



Prefeitura Municipal de Guariba

ESTADO DE SÃO PAULO
CNPJ 48.664.304/0001-80

TERMO DE REFERÊNCIA

A PRESENTE CONTRATAÇÃO VISA A CONTRATAÇÃO DE EMPRESA, COM FORNECIMENTO DE MATERIAL E MÃO DE OBRA ESPECIALIZADA, POR EMPREITA GLOBAL, PARA A EXECUÇÃO DAS OBRAS DE CONCLUSÃO DA PONTE SOBRE O CÓRREGO GUARIBA, LOCALIZADA NA AVENIDA DR. SOBRAL NETO, NO MUNICÍPIO DE GUARIBA/SP PARA A EXECUÇÃO DOS SEGUINTE LOTES:

LOTE 01 – EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS REMANESCENTES DO CONTRATO FEHIDRO Nº 382/2023, VINCULADOS AO EMPREENDIMENTO - MOGI_COB-133 – 2023, COMPREENDENDO A CONCLUSÃO DAS ETAPAS PENDENTES, CONFORME ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PLANILHA ORÇAMENTÁRIA E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO.

LOTE 02 – EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS COMPLEMENTARES, COMPREENDENDO A REALIZAÇÃO DE CALÇADAS EM CONCRETO, MUROS DE CONTENÇÃO, GUARDA-CORPO DE PROTEÇÃO E SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO, DESTINADOS À FINALIZAÇÃO DA ESTRUTURA, À GARANTIA DA SEGURANÇA DE PEDESTRES E VEÍCULOS, À ESTABILIDADE DAS MARGENS E À PLENA FUNCIONALIDADE DA TRAVESSIA, EM CONFORMIDADE COM OS PROJETOS, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PLANILHA ORÇAMENTÁRIA E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO.



Prefeitura Municipal de Guariba

ESTADO DE SÃO PAULO

CNPJ 48.664.304/0001-80

Sumário

1.	APRESENTAÇÃO INSTITUCIONAL DO TOMADOR	4
2.	DEFINIÇÃO DO OBJETO	4
2.1.	ENTREGA E PRAZOS	4
3.	FUNDAMENTAÇÃO DA CONTRATAÇÃO	5
4.	DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO	5
4.1.	Etapas dos Serviços	6
4.1.1.	Serviços Preliminares	6
4.1.2.	Estrutura – Berço de Concreto	6
4.1.3.	Muros de Ala (Montante e Jusante)	6
4.1.4.	Ligação do Muro de Ala ao Corpo da Ponte	7
4.1.5.	Concretagem do Leito da Ponte	7
4.1.6.	Demolições e Retiradas	7
4.1.7.	Sistema de Drenagem Pluvial	7
4.1.8.	Reaterros	7
4.1.9.	Pavimentação	8
4.1.10.	Calçamento	8
4.1.11.	Arremates Finais e Segurança Viária	8
4.1.12.	Resultado Esperado	8
5.	REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO	9
6.	MODELO DE EXECUÇÃO DO OBJETO	12
6.1.	PRODUTOS E RESULTADOS ESPERADOS	12
7.	MODELO DE GESTÃO DO CONTRATO	13
7.1.	SUBCONTRATAÇÃO	13
8.	CRITÉRIOS DE MEDIÇÃO E DE PAGAMENTO	15
8.1.	MEDIÇÕES E LIBERAÇÃO PARA PAGAMENTO	15
8.2.	PRAZOS DE PAGAMENTO	15
8.3.	ÚLTIMA MEDIÇÃO	15
9.	FORMA E CRITÉRIOS DE SELEÇÃO DE FORNECEDOR	16
9.1.	VISTORIA TÉCNICA	16



Prefeitura Municipal de Guariba

ESTADO DE SÃO PAULO
CNPJ 48.664.304/0001-80

10.	ESTIMATIVA DO VALOR.....	17
11.	INDICAÇÃO DOS LOCAIS DE OBRA.....	17
12.	ESPECIFICAÇÃO DA GARANTIA	18



Prefeitura Municipal de Guariba

ESTADO DE SÃO PAULO

CNPJ 48.664.304/0001-80

1. APRESENTAÇÃO INSTITUCIONAL DO TOMADOR

Tomador: Prefeitura Municipal de Guariba

Endereço: Avenida Evaristo Vaz Nº 1190, Centro

CEP.: 14840-000 – Guariba/SP

CNPJ Nº 48.664.304/0001-80

Telefone: (16) 3251.9422

Website: www.guariba.sp.gov.br

E-mail institucional: guariba@guariba.sp.gov.br

2. DEFINIÇÃO DO OBJETO

A presente contratação visa a contratação de empresa, com fornecimento de material e mão de obra especializada, por empreita global, para a execução das obras de conclusão da ponte sobre o córrego guariba, localizada na avenida dr. Sobral neto, no município de guariba/sp para a execução dos seguintes lotes:

Lote 01 – execução dos serviços remanescentes do contrato fehidro nº 382/2023, vinculados ao empreendimento -mogi_cob-133 – 2023, compreendendo a conclusão das etapas pendentes, conforme especificações técnicas, planilha orçamentária e cronograma físico-financeiro.

Lote 02 – execução dos serviços complementares, compreendendo a realização de calçadas em concreto, muros de contenção, guarda-corpo de proteção e serviços de pavimentação, destinados à finalização da estrutura, à garantia da segurança de pedestres e veículos, à estabilidade das margens e à plena funcionalidade da travessia, em conformidade com os projetos, especificações técnicas, planilha orçamentária e cronograma físico-financeiro.

Conforme projetos, memoriais descritivos e demais documentos técnicos que compõem o processo licitatório.

2.1. ENTREGA E PRAZOS

Prazo de execução da obra: 2 meses.

Prazo de vigência contratual: 4 meses.



Prefeitura Municipal de Guariba

ESTADO DE SÃO PAULO

CNPJ 48.664.304/0001-80

3. FUNDAMENTAÇÃO DA CONTRATAÇÃO

Em razão do crescimento urbano e da progressiva impermeabilização do solo, o Córrego Guariba passou a receber volume significativamente maior de águas pluviais, superando, em determinados períodos, sua capacidade de escoamento, especialmente no trecho localizado na Av. Dr. Sobral Neto. A seção hidráulica anteriormente existente apresentava estrangulamento do fluxo, comprometendo a vazão regular do curso d'água e contribuindo para recorrentes transbordamentos em períodos de chuvas intensas.

O Córrego Guariba constitui o principal eixo de macrodrenagem do Município, recebendo grande parte das contribuições provenientes do escoamento superficial urbano e das galerias de captação de águas pluviais. Trata-se de área urbanizada há décadas, com ocupações consolidadas próximas às margens. Nos últimos anos, eventos pluviométricos de maior intensidade ocasionaram a sobrecarga do sistema, resultando em alagamentos, impactos à mobilidade urbana e riscos à saúde da população.

Com vistas à ampliação da capacidade hidráulica e à melhoria das condições de segurança e mobilidade, encontra-se em fase de execução a nova ponte sobre o Córrego Guariba. Todavia, ainda restam serviços remanescentes e adequações indispensáveis à sua plena conclusão, incluindo intervenções nos muros de contenção, na pavimentação asfáltica e nos passeios.

A conclusão desses serviços é essencial para assegurar a adequada funcionalidade da estrutura, restabelecer e garantir o tráfego seguro de veículos e pedestres, bem como contribuir para a mitigação de alagamentos e para a melhoria das condições de drenagem urbana no Município de Guariba/SP.

4. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

A presente solução técnica tem por objetivo a conclusão dos serviços remanescentes da ponte sobre o Córrego Guariba, localizada na Av. Dr. Sobral Neto, no Município de Guariba/SP, contemplando as intervenções estruturais,



Prefeitura Municipal de Guariba

ESTADO DE SÃO PAULO
CNPJ 48.664.304/0001-80

de contenção, drenagem, pavimentação e segurança viária necessárias à sua plena operacionalidade.

A obra integra o sistema viário urbano e exerce papel estratégico na mobilidade local, além de estar inserida no principal eixo de macrodrenagem do Município. Dessa forma, sua finalização é essencial para assegurar a adequada capacidade de escoamento das águas pluviais, a estabilidade das margens do córrego, a integridade da infraestrutura implantada e o tráfego seguro de veículos e pedestres.

A solução proposta foi estruturada de forma integrada, observando os projetos executivos, as normas técnicas aplicáveis e os critérios de desempenho estrutural, durabilidade e segurança, garantindo a conclusão da obra com qualidade técnica e funcionalidade plena.

4.1. Etapas dos Serviços

4.1.1. Serviços Preliminares

- Instalação de placa de obra conforme legislação vigente.
- Implantação de instalações provisórias (container depósito).
- Disponibilização de banheiros químicos com manutenção periódica.

4.1.2. Estrutura – Berço de Concreto

- Execução conforme projeto estrutural.
- Formas em madeira plastificada.
- Armaduras em aço CA-50 conforme detalhamento.
- Concretagem com fck 25 MPa, com adensamento e cura adequada.
- Garantia de nivelamento e correto apoio estrutural.

4.1.3. Muros de Ala (Montante e Jusante)

- Escavações mecanizadas conforme perfil do terreno.
- Execução de estacas escavadas a cada 2,00 m.



Prefeitura Municipal de Guariba

ESTADO DE SÃO PAULO

CNPJ 48.664.304/0001-80

- Muros em concreto armado (espessura 20 cm).
- Armadura dupla em aço CA-50.
- Concretagem com fck 25 MPa.
- Garantia de estabilidade estrutural e contenção das margens.

4.1.4. Ligação do Muro de Ala ao Corpo da Ponte

- Montagem de formas de madeira em ambos os lados;
- Perfuração e preparo da estrutura existente para ancoragem;
- Instalação de armadura em aço CA-50 Ø10 mm;
- Concretagem com concreto estrutural fck 25 MPa, incluindo adensamento e cura.

4.1.5. Concretagem do Leito da Ponte

- Demolição do concreto remanescente do tabuleiro;
- Carga, transporte e destinação dos resíduos de construção civil;
- Instalação de tela soldada Q92 (15x15 cm, Ø4,2 mm – 1,48 kg/m²);
- Lançamento, acabamento e cura de concreto fck 25 MPa.

4.1.6. Demolições e Retiradas

- Remoção de pavimentos e estruturas existentes.
- Transporte e destinação adequada dos resíduos.
- Atendimento à Resolução CONAMA nº 307.

4.1.7. Sistema de Drenagem Pluvial

- Escavação de valas.
- Assentamento de tubos de concreto Ø 500 mm.
- Execução de bocas de lobo simples e duplas.
- Garantia de escoamento eficiente das águas pluviais.

4.1.8. Reaterros

- Execução mecanizada em camadas sucessivas.



Prefeitura Municipal de Guariba

ESTADO DE SÃO PAULO
CNPJ 48.664.304/0001-80

- Controle de umidade e compactação.
- Utilização de material proveniente de área licenciada.
- Garantia de estabilidade e recomposição do terreno.

4.1.9. Pavimentação

- Base em brita graduada (10 cm).
- Imprimação impermeabilizante e ligante.
- CBUQ:
 - 3 cm nos acessos;
 - 5 cm sobre a ponte.
- Atendimento às normas DNIT e DER-SP.

4.1.10. Calçamento

- Passeios em concreto simples (7 cm, fck 20 MPa).
- Execução de juntas de dilatação.
- Garantia de segurança aos pedestres.

4.1.11. Arremates Finais e Segurança Viária

- Instalação de guarda-corpo metálico (1,10 m).
- Implantação de defesa metálica.
- Plantio de grama batatais para recomposição e controle de erosão.

4.1.12. Resultado Esperado

- Conclusão estrutural e funcional da ponte.
- Estabilidade das margens do córrego.
- Adequada drenagem pluvial.
- Restabelecimento seguro do tráfego de veículos e pedestres.
- Melhoria das condições de mobilidade urbana e mitigação de riscos de alagamentos no Município de Guariba/SP.



Prefeitura Municipal de Guariba

ESTADO DE SÃO PAULO

CNPJ 48.664.304/0001-80

5. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

Os concorrentes interessados deverão comprovar a qualificação técnica, através dos seguintes documentos:

- a) **Certidão de registro ou inscrição da empresa e de seus responsáveis técnicos no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia (CREA) ou Conselho de Arquitetura e Urbanismo (CAU)** correspondente à sede da concorrente interessada, devidamente visado pela entidade profissional competente, CREA/CAU, comprovando sua habilitação legal para participação nesta licitação.
- b) **Capacidade técnica do(s) profissional(is)**, comprovada por meio da apresentação de **Certidão de Acervo Técnico (CAT)** emitida pelo CREA/CAU, conforme o caso, em nome do(s) responsável(is) técnico(s) e/ou membros da equipe técnica que participarão da obra, que demonstre a Anotação de Responsabilidade Técnica (ART) ou o Registro de Responsabilidade Técnica (RRT), demonstrando a execução de serviços conforme serviços de maior relevância técnica dispostos no item 5.b).

Itens de maior relevância:

Art. 67. - § 1º A exigência de atestados será restrita às parcelas de maior relevância ou valor significativo do objeto da licitação, assim consideradas as que tenham valor individual igual ou superior a 4% (quatro por cento) do valor total estimado da contratação.

*Art. 67. - § 2º Observado o disposto no **caput** e no § 1º deste artigo, será admitida a exigência de atestados com quantidades mínimas de até 50% (cinquenta por cento) das parcelas de que trata o referido parágrafo, vedadas limitações de tempo e de locais específicos relativas aos atestados.*

Lote 01 – execução dos serviços remanescentes do contrato fehidro nº 382/2023, vinculados ao empreendimento -mogi_cob-133 – 2023, compreendendo a conclusão das etapas pendentes, conforme especificações técnicas, planilha orçamentária e cronograma físico-financeiro.

DESCRIÇÃO	UNID	QTD	QTD-EXIGIDA
GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/4" ESPAÇADOS 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 1.1/2", GRADIL FORMADO POR TUBOS HORIZONTAIS DE 1" E VERTICAIS DE 3/4", FIXADO COM ADESIVO ESTRUTURAL EPOXI. AF_10/2025_PS	M	26,00	13,00



Prefeitura Municipal de Guariba

ESTADO DE SÃO PAULO

CNPJ 48.664.304/0001-80

Camada de rolamento em concreto betuminoso usinado quente - CBUQ	M3	7,20	3,60
EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO C20, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	7,98	3,99
Imprimação betuminosa impermeabilizante	M2	240,00	120,00
GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARJETA) X 22 CM ALTURA. AF_01/2024	M	38,00	19,00
Imprimação betuminosa ligante	M2	240,00	120,00

Lote 02 – execução dos serviços complementares, compreendendo a realização de calçadas em concreto, muros de contenção, guarda-corpo de proteção e serviços de pavimentação, destinados à finalização da estrutura, à garantia da segurança de pedestres e veículos, à estabilidade das margens e à plena funcionalidade da travessia, em conformidade com os projetos, especificações técnicas, planilha orçamentária e cronograma físico-financeiro.

DESCRIÇÃO	UNID	QTD	QTD-EXIGIDA
Concreto usinado, fck = 25 MPa	M3	47,21	23,61
Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk = 500 MPa	KG	1.759,27	879,64
Camada de rolamento em concreto betuminoso usinado quente - CBUQ	M3	11,03	5,52
TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 500 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_03/2024	M	61,50	30,75
DEMOLIÇÃO PARCIAL DE PAVIMENTO ASFÁLTICO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	436,78	218,39
FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA CORTINA DE CONTENÇÃO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, E = 18 MM, 10 UTILIZAÇÕES. AF_11/2024	M2	232,74	116,37
GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/4" ESPAÇADOS 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 1.1/2", GRADIL FORMADO POR TUBOS HORIZONTAIS DE 1" E VERTICAIS DE 3/4", FIXADO COM ADESIVO ESTRUTURAL EPOXI. AF_10/2025_PS	M	18,40	9,20



Prefeitura Municipal de Guariba

ESTADO DE SÃO PAULO

CNPJ 48.664.304/0001-80

Defensa semimaleavel simples	M	22,00	11,00
Lançamento e adensamento de concreto ou massa em fundação	M3	47,21	23,61

Serão aceitos atestados de capacitação técnica comprobatórios de aptidão emitidos em nome do proprietário ou sócio-diretor da empresa licitante, desde que ela junte documento idôneo, que confirme essa condição de titularidade, ou faça a indicação no próprio contrato social. Os referidos atestados também poderão ser apresentados em nome de um profissional que detenha Acervo Técnico pela execução da obra. Neste último caso, será necessário que o licitante comprove que o referido profissional, integra seu Quadro Permanente de Pessoal, ou ainda, ser contratado para prestar serviços de engenharia, com responsabilidades técnicas sobre os respectivos serviços.

Nestes atestados deverão constar, necessariamente, as seguintes informações:

- Especificação do tipo da obra;
- Certidões de acervo técnico expedidas pelo CREA/CAU, contendo as especificações mencionadas na alínea anterior.
- A comprovação de que o profissional indicado pertença ao quadro permanente da empresa será feita através de fotocópia da CTPS e “Ficha de Empregado”, ou constante do Contrato Social da empresa devidamente registrada, no caso de proprietário, sócio ou diretor; e, poderá ainda, ser feita a comprovação através de Contrato de Prestação de Serviços, onde conste o profissional como responsável técnico, devendo o Contrato de Prestação de Serviços, estar acompanhado da Certidão de Registro de Pessoa Jurídica do CREA/CAU, indicando também o profissional como responsável técnico.
- Indicação das instalações;
- Indicação do aparelhamento;



Prefeitura Municipal de Guariba

ESTADO DE SÃO PAULO

CNPJ 48.664.304/0001-80

- Indicação do pessoal técnico adequado e disponíveis para realização do objeto da licitação, bem como da qualificação de cada um dos membros da equipe técnica que se responsabilizará pelos trabalhos.
- Declaração (da proponente) de que recebeu os documentos e de que tomou conhecimento de todas as informações e das condições locais para cumprimento das obrigações objeto desta licitação.

*Art. 67. - § 6º Os profissionais indicados pelo licitante na forma dos incisos I e III do **caput** deste artigo deverão participar da obra ou serviço objeto da licitação, e será admitida a sua substituição por profissionais de experiência equivalente ou superior, desde que aprovada pela Administração.*

6. MODELO DE EXECUÇÃO DO OBJETO

Para viabilizar a estruturação operacional da empresa, **após a emissão da Ordem de Início de Serviço a Contratada deverá iniciar os trabalhos dentro de um prazo de 10 dias corridos**, contados a partir de sua emissão.

A contagem de prazo de execução do contrato será iniciada na data prevista na Ordem de Início de Serviço.

A contratada deverá observar criteriosamente as normas citadas abaixo e a LEI Nº 14.133, DE 01 DE ABRIL DE 2021.

A execução dos serviços deverá seguir conforme especificado no cronograma físico-financeiro contratado.

6.1. PRODUTOS E RESULTADOS ESPERADOS

Produto: Executar ações estruturais relacionadas à contenção e prevenção de acidentes, alagamentos e inundações, do córrego Guariba.

Resultados Esperados: Com a execução integral dos serviços remanescentes, espera-se alcançar os seguintes resultados:



Prefeitura Municipal de Guariba

ESTADO DE SÃO PAULO

CNPJ 48.664.304/0001-80

- Conclusão definitiva da estrutura da ponte, em conformidade com os projetos executivos e normas técnicas aplicáveis;
- Restabelecimento e garantia do tráfego seguro e contínuo de veículos e pedestres na Av. Dr. Sobral Neto;
- Estabilidade estrutural dos muros de contenção e adequada proteção das margens do Córrego Guariba;
- Funcionamento eficiente do sistema de drenagem pluvial, reduzindo riscos de alagamentos e erosões;
- Melhoria das condições de mobilidade urbana e acessibilidade no entorno da obra;
- Maior segurança viária, com implantação de guarda-corpo, defesa metálica e calçamento adequado;
- Incremento na durabilidade da infraestrutura pública, com redução de intervenções corretivas futuras.

A intervenção proporcionará, portanto, benefícios diretos à população, assegurando segurança, funcionalidade e melhoria das condições urbanas no Município de Guariba/SP.

7. MODELO DE GESTÃO DO CONTRATO

A gestão do contrato será feita pela Secretaria de Obras e Serviços Públicos que designará o gestor e os fiscais do contrato.

A comunicação entre a Secretaria de Obras e Serviços Públicos e o prestador de serviço será através de reuniões presenciais e via e-mail.

O pagamento dos serviços será efetuado conforme andamento da obra estipulado no cronograma físico financeiro.

- **Fiscal da obra:** Eng. Rafael Francisco Favero
- **Gestor do Contrato:** Eng. Sidinei da Silva

7.1. SUBCONTRATAÇÃO

I. É admitida a subcontratação parcial do objeto, observado o disposto no **art. 122, da Lei federal nº 14.133/2021**, por meio das seguintes condições:

I.a. É vedada a subcontratação completa ou da parcela de maior relevância do objeto da licitação, esta compreendida o conjunto de itens para os quais houver



Prefeitura Municipal de Guariba

ESTADO DE SÃO PAULO

CNPJ 48.664.304/0001-80

sido exigida na habilitação, como requisito de qualificação técnica, a comprovação de capacidade técnico-profissional ou de capacidade técnico-operacional, nos termos do **art. 67, da Lei federal nº 14.133/2021**.

I.b. A subcontratação fica limitada a **20% (vinte por cento)** do valor total da contratação, devendo o pedido de submissão à Administração contratante ser acompanhado de planilha detalhada demonstrando a quantidade e o valor das parcelas que serão subcontratadas.

II. Em qualquer hipótese de subcontratação, permanece a responsabilidade integral da empresa contratada pela perfeita execução contratual, cabendo-lhe realizar a supervisão e coordenação das atividades da empresa subcontratada, bem como responder perante a Administração contratante pelo rigoroso cumprimento das obrigações contratuais correspondentes ao objeto da subcontratação.

III. A subcontratação depende de autorização prévia da Administração contratante, a quem incumbe avaliar e juntar aos autos do processo correspondente, os documentos de habilitação da empresa subcontratada, que deverão ser apresentados pela empresa contratada.

III.a. Os documentos de habilitação exigidos para efeito de subcontratação são de regularidade jurídica, fiscal e trabalhista, e, principalmente, que comprovem os requisitos de qualificação técnica, necessários para a execução do objeto.

III.b. A subcontratação não formalizada segundo os procedimentos previstos neste **item III**, aplicáveis inclusive nas hipóteses de substituição da empresa subcontratada, constituirá motivo para a rescisão unilateral do contrato, sem prejuízo de aplicação de sanções e penalidades previstas em lei e regulamento, à empresa contratada.

IV. Como a empresa contratada é a única responsável pela perfeita execução do objeto do contrato, respondendo integralmente pela subcontratação, perante a Administração contratante, não serão efetuados pagamentos, diretamente, à empresa subcontratada.

V. É vedada a subcontratação de pessoa física ou jurídica, se aquela ou os dirigentes desta mantiverem vínculo de natureza técnica, comercial, econômica, financeira, trabalhista ou civil com dirigente do órgão ou entidade contratante ou com agente público que desempenhe função na contratação ou atue na fiscalização ou na gestão do contrato, ou se deles forem cônjuge, companheiro ou parente em linha reta, colateral, ou por afinidade, até o terceiro grau.



Prefeitura Municipal de Guariba

ESTADO DE SÃO PAULO

CNPJ 48.664.304/0001-80

8. CRITÉRIOS DE MEDIÇÃO E DE PAGAMENTO

A contratação será realizada pelo regime de empreitada por preço global. O método de apuração para fins de pagamento será unitário por serviço executado, conforme planilha de quantitativos e preços unitários (PO).

8.1. MEDIÇÕES E LIBERAÇÃO PARA PAGAMENTO

A CONTRATANTE efetuará os pagamentos à **CONTRATADA** com base nos serviços e obras efetivamente executados, medidos e planejados mensalmente, em conformidade com as etapas do cronograma físico-financeiro.

Os valores das medições mensais serão proporcionais aos serviços medidos, calculados com base no preço da respectiva etapa.

Todas as medições deverão ser previamente inspecionadas, conferidas e atestadas pelo responsável técnico da **CONTRATADA**, devidamente registrado na ART ou RRT de execução, condição indispensável para sua aceitação e posterior pagamento.

A nota fiscal deverá ser emitida somente após a liberação do fiscal do contrato e a aprovação dos documentos exigidos, pela Comissão de Contratação, em conformidade com a legislação aplicável.

8.2. PRAZOS DE PAGAMENTO

O prazo para pagamento será de 30 (trinta) dias contados a partir da emissão da nota fiscal devidamente atestada e aprovada.

8.3. ÚLTIMA MEDIÇÃO

O pagamento da última medição, referente às obras e serviços executados no mês em que o percentual físico acumulado atingir 100% (cem por cento), estará condicionado ao atendimento simultâneo dos seguintes requisitos:

- **A última medição não poderá ser inferior a 5%** (cinco por cento) do valor total do contrato, ou corresponderá, no mínimo, à última parcela prevista no cronograma físico-financeiro, prevalecendo o que for aplicável;
- Apresentação, pela **CONTRATADA**, da comprovação da manutenção de sua regularidade fiscal, previdenciária, trabalhista e perante o FGTS, mediante Certidões Negativas de Débitos (CND) e/ou Certidões Positivas com Efeitos de Negativas (CPEN), emitidas pelos órgãos competentes e dentro do prazo de validade;



Prefeitura Municipal de Guariba

ESTADO DE SÃO PAULO

CNPJ 48.664.304/0001-80

- Entrega de declaração de quitação total referente a eventuais custos indiretos não previstos na proposta, isentando a **CONTRATANTE** de quaisquer pagamentos futuros relacionados a este contrato.
- Manual de uso da edificação de obras públicas e termo de garantia em conformidade com as normas da **ABNT NBR 5674, NBR 14037 e NBR 15575**.

9. FORMA E CRITÉRIOS DE SELEÇÃO DE FORNECEDOR

Pretende-se, com o presente processo licitatório, assegurar a seleção da proposta apta a gerar a contratação mais vantajosa para o Município. Almeja-se, igualmente, assegurar tratamento isonômico entre os licitantes, bem como a justa competição, e evitar contratação com sobrepreço ou com preço manifestamente inexequível e superfaturamento na execução do contrato. A contratação decorrente do presente processo licitatório exigirá da contratada o cumprimento das boas práticas de sustentabilidade, contribuindo para a racionalização e otimização do uso dos recursos, bem como para a redução dos impactos ambientais. Espera-se com a presente aquisição o atendimento às necessidades de abastecimento dos órgãos e unidades administrativas desta Municipalidade.

9.1. VISTORIA TÉCNICA

O local onde serão executados os serviços permanecerão franqueados à visita técnica, desde a data de publicação do edital até o segundo dia útil anterior à data da sessão pública de entrega dos envelopes de documentos de habilitação e de proposta de preço.

As licitantes interessadas na visita técnica que pretenderem o acompanhamento de um servidor representante da Secretaria Municipal de Planejamento, Obras e Serviços Públicos deverão agendar com pelo menos um dia de antecedência, pelo telefone (16) 3251-2521, no horário normal de expediente.

Para efeito de visita técnica poderá comparecer o responsável técnico da empresa ou qualquer pessoa formalmente credenciada para a finalidade, que poderá obter a comprovação mediante atestado que será fornecido pelo servidor da Secretaria Municipal de Planejamento, Obras e Serviços Públicos, cuja respectiva repartição permanecerá à inteira disposição dos interessados para prestar todo e qualquer esclarecimento necessário.

Tendo em vista a faculdade da realização da vistoria ou não pelos interessados, as licitantes não poderão alegar o desconhecimento das condições e do grau de



Prefeitura Municipal de Guariba

ESTADO DE SÃO PAULO

CNPJ 48.664.304/0001-80

dificuldade existente como justificativa para se eximirem das obrigações assumidas em decorrência deste procedimento licitatório.

10. ESTIMATIVA DO VALOR

O valor médio estimado para a contratação corresponde a aproximadamente R\$ 308.506,76 (Trezentos e oito mil, quinhentos e seis reais e setenta e seis centavos.) para o LOTE 1 e R\$ 49.301,61 (quarenta e nove mil, trezentos e um reais e sessenta e um centavos) para o LOTE 2, perfazendo o valor global estimado de R\$ 259.205,15 (duzentos e cinquenta e nove mil, duzentos e cinco reais e quinze centavos).

A planilha orçamentária foi elaborada com base nos quantitativos levantados e em custos unitários de referência obtidos das tabelas CDHU 200 (11/2025) e SINAPI/SP (01/2026), devidamente compatibilizados, aplicando-se BDI de 27,14%, em conformidade com as práticas adotadas pela Administração Pública e com a legislação vigente.

Obs.: Uma vez que foram utilizadas fontes de pesquisa de preço distintas, os valores unitários dos serviços podem variar para cima ou para baixo a depender da referência consultada.

ADEQUAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

A alocação de recursos financeiros necessários para a execução da obra já foi estimada e assegurada pelo setor da contabilidade, conforme evidenciado pela declaração anexada ao processo.

11. INDICAÇÃO DOS LOCAIS DE OBRA

Localização na ponte sobre o Córrego Guariba, localizada na Avenida Dr. Sobral Neto, no Município de Guariba/SP. Nas coordenadas 21°21'21.7"S 48°13'32.1"W

A Figura abaixo mostra a localização da área de estudo.



Prefeitura Municipal de Guariba

ESTADO DE SÃO PAULO

CNPJ 48.664.304/0001-80



Figura 1 - Local da Intervenção

12. ESPECIFICAÇÃO DA GARANTIA

A empresa vencedora da licitação é obrigada a oferecer garantia completa para a execução da obra, correspondente a 5,0% do valor total atualizado do contrato, conforme o Capítulo II – Das Garantias, da Lei Federal nº 14.133/2021. No caso de seguro garantia ou fiança bancária, é necessário que tenha validade correspondente ao período total do contrato e seja renovado em caso de prorrogação contratual.

Se a empresa vencedora, por culpa total ou parcial, não cumprir com suas obrigações, perderá a garantia em favor da contratante, além de estar sujeita a outras sanções e multas previstas no contrato e na legislação aplicável.

No momento da assinatura do contrato, a empresa vencedora deverá apresentar um ART/RRT de Execução Definitiva.

A contratada é responsável por fornecer um Diário de Obra em duas vias, disponível no escritório da obra desde o início até a conclusão do projeto. O Diário de Obra é o principal instrumento para comprovar, registrar e avaliar todos os eventos e aspectos relacionados à execução do projeto.

Competir à contratada manter uma equipe de trabalho no canteiro de obras, com número e habilidades compatíveis com a natureza da obra e o seu cronograma. Essa equipe deve ser dimensionada para garantir a produtividade necessária para cumprir os prazos contratuais.

Durante toda a vigência da obra até o Recebimento Provisório pela fiscalização, é necessário que a contratada mantenha um mestre de obras em tempo integral.



Prefeitura Municipal de Guariba

ESTADO DE SÃO PAULO

CNPJ 48.664.304/0001-80

Este profissional deve possuir conhecimento e experiência para liderar equipes de trabalho e atender às demandas de fiscalização.

A contratada deve manter um quadro de controle de mão-de-obra no escritório do canteiro de serviços, em local visível e de fácil acesso para a fiscalização. Esse quadro deve ser atualizado diariamente no diário de trabalho, fornecendo informações sobre a qualificação e o número de pessoas que trabalham na obra a cada dia.

É fundamental destacar que toda a mão-de-obra empregada pela contratada na execução dos serviços deve possuir qualificações que garantam a entrega de produtos com qualidade técnica e acabamento adequado."

Guariba, 21 de fevereiro de 2026

SIDINEI DA SILVA
Engenheiro Civil
CREA-SP 5070203579