qtde.	Prévia 1	Prévia 2	Prévia 3	Prévia 4	Prévia 5	Prévia 6	Média item	Méd.Total
1	ABRAÇADEIRA 614214 - Abraçadeira Material: Náilon , Tipo: Com Ranhuras , Comprimento Total: 200 MM, Largura: 4,8 MM, Aplicação: Amarração De Cabos E Fios. Referencia: Hellermann ou Produto comprovadamente superior.	UN	600,00	0,010		0,170	0,260	0,130	0,190	0,1520000	90,00
2	ABRAÇADEIRA 613478 - Abraçadeira Material: Náilon , Tipo: Com Ranhuras , Comprimento Total: 200 MM, Largura: 2,50 MM, Aplicação: Amarração De Cabos E Fios. Referencia: Hellermann ou Produto comprovadamente superior	UN	1000,00	0,850		0,100	0,130	0,070	0,190	0,2680000	260,00
3	ABRAÇADEIRA 341586 - Abraçadeira Material: Náilon , Tipo: Com Ranhuras , Comprimento Total: 300 MM, Largura: 8 MM, Aplicação: Amarração , Características Adicionais: Flamabilidade Auto-Extinguível. Abraçadeiras de nylon 7,8mm X 300mm (ou equivalente). Referencia: Hellermann ou Produto comprovadamente superior.	UN	400,00	0,030		0,480	0,660	0,400	0,960	0,5060000	200,00
4	ALICATE UNIVERSAL C/ CABO ISOLADO 8" - NBR 9699/9701 328217 - Alicate Universal Material: Forjado Em Aço Cromo Vanádio , Tipo: Profissional , Material Cabo: Plástico , Tipo Cabo: Reforçado, Isolado, Anti-Deslizante , Comprimento: 8 POL, Aplicação: Corte De Arame Duro, Instalações Em Geral , Características Adicionais: Classe De Aplicação H. Referencia: Alicate Isolado NBR de Eletricista de 8 Pol. (203mm) IRWIN ou Produto comprovadamente superior.	UN	2,00	212,000		58,890	86,930	43,500		100,3300000	200,66
5	BATERIA 7 AH 458450 - Bateria Automotiva Tipo: Selada ,	UN	10,00	227,000		102,590	105,000	89,500		131,02250	1310,20

	Tensão Nominal: 12 V, Capacidade Nominal: 7,0 AH, Sistema Eletroquímico: Chumbo-Ácido. Referencia: Bateria 12V / 7Ah para Central de Alarmes e No-Break Unipower, Moura ou Produto comprovadamente superior.									00	
6	CABO DE REDE 463204 - Cabo Rede Computador Material Revestimento: Pvc - Cloreto De Polivinila , Material Condutor: Cobre , Tipo Cabo: 8 Vias , Cor: Preta , Categoria: 6e , Aplicação: Conexão De Rede. Referencia: Cabo de Rede CAT.6 24AWP - Caixa com "305 metros" Furukawa Sohoplus ou Produto comprovadamente superior.	CX	1,00	2415,600			3,650		1050,112	1156,4540 000	1156,45
7	CADEADO 30 MM 607770 - Cadeado Material: Latão Maciço , Material Haste: Aço Cementado/Cromado , Altura: 55 MM, Largura: 30 MM, Características Adicionais: Mestrado. Referencia: Cadeado Linha Clássica Standard Latão 30 mm Papaiz, Pado ou Produto comprovadamente superior .	UN	8,00	28,000		18,900	20,020	18,500		21,355000 0	170,80
8	CADEADO 40MM 371771 - Cadeado Material: Latão Maciço , Material Haste: Aço Cementado/Cromado , Altura: 62 MM, Largura: 40 MM, Características Adicionais: 2 Chaves Em Latão Niquelado/Trava Dupla. Referencia: Cadeado Linha Clássica Standard Latão 40 mm Papaiz, Pado ou Produto comprovadamente superior .	UN	8,00	40,350		27,900	32,060	27,950		32,065000 0	256,48
9	CADEADO 50 MM 371770 - Cadeado Material: Latão Maciço , Material Haste: Aço Cementado/Cromado , Altura: 78 MM, Largura: 50 MM, Características Adicionais: 2 Chaves Em Latão Niquelado/Trava Dupla. Referencia: Cadeado Linha Clássica Standard Latão 50 mm Papaiz, Pado ou Produto comprovadamente superior .	UN	8,00	72,000		41,130	45,920	42,000		50,262500 0	402,08
10	SOLDA TRINUCLEO 319882 - Solda Estanho Aspecto Físico: Sólido , Formato: Carretel , Largura: 1 MM, Aplicação: Ferro De Solda , Característica Adicionais: Liga Metálica 60/40. Referencia: Carretel Solda estanho/chumbo 60/40 para componentes eletrônicos Best Azul Tri-Núcleo ou Produto comprovadamente superior.	UN	6,00	421,000		261,300	254,800	950,000		471,77500 00	2830,62
11	CHAVE DE FENDA 1/4" X 6" - NBR 9699 607136 - Chave De Fenda Material: Aço Cromo Vanádio , Cabo: Hexagonal Easygrip , Tamanho: 6 X 100mm MM, Tipo Ponta: Cruzada. Referencia: Chave de Fenda 1/4" x 4" (6 x 100mm) em aço cromo vanádio trefilado Moretzsohn ou Produto comprovadamente superior.	UN	2,00	26,000			21,590	9,800		19,130000 0	38,26
12	CHAVE DE FENDA 483652 - Chave De Fenda Material: Aço Cromo Vanádio , Cabo: Polipropileno , Tamanho: 1/4 X 5 POL, Características Adicionais: Ponta Fosfatizada , Tipo Ponta: Chata. Referencia: Chave de Fenda 1/4" x 6" (6 x 150mm) em aço cromo vanádio trefilado Moretzsohn ou Produto	UN	1,00	32,000			23,500	9,850		21,783333 3	21,78

	comprovadamente superior.										
13	CHAVE DE FENDA 3/16" X 5" - NBR 9699 337652 - Chave De Fenda Material: Carbono Temperado , Cabo: Polipropileno , Tamanho: 3/16 X 4 PO. Referencia: Chave de Fenda 3/16" x 4" (5 x 100mm) em aço cromo vanádio trefilado Moretzsohn ou Produto comprovadamente superior.	UN	3,00	22,400			17,920	7,050		15,790000 0	47,37
14	CHAVE DE FENDA 1/8" X 4" - NBR 9699 301298 - Chave De Fenda Material: Aço Din 17200-50crv4 , Cabo: Polipropileno Simples , Tamanho: 1/8 X 4 POL, Características Adicionais: Acabamento Haste Niquelado, Peso 70 G. Referencia: Chave de Fenda 1/8" x 4" (3,5 x 100mm) em aço cromo vanádio trefilado Moretzsohn ou Produto comprovadamente superior.	UN	3,00	18,000			13,990	6,000		12,663333 3	37,98
15	CHAVE PHILIPS 614367 - Chave Fenda Material Haste: Cromo Vanádio Temperado , Material Cabo: Polipropileno , Tipo Ponta: Philips , Bitola: 1/4 X 6 MM, Comprimento Haste: 6" X 150 MM, Características Adicionais: Ponta Cruzada E Fosfatizada , Tipo: Haste Isolada 100 Vca. Referencia: Chave de Philips 1/4" x 4" (PH2 x 100mm) em aço cromo vanádio trefilado Moretzsohn ou Produto comprovadamente superior.	UN	1,00	28,670		11,100	24,080	21,600		21,362500 0	21,36
16	CHAVE PHILIPS 299419 - Chave Fenda Material Haste: Carbono Temperado , Material Cabo: Polipropileno , Tipo Ponta: Philips , Bitola: 1/8 X 3 PO. Referencia: Chave de Philips 1/8 x 3" (PH0 x 75mm) em aço cromo vanádio trefilado Moretzsohn ou Produto comprovadamente superior.	UN	3,00	22,250		5,760	16,160	13,800		14,492500 0	43,47
17	CHAVE PHILIPS 418619 - Chave Fenda Material Haste: Aço Vanádio , Material Cabo: Polipropileno , Tipo Ponta: Philips , Bitola: 3/16 X 3 POL, Comprimento Haste: 160 MM, Características Adicionais: Haste Niquelada E Cromada, Ponta Fosfatizada. Referencia: Chave de Philips 3/16" x 3" (PH1 x 75mm) em aço cromo vanádio trefilado Moretzsohn ou Produto comprovadamente superior.	UN	3,00	23,590		7,550	19,180	17,500		16,955000 0	50,85
18	CHAVE PHILIPS 372201 - Chave Fenda Material Haste: Aço Cromo Vanádio , Material Cabo: Polipropileno , Tipo Ponta: Philips , Bitola: 5/16" X 6" POL, Comprimento Haste: 150 MM, Características Adicionais: Ponta Fosfatizada/Cabo Ergonômico , Acabamento Superficial Haste: Niquelado E Cromado. Referencia: Chave de Philips 5/16" x 6" (PH3 x 150) em aço cromo vanádio trefilado Moretzsohn ou Produto comprovadamente superior.	UN	2,00	37,200		17,880	35,280	30,700		30,265000 0	60,52

19	BASTÃO DE COLA QUENTE GROSSO 287700 - Cola Composição: Silicone , Cor: Incolor , Aplicação: Pistola Quente , Características Adicionais: Amolecimento A 86°C +/- 3°C, Insolúvel/Diâmetro 11 , Tipo: Bastão. Referencia: Cola Quente Bastão Grande pacote de 0,5kg cada (17 bastões para atingir este peso de meio quilo).	KG	1,00	89,000		49,300	69,990	25,000		58,322500 0	58,32
20	CONNECTOR 480268 - Conector Elétrico Quantidade Borne: 1 A 12 , Material: Polietileno , Tipo: Blindado , Tensão Nominal: 600 V, Aplicação: Instalações Elétricas , Conexão: Cabo A Cabo , Característica Conductor: Fio Até 6mm2. Referencia: Conector Multiplo Polietileno Branco 12 Bornes 600v 25a 6 mm2 - SINDAL .	UN	3,00	48,000	30,000		6,160			28,053333 3	84,15
21	FILTRO DE LINHA 349150 - Filtro Linha Tensão Alimentação: 127/220 V, Quantidade Saída: 5 Tomadas , Características Adicionais: Compatível Com Padrão Nacional, Caixa Plástica De , Número Pólos: 2p + T , Comprimento Cabo: 1,30 . Referencia: Filtro de Linha 5 Tomadas 10A Bivolt Preto 1 Metro ABS .	UN	15,00	102,000	24,000		23,000		23,850	43,212500 0	648,15
22	FITA ADESIVA 428556 - Fita Adesiva Material: Espuma Acrílica , Largura: 19 MM, Comprimento: 5 M, Espessura: 1 MM, Características Adicionais: Alta Resistência. Referencia: Fita adesiva dupla face 19mm VHB rolo 5 metros VHB, 3M, Fita Dupla Face, 4910, Transparente, 19mm x 5m ou Produto comprovadamente superior.	UN	12,00	49,860		27,750	24,560	38,380		35,137500 0	421,56
23	FITA ISOLANTE DE ALTA FUSÃO 226940 - Fita Isolante Elétrica Material Básico: Borracha Etileno-Propileno (Epr) , Resistência À Tensão: Até 69.000 V, Cor: Preta , Classe Temperatura: 90 °C, Comprimento: 10 M, Largura: 19 MM, Espessura: 0,76 MM, Normas Técnicas: Nbr 10.669 , Características Adicionais: Autofusão. Referencia: Fita Isolante alta fusão antichama 10 mts 3M Scotch 23, 19mm X 10mts ou Produto comprovadamente superior.	UN	8,00	49,860	405,000		46,260	42,500	36,050	115,93400 00	927,44
24	FITA ISOLANTE PRETA DE PVC 20 MTS - NBR NM 60454-3 446916 - Fita Isolante Elétrica Material Básico: Pvc Auto-Extinguível , Resistência À Tensão: Até 750 V, Cor: Preta , Classe Temperatura: 105 °C, Largura Nominal: 19 MM, Espessura Nominal: 0,19 MM, Comprimento Nominal: 20 . Referencia: Fita Isolante em Rolo 20 mts antichama 3M Scotch 33+ 20 mts ou Produto comprovadamente superior.	UN	18,00	41,600	34,500	28,280	28,000	36,200	25,020	32,266666 7	580,68
25	LANTERNA 606579 - Lanterna Elétrica Material: Liga De Alumínio Anodizado , Tipo: Mergulho , Características Adicionais: Com Feixe De Luz Com Angulo De 120º, Vidro Tempera , Luminosidade: 1200 LM, Tipo Lâmpada: Led , Tipo Bateria: Bateria Recarregável 18.650 Mah , Recarga Bateria: 2,50 H, Sistema Eletroquímico Da Bateria: Níquel-Cádmio. Referencia: Lanterna de LED com 3400 lumens de potência	UN	3,00	395,000		62,640		67,500		175,04666 67	525,12

	minima Lanterna Recarregável com carregador Bivolt (caso não use pilhas comuns) e todos os acessórios.										
26	LÂMPADA DE LED 441130 - Lâmpada Led Tensão Nominal: Bivolt V, Potência Nominal: 9 W, Tipo Base: E-27 , Fluxo Luminoso: Mín. 800 LM, Tipo Bulbo: Leitoso , Temperatura De Cor: 6500 . Referencia: Lâmpada Led Bulbo 9w 6500k Branco Frio E27 Bivolt .	UN	18,00	7,000	8,000		4,710		5,710	6,3550000	114,30
27	ÓLEO DESINGRIPANTE SPRAY 262680 - Desengripante Composição: Aditivos Inibidores Corrosão E Oxidação, Tensoativo , Apresentação: Spray , Finalidade: Eliminar Ferrugem / Repelir Umidade / Lubrificar , Aplicação: Lubrificante E Anticorrosivo , Características Adicionais: Sem Cfc Na Composição. Referencia: WD-40 spray Original ou Produto comprovadamente superior.	LAT	10,00	68,050		39,950	50,330	45,400		50,9325000	509,30
28	TOMADA MACHO 421483 - Plugue Tipo: Macho , Número Pinos: 3 UN, Formato Pinos: Cilíndrico , Cor Corpo: Cinza , Corrente Nominal: 10 A, Número Pólos: 2 P + T , Material: Plástico , Aplicação: Extensão Elétrica. Referencia: Plug Macho 2P+T de 10A Cor Preta Margirus ou Produto comprovadamente superior.	UN	36,00	8,000	5,150		5,880		3,460	5,6225000	202,32
29	TOMADA FEMEA 433161 - Tomada Modelo: Plugue , Corrente Nominal: 10 A, Tensão Nominal: 250 V, Número Pólos: 2 P + T , Características Adicionais: Saída Axial , Aplicação: Extensão Elétrica , Material: Emborrachado. Referencia: Plug Femea 2P+T de 10A Cor Preta Margirus ou Produto comprovadamente superior.	UN	20,00	8,000			6,570		3,240	5,9366667	118,60
30	COLA DE CONTATO 486417 - Adesivo Uso Geral Aplicação: Uso Geral , Características Adicionais: Secagem De 5 A 10 Minutos Para Materiais Porosos , Apresentação: Líquido Pastoso Na Cor Branca , Composição: Adesivo De Contato Sem Toluol. Referencia: Tubo de Cola de Contato, bisnaga 30g, tipo Tekbond, Cascola ou Produto comprovadamente superior.	UN	8,00	12,700	5,000	8,990	8,360	8,450		8,7000000	69,60
31	COLA SUPER BONDER 242536 - Adesivo Uso Geral Material: Monômero Etil-Cianoacrilato , Aplicação: Plaquetas Metálicas , Características Adicionais: Secagem Rápida , Viscosidade: Baixa. Referencia: Tubo de Cola Tipo Super Bond Industrial com 100g de viscosidade média, tipo Tekbond 793 ou Produto comprovadamente superior.	UN	6,00			33,350	37,270	31,250		33,9566667	203,70
32	LUMINARIA 407888 - Luz Emergência Tipo: Fixo À Parede , Tipo Lâmpada: 21 Led'S De 2w , Tensão Alimentação: Bivolt V, Bateria: Recarregável, Autonomia Mínima De 12hrs , Cor: Branca. Referencia: ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA LED AUTÔNOMA	UN	6,00	259,000			181,160		107,250	182,4700000	1094,82

