

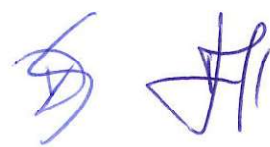
TERMO DE REFERÊNCIA
1. DO OBJETO:

1.1. Fornecimento de placas internas e externas em acrílico e ACM, com impressão UV em 4 ou 6 cores, adesivo vinil fosco e laminação fosca. As placas serão fixadas com fita dupla face ou suportes específicos conforme o item. Também inclui a confecção e instalação de letreiro em aço inox.

1.2. Descrição do Objeto

1.2.1. Quadro quantitativo e orçamento estimado:

Item	Descrição	Medida da Placa	Código SAMAE	Unidade	Valor de Referência	Qtde.	Valor Total
LOTE 1 - PLACAS INTERNAS E EXTERNAS							
1	Placa interna em acrílico branco 2mm, com adesivo vinil fosco 4 cores impressão UV ou com impressão UV direta na placa. Com fita dupla face. Sem suporte e sem instalação.	Largura: 38cm Altura: 12cm	394386	Unidade	R\$ 50,20	103	R\$ 5.170,60
2	Placa externa em ACM, com adesivo vinil fosco 4 cores impressão UV ou com impressão UV direta na placa. Com fita dupla face. A placa deve ter laminação fosca. Sem suporte e sem instalação.	Largura: 60cm Altura: 40cm	394387	Unidade	R\$ 107,53	32	R\$ 3.440,96
3	Placa externa em ACM, com adesivo vinil fosco 6 cores impressão UV ou com impressão UV direta na placa. Com fita dupla face. A placa deve ter laminação fosca. Sem suporte e sem instalação.	Largura: 38cm Altura: 12cm	394388	Unidade	R\$ 43,25	2	R\$ 86,50
4	Placa interna em acrílico branco 2mm, com adesivo vinil fosco 6 cores impressão UV ou com impressão UV direta na placa. Com fita dupla face. Sem suporte e sem instalação.	Largura: 38cm Altura: 12cm	394389	Unidade	R\$ 47,28	4	R\$ 189,12
5	Placa externa em ACM, com adesivo vinil fosco 6 cores impressão UV ou com impressão UV direta na placa. Com fita dupla face. A placa deve ter laminação fosca. Sem suporte e sem instalação.	Largura: 80cm Altura: 40cm	394390	Unidade	R\$ 122,59	8	R\$ 980,72
6	Placa externa em ACM, com adesivo vinil fosco 4 cores impressão UV ou com impressão UV direta na placa. Com fita dupla face. A placa deve ter laminação fosca. Sem suporte e sem instalação.	Largura: 38cm Altura: 12cm	394391	Unidade	R\$ 32,09	79	R\$ 2.535,11
7	Placa externa em ACM, com adesivo vinil fosco 4 cores impressão UV ou com impressão UV direta na placa. Com fita dupla face. A placa deve ter laminação fosca. Sem suporte e sem instalação.	Largura: 30cm Altura: 20cm	394392	Unidade	R\$ 30,87	13	R\$ 401,31
8	Placa externa em ACM, com adesivo vinil fosco 4 cores	Largura:	394393	Unidade	R\$ 58,33	9	R\$ 524,97



	impressão UV ou com impressão UV direta na placa. Com fita dupla face. A placa deve ter laminação fosca. Sem suporte e sem instalação.	45cm Altura: 30cm					
9	Placa interna em acrílico branco 2mm, com adesivo vinil fosco 6 cores impressão UV ou com impressão UV direta na placa. Com fita dupla face. Sem suporte e sem instalação.	Largura: 20cm Altura: 15cm	394394	Unidade	R\$ 31,33	13	R\$ 407,29
10	Placa externa em ACM, com adesivo vinil fosco 4 cores impressão UV ou com impressão UV direta na placa. Com fita dupla face. A placa deve ter laminação fosca. Sem suporte e sem instalação.	Largura: 20cm Altura: 15cm	394395	Unidade	R\$ 19,74	15	R\$ 296,10
11	Placa externa em ACM, com adesivo vinil fosco 4 cores impressão UV ou com impressão UV direta na placa. Com fita dupla face. A placa deve ter laminação fosca. Sem suporte e sem instalação.	Largura: 60cm Altura: 42cm	394397	Unidade	R\$ 99,35	23	R\$ 2.285,05
12	Placa interna em acrílico branco 2mm, com adesivo vinil fosco 6 cores impressão UV ou com impressão UV direta na placa. Com fita dupla face. Sem suporte e sem instalação.	Largura: 38cm Altura: 12cm	394398	Unidade	R\$ 42,41	7	R\$ 296,87
13	Placa externa em ACM, com adesivo vinil fosco 6 cores impressão UV ou com impressão UV direta na placa. Com fita dupla face. A placa deve ter laminação fosca. Sem suporte e sem instalação.	Largura: 30cm Altura: 40cm	394399	Unidade	R\$ 57,93	12	R\$ 695,16
14	Placa interna em acrílico branco 2mm, com adesivo vinil fosco 4 cores impressão UV ou com impressão UV direta na placa. Com fita dupla face. Sem suporte e sem instalação.	Largura: 38cm Altura: 12cm	394422	Unidade	R\$ 45,07	4	R\$ 180,28
15	Placa externa em ACM, com adesivo vinil fosco 4 cores impressão UV ou com impressão UV direta na placa. Com fita dupla face. A placa deve ter laminação fosca. Sem suporte e sem instalação.	Largura: 50cm Altura: 20cm	394400	Unidade	R\$ 48,36	6	R\$ 290,16
16	Placa externa em ACM, com adesivo vinil fosco 4 cores impressão UV ou com impressão UV direta na placa. Com fita dupla face. A placa deve ter laminação fosca. Sem suporte e sem instalação.	Largura: 70cm Altura: 30cm	394401	Unidade	R\$ 98,05	2	R\$ 196,10
17	Placa externa em ACM, com adesivo vinil fosco 4 cores impressão UV ou com impressão UV direta na placa. Com fita dupla face. A placa deve ter laminação fosca. Sem suporte e sem instalação.	Largura: 40cm Altura: 15cm	394402	Unidade	R\$ 30,65	33	R\$ 1.011,45
18	Placa externa em ACM, com adesivo vinil fosco 4 cores impressão UV ou com impressão UV direta na placa. Com fita dupla face. A placa deve ter laminação fosca. Sem suporte e sem instalação.	Largura: 30cm Altura: 10cm	394403	Unidade	R\$ 18,38	69	R\$ 1.268,22

19	Placa externa em ACM, com adesivo vinil fosco 4 cores impressão UV ou com impressão UV direta na placa. A placa deve vir com 4 furos, sendo um furo em cada canto, para ser fixada com enforca gato). Sem suporte e sem instalação.	Largura: 80cm Altura: 60cm	394404	Unidade	R\$ 183,49	5	R\$ 917,45
20	Placa externa em ACM, com adesivo vinil fosco 4 cores impressão UV ou com impressão UV direta na placa. Com fita dupla face. Sem instalação. A placa deve ter laminação fosca. Com suporte/tubo em aço galvanizado e sapata de concreto, a altura total 1m20cm, sendo 60cm vão livre, conforme figura abaixo. 	Largura: 60cm Altura: 40cm	394405	Unidade	R\$ 506,60	5	R\$ 2.533,00
21	Placa externa em ACM, com adesivo vinil fosco 6 cores impressão UV ou com impressão UV direta na placa. Com fita dupla face. A placa deve ter laminação fosca. Com instalação. Com suporte/tubos em aço galvanizado e sapatas de concreto, a altura total 2m50cm, sendo 60cm vão livre, conforme figura abaixo. 	Largura: 250cm Altura: 150cm	394406	Unidade	R\$ 2.518,01	4	R\$ 10.072,04

22	Placa externa em ACM, com adesivo vinil fosco 6 cores impressão UV ou com impressão UV direta na placa. Com fita dupla face. A placa deve ter laminação fosca. Com instalação em estrutura suporte/tubos já existentes, conforme figuras abaixo. 	Largura: 250cm Altura: 150cm	394407	Unidade	R\$ 1.929,00	1	R\$ 1.929,00
23	Placa externa em ACM, com adesivo vinil fosco 4 cores impressão UV ou com impressão UV direta na placa. Com fita dupla face. A placa deve ter laminação fosca. Com suporte móvel/tubo em aço galvanizado e base de concreto de preferência em formato circular (para suportar o vento). Sem instalação. Altura total 1m18cm, sendo 77cm de vão livre, conforme figura abaixo. 	Largura: 60cm Altura: 40cm	394408	Unidade	R\$ 240,22	51	R\$ 12.251,22
24	Placa externa em ACM, com adesivo vinil fosco 4 cores	Largura:	394409	Unidade	R\$ 443,81	32	R\$ 14.201,92

	impressão UV ou com impressão UV direta na placa. Com fita dupla face. Sem instalação. A placa deve ter laminação fosca. Com suporte/estrutura galvanizada para encaixe em caçambas e com parafusos de botão estrela para fixação sem furar a caçamba, sendo dois parafusos de botão estrela por placa; medida do suporte para encaixe 25cm (considerar mais 5cm da dobra do encaixe); e na placa estrutura 4cm, conforme figuras abaixo.  Na placa considerar estrutura 4cm  Parafuso estrela, que segura a placa sem furar a caçamba.  Considerar mais 5cm da dobra do encaixe 25cm	60cm					
VALOR TOTAL DO LOTE				RS	62.160,60		
LOTE 2 - LETREIROS							
25	Confecção e instalação de Letreiros, conforme descrição abaixo: Letreiro em Aço Inox – com instalação. Material: Letreiro em letras caixa, fabricado em aço inoxidável escovado ou polido. Fonte: A fonte e a arte dos letreiros deverão ser elaboradas pela empresa para aprovação da fiscalização do contrato. Dimensões: Letreiro com altura de 72 cm, relevo de 6 cm. Instalação: A ser instalado com pinos de fixação na alvenaria. Texto exemplo para possível pedido: ALMOXARIFADO CENTRAL, escrito em letras maiúsculas, conforme imagem	394540	Unidade	R\$ 494,19	50	R\$ 24.709,50	

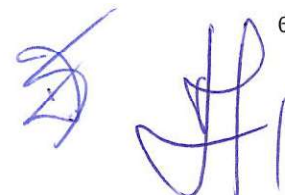
	abaixo.						
26	Confecção e instalação de Letreiros, conforme descrição abaixo: • Letreiro em Aço Inox – com instalação. Material: Letreiro em letras caixa, fabricado em aço inoxidável escovado ou polido. Fonte: A fonte e a arte dos letreiros deverão ser elaboradas pela empresa para aprovação da fiscalização do contrato. Dimensões: Letreiro com altura de 26 cm, relevo de 3 cm. Instalação: A ser instalado com pinos de fixação na alvenaria. Texto exemplo para possível pedido: SAMAE JARAGUÁ DO SUL, escrito em letras maiúsculas, conforme imagem abaixo. 	394540	Unidade	R\$ 162,56	34	R\$ 5.527,04	
VALOR TOTAL DO LOTE			R\$	30.236,54			

1.3. A contratada será responsável pela elaboração dos layouts das placas, conforme especificações de cada item e seus respectivos números de cores, a elaboração dos layouts deverá ser feita em software compatível para impressão e fornecido os pdfs das artes para a fiscalização do contrato. Todos os layouts deverão ser desenvolvidos e aprovados com o acompanhamento, orientação da equipe de fiscalização designada pela autarquia. As artes já existentes do SAMAE poderão ser utilizadas, a critério da autarquia, sem prejuízo ao desenvolvimento dos novos layouts.

1.4. Para a confecção das placas, as artes definidas junto à autarquia serão enviadas com a Autorização de Fornecimento.

1.5. Antes da impressão, o layout/amostra final deve ser enviado pelo fornecedor ao SAMAE para aprovação.

6



1.6. O prazo de vigência da contratação é de 12 (doze) meses a partir da assinatura da Ata de Registro de Preços.

1.7. As solicitações de placas ocorrerão conforme demanda da autarquia, não havendo número mínimo de unidades por pedido/lote.

1.8. O custo estimado total da contratação é de **R\$ 92.397,14** conforme custos unitários apostos na tabela acima.

1.9. Os objetos não se enquadram como sendo bem de luxo, conforme Decreto Estadual n.º 2.355, de 16 de dezembro de 2022.

1.10. Os bens objetos desta contratação são caracterizados como comuns, com características e especificações usuais de mercado.

2. DAS AMOSTRAS

2.1. Será exigida AMOSTRA/PROVA DE COR dos produtos dos itens 1, 6, 12, 20, 23 e 25, de todas as empresas detentoras das melhores ofertas.

2.1.1. Prazo para apresentação: 15 dias úteis.

2.1.2. Quantidade de amostras: 01 amostra de cada item.

2.1.3. Unidade técnica responsável pela análise das amostras: Diretoria Técnica e Gerência de Resíduos.

2.1.4. Local de entrega das amostras: Edifício-Sede Samae, situado na Rua Erwino Menegotti, nº 478 - bairro: Água Verde – Jaraguá do Sul/SC. O horário de entrega é das 8 horas às 11 horas e das 13 horas às 16 horas, somente em dias úteis.

2.2. Para a amostra/prova de cor será fornecido os respectivos layouts modelo pelo SAMAE aos licitantes.

2.3. A licitante deverá arcar com o ônus das amostras, bem como do envio dessas.

2.4. Condições de recebimento da amostra: As amostras deverão estar devidamente identificadas, contendo o nome do licitante e o número do processo licitatório.

2.4.1. Especificação da amostra: grade completa com todas as numerações de cada item deste Termo de Referência.

2.5. Condições e critérios de avaliação e julgamento da amostra/prova de cor:

2.5.1. Para os itens que haverá avaliação da amostra, será critérios de aprovação: prova de cor e características relevantes ao layout dos itens especificadas neste termo de referência, para avaliação e aprovação final.

2.5.2. As amostras enviadas serão analisadas de acordo com as características descritas no presente Termo de Referência.

2.6. As amostras serão em tamanho suficiente para visualização da qualidade do produto, impressão, cores e materiais. O tamanho mínimo da amostra será de 10 cm por 10 cm.

2.7. As amostras ficarão com a fiscalização do SAMAE para comparação com os produtos entregues.

3. JUSTIFICATIVA DA NECESSIDADE

3.1. A presente contratação visa à aquisição de placas sinalizadoras, tanto internas quanto externas, em acrílico e ACM (Alumínio Composto), com impressão UV e laminação fosca, para atender às demandas de identificação e orientação

7



nas instalações do SAMAE de Jaraguá do Sul. As placas serão utilizadas em áreas administrativas, operacionais e de atendimento ao público, garantindo a correta sinalização de ambientes e equipamentos, conforme as normas de segurança e comunicação visual.

3.2. Além disso, a sinalização adequada contribui para o bom funcionamento das unidades, melhorando a visibilidade de informações para colaboradores e cidadãos, além de cumprir com os requisitos de acessibilidade e segurança estabelecidos por regulamentações vigentes. Além disso, placas com alta durabilidade e resistência às condições climáticas adversas são fundamentais para garantir a longevidade dos itens.

4. FORMA DE CONTRATAÇÃO

4.1. Forma de Julgamento será menor preço **por lote**.

4.1.1. Adjudicação das propostas por lote (art. 82, § 1º, da Lei 14.133/2021):

Art. 82. O edital de licitação para registro de preços observará as regras gerais desta Lei e deverá dispor sobre:

§ 1º O critério de julgamento de menor preço por grupo de itens somente poderá ser adotado quando for demonstrada a inviabilidade de se promover a adjudicação por item e for evidenciada a sua vantagem técnica e econômica, e o critério de aceitabilidade de preços unitários máximos deverão ser indicados no edital.

Justifica-se a escolha de menor preço por lote pelo fato de que as características inerentes das placas se tornam mais atrativos para determinados fornecedores no que diz respeito a sua linha de produtos, evitando assim o possível fracasso da aquisição destes.

4.2. O regime de fornecimento será parcelado, conforme necessidade do SAMAE.

4.3. Será adotado tratamento diferenciado a microempresas (ME) e empresas de pequeno porte (EPP), conforme o disposto no art. 48 da Lei Complementar n.º 123/2006.

4.4. Será concedido benefício de ME/EPP regional.

5. PRAZO DE ENTREGA

5.1. O fornecimento dos objetos desta contratação será forma parcelada, de acordo com a necessidade do SAMAE, sendo o prazo de entrega de 30 dias após a emissão da autorização de fornecimento.

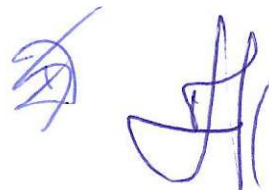
5.2. Qualquer atraso no cumprimento do prazo estabelecido no presente certame somente será justificado, e não será considerado como inadimplemento contratual, se provocado por atos ou fatos imprevisíveis não imputáveis à contratada e devidamente aceitos pelo SAMAE.

6. DO LOCAL DE ENTREGA

6.1. Para os itens 1 ao 18, e 25 ao 26, a entrega/execução deverá ser realizada no Edifício-Sede SAMAE, situado na Rua Erwino Menegotti, nº 478 - bairro: Água Verde - Jaraguá do Sul/SC. O horário de entrega é das 8 horas às 11 horas e das 13:30 horas às 16 horas, somente em dias úteis.

6.2. Para os itens 19 ao 24, a entrega/execução será realizada nos endereços dos Pontos de Entrega Voluntária do SAMAE (Vila Lenzi, Ilha da Figueira e Nereu Ramos). O horário de entrega/execução é das 8 horas às 11 horas e das 13:30 horas às 16 horas, somente em dias úteis.

6.2.1. PEV Vila Lenzi: R. Leocádio Osmar Rodrigues, s/n - Vila Lenzi, Jaraguá do Sul - SC, 89252-710



6.2.2. PEV Nereu Ramos: Endereço no link <https://maps.app.goo.gl/2zmPVXAiFkip8bYeA>

6.2.3. PEV Ilha da Figueira: Endereço no link <https://maps.app.goo.gl/nhgCpj7NQbUy5uK37>

7. GESTÃO E FISCALIZAÇÃO

Gestor:

Nome: A definir
Cargo:
Matrícula:
E-mail:

Fiscal:

Nome: A definir
Cargo:
Matrícula:
E-mail:

A forma de comunicação estabelecida entre as partes se dará por ligação telefônica, e-mail e troca de mensagens.

8. DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE

8.1. Acompanhar e fiscalizar a entrega dos materiais.

8.2. Informar a contratada sobre as normas e procedimentos de acesso às suas instalações para a entrega dos materiais e as eventuais alterações efetuadas em tais preceitos.

8.3. Prestar as informações e os esclarecimentos solicitados pelo contratado, relacionados com o objeto pactuado a contratado efetuará o pagamento nas condições, preços e prazos estabelecidos no Termo de Referência.

8.4. Deverá acompanhar os prazos de entrega, exigindo que o contratado tome as providências necessárias para regularização da montagem e dos serviços, sob pena das sanções administrativas previstas na Lei Federal 14.133/2021 e demais cominações legais.

8.5. Rescindir unilateralmente o contrato nos casos previstos no art. 138 da Lei Federal nº 14.133/2021.

8.6. Proporcionar as condições para que a vencedora possa cumprir as obrigações pactuadas.

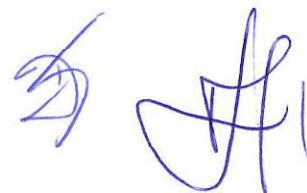
9. DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA

9.1. Indicar um preposto responsável pelo atendimento às demandas da Contratante;

9.2. Entregar os materiais conforme as especificações constantes desse Termo de Referência, cumprindo o prazo estabelecido;

9.3. Executar os serviços no prazo e local estabelecidos nesse Termo de Referência, acompanhados da respectiva Nota Fiscal, na qual constarão as indicações referentes ao uso, garantia ou validade;

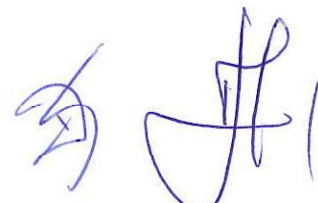
9.4. Responsabilizar-se pela qualidade e durabilidade dos materiais entregues;



- 9.5. Permitir a fiscalização dos materiais pela Secretaria solicitante, em qualquer tempo, e mantê-lo permanentemente informado a respeito do andamento dos mesmos;
- 9.6. Providenciar imediata correção de deficiências, falhas ou irregularidades constatadas pela Contratante, referentes às condições firmadas no Termo de Referência;
- 9.7. Responsabilizar-se pelos vícios e danos decorrentes do objeto, de acordo com os artigos 12, 13 e 17 a 27, do Código de Defesa do Consumidor (Lei nº 8.078, de 1990);
- 9.8. Fornecer, sempre que solicitado, no prazo máximo de 02(dois) dias, documentação de habilitação e qualificação cujas validades encontrem-se vencidas;
- 9.9. Ressarcir os eventuais prejuízos causados ao Contratante e/ou a terceiros, provocados por ineficiência ou irregularidades cometidas na execução das obrigações assumidas;
- 9.10. Comunicar ao Contratante, no prazo máximo de 24 (vinte e quatro) horas que antecede a data da execução, os motivos que impossibilitem o cumprimento do prazo previsto, com a devida comprovação;
- 9.11. Abster-se de veicular publicidade ou qualquer outra informação acerca das atividades objeto deste Termo de Referência, sem prévia autorização do Contratante;
- 9.12. Prestar esclarecimentos ao Contratante sobre eventuais atos ou fatos noticiados que a envolvam, independentemente de solicitação;
- 9.13. Emitir Nota Fiscal/Fatura discriminada, legível e sem rasuras;
- 9.14. Emitir e apresentar certidão negativa/positiva com efeito de negativa de débitos da Receita Federal, Receita Estadual (Sefaz/PGE do Estado do prestador), Receita Municipal (emitida no município do prestador), Trabalhista e Certificado de Regularidade perante o FGTS;
- 9.15. Responsabilizar-se pelo fiel cumprimento do objeto contratado, prestando todos os esclarecimentos que forem solicitados pelo Contratante, cujas reclamações se obriga a atender;
- 9.16. Qualquer dano causado ao patrimônio do Serviço Autônomo Municipal de Água e Esgoto de Jaraguá do Sul - Samae na execução dos serviços serão ressarcidos pelo prestador, salvo justificativa comprovada, que deverá responsabilizar-se pelo ônus resultante de quaisquer ações, demandas, custos diretos e indiretos, inclusive despesas decorrentes de danos ocorridos por culpa sua ou de qualquer de seus empregados e prepostos, obrigando-se por quaisquer responsabilidades decorrentes de ações judiciais movidas por terceiros que lhe venham a ser exigidas por força da Lei, ligadas ao cumprimento do Termo de Referência e da Nota de Empenho.

10. PAGAMENTO

- 10.1. O pagamento será efetuado em até 10 (dez) dias, mediante a apresentação da Nota Fiscal, após a certificação, sendo efetuada a retenção de tributos sobre o pagamento a ser realizado, conforme determina a legislação vigente;
- 10.2. A CONTRATADA deverá apresentar, juntamente com a nota fiscal, a seguinte documentação, dentro do seu prazo de validade:
- a) comprovante da regularidade para com a Fazenda Federal;
 - b) comprovante da regularidade para com a Fazenda Estadual;
 - c) comprovante da regularidade para com a Fazenda Municipal;
 - d) comprovante da regularidade para com o FGTS; e
 - e) comprovante da regularidade para com a Justiça do Trabalho.



10.3. Os comprovantes de regularidade:

a) somente serão aceitos com prazo de validade determinado no documento ou com data de emissão não superior a 180 (cento e oitenta) dias;

10.4 Todos os documentos apresentados para os pagamentos deverão conter o mesmo CNPJ constante na proposta que originou este contrato.

11. GARANTIA

11.1. A garantia e validade dos itens serão de 24 meses (02 anos).

Jaraguá do Sul, SC, 14 de novembro de 2024.



Deverson Simioni
Gerente de Resíduos



Tuhã Schmitt do Evangelho
Diretor Técnico