



ANEXO I – PREÇO DE REFERÊNCIA

DADOS DA ENTIDADE / DADOS DA PROPONENTE

SAAE JACAREÍ
LOCALIZAÇÃO: RUA MIGUEL LEITE DO AMPARO, Nº 121 - CENTRO, JACAREÍ, SP – CEP: 12.327-703

PREÇO DE REFERÊNCIA*

Item	Classificação	Descrição	Item		Valores estimados do processo		
			Especificação	UN	Quantidade	Valor unitário	Valor total
1	1.042.002.012911	Serra Manual com corte nos dois sentidos Para tubos de PVC - conforme ficha técnica nº 247.	Características: <ul style="list-style-type: none">• Mínimo 11 dentes por polegada;• Corte nos dois sentidos;• Baixa vibração ao cortar nos dois sentidos;• Tipos de cortes: ABS, CPVC e PVC, incluindo C900.• Cabo ergonômico, com contornos de grande raio para conforto das mãos.• Possibilidade de troca da lâmina.• Lâmina de aço temperado;• Leve, portátil e resistente à oxidação. Dimensões da lâmina 610 mm, conjunto cabo e lâmina 686 mm, peso máximo de 500 gramas cortes até 200 mm.	PC	12,0000	426,0400	5.112,48
2	1.042.017.012470	DISCO DE CORTE	Aplicação: Corte a frio H6I, H8I e H12I Lâmina de corte HI6 para cortadores articulados Número da Peça: 03524 Tamanho: 0.410-Inch Quantidade por pacote: 4 Dimensões : 5,08 x 5,08 x 2,54 cm ASIN: B002PEGBBG EAN: 0757033035249	UN	6,0000	892,0400	5.352,24
							10.464,72

*Valor unitário referenciado em menor preço de pesquisa de preços.

- NÃO SERÁ ADJUDICADO ITEM COM VALOR ACIMA DO ESTIMADO PELO SAAE-JACAREÍ.**
- DA ENTREGA:** A empresa vencedora da dispensa deverá entregar os materiais de acordo com a solicitação da Unidade requisitante, observado o prazo de **15 DIAS** para entrega.
- A Nota Fiscal deverá ser emitida para:**

[Serviço Autônomo de Água e Esgoto de Jacareí
CNPJ: 48.962.625/0012-13
IE: 392.315.070.113
AVENIDA VEREADOR EGÍDIO ANTÔNIO COIMBRA, 1228 – RESIDENCIAL PARQUE DOS SINOS – JACAREÍ-SP. CEP: 12.328 – 513]



ANEXO II

PROPOSTA DE PREÇOS (Modelo)

Item	Classificação	Item			Valores estimados do processo		
		Descrição	Especificação	UN	Quantidade	Valor unitário	Valor total
1	1.042.002.012911	Serra Manual com corte nos dois sentidos Para tubos de PVC - conforme ficha técnica nº 247.	Características: <ul style="list-style-type: none">• Mínimo 11 dentes por polegada;• Corte nos dois sentidos;• Baixa vibração ao cortar nos dois sentidos;• Tipos de cortes: ABS, CPVC e PVC, incluindo C900.• Cabo ergonômico, com contornos de grande raio para conforto das mãos.• Possibilidade de troca da lâmina.• Lâmina de aço temperado;• Leve, portátil e resistente à oxidação. Dimensões da lâmina 610 mm, conjunto cabo e lâmina 686 mm, peso máximo de 500 gramas cortes até 200 mm.	PC	12,0000		
2	1.042.017.012470	DISCO DE CORTE	Aplicação: Corte a frio H6I, H8I e H12I Lâmina de corte HI6 para cortadores articulados Número da Peça: 03524 Tamanho: 0.410-Inch Quantidade por pacote: 4 Dimensões : 5,08 x 5,08 x 2,54 cm ASIN: B002PEGBBG EAN: 0757033035249	UN	6,0000		

1. O prazo de validade da proposta é de **30 (trinta) dias corridos**.
2. Não será adjudicado item com valor acima do estimado pelo Saae-Jacareí.
- 3. Declarações**
 - 3.1. Declara que está ciente e concorda com as condições contidas no aviso de contratação direta e seus anexos;
 - 3.2. Declara que nos preços cotados estão incluídas todas as despesas que, direta ou indiretamente, fazem parte do presente objeto, tais como gastos da empresa com suporte técnico e administrativo, impostos, seguros, taxas, ou quaisquer outros que possam incidir sobre gastos da empresa, sem quaisquer acréscimos em virtude de expectativa inflacionária e deduzidos os descontos eventualmente concedidos.
 - 3.3. Declara que, caso seja adjudicado em seu favor o objeto da dispensa, compromete-se a assinar o Contrato ou instrumento equivalente no prazo determinado no documento de convocação.
 - 3.4. **[ATENÇÃO: APENAS ASSINALAR CAMPO “SIM” EMPRESAS ENQUADRADAS COMO MICROEMPRESAS E EMPRESAS DE PEQUENO PORTE]** Declara, para os devidos fins, que no decorrer do último mês não houve o desenquadramento da condição de ME ou EPP e que não incorreu em nenhuma das situações previstas no



artigo 3º, § 4º, incisos I a X, da Lei Complementar nº 123/2006 (artigo 3º, § 6º, Lei Complementar nº 123/06):

Assinalar a opção correspondente ao enquadramento da empresa:

DECLARA ENQUADRAMENTO ME/EPP:	MARCAR COM "X"
SIM	
NÃO	

- 3.5. Que inexistem fatos impeditivos para sua habilitação no certame, ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores;
- 3.6. Que não emprega menor de 18 (dezoito) anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de 16 (dezesseis) anos, salvo menor, a partir de 14 (catorze) anos, na condição de aprendiz, nos termos do artigo 7º, XXXIII, da Constituição;
- 3.7. Que não possui, em sua cadeia produtiva, empregado executando trabalho degradante ou forçado, observando o disposto nos incisos III e IV do art. 1º e no inciso III do art. 5º da Constituição Federal;
- 3.8. Que cumpre a cota de aprendizagem nos termos estabelecidos no art. 429 da CLT.

Jacareí, _____

(nome e assinatura do representante legal)

Nome da Proponente: _____
CNPJ: _____
Endereço: _____
Telefone/Fax: _____
E-mail: _____

REPRESENTANTE DA EMPRESA:

Dados do Responsável pela Informação

Nome: _____

Função: _____

RG: _____

CPF: _____

ANEXO III – TERMO DE REFERÊNCIA



SC 02250/2025 (PC)

Solicitado em:	17/10/2025	Solicitante:	JOHNAS RAPHAEL DOS SANTOS - SAAE.JOHNASS
Aprovado em:	29/10/2025	Aprovador:	Allan de Ávila Rodrigues - SAAE.ALLANR
Unidade solicitante:	SAAE - JACAREI - (1)		
Centro de consumo:	Unidade de Sistema de Água - (34)		
Unidade de compra:	GERAL - (GERAL)		
Tipo de entrega:	Única	Prazo de entrega:	15 Dias

Justificativa

A presente solicitação tem por finalidade dotar as equipes de manutenção de campo com ferramentas específicas, indispensáveis para a execução eficiente, segura e contínua das atividades de manutenção corretiva e preventiva em redes de distribuição, adutoras e no assentamento de novas tubulações.

PEDIDO DE PRÉ-EMPENHO Nº: 0 PRÉ-EMPENHO Nº: SITUAÇÃO DO PRÉ-EMPENHO: Aprovado

TIPO DE EMPENHO:	Estimativo	DESEMBOLSO:	0
FICHA:	45		
UNIDADE ORÇAMENTARIA:	0303 - DEPARTAMENTO DE OPERAÇÕES		
UNIDADE EXECUTORA:	030301 - GABINETE DO DIRETOR DE OPERAÇÕES E DEPENDÊNCIAS		
FUNCIONAL PROGRAMÁTICA:	17.512.0011.2250 - Manutenção do Departamento de Operações		
CONTA:	3.3.90.30.00 - Material de Consumo		
ELEMENTO:	3.3.90.30.42 - Ferramentas		
FONTE DE RECURSO:	04 - Recursos Próprios da Administração Indireta		
APLICAÇÃO:	110.0000		
FICHA DE CONTAS A PAGAR:	0 - 000000.000 - Contas a pagar		
CENTRO DE CUSTO:	MATERIAL DE CONSUMO		
TIPO DE DESPESA:	GERAL		
ORDENADOR:	CARLOS FELIPE SEPINHO APPARECIDO		

ITEM	LIB.	CLASSIFICAÇÃO E DESCRIÇÃO DO MATERIAL	QUANTIDADE	UN	VALOR ESTIMADO	
					UNITÁRIO	TOTAL
0001	✓	<u>1.042.002.00012911</u> Serra Manual com corte nos dois sentidos Para tubos de PVC - conforme ficha técnica nº 247. <i>ESPECIFICAÇÃO:</i> Características: <ul style="list-style-type: none">Mínimo 11 dentes por polegada;Corte nos dois sentidos;Baixa vibração ao cortar nos dois sentidos;Tipos de cortes: ABS, CPVC e PVC, incluindo C900.Cabo ergonômico, com contornos de grande raio para conforto das mãos.Possibilidade de troca da lâmina.Lâmina de aço temperado;Leve, portátil e resistente à oxidação. Dimensões da lâmina 610 mm, conjunto cabo e lâmina 686 mm, peso máximo de 500 gramas cortes até 200 mm. <i>LOCAL DE ENTREGA:</i> CONFORME TERMO DE REFERÊNCIA	12,0000	PC	1,0000	12,00
0002	✓	<u>1.042.017.00012470</u> DISCO DE CORTE <i>DESCRIÇÃO COMPLETA:</i> DISCO DE CORTE <i>ESPECIFICAÇÃO:</i> Aplicação: Corte a frio H6I, H8I e H12I Lâmina de corte HI6 para cortadores articulados Número da Peça: 03524 Tamanho: 0.410-Inch Quantidade por pacote: 4 Dimensões : 5,08 x 5,08 x 2,54 cm ASIN: B002PEGBBG	6,0000	UN	1,0000	6,00



SC 02250/2025 (PC)

EAN: 0757033035249

LOCAL DE ENTREGA: CONFORME TERMO DE REFERÊNCIA

LIB. = Liberado

TOTAL: 18,00

SALDO DISPONÍVEL NA FICHA NA ELABORAÇÃO DO PRÉ-EMPENHO: 0,00

VALOR DO PRÉ-EMPENHO: 0,00

SALDO DISPONÍVEL NA FICHA APÓS A ELABORAÇÃO DO PRÉ-EMPENHO: 0,00



Documento assinado digitalmente
JOHNAS RAPHAEL DOS SANTOS
 Data: 29/10/2025 10:18:29-0300
 Verifique em <https://validar.itl.gov.br>

ALLAN DE AVILA
RODRIGUES:4105
7552852

Assinado de forma digital por
 ALLAN DE AVILA
 RODRIGUES:41057552852
 Dados: 2025.10.29 16:20:33 -03'00'

SOLICITANTE
 JOHNAS RAPHAEL DOS SANTOS

APROVADOR
 Allan de Ávila Rodrigues

MARCELO
NASCIMENTO
VARGAS:21946
660876

Assinado de forma digital por MARCELO NASCIMENTO
 VARGAS:21946660876
 Dados: 2025.10.29 10:51:51 -03'00'

ORDENADOR
 CARLOS FELIPE SEPINHO APPARECIDO

Controle Orçamentário - Financeiro:

Data: ____/____/____

Ass: _____

Controlador Orçamentário e Financeiro

Data: ____/____/____ () Aprovado () Não Aprovado



TERMO DE REFERÊNCIA

1. INTRODUÇÃO

Constitui objeto do presente Termo de Referência a aquisição de novas ferramentas e peças de reposição para uso das equipes de manutenção de água.

2. DA DEFINIÇÃO DO OBJETIVO

A presente aquisição tem como objetivo atender às necessidades da Diretoria de Operação e Manutenção (DOM) na execução dos serviços de manutenção de água, por meio da obtenção de ferramentas e insumos específicos, utilizados nas manutenções de rede, adutoras e no assentamento de novas redes, visando garantir agilidade, segurança e eficiência no atendimento.

Itens:

- Serrote de tubos plásticos, utilizados nas redes de PVC/PBA e DEFOFO;
- Lâminas para cortadores de tubos articulados, código do elemento Reed: 03524.

3. JUSTIFICATIVA

A presente solicitação tem por finalidade dotar as equipes de manutenção de campo com ferramentas específicas, indispensáveis para a execução eficiente, segura e contínua das atividades de manutenção corretiva e preventiva em redes de distribuição, adutoras e no assentamento de novas tubulações.

A aquisição se justifica pela necessidade de agilizar os processos de corte, garantindo intervenções mais rápidas e de maior qualidade, tanto nos serviços de reparo quanto na instalação de novas redes.

Com a disponibilização desses recursos às equipes de campo, espera-se alcançar:

- Agilidade: redução no tempo de execução dos serviços e nas interrupções de fornecimento à população;
- Segurança: maior confiabilidade operacional, minimizando riscos durante as intervenções;
- Eficiência: padronização das atividades de campo e otimização dos recursos materiais e humanos;
- Precisão: melhor qualidade nos reparos e no assentamento de novas redes, aumentando a durabilidade e a confiabilidade dos serviços executados.

Dessa forma, a aquisição das ferramentas propostas representa uma medida necessária para assegurar a continuidade, eficiência e qualidade na prestação dos serviços públicos de abastecimento de água, atendendo diretamente ao interesse coletivo.



4. DESCRIÇÃO DOS ITENS

ITEM 01 – Serrote de tubos plásticos, utilizados nas redes de PVC/PBA e DEFOFO

Material: Serra / serrote para tubos de plástico

Aplicação: Redes de água e esgoto;

Características:

- Mínimo 11 dentes por polegada;
- Corte nos dois sentidos;
- Baixa vibração ao cortar nos dois sentidos;
- Tipos de cortes: ABS, CPVC e PVC, incluindo C900.
- Cabo ergonômico, com contornos de grande raio para conforto das mãos.
- Possibilidade de troca da lâmina.
- Lâmina de aço temperado;
- Leve, portátil e resistente à oxidação.

Dimensões da lâmina 610 mm, conjunto cabo e lâmina 686 mm, peso máximo de 500 gramas cortes até 200 mm.

ITEM 05 – Lâminas para cortadores de tubos articulados.

Equipamento	Código	Capacidade		Rodas de corte	Aplicação	Comprimento		Peso	
		in-nom	D.E.mm			in	mm	lbs	kg
H6I	3132	4 – 6	114 – 182	HI6	Ferro fundido, ferro dúctil	28	711	19.4	8.8
H8I	3142	6 – 8	168 – 240	HI6	Ferro fundido, ferro dúctil	32	813	24.4	11.1
H12I	3152	8 – 12	219 – 356	HI6	Ferro fundido, ferro dúctil	34	864	34.9	15.9

O SAAE dispõe de 3 ferramentas de corte a frio em seu ativo permanente, que necessitam de insumos para sua utilização, discos de lâminas de corte, cada equipamentos utilizam quatro lâminas que cortam ferro fundido e ferro fundido dúctil. Acima a tabela com os códigos das peças de reposição dos equipamentos.

Finalidade: Substituição de lâminas desgastadas em cortadores de tubos;

Aplicação: Ferramentas tipo giratórias para tubos;

Características desejadas:

- Aço temperado de alta resistência;
- Compatível com cortadores da marca Reed;
- Embalagem com no mínimo 4 unidades.



5. DO PLANEJAMENTO DA CONTRATAÇÃO

A contratação está prevista no Plano de Contratação Anual da Autarquia, conforme alíneas 340 e 341.

6. DA EXECUÇÃO

As ferramentas adquiridas deverão ser entregues no prazo máximo de 15 (quinze) dias úteis, contados da data de recebimento da Autorização de Fornecimento.

Local de entrega: Estação de Capitação de Água (ECA), Rua Aparício Lorena, 120, Jardim Liberdade, Jacareí – SP.

Horário: De segunda a sexta-feira, entre 09h às 16h.

7. DO VALOR ESTIMADO

Os valores destas aquisições serão apurados pela Unidade de Licitações e Compras, mediante realização de cotação de preços.

8. CONDIÇÕES DE PAGAMENTO

O pagamento será efetuado conforme as normas e diretrizes de pagamento vigentes na Autarquia.

9. DEVERES DA CONTRATADA

Constituem deveres da contratada:

- a. Entregar os materiais dentro do prazo pactuado, em conformidade com as especificações do Termo de Referência e legislação vigente;
- b. Responsabilizar-se por encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais e outros decorrentes da contratação;
- c. Manter atualizados seus dados cadastrais, comunicando alterações ao SAAE em até 24 horas;
- d. Responder por eventuais danos causados à Administração ou a terceiros, por ação ou omissão;
- e. Oferecer garantia mínima de 12 (doze) meses contra vícios ocultos, nos termos do art. 26, §3º, da Lei nº 8.078/1990 (CDC);
- f. Manter as condições de habilitação durante toda a vigência contratual.

10. DEVERES DA ADMINISTRAÇÃO

Constituem deveres da contratante:

- a. Realizar a fiscalização integral quanto ao cumprimento deste Termo de Referência;
- b. Comunicar à contratada qualquer irregularidade, fixando prazo para regularização, podendo reter o pagamento conforme previsto na Lei nº 14.133/2021;
- c. Aplicar penalidades, garantido o contraditório e ampla defesa;



- d. Atestar as notas fiscais referentes à entrega dos materiais e efetuar o pagamento conforme estabelecido em contrato;
- e. Prestar as informações necessárias para o bom cumprimento do objeto contratado.

11. DA GARANTIA

Será exigida garantia mínima de 12 (doze) meses, conforme especificações do fabricante.

12. DA FORMA DE SELEÇÃO DO FORNECEDOR

A empresa contratada deverá atender integralmente às especificações técnicas constantes neste Termo de Referência e às exigências do edital quanto à habilitação jurídica, técnica e fiscal.

Jacareí, 29 de outubro de 2025.

Documento assinado digitalmente
gov.br **JOHNAS RAPHAEL DOS SANTOS**
Data: 29/10/2025 10:18:29-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

**MARCELO
NASCIMENTO
VARGAS:21946660876**
Assinado de forma digital por
**MARCELO NASCIMENTO
VARGAS:21946660876**
Dados: 2025.10.29 10:51:22 -03'00'

Téc. Johnas Raphael dos Santos
Unidade de Sistemas de Água

Eng.º Marcelo Nascimento Vargas
Supervisor da Unidade de Sistemas de
Água

**ALLAN DE AVILA
RODRIGUES:4105755
2852**
Assinado de forma digital por
**ALLAN DE AVILA
RODRIGUES:41057552852**
Dados: 2025.10.29 16:19:37 -03'00'

Eng.º Allan de Ávila Rodrigues
Diretor Depto. Operação e Manutenção



APLICÁVEL AO CÓDIGO: 12911

DESCRIÇÃO DO MATERIAL:

Serra Manual com corte nos dois (2) sentidos

Para cortar tubos plásticos: PVC; Defofo;

Capacidade: Aproximadamente 200mm (8");

Dimensão: Aproximadamente 610mm;

Peso: Aproximadamente: 0,5 kg;

A marca ou o Nome do Fabricante deve ser gravado de forma visível e indelével na serra.



Imagem meramente ilustrativa

APLICÁVEL AO CÓDIGO: 8789.

DESCRIÇÃO DO MATERIAL:

Serrote profissional, tamanho 24", 8 dentes por polegada, cabo em madeira tratada, podendo ser usada como esquadro de 45° e 90°, lâmina de aço SAE 1070 temperado.



Imagem meramente ilustrativa

LÁPIS EM MADEIRA:

APLICÁVEL AO CÓDIGO: 8799.

DESCRIÇÃO DO MATERIAL:

Lápis em madeira para carpinteiro.