



TERMO DE REFERÊNCIA – AQUISIÇÃO DE FERRAMENTAS

Descrição dos Requisitos da Contratação:

Os serviços serão prestados por uma empresa especializada em vendas de ferramentas, que deve estar devidamente regulamentada e autorizada pelos órgãos competentes. É imprescindível que a empresa atenda a todas as exigências da legislação vigente, garantindo a conformidade legal em suas operações. Além disso, a empresa deve seguir os padrões de sustentabilidade exigidos neste instrumento, assegurando que suas práticas comerciais respeitem o meio ambiente e promovam a responsabilidade social.

Como requisitos para a contratação, a contratada deve apresentar:

Quantidade	Objeto	Descrição
3	Chaves	Torquês N°12
1	Jogo de Chaves	Ajustáveis N°15
1	Jogo de Chaves	Ajustáveis N°10
2	Jogo de Chaves	Combinada nº 05 a nº20
2	Chave	Fenda 1/4 x6
2	Chave	Fenda 3/16 x4
2	Chave	Fenda 5/16 x10
2	Chave	Philips 3/16 x 5
2	Chave	Philips 1/4 x8
2	Chave	Philips 5/16 x6
5	Trena	10 metros
2	Trena	05 metros
1	Jogo de chave	Combinada com catraca

Rua Major Manoel Francisco de Moraes, 385 - Itapequerica da Serra – SP.

Tel.: (11) – 4667-9159/4667-9404/4667-8948 ssft@itapequerica.sp.gov.br



1	Parafusadeira	40 volts
2	Martelo	Grande
5	Espátulas	Grande
10	Luvras de proteção	Própria para tinta
1	Chave de roda	Nº 19
10	Fita Zebrada	Rolo
1	Prumo	Instalação
1	Jogo de brocas	Aço rauto nº 04
1	Jogo de brocas	Aço rauto nº 06
2	Serra	Com arco
10	Disco	para corte
5	Disco	Para lixar
10	Pincel	Médio
20	Rolinho de lã	Nº 05
20	Rolinho de lã	Nº 10
20	Rolinho de lã	Nº 15
1	Furadeira	Acima de 1.000 volts

1. Requisitos técnicos

A

1.1. Qualidade e Durabilidade

As ferramentas devem ser fabricadas com materiais de alta resistência, garantindo durabilidade e segurança no uso.

Devem atender às normas técnicas brasileiras (ABNT) ou internacionais aplicáveis.

1.1.2 Especificações Técnicas

Ferramentas manuais: devem possuir empunhadura ergonômica, resistência à corrosão e compatibilidade com padrões internacionais.

Ferramentas elétricas/pneumáticas: potência adequada às tarefas, compatibilidade com voltagem padrão (110V ou 220V), e possuir sistema de segurança contra sobrecarga.

Rua Major Manoel Francisco de Moraes, 385 - Itapepecerica da Serra - SP.

Tel.: (11) - 4667-9159/4667-9404/4667-8948 ssstt@itapepecerica.sp.gov.br



Ferramentas de medição: precisão certificada, calibração adequada e compatibilidade com padrões internacionais.

1.1.3 Segurança

Devem possuir dispositivos de segurança, como proteções, interruptores de emergência e isolamento adequado.

Devem vir acompanhadas de manuais de uso e segurança.

1.1.4 Acessórios e Peças de Reposição

Devem incluir acessórios compatíveis e peças de reposição disponíveis no mercado.

1.1.5 Certificações

Certificação de conformidade de órgãos reconhecidos (ex.: INMETRO, ISO).

1.1.6 A proposta de validade deverá ser de no mínimo 60 (sessenta) dias.

2.0. Condições de fornecimento

2.0.1. Local de entrega: Secretaria de Trânsito e Transportes, sito à Rua Major Manoel Francisco de Morães, 385. Centro – Itapequerica da Serra, das 08h00min às 16h30min horas;

Rua Major Manoel Francisco de Moraes, 385 - Itapequerica da Serra – SP.

Tel.: (11) – 4667-9159/4667-9404/4667-8948 ssst@itapequerica.sp.gov.br



3.0. Requisito de planejamento

3.1. As ferramentas devem ser novas e embaladas individualmente, assegurando que estejam em perfeitas condições e prontas para uso.

4.0. Requisito orçamentário

4.1. O processo de aquisição será realizado por meio de dispensa eletrônica, onde o critério de seleção será o menor custo, desde que a proposta atenda às especificações técnicas descritas neste termo. É fundamental que o fornecedor não apenas apresente o preço mais competitivo, mas também garanta a qualidade dos produtos oferecidos. Dessa forma, buscamos assegurar que a aquisição das ferramentas atenda às necessidades da Secretaria de Transito e Transporte, promovendo eficiência e eficácia nas manutenções. A dispensa eletrônica garantirá transparência e equidade no processo, permitindo que diferentes fornecedores tenham a oportunidade de participar, sempre respeitando as normas e regulamentos vigentes.

5.0. Objeto e grade de preço.

Item	Quantidade	Objeto	Valor Médio
01	3	Chaves torquês N° 12 R\$ 56,61 unid	R\$ 169,83
02	1	Jogo de chave Ajustáveis N° 15	R\$ 164,71
03	1	Jogo de chave Ajustáveis N° 10	R\$ 63,85
04	2	Jogo de chave Combinada N° 05 a 20 R\$ 112,31 unid	R\$224,62
05	2	Chave de Fenda 1/4 x6 R\$ 14,83 unid	R\$ 29,66

Rua Major Manoel Francisco de Moraes, 385 - Itapequerica da Serra - SP.

Tel.: (11) - 4667-9159/4667-9404/4667-8948 ssstt@itapequerica.sp.gov.br



06	2	Chave de Fenda 3/16 x4 R\$ 10,15 unid	R\$ 20,30
07	2	Chave de Fenda 5/16 x10 R\$ 27,23 unid	R\$ 54,46
08	2	Chave Philips 1/4 x8 R\$ 17,90 unid	R\$35,80
09	2	Chave Philips 3/16 x5 R\$ 11,10 unid	R\$ 22,20
10	2	Chave Philips 5/16 x6 R\$ 24,98 unid	R\$49,96
11	5	Trena 10 metros R\$ 35,58 unid	R\$177,90
12	2	Trena 5 metros R\$ 25,38 unid	R\$ 50,76
13	1	Jogo de chave combinada com Catraca	R\$340,64
14	1	Parafusadeira 40v	R\$1.333,61
15	2	Martelo 27 cc R\$ 49,95 unid	R\$ 99,90
16	5	Espátulas N°12 R\$ 34,03 unid	R\$ 170,15
17	10	Luva de mão Tric Pigm 3F - R\$ 7,03 Unid	R\$ 70,30
18	1	Chave de roda N°19	R\$ 59,21
19	10	Fita zebrada rolo 70MM x 200 MTS R\$13,10 unid	R\$ 131,00
20	1	Prumo Aço Maciço 500G	R\$ 40,75
21	1	Jogo de Brocas Aço Rápido N° 04	R\$ 7,38
22	1	Jogo de Brocas Aço Rápido N°06	R\$12,60
23	2	Serra com Arco R\$ 40,34 unid	R\$ 80,68
24	10	Disco para corte R\$ 4,66 unid	R\$ 46,60

Rua Major Manoel Francisco de Moraes, 385 - Itapecerica da Serra - SP.

Tel.: (11) – 4667-9159/4667-9404/4667-8948 ssst@itapecerica.sp.gov.br



25	5	Disco para lixar R\$ 9,31	R\$ 46,55
26	10	Pincel R\$13,04 unid	R\$ 130,40
27	20	Rolo de lã N° 05 R\$ 7,70 unid	R\$ 154,00
28	20	Rolo de lã N°10 R\$ 9,62 unid	R\$ 192,40
29	20	Rolo de lã N°15 R\$ 22,51 unid	R\$ 450,20
30	1	Furadeira acima 1.000 volts	R\$ 2.809,47
	Totalizando a média de: 7.239,89		

Atenciosamente,

Itapequerica da Serra, 22 de Abril de 2025.


Adalberto Dias de Oliveira

Secretário Municipal de Trânsito e Transportes

Rua Major Manoel Francisco de Moraes, 385 - Itapequerica da Serra – SP.

Tel.: (11) – 4667-9159/4667-9404/4667-8948 ssstt@itapequerica.sp.gov.br

