

AVISO DE CONTRATAÇÃO DIRETA

REFERÊNCIA: DISPENSA DE LICITAÇÃO N° 005/2026

FUNDAMENTO LEGAL: Art. 75, inciso I, da Lei 14.133/2021, regulamentada pelo Decreto Municipal n° 872/2024, disponível em http://www.saocarlos.sp.gov.br/images/stories/diario_oficial_2025/DO_21012025_2656.pdf.

PROCESSO N° 2587/2025

O Serviço Autônomo de Água e Esgoto de São Carlos torna público que busca a confecção e instalação de tanques cilíndricos em caminhão para transporte de produtos químicos utilizados no tratamento de água.

1) Breve descrição do objeto. Os proponentes devem observar integralmente as especificações do objeto contidas no Termo de Referência, ora apresentadas em quadro resumo:

Lote único				
Item	Quant.	Un.	Descrição dos Itens	Valor estimado total do item
1	1	UN	Tanque Cilíndrico para transporte de produto perigoso com diâmetro de 1.600mm, capacidade de 2.000 litros, que será instalado sobre chassi não compartimentado, com flanges de saída de 1.1/2", boca de inspeção, tampa para produto perigoso, escada petrudada, abas retentoras e alça de proteção. Fabricado em fibra de vidro Roving 2200 impregnados com resina Tereftálica, fabricada pelo processo de filamento winding (fios cruzados e paralelos). Com Barreira Química composta por camadas de manta 450g/m ² impregnado com resina Ester Vinílica, fabricada no processo Hand Lay Up. Com acabamento em pintura Gel coat, cor branca com inibidor de raios U.V.	R\$ 30.000,00
2	1	UN	Tanque Cilíndrico para transporte de produto perigoso com diâmetro de 1.600mm, capacidade de 4.000	R\$ 50.000,00

			litros, que será instalado sobre chassi não compartimentado, com flanges de saída de 1.1/2", boca de inspeção, tampa para produto perigoso, escada petrudada, abas retentoras e alça de proteção. Fabricado em fibra de vidro Roving 2200 impregnados com resina Tereftálica, fabricada pelo processo de filamento winding (fios cruzados e paralelos). Com Barreira Química composta por camadas de manta 450g/m ² impregnado com resina Ester Vinílica, fabricada no processo Hand Lay Up. Com acabamento em pintura Gel coat, cor branca com inibidor de raios U.V.	
3	1	UN	Instalação de Tanques Cilíndricos para transporte de produtos perigosos em Caminhão	R\$ 20.000,00
Valor Estimado: R\$ 100.000,00				
Prazo de entrega: 90 dias				
Local de entrega: Conforme Termo de Referência				
Condições de Pagamento: 28 dias				

* UN = unidade(s) .

2) Das propostas. As propostas serão recebidas pelo e-mail dispensa@saaesaocarlos.com.br até às 23h59min do dia **12/02/2026**, ou pessoalmente, junto ao Setor de Compras, até às 16h30min do dia **12/02/2026**.

2.1 - O detentor da proposta mais vantajosa será convocado para envio da documentação que comprove reunir as condições necessárias para a contratação em até 02 (dois) dias úteis após a convocação.

3) Condições necessárias para contratação. Reconhecidos os direitos e prerrogativas da Administração, conforme art. 104 e seguintes da Lei 14.133/2021, o proponente deverá comprovar as seguintes condições para contratação:

3.1 - Cadastro no Sistema de Registro Cadastral Unificado (Sicaf), do Governo Federal, mediante apresentação de certificado de inscrição;

- 3.2 - Regularidade fiscal e trabalhista, mediante apresentação de certidões;
- 3.3 - Atendimento dos requisitos da Declaração firmada;
- 3.4 - Atenda eventual qualificação técnica exigida em Termo de Referência.
- 3.5 - O prazo da vigência do contrato poderá ser prorrogado nos termos do art.107 da Lei nº 14.133/21.

4) Dos recursos orçamentários. As despesas decorrentes da contratação correrão por conta de Dotação Orçamentária própria, nº 29.01.17.512.5002.2.508.3.3.90.39.04.1100000, fonte 4.

5) Da Rescisão e Penalidades. Respeitado o contraditório e o exercício da ampla defesa:

- 5.1 - O contrato poderá ser rescindido nas condições previstas no art. 137 a 139 da Lei 14.133/2021;
- 5.2 - O não cumprimento das cláusulas do presente ou condições do art. 155 da Lei 14.133/2021 acarretará à CONTRATADA as sanções previstas no art. 156 e seguintes da Lei;
- 5.3 - A multa aplicada após regular processo administrativo será descontada da(s) fatura(s), com eventual diferença cobrada judicialmente;
- 5.4 - A aplicação de quaisquer das sanções poderá ser cumulada à rescisão contratual.

6) Disposições finais. Dúvidas e esclarecimento podem ser obtidos através do e-mail dispensa@saaesaocarlos.com.br ou pelo telefone (16) 3373-6414.

- 6.1 - O Termo de referência, modelo de proposta e este aviso podem ser visualizados no site saaesaocarlos.com.br - opção Dispensa de Licitação;
- 6.2 - Considerar-se-ão válidas e entregues, para todos os fins de direito, as comunicações / notificações encaminhadas à CONTRATADA no e-mail indicado no modelo de proposta.

São Carlos, 04 de fevereiro de 2026.

Paula Valeria Marcatti
Chefe do Setor de Compras

TERMO DE REFERÊNCIA

1. DO OBJETO

Contratação de empresa especializada para confecção e instalação de tanques Cilíndricos em caminhão para transporte de produto perigoso com diâmetro de 1.600mm, capacidade de 4.000 e 2.000 Litros, sobre chassi não compartimentado.

A empresa contratada deverá possuir Certificado de Conformidade, emitido por organismo certificador acreditado pela Coordenação Geral de Acreditação do Inmetro - CGCRE, comprovando a conformidade em produção de tanques de cargas rodoviários destinados ao transporte de produtos perigosos, família P/ Classe PRFV, Portaria Inmetro nº 134/2022. Além disso, a empresa deverá fornecer Anotação de Responsabilidade Técnica (ART) e Certificado de Transporte de Produtos Perigosos (CTPP) emitido por um organismo de certificação de produto reconhecido pelo Inmetro.

Os tanques serão utilizados para o transporte de Produtos Químicos: Hipoclorito de Sódio e Ácido Fluossilícico, conforme quantitativo e descritivo constantes nesse Termo de Referência obedecendo aos detalhes fornecidos pelo **SAAE - Serviço Autônomo de Água e Esgoto**, no que diz respeito a qualidade do produto a ser ofertado e demais condições, conforme segue:

ITEM	QUANT.	DESCRITIVO
		<p>Tanque cilíndrico, fabricação em fibra de vidro, de primeiro uso, com capacidade volumétrica de 4.000 litros, para utilização no transporte de Hipoclorito de Sódio, produto esse classificado como "produto perigoso", conforme portaria nº 134/2022, cujos demais detalhes técnicos mencionamos a seguir:</p> <p>ITEM 1 - <u>DADOS DO EQUIPAMENTO</u> - (Transporte de CLORO)</p> <p>Formato: Cilíndrico</p> <p>Capacidade volumétrica: 4000 litros</p>

01	01	<p>Dimensões: altura: 1600mm x largura 1600mm x 2.130mm</p> <p>Peso aproximado vazio: 500 Kg</p> <p>Instalação: apoiado em base chassi caminhão sobre sistema de suspensão progressiva.</p> <p>1.1 - CONDIÇÕES DE OPERAÇÃO</p> <p>Produto: Hipoclorito de Sódio</p> <p>Densidade: 1,20 Kg/dm³</p> <p>Concentração: 10 a 12%</p> <p>Temperatura de operação: Ambiente</p> <p>Pressão de operação: Atmosférica</p> <p>Temperatura de projeto: Ambiente</p> <p>Pressão do Projeto: Atmosférica</p> <ul style="list-style-type: none"> • Liner: composto de 02 (duas) camadas de véu com Resina Ester Vinílica. • Barreira Química: Ester Vinílica • Estrutura: Ester Vinílica • Catalização: MEKP / Cobalto • Acabamento: Pintura Gel coat, cor branca com inibidor de raios U.V. • Barreira Química: Composta por camadas de manta 450g/m² impregnado em todo corpo do tanque com resina Ester Vinílica, fabricada no processo Hand Lay Up (Laminação manual feita por profissionais capacitados), exceto a calota na qual o processo de fabricação é spray up, Laminadora automatizada o que mantém a uniformidade e qualidade na peça) utilizando roving 4000 e tecido 600g/m², impregnados com resina Ester-vinílica. • Estrutura: Composta por fios em fibra de vidro Roving 2200 impregnados com resina Tereftálica, sendo que esta camada é fabricada pelo processo de filamento winding (fios paralelos e cruzados) Roving 111-A-2200 <p><u>Acessórios que compõe o equipamento a ser adquirido</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ○ 01 flange de saída 1.1/2" ○ 01 Faixa refletiva ○ 01 boca de visita ○ 01 Dreno inferior ○ 02 Berço fechado em aço carbono ○ 01 Tampa para produto perigoso
----	----	---

		<ul style="list-style-type: none"> ○ 01 Escada pultrudada ○ 02 Abas retentora ○ 02 Alças de proteção ○ 02 Abas pingadeiras
--	--	--

ITEM	QUANT.	DESCRITIVO
02	01	<p>Tanque cilíndrico, fabricação em fibra de vidro, com capacidade volumétrica de 2.000 litros, para utilização no transporte de Ácido Fluossilícico, produto esse classificado como "produto perigoso, conforme portaria nº 134/2022, cujos demais detalhes técnicos mencionamos a seguir:</p> <p>ITEM 2 - DADOS DO EQUIPAMENTO - Transporte de FLUOR)</p> <p>Formato: Cilíndrico Capacidade volumétrica: 2000 litros Dimensões: altura: 1600mm x largura 1600mm x 1.090mm Peso aproximado vazio: 300 Kg Instalação: apoiado no chassi caminhão sobre sistema de suspensão progressiva.</p> <p>1.1 - CONDIÇÕES DE OPERAÇÃO</p> <p>Produto: Ácido Fluossilícico Densidade: 1,20 Kg/dm³ Concentração: 23% Temperatura de operação: 27° Pressão de operação: Atmosférica Temperatura de projeto: Ambiente (máxima de 27°) Pressão do Projeto: Atmosférica</p> <ul style="list-style-type: none"> • Liner: composto de 01(uma) camada de véu com Resina Ester Vinílica. Barreira Química: Ester Vinílica Estrutura: Ester Vinílica Catalização: MEKP / Cobalto Acabamento: Pintura Gel coat, cor branca com inibidor de raios U.V. • Barreira Química: Composta por camadas de manta 450g/m² impregnado em todo corpo do tanque com resina Ester Vinílica, fabricada no processo Hand Lay Up (Laminação manual feita por profissionais capacitados), exceto a calota na qual o processo de fabricação é

		<p>spray up, laminadora automatizada o que mantém a uniformidade e qualidade na peça) utilizando roving 4000 e tecido 600g/m², impregnados com resina Ester-vinílica.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Estrutura: Composta por fios em fibra de vidro Roving 2200 impregnados com resina Tereftálica, sendo que esta camada é fabricada pelo processo de filamento winding (fios paralelos e cruzados) Roving 111-A-2200 <p><u>Acessórios que compõe o equipamento a ser adquirido</u></p> <ul style="list-style-type: none"> o 01 flange de saída 1.1/2" o 01 Faixa refletiva o 01 boca de visita o 01 Dreno inferior o 02 Berço fechado em aço carbono o 01 Tampa para produto perigoso o 01 Escada putrudada o 02 Abas retentora o 02 Alças de proteção o 02 Abas pingadeiras
--	--	---

- 1.1. Os produtos serão recebidos preliminarmente e avaliados posteriormente por técnicos pertencentes ao SAAE - Serviço Autônomo de Água e Esgoto que serão denominados como **Fiscalização**.
- 1.2. Quando da utilização do bem ora solicitado, caso seja detectado alguma irregularidade que comprometa a qualidade, poderá ser solicitado testes de laboratório em empresa autorizada pelo **INMETRO, correndo todas as despesas por conta do fornecedor**.
- 1.3. Em havendo impugnação dos produtos por menor que seja a irregularidade, a empresa fornecedora será informada formalmente e deverá se adequar às condições exigidas pela Autarquia quando da aquisição, conforme constante em Edital, Termo de Referência, Estudo Técnico Preliminar e demais anexo.
- 1.4 Lembramos que é de suma importância que os tanques ora

Minuta Padronizada Processo 0978/2024.

Avenida Getúlio Vargas nº 1500 - Jardim São Paulo - fls. 7/15
São Carlos/SP - CEP: 13570-390 - Fone: (16) 3373-6400

solicitados sejam devidamente cadastrados e certificados conforme Leis Vigentes do DENATRAN, com a devida emissão do Certificado de Adequação à Legislação de Trânsito - **CAT**.

1.5 A instalação dos reservatórios ficará por conta do contratado e ocorrerá nas dependências do contratado. Os reservatórios serão instalados em carroceria do caminhão tanque, Ford Cargo, viatura 193 do SAAE.

1.6 A exigência constante no parágrafo anterior deve-se ao fato que, após aquisição e montagem do equipamento no veículo de propriedade da Autarquia, o mesmo passará por vistorias para adquirir as Certificações do CIV - Certificado de Inspeção Veicular, bem como o CIPP - Certificado de Inspeção para o Transporte de Produtos Perigosos, haja tendo em vista que a utilização é para produtos Cloro e Flúor.

2. DA PROPOSTA

2.1 A proposta, encaminhada juntamente com a documentação de habilitação, deverá obedecer aos seguintes critérios:

2.2 O preço deverá ser cotado em moeda corrente nacional.

2.3 A marca, fabricante e procedência dos produtos deverão ser obrigatoriamente especificados.

2.4 O orçamento deverá ser fornecido de acordo com os itens constantes no modelo apresentado, devendo a proponente colocar seu preço unitário, total e valor global da proposta.

2.5 A contratação deverá ser realizada de forma global, ou seja, abrangendo integralmente ambos os itens ora solicitados, sem a possibilidade de parcelamento, visando assegurar a compatibilidade, a integração e o pleno funcionamento dos componentes, garantindo a eficiência técnica e padronização da execução e a otimização dos resultados esperados.

2.6 Além disso, evita-se a fragmentação de responsabilidades, o que contribui para maior controle, segurança e eficiência na implantação.

2.7 A empresa contratada deverá possuir Certificado de Conformidade, emitido por organismo certificador acreditado pela Coordenação Geral de Acreditação do Inmetro - CGCRE, comprovando a conformidade em produção de tanques de cargas rodoviários destinados ao transporte de produtos perigosos, família P/ Classe PRFV, Portaria Inmetro nº 134/2022.

3. DA ENTREGA

3.1 Não serão aceitos produtos que estiverem em desconformidade com o constante deste Termo de Referência, bem como da Solicitação de Compras e do Estudo Técnico Preliminar além dos demais anexos.

3.2 Havendo divergências e dependendo de sua gravidade, o referido pedido poderá ser devolvido parcialmente ou em sua totalidade.

4. PRAZO DE ENTREGA

O prazo de entrega é de 90 (noventa) dias, após recebimento do Pedido de Compras.

5. CONDIÇÕES DE PAGAMENTO

O pagamento será realizado em 28 dias após o recebimento da referida Nota Fiscal.

6. FORMA E CRITÉRIO DE SELEÇÃO DO FORNECEDOR/PRESTADOR

A contratação do objeto mostra-se necessária e viável tecnicamente. Solicita-se que seja avaliada a possibilidade de aquisição por Dispensa de Licitação, art. 75, I, conforme a Lei de Licitação 14.133/2021.

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

1. ÁREA

Superintendência de Engenharia e Gestão Técnica/Gerência de Operações de Tratamento de Água e Esgoto/Setor de Operações e Tratamento de Esgoto.

2. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE

Contratação de empresa especializada para confecção e instalação de tanques Cilíndricos em caminhão para transporte de produto perigoso com diâmetro de 1.600 mm, capacidade de 4.000 e 2.000 Litros, sobre chassi não compartimentado.

- **02 (dois) tanques fabricação em fibra de vidro** com capacidade de 4.000 e 2.000 Litros a serem utilizados no transporte de Hipoclorito de Sódio e Ácido Fluossilícico destinados no abastecimento dos diversos Centros de Produção de Água Potável nos diversos bairros de nossa cidade, bem como nos distritos de Água Vermelha e Santa Eudóxia.

A empresa contratada deverá possuir Certificado de Conformidade, emitido por organismo certificador acreditado pela Coordenação Geral de Acreditação do Inmetro – CGCRE, comprovando a conformidade em produção de tanques de cargas rodoviários destinados ao transporte de produtos perigosos, família P/ Classe PRFV, Portaria Inmetro nº 134/2022. Além disso, a empresa deverá fornecer Anotação de Responsabilidade Técnica (ART) e Certificado de Transporte de Produtos Perigosos (CTPP) emitido por um organismo de certificação de produto reconhecido pelo Inmetro.

3. JUSTIFICATIVA TÉCNICA DA CONTRATAÇÃO

Minuta Padronizada Processo 0978/2024.
Avenida Getúlio Vargas nº 1500 - Jardim São Paulo - fls. 10/15
São Carlos/SP - CEP: 13570-390 - Fone: (16) 3373-6400

A substituição do objeto tem como objetivo, maior segurança a equipe de servidores que executam os serviços no dia a dia, devido ao seu estado de conservação, bem como a preocupação com o meio ambiente visto tratar-se de produto químico.

Os tanques atualmente utilizados estão em condições precárias, comprometendo a segurança dos servidores e de terceiros.

4. DESCRIÇÃO DOS REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

- 4.1 Deverão ser fornecidos e instalados 02 (dois) tanques para o transporte de hipoclorito de sódio e ácido fluossilícico, para abastecimento dos diversos Centros de Produção existentes nos diversos bairros de nosso município.
- 4.2 A contratada deverá considerar em sua proposta de preços todos os encargos, taxas, despesas, diretas ou indiretas e demais encargos.
- 4.3 A contratada deverá substituir em tempo hábil as peças eventualmente recusadas no ato do recebimento, sendo que as substitutas deverão se sujeitar às mesmas condições quando da entrega, sendo que o prazo de reposição e/ou substituição de acessórios que compõe o equipamento deverá ser no máximo de 05 (cinco) dias, sendo que sua inobservância implicará na aplicação de penalidades previstas em contrato.
- 4.4 Lembramos que é de suma importância que os tanques ora solicitados sejam devidamente cadastrados e certificados conforme Leis Vigentes do DENATRAN, com a devida emissão do Certificado de Adequação à Legislação de Trânsito - **CAT**.
- 4.5 **A instalação dos reservatórios ficará por conta do contratado e ocorrerá nas dependências do contratado. Os reservatórios serão instalados em carroceria do caminhão tanque, Ford Cargo, viatura 193 do SAAE.**
- 4.6 A exigência constante no parágrafo anterior deve-se ao

fato que, após aquisição e montagem do equipamento no veículo de propriedade da Autarquia, o mesmo passará por vistorias para que possamos adquirir as Certificações do CIV - Certificado de Inspeção Veicular, bem como o CIPP - Certificado de Inspeção para o Transporte de Produtos Perigosos, tendo em vista que a utilização é para transporte de produtos de produtos químicos, ou seja: hipoclorito de sódio e ácido fluossilícico.

5. LEVANTAMENTO DE MERCADO

5.1 Foi avaliada a possibilidade de se recuperar o tanque existente, mas tal solução foi descartada, tendo em vista a necessidade de recuperação estrutural.

6. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

6.1 A solução proposta consiste na substituição do reservatório atual que se encontra com problemas estruturais devido ao desgaste dos materiais transportados no passar do tempo, visto tratar-se de produtos corrosivos.

7. PRAZO DE ENTREGA E CRITÉRIOS DE ACEITAÇÃO DO OBJETO

7.1 O prazo de entrega dos bens ora solicitados, será de **90 (noventa) dias** a contar da data da entrega do veículo acompanhado do Pedido de Compras nas dependências da empresa vencedora onde o referido bem será instalado.

7.2 Os bens serão recebidos provisoriamente no ato da entrega, pelo responsável pelo acompanhamento e fiscalização do contrato, para posterior verificação de sua conformidade com as especificações constantes neste ETP, termo de Referência, Proposta do fabricante.

7.3 Os bens poderão ser rejeitados, no todo ou em parte,

quando em desacordo com as especificações constantes neste ETP e na proposta, devendo ser substituídos no prazo de 30 (trinta) dias, a contar da notificação da contratada, sendo os custos por conta do fornecedor, sem prejuízos da aplicação das penalidades.

8. POSICIONAMENTO CONCLUSIVO DA ADEQUAÇÃO DA CONTRATAÇÃO COM VISTA A SOLUÇÃO A QUE SE DESTINA

Este ETP evidencia que a contratação do objeto se mostra necessária e viável tecnicamente. Solicita-se que seja avaliada a possibilidade de aquisição por Dispensa de Licitação, art. 75, 1, conforme a Lei de Licitação 14.133/2021.



MODELO DE PROPOSTA

**REFERÊNCIA: DISPENSA DE LICITAÇÃO N° XXX/2025
PROCESSO N° XXXX/2025**

A XXX _____, com endereço na Rua _____, nº _____, na cidade de _____, (UF), telefone para contato (DDD) _____, e-mail _____, inscrita no CNPJ/MF nº _____, Inscrição Estadual nº _____, e Inscrição Municipal nº _____, neste ato representada pelo seu _____ (cargo) _____, _____ (nome) _____, portador do RG nº _____ e CPF nº _____, tendo examinado minuciosamente o Aviso de Contratação Direta e Termo de Referência, formula a seguinte PROPOSTA:

LOTE ÚNICO					
Item	Descrição	Marca	Quant.	Unidade	Preço Total (R\$)
01					
Preço Total					
Preço total por extenso:					
Prazo de entrega:					
Validade da proposta:					

Obs.: Nos preços propostos pela CONTRATADA estão inclusos todos os custos e despesas necessários à consecução do objeto contratual, compreendidos os tributos e encargos diretos e indiretos incidentes, não importando a natureza ou espécie; seguro; margens de lucro; custos de armazenamento, se for o caso; dentre todos os outros que se façam necessários à perfeita execução do objeto. Os preços da presente contratação não sofrerão reajustes pelo prazo contratual, salvo para a hipótese de readequação do equilíbrio econômico-financeiro, nos casos previstos em Lei.

Declaramos que, esse fornecimento será efetuado em conformidade com as condições constantes do Aviso de Contratação Direta Eletrônica nº _____/2025 e seus Anexos, o qual conhecemos e aceitamos em todos os seus termos.

Assinatura do Responsável
CPF nº _____

Minuta Padronizada Processo 0978/2024.
Avenida Getúlio Vargas nº 1500 - Jardim São Paulo - fls. 14/15
São Carlos/SP - CEP: 13570-390 - Fone: (16) 3373-6400

MODELO DE DECLARAÇÕES

(Nome da empresa), CNPJ nº _____, sediada (endereço completo), por seu representante legal, abaixo subscrito, DECLARA EXPRESSAMENTE:

() a inexistência de fato impeditivo para licitar ou contratar com a Administração Pública;

() o enquadramento na condição de microempresa ou empresa de pequeno porte, nos termos da Lei Complementar nº 123 de 2006, quando couber;

() o pleno conhecimento e aceitação das regras e das condições gerais da contratação, constantes do procedimento;

() o cumprimento das exigências de reserva de cargos para pessoa com deficiência e para reabilitado da Previdência Social, de que trata o art. 93 da Lei nº 8.213 de 24 de julho de 1991, se couber; e

() o cumprimento do disposto no inciso VI do art. 68 da Lei nº 14.133 de 2021 que não emprega menor de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre; bem como não emprega menor de dezesseis anos ou o emprega na condição de aprendiz e, ainda não emprega, em hipótese alguma, menor de quatorze anos.

Assinatura do Responsável
CPF nº