

EDITAL DE PREGÃO ELETRÔNICO
SECRETARIA MUNICIPAL DE CONSERVAÇÃO
PREGÃO ELETRÔNICO – PE SECONSERVA Nº 90276/2026
UASG: 986001

1. INTRODUÇÃO

1.1 – O MUNICÍPIO DO RIO DE JANEIRO, por meio da **Secretaria Municipal de Conservação e Serviços Públicos – SECONSERVA**, torna público que fará realizar licitação, sob a modalidade de PREGÃO por meio ELETRÔNICO, pelo critério de julgamento menor preço global, para a realização, sob o regime de Empreitada por Preço Unitário dos serviços comuns de engenharia devidamente descritos, caracterizados e especificados no Projeto Básico na forma da lei.

1.2 – A presente licitação se rege por toda a legislação aplicável à espécie, especialmente pelas normas de caráter geral da **Lei Federal nº 14.133/2021**, pela **Lei Complementar Federal nº 123/2006** – Estatuto Nacional da Microempresa e da Empresa de Pequeno Porte, pela Lei Complementar Federal nº 101/2000 – **Lei de Responsabilidade Fiscal**, pelo **Código de Defesa do Consumidor**, instituído pela Lei Federal nº 8.078/90 e suas alterações, pelo Código de Administração Financeira e Contabilidade Pública do Município do Rio de Janeiro – CAF, instituído pela Lei nº 207/80, e suas alterações, ratificadas pela Lei Complementar nº 1/90, pelo Regulamento Geral do Código supra citado – RGCAF, aprovado pelo Decreto Municipal nº 3.221/81, e suas alterações, pela **Lei Municipal nº 2.816/1999**, pela **Lei Municipal nº 4.352/06** e pelos **Decretos Municipais nº 17.907/99, 21.083/02, 21.253/02, 21.682/02, 27.078/06, 27.715/07, 31.349/09, 33.971/11, 46.195/2019, 49.415/2021, 51.078/2022, 51.260/2022, 51.628/2022, 51.629/2022, 51.631/2022, 51.632/2022, 51.634/2022, 51.635/2022 e 55.074/2024** com suas alterações posteriores, bem como pelos preceitos de Direito Público, pelas disposições deste Edital e de seus Anexos, normas que as licitantes declaram conhecer e a elas se sujeitarem incondicional e irrestritamente.

1.3 – A presente licitação será processada exclusivamente por meio eletrônico, sendo utilizado o Portal de Compras do Governo Federal, disponibilizado e processado no endereço eletrônico <https://www.gov.br/compras/pt-br>, mantido pelo Governo Federal, e regulamentado pelo Decreto Rio nº 55.074/2024, a que as licitantes interessadas se submetem, devendo providenciar o seu credenciamento junto ao referido sistema, no sítio antes indicado, para obtenção da chave de identificação e da senha, antes da data determinada para a realização do Pregão Eletrônico.

1.3.1 – O Edital será disponibilizado no Portal de Compras do Governo Federal, no endereço eletrônico <https://www.gov.br/compras/pt-br>, bem como no Portal de Compras da Prefeitura da Cidade do Rio de Janeiro (E-Compras-Rio), disponível em <http://ecomprasrio.rio.rj.gov.br>.

1.4 – As retificações do Edital obrigarão todas as licitantes e serão divulgadas pelos mesmos meios de divulgação do Edital.

1.5 – A licitação que é objeto do presente Edital poderá ser adiada ou revogada por razões de interesse público, sem que caiba às licitantes qualquer direito a reclamação ou indenização por estes motivos, de acordo com o art. 387 do RGCAF c/c o art.71, inciso II e §2º, da Lei Federal nº 14.133/2021.

1.6 – Os pedidos de esclarecimentos referentes ao processo licitatório serão enviados ao Pregoeiro, até 3 (três) dias úteis anteriores à data fixada para abertura da sessão pública, por meio eletrônico, endereçado ao correio eletrônico licitacao.seconserva@prefeitura.rio através de documento em papel timbrado da empresa com aposição de assinatura do representante legal da mesma, preferencialmente eletrônica.

1.6.1 – O Pregoeiro responderá aos pedidos de esclarecimentos no prazo de 3 (três) dias úteis, contado da data de recebimento do pedido, e poderá requisitar subsídios formais aos responsáveis pela elaboração do edital e dos anexos. As respostas aos pedidos de esclarecimentos serão divulgadas pelo sistema e vincularão os participantes e a Administração.

1.7 – Os interessados poderão formular impugnações até 3 (três) dias úteis anteriores à data fixada para abertura da sessão pública por meio eletrônico, endereçado ao correio eletrônico licitacao.seconserva@prefeitura.rio, através de documento em papel timbrado da empresa com aposição de assinatura, preferencialmente eletrônica.

1.7.1 – Caberá ao Pregoeiro, auxiliado pelos responsáveis pela elaboração do edital e dos anexos, decidir sobre a impugnação no prazo de 3 (três) dias úteis, contado da data de recebimento da impugnação.

1.8 – A licitação não prosseguirá nos atos ulteriores até que sejam prestados os esclarecimentos ou respondidas as impugnações existentes. Oferecida a resposta da Administração, a sessão pública de abertura da licitação será realizada nos prazos indicados no item 3.1, conforme o caso, no mesmo horário e local, salvo quando houver designação expressa de outra data pelo Pregoeiro a ser divulgada pelos mesmos meios de divulgação do Edital.

2. AUTORIZAÇÃO PARA REALIZAÇÃO DA LICITAÇÃO

2.1- Autorização do Ilmo. Sr. Secretário Municipal de Conservação e Serviços Públicos (conforme art. 252 do CAF), constante do Processo Administrativo nº 002600.002756/2026-05, publicada no Diário Oficial do Município do Rio de Janeiro – D.O. RIO de 09/04/2026.

3. DIA, HORÁRIO E LOCAL DA ABERTURA DA LICITAÇÃO

3.1 - No dia 19 de maio de 2026, às 09:00h, o Pregoeiro iniciará a sessão pública do **PREGÃO ELETRÔNICO PE – SECONSERVA Nº 90276/2026**, no endereço eletrônico <https://www.gov.br/compras/pt-br>. (Portal de Compras do Governo Federal).

3.2 – No caso de a licitação não poder ser realizada na data estabelecida, será adiada para o primeiro dia útil posterior, no mesmo horário e local, salvo designação expressa de outra data pelo Pregoeiro a ser divulgada pelos mesmos meios de divulgação do Edital.

4. OBJETO

4.1 – O objeto do presente Contrato é a prestação de serviços comuns de engenharia de “**SERVIÇOS DE REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA VALDIR VIEIRA, TAQUARA, AP4**”, pertencente ao código 261289.0002-83, sob o regime de Empreitada por Preço Unitário, conforme as especificações constantes do Projeto Básico (Anexo I).

4.2 - São consideradas parcelas de maior relevância técnica:

- ➔ Execução de alambrados para quadras ou campos esportivos, com quantidade mínima de 850m².
- ➔ Execução de piso de grama sintética, com quantidade mínima de 900m².
- ➔ Execução de piso de concreto armado, com resistência característica a compressão de 25MPa, com quantidade mínima de 1.750m².
- ➔ Execução de pavimento rígido, em concreto argamassado com fck igual a 20MPa, colorido com óxido de ferro vermelho sintético, para ciclovia, com quantidade mínima de 500m².

➔ Execução de revestimento intertravado com peças (blocos) de concreto com cimento, com quantidade mínima de 750m².

5. RECURSOS ORÇAMENTÁRIOS

5.1 – Os recursos necessários à aquisição do objeto ora licitado correrão à conta da seguinte dotação orçamentária própria:

SECRETARIA MUNICIPAL DE CONSERVAÇÃO E SERVIÇOS PÚBLICOS

PROGRAMA DE TRABALHO: 43.0.01.15.452.0071.1359

NATUREZA DA DESPESA: 4.4.90.51

ITEM PATRIMONIAL:363

5.2 – O demonstrativo contendo o orçamento estimado, sob a forma de Planilha de Quantitativos e Custos Unitários, encontra-se no Anexo II, totalizando a importância de **R\$ 5.797.878,73 (cinco milhões e setecentos e noventa e sete mil e oitocentos e setenta e oito reais e setenta e três centavos)** sendo este valor constituído pelo valor orçado de **R\$4.914.684,77 (quatro milhões e novecentos e quatorze mil e seiscentos e oitenta e quatro reais e setenta e sete centavos)** cujos preços utilizados foram os da tabela de preços do SCO-RIO no mês de **fevereiro de 2026**, conforme Decretos números 15.307 de 29/11/1996 e 15.550 de 28/02/1997, mais a parcela máxima de B.D.I. de 18% no valor de **R\$883.193,96 (oitocentos e oitenta e três mil e cento e noventa e três reais e noventa e seis centavos)**, cujo índice foi adotado em conformidade com ofício nº05/SMO/GAB de 09/01/2014, em adequação à Lei Federal 12.844/2013.

6. CRITÉRIO DE JULGAMENTO

6.1 – O critério de julgamento da presente licitação é o menor preço global.

7. PRAZOS

7.1 – O Contrato terá eficácia a partir da publicação do instrumento correspondente no Portal Nacional de Contratações Pública e vigorará por 180 (cento e oitenta) dias corridos, contados da data estabelecida no memorando de início, em perfeita obediência ao Cronograma Físico-Financeiro (Anexo IV).

7.1.1 – O prazo para o início dos serviços será de 7 (sete) dias úteis contados do recebimento do memorando de início.

7.2 – O prazo de execução dos serviços poderá ser prorrogado ou alterado nos termos da Lei Federal nº 14.133/2021.

7.2.1 – O período de conservação por conta da CONTRATADA será de 180 (cento e oitenta) dias a contar do aceite provisório, na forma do art. 462 do RGCAF, sem prejuízo da garantia legal.

7.2.2 – O prazo de garantia convencional por conta da CONTRATADA será de 180 (cento e oitenta) dias a contar do aceite na forma do Projeto básico, sem prejuízo da garantia legal de adequação dos serviços.

7.3 – As licitantes ficam obrigadas a manter a validade da proposta por 60 (sessenta) dias, contados da data da realização da licitação.

7.4 – Decorrido o prazo consignado no item anterior sem que tenha havido convocação para assinatura do termo de contrato ou retirada do instrumento equivalente, as licitantes ficarão liberadas de quaisquer compromissos assumidos.

8. CONDIÇÕES DE PARTICIPAÇÃO

8.1 – Para a participação nesta licitação é necessário que o interessado esteja credenciado junto ao Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores - SICAF e junto ao Sistema Portal de Compras do Governo Federal (<https://www.gov.br/compras/pt-br>), por meio de Certificado Digital conferido pela Infraestrutura de Chaves Públicas Brasileiras - ICP – Brasil.

8.2 – Para participação no Pregão Eletrônico, a licitante deverá manifestar, em campo próprio do sistema eletrônico, que cumpre plenamente os requisitos de habilitação e que sua proposta está em conformidade com as exigências do instrumento convocatório.

8.3 – A participação no certame está condicionada, ainda, a que o interessado, ao acessar, inicialmente, o ambiente eletrônico de contratações, declare, nos campos próprios, que inexistente qualquer fato impeditivo de sua participação no certame ou de sua contratação, que conhece e aceita o regulamento do sistema de compras eletrônicas relativo ao Pregão Eletrônico e que se responsabiliza pela origem e procedência dos bens que cotar.

8.4 – A licitante responde integralmente por todos os atos praticados no Pregão Eletrônico por seus representantes devidamente credenciados, assim como pela utilização da senha de acesso ao sistema, ainda que indevidamente, inclusive por pessoa não credenciada como sua representante.

8.5 – Cada representante credenciado poderá representar apenas uma licitante, em cada Pregão Eletrônico.

8.6 – O envio da proposta vinculará a licitante ao cumprimento de todas as condições e obrigações inerentes ao certame.

8.7 – Não serão admitidas nesta licitação as empresas suspensas do direito de licitar, no prazo e nas condições do impedimento, e as declaradas inidôneas pela Administração Direta ou Indireta, assim como as empresas e/ou seu sócio majoritário que tenham sido apenados com proibição de contratar com a Administração Pública, nos termos do art. 12 da Lei Federal nº 8.429/1992 e alterações posteriores.

8.8 – Será permitida a participação de sociedades cooperativas, desde que apresentem a documentação de habilitação descrita no subitem (A.7) do item 13.

8.9 – Será permitida a participação em consórcio, sujeita às seguintes regras:

(a) as empresas consorciadas apresentarão instrumento público ou particular de compromisso de constituição de consórcio, subscrito por todas elas, indicando a empresa líder, que será responsável principal, perante a Secretaria Municipal de Conservação e Serviços Públicos - SECONSERVA pelos atos praticados pelo Consórcio, sem prejuízo da responsabilidade solidária estabelecida na alínea (d). Por meio do referido instrumento a empresa líder terá poderes para requerer, transigir, receber e dar quitação.

(b) apresentação conjunta, mas individualizada, da documentação relativa à habilitação jurídica, à qualificação técnica, à qualificação econômico-financeira, à regularidade fiscal e à regularidade trabalhista. As consorciadas poderão somar seus quantitativos técnicos e econômico-financeiros, para o fim de atingir os limites fixados neste Edital relativamente à qualificação técnica e econômico-financeira. Não será admitida, contudo, a soma de índices de liquidez e endividamento, para fins de qualificação econômico-financeira;

(c) as empresas consorciadas não poderão participar da licitação isoladamente, nem por intermédio de mais de um consórcio;

(d) as empresas consorciadas responderão solidariamente pelos atos praticados em consórcio, tanto na fase da licitação quanto na da execução do Contrato;

(e) o consórcio vencedor, quando for o caso, ficará obrigado a promover a sua constituição e registro antes da celebração do Contrato.

8.10 – As operações societárias promovidas por sociedades empresariais isoladamente ou por aquelas participantes de consórcio ou as alterações de composição de consórcio deverão ser submetidas à análise da Secretaria Municipal de Conservação – SECONSERVA, para aferição da manutenção das condições de habilitação ou verificação de suas implicações com o objeto do Contrato, que poderá ser extinto em qualquer hipótese de prejuízo ou elevação de risco para o seu cumprimento.

8.10.1 – A substituição e o ingresso de consorciado deverá ser expressa e previamente autorizada pela Secretaria Municipal de Conservação e Serviços Públicos – SECONSERVA e será condicionada à comprovação de que a empresa substituta/ingressante preenche os requisitos exigidos para habilitação jurídica e de regularidades fiscal, social e trabalhista, além da comprovação de que o consórcio mantém, no mínimo, os quantitativos originários para efeito de habilitação técnica e os mesmos valores para efeito de qualificação econômico–financeira apresentados à ocasião do certame.

8.11 – Não será permitida a participação de licitantes cujos dirigentes, gerentes, sócios ou componentes do seu quadro técnico sejam servidores da Administração Direta ou Indireta do Município, ou que o tenham sido nos últimos 180 (cento e oitenta) dias anteriores à data desta licitação. Será vedada também a participação de licitantes que possuam em seus quadros funcionais profissional que tenha ocupado cargo integrante dos 1º e 2º escalões da Administração Direta ou Indireta do Município, nos últimos 12 (doze) meses, devendo apresentar declaração de atendimento a tal requisito.

8.12 – Não serão aceitas na presente licitação as licitantes que tenham participado da elaboração do(s) projeto(s) relacionado(s) ao objeto desta licitação, bem como aquelas cujo quadro técnico seja integrado por profissional que tenha atuado como autor ou colaborador do Projeto Básico.

8.13 – Não será permitida a participação de licitantes que mantenha 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 licitação ou atue na fiscalização ou na gestão do contrato,

ou que deles seja cônjuge, companheiro ou parente em linha reta, colateral ou por afinidade, até o terceiro grau.

8.13.1- Não será permitida a participação de licitantes quando caracterizar nepotismo, conflitos de interesses, tráfico de influência ou qualquer das vedações contidas no Decreto Rio nº 51.260/2022.

8.14 – Não poderão disputar licitação ou participar da execução de contrato, direta ou indiretamente, empresas controladoras, controladas ou coligadas, nos termos da Lei Federal nº 6.404/76, concorrendo entre si, conforme o inciso V do art. 14 da Lei Federal nº 14.133/2021.

8.15 – Não poderão disputar licitação ou participar da execução de contrato, direta ou indiretamente, pessoa física ou jurídica que, nos 5 (cinco) anos anteriores à divulgação do edital, tenha sido condenada judicialmente, com trânsito em julgado, por exploração de trabalho infantil, por submissão de trabalhadores a condições análogas às de escravo ou por contratação de adolescentes nos casos vedados pela legislação trabalhista.

8.16 – As empresas estrangeiras que não funcionem no País deverão apresentar documentos equivalentes, visando à habilitação, na forma de regulamento emitido pelo Poder Executivo federal.

8.16.1 – A empresa estrangeira, que concorrer isoladamente ou como líder de consórcio, deve informar endereço de representante em território brasileiro, com poderes para receber intimação e citação, bem como endereço eletrônico para comunicações.

8.17 – O envio da proposta vinculará a licitante ao cumprimento de todas as condições e obrigações inerentes ao certame.

9. CREDENCIAMENTO

9.1 – Todo o procedimento para credenciamento e cadastramento consta do “Manual do Fornecedor”, disponibilizado no endereço eletrônico <https://www.gov.br/compras/pt-br>.

9.1.1 – O credenciamento dar-se-á pela atribuição de chave de identificação e senha, pessoal e intransferível, para acesso ao Sistema Integrado de Administração de Serviços Gerais – SIASG – Sistema de Compras do Governo Federal.

9.1.2 – O referido credenciamento depende de registro cadastral atualizado no Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores – SICAF.

9.1.2.1 - É de responsabilidade do cadastrado conferir a exatidão dos seus dados cadastrais nos Sistemas relacionados nos itens 9.1.1 e 9.1.2 e mantê-los atualizados junto aos órgãos responsáveis pela informação, devendo proceder, imediatamente, à correção ou à alteração dos registros tão logo identifique incorreção ou aqueles se tornem desatualizados.

9.1.3 – O credenciamento junto ao provedor do sistema implica a responsabilização legal da licitante e do seu representante legal, além da presunção de sua capacidade técnica para realizar transações inerentes ao Pregão Eletrônico.

9.1.4 – É de exclusiva responsabilidade da licitante a utilização da senha de acesso, inclusive qualquer transação efetuada diretamente ou por representante, não sendo cabível ao Provedor do Sistema ou a Secretaria Municipal de Conservação e Serviços Públicos – SECONSERVA promotor da presente licitação, responsabilidades por eventuais danos decorrentes do uso indevido da senha, ainda que por terceiros.

9.1.5 – A perda da senha ou a quebra do sigilo deverão ser comunicadas imediatamente ao provedor do sistema para imediato bloqueio do acesso.

10. APRESENTAÇÃO DAS PROPOSTAS DE PREÇO E DOS DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO

10.1 – Após a divulgação do edital no sítio eletrônico, os licitantes apresentarão, exclusivamente por meio do sistema, proposta com a descrição do objeto ofertado e o preço, até a data e o horário estabelecidos para abertura da sessão pública prevista no item 3.1.

10.1.1 – A etapa de que trata o item 10.1 será encerrada com a abertura da sessão pública.

10.1.2 – As propostas de preço serão ofertadas com base no valor global do objeto licitado.

10.2 – Na presente licitação, a fase de habilitação sucederá as fases de apresentação de propostas e lances e de julgamento.

10.2.1 – Nos termos do artigo 58 da Lei Federal n.º 14.133/2021, será exigida **GARANTIA DA PROPOSTA**, correspondente a 1% (um por cento) do valor estimado da contratação, a ser recolhida pelos licitantes em momento prévio à abertura do certame no montante de R\$ 57.978,79 (cinquenta e sete mil, novecentos e setenta e oito reais e setenta e nove centavos), em uma das modalidades previstas no § 1º do artigo 96 da referida Lei e apresentada após a etapa de lances como pré-requisito da proposta.

10.3 - No cadastramento da proposta inicial, o licitante declarará, em campo próprio do sistema, que:

10.3.1 - está ciente e concorda com as condições contidas no edital e seus anexos, bem como de que a proposta apresentada compreende a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infralegais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de sua entrega em definitivo e que cumpre plenamente os requisitos de habilitação definidos no instrumento convocatório;

10.3.2 - não emprega menor de 18 anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de 16 anos, salvo menor, a partir de 14 anos, na condição de aprendiz, nos termos do artigo 7º, XXXIII, da Constituição;

10.3.3 - não possui empregados 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;

10.3.4 - cumpre as exigências de reserva de cargos para pessoa com deficiência, para reabilitado da Previdência Social e para aprendiz, previstas em lei e em outras normas específicas.

10.3.5 - O licitante organizado em cooperativa deverá declarar, ainda, em campo próprio do sistema eletrônico, que cumpre os requisitos estabelecidos no artigo 16 da Lei nº 14.133, de 2021.

10.4. A falsidade das declarações de que tratam os itens 10.3.1/10.3.5 sujeitará o licitante às sanções previstas na Lei nº 14.133, de 2021 e neste Edital.

10.5 - As licitantes poderão retirar ou substituir suas propostas inseridas no sistema, até a abertura da sessão pública da presente licitação, no dia e horário previstos no item 3.1.

10.5.1- A proposta do licitante melhor classificado somente será disponibilizada para avaliação do Pregoeiro e para acesso público após o encerramento do envio de lances.

10.5.2 - Encerrada a etapa de lances e negociação, o Pregoeiro examinará a proposta do licitante mais bem classificado quanto à compatibilidade do preço em relação ao valor estimado, a sua exequibilidade (em acordo com a Resolução SECONSERVA N.º 051 de 2025) e adequação do objeto e, depois, solicitará a apresentação da Proposta Final, a Planilha de Custos e Formação de Preços quando solicitada no Edital e seus anexos e Documentos de Habilitação descritos no item 13, no prazo de 2 (duas) horas, contados da convocação feita pelo Pregoeiro no sistema eletrônico.

10.5.3 - O prazo estabelecido no item 10.5.2 pelo Pregoeiro poderá ser prorrogado, a partir de solicitação fundamentada feita no chat pelo licitante antes do findo o prazo.

10.5.4 - Os documentos complementares à proposta e à habilitação, quando necessários à confirmação daqueles exigidos no edital e já apresentados, serão encaminhados pelo licitante melhor classificado após o encerramento do envio de lances, em formato digital, nos termos do item 12.4.2.

10.5.5 - O Pregoeiro poderá, no julgamento das propostas, sanar erros ou falhas que não alterem a substância das propostas, mediante decisão fundamentada, registrada em ata e acessível aos licitantes, e lhe atribuirá validade e eficácia para fins de classificação.

10.5.6 - Na hipótese de necessidade de suspensão da sessão pública para a realização de diligências, com vistas ao saneamento de que trata o item 13.5, a sessão pública somente poderá ser reiniciada mediante aviso prévio no sistema com, no mínimo, 24 (vinte e quatro) horas de antecedência, e a ocorrência será registrada em ata.

10.5.7 - Não será estabelecida nesta etapa do certame ordem de classificação entre as propostas apresentadas, o que somente ocorrerá após a realização de procedimentos de negociação e julgamento da proposta.

10.6 - No preço proposto serão computadas todas as despesas para a execução do contrato, incluindo a totalidade dos custos diretos e indiretos do objeto da presente licitação, constituindo obrigação da CONTRATADA o pagamento dos salários de todos os seus empregados e respectivos encargos sociais, trabalhistas, previdenciários e securitários, bem como todos os tributos, encargos fiscais e comerciais decorrentes da execução do contrato, inclusive seguros, multas, e outras despesas relacionadas ao objeto da licitação e quaisquer despesas extras e necessárias não especificadas neste Edital, mas julgadas essenciais ao cumprimento do objeto desta licitação.

10.6.1 – As propostas de preços apresentadas por cooperativas de trabalho ou por contribuintes individuais deverão incluir os valores devidos a título de contribuição previdenciária, no montante dos percentuais consignados no **Decreto Rio nº 18.835/00**.

10.7 – O valor total da proposta, acrescido dos valores devidos a título de contribuição previdenciária, na forma do item anterior, será considerado apenas para efeito de comparação com o valor das propostas apresentadas pelas demais licitantes, no momento do seu julgamento.

10.7.1 – O valor devido título de contraprestação pela execução dos serviços será obtido mediante a dedução do valor total da proposta do montante do valor devido a título de contribuição previdenciária, o qual deverá ser recolhido à entidade competente, na forma da legislação.

10.7.2 – Os custos indiretos, relacionados com as despesas de manutenção, utilização, reposição, depreciação e impacto ambiental do objeto licitado, entre outros fatores vinculados ao seu ciclo de vida, poderão ser considerados para a definição do menor dispêndio, sempre que objetivamente mensuráveis, conforme disposto em regulamento.

10.8 – Nenhuma reivindicação para pagamento adicional será considerada se decorrer de erro ou má interpretação do objeto licitado ou deste Edital. Considerar-se-á que os preços propostos são completos e suficientes para pagar todo o objeto contratado.

10.9 – A licitante deverá remeter a proposta de preços devidamente adequada aos preços ofertados na fase competitiva em arquivo único compactado, no curso da sessão pública, quando solicitada a fazê-lo pelo Pregoeiro.

10.10 – As licitantes arcarão com todos os custos relativos à apresentação das suas propostas. A Secretaria Municipal de Conservação e Serviços Públicos –

SECONSERVA, em nenhuma hipótese, será responsável por tais custos, quaisquer que sejam os procedimentos seguidos na licitação ou os seus resultados.

10.11 – Incumbirá, ainda, à licitante acompanhar as operações no sistema eletrônico durante a sessão pública do Pregão Eletrônico, ficando responsável pelo ônus decorrente da perda de negócios diante da inobservância de quaisquer mensagens emitidas pelo sistema ou de sua desconexão.

10.12 - A apresentação de declaração falsa de enquadramento da licitante como microempresa ou empresa de pequeno porte implicará a sua inabilitação, sem prejuízo das penalidades cabíveis.

10.13 - O licitante deverá enviar sua proposta mediante o preenchimento, no sistema eletrônico de todos os campos pertinentes.

11. DA ABERTURA DA SESSÃO, CLASSIFICAÇÃO DAS PROPOSTAS E FORMULAÇÃO DE LANCES

11.1 – A abertura da presente licitação dar-se-á automaticamente em sessão pública, por meio de sistema eletrônico, na data, horário e local indicados neste Edital.

11.1.1 – Os licitantes poderão participar da sessão pública na internet, mediante a utilização de sua chave de acesso e senha.

11.1.2 – O sistema disponibilizará campo próprio para troca de mensagens entre o Pregoeiro e os licitantes.

11.2 – O Pregoeiro verificará as propostas apresentadas e desclassificará aquelas que não estejam em conformidade com os requisitos estabelecidos no edital.

11.3 – Serão desclassificadas as propostas:

- a) cujo objeto não atenda as especificações, prazos e condições fixados no Edital;
- b) que contiverem vícios insanáveis;
- c) que apresentarem preços inexequíveis ou permanecerem acima do orçamento estimado para a contratação;

d) não tiverem sua exequibilidade demonstrada conforme Resolução SECONSERVA N.º 051 de 2025, quando exigido;

e) que apresentarem desconformidade insanável com quaisquer outras exigências do Edital;

f) que apresentem preço baseado exclusivamente em proposta das demais licitantes;

g) que por ação da licitante ofertante contenha elementos que permitam a sua identificação;

h) que não tenha indicado a marca dos produtos cotados;

i) cujo objeto esteja desacompanhado da documentação técnica/certificação exigida no Projeto Básico.

11.3.1– A desclassificação da proposta será fundamentada e registrada no sistema, acompanhado em tempo real por todos os participantes.

11.3.2 – Para efeito de avaliação da exequibilidade e de sobrepreço, serão considerados o preço global, os quantitativos e os preços unitários tidos como relevantes, observado o critério de aceitabilidade de preços unitário e global fixado neste edital, conforme as especificidades do mercado correspondente (art. 59, § 3º, da Lei Federal nº 14.133/2021 e Resolução SECONSERVA N.º 051, de 2025).

11.3.3 – Serão consideradas inexequíveis as propostas cujos valores forem inferiores a 75% (setenta e cinco por cento) do valor orçado pela Administração, conforme o § 4º do art. 59 da Lei Federal nº 14.133/2021.

11.3.4 - A inexequibilidade de que trata o subitem anterior só será considerada após diligência do Pregoeiro e sua Equipe de Apoio, que averiguarão se a oferta da licitante é viável, dando-lhe a oportunidade de comprovar, documentalmente, serem os custos dos insumos coerentes com os de mercado e os coeficientes de produtividade compatíveis com a execução do objeto licitado, demonstrando a exequibilidade de sua proposta.

11.4 – Será exigida garantia adicional do licitante vencedor cuja proposta for inferior a 85% (oitenta e cinco por cento) do valor orçado pela Administração,

equivalente à diferença entre este último e o valor da proposta, sem prejuízo das demais garantias exigíveis de acordo com a Lei Federal nº 14.133/2021.

11.5 – Após a análise das propostas de preço será divulgada nova grade ordenatória pelo sistema contendo a relação com as propostas classificadas e aquelas desclassificadas mediante decisão motivada do Pregoeiro.

11.6 – O sistema ordenará, automaticamente, as propostas classificadas pelo Pregoeiro, sendo que somente estas participarão da etapa de lances.

11.7 – A etapa de lances será realizada exclusivamente por meio do sistema eletrônico para os autores das propostas classificadas.

11.8 – Para a etapa de lances neste Pregão Eletrônico será adotado o modo de disputa aberto e fechado.

11.9 – Aberta a etapa de lances, as licitantes classificadas deverão encaminhar lances exclusivamente por meio do sistema eletrônico, sendo a licitante imediatamente informada do recebimento do seu lance e do valor consignado no registro.

11.10 – As licitantes poderão oferecer lances sucessivos, observado o horário fixado e as regras de aceitação pertinentes.

11.10.1 – O licitante somente poderá oferecer valor inferior ao último lance por ele ofertado e registrado no sistema, observado, quando houver, o intervalo mínimo de diferença de valores ou de percentuais entre os lances, que incidirá tanto em relação aos lances intermediários quanto em relação ao lance que cobrir a melhor oferta.

11.10.2 – Não serão aceitos dois ou mais lances do mesmo valor, prevalecendo aquele que for recebido e registrado em primeiro lugar.

11.10.3 – Durante o transcurso da etapa de lances, as licitantes serão informadas, em tempo real, do valor do menor lance registrado, vedada a identificação da detentora do lance.

11.10.4 – Não poderá haver desistência dos lances ofertados, a não ser em situação devidamente justificada e aceita pelo Pregoeiro, sujeitando-se a licitante às penalidades previstas no item 21 deste edital.

11.11 – A etapa de envio de lances na sessão pública durará 15 (quinze) minutos.

11.11.1 – Encerrado o prazo previsto no item 11.11, o sistema encaminhará o aviso de fechamento iminente dos lances e, transcorrido o período de 10 (dez) minutos, a recepção de lances será automaticamente encerrada.

11.11.2 – Encerrado o prazo previsto no item 11.11.1, o sistema abrirá a oportunidade para que o autor da oferta de melhor valor e os autores das ofertas com valores até 10% (dez por cento) superior, àquela possam ofertar um lance final e fechado em até 5 (cinco) minutos, que será sigiloso até o encerramento desse prazo.

11.11.3 – Na ausência de, no mínimo, 3 (três) ofertas nas condições de que trata o item 11.11.2, os autores dos melhores lances subsequentes, na ordem de classificação, até o máximo de 3 (três), poderão oferecer um lance final e fechado em até 5 (cinco) minutos, que será sigiloso até o encerramento do prazo.

11.11.4 – Encerrados os prazos estabelecidos nos itens 11.11.2 e 11.11.3, o sistema ordenará os lances em ordem crescente de vantajosidade.

11.11.5 – Na ausência de lance final e fechado, nos termos dos itens 11.11.2 e 11.11.3, haverá o reinício da etapa fechada para que os demais licitantes, até o máximo de 3 (três), na ordem de classificação, possam ofertar um lance final e fechado em até 5 (cinco) minutos, que será sigiloso até o encerramento deste prazo, observado, após esta etapa, o disposto no item 11.11.4.

11.11.6 – Na hipótese de não haver licitante classificada na etapa de lance fechado que atenda às exigências para habilitação, o Pregoeiro poderá, auxiliado pela equipe de apoio, mediante justificativa, admitir o reinício da etapa fechada, nos termos do item 11.11.5.

11.12 - Encerrada a etapa de envio de lances da sessão pública, na hipótese da proposta do primeiro colocado permanecer acima do preço máximo ou inferior ao desconto definido para a contratação, o Pregoeiro poderá negociar condições mais vantajosas, após definido o resultado do julgamento.

11.13 - A negociação poderá ser feita com os demais licitantes, segundo a ordem de classificação inicialmente estabelecida, quando o primeiro colocado, mesmo após a negociação, for desclassificado em razão de sua proposta permanecer acima do preço máximo definido pela Administração.

11.14 - A negociação será realizada por meio do sistema, podendo ser acompanhada pelos demais licitantes.

11.15 - O resultado da negociação será divulgado a todos os licitantes e anexado aos autos do processo licitatório.

11.16 - Após a negociação do preço, o Pregoeiro iniciará a fase de aceitação e julgamento da proposta.

12. JULGAMENTO DAS PROPOSTAS E DIREITO DE PREFERÊNCIA

12.1 – Para julgamento e classificação das propostas, será adotado o critério do menor preço global, sendo considerada mais bem classificada a licitante que, ao final da etapa de lances do Pregão Eletrônico, tenha apresentado lance(s) cujo(s) valor(es) seja(m) igual(is) ou inferior(es) ao(s) previsto(s) para cada item na estimativa de valores (Anexo II).

12.1.1 – Caso não venham a ser ofertados lances, será considerada vencedora a licitante que, ao final da etapa competitiva do Pregão Eletrônico, tenha apresentado proposta(s) cujo(s) valor(es) seja(m) igual(is) ou inferior(es) ao(s) previsto(s) para cada item na estimativa de valores (Anexo II).

12.2 – Consoante o art. 4º, inciso II da Lei Federal n.º 14.133/2021, não serão aplicadas as disposições constantes nos arts. 42 a 49 da Lei Complementar n.º 123/2006 referentes ao critério de desempate por preferência às microempresas e empresas de pequeno porte (ME/EPP).

12.3 - Caso esteja configurado empate em primeiro lugar, será realizada disputa final entre os licitantes empatados, que poderão apresentar novo lance fechado.

12.3.1 - Na hipótese de o disposto no item 12.3 não ser suficiente para solucionar o empate, serão adotados os critérios de desempate, previstos no art. 60 da Lei Federal nº 14.133/2021 (Anexo XVI), sucessivamente:

a) Avaliação do desempenho contratual prévio do licitante através da análise dos registros de sanções administrativas lançados no Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores – SICAF e no Sistema E-Compras mantido por essa Municipalidade, importando na reordenação da proposta do participante eventualmente sancionado, respeitada a graduação entre sanções administrativas.

b) Análise do desenvolvimento de ações de equidade entre homens e mulheres no ambiente de trabalho – de acordo com o inc. III do Art. 60 da Lei Federal n.º 14.133/2021, regulamentada pelo Decreto Rio 51.632/2022.

c) Análise do desenvolvido pelo licitante de programa de integridade de que trata o inc. IV do Art. 60 Lei Federal n.º 14.133/2021 – conforme Art. 4º, 6º e 7º do Decreto Rio 51.631/2022.

d) Não sendo superada a situação de empate das propostas, em igualdade de condições, serão aplicados, sucessivamente, os critérios de preferência elencados no §1º do Art. 60 da Lei Federal n.º 14.133/2021.

12.3.1.1 – Em caso de utilização dos critérios de desempate previstos nas alíneas “b” e “c” do item 12.3.1, será exigida comprovação documental idônea em acordo com Decreto Rio nº 51.631/2022 e Decreto Rio nº 51.632/2022, não sendo considerada válida a declaração realizada exclusivamente por meio do sistema eletrônico, hipótese em que a proposta será desclassificada.

12.4 – Após o encerramento das etapas anteriores, o Pregoeiro deverá encaminhar, pelo sistema eletrônico, contraproposta à licitante mais bem classificada para que seja obtida melhor proposta, observado o critério de julgamento, não se admitindo negociar condições diferentes daquelas previstas em edital.

12.4.1 – A negociação será realizada por meio do sistema e poderá ser acompanhada pelos demais licitantes.

12.4.2 – Haverá um prazo de 02 horas (duas horas), contado da solicitação do Pregoeiro no sistema, para corrigir documentos enviados anteriormente que apresentem erros e falhas ou acrescentar documentos ausentes identificados pelo Pregoeiro e pela equipe de apoio, além dos documentos complementares conforme o item 10.5.4. É facultado ao Pregoeiro prorrogar o prazo estabelecido, a partir de solicitação fundamentada feita no chat pelo licitante, antes do findo o prazo.

12.4.3 - O desconto sobre o preço orçado para o presente certame na forma do preço final proposto pelo licitante, (Fator K), será aplicado linearmente sobre a planilha de custo inicial, emitida pelo sistema SISCOB, sem arredondamento de valores, desta forma caso necessário, deverá ser aplicado o ajuste do preço proposto ainda nesta fase.

12.5 – O Pregoeiro anunciará a licitante detentora da proposta ou do lance de menor valor, imediatamente após o encerramento da etapa de lances da sessão pública ou, quando for o caso, após negociação e decisão pelo Pregoeiro acerca da aceitação da proposta ou do lance de menor valor.

12.6 – A Secretaria Municipal de Conservação e Serviços Públicos – SECONSERVA, poderá requisitar, a qualquer momento, em relação ao licitante provisoriamente vencedor, demonstração(ões) do(s) serviço(s) objeto da presente licitação, na forma do Projeto Básico.

12.6.1 – Durante a licitação, em caso de divergência entre as referidas demonstrações e as especificações deste Edital e/ou do Projeto Básico, as propostas serão desclassificadas.

12.6.2 – Na hipótese de não realização ou de rejeição da demonstração apresentada pelo primeiro colocado, serão convocados os licitantes subsequentes na ordem de classificação provisória.

12.7 – Encerradas as negociações e considerada aceitável a oferta de menor valor, passará o Pregoeiro ao julgamento da habilitação observando as seguintes diretrizes:

a) O Pregoeiro deverá efetuar consulta ao Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas – CEIS, de modo a não admitir a permanência, no certame, de licitante declarada suspensa de participar em licitações, impedida de contratar com a Administração ou declarada inidônea.

b) O Pregoeiro verificará o atendimento das condições de habilitação da licitante detentora da oferta de menor valor, por meio de consulta on line ao Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores – SICAF, bem como apreciará a documentação complementar descrita no item 13 deste edital;

c) Caso os dados e informações existentes no Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores – SICAF não atendam aos requisitos estabelecidos no item 13 deste edital, o Pregoeiro verificará a possibilidade de suprir ou sanear eventuais omissões ou falhas mediante consultas efetuadas por outros meios eletrônicos que julgar adequados;

c.1) Essa verificação será registrada pelo Pregoeiro na ata da sessão pública, devendo ser anexados aos autos do processo administrativo respectivo os

documentos obtidos por meio eletrônico, salvo impossibilidade devidamente certificada e justificada;

d) A licitante com a melhor proposta deverá remeter sua documentação de habilitação em arquivo único compactado, nos termos do item 10.1. Na hipótese de necessidade de envio de documentos complementares após o julgamento da proposta, os documentos serão enviados em formato digital, via Portal de Compras do Governo Federal, observado o item 12.4.2.

e) O Pregoeiro poderá suspender a sessão pública pelo prazo que fixar para a realização de diligências com vistas ao saneamento que trata o item 13.5. A sessão pública somente poderá ser reiniciada mediante aviso prévio no sistema com, no mínimo, 24 (vinte e quatro) horas de antecedência, e a ocorrência será registrada em ata.

f) A Administração não se responsabilizará pela eventual indisponibilidade dos equipamentos ou meios eletrônicos de consulta no momento da verificação a que se refere a alínea “b”. Na hipótese de ocorrer essa indisponibilidade, a licitante será inabilitada, mediante decisão motivada.

g) Constatado o cumprimento dos requisitos e condições estabelecidos no Edital, a licitante será habilitada e declarada vencedora do certame.

12.8 – Se a oferta não for aceitável, permanecendo acima do máximo estipulado para a contratação no item 5.2, ou se a licitante desatender as exigências para a habilitação, o Pregoeiro examinará a oferta subsequente na ordem de classificação, negociará com o seu autor, decidirá sobre a sua aceitabilidade e, em caso positivo, verificará as condições de habilitação e, assim, sucessivamente, até a apuração de uma oferta aceitável cujo autor atenda aos requisitos de habilitação, caso em que será declarada vencedora.

12.8.1 – Na hipótese de contratação de serviços comuns em que a legislação ou o edital exija apresentação de planilha de composição de preços, essa deverá ser encaminhada exclusivamente via sistema, com os respectivos valores readequados ao lance vencedor, nos termos do item 12.4.2.

12.8.2 – Na hipótese do art. 61, §1º, da Lei Federal nº 14.133/2021, o Pregoeiro, após negociar com os demais licitantes, na ordem de classificação, decidirá sobre a aceitabilidade das propostas e, em caso positivo, observará quanto à verificação e comprovação da habilitação, o procedimento previsto no item 12.8.

12.9 – Da sessão, o sistema gerará ata circunstanciada em que estarão registrados todos os atos e ocorrências do procedimento, a qual será disponibilizada para consulta no endereço eletrônico <https://www.gov.br/compras/pt-br>.

12.10 - Erros no preenchimento da Planilha da Formação de Preços, quando solicitada no Edital e seus anexos não constituem motivo para a desclassificação da proposta. A planilha poderá ser ajustada pelo fornecedor, no prazo indicado pelo sistema, desde que não haja majoração do preço e que se comprove que este é o bastante para arcar com todos os custos da contratação;

12.11 - Caso o Projeto Básico exija a apresentação de demonstrações, o licitante classificado em primeiro lugar deverá apresentá-las, conforme disciplinado no Projeto Básico, sob pena de desclassificação da proposta.

12.12 - Por meio de mensagem no sistema, serão divulgados o local e horário de realização do procedimento para a avaliação das demonstrações, cuja presença será facultada a todos os interessados, incluindo os demais licitantes.

12.13 - Os resultados das avaliações serão divulgados por meio de mensagem no sistema.

12.14 - No caso de não haver entrega da demonstração ou ocorrer atraso, sem justificativa aceita pelo Pregoeiro, a proposta do licitante será desclassificada.

12.15 - Se a(s) demonstração(ões) apresentada(s) pelo primeiro classificado não for(em) aceita(s), o Pregoeiro analisará a aceitabilidade da proposta ou lance ofertado pelo segundo classificado. Seguir-se-á com a verificação da(s) demonstração(ões) e, assim, sucessivamente, até a verificação de uma que atenda às especificações constantes no Projeto Básico.

12.16 - Na hipótese de o licitante não atender às exigências para habilitação, o Pregoeiro examinará a proposta subsequente e assim sucessivamente, na ordem de classificação, até a apuração de uma proposta que atenda ao presente edital.

12.17 - Somente haverá a necessidade de apresentação dos documentos originais não-digitais quando houver dúvida em relação à integridade do documento digital ou quando a lei expressamente o exigir. (IN nº 3/2018, art. 4º, §1º, e art. 6º, §4º).

12.17.1 - A verificação pelo Pregoeiro, em sítios eletrônicos oficiais de órgãos e entidades emissores de certidões constitui meio legal de prova, para fins de habilitação.

12.18 - Constatada a regularidade dos atos praticados pelo Pregoeiro, a autoridade competente adjudicará o item/o grupo da licitação à licitante vencedora e homologará.

13. HABILITAÇÃO

13.1 – O julgamento da habilitação se processará na forma prevista no item 12.8 deste Edital, mediante o exame dos documentos a seguir relacionados, os quais dizem respeito à:

- (A) Documentação relativa à habilitação jurídica;
- (B) Documentação relativa à habilitação econômico–financeira;
- (C) Documentação relativa à habilitação fiscal;
- (D) Documentação relativa à habilitação social e trabalhista;
- (E) Documentação relativa à qualificação técnica.

13.1.1 – As empresas estrangeiras que não funcionem no País deverão apresentar documentos equivalentes, na forma de regulamento previsto no art. 70, parágrafo único, da Lei Federal nº 14.133/2021.

13.2 – Não serão aceitos como documentação hábil a suprir exigências deste Edital pedidos de inscrição, protocolos, cartas ou qualquer outro documento que visem a substituir os exigidos, exceto nos casos admitidos pela legislação.

13.3 – Se os Certificados, Declarações, Registros e Certidões não tiverem prazo de validade declarado no próprio documento, da mesma forma que não conste previsão em legislação específica, os referidos documentos deverão ter sido emitidos há, no máximo, 90 (noventa) dias, contados até a data da realização da licitação.

13.4 – A documentação exigida para atender as alíneas (A) à (E) poderá ser substituída pelos arquivos existentes no SICAF e em sistemas semelhantes mantidos pelo Município, dentro do prazo de validade, desde que atendidas às exigências previstas no presente Edital.

13.5 – O Pregoeiro poderá, no julgamento da habilitação, sanar erros e falhas que não alterem a substância dos documentos e sua validade jurídica, mediante

decisão fundamentada, registrada em ata e acessível aos licitantes, e lhes atribuirá validade e eficácia para fins de habilitação.

13.5.1 – Na hipótese de necessidade de suspensão da sessão pública para a realização das diligências, com vistas ao saneamento de que trata o item 13.5, a sessão pública somente poderá ser reiniciada mediante aviso prévio no sistema com, no mínimo, vinte e quatro horas de antecedência, e a ocorrência será registrada em ata.

(A) – HABILITAÇÃO JURÍDICA

(A.1) Registro comercial, no caso de empresário individual;

(A.2) Estatuto ou Contrato Social em vigor, devidamente registrado, com chancela digital na forma eletrônica ou tradicional, em se tratando de sociedades empresárias, acompanhado dos documentos de designação de seus administradores, caso designados em ato separado;

(A.3) Inscrição do ato constitutivo, no caso de sociedade simples, acompanhada da prova da composição da diretoria em exercício.

(A.3.a) A sociedade simples que não adotar um dos tipos societários regulados no Código Civil deverá mencionar no respectivo ato constitutivo as pessoas naturais incumbidas de sua administração, exceto se assumir a forma de sociedade cooperativa.

(A.4) A prova da investidura dos administradores da sociedade limitada eventualmente designados em ato separado do Contrato Social, mediante termo de posse no livro de atas da Administração e averbação no registro competente.

(A.5) Decreto de autorização, em se tratando de empresa ou sociedade estrangeira em funcionamento no país, e ato de registro ou autorização para funcionamento expedido pelo órgão competente, quando a atividade assim o exigir.

(A.6) Na hipótese de existir alteração nos documentos citados acima posteriormente à constituição da sociedade, os referidos documentos deverão ser apresentados de forma consolidada, contendo todas as cláusulas em vigor.

(A.7) As sociedades cooperativas deverão fornecer os seguintes documentos, de forma atualizada e consolidada:

(A.7.a) Ato constitutivo;

(A.7.b) Estatuto acompanhado da ata da Assembleia que o aprovou;

(A.7.c) Regimento interno acompanhado da ata da Assembleia que o aprovou;

(A.7.d) Regimentos dos fundos instituídos pelos cooperados acompanhados das atas das Assembleias que os aprovaram;

(A.7.e) Atas das Assembleias Gerais em que foram eleitos os dirigentes e conselheiros da cooperativa;

(A.7.f) Registro de presença dos cooperados nas 03 (três) últimas Assembleias Gerais;

(A.7.g) Ata da sessão em que os cooperados autorizam a cooperativa a contratar o objeto deste certame, acompanhada dos documentos comprobatórios da data de ingresso de cada qual na cooperativa;

(A.7.h) Demonstrativo de atuação em regime cooperado, com repartição de receitas e despesas entre os cooperados;

(A.8) Declaração formal de que atende às disposições do art. 9º, § 1º, da Lei Federal nº 14.133/2021 e do art. 2º, parágrafo único, do Decreto Municipal nº 19.381/2001, na forma do Anexo IX.

(B) – HABILITAÇÃO ECONÔMICO-FINANCEIRA

(B.1) Balanço patrimonial e demonstrações contábeis dos 2 (dois) últimos exercícios sociais, já exigíveis e apresentados na forma da lei, devidamente registrados na Junta Comercial do Estado de sua sede ou domicílio ou em outro órgão equivalente, devendo apresentar:

(B.1.a) Índice de Liquidez Geral (ILG) igual ou maior que 1 (um). Será considerado como Índice de Liquidez Geral o quociente da soma do Ativo Circulante com o Realizável a Longo Prazo pela soma do Passivo Circulante com o Passivo Não Circulante.

ATIVO CIRCULANTE + REALIZÁVEL A LONGO PRAZO

$$\text{ILG} = \frac{\text{ATIVO CIRCULANTE + REALIZÁVEL A LONGO PRAZO}}{\text{PASSIVO CIRCULANTE + PASSIVO NÃO CIRCULANTE}}$$

(B.1.b) Índice de Liquidez Corrente (ILC) igual ou maior que 1 (um). Será considerado como Índice de Liquidez Corrente o quociente da divisão do Ativo Circulante pelo Passivo Circulante.

$$\text{ILC} = \frac{\text{ATIVO CIRCULANTE}}{\text{PASSIVO CIRCULANTE}}$$

(B.1.c) Índice de Endividamento (IE) menor ou igual a 1 (um). Será considerado Índice de Endividamento o quociente da divisão da soma do Passivo Circulante com o Passivo Não Circulante pelo Patrimônio Líquido.

$$\text{IE} = \frac{\text{PASSIVO CIRCULANTE + PASSIVO NÃO CIRCULANTE}}{\text{PATRIMÔNIO LÍQUIDO}}$$

(B.1.1) A licitante que utiliza a Escrituração Contábil Digital – ECD deverá apresentar o balanço patrimonial autenticado na forma eletrônica, pelo Sistema Público de Escrituração Digital – SPED.

(B.1.2) Serão considerados e aceitos como na forma da lei os balanços patrimoniais e demonstrações contábeis que contenham as seguintes exigências:

(B.1.2.1) Quando se tratar de sociedades anônimas, o balanço deverá ser apresentado em jornal de grande circulação editado na localidade em que esteja situada a sede da companhia, observado o art. 289 da Lei Federal nº 6.404/76; ressalvada a hipótese das empresas enquadradas no art. 294 daquela legislação, que poderão fazer a sua apresentação em publicação eletrônica, na forma do disposto na Portaria ME nº12.071/2021 do Ministério da Economia e suas sucessivas alterações;

(B.1.2.2) Quando se tratar de outro tipo societário, o balanço patrimonial acompanhado dos termos de abertura e de encerramento do Livro Diário deverá

ser devidamente autenticado na Junta Comercial da sede ou domicílio da licitante ou em outro órgão equivalente, contendo:

(B.1.2.2.1) Quando se tratar de sociedade constituída a menos de um ano, essa deverá apresentar apenas o balanço de abertura, o qual deverá conter a identificação legível e assinatura do responsável contábil da empresa, devidamente registrado no Conselho Regional de Contabilidade – CRC, bem como ser devidamente autenticado na Junta Comercial da sede ou domicílio da licitante ou em outro órgão equivalente.

(B.1.2.2.2) Quando se tratar de sociedade constituída há menos de dois anos, os documentos referidos no item B.1 limitar-se-ão ao último exercício.

(B.2) A licitante que não alcançar o índice (ou quaisquer dos índices) acima exigido(s), conforme o caso, deverá comprovar que possui patrimônio líquido mínimo igual ou superior a 10% (dez por cento) do valor estimado para a contratação. A comprovação será obrigatoriamente feita pelo balanço patrimonial e demonstrações contábeis dos dois últimos exercícios sociais, já exigíveis e apresentados na forma da lei, conforme § 4º do Art. 69 da Lei 14.133/2021.

(B.2.1) Salvo os consórcios compostos, em sua totalidade, de microempresas e pequenas empresas, será exigido do consórcio licitante um acréscimo de 10% (dez por cento) sobre o valor exigido de licitante individual para fins de habilitação econômico-financeira, conforme o § 1º do art. 15 da Lei Federal nº 14.133/2021.

(B.3) Certidões negativas de falência, recuperação judicial e extrajudicial, ou de insolvência civil expedidas pelo Distribuidor da sede da licitante. Para as licitantes sediadas na Cidade do Rio de Janeiro, a prova será feita mediante apresentação de certidão do 2º Ofício de Registro de Distribuição.

(B.3.1) A Pessoa Física ou Microempreendedor Individual - MEI deverá apresentar também as certidões emitidas pelos 1º e 2º Ofícios de Interdições e Tutelas.

(B.3.2) As licitantes sediadas em outras comarcas do Estado do Rio de Janeiro ou em outros Estados deverão apresentar, juntamente com as certidões negativas exigidas, declaração passada pelo foro de sua sede, indicando quais os Cartórios ou Ofícios de Registros que controlam a distribuição de falências, recuperação judicial e extrajudicial, e insolvência civil.

(B.3.3) Não será causa de inabilitação do licitante a anotação de distribuição de processo de recuperação judicial, caso seja comprovado, por meio de certidão de objeto e pé, expedida há menos de 30 dias, a concessão de recuperação judicial, na forma do art. 58 da Lei Federal nº 11.101/2005, sem prejuízo do atendimento a todos os requisitos de habilitação estabelecidos nesse edital.

(B.3.4) Não será causa de inabilitação do licitante a anotação de distribuição de processo de recuperação extrajudicial, caso seja comprovado, por meio de certidão de objeto e pé, expedida há menos de 30 dias, a homologação da recuperação extrajudicial, na forma do art. 162 ou do § 5º do art. 164 da Lei Federal nº 11.101/2005, sem prejuízo do atendimento a todos os requisitos de habilitação estabelecidos nesse edital.

(B.4) O MEI (Microempreendedor Individual) para fins da habilitação econômico-financeira deverá apresentar a Declaração Anual Simplificada para o Microempreendedor Individual (DASN-SIMEI) ou sua substituta, a Declaração Única do MEI (DUMEI). Caso o MEI tenha sido constituído no mesmo exercício do lançamento da licitação, deverá apresentar os relatórios mensais de receita bruta, assinados pelo próprio Microempreendedor Individual.

(B.5) Exige-se dos licitantes, sob pena de desclassificação, declaração de que suas propostas econômicas compreendem a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infralegais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de entrega das propostas, na forma do inciso I e § 1º do art. 63 da Lei Federal nº 14.133/2021 e do Anexo VII do Edital de Pregão Eletrônico nº 90276/2026.

(C) – HABILITAÇÃO FISCAL

(C.1) Prova de inscrição no Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas – CNPJ ou no Cadastro de Pessoas Físicas – CPF.

(C.2) Prova de inscrição no cadastro de contribuintes estadual ou municipal, se houver, relativo ao domicílio ou sede da licitante, pertinente à atividade empresarial objeto desta licitação.

(C.3) Prova de regularidade com as Fazendas Federal, Estadual e Municipal mediante a apresentação dos seguintes documentos:

(C.3.a) A prova de regularidade com a Fazenda Federal será efetuada por meio da Certidão Conjunta Negativa de Débitos relativos a Tributos Federais, inclusive contribuições sociais, e à Dívida Ativa da União, ou Certidão Conjunta Positiva com efeito negativo, expedida pela Secretaria da Receita Federal do Brasil – RFB e pela Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional – PGFN, da sede da licitante;

(C.3.b) A prova de regularidade com a Fazenda Estadual do domicílio da licitante será feita por meio da apresentação da certidão negativa ou positiva com efeito negativo do Imposto sobre Circulação de Mercadorias e Serviços e certidão negativa ou positiva com efeito negativo da dívida ativa, ou, se for o caso, certidão comprobatória de que a licitante, pelo respectivo objeto, está isenta de inscrição estadual;

(C.3.c) A prova de regularidade com a Fazenda Municipal do domicílio da licitante será feita por meio da apresentação da certidão negativa ou positiva com efeito negativo do Imposto sobre Serviços de Qualquer Natureza e certidão negativa ou positiva com efeito negativo da dívida ativa ou, se for o caso, certidão comprobatória de que a licitante, pelo respectivo objeto, está isenta de inscrição municipal;

(C.3.c.1) No caso de licitante domiciliada no Município do Rio de Janeiro, essa deverá apresentar, além dos documentos listados no item acima, certidão de Situação Fiscal e Enfitêutica do Imposto Predial e Territorial Urbano - IPTU. Não sendo a licitante proprietária do imóvel onde localizada a sua sede, deverá apresentar declaração própria, atestando essa circunstância.

(C.4) No caso de licitante domiciliada em outro município, mas que possua filial ou escritório no Município do Rio de Janeiro, essa deverá apresentar, em relação à filial ou ao escritório, certidão negativa ou positiva com efeito negativo do Imposto sobre Serviços de Qualquer Natureza e do Imposto sobre Propriedade Predial e Territorial Urbana - IPTU e certidão negativa ou positiva com efeito negativo da dívida ativa ou, se for o caso, certidão comprobatória de que a licitante, pelo respectivo objeto, está isenta de inscrição municipal. Não sendo a licitante proprietária do imóvel onde localizada a sua filial ou escritório, deverá apresentar declaração própria atestando essa circunstância.

(C.5) Prova de Regularidade perante o Fundo de Garantia por Tempo de Serviço – CRF– FGTS.

(C.6) No caso de licitante em recuperação judicial, devidamente comprovada nos termos do item 13 (B.3.3), a documentação indicada nos itens 13 (C.3), (C.4) e (C.5) poderá ser substituída por comprovação de decisão judicial em vigor, que

determine a dispensa da apresentação de certidões negativas para que o devedor exerça suas atividades, observado o disposto no § 3º do art. 195 da Constituição Federal, nos termos do art. 52 da Lei Federal nº 11.101/2005.

(D) – DOCUMENTAÇÃO RELATIVA À HABILITAÇÃO SOCIAL E TRABALHISTA

(D.1) Certidão Negativa de Ilícitos Trabalhistas praticados em face de trabalhadores menores, emitida pelo Ministério do Trabalho e Emprego, ou Declaração firmada pela licitante, na forma do Anexo X, de que não emprega menor de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e de que não emprega menor de dezesseis anos, salvo maiores de quatorze anos na condição de aprendiz, sob as penas da lei, consoante o disposto no Decreto Rio nº 23.445/2003.

(D.2) Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas – CNDT ou Certidão Positiva de Débitos Trabalhistas com efeito negativo.

(D.3) Certidão emitida pelo Ministério do Trabalho e Emprego de que cumpre a exigência de reserva de cargos para pessoa com deficiência e para reabilitado da Previdência Social, prevista em lei, obtida no endereço eletrônico <https://certidoes.sit.trabalho.gov.br> ou outro que venha substituí-lo, ou declaração de possuir menos de 100 (cem) empregados, na forma do Anexo XXI.

(D.4) Certidão emitida pelo Ministério do Trabalho e Emprego de que cumpre a exigência de contratação de aprendiz, prevista em lei, obtida no endereço eletrônico <https://certidoes.sit.trabalho.gov.br> ou outro que venha substituí-lo, sendo dispensadas de tal exigência as microempresas e empresas de pequeno porte.

(E) – QUALIFICAÇÃO TÉCNICA

(E.1) Prova de registro da licitante na entidade de fiscalização profissional devidamente registrado no CREA ou CAU.

(E.2) Prova de aptidão da empresa licitante para desempenho de atividade pertinente e compatível com o objeto da licitação, conforme definido no item 14 - QUALIFICAÇÃO TÉCNICA do Termo de Referência, por meio de apresentação de certidão(ões) ou atestado(s), fornecido(s) por pessoa jurídica de direito público ou privado, regularmente emitidos pelo CREA ou CAU, que demonstrem capacidade operacional na execução de serviços iguais ou similares, de

complexidade tecnológica e operacional equivalente ou superior, bem como documentos comprobatórios emitidos na forma do § 3º do art. 88 da Lei 14.133/21, para execuções dos serviços relativos às parcelas de maior relevância técnica abaixo relacionadas:

➔ Execução de alambrados para quadras ou campos esportivos, com quantidade mínima de 850m².

➔ Execução de piso de grama sintética, com quantidade mínima de 900m².

➔ Execução de piso de concreto armado, com resistência característica a compressão de 25MPa, com quantidade mínima de 1.750m².

➔ Execução de pavimento rígido, em concreto argamassado com fck igual a 20MPa, colorido com óxido de ferro vermelho sintético, para ciclovia, com quantidade mínima de 500m².

➔ Execução de revestimento intertravado com peças (blocos) de concreto com cimento, com quantidade mínima de 750m².

(E.2.a) Para fins de contratação, visando a comprovação de **qualificação técnico profissional**, a licitante deverá apresentar declaração ou qualquer outro meio comprobatório de disponibilidade do profissional técnico responsável, devidamente registrado no CREA ou CAU, que assumirá o encargo em caso de vitória da licitante, devendo este ser o detentor do(s) atestado(s) de responsabilidade técnica por execução de obra ou serviços de características semelhantes apresentado(s), para comprovação de aptidão relativa às parcelas de maior relevância técnica.

Alternativamente, é admitida a apresentação de atestado em nome da empresa, na qual conste o nome do responsável técnico, bem como, também deverá ser apresentada a ART baixada ou CAT, comprovando a responsabilidade dos serviços executados pelo profissional constante do atestado.

(E.3) Será admitida a soma dos atestados ou certidões apresentados pelas licitantes, desde que tais documentos sejam tecnicamente pertinentes e compatíveis em características, quantidades e prazos com o objeto da licitação.

(E.4) Os atestados ou certidões recebidos estão sujeitos à verificação do Pregoeiro e da sua Equipe de Apoio quanto à veracidade dos respectivos conteúdos, inclusive para os efeitos previstos nos arts. 169, § 3º, II, da Lei Federal nº 14.133/2021, e 337-F do Código Penal.

(E.5) Declaração formal da licitante de que assume o compromisso de utilização exclusiva de produtos e subprodutos de madeira que tenham procedência legal, sob as penas da lei, na forma do Anexo XI, quando for o caso.

(E.6) Declaração formal da licitante de que assume o compromisso de utilização de agregados reciclados oriundos de resíduos da construção, sob as penas, na forma do (Anexo XII).

(E.7) Prova, feita por intermédio da apresentação, em original, do ATESTADO DE VISITA fornecido e assinado pelo servidor do órgão fiscalizador, ou declaração da licitante, na forma do Anexo XIII, de que o seu Responsável Técnico ou outro profissional de qualificação correlata visitou o local dos serviços, na data de ____/____/____ às ____ h, e tomou conhecimento das condições para execução do objeto desta licitação, quando for o caso. O ATESTADO DE VISITA pode ser substituído por declaração em que o licitante ateste que conhece o local e as condições de realização do objeto do contrato, conforme o § 3º do art. 63 da Lei Federal nº 14.133/2021.

(E.8) Declaração formal da licitante indicando a localização das instalações dedicadas ao desempenho de sua atividade, acompanhada de cópia do respectivo Alvará de Funcionamento, na forma do Anexo XV, quando for o caso.

14. MEDIÇÕES

14.1 – As medições dos serviços obedecerão ao Cronograma Físico-Financeiro (Anexo IV), que será ajustado em função de inícios ou reinícios de etapas dos serviços em dias diferentes do primeiro dia útil de cada mês.

14.2 – A cada alteração contratual, por acréscimo ou redução do objeto, valor ou prazo do Contrato, observado o limite legal estabelecido no art. 125 da Lei Federal nº 14.133/2021, será acordado novo Cronograma, atendido o interesse da Secretaria Municipal de Conservação e Serviços Públicos – SECONSERVA.

14.3 – As medições serão processadas independentemente da solicitação da CONTRATADA. A primeira medição será realizada em até 30 (trinta) dias corridos após o recebimento da ordem de início, e as subseqüentes a cada período de até 30 (trinta) dias corridos, contados da data do encerramento da medição anterior. O último dia de uma medição coincidirá obrigatoriamente com o último dia útil do mês calendário da sua realização. Poderão ser realizadas medições intermediárias cujo último dia não coincida com o último dia útil do mês calendário de sua realização, a critério do CONTRATANTE.

14.4 – O processamento das medições obedecerá à seguinte sistemática:

(a) Todos os itens constantes da Planilha de Quantitativos e Custos Unitários (Anexo II), originariamente ou em virtude de alterações contratuais, serão apontados em impresso próprio, assinado pela Fiscalização.

(b) O preço unitário dos itens não contemplados na Planilha de Quantitativos e Custos Unitários (Anexo II), incluídos em virtude de alterações contratuais, observados os limites legais, será calculado de acordo com a seguinte fórmula:

$$PU_{II} = \frac{PLO \times PUE_{II}}{PEO}$$

Onde:

PU_{II} = Preço unitário do item incluído, referido ao mês base do orçamento;

PEO = Preço (SCO-RIO) do serviço, referido ao mês base do orçamento;

PLO = Preço da licitante para o serviço, referido ao mês base do orçamento;

PUE_{II} = Preço unitário (SCO-RIO), do item incluído, referido ao mês base do orçamento.

14.5 – Não serão considerados nas medições quaisquer serviços executados, mas não discriminados na Planilha de Quantitativos e Custos Unitários (Anexo II), ou em suas eventuais alterações no curso do Contrato.

14.6 – Para obtenção do valor de cada medição, será observado o seguinte procedimento:

(a) as quantidades medidas serão multiplicadas pelos respectivos preços unitários;

(b) o valor de cada medição corresponderá ao somatório dos produtos finais obtidos nos termos da alínea anterior;

(c) para efeito de faturamento, o valor de cada medição deverá considerar o percentual de redução ou acréscimo proposto pela CONTRATADA.

14.7– Na medição final ou na medição única será anexado um cadastro técnico dos serviços realizados, com todas as plantas, detalhes e especificações.

15. RECURSOS

15.1 – Divulgada a vencedora, o Pregoeiro informará às licitantes, por meio de mensagem lançada no sistema, que poderão manifestar a intenção de interpor recurso, no prazo concedido na sessão pública.

15.2 – A falta de manifestação imediata à intenção de recorrer da licitante importará a decadência do direito de recurso.

15.3 – As licitantes que manifestarem o interesse em recorrer terão o prazo de 3 (três) dias úteis para apresentação das razões do recurso, sendo facultado às demais licitantes a oportunidade de apresentar contrarrazões no mesmo prazo, contado a partir do dia do término do prazo da recorrente, sendo-lhes assegurada vista imediata dos elementos indispensáveis à defesa dos seus interesses.

15.4 – A apresentação das razões e das contrarrazões dos recursos deverá ser realizada, única e exclusivamente, em campo próprio do sistema eletrônico, observados os prazos estabelecidos no item anterior.

15.5 – Os recursos serão dirigidos ao Pregoeiro, que poderá reconsiderar seu ato no prazo de 3 (três) dias úteis, ou então, encaminhar o recurso, devidamente instruído, à autoridade superior, que proferirá a decisão no prazo máximo de 10 (dez) dias úteis, a contar do recebimento.

15.6 – O recurso terá efeito suspensivo e o seu acolhimento importará a invalidação dos atos insuscetíveis de aproveitamento.

15.7 – Decididos os recursos e constatada a regularidade dos atos praticados, a autoridade competente adjudicará o objeto da licitação à licitante vencedora e homologará o procedimento licitatório.

15.8 – No tocante aos recursos relativos às sanções administrativas, devem ser observadas as disposições dos arts.165 a 168 da Lei nº 14.133/2021.

16. CONEXÃO COM O SISTEMA ELETRÔNICO

16.1 – As licitantes, como responsáveis por todas as transações que forem efetuadas em seu nome no sistema eletrônico, assumem como firmes e verdadeiras suas propostas e lances.

16.2 – Caso o Sistema do Pregão Eletrônico fique inacessível por problemas operacionais, exclusivamente do próprio sistema, com a desconexão de todos os

participantes no decorrer da etapa competitiva do pregão, o procedimento licitatório será suspenso e somente será retomado após a comunicação aos participantes no endereço eletrônico <https://www.gov.br/compras/pt-br>.

16.2.1 – Incumbirá à licitante acompanhar as operações no sistema durante a sessão pública do pregão eletrônico, ficando responsável pelo ônus decorrente da perda de negócios diante da inobservância de quaisquer mensagens emitidas por meio do sistema ou em virtude de sua desconexão.

16.3 – A desconexão do Pregoeiro no decorrer da etapa de lances não prejudica o seu transcurso. Caso o sistema eletrônico permaneça acessível às licitantes para o oferecimento de lances, estes continuarão a ser recebidos, retornando o Pregoeiro, quando possível, à sua atuação na etapa de lances, sem prejuízo dos atos realizados.

16.3.1 – Quando a desconexão do sistema eletrônico para o Pregoeiro persistir por tempo superior a dez minutos, a sessão pública será suspensa e reiniciada somente decorridas vinte e quatro horas após a comunicação do fato aos participantes, no sítio eletrônico <https://www.gov.br/compras/pt-br>.

17. GARANTIA

17.1 – Nos termos do artigo 58 da Lei Federal n.º 14.133/2021, será exigida **GARANTIA DA PROPOSTA**, correspondente a 1% (um por cento) do valor estimado da contratação, a ser recolhida pelos licitantes em momento prévio à abertura do certame no montante de R\$ 57.978,79 (cinquenta e sete mil, novecentos e setenta e oito reais e setenta e nove centavos), em uma das modalidades previstas no § 1º do artigo 96 da referida Lei e apresentada após a etapa de lances como pré-requisito da proposta.

17.2 – A ADJUDICATÁRIA prestará garantia **DO CONTRATO** de 2% (dois por cento) do valor total do Contrato, até o momento da sua assinatura ou da retirada do instrumento equivalente, em uma das modalidades previstas no art. 96, § 1º, da Lei Federal nº 14.133/2021.

17.2.1 – No caso de seguro-garantia, a prestação da garantia pelo contratado será efetuada em até 1 (um) mês contado da data de homologação da licitação e anterior à assinatura do contrato.

17.2.2 - Em relação ao seguro-garantia, o instrumento deverá contemplar a possibilidade de sua renovação no período compreendido entre a data de

assinatura do Contrato e a data de encerramento da sua execução e incluir a cobertura dos valores relativos a multas eventualmente aplicadas.

17.2.3 – No caso de fiança bancária, deverá ser observado o padrão estabelecido pelo Decreto Rio nº 26.244/2006.

17.3 – A CONTRATANTE utilizará a garantia para assegurar as obrigações associadas ao Contrato, podendo recorrer a essa, inclusive, para cobrar valores de multas eventualmente aplicadas e ressarcir-se dos prejuízos que lhe forem causados em virtude do descumprimento das referidas obrigações.

17.4 – Os valores das multas impostas por descumprimento das obrigações assumidas no Contrato serão descontados da garantia caso não venham a ser quitados no prazo de 03 (três) dias úteis, contados da ciência da aplicação da penalidade. Se a multa aplicada for de valor superior ao valor da garantia prestada, além da perda desta, responderá a CONTRATADA pela diferença, que será descontada dos pagamentos eventualmente devidos pela Administração ou cobrada judicialmente.

17.5 – Em caso de extinção decorrente de ato praticado pela CONTRATADA, a garantia executada pelo CONTRATANTE, na forma do inciso III, do art. 139 da Lei 14.133/2021. Quando a garantia for insuficiente, o CONTRATANTE promoverá a cobrança de eventual diferença que venha a ser apurada.

17.6 – Na hipótese de descontos da garantia a qualquer título, seu valor original deverá ser integralmente recomposto no prazo de 7 (sete) dias úteis, exceto no caso da cobrança de valores de multas aplicadas, em que esse será de 48 (quarenta e oito) horas, sempre contados da utilização ou da notificação pela CONTRATANTE, o que ocorrer por último, sob pena de rescisão administrativa do Contrato.

17.7 – Caso o valor do Contrato seja alterado, de acordo com o art. 124 da Lei Federal nº 14.133/2021, a CONTRATADA deverá complementar o valor da garantia para que seja mantido o percentual de 2% (dois por cento) do valor do Contrato.

17.8 – Sempre que houver reajuste ou alteração do valor do Contrato, a garantia será complementada no prazo de 7 (sete) dias úteis do recebimento, pela CONTRATADA, do correspondente aviso, sob pena de aplicação das sanções previstas no RGCAF.

17.9 – Os reforços do valor da garantia poderão ser igualmente prestados em uma das modalidades previstas no art. 96, § 1º, da Lei Federal nº 14.133/2021.

17.10 – A garantia contratual somente será restituída após o integral cumprimento do Contrato, mediante ato liberatório da autoridade contratante, nos termos do art. 465 do RGCAF, podendo ser retida, se necessário, para quitar eventuais obrigações da CONTRATADA.

18. ADJUDICAÇÃO, HOMOLOGAÇÃO E CONTRATAÇÃO

18.1 – Constatada a regularidade dos atos praticados e decididos os recursos eventualmente interpostos, a autoridade competente da Secretaria Municipal de Conservação e Serviços Públicos - SECONSERVA adjudicará o objeto da licitação à licitante vencedora e homologará o procedimento licitatório.

18.2 – Integra o presente Edital, sob a forma de Anexo III, a minuta do Contrato cujas disposições disciplinarão as relações entre a Secretaria Municipal de Conservação e Serviços Públicos - SECONSERVA e a ADJUDICATÁRIA.

18.3 – Uma vez homologado o resultado da licitação pelo Ilmo. Sr. Secretário Municipal de Conservação, será a licitante vencedora convocada, com antecedência mínima de dois dias úteis, pela Secretaria Municipal de Conservação e Serviços Públicos - SECONSERVA, para assinatura do contrato ou para retirada de instrumento equivalente, ciente de que deverá comparecer no endereço informado, podendo, na impossibilidade de comparecimento do seu representante legal, enviar mandatário munido da respectiva procuração, por instrumento público ou particular, com firma reconhecida, e da via original do documento de identidade e do cartão do Cadastro de Pessoas Físicas – CPF do outorgado, conferindo-lhe poderes específicos para a assinatura de contrato administrativo ou para a retirada de instrumento equivalente.

18.3.1 – O prazo de convocação poderá ser prorrogado 1 (uma) vez, por igual período, mediante solicitação da parte durante seu transcurso, devidamente justificada, e desde que o motivo apresentado seja aceito pela Secretaria Municipal de Conservação e Serviços Públicos – SECONSERVA.

18.3.2 – Em atendimento ao art. 7º do Decreto Municipal nº 49.415, de 17 de setembro de 2021, o fornecedor ou colaborador externo, vencedor de processo seletivo, que pretenda manter relação jurídica de qualquer natureza com o Município do Rio de Janeiro ou com qualquer de suas entidades da Administração Indireta, deverá cumprir o Protocolo de Avaliação de Integridade e Transparência – PAIT, disponível em <https://jeap.rio.rj.gov.br/QIF>, mediante o preenchimento do

Questionário Eletrônico de Integridade e Transparência, requisito indispensável para celebração de qualquer instrumento jurídico com este Ente ou com uma de suas entidades.

18.4 – Deixando a ADJUDICATÁRIA de assinar o Contrato ou de retirar o instrumento equivalente no prazo assinalado, poderá o Pregoeiro, independentemente da aplicação das sanções administrativas à faltosa, examinar as ofertas subsequentes e a qualificação das licitantes por ordem de classificação.

18.5 – A ADJUDICATÁRIA deverá comprovar, no momento da assinatura do Contrato ou da retirada do instrumento equivalente, a manutenção das condições demonstradas para habilitação no Edital.

18.6 – A CONTRATADA será responsável, na forma do Contrato, pela qualidade dos serviços que são objeto desta licitação, em conformidade com as especificações do Projeto Básico e/ou dos projetos, com as normas da Associação Brasileira de Normas Técnicas – ABNT, e demais normas técnicas pertinentes, a ser atestada pela Secretaria Municipal de Conservação e Serviços Públicos – SECONSERVA.

18.6.1 - A ocorrência de desconformidade implicará a substituição dos materiais recusados, por não atender às especificações contidas no Projeto Básico que integra este Edital, sem ônus para a Secretaria Municipal de Conservação e Serviços Públicos - SECONSERVA e sem prejuízo da aplicação das sanções cabíveis.

18.7 – A CONTRATADA será também responsável, na forma do Contrato, por todos os ônus, encargos e obrigações comerciais, tributárias, previdenciárias e trabalhistas, por todas as despesas decorrentes de eventuais trabalhos noturnos, e por todos os danos e prejuízos que, a qualquer título, causar a terceiros, em especial, mas não limitado, aos concessionários de serviços públicos, em virtude da execução do objeto contratado, respondendo por si, seus empregados, prepostos e sucessores.

18.8 – No momento da assinatura do Contrato ou da retirada do instrumento equivalente, a ADJUDICATÁRIA deverá apresentar, quando couber, relação nominal de seus empregados, com a devida documentação comprobatória, demonstrando cumprir o disposto nas políticas de inclusão estabelecidas na legislação em vigor.

18.9 – Nos casos em que a assinatura do contrato importar na exclusão do regime do SIMPLES Nacional, a ADJUDICATÁRIA deverá apresentar cópia da comunicação encaminhada à Receita Federal do Brasil, com comprovante de entrega e recebimento, informando acerca da assinatura do contrato, no prazo previsto no art. 30, da Lei Complementar Federal nº 123/06.

18.10 - O ato de recebimento do objeto da licitação não implica a sua aceitação definitiva e não eximirá a licitante de sua responsabilidade no que concerne à qualidade dos serviços prestados.

18.11 – A Fiscalização da execução do objeto contratado caberá à Subsecretaria de Engenharia de Conservação.

18.12 - Em conformidade com o artigo 18 do Decreto Rio nº 51.629 de 9 de novembro de 2022 e eventuais alterações posteriores, a gestão contratual do(s) instrumento(s) originado(s) pelo presente certame deverá ser realizada por pelo menos 1 agente público designado e a fiscalização deve ser realizada por pelo menos 2 (dois) agentes públicos designados.

19. CONDIÇÕES DE PAGAMENTO

19.1 – Os pagamentos serão efetuados em conformidade com as etapas estabelecidas no Cronograma Físico-Financeiro (Anexo IV), observada a obrigatoriedade da reserva do percentual de 10% (dez por cento) do valor do Contrato ou da Nota de Empenho para a última etapa, e obedecido o sistema de medições estabelecido neste Edital.

19.1.1 - O documento de cobrança será apresentado à Fiscalização, para atestação, e, após, protocolado na Secretaria Municipal de Conservação e Serviços Públicos - SECONSERVA.

19.2 – Os pagamentos deverão ser efetuados após a regular liquidação da despesa, nos termos do art. 63 da Lei Federal nº 4.320/64, observado o disposto no art. 141 da Lei Federal nº 14.133/2021. O prazo para pagamento será de 30 (trinta) dias, contados da data do protocolo do documento de cobrança na Secretaria Municipal de Conservação e Serviços Públicos - SECONSERVA e obedecido o disposto na legislação.

19.3 – Para fins de medição, se for o caso, e faturamento, o período-base de medição do serviço prestado será de um mês, considerando-se o mês civil, podendo no primeiro mês e no último, para fins de acerto de contas, o período se

constituir em fração do mês, considerado para esse fim o mês com 30 (trinta) dias.

19.3.1 – O pagamento à CONTRATADA será realizado em razão do(s) serviços/fornecimento efetivamente executados e aceitos no período-base mencionado no item anterior sem que a Secretaria Municipal de Conservação e Serviços Públicos - SECONSERVA esteja obrigado(a) a pagar o valor total do Contrato.

19.4 – No caso de erro nos documentos de faturamento ou cobrança, estes serão devolvidos à CONTRATADA para retificação ou substituição, passando o prazo de pagamento a fluir, então, a partir da reapresentação válida desses documentos.

19.5 – O valor dos pagamentos eventualmente efetuados com atraso, desde que não decorra de fato ou ato imputável à CONTRATADA, sofrerá a incidência de juros e correção monetária, de acordo com a variação da Taxa Selic aplicável à mora da Administração Pública, pro rata die entre o 31º (trigésimo primeiro) dia da data do protocolo do documento de cobrança na Secretaria Municipal de Conservação e Serviços Públicos - SECONSERVA e a data do efetivo pagamento, limitados a 12% ao ano.

19.6 – O valor dos pagamentos eventualmente antecipados será descontado à taxa de 1% (um por cento) ao mês, calculada *pro rata die*, entre o dia do pagamento e o 30º (trigésimo) dia da data do protocolo do documento de cobrança na Secretaria Municipal de Conservação e Serviços Públicos – SECONSERVA.

19.7 – O pagamento será efetuado à CONTRATADA por meio de crédito em conta corrente aberta no Banco Santander (Brasil) S/A, ou em outro Banco que venha substituí-lo, nos conformes legais a qual deverá ser cadastrada junto à Coordenação do Tesouro Municipal.

20. REAJUSTE

20.1 – Somente ocorrerá reajustamento do Contrato decorrido o prazo de 24 (vinte e quatro) meses contados da data do orçamento estimado em 02/2026, observada a Lei Federal nº 10.192, de 14 de fevereiro de 2001.

20.2 – Os preços serão reajustados de acordo com a variação do Índice de Preços ao Consumidor Amplo Especial – IPCA–E do Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística – IBGE, calculado por meio da seguinte fórmula:

$$R = Po [(I-Io)/Io]$$

Onde:

R = valor do reajuste;

I = índice IPCA–E mensal relativo ao mês anterior ao de aniversário do Contrato;

Io = índice do IPCA–E mensal relativo ao mês do orçamento estimado;

Po = preço unitário contratual, objeto do reajustamento.

20.3 – Caso o índice previsto neste Edital seja extinto ou de alguma forma não possa mais ser aplicado, será adotado outro índice que reflita a perda do poder aquisitivo da moeda. Neste caso, a variação do índice deverá ser calculada por meio da fórmula consignada no parágrafo anterior.

20.4 – A CONTRATADA não terá direito ao reajuste do preço das etapas do serviço que, comprovadamente, sofrerem atraso em consequência da ação ou omissão motivada pela própria CONTRATADA, e também das que forem executadas fora do prazo, sem que tenha sido autorizada a respectiva prorrogação, de acordo com o estabelecido no art. 518 do RGCAF.

21. SANÇÕES ADMINISTRATIVAS

21.1 – A recusa da ADJUDICATÁRIA em assinar o termo de contrato ou em retirar o instrumento equivalente dentro do prazo estabelecido caracteriza o descumprimento total das obrigações assumidas, independentemente do disposto no subitem 18.4, sujeitando-a às penalidades previstas no subitem 21.2.

21.2 – Em razão das condutas previstas no art. 155 da Lei Federal nº 14.133/2021, a Secretaria Municipal de Conservação e Serviços Públicos - SECONSERVA poderá, sem prejuízo responsabilidade civil e criminal que couber, aplicar as seguintes **sanções**, previstas no art. 156 da Lei Federal nº 14.133/2021 e no art. 589 do RGCAF:

(a) **Advertência;**

(b) **Multa;**

(c) **Impedimento de licitar e contratar**, pelo prazo de até 3 (três) anos;

(d) **Declaração de inidoneidade para licitar ou contratar.**

21.3 – A aplicação da sanção prevista na alínea “b” observará os seguintes parâmetros:

21.3.1 – 0,1% (um décimo por cento) até 0,2% (dois décimos por cento) por dia útil sobre o valor da parcela/etapa em atraso do Contrato, nos primeiros 15 (quinze) dias de atraso na execução dos serviços.

21.3.2 – 0,3% (três décimos por cento) até 0,4% (quatro décimos por cento) por dia útil sobre o valor da parcela/etapa em atraso do Contrato, a partir do 16º (décimo sexto) dia útil de atraso na execução dos serviços.

21.3.3 - Após o 15º (décimo quinto) dia útil de atraso na execução do serviço, a Administração poderá optar pela extinção unilateral da avença e aplicar multa de 0,5% (meio por cento) até 20% (vinte por cento) sobre o valor do saldo do Contrato.

21.3.4 – 0,5% (meio por cento) até 20% (vinte por cento) sobre o valor do Contrato, na hipótese de recusa em assinar o contrato ou retirar o instrumento equivalente.

21.3.5 - 0,07% (sete centésimos por cento) do valor do Contrato por dia útil de atraso na apresentação da garantia (seja para reforço ou por ocasião de prorrogação), observado o máximo de 2% (dois por cento). O atraso superior a 25 (vinte e cinco) dias úteis autorizará o CONTRATANTE a promover a extinção do Contrato e aplicar multa de 0,5% (meio por cento) até 20% (vinte por cento) sobre o valor do saldo do Contrato.

21.3.6 – 0,2% a 3,2% por dia sobre o valor mensal do Contrato, conforme detalhamento constante das tabelas 1 e 2, abaixo; e

21.3.7 – As penalidades de multa decorrentes de fatos diversos serão consideradas independentes entre si.

21.3.8 – Para efeito de aplicação de multas, às infrações são atribuídos graus, de acordo com as tabelas 1 e 2:

TABELA 1

GRAU	CORRESPONDÊNCIA
1	0,2% ao dia sobre o valor mensal do contrato
2	0,4% ao dia sobre o valor mensal do contrato
3	0,8% ao dia sobre o valor mensal do contrato
4	1,6% ao dia sobre o valor mensal do contrato
5	3,2% ao dia sobre o valor mensal do contrato

TABELA 2

INFRAÇÃO		
ITEM	DESCRIÇÃO	GRAU
1	Permitir situação que crie a possibilidade de causar dano físico, lesão corporal ou consequências letais, por ocorrência;	05
2	Suspender ou interromper, salvo motivo de força maior ou caso fortuito, a execução dos serviços;	04
3	Manter funcionário sem qualificação para executar os serviços contratados, por empregado e por dia;	03
4	Recusar-se a executar serviço determinado pela fiscalização, por serviço e por dia;	02
Para os itens a seguir, deixar de:		
5	Cumprir determinação formal ou instrução complementar do órgão fiscalizador, por ocorrência;	02
6	Substituir empregado alocado que não atenda às necessidades do serviço, por funcionário e por dia;	01
7	Cumprir quaisquer dos itens do Contrato e seus Anexos não previstos nesta tabela de multas, após reincidência formalmente notificada pelo órgão fiscalizador, por item e por ocorrência;	03
8	Indicar e manter durante a execução do contrato os prepostos previstos no Contrato;	01

21.4 – As sanções somente serão aplicadas após o decurso do prazo para apresentação de defesa prévia do interessado no respectivo processo, no prazo de 15 (quinze) dias úteis, observadas as demais formalidades legais.

21.5 – As sanções previstas nas alíneas “a”, “c” e “d” do caput desta Cláusula poderão ser aplicadas juntamente com aquela prevista nas alíneas “b”, e não excluem a possibilidade de extinção unilateral do Contrato.

21.6 – As multas eventualmente aplicadas com base na alínea “b” do caput desta Cláusula não possuem caráter compensatório, e, assim, o pagamento delas não eximirá a CONTRATADA de responsabilidade pelas perdas e danos decorrentes das infrações cometidas.

21.7 – O valor das multas vencidas e não pagas deverá ser compensado com as quantias devidas à CONTRATADA e/ou executada a garantia.

21.8 – Quando do vencimento da penúltima e/ou da última fatura do contrato, o valor de eventual multa ainda pendente de recurso ou não vencida deverá ser retido das quantias devidas à CONTRATADA.

21.9 – A aplicação das sanções previstas no item 21.2 não exclui, em hipótese alguma, a obrigação de reparação integral do dano causado à Administração Pública.

21.10 – A personalidade jurídica poderá ser desconsiderada sempre que utilizada com abuso do direito para facilitar, encobrir ou dissimular a prática dos atos ilícitos previstos nesta Lei ou para provocar confusão patrimonial, e, nesse caso, todos os efeitos das sanções aplicadas à pessoa jurídica serão estendidos aos seus administradores e sócios com poderes de administração, a pessoa jurídica sucessora ou a empresa do mesmo ramo com relação de coligação ou controle, de fato ou de direito, com o sancionado, observados, em todos os casos, o contraditório, a ampla defesa e a obrigatoriedade de análise jurídica prévia.

22. FORO

22.1 – Fica eleito o Foro Central da Comarca da Capital do Estado do Rio de Janeiro para dirimir quaisquer dúvidas oriundas do presente Edital, renunciando as partes desde já a qualquer outro, por mais especial ou privilegiado que seja.

23. DISPOSIÇÕES FINAIS

23.1 – Ficam as licitantes sujeitas às sanções administrativas, cíveis e penais cabíveis caso apresentem, na licitação, qualquer declaração falsa ou que não corresponda à realidade dos fatos.

23.2 – Na contagem dos prazos, é excluído o dia de início e incluído o do vencimento, e considerar-se-ão os dias consecutivos, salvo disposição em contrário. Os prazos somente se iniciam e vencem em dias de expediente na Secretaria Municipal de Conservação e Serviços Públicos - SECONSERVA

23.3 – As referências de horário correspondem ao horário oficial de Brasília – DF.

23.4 – Os casos omissos serão resolvidos pelo Pregoeiro.

23.5 – Fazem parte integrante deste Edital:

Anexo I	Projeto Básico
Anexo II	Estimativa Orçamentária
Anexo III	Minuta do Contrato
Anexo IV	Cronograma Físico/Financeiro
Anexo V	Declaração de Responsabilização Civil e Administrativa
Anexo VI	Declaração de Inexistência de Nepotismo
Anexo VII	Declaração para fins de Habilitação art. 63, inciso I e § 1º, da Lei Federal Nº 14.133/2021.
Anexo VIII	Declaração de Cumprimento das Normas de Saúde e Segurança do Trabalho.
Anexo IX	Declaração ref. ao art. 2º, parágrafo único, do Decreto Municipal nº 19.381/2001 e ao art. 9º, § 1º, da Lei Federal nº 14.133/2021
Anexo X	Declaração ref. ao Decreto Municipal nº 23.445/2003
Anexo XI	Declaração de Regularidade Trabalhista
Anexo XII	Declaração ref. ao Decreto Municipal nº 27.715/2007
Anexo XIII	Declaração ref. aos Decretos Municipais nº 27.078/06 e 33.971/11.
Anexo XIV	Declaração de visita
Anexo XV	Modelo de proposta
Anexo XVI	Indicação da localização das instalações
Anexo XVII	Declaração ME/EPP
Anexo XVIII	Declaração de Critério de Desempate art. 60 da Lei Federal nº 14.133/2021.
Anexos XIV e XX	Decreto Municipal nº 43.567/2017 – Anexos I-A e I-B

Anexo XXI	Declaração de Quantidade de Empregados
-----------	--

23.6 – Este Edital contém 219 (duzentos e dezenove) folhas rubricadas e numericamente ordenadas.

Rio de Janeiro, 30 de abril de 2026.

DANIELE FERREIRA REGO

PREGOEIRA

Mat. 60/324.980-2

SC/SUBG/CCCPL

ANEXO I

PROJETO BÁSICO

PROJETO BÁSICO PARA SERVIÇOS DE REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA VALDIR VIEIRA, TAQUARA, AP4.

1. Apresentação.

Trata-se de licitação sob a modalidade de pregão eletrônico do tipo menor preço global, sob o regime de empreitada por preço unitário dos serviços de engenharia descritos neste Projeto Básico. Os serviços apresentados serão fiscalizados por servidores indicados por esta Secretaria Municipal de Conservação.

2. Projeto Básico.

2.1. Objeto.

Trata-se da prestação de SERVIÇOS DE REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA VALDIR VIEIRA, TAQUARA, AP4. Os serviços descritos no presente Projeto Básico pertencem ao código 261289.0002-83.

Esta contratação encontra esteio na alínea “b” do inciso XXIII do art. 6º da Lei Federal nº 14.133/2021, consoante ETP realizado.

Esta contratação consta do plano de contratações anual da Secretaria Municipal de Conservação, em atendimento ao inciso II do § 1º do art. 18 da Lei 14.133/21.

- ➔ Programa de Trabalho: 43.0.01.15.452.0071.1359.
- ➔ Natureza da Despesa: 4.4.90.51.
- ➔ Fonte do Recurso: 1.500.100.
- ➔ Item Patrimonial: 363.

2.2. Justificativa.

Após uma análise detalhada das condições atuais dos equipamentos da Praça Valdir Vieira (AP4), ficou evidente que estes se encontram em estado precário, o que compromete não apenas a estética do local, mas também a segurança e o conforto dos frequentadores. Diante dessa situação, foi identificada uma clara necessidade de revitalização dos espaços e equipamentos, a qual está sendo apresentada neste Projeto Básico.

2.3. Objetivo.

2.3.1. Geral.

O OBJETIVO GERAL DESTES PROJETO BÁSICO É PROMOVER A EXECUÇÃO ABRANGENTE DOS SERVIÇOS DE REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA VALDIR VIEIRA, SITUADA NA TAQUARA, AP4. ESTA INICIATIVA VISA NÃO APENAS A MELHORIA ESTÉTICA DO ESPAÇO, MAS TAMBÉM A CRIAÇÃO DE UM AMBIENTE MAIS SEGURO E FUNCIONAL PARA OS USUÁRIOS. A REVITALIZAÇÃO INCLUIRÁ REFORMULAÇÕES QUE BUSCAM ATENDER ÀS NECESSIDADES DA COMUNIDADE, PROPORCIONANDO UM LOCAL DE CONVIVÊNCIA MAIS AGRAVÁVEL E ACESSÍVEL A TODOS.

2.3.2. Específico.

O OBJETIVO ESPECÍFICO DESTES PROJETO É DELINEAR AS DIRETRIZES E ESPECIFICAÇÕES NECESSÁRIAS PARA O FORNECIMENTO DE SERVIÇOS, MATERIAIS, EQUIPAMENTOS E MÃO DE OBRA, ESSENCIAIS À REALIZAÇÃO DA REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA VALDIR VIEIRA, LOCALIZADA NA TAQUARA, AP4. COM ISSO, BUSCAMOS ASSEGURAR QUE TODOS OS ASPECTOS ENVOLVIDOS NO PROCESSO SEJAM CLARAMENTE DEFINIDOS, GARANTINDO A EFICÁCIA E A QUALIDADE NA EXECUÇÃO DAS OBRAS.

PRINCIPAIS SERVIÇOS A SEREM EXECUTADOS:

- ➔ GRAMADO NO ENTORNO DA PRAÇA (JUNTO À CLÍNICA DA FAMÍLIA).
- ➔ GRAMADO NO ENTORNO DA PRAÇA (NA PARTE SUPERIOR).
- ➔ PARCÃO PARA CACHORROS.
- ➔ ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE.
- ➔ CICLOVIA.
- ➔ ÁREA DE PISO DE INTERTRAVADO VERMELHO NA PARTE INFERIOR.
- ➔ GRAMADO JUNTO AO CAMPO DE FUTEBOL.
- ➔ QUADRA POLIESPORTIVA.
- ➔ ÁREA DE FUTMESA.
- ➔ QUADRA DE AREIA.
- ➔ ÁREA DE EVENTOS (PISO CINZA).
- ➔ MINI CAMPO DE GRAMA SINTÉTICA.
- ➔ ÁREA DE PISO INTERTRAVADO VERMELHO NA PARTE SUPERIOR.
- ➔ MINI QUADRA POLIESPORTIVA.
- ➔ MINI QUADRA DE AREIA.
- ➔ PLAYGROUND INFANTIL.

- ➔ ARENA MULTIUSO.
- ➔ PISTA DE SKATE.
- ➔ CAMPO DE GRAMA SINTÉTICA.
- ➔ ÁREA DE CALÇADA EXTERNA.

Os serviços propostos neste Projeto Básico encontram-se descritos na metodologia operacional e na memória de cálculo apresentadas a seguir neste PB.

Os valores utilizados no orçamento são retirados do Catálogo de Itens do SCO-RIO, e as informações apresentadas são obtidas a partir da pesquisa de preços no mercado feita pela Fundação Getúlio Vargas.



2.4. Natureza do Serviço.

Classificamos os serviços descritos neste Projeto Básico como serviços de engenharia de natureza comum (**POR ESCOPO**), por se tratar de serviços de conservação e manutenção, objetivamente padronizáveis em termos de desempenho e qualidade, com vistas à preservação das características originais do objeto.

2. Projeto Executivo.

A elaboração do Projeto Executivo é de responsabilidade da empresa contratada, vencedora do certame.

Para fins de complementação dos dados citados anteriormente será encaminhado junto às medições, relatório do período por tipo de serviço dos atendimentos realizados mensalmente.

4. Metodologia Operacional.

4.1 – Considerações básicas quanto aos serviços:

A contratada poderá apresentar materiais funcionalmente similares aos especificados, contanto que se mantenham as prerrogativas básicas quanto à especificação (não comprometendo o padrão de qualidade); bem como sugerir tecnologias de execução diferenciadas, contanto que mantendo ou vindo a aprimorar a qualidade dos serviços em conformidade com o objeto em questão.

O contexto citado, se verificado, obrigatoriamente deverá ser submetido previamente à avaliação da fiscalização.

Se impugnado pela fiscalização, a contratada será obrigada a demolir, refazer ou substituir qualquer serviço que não satisfaça a esta especificação e às determinações dos fabricantes.

A atuação da fiscalização, não eximirá ou atenuará a responsabilidade da contratada na execução dos serviços, continuando sempre como única responsável pela solidez, aparência, perfeição técnica dos trabalhos executados e total segurança de terceiros durante a execução do serviço.

4.2 - Especificação dos Serviços:

Em linhas gerais, os serviços a serem executados deverão seguir os roteiros de execução e quantitativos, descritos na planilha orçamentária e no cronograma.

4.3 - Descrição da solução como um todo:

Não ocorreu, neste caso, estudo comparativo entre mais de uma solução. A solução adotada foi única e descrita a seguir, neste documento.

Execução dos Serviços de Revitalização da Praça Valdir Vieira, Taquara, AP4, contemplando os eventos relacionados a seguir.

GRAMADO ENTORNO (JUNTO À CLÍNICA DA FAMÍLIA)
GRAMADO ENTORNO (NA PARTE SUPERIOR)
PARCÃO PARA CACHORROS
ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE
CICLOVIA
ÁREA INTERTRAVADO VERMELHO NA PARTE INFERIOR
GRAMADO JUNTO AO CAMPO DE FUTEBOL
QUADRA POLIESPORTIVA
ÁREA DE FUTMESA
QUADRA DE AREIA
ÁREA DE EVENTOS (PISO CINZA)
MINI CAMPO DE GRAMA SINTÉTICA
ÁREA INTERTRAVADO VERMELHO NA PARTE SUPERIOR
MINI QUADRA POLIESPORTIVA
MINI QUADRA DE AREIA
PLAYGROUND INFANTIL
ARENA MULTIUSO
PISTA DE SKATE
CAMPO DE GRAMA SINTÉTICA
ÁREA DE CALÇADA EXTERNA

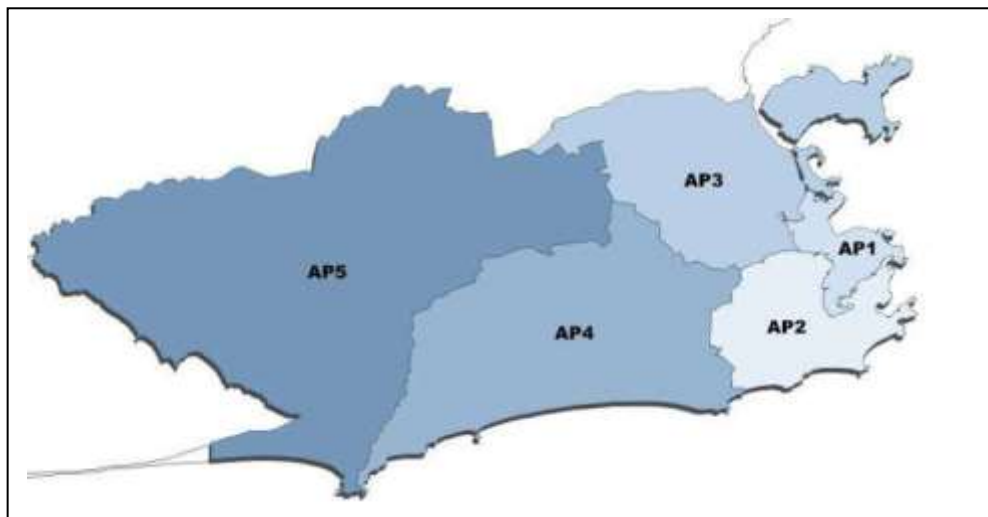
5. Cronograma Físico.

Os serviços estão previstos para serem executados durante 180 dias corridos, a partir da emissão do memorando de início, não existindo previsão de prêmios pela conclusão antecipada. Em caso de atrasos, as penalidades são as previstas no RGCAF e na Lei n.º 14.133/2021 e suas alterações.

N.	SISTEMA	VALOR (R\$)	ETAPAS (DIAS)					
			1 (30)	2 (30)	3 (30)	4 (30)	5 (30)	6 (30)
1	SISTEMA UNICO							
1.10	PRACA VALDIR VIEIRA	5.797.878,73						
			579.787,88	1.159.575,75	1.159.575,75	1.159.575,75	1.159.575,75	579.787,85
Total	EM REAIS		579.787,88	1.159.575,75	1.159.575,75	1.159.575,75	1.159.575,75	579.787,85
Etapas	EM PERCENTAGEM		10,000000	20,000000	20,000000	20,000000	20,000000	10,000000
Total	EM REAIS		579.787,88	1.739.363,63	2.898.939,38	4.058.515,13	5.218.090,88	5.797.878,73
Acum.	EM PERCENTAGEM		10,000000	30,000000	50,000000	70,000000	90,000000	100,000000

6. Área de Atuação.

Os serviços serão executados na Área da AP4 (Área de Planejamento 4), de acordo com a imagem a seguir.



7. Condições de Fornecimento dos Serviços.

Os serviços serão fiscalizados por servidores da SECONSERVA, especialmente designados para esse fim. A eles ficará reservada atribuição de resolver e decidir todo e qualquer caso de dúvida que surja, fuja a rotina ou não esteja previsto neste Projeto Básico.

O desempenho da contratada será avaliado mensalmente pela fiscalização, através dos procedimentos descritos no boletim de desempenho, com a finalidade de verificação da perfeita execução dos mesmos e o atendimento aos projetos, normas e especificações e disposições contratuais.

A contratada deverá adotar todas as medidas necessárias a facilitar o acesso da fiscalização a todo e qualquer local dos serviços, possibilitando o livre exercício da função fiscalizadora, orientadora e executora.

A execução de todos os serviços deverá obedecer aos procedimentos contidos neste Projeto Básico, bem como aos termos previstos em contrato. Deverá ser observado adicionalmente as normas, resoluções e instruções da Prefeitura da Cidade do Rio de Janeiro, normas técnicas da ABNT, e demais dispositivos legais vigentes.

Compete à contratada a execução dos serviços determinados pela fiscalização, ficando a contratada responsável por qualquer erro que porventura venha a ser constatado, cabendo à contratada os ônus decorrentes da reexecução dos serviços que forem considerados imperfeitos ou defeituosos.

A resolução da conveniência da entrega da execução de determinados serviços especializados a subcontratadas sem prejuízo das responsabilidades contratuais e legais, será necessariamente submetida à prévia concordância da administração, conforme a Lei n.º 14.133/2021. A contratada responderá integralmente pela subcontratada, podendo, a critério da administração, esta ser afastada por motivos contrários aos objetivos deste Projeto.

Toda e qualquer responsabilidade sobre as consequências de má conduta, imperícia ou imprudência de pessoal da contratada na execução de serviços determinados pela fiscalização e todo e qualquer dano que venha a ser causado nos serviços executados, à propriedade de terceiros ou da PCRJ, bem como os encargos impostos por lei, dano ou morte de qualquer pessoa, respondendo por si e seus sucessores, independentemente de seguros por ela efetuados será da contratada. Da mesma forma a fiscalização fica isenta de quaisquer responsabilidades sobre atos executados por pessoal, equipamentos ou viaturas da contratada independentemente dos mesmos terem sido ou não determinados ou solicitados por ela.

A atuação da fiscalização, não eximirá ou atenuará a responsabilidade da contratada na execução dos serviços, continuando sempre como única responsável pela solidez, aparência, perfeição técnica dos trabalhos executados e total segurança de terceiros durante o serviço. Deste modo, a contratada deverá apresentar à fiscalização, a ART ou RRT do(s) responsável(is) técnico(s), pelos serviços ora contratados e do Projeto Executivo.

Não estão previstos diretamente os custos com benefícios de plano de saúde, transporte e alimentação de funcionários. Portanto, ficam as licitantes cientes de considerar esta condição na composição das suas propostas de preço.

Os serviços serão realizados no período diurno, também é prerrogativa da fiscalização solicitar serviços a serem realizados em fins de semana e feriados, conforme interesse público. Entretanto, não foram considerados itens de adicional noturno e hora extra.

Desse modo, ficam as licitantes cientes de considerar esta condição na composição das suas propostas de preços. Os itens não diretamente especificados e que determinada licitante julgue indispensáveis para a realização dos serviços, deverão estar previstos no valor proposto pela empresa quando do pregão.

Os campos de piso de grama sintética terão as seguintes especificações:

» Piso de grama sintética, em rolo, com fios de 50 mm de altura, na cor verde, fibras com 8.800 dTex a 12.000 dTex, base dupla (base primária e base secundária), mínimo de 8.400 pontos/m², demarcação de linhas com grama na cor branca, sistema de amortecimento composto com as seguintes características mínimas: camada de areia especial com 1 cm de espessura (20 kg/m²) e grânulos de borracha de granulometria de 0,6 a 2 mm (9 kg/m²) e mão de obra especializada para instalação; base asfáltica, mureta perimetral para contenção da base, canaleta perimetral para coleta/escoamento da água e preparo de terreno.

» Preparo manual de terreno, compreendendo acerto, raspagem eventualmente ate 0,25 m de profundidade e afastamento lateral do material excedente.

» Colchão drenante com camada de 30 cm de pedra britada nº 3 e filtro de transição de manta Bidim, tipo OP-30 ou similar.

» Brita número 1 ou 2, inclusive transporte ate 20 km.

» Imprimação de base de pavimentação, conforme Caderno de Encargos PCRJ.

8. Mobilização e Instalações Provisórias.

Caso seja criado canteiro de serviços, este deverá ser instalado em local previamente definido e autorizado pela fiscalização. O canteiro deverá atender à legislação referente à segurança, saúde e higiene do trabalho - item 18.4 da Norma Regulamentadora NR-18 do Ministério do Trabalho e Emprego. Também deverá ser obedecida toda legislação urbanística e posturas municipais vigentes sobre a utilização do solo urbano.

A contratada providenciar junto às concessionárias dos serviços de água, esgoto, luz e força a respectiva instalação destes, bem como o transporte dos equipamentos e materiais para o canteiro, além do remanejamento dos mesmos, dentro ou fora do canteiro. O transporte de máquinas, equipamentos e funcionários deverá ser realizado em condições adequadas no que diz respeito às normas de segurança vigentes.

O consumo de energia elétrica e de água do canteiro de serviços será de responsabilidade da contratada, e sua instalação deverá obedecer às normas das concessionárias competentes.

Caberá exclusivamente à contratada a responsabilidade pela segurança e gerência de seu patrimônio.

9. Controles e Relatórios.

Antes do início dos serviços e durante a execução dos mesmos poderá ser solicitado, a critério da fiscalização, um relatório descritivo e fotográfico – impresso e em mídia digital (CD) – descrevendo a situação do local dos serviços, os problemas encontrados e as providências a serem tomadas.

A fiscalização deverá ser informada pela contratada no caso de haver qualquer anormalidade que esta última observe que impossibilite ou que interfira na qualidade dos serviços ou que esteja em desacordo com os Projetos Executivos que venham a ser apresentados ou outro fator que impossibilite a execução dos serviços.

A contratada deverá apresentar, mensalmente, junto com a documentação de faturamento, um relatório descritivo e fotográfico dos serviços nos padrões definidos pela SECONSERVA com os principais serviços executados.

A contratada deverá manter atualizados os diversos documentos de controle determinados pela fiscalização, bem como um diário de obras no qual deverão ser, informados diariamente, no mínimo as seguintes informações:

- Data.
- Efetivo.
- Equipamentos alocados.
- Materiais utilizados e cópia dos seus respectivos laudos de ensaios (quando necessário).
- Serviços executados.
- Ocorrências diversas.
- Carimbos e assinatura do representante da contratada e do fiscal.

As informações especificadas no diário de obras não representam a medição a ser realizada posteriormente.

10. Materiais e Controle Tecnológico.

O controle tecnológico dos serviços e materiais, quando necessário a critério da fiscalização, será efetuado através de ensaios de campo e/ou de laboratório. Os ensaios serão realizados pela contratada e seus resultados submetidos à fiscalização. O controle tecnológico deverá ser realizado por laboratórios especializados e reconhecidos (credenciados junto ao Inmetro).

A contratada deverá fornecer às suas expensas, as amostras e os materiais para os ensaios, visando a garantia da qualidade dos mesmos.

A fiscalização poderá, a seu critério, acompanhar os ensaios indicados, devendo a contratada comunicar em tempo hábil as datas e os locais de sua realização.

Os materiais minerais (areia, argila, brita, etc.) para realização dos serviços deverão ser oriundos de jazidas regularizadas e submetidos à aprovação do serviço de controle tecnológico e qualidade, como também da fiscalização.

Poderão ser solicitados pela fiscalização, outros ensaios que forem necessários para a garantia da qualidade da execução dos serviços.

Serão da responsabilidade exclusiva da contratada, os custos e despesas referentes aos ensaios solicitados.

11. Recursos Humanos.

11.1. Responsáveis Técnicos.

Por tratar-se de serviços de engenharia de natureza comum a contratada deverá manter disponível, como responsável técnico, um profissional habilitado pelo CREA ou CAU no ramo de engenharia civil ou arquitetura.

Esse profissional deverá ser disponibilizado pela contratada durante a vigência do contrato, sendo o representante da contratada perante a fiscalização em todos os seus atos.

11.2. Pessoal.

A contratada será responsável pela salvaguarda da integridade física e dos bens materiais do pessoal ou de terceiros (transportes, moradores nas adjacências, veículos e propriedades vizinhas), fiscalizando por sua conta exclusiva a adoção de todos os dispositivos de segurança contra acidentes e sinistros que impliquem em risco de vida ou danos materiais, independentemente da transferência da

responsabilidade do ressarcimento dos prejuízos decorrentes de companhias ou institutos seguradores.

Toda mão de obra deverá se apresentar uniformizada de acordo com o padrão de uniforme da SECONSERVA (modelo anexo). Deverão ser fornecidos, no mínimo, **4 (quatro)** jogos de uniformes, para cada funcionário.

A mão de obra deverá ser capacitada e treinada para execução de serviços de manutenção de logradouros. Essa mão de obra ainda deverá seguir as especificações mínimas do SCO.

Foi estimado um valor médio de 183 horas mensais para a mão de obra locada, conforme o roteiro de cálculo definido pela FGV no Manual de Encargos Sociais nos Custos da Construção Civil.

Serão criadas tantas frentes de serviço quanto forem necessárias para que se cumpra o prazo planejado. Os serviços serão executados, conforme determinação da fiscalização, ficando a cargo da mesma a definição das diretrizes de programação dos mesmos, cabendo à contratada a responsabilidade pela sua execução.

No caso de execução de serviços fora da qualificação exigida pela fiscalização bem como de qualquer desconformidade que envolva o bom andamento das tarefas, a fiscalização tem o direito e a autoridade para determinar que a contratada tome as medidas necessárias e em tempo hábil a fim de que seja reestabelecida a boa qualidade dos serviços e o bom andamento dos trabalhos.

11.3 - Precauções quanto à segurança e higiene do trabalho.

A contratada deverá adotar as medidas de segurança e higiene previstas na legislação vigente (normas regulamentadoras do Ministério do Trabalho e Emprego), as normas técnicas brasileiras que regem o assunto, bem como as boas práticas de mercado.

A contratada deverá apresentar à fiscalização a análise de riscos de cada serviço e plano de emergência, considerando as informações contidas na ficha de informação de segurança de produtos químicos (FISPQ) de cada material a ser utilizado nos serviços e os procedimentos a serem realizados bem como as ferramentas utilizadas, mencionando as providências a serem tomadas, os equipamentos de proteção individuais (EPI) e coletivos (EPC) a serem utilizados e os responsáveis por estas providências. Este documento deverá ser feito por profissional capacitado e habilitado para este serviço (técnico de segurança do trabalho, inscrito no Ministério do Trabalho ou engenheiro de segurança do trabalho) e deverá ser registrada a anotação de responsabilidade técnica.

A contratada deverá fornecer para cada operário EPIs (equipamentos de proteção individual), nos padrões utilizados pela SECONSERVA, compatíveis com o risco associado a cada tipo de atividade a ser realizada, tais como: luvas de raspa de couro e borracha, botina de couro, óculos de proteção, protetores facial e auricular, avental de raspa de couro, máscaras com filtro de ar, macacões impermeáveis, bem como outros EPI's não elencados aqui que em uma análise preliminar de risco se achar necessário. Devem ser disponibilizados também acessórios de sinalização/demarkação preventiva de segurança para cada equipe nos padrões utilizados pela SECONSERVA, conforme modelo em anexo.

12. Equipamentos – Ferramentas, Máquinas e Viaturas.

A contratada deverá fornecer, para cada equipe, o conjunto de ferramentas necessárias à realização de cada tipo de serviço, conforme determinado pela fiscalização, tais como: alavanca ou pé-de-cabra, balde de obra, brocha, carrinho de mão, colher de pedreiro, enxada, gadanho, marreta, metro articulado, picareta, ponteiro, pá de bico, pá quadrada, talhadeira, peneira malha feijão, mangueira de nível, nível de madeira, linha de nylon, desempenadeira de madeira, cavadeira articulada, prumo de face, régua de alumínio, chave tipo rolo, etc.

Todos os equipamentos e viaturas utilizados nos serviços deverão ser apresentados sempre em perfeitas condições operacionais, serem utilizados exclusivamente para serviços da PCRJ, e seu deslocamento até o local da execução dos serviços é responsabilidade da contratada. Os tipos e tamanhos dos impressos de identificação de prestador de serviço encontram-se em anexo. A identificação deverá ser auto-adesiva, e sua fixação quando em partes corrugadas da lateral dos caminhões deverá ser feita sobre uma chapa metálica, que deverá ser fixada mecanicamente nas laterais dos caminhões.

Os equipamentos e viaturas deverão seguir as especificações da SECONSERVA e os quantitativos mínimos constam na planilha orçamentária.

Todas estas características dos veículos e equipamentos poderão ser aferidas e testadas – por comissão independente da fiscalização inclusive – antes de serem incorporados ao efetivo de serviço, e serão reavaliadas sempre que se julgar necessário. No caso de serem considerados fora das especificações, normas e legislação vigente, deverão ser substituídos imediatamente. Os quantitativos mínimos de cada equipamento poderão ser reavaliados ou alterados conforme a necessidade da execução dos serviços para o cumprimento do objetivo deste Projeto.

13. Equipamentos de Sinalização.

A contratada fornecerá e manterá um conjunto de sinalização, conforme especificado e nas quantidades mínimas de acordo com a planilha orçamentária.

Deverão ser mantidas as quantidades planejadas ao longo de todo o período contratual, bem como as boas condições dos materiais e as devidas reposições pelo mau uso ou desgaste. Os quantitativos, poderão ser reavaliados ou alterados conforme a conveniência da execução dos serviços para o cumprimento do objetivo.

Os tipos e tamanhos de impressos de identificação do material de sinalização seguem em anexo. A identificação deverá ser auto-adesiva (exceto para a placa de identificação de obras públicas onde poderá ser utilizada lona vinílica impressa ou material com qualidade e durabilidade similar), a mensagem do material de sinalização, bem como a verificação da qualidade, será feita pela fiscalização.

Ao término do período contratual, todo material de sinalização deverá ser entregue à fiscalização.

14. Serviços Significativos e de Relevância Técnica.

Definição da qualificação técnico-profissional e técnico-operacional:

a) Para fins de contratação, apresentação de profissional, devidamente registrado no CREA ou CAU, detentor de atestado de responsabilidade técnica por execução de obra ou serviço de características semelhantes, para execução do serviço relativo à parcela de maior relevância técnica abaixo relacionada:

→ Execução de alambrados para quadras ou campos esportivos, com quantidade mínima de 850m².

→ Execução de piso de grama sintética, com quantidade mínima de 900m².

→ Execução de piso de concreto armado, com resistência característica a compressão de 25MPa, com quantidade mínima de 1.750m².

→ Execução de pavimento rígido, em concreto argamassado com fck igual a 20MPa, colorido com óxido de ferro vermelho sintético, para ciclovia, com quantidade mínima de 500m².

→ Execução de revestimento intertravado com peças (blocos) de concreto com cimento, com quantidade mínima de 750m².

b) Ainda na fase licitatória, apresentação de certidões ou atestados, regularmente emitidos pelo CREA ou CAU, que demonstrem capacidade operacional na execução de serviços similares de complexidade tecnológica e operacional equivalente ou superior, bem como documentos comprobatórios emitidos na forma do § 3º do art. 88 da Lei 14.133/21, para execução do serviço relativo à parcela de maior relevância técnica abaixo relacionada:

→ Execução de alambrados para quadras ou campos esportivos, com quantidade mínima de 850m².

→ Execução de piso de grama sintética, com quantidade mínima de 900m².

→ Execução de piso de concreto armado, com resistência característica a compressão de 25MPa, com quantidade mínima de 1.750m².

→ Execução de pavimento rígido, em concreto argamassado com fck igual a 20MPa, colorido com óxido de ferro vermelho sintético, para ciclovia, com quantidade mínima de 500m².

→ Execução de revestimento intertravado com peças (blocos) de concreto com cimento, com quantidade mínima de 750m².

Alternativamente, é admitida a apresentação de atestado em nome da empresa, na qual conste o nome do responsável técnico, bem como, também deverá ser apresentada a ART baixada ou CAT, comprovando a responsabilidade dos serviços executados pelo profissional constante do atestado.

c) Ainda na fase licitatória, apresentação de registro ou inscrição da empresa na entidade profissional competente (CREA ou CAU).

A relevância técnica destes serviços se justifica pela necessidade da exigência da mão de obra com conhecimentos técnicos que proporcionem a perfeita execução dos serviços. Busca-se, com isso, a qualidade e a consequente durabilidade dos serviços, evitando-se desta forma uma possível manutenção. Consideramos ainda que tais serviços, se mal executados, poderão incidir em riscos para os usuários da via. Isto visa garantir que a contratada possua capacidade técnica para executar os serviços com segurança e qualidade, uma vez

que a execução desses serviços em logradouros da malha viária urbana possui características operacionais específicas - trânsito intenso de pedestres e de veículos - que não existem em serviços executados em outros espaços.

As empresas interessadas devem atender ao item do edital da presente licitação, acerca da declaração de visita, que será facultativa.

Cabe ressaltar que os serviços relacionados na relevância técnica não representam a totalização dos itens listados na planilha orçamentária.

O “critério de julgamento” deste Projeto Básico será o de “menor preço global” da obra inteira a ser executada por uma única empresa vencedora do certame licitatório.

15. Medições e Pagamentos.

As medições dos serviços obedecerão ao cronograma físico e o processamento das medições obedecerá à planilha de quantitativos e custos unitários constantes neste Projeto Básico.

Os pagamentos serão efetuados em conformidade com a medição estabelecida no cronograma físico, observada a obrigatoriedade da reserva do percentual de 10% (dez por cento) do valor do contrato ou da nota de empenho para a última medição.

16. Atestação de Despesa.

A atestação de despesas será realizada por no mínimo 3 (três) servidores de SECONSERVA, após a prestação do serviço estabelecido, dentro das condições satisfatórias estabelecidas pelo Projeto Básico mediante assinatura dos respectivos atestados e acompanhados da devida identificação dos mesmos – nome completo e matrícula, em atendimento ao Decreto nº 34.012/11.

17. Impacto Ambiental.

Serão de inteira responsabilidade da contratada os procedimentos que deverão ser tomados relativos à minimização de impactos ambientais, previstos ou não, que poderão vir a ser gerados durante a execução dos serviços.

Caberá também à contratada a elaboração de planos de controle ambiental, que deverão ser aprovados junto aos órgãos ambientais federais, estaduais e municipais, quando da exploração de jazidas, utilização de material de empréstimo

ou nos casos de “bota-fora” de materiais oriundos de escavações, entulhos, lodos, vegetações e restos de obra.

Os resíduos gerados pela execução das atividades previstas neste Projeto Básico, que apresentem características adequadas ao reaproveitamento, classificados como classe A, conforme art. 3º da Resolução CONAMA nº 307/02, oriundos de demolições, deverão ser reutilizados como aterro de valas, obedecendo ao art. 5º, II, do Decreto 27.078/06. Os resíduos que porventura não possam ser reaproveitados deverão ser encaminhados para áreas de aterro de resíduos, conforme art. 10º da Resolução CONAMA nº 307/02.

Em obediência ao Decreto Municipal 27.715, de 21 de março de 2007, que regulamenta a Lei Municipal nº 4.352, que obriga que as obras e serviços públicos do Município utilizem madeira ambientalmente certificada ou cultivada, os procedimentos na contratação pública que envolvam produtos e subprodutos de madeira deverão ser observados.

De acordo com o Decreto Municipal nº 28.600, a contratada deverá fornecer madeira descrita na tabela classificatória conforme o grupo especificado pelo SCO, respeitando o art. 3º do Decreto 27.715.

A contratada deverá comprovar a procedência legal da origem da madeira utilizada, apresentando a respectiva documentação, de acordo com a legislação federal, a declaração ou documento de origem florestal.

Sugere-se que na elaboração do respectivo edital deste Projeto Básico, seja observado o art. 4º do Decreto 27.715.

Da mesma forma para o respectivo contrato, sugerimos que seja observado o art. 5º deste mesmo Decreto, constando cláusulas específicas a respeito da utilização de produtos e subprodutos de madeira.

Sugere-se ainda que na elaboração do edital referente a este Projeto Básico, seja observado o Decreto nº 33.971 de 13 de Junho de 2011, que dispõe sobre a obrigatoriedade da utilização de agregados reciclados oriundos de resíduos da construção civil – RCC em serviços de engenharia realizados pelo Município do Rio de Janeiro.

18. Garantias e Sanções.

Com base no art. 459, § 2º do RGCAF, o prazo de garantia dos serviços será de 180 dias. Para este período, somente serão necessários os recursos de mão de obra, equipamentos e materiais diretamente relacionados à execução dos serviços que não venham a ser aprovados pela fiscalização dos serviços. Equipamentos, mão de obra, materiais e veículos não vinculados à correção dos serviços não serão necessários.

O descumprimento de qualquer exigência deste Projeto acarretará, sem desconsiderar a responsabilidade civil e criminal que couber, na aplicação das penalidades previstas no art. 7º da Lei Federal nº 10.520/2002, no art. 87º da Lei Federal nº 14.133/2021 e no art. 589 do RGCAF.

- Advertência.
- Multa moratória de 1% ao dia sobre o valor da nota de empenho ou do contrato, ou se for o caso sobre o saldo não atendido.
- Multa de até 20% sobre o valor total do contrato.
- Suspensão temporária de participação em licitação ou impedimento de contratação pela administração pública por prazo não superior a 24 meses.
- Declaração de inidoneidade para licitar e contratar com a administração pública.

19. Observações finais.

1. Modalidade de Licitação: foi adotado o Pregão Eletrônico, por se tratar de objeto classificado como serviço comum de engenharia, o que está em conformidade com os arts. 6º, XIII e 28, I da Lei 14.133/2021. A modalidade escolhida promove maior competitividade, transparência e economicidade.

2. Critério de Julgamento: o critério adotado foi o de menor preço global, o qual se justifica pela necessidade de contratação integrada do objeto, garantindo execução coordenada e evitando riscos decorrentes de fragmentação de responsabilidades. A escolha favorece previsibilidade de custos, economia de escala e redução de aditivos, o que beneficia a Administração ao longo de todo o ciclo de vida do contrato.

3. Modo de Disputa: foi adotado o modo de disputa aberto e fechado, previsto no art. 56 da Lei 14.133/2021, permitindo ampla competição com lances sucessivos e etapa final sigilosa. Essa combinação proporciona equilíbrio entre competitividade e segurança na seleção da proposta mais vantajosa.

4. Justificativa da Combinação dos Parâmetros: a integração desses três elementos – modalidade, critério e modo de disputa – atende aos princípios da eficiência, economicidade e planejamento, resultando na maximização da

vantajosidade para a Administração Pública. A opção pelo menor preço global, em especial, contribui para a qualidade da execução, racionalização administrativa e controle de custos, considerando o contrato em todas as suas fases.

20. Recursos Orçamentários.

O valor total dos serviços é de **R\$5.797.878,73 (cinco milhões e setecentos e noventa e sete mil e oitocentos e setenta e oito reais e setenta e três centavos)** sendo este valor constituído pelo valor orçado de **R\$4.914.684,77 (quatro milhões e novecentos e quatorze mil e seiscentos e oitenta e quatro reais e setenta e sete centavos)** cujos preços utilizados foram os da tabela de preços do SCO-RIO no mês de **fevereiro de 2026**, conforme Decretos números 15.307 de 29/11/1996 e 15.550 de 28/02/1997, mais a parcela máxima de B.D.I. de 18% no valor de **R\$883.193,96 (oitocentos e oitenta e três mil e cento e noventa e três reais e noventa e seis centavos)**, cujo índice foi adotado em conformidade com ofício nº05/SMO/GAB de 09/01/2014, em adequação à Lei Federal 12.844/2013.

Tulio Fabio Guida
Engenheiro Civil CREA/RJ 841079693D
Matrícula 11/242.536-1

Identificação de Equipamentos



Observação: Como a caçamba desse modelo possui frisos laterais, sugerimos a aplicação do adesivo em uma placa de PVC ou em um banner de lona e depois afixá-los ao veículo para que o volume dos detalhes laterais da caçamba não distorçam as letras, o que prejudicaria muito a legibilidade.



Observação: Como a caçamba desse modelo possui frisos laterais, sugerimos a aplicação do adesivo em uma placa de PVC ou em um banner de lona e depois afixá-los ao veículo para que o volume dos detalhes laterais da caçamba não distorçam as letras, o que prejudicaria muito a legibilidade.





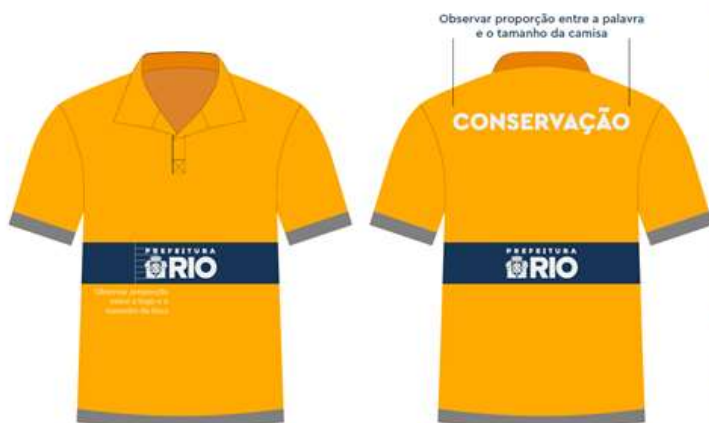
IDENTIFICAÇÃO DE UNIFORMES

UNIFORME DOS TRABALHADORES

TURMA DE CAMPO

CAMISA DE TRABALHO

Amarelo com azul, botões ocultos e faixas refletivas



Detalhamento do tecido e cores

Tecido brim leve 100% algodão
Gola italiana com costura tripla e reforço com travete
Costura com linha na mesma coloração do uniforme
Proteção UV 50+
Gramatura: 190 g/m²
Cor: amarelo ouro
Faixa refletiva com 330 cd/lux/m² (conforme norma NBR 15292), na borda das mangas e barra da camisa de trabalho

Faixa em cor azul marinho em tecido brim leve 100% algodão com costura interna em overlock abaixo da área do peitoral
Proteção UV 50+
Gramatura: 190 g/m²
Impressão de logo da Prefeitura do Rio com técnica de Sirigrafia (silk-screen), na cor branca

A etiqueta de identificação deve apresentar as seguintes informações:
fornecedor; tamanho; composição; instruções de lavagem e CNPJ

Cores em CMYK:			
C - 0	M - 40	Y - 94	K - 0
C - 100	M - 80	Y - 40	K - 30
C - 0	M - 0	Y - 0	K - 30




CALÇA

Amarela com azul



BONÉ COMUM
Amarelo liso

Cores em CMYK:

	C - 0	Y - 96
	M - 40	K - 0
	C - 300	Y - 60
	M - 80	K - 30
	C - 0	Y - 0
	M - 0	K - 30



EDITAL

SINALIZAÇÃO

CAVALETE PLÁSTICO



PLACAS DE SINALIZAÇÃO



**PLACA DE SINALIZAÇÃO COM IMPRESSÃO EM
ADESIVO OU PINTURA REFLEXIVO PARA
VISUALIZAÇÃO À NOITE 60x100cm**

Recomendações da Secretaria Municipal de Meio Ambiente – SMAC, para melhor Adequação Ambiental dos Serviços executados pela Coordenadoria Geral de Engenharia e Conservação da Secretaria Municipal de Conservação – SC/SUBEC.

1 – Implantação e Desmobilização de Canteiro.

1.1. Considerando as fases de implantação do programa, deverão ser observados os seguintes cuidados:

- I) minimizar a geração de poeiras nas atividades realizadas no canteiro de obras;
- II) dotar os canteiros de obras com caixas de coleta de resíduos, combustíveis, graxas e óleos, etc., prevendo a coleta e disposição adequada dos resíduos sólidos e líquidos, quando necessário;
- III) adoção de procedimentos que minimizem o lançamento fortuito de materiais de obras nos logradouros públicos;
- IV) não permitir a destruição da vegetação para obtenção de lenha para fogo ou simplesmente para limpeza do terreno, pelos operários e empresas de obras.

1.2. Os esgotos sanitários gerados no canteiro de obras deverão ser encaminhados ao sistema coletor público local. No caso de não existir rede pública de esgoto no entorno, os mesmos deverão ser encaminhados à instalação de tratamento, em conformidade com a legislação vigente.

2 – Transporte de Materiais.

2.1. Os “bota-foras” de todas as obras necessárias à implantação do programa em questão, deverão ser transportados para local de destino final adequado, livres de cobertura vegetal, que não possuam corpo hídrico e que não sejam áreas frágeis de baixada ou de encostas.

2.2. Para quaisquer movimentos de massa para escavações, aterros e/ou bota-foras, deverão ser considerados as seguintes medidas de proteção:

- I) cuidados para evitar extravasamentos em vias públicas;
- II) controle de emissão de materiais particulados;

III) cobrimento dos caminhões de carga;

IV) adoção de dispositivo para coleta de percolados líquidos oriundos dos materiais transportados pelos caminhões de carga, afim de que os referidos efluentes não sejam lançados nas vias públicas;

V) implantação de sistema de sinalização visual nos acessos ao empreendimento e nos locais de disposição final;

VI) umidificação das praças de trabalho;

VII) adoção de medidas preventivas contra a ocorrência de possíveis obstruções nas redes públicas de águas pluviais e de esgotos sanitários, seja nas áreas do entorno das obras, ou nas áreas envolvidas para o recebimento ou a manipulação dos materiais transportados;

VIII) no caso de adoção de jazidas para a execução de aterros, as mesmas deverão estar licenciadas pelos órgãos competentes.

3 – Sistema Viário.

3.1. Deverão ser tomados os seguintes cuidados durante a fase de implantação do programa:

I) adotar itinerário para o deslocamento dos veículos utilizados para o transporte de cargas e equipamentos, que apresentem menores impactos para a população, considerando principalmente a existência de residências, hospitais, estabelecimentos de ensino e de áreas turísticas;

II) compatibilização da frota de veículos a ser adotada com a capacidade de carga das vias públicas envolvidas para o itinerário projetado, a fim de que sejam minimizados os danos a infra-estrutura urbana, principalmente para os sistemas de drenagem, e para a arborização;

III) manutenção da frota de veículos adotada para o empreendimento especialmente com relação à manutenção da regulação dos motores, a fim de minimizar a emissão de poluentes gasosos/particulados, ruídos e possíveis vazamentos de óleo sobre as vias públicas;

IV) previsão de possíveis interferências perigosas das obras com o trânsito;

V) consulta à CET-RIO e adoção das possíveis medidas de controle viário recomendadas pela referida companhia.

4 – Cobertura Vegetal.

4.1. A unidade executora deverá atentar para as disposições da Resolução SMAC 093/01 no caso de haver necessidade de remoção da vegetação para a implantação das propostas e executar levantamento da vegetação a ser removida, nos casos em que for inevitável a sua supressão.

5 - Drenagem / Pavimentação.

5.1. Considerando o aumento do escoamento superficial provocado pela impermeabilização do solo e objetivando garantir maior infiltração pluvial na área do empreendimento e conseqüentemente menor valores do coeficiente de escoamento superficial “runoff”, visando também minimizar o efeito de inundação para as áreas de cotas mais baixas, considerar conjuntamente o sistema de drenagem adotado, observando no Projeto o seguinte aspecto:

- Implantação de pavimentação permeável ou semipermeável, sempre que possível, conjugado com sistemas de infiltração ao longo das vias.

O estabelecimento de tais medidas poderá contribuir também dentre outros aspectos para:

- Manutenção dos aquíferos subterrâneos.
- Maior conforto ambiental pela manutenção do micro-clima local.

6 - Medidas Complementares.

6.1. Adotar medidas de comunicação social a fim de informar a população:

- I) sobre o Programa Rio Comunidade, especialmente para a área de intervenção e de seu entorno imediato;
- II) ações que possam evitar o lançamento de detritos nas vias públicas e nos corpos hídricos, quando existirem;

III) adoção de placas de comunicação de advertência e orientação e número de telefone para contato da população (reclamações, orientações, etc).

6.2. É de relevante importância a observação dos dispositivos contidos na legislação ambiental no âmbito federal, estadual e municipal quanto à proteção das faixas marginais dos corpos hídricos (FMP), das áreas frágeis de baixada e de encosta bem como da cobertura vegetal.



EDITAL

MEMÓRIA DE CÁLCULO

Processo:	002600.002756/2026-05				
Ano/ Mes de referência:	2026/02				
Prazo Previsto:	180 Dias Corridos				
Obra / Serviço:	SERVIÇOS DE REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA VALDIR VIEIRA, TAQUARA, AP4.				
Sistema:	ILUMINACAO PUBLICA				
Subsistema:	ILUMINACAO PUBLICA				
Planilha:	Infra p/Iluminacao Publica				
Item	Código	Especificação	Unidade	Quantidade	Memo de Cálculo
1	SC09050000/1	Ajudante de montador eletromecânico (inclusive encargos sociais) (desonerado)	h	1098,0000	180 horas/mês x 6 meses = 1.098 horas.
2	SC09050450/1	Eletricista (inclusive encargos sociais) (desonerado)	h	1098,0000	180 horas/mês x 6 meses = 1.098 horas.
3	DR34050000/1	Tampão de ferro fundido articulado, de 30cm de diametro, padrao RIO LUCET-RIO, assentado com argamassa de cimento e areia no traço 1:4 em volume. Fornecimento e assentamento (desonerado)	un	20,0000	Valor selecionado.

1 de 41

4	(T241001150)	Linha de duto espiral flexível em polietileno de alta densidade, tipo Karalex ou similar, diâmetro de 75mm (3"), lançada diretamente ao solo com com arame-guia galvanizado revestido em PVC, inclusive emendas e tamponamento, exclusão escavação e reaterro	m	500,0000	Valor adotado.
5	(T241001180)	Linha de duto espiral flexível de polietileno de alta densidade, tipo Karalex ou similar, diâmetro de 90mm (4"), com arame-guia galvanizado revestido em PVC, inclusive emendas e tamponamento, exclusão escavação e reaterro (dimensionado)	m	500,0000	Valor adotado.
6	(T241001500)	Linha dupla de duto espiral flexível em polietileno de alta densidade, tipo Karalex ou similar, diâmetro de 75mm (3"), lançada diretamente ao solo com com arame-guia galvanizado revestido em PVC, inclusive emendas e tamponamento, exclusão escavação e re	m	500,0000	Valor adotado.
7	(T241001820)	Linha dupla de duto espiral flexível de polietileno de alta densidade, tipo Karalex ou similar, diâmetro de 100mm (4") lançada diretamente no solo com arame-guia galvanizado revestido em PVC, inclusive emendas e tamponamento, exclusão escavação e reater	m	250,0000	Valor adotado.
8	(P040520000)	Posto de concreto, com seção circular, reto, com 9 m de comprimento, tipo leve, inclusive transporte e fornecimento (dimensionado)	un	20,0000	Valor adotado.
9	(P042500000)	Posto de concreto, circular reto de 9m, com cabeça de concreto, exclusão fornecimento do posto e da cabeça, Assentamento (dimensionado)	un	20,0000	Valor adotado.

10	IP16400190/3	Cabo de alumínio, seção de 10mm ² , formado por condutores em fios de alumínio nu, encondimento classe 2, isolamento para 1kV, em polietileno reticulado (XLPE) ou etileno propileno (EPPE), com capa de cobertura em PVC na cor preta, IEBR 7286, IEBR 7267 e aspe	m	2000,0000	Valor adotado.
11	IP24100025/3	Caixa Hand-Hole, pre-moldada, circular, de concreto, padrão ROLLUZ, com dimensões Ø1,30xØ,30m, inclusive escavação e reaterro, exclusiv	un	20,0000	Valor adotado.
12	IP49250050/3	Luminária a led, LEDRU-06, corpo em alumínio injetado/estrudado, para instalação em	un	20,0000	Valor adotado.
13	IP49200025/3	Base múltipla para fixação de luminárias, em poste reto, de 7,00m até 9,00m, exclusiv	un	20,0000	Valor adotado.
Sistema: I LAZER / PAISAGISMO					
Subsistema: I RAMPA					
Planilha: I Rampa de Acesso Tipo 1 (5 unidades)					
Item	Código	Especificação	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo
1	SE19050200/3	Preparo manual de terreno, compreendendo scarificação, rasgagem eventualmen	m2	45,0000	Verificar documento anexo.

2	TC09090909/)	Transporte de carga de qualquer natureza, exclusive as despesas de carga e descarga tanto da espera do caminhão como do servente ou equipamento auxiliar, em baixa velocidade (V=30Km/h), em Caminhão de Carroceria Fechada, a óleo diesel com capacidade útil de	19Km	5,4000	Verificar documento anexo.
3	TC09090909/)	Transporte de carga de qualquer natureza, exclusive as despesas de carga e descarga tanto da espera do caminhão como do servente ou equipamento auxiliar, em baixa velocidade (V=30Km/h), em Caminhão Basculante a óleo diesel, com capacidade útil de 17t (lit)	19Km	612,0000	Verificar documento anexo.
4	TC09090909/)	Transporte horizontal de material a granel em caminhão de mão, inclusive carga e ps (desonerado)	t/dam	10,6300	Verificar documento anexo.
5	TC09090909/)	Carga e descarga manual de material que exija o concurso de mais de 1 servente para cada peça, vergalhões, canoas, calças, meios-fios, em Caminhão de Carroceria Fechada, a óleo diesel, com capacidade útil de 7,5t, inclusive o tempo de carga, descarga e ida	t	3,6000	Verificar documento anexo.
6	TC09090909/)	Carga e descarga mecânica, com Pa-Carroçadeira e Caminhão Basculante a óleo diesel, considerados para o caminhão a espera, manobra, carga e descarga e quanto a carroçadeira, espera e operação (desonerado)	t	37,3500	Verificar documento anexo.
7	TC09090909/)	Serviço de disposição final de resíduos de construção civil (RCC - Classes A, B ou C) em local adequado e licenciado por órgão ambiental competente, conforme legislação vigente. (Desonerado)	t	19,5000	Verificar documento anexo.
8	5C04100100/)	Demolição, com equipamento de ar comprimido, de passeio cimentado com espessura até 10cm, inclusive afastamento lateral dentro do canteiro de serviços. (desonerado)	m2	45,0000	Verificar documento anexo.

9	BP04050103(A)	Camada de bloques (cachaço) de po-de-pedra, espalhado e compactado mecanicamente, medida após compactação (desonerado)	m3	4,5000	Verificar documento anexo.
10	BP10200053(B)	Misto fio de concreto (pre-moldado) (fck=15MPa), medindo 0,15m na base e com altura de 0,45m, juntamente com armadura de concreto e arma no tipo 1 e, inclusive o fornecimento de todos os materiais, escorreamento e material (desonerado)	m	25,5000	Verificar documento anexo.
11	ET04050053(B)	Lona de polietileno (dana tenaz) com espessura de 0,25mm para impermeabilização de solo, medida pelo area coberta. Fornecimento e colocação, inclusive com perdas e fôrmas (desonerado)	m2	45,9000	Verificar documento anexo.
12	RV14250306(B)	Pavimentação em placas de concreto Fck=18MPa, medindo 40x80x10 (cm, com armacao de tela Telcon Q-81 ou similar, junta de 2cm, inclusive acabamento da placa no proprio concreto com desempenadores de aço e preparo do leito (desonerado)	m2	45,9000	Verificar documento anexo.
13	RV1495053(A)	Piso de areia em placas normatizadas visto granulado, Tecnogran ou similar, com acabamento rústico, na cor verde-oliva, inclusive contrapiso com espessura de 3cm. Fornecimento e colocação (desonerado)	m2	3,0000	Verificar documento anexo.
14	AD09100100(B)	Locação de obra com aparelho topografico, sobre cerca de marcao, inclusive construçao desta e sua pro-locacao e o fornecimento do material e todo, por medida, o perimetro a construir (desonerado)	m	74,5000	Verificar documento anexo.

15	AD19250500A)	Serragem de bloquão, de obra na via pública, de acordo com a Deliberação OCOR 01/2001 de 17/02/2001, compreendendo o funcionamento, girando dos suportes de madeira e reaproveitamento do conjunto 40 vezes (desonerado)	m	45,0000	Verificar documento anexo.
16	AD19250500B)	Serragem de bloquão, de obra na via pública, de acordo com a Deliberação OCOR 01/2001 de 17/02/2001, compreendendo a colocação e retirada uma vez (desonerado)	m	45,0000	Verificar documento anexo.
Sistema: LAZER / PAISAGISMO					
Subsistema: RAMPA					
Planilha: Rampa de Acesso Tipo 1 (5 unidades)					
Item	Código	Especificação	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo
1	SE19050200A)	Preparo manual do terreno, compreendendo acerto, rasagem eventualmente até 0,25m de profundidade e afastamento lateral do material excidente (desonerado)	m2	45,0000	Verificar documento anexo.
2	TC04050050A)	Transporte de carga de qualquer natureza, exclusive as despesas de carga e descarga tanto de espera do caminhão como do servente ou equipamento auxiliar, em baixa velocidade (V=30Km/h), em Caminhão de Carroceria Fechada, a óleo diesel com capacidade útil de	tKm	5,4000	Verificar documento anexo.
3	TC04050050B)	Transporte de carga de qualquer natureza, exclusive as despesas de carga e descarga tanto de espera do caminhão como do servente ou equipamento auxiliar, em baixa velocidade (V=30Km/h), em Caminhão Basculante a óleo diesel, com capacidade útil de 17,0 t	tKm	612,0000	Verificar documento anexo.

4	TC04900050/)	Transporte horizontal de material a granel em carretão de mão, inclusive carga e pa (desonerado)	t/dam	10,6300	Verificar documento anexo.
5	TC00050050/)	Carga e descarga manual de material que exija o concurso de mais de 1 servente para cada peça, vergalhões, canos, meios-fios, em Carretão de Carroceria Fixa, a óleo diesel, com capacidade útil de 7,5t, inclusive o tempo de carga, descarga e ma	t	3,6000	Verificar documento anexo.
6	TC00050050/)	Carga e descarga mecânica, com Pa-Carregadeira e Carretão (Benzinário e óleo diesel, considerados para o carretão a espera, manobra, carga e descarga e quanto a carregadeira, espera e operação) (desonerado)	t	37,3500	Verificar documento anexo.
7	TC00050070/)	Serviço de disposição final de resíduos de construção civil (RCC - Classes A, B ou C) em local adequado e licenciado por órgão ambiental competente, conforme legislação vigente. (Desonerado)	t	19,5000	Verificar documento anexo.
8	SC04100100/)	Demolição, com equipamento de ar comprimido, de pressão cimentado com espessura até 10cm, inclusive afastamento lateral dentro do canteiro de serviços (desonerado)	m2	45,0000	Verificar documento anexo.
9	BP04050031/A	Corte de bloco (código) de po de pedra, espedado e comprimido mecanicamente, medida após compressão (desonerado)	m3	4,5800	Verificar documento anexo.
10	BP10000053/0	Mão-de-obra concreto pré-moldado (tubo-150Pa), medindo 6,15m na base e com altura de 6,45m, rejuntamento com argamassa de cimento e areia no toco 1:4, inclusive o fornecimento de todos os materiais, escoracão e reatiro (desonerado)	m	25,5000	Verificar documento anexo.

11	ETD40500000)	Lona de polietileno (densidade) com espessura de 0,25mm para impermeabilização de solo, medida pela área coberta. Fornecimento e colocação, inclusive com perdas e transpase (desonerado)	m²	45,0000	Verificar documento anexo.
12	RV142502000)	Perimetração em placas de concreto Fck=18Mpa, medindo 40x80x10cm, com armaco de tela Telcoz Q-81 ou similar, junta de 2cm, inclusive acabamento de placa no próprio concreto com desempenadeira de aço e preparo do terreno (desonerado)	m²	45,0000	Verificar documento anexo.
13	RV149500500)	Piso de alvenaria em placas marmoreadas vitro gresadas, Tectopag ou similar, com acabamento rústico, na cor verde-oliva, inclusive contrapiso com espessura de 3cm. Fornecimento e colocação (desonerado)	m²	3,0000	Verificar documento anexo.
14	AD095001000)	Locação de obra com aparelho topográfico, sobre cerca de marcos, inclusive construção desta e sua pro-locação e o fornecimento do material e fenda, por medição, o perimetro a construir (desonerado)	m	74,5000	Verificar documento anexo.
15	AD192500500)	Barraçagem do bloqueto, de obra na via pública, de acordo com a Deliberação OCOR 01/2001 de 17/10/2001, compreendendo o fornecimento, pintura dos suportes da madeira e reaproveitamento do conjunto 40 vezes (desonerado)	m	45,0000	Verificar documento anexo.
16	AD192500100)	Barraçagem do bloqueto, de obra na via pública, de acordo com a Deliberação OCOR 01/2001 de 17/10/2001, compreendendo a colocação e retratela uma vez (desonerado)	m	45,0000	Verificar documento anexo.
Sistema: LAZER / PAISAGISMO					

Subsistema:3 Planilha:1		CICLOVIA Ciclovia			
Item	Código	Especificação	Unidade	Quantidade	Memo de Cálculo
1	SE190502000/1	Preparo manual de terreno, compreendendo corte, raspagem eventual até 0,25m de profundidade e alinhamento lateral do material excedente (desonerado)	m2	1075,0000	Verificar documento anexo.
2	TC040506000/1	Transporte de carga de qualquer natureza, exclusão as despesas de carga e descarga tanto da empresa do caminhão como do servente ou equipamento auxiliar, em baixa velocidade (Vlt=30Km/h), em Caminhão Basculante a óleo diesel, com capacidade útil de 17t (10)	1Km	2021,0000	Verificar documento anexo.
3	TC041000000/1	Transporte horizontal do material a granel em caminhão de mão, inclusive carga e pa (desonerado)	t.dam	180,0000	Verificar documento anexo.
4	TC090503000/1	Carga e descarga mecânica, com Pa-Cargadeira e Caminhão Basculante a óleo diesel, considerados para o caminhão e servente, manobra, carga e descarga e quanto a carregadeira, espera e operação (desonerado)	t	271,0700	Verificar documento anexo.
5	TC080507000/1	Serviço de disposição final de resíduos de construção civil (RCC - Classes A, B ou C) em local adequado e licenciado por órgão ambiental competente, conforme legislação vigente. (Desonerado)	t	91,3700	Verificar documento anexo.
6	RP080500000/1A	Mico revestimento asfáltico a frio, com emprego de emulsão modificada com polímeros, editivo de controle de rompimento, abertura ao tráfego no máximo em 2h, consumo por m2 entre 10kg a 1,2kg, em uma única camada, com emprego da faixa II ou IV da RSSA. (1)	m2	1075,0000	Verificar documento anexo.

7	8910100500(C)	Pavimento rígido, com 8cm de espessura, em concreto argamassado com FCK=20MPa, colorido com cado de tinta vermelha sintética, juntas serradas, lona plástica de polietileno de 0,25mm, e camada reguladora de po de pedra, compactada mecanicamente, com a	m2	1075,000	Verificar documento anexo.
Sistema: LAZER / PAISAGISMO					
Subsistema: AREAS DE LAZER					
Planilha: Parque para Cachorros					
Item	Código	Especificação	Unidade	Quantidade	Memo de Cálculo
1	PJ041001000	Planta de grama, tipo Stenotaphrum Secundatum Variação Variegatum, inclusive transporte e fornecimento (desonando)	m2	486,0000	Área calculada por polylines
2	PJ100500000	Terra enfiunada, inclusive carga, transporte e descarga. Fornecimento (desonando)	m3	60,0000	Valor adotado
3	ES042503500	Grade de ferro, altura de 1,20m, em barras verticais quadradas de 50" e espaçadas de 12,50cm, soldadas em duas barras, superior e inferior de (1 1/2"x1/4"), montantes a cada 1,50m em barras de (1 1/2"x3/8"). Fornecimento e instalação, inclusive pintura	m	60,0000	Perímetro calculado por polylines
Sistema: LAZER / PAISAGISMO					
Subsistema: AREAS DE LAZER					
Planilha: Arena Multifuso					

Item	Código	Especificação	Unidade	Quantidade	Memo de Cálculo
1	BP00100090(H)	Pavimento rígido com armadura simples, com 10cm de espessura, em concreto de 20 MPa, monolítico, com juntas serradas, incluindo revestimento da base com nível, colocação de tela plástica de polietileno de 200mc, tela eletro-soldada Talcon G-82 com 10% de s	m2	301.0000	Área calculada por polígono
2	ET04003000(J)	Concreto armado, executado com concreto dosado para uma resistência característica à compressão de 25MPa, incluindo materiais para 1m3 de concreto, preparado segundo o item ET 05.20.0300, e colocação segundo o item ET 05.25.0706, 12m2 de área molhada de f	m3	20.0000	Valor adotado
3	ET19200050(J)	Escoramento de formas até 3,00m de pé direito, utilizando madeira serrada, tubos empregados 3 vezes, prumos 4 vezes (desconhecido)	m3	20.0000	Valor adotado
Sistema:1 LAZER / PAISAGISMO					
Subsistema:3 AREAS DE LAZER					
Planilha:1 Quadra Polidesportiva					
Item	Código	Especificação	Unidade	Quantidade	Memo de Cálculo
1	BP00100090(H)	Pavimento rígido com armadura simples, com 10cm de espessura, em concreto de 20 MPa, monolítico, com juntas serradas, incluindo revestimento da base com nível, colocação de tela plástica de polietileno de 200mc, tela eletro-soldada Talcon G-82 com 10% de s	m2	460.0000	Área calculada por polígono

2	PJ2415015005	Alumbrado em tela de arame plastificado no T2, malha losango de 5cm, fixada em tubos de ferro galvanizado (externo e internamente) de 2" e espessura de parede de 1/8", espaçados de 2m, chumbadas em blocos de concreto com fôr=15Mpa, medindo (0,30x0,30x1,00)	m2	270,0000	18m (perímetro por polígono) e 3m (altura) = 270m2
3	PJ2415005305	Baixo de futebol de salão em tubo de ferro galvanizado (externo e internamente) de 4" e espessura de parede de 1/8", pintura de base Galvalume ou similar e 2 demãos de acabamento, conforme projeto PPJ. Fornecimento e colocação (desonerado)	un	2,0000	Valor adotado.
4	PJ2415015015(A)	Estrutura para basquete, metálica, fixa, com avanço livre de 1,30m, com tabelão de compensado naval, arcos e redes. Fornecimento e colocação, exclusivo furação do piso (desonerado)	par	1,0000	Valor adotado.
5	PJ2415020015	Rede de nylon para futebol de salão. Fornecimento (desonerado)	par	1,0000	Valor adotado.
6	PJ24150204(A)	Baixo de vôlei em tubos de ferro galvanizado (externo e internamente) de 2" e espessura de parede de 1/8", com pintura de base Galvalume ou similar e 2 demãos de acabamento. Fornecimento e colocação (desonerado)	par	1,0000	Valor adotado.
7	PJ241502065	Rede de vôlei oficial com cabo de aço. Fornecimento (desonerado)	un	1,0000	Valor adotado.
8	PTD45005055	Marcacao de quadra de esporte, com tinta Supercril ou similar, em 2 demãos. Medida pela área efetiva de pintura (desonerado)	m2	46,0000	10% da área calculada por polígono.

9	P.T044501007/	Pintura de quadro de esporte em piso cimentado, com tinta 100% acrílica equivalente a Sunvin® piso, Fibra Cor ou Cora® Piso ou similar, considerando-se a limpeza da superfície e 2 demãos de acabamento (desonerado)	m²	460,0000	Área calculada por polímetro
Sistema: LAZER / PAISAGISMO					
Subsistema: AREAS DE LAZER					
Planilha: Mini Quadra Poliesportiva					
Item	Código	Especificação	Unidade	Quantidade	Memo de Cálculo
1	BP00100050(B)	Pavimento rígido com armadura simples, com 10cm de espessura, em concreto de 20 MPa, monolítico, com juntas serradas, incluindo revestimento da base com nível, colocação de lama plástica de polietileno de 300mc, tela eletro-soldada Telican Q.82 com 10% de a	m²	88,0000	Área calculada por polímetro
2	P.24150150(B)	Alambrado em tela de arame plastificado no 12, malha losango de 5cm, fixado em tubos de ferro galvanizado (externa e internamente) de 2" e espessura de parede de 1/8", espaçados de 2m, chumbados em blocos de concreto com fck=15MPa, medindo 10,30x0,30x1,00	m²	117,0000	38m (perímetro por polímetro) e 3m (altura) = 117m²
3	P.24150150(B)	Balauzardes de ferro em tubos de ferro galvanizado (externa e internamente) de 4" e espessura de parede de 1/8", pintura de base Galvalume ou similar e 2 demãos de acabamento, conforme projeto (EPJ). Fornecimento e colocação (desonerado)	un	2,0000	Valor adotado.
4	P.24150150(A)	Estrutura para basquete, muleta, box, com avanço livre de 1,30m, com tabelas de compensado naval, arcos e redes. Fornecimento e colocação, excluído fixação ao piso (desonerado)	par	1,0000	Valor adotado.

5	PJ241502000/1	Rede de nylon para futebol de salão. Fornecimento (desonerado)	par	1,0000	Valor adotado
6	PJ241502000/1A	Baixo de volei em tubos de ferro galvanizado (externo e interno) de 3" e espessura de parede de 1/8", com pintura de base Galvalume ou similar e 2 demãos de acabamento. Fornecimento e colocação (desonerado)	par	1,0000	Valor adotado
7	PJ241502000/1	Rede de volei oficial com cabo de aço. Fornecimento (desonerado)	un	1,0000	Valor adotado
8	PJ044501000/3	Marcacao de quadra de esporte, com tinta Sapeerol ou similar, em 2 demãos. Medida pela area efetiva de pintura (desonerado)	m2	8,8000	10% da area calculada por poligono
9	PJ044501000/3	Pintura de quadra de esporte em piso cimentado, com tinta 100% acilica equivalente a Suvini piso, Nova Cor ou Coral Pao de similar, considerando-se a limpeza da superficie e 2 demãos de acabamento (desonerado)	m2	88,0000	Area calculada por poligono
<p>Sistema: LAZER / PAISAGISMO</p> <p>Subsistema: AREAS DE LAZER</p> <p>Planilha: Movimento de Terra</p>					
Item	Código	Especificação	Unidade	Quantidade	Método de Cálculo

1	TC09090400/9	Transporte de carga de qualquer natureza, exclusiva as despesas de carga e descarga tanto da espera do caminhão como de servente ou equipamento auxiliar, em média velocidade (v/m=40Km/h), em Caminhão Basculante a óleo diesel, com capacidade útil de 8t (8m³)	1Km	108000,0000	$3.600 \times 30Km = 108.000 Km$
2	TC09090350/9	Carga e descarga mecânica, com Pá-Carregadeira e Caminhão Basculante a óleo diesel, consideradas para o caminhão a espera, manobra, carga e descarga e quanto a carregadeira, espera e operação (desonerado)	h	3600,0000	$15.000m^2 \text{ (área total por polylines)} \times 0.15m \times 1.50m^3 = 3.506,425t \Rightarrow \text{Valor Adotado} = 3.600t$
3	TC09090700/9	Serviço de disposição final de resíduos de construção civil (RCC - Classes A, B ou C) em local adequado e licenciado por órgão ambiental competente, conforme legislação vigente. (Desonerado)	h	3600,0000	$15.000m^2 \text{ (área total por polylines)} \times 0.15m \times 1.50m^3 = 3.506,425t \Rightarrow \text{Valor Adotado} = 3.600t$
4	BP04050025/9	Baixa de brita graduada, inclusive fornecimento de materiais, exclusivo transporte do caminhão para a pista, medida após compactação (desonerado)	m³	1200,0000	$15.000m^2 \text{ (área total por polylines)} \times 0.1075m = 1.106,475m^3 \Rightarrow \text{Valor Adotado} = 1.200m^3$
5	EQ14050500(A)	Retro-Escavadeira/cargadeira, com operador, material de operação e material de manutenção, com as seguintes especificações mínimas: motor de 70HP, carregadeira com sistema de travamento de segurança, capacidade corado de 0,70m³, força de desagregação 4	h	274,5000	$180 \text{ horas/mês} \times 3 \text{ meses} \times 50\% = 274,5 \text{ horas}$
6	EQ14050500(I)	Retro-Escavadeira/cargadeira, com operador, com as seguintes especificações mínimas: motor de 70HP, carregadeira com sistema de travamento de segurança, capacidade corado de 0,70m³, força de desagregação de 3000Kg, capacidade de carga de 2400Kg na este	h	274,5000	$180 \text{ horas/mês} \times 3 \text{ meses} \times 50\% = 274,5 \text{ horas}$
Sistema: LAZER / PAISAGISMO					

Subsistema: I		AREAS DE LAZER			
Planilha: I		Area de Fúlmesa			
Item	Código	Especificação	Unidade	Quantidade	Memo de Cálculo
1	RV14250106/1	Piso de concreto armado, 8cm de espessura, com resistência característica a compressão de 25Mpa, formando quadros de aço (1,50x1,50m de junta serrada, inclusive tela telica Q82, exclusão preparo de terreno. (Desonerado)	m²	92,0000	Área calculada por polylines
2	Item Especial	Mesa Oficial de Fúlmesa, tempo curto, material do tempo em MDF com adesivo laminado resistente a água com logomarca da PCRU e material da base em aço carbono. Fornecimento (desonerado)	unidade	2,0000	Valor adotado
Sistema: I		LAZER / PAISAGISMO			
Subsistema: I		AREAS DE LAZER			
Planilha: I		Area Intertravado Parte Inferior			
Item	Código	Especificação	Unidade	Quantidade	Memo de Cálculo
1	RP00200359/1	Pavimentação intertravado com pedras (bloco) de concreto com concreto, colorido, nas cores verde-claro, amarelo, preto e vermelho, com resistência a compressão de 35MPa, utilizando vidro prensado, (76 faces), retângulo (retangular), com espessura de 8cm, com	m²	1134,0000	Área calculada por polylines
2	P204250053(A)	Banco de concreto aparente, com 45cm de largura e 10cm de espessura, sobre 2 apoios do mesmo material, com seção de (10x30)cm (desonerado)	m	36,0000	Valor adotado

3	PJ2425005(A)	Banco de concreto aparente, medindo 2x0,40x0,20m, fixados sobre apoio do mesmo material, seção de 10x30cm, inclusive carga, descarga e transporte, conforme projeto FPU. Fornecimento e colocação (desmontado).	un	3,0000	Valor adotado.
4	PJ24250153(B)	Mesa de jogo com 4 bancos, tampo de mesa em mármore armado, no cor natural, tendo no centro tabuleiro de xadrez em mármore nas cores branco e preto, pés (mesa e bancos) de concreto armado, conforme projeto FPU. Fornecimento e colocação (desmontado).	un	6,0000	Valor adotado.
5	PJ24100100(C)	Barras simples para gradeira, em tubos de ferro galvanizado (sistema e intermament) de 1 1/2" e 4" e espessura do parede de 1/8", chumbados em blocos de concreto com pintura de base Galvalume ou similar e 2 demãos de acabamento, conforme projeto FPU. Fornecimento.	un	1,0000	Valor adotado.
6	PJ24100100(C)	Barras paralelas para gradeira, em tubos de ferro galvanizado (sistema e intermament) de 2" e espessura do parede de 1/8", chumbados em blocos de concreto com pintura de base Galvalume ou similar e 2 demãos de acabamento, conforme projeto FPU. Fornecimento.	un	1,0000	Valor adotado.
7	PJ24101000(D)	Plancha para abdominal, em madeira apinhada e estrutura tubular (sistema e intermament) de 2" e espessura do parede de 1/8", fixada em blocos de concreto, com pintura de base Galvalume ou similar, 2 demãos de acabamento, conforme projeto FPU. Fornecimento.	un	2,0000	Valor adotado.
8	C04250050(E)	Portalele em madeira serrada, de (7,5cm x 7,5cm / 3" x 3"), verticais e horizontais para estrutura e de listados de listras crônicas, medido pela projeção horizontal do telhado. Fornecimento e Colocação (desmontado).	m2	25,0000	Valor adotado.

9	C04030556(A)	Cobertura com chapéu de aço galvanizado, pintado com tinta a pó e base de poliéster nas duas faces nas cores preto, branco, amarelo, cinza ou corânica, perfil lapazado, espessura 0,65mm, altura de 40mm e largura útil de 610mm, inclusive todos os acessórios	m²	25,0000	Valor adotado
10	Item Especial	Chumaçeira de tijolo. Fornecimento (desonerado)	unidade	2,0000	Valor adotado
11	Item Especial	Mesa de piquenique com dois bancos em madeira. Fornecimento (desonerado)	unidade	8,0000	Valor adotado
Sistema: LAZER / PAISAGISMO					
Subsistema: AREAS DE LAZER					
Planilha: Área Intertravado Parte Superior					
Item	Código	Especificação	Unidade	Quantidade	Memo de Cálculo
1	BP06200356/)	Revestimento intertravado com peças (blocos) de concreto com cimento, colorido, nas cores verde, amarelo, preto e variação, com resistência à compressão de 35MPa, alternando vibro-prensados, (16 faces), retângulos (retangular), com espessura de 8cm, com	m²	380,0000	Área calculada por polígono
2	PJ24100100(C)	Barras simples para grelha, em tubos de ferro galvanizado (sistema o intertravado) de 1 1/2" e 4" e espessura de parede de 1,5", chumbados em blocos de concreto com pintura de base Galvalume ou similar e 2 domos de acabamento, conforme projeto FPU. For	un	1,0000	Valor adotado

3	PJ24100109(C)	Serra paralela para gradeira, em tubos de ferro galvanizado (rodema e interiormente) de 2" e espessura de parede de 1/8", chumbados em blocos de concreto com pintura de base Galvalume ou similar e 2 demãos de acabamento, conforme projeto FPA. Fornecimento	un	1,0000	Valor adotado
4	PJ24101000(B)	Prancha para abdominal, em madeira aparelhada e estrutura tubular (rodema e interiormente) de 2" e espessura de parede de 1/8", fixada em blocos de concreto, com pintura de base Galvalume ou similar, 2 demãos de acabamento, conforme projeto FPA. Fornecimento	un	1,0000	Valor adotado
5	Item Especial	Chamequeira de tijolos. Fornecimento (desonerado)	unidade	2,0000	Valor adotado
6	Item Especial	Mesa de piquenique com dois bancos em madeira. Fornecimento (desonerado)	unidade	8,0000	Valor adotado
Sistema: LAZER / PAISAGISMO					
Subsistema: AREAS DE LAZER					
Planilha: Area de Eventos (piso cinza)					
Item	Código	Especificação	Unidade	Quantidade	Memo de Cálculo
1	#P19100053(B)	Cordão de concreto simples, com seção de 10x25cm, moldados no local, inclusive recebo e rebaixo (desonerado)	m	574,0000	Perímetro calculado por polylines

2	RV14250106/)	Piso de concreto armado, 10cm de espessura, com resistência característica à compressão de 25MPa, formando quadros de 1,50x1,50m de junta serrada, inclusive tela ténax Q82, exclusive preparo de terreno. (Desonerado)	m2	2181,0000	Área calculada por polígono
Sistema: LAZER / PAISAGISMO					
Subsistema: AREAS DE LAZER					
Planilha: Pista de Skate					
Item	Código	Especificação	Unidade	Quantidade	Memo de Cálculo
1	ET04800200/)	Concreto armado, executado com concreto dosado para uma resistência característica à compressão de 25MPa, incluindo materiais para 1m3 de concreto, preparado segundo o item ET 05.20.0200, e colocação segundo o item ET 05.25.0700, 12m2 de área molhada de f	m3	20,0000	Valor adotado.
2	ET19200090/)	Escorimento de formas até 3,00m de pé direito, utilizando madeira serrada, tábuas empilhadas 3 vezes, prumos 4 vezes (desonerado)	m3	20,0000	Valor adotado.
3	RV14250153/)	Piso de concreto, 10cm de espessura no traço 1:2:3, em volume, formando quadros de 1,50x1,50m, com cantos de madeira serrada, incorporados, exclusive preparo terreno (desonerado)	m2	864,0000	Área calculada por polígono
Sistema: LAZER / PAISAGISMO					
Subsistema: AREAS DE LAZER					
Planilha: Quadra de Areia					
Item	Código	Especificação	Unidade	Quantidade	Memo de Cálculo

1	SC09051452/1	Servente (inclusive encargos sociais) (desonerado)	h	300.0000	163 horas/mês x 2 meses = 326 horas
2	SC14050150/1	Área grossa lavada, inclusive transporte até 20Km. Fornecimento (desonerado)	m3	106.5000	355m2 (área calculada por polylines) x 0,30m = 106,5m3
3	PJ24150150/01	Alambrado em tela de arame plastificado no 12, malha losango de 5cm, fixado em tubos de ferro galvanizado (externo e internamente) de 2" e espessura de parede de 1/8", espaçados de 2m, chumbados em blocos de concreto com fck=15Mpa, medindo (0,30x0,30x1,00)	m2	231.0000	77m (perimetro por polylines) x 3m (altura) = 231m2
4	PJ24150063/01	Balão de futebol de salão em tubo de ferro galvanizado (externo e internamente) de 4" e espessura de parede de 1/8", pintura de base Galvêx ou similar e 2 demãos de acabamento, conforme projeto FPJ. Fornecimento e colocação (desonerado)	un	2.0000	Valor adotado.
5	PJ24150200/1	Rede de nylon para futebol de salão. Fornecimento (desonerado)	par	1.0000	Valor adotado.
6	PJ24150200/01	Balão de vôlei em tubo de ferro galvanizado (externo e internamente) de 3" e espessura de parede de 1/8", com pintura de base Galvêx ou similar e 2 demãos de acabamento. Fornecimento e colocação (desonerado)	par	1.0000	Valor adotado.
7	PJ24150200/1	Rede de vôlei oficial com cabo de aço. Fornecimento (desonerado)	un	1.0000	Valor adotado.

8	ET14000200/7	Concreto armado, executado com concreto dosado para uma resistência característica à compressão de 25MPa, incluindo materiais para 1m3 de concreto, preparado segundo o item ET 05 20 0290, e colocação segundo o item ET 05 25 0706. 12m2 de área moldada de f	m3	7,0000	77m (perímetro por polylines) x 0,4m (altura da cinta) x 0,2m (largura da cinta) = 6,16m3. Valor adotado => 7m3.
9	ET15000050/7	Escoramento de formas até 3,00m de pé direito, utilizando madeira serrada, latões empregados 3 vezes, prumos 4 vezes (desonerado)	m3	7,0000	77m (perímetro por polylines) x 0,4m (altura da cinta) x 0,2m (largura da cinta) = 6,16m3. Valor adotado => 7m3.
Sistema: LAZER / PAISAGISMO					
Subsistema: AREAS DE LAZER					
Planilha: Mini Quadra de Areia					
Item	Código	Especificação	Unidade	Quantidade	Memo de Cálculo
1	SC03051450/7	Servente (inclusive encargos sociais) (desonerado)	h	300,0000	183 horas/mês x 2 meses = 366 horas
2	SC14050150/7	Areia grossa lavada, inclusive transporte até 200m. Fornecimento (desonerado)	m3	23,1500	77m2 (área calculada por polylines) x 0,30m = 23,1m3.
3	PJ14150150/0	Alarbrado em tela de arame plastificado no 12, malha 10x10 de 5cm, fixado em tubos de ferro galvanizado (soldado e intemperado) de 2" e espessura da parede de 1/8", espaçados de 2m, chambrados em blocos de concreto com fck=15Mpa, medindo (0,30x0,30x1,0)	m2	100,0000	36m (perímetro por polylines) x 3m (altura) = 108m2.

4	P.241500530/	Baixas de futebol de salão em tubo de ferro galvanizado (externa e interna) de 4" e espessura de parede de 1/8", pintura de base Catiel ou similar e 2 demãos de acabamento, conforme projeto P.P.J. Fornecimento e colocação (desonerado)	un	2,0000	Valor adotado.
5	P.24150200/	Rede de nylon para futebol de salão. Fornecimento (desonerado)	par	1,0000	Valor adotado.
6	P.24150204/	Baixas de volei em tubos de ferro galvanizado (externa e interna) de 3" e espessura de parede de 1/8", com pintura de base Catiel ou similar e 2 demãos de acabamento. Fornecimento e colocação (desonerado)	par	1,0000	Valor adotado.
7	P.24150206/	Rede de volei oficial com cabo de aço. Fornecimento (desonerado)	un	1,0000	Valor adotado.
8	ETD4000300/	Concreto armado, executado com concreto dosado para uma resistência característica a compressão de 25MPa, incluindo materiais para 1m3 de concreto, preparado segundo o item ET 05.20.0300, e colocação segundo o item ET 05.20.0700, 12m2 de área molhada de f	m3	3,0000	30m (perímetro por polímero) x 0,4m (altura da cinta) x 0,2m (largura da cinta) = 2,40m3 *** Valor adotado := 3m3
9	ET1000000/	Escoramento de formas até 3,00m de pé direito, utilizando madeira serrada, tábuas empregadas 3 vezes, prumos 4 vezes (desonerado)	m3	3,0000	30m (perímetro por polímero) x 0,4m (altura da cinta) x 0,2m (largura da cinta) = 2,40m3 *** Valor adotado := 3m3
Sistema: LAZER / PAISAGISMO					
Subsistema: AREAS DE LAZER					
Planilha: Demolicao de quadra existente					

Item	Código	Especificação	Unidade	Quantidade	Memo de Cálculo
1	TC00250400/1	Transporte de carga de qualquer natureza, exclusive as despesas de carga e descarga tanto da espera do caminhão como do servente ou equipamento auxiliar, em média velocidade (V _m =40km/h), em Caminhão (caminhão a óleo diesel, com capacidade útil de 8t) (des)	1Km	3600,0000	120t x 30Km = 3.600t Km
2	TC00250150/1	Carga manual e descarga mecânica de material a granel (pedregulhos, pedras de mão, pedregulhos, terra e escombros), compreendendo as etapas para carga, descarga e manobras do Caminhão (caminhão a óleo diesel, com capacidade útil de 8t, empregando 2 serventes) n	t	120,0000	330m² (área calculada por polylines) x 0,15m (espessura) x 2,41m³ = 118,8t => Valor arredado = 120t
3	TC00250710/1	Serviço de disposição final de resíduos de construção civil (RCC - Classes A, B ou C) em local adequado e licenciado por órgão ambiental competente, conforme legislação vigente. (Desonerado)	t	120,0000	330m² (área calculada por polylines) x 0,15m (espessura) x 2,41m³ = 118,8t => Valor arredado = 120t
4	SC04100200/1	Demolição, com equipamento de ar comprimido, de pavimentação de concreto simples, com 15cm de espessura, inclusive afastamento lateral dentro do canteiro de serviços. (Desonerado)	m²	330,0000	Área calculada por polylines
<p>Sistema: LAZER / PAISAGISMO</p> <p>Subsistema: AREAS DE LAZER</p> <p>Planilha: Gramado Entorno</p>					
Item	Código	Especificação	Unidade	Quantidade	Memo de Cálculo

1	PJ04100100(A)	Planta de grama em placas, tipo São Carlos, (batatas ou Larga, inclusive o fornecimento da grama, terra preta, preparo de terreno e colagem (desoneração)	m²	3236,0000	3.389m² (área bruta por polígono) - 269m² (área da ATI) - 1.271m² (área da Clínica da Família) - 469m² (área do Parque) = 1.380m² menos 1.302m² (parte interior) = 1.844m² (parte superior) = 3.236m²
2	PJ19050000()	Terra estumada, inclusive carga, transporte e descarga Fornecimento (desoneração)	m³	50,0000	Valor adotado
Sistema: LAZER / PAISAGISMO					
Subsistema: AREAS DE LAZER					
Planilha: Gramado Junto Campo Futebol					
Item	Código	Especificação	Unidade	Quantidade	Memo de Cálculo
1	PJ04100100(A)	Planta de grama em placas, tipo São Carlos, (batatas ou Larga, inclusive o fornecimento da grama, terra preta, preparo de terreno e colagem (desoneração)	m²	193,0000	Área calculada por polígono
2	PJ19050000()	Terra estumada, inclusive carga, transporte e descarga Fornecimento (desoneração)	m³	10,0000	Valor adotado
Sistema: LAZER / PAISAGISMO					
Subsistema: CAMPO DE FUTEBOL					
Planilha: Mini Campo de Grama Sintética					
Item	Código	Especificação	Unidade	Quantidade	Memo de Cálculo

1	SE190502000/	Preparo manual de terreno, compreendendo acerto, raspagem eventual e até 0,25m de profundidade e afastamento lateral do material excedente (desonerado)	m2	375,0000	Área calculada por polyline
2	MT040500500/	Estacação manual de via em material de 1ª categoria (areia, argila ou pedregulho), até 1,50m, exclusive escoramento e engradamento (desonerado)	m3	67,5000	Verificar documento anexo.
3	MT141000500/	Alamo com material de 1ª categoria, espalhado com motorveladora, em camadas de 20cm de material adensado, seguido por Caminhão Tanque e compactado a 95% com Rolo Pê de Caminhão, auto propelido, intervenido 2 serventes, inclusive o fornecimento do material	m3	58,2500	Verificar documento anexo.
4	TC090504000/	Transporte de carga de qualquer natureza, exclusive as despesas de carga e descarga tanto da origem do caminhão como do destino ou equipamento auxiliar, em média velocidade (Vm=40km/h), em Caminhão Basculante a óleo diesel, com capacidade útil de 8t/dias	tkm	7121,2500	Verificar documento anexo.
5	TC081001500(A)	Transporte manual de materiais diversos encosta acima, inclusive carga e descarga (desonerado)	tdam	47,8100	Verificar documento anexo.
6	TC090501500/	Carga manual e descarga mecânica do material a granel (pedregulhos, pedra-de-mão, pedregulho, terra e escombros), compreendendo os tempos para carga, descarga e manobras do Caminhão Basculante a óleo diesel, com capacidade útil de 8t, empregando 2 serventes n	t	303,0000	Verificar documento anexo.
7	TC090501500/	Serviço de disposição final de resíduos de construção civil (RCC) - Classes A, B ou C) em local adequado e licenciado por órgão ambiental competente, conforme legislação vigente. (Desonerado)	t	237,5700	Verificar documento anexo.

8	SC14050450/9	Brita no 1 ou 2, inclusive transporte até 250m. Fornecimento (desonerado)	m3	50,2500	Verificar documento anexos
9	DR04400150/1	Tubo de PVC rígido (4681-7362), tipo Viniflon ou similar, para coleta de esgoto sanitário, com diâmetro nominal de 200mm, compreendendo carga e descarga, colocação na vala, montagem e restrição até a gôndola superior do tubo, inclusive anel de borracha.	m	30,0000	Verificar documento anexos
10	DR04050000/0	Colchão drenante com camada de 30cm de pedra britada no 3 e rito de transição de manta bidim, tipo GP-30 ou similar (desonerado)	m2	225,0000	Verificar documento anexos
11	RP04050400/0	Impressão de base de pavimentação, conforme Caderno de Encargos - PCRJ (desonerado)	m2	375,0000	Área calculada por polyline
12	P04050005/0	Piso de grama sintética, em rolo, com fios de 50mm de altura, na cor verde, dimensões de lâminas com grama na cor branca, sistema de encaixe composto com as seguintes características mínimas: Camada de areia especial com 1cm de espessura (20 kg/m2)	m2	375,0000	Área calculada por polyline
13	P014100000/0	Tela em polietileno de alta densidade, 100% virgem, com malha de 2x2cm, com resistência a tração de 500Kg. Fornecimento e colocação (desonerado)	m2	375,0000	Área calculada por polyline
14	P014150150/0	Alambrado em tela de arame plastificado no T2, malha losango de 5cm, fixada em tubos de ferro galvanizado (sistema e montagem) de 2" e espessura de parede de 1/8", espaçados de 2m, chumbatos em blocos de concreto com fck=15Mpa, medindo 0,30x0,30x1,00	m2	240,0000	Verificar documento anexos

15	PJ24150050(0)	Rede de futebol, tamanho oficial, em tubos de ferro galvanizado (rodar e encaixamento) de 4" e espessura de parede de 10", com pintura de base Cinzento ou similar e 2 demãos de acabamento. Fornecimento e colocação (desonerado)	un	2,0000	Valor adotado.
16	PJ24150020(0)	Rede de nylon para futebol de salão. Fornecimento (desonerado)	par	1,0000	Valor adotado.
Sistema: LAZER / PAISAGISMO					
Subsistema: CAMPO DE FUTEBOL					
Planilha: Campo de Grama Sintética					
Item	Código	Especificação	Unidade	Quantidade	Memo de Cálculo
1	SE19090200(0)	Preparo manual de terreno, compreendendo acerto, raspeagem eventual e até 0,25m de profundidade e afastamento lateral do material excedente (desonerado)	m2	1440,0000	Área calculada por polylines.
2	MT04090050(0)	Escavação manual de vala em material de 1ª categoria (terra, argila ou póssolo), até 1,50m, exclusiva escoramento e engradamento (desonerado)	m3	250,2000	Verificar documento anexos.
3	MT14100050(0)	Alamo com material de 1ª categoria, esquadado com motorizada, em camadas de 20cm de material adensado, regado por Corrente. Tanque e compactado a 95% com Rolio Pê de Camêro, auto propelido, intervindo 2 serventes, exclusiva o fornecimento do material	m3	216,0000	Verificar documento anexos.

4	TC00050450(A)	Transporte de carga de qualquer natureza, exclusive as despesas de carga e descarga tanto da empresa do caminhão como do servente ou equipamento auxiliar, em média velocidade (V=40Km/h), em Caminhão Basculante a óleo diesel, com capacidade útil de 8t (des	1Km	34235,2000	Verificar documento anexo.
5	TC00100150(A)	Transporte manual de materiais diversos encoste acima, inclusive carga e descarga. (desonerado)	1,6km	183,8000	Verificar documento anexo.
6	TC00050150(A)	Carga manual e descarga mecânica do material a granel (agregados, pedra-de-mão, pedreiros, terra e escombros), compreendendo os tempos para carga, descarga e manobras do Caminhão Basculante a óleo diesel, com capacidade útil de 8t, empregando 2 serventes n	1	1175,0400	Verificar documento anexo.
7	TC00050150(A)	Serviço de disposição final de resíduos de construção civil (RCC - Classes A, B ou C) em local adequado e licenciado por órgão ambiental competente, conforme legislação vigente. (Desonerado)	1	600,5600	Verificar documento anexo.
8	SC14050450(A)	Brita no 1 ou 2, inclusive transporte até 20Km. Fornecimento. (desonerado)	m3	210,0000	Verificar documento anexo.
9	DR0400150(A)	Tubo de PVC rígido (ABR-7362), tipo Vitriflor ou similar, para coletor de esgoto sanitário, com diâmetro nominal de 200mm, compreendendo carga e descarga, colocação na vala, montagem e reentorno até a grade/superior do tubo, inclusive análise de bonificação.	m	30,0000	Verificar documento anexo.
10	DR04050050(A)	Colchão drenante com camada de 35cm de pedra britada no 3 e filtro de transição de manta Bidim, tipo OP-30 ou similar. (desonerado)	m2	864,0000	Verificar documento anexo.

11	(P)04000400(A)	Imprimação de base de pavimentação, conforme Cadenão de Encargos - PCRJ (desonerado)	m²	1440,0000	Área calculada por polígono
12	(P)0400050(A)	Piso de grama sintética, em rolo, com fios de 50mm de altura, na cor verde, demarcação de linhas com grama na cor branca, sistema de amortecimento composto com as seguintes características mínimas: Camada de areia especial com 1cm de espessura (20 Kg/m²)	m²	1440,0000	Área calculada por polígono
13	(P)141000000	Tela em polietileno de alta densidade, 100% virgem, com malha de (5x5)cm, com resistência a tração de 500Kg. Fornecimento e colocação (desonerado)	m²	1440,0000	Área calculada por polígono
14	(P)141501500	Alumbrado em tela de arame plastificado no 12, malha (largura de 3cm, baseada em tubos de ferro galvanizado (rodina e reforçamento) de 2" e espessura de parede de 1/8", espaçados de 2m, chumbados em blocos de concreto com fôr=15Mpa, medindo (0,35x0,35x1,00)	m²	624,0000	Verificar documento anexo.
15	(P)24150050(C)	Baixas de futebol, tamanho oficial, em tubos de ferro galvanizado (rodina e reforçamento) de 4" e espessura de parede de 1/8", com pintura de base Gólete ou similar e 2 demãos de acabamento. Fornecimento e colocação (desonerado)	un	2,0000	Valor adotado
16	(P)24150200(I)	Rede de nylon para futebol de salão. Fornecimento (desonerado)	par	1,0000	Valor adotado
Sistema: LAZER / PAISAGISMO					
Subsistema: PAISAGISMO / ARBORIZAÇÃO					

31 de 41

32 de 41

6	BP19300(50)/	Levantamento e reasentamento de meio-fio (desonerado)	m	508,0000	Perímetro calculado por polígono
7	RV14250(100)/	Piso de concreto armado, 8cm de espessura, com resistência característica à compressão de 25Mpa, formando quadradões de até (1,50x1,50m de junta serrada, inclusive tela telas Q82, excluído preparo de terreno. (Desonerado)	m²	1266,0000	Área calculada por polígono
Sistema: LAZER / PAISAGISMO					
Subsistema: MOBILIA URBANA					
Planilha: Academia da Terceira Idade					
Item	Código	Especificação	Unidade	Quantidade	Memo de Cálculo
1	PJ24130000/	Abengador com três aberturas conjugado, em tubo de aço carbono, pintura no processo eletrolítico - Academia da Terceira Idade. Fornecimento e instalação (desonerado)	un	1,0000	Valor adotado
2	PJ24130400/	Esqui fixo conjugado, em tubo de aço carbono, pintura no processo eletrolítico - Academia da Terceira Idade. Fornecimento e instalação (desonerado)	un	1,0000	Valor adotado
3	PJ24130500/	Multiesportador conjugado com seis funções distintas, em tubo de aço carbono, pintura no processo eletrolítico - Academia da Terceira Idade. Fornecimento e instalação (desonerado)	un	1,0000	Valor adotado

4	PJ24130000/	Romãda sentada, em tubo de aço arbore, pintura no processo eletrolítico - Academia da Terceira Idade. Fornecimento e instalação (desonerado)	un	1,0000	Valor adotado
5	PJ24130700/	Rotação diagonal dupla, aparelho triplo conjugado, em tubo de aço arbore, pintura no processo eletrolítico - Academia da Terceira Idade. Fornecimento e instalação (desonerado)	un	1,0000	Valor adotado
6	PJ24130800/	Rotação vertical, aparelho triplo conjugado, em tubo de aço arbore, pintura no processo eletrolítico - Academia da Terceira Idade. Fornecimento e instalação (desonerado)	un	1,0000	Valor adotado
7	PJ24130900/	Placa orientativa, em tubo de aço arbore, pintura no processo eletrolítico - Academia da Terceira Idade. Fornecimento e instalação (desonerado)	un	1,0000	Valor adotado
8	PJ24131000/	Pressão de pernas triplo conjugado, em tubo de aço arbore, pintura no processo eletrolítico - Academia da Terceira Idade. Fornecimento e instalação (desonerado)	un	1,0000	Valor adotado
9	PJ24131100/	Simulador de caminhada, triplo conjugado, em tubo de aço arbore, pintura no processo eletrolítico - Academia da Terceira Idade. Fornecimento e instalação (desonerado)	un	1,0000	Valor adotado
10	PJ24131200/	Surf duplo conjugado, em tubo de aço arbore, pintura no processo eletrolítico - Academia da Terceira Idade. Fornecimento e instalação (desonerado)	un	1,0000	Valor adotado

11	RV14250150/1	Pista de concreto, 12cm de espessura no base 1:2:2,5, em volume, formando quadros de (1,50x1,50)m, com sulcos de madeira serrada, incorporados, exclusivo preparo terreno (desonerado)	m2	260.000	Área calculada por polylines
Sistema: LAZER / PAISAGISMO					
Subsistema: MOBILIA URBANA					
Planilha: Playground Infantil					
Item	Código	Especificação	Unidade	Quantidade	Memo de Cálculo
1	P214150150(B)	Alumbrado em tela de arame plastificado no 12, malha losango de 3cm, fixado em tubos de ferro galvanizado (coderna e intanamento) de 2" e espessura de parede de 1/8", espaçados de 2m, estufados em blocos de concreto com fôr 150kpa, medido (0,30x0,30x1,00)	m2	111,000	111m (perímetro por polylines) x 1m (altura) = 111m2.
2	P204050153(B)	Mesa de jogos com 4 bancos, tampo de mesa em mármore armado, na cor natural, tendo no centro tabuleiro de xadrez em mármore na cor branca e preta, por (mesa e bancos) de concreto armado, conforme projeto FPL. Fornecimento e colocação (desonerado)	un	8,000	Valor adotado
3	P214100050(A)	Assentado em blocos de concreto pré-moldados com aplicação de tinta e números coloridos em base relevo. Fornecimento e aplicação (desonerado)	un	1,000	Valor adotado
4	P214100141(A)	Balanco de 0,40m composto com 2 cadeiras, preso em correntes galvanizadas, fixadas por meio de brachadeiras, em travessa de tubo de ferro galvanizado (coderna e intanamento) de 2 1/2" e espessura de parede de 1/8", suspensas em cavaletes de tubo de f	un	1,000	Valor adotado

5	PJ24100152(D)	Balanco de 5/10 anos composto com 2 cadeiras, presas em correntes galvanizadas, fixadas por meio de bracedemas, em torçesso de tubo de ferro galvanizado (externa e internamente) de 2 1/2" e espessura de parede de 1/8", suspensas em coveletes de tubo de	un	1,0000	Valor adotado.
6	PJ24100540(A)	Escanega de 04 anos com altura de 1,17m em madeira aporinhada e tubos de ferro galvanizado (externa e internamente) de 3/4" e 2" e espessura de parede de 5/8", conforme projeto FPU, com pintura de base Galvite ou similar, 2 demãos de acabamento. Fome:	un	1,0000	Valor adotado.
7	PJ24100547(C)	Escanega de 5/10 anos com altura de 1,57m em madeira aporinhada e tubos de ferro galvanizado (externa e internamente) de 3/4" e 2" e espessura de parede de 1/8", conforme projeto FPU, com pintura de base galvite ou similar, 2 demãos de acabamento. Fome:	un	1,0000	Valor adotado.
8	PJ24100654(A)	Gangorra de 04 anos com 2 pranchas de madeira aporinhada, estas fixadas em tubo de ferro galvanizado (externa e internamente) de 2" e espessura de parede de 1/8", com pintura de base Galvite ou similar e 2 demãos de acabamento, conforme modelo FPU. Fom	un	1,0000	Valor adotado.
9	PJ24100655(D)	Gangorra de 5/10 anos com 2 pranchas de madeira aporinhada, estas fixadas em tubo de ferro galvanizado (externa e internamente) de 2" e 2 1/2" e espessura de parede de 1/8", com pintura de base Galvite ou similar e 2 demãos de acabamento, conforme modelo	un	1,0000	Valor adotado.
10	PJ24100700(C)	Grade grega (trapa trapa) em tubos de ferro galvanizado (externa e internamente) de 1" horizontal e vertical de 1 1/2" e espessura de parede de 1/8", chumbados em blocos de concreto e com pintura de base Galvite ou similar e 2 demãos de acabamento. co	un	1,0000	Valor adotado.

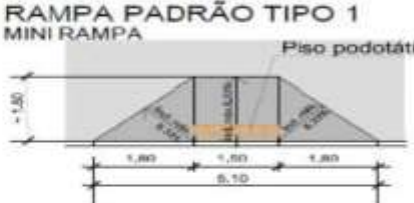
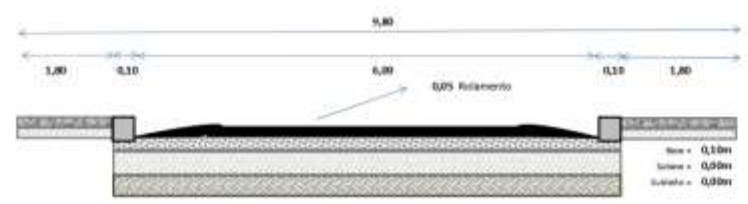
11	BP04050353/7	Execução de pavimentação em selado melhorado com cimento, em camadas de 10cm de espessura, medida após a compressão, sendo a proporção de cimento de 5% em volume (7/14/m³), inclusive fornecimento dos materiais (desonerado)	m²	701,0000	Área calculada por polígono
Sistema: SERVICOS TECNICOS					
Subsistema: SERV. DE ESCRITORIO, LAB. E CAMPO					
Planilha: Canteiro de Obras e Administração Local					
Item	Código	Especificação	Unidade	Quantidade	Memo de Cálculo
1	5C03051450/7	Servente (inclusive encargos sociais) (desonerado)	h	2196,0000	183 horas/mês x 2 funcionários x 6 meses = 2.196 horas
2	EQ04150312/11	Carinha Camioneta fixa, capacidade de 3,5t, com motorista, material de operação, material de manutenção e fornecimento, com as seguintes especificações mínimas: motor diesel de 85CV. Custo mensal (desonerado)	un/mes	6,0000	Valor adotado
3	EQ44100050/1	Grupo gerador transportável, com potência de 2500W, semi operador, com material de operação e material de manutenção, com as seguintes especificações mínimas: motor a gasolina de 5,5CV, 110V / 240V de corrente alternada ou 12V / 8,3A de corrente contínua	h	1537,2000	183 horas/mês x 2 equipamentos x 4 meses = 2.196 horas *** 2.196 horas x 70% = 1.537,2 horas
4	EQ44100050/1	Grupo gerador transportável, com potência de 2500W, semi operador, com as seguintes especificações mínimas: motor a gasolina de 5,5CV, 110V / 240V de corrente alternada ou 12V / 8,3A de corrente contínua. Custo horário (previdido) (desonerado)	h	658,8000	183 horas/mês x 2 equipamentos x 4 meses = 2.196 horas *** 2.196 horas x 30% = 658,8 horas

5	AD14150550(A)	Camêra para transporte pesado, com capacidade de carga útil de 60/60t, com motorista operador, material de operação e material de manutenção, com as seguintes especificações mínimas: motor diesel de 330CV, chassis extensível até 21m e semi-reboque de 4 eixos.	h	25.0000	Valor adotado.
6	AD14150650(A)	Camêra para transporte pesado, com capacidade de carga útil de 60/60t, com motorista operador, com as seguintes especificações mínimas: motor diesel de 330CV, chassis extensível até 21m e semi-reboque de 4 eixos. Cúmbi fornecido improdutivo (motor diesel).	h	25.0000	Valor adotado.
7	AD19090450(f)	Tapume de vedação ou proteção, executado com telhas tripuladas de aço galvanizado (esp. 0,50mm), inclusive duas demãos de pintura esmalte sintético; na face interna, considerando a utilização das telhas 4 vazios e da moldura em perfil de 3"x3", duas vazios.	m2	1524,0000	900m (perímetro por polylines) x 1m (altura) = 1.502m2
8	AD19150100(f)	Container escritório, ventilar ou depósito, modelo padrão, medindo 6x2,4x2,55m, em estrutura de aço, composto por piso de madeira, paredes forradas com compensado naval, teto com isolamento térmico, com 1 porta de 0,80x2,10m, 2 bancadas de 1,20m.	unidades	6,0000	Valor adotado.
9	AD19150150(f)	Container WC, modelo padrão, medindo: 6x2,4x2,55m, em estrutura de aço, composto por piso de compensado naval revestido com platinôis; paredes ao natural, teto com isolamento térmico, com 1 porta de 0,80x2,10m, 2 bancadas de 1,20x1,20, com 5 chuveiros.	unidades	6,0000	Valor adotado.
10	AD19200350(f)	Instalação e ligação provisória de alimentação de energia elétrica, em baixa tensão (BT), para canteiro de obras, exclusive o fornecimento do medidor (desconectado).	un	1,0000	Valor adotado.


11	AD192001008/	Instalação e ligação provisória de obra de água e esgoto a rede pública (desonerado)	un	1,000	Valor adotado.
12	AD192502008/	Placa de sinalização para obra na via pública, com 0,60m de largura por 1m de altura, com avisos em letras pintadas, compreendendo o fornecimento e pintura, inclusive da estrutura e suporte em madeira serrada e base de concreto (desonerado)	un	20,000	Valor adotado.
13	AD192503008/	Placa de identificação de obra pública, inclusive pintura, estrutura, suporte de madeira em peças de madeira serrada de (7,5 x 7,5)cm e transporte. Fornecimento e colocação (desonerado)	m2	28,000	Valor adotado.
14	AD240502508/	Cone sinalizador empilhável T-Top de alta densidade de polietileno impregnavel, com 1,14m de altura e duas faixas refletivas com base de borracha removível, permitindo colocação de placa alente, de acordo com o manual do DNIT e CET-RIO, excluindo o preço	un	120,000	Valor adotado.
15	AD390501108/	Encarregado (inclusive encargos sociais) (desonerado)	h	2190,000	183 horas/mês x 3 funcionários e 6 meses = 3.198 horas
16	AD390501220/	Engenheiro, arquiteto ou geólogo jr (inclusive encargos sociais) (desonerado)	h	1008,000	183 horas/mês x 1 funcionário e 6 meses = 1.098 horas
17	AD390502188/	Vigia (inclusive encargos sociais) (desonerado)	h	3294,000	183 horas/mês x 3 funcionários e 6 meses = 3.294 horas

18	Item Especial	Tenda guêzo 3x3 m. Fornecimento (desonerado)	unidade	10,0000	Valor unitário
Sistema:1	SERVICOS TECNICOS				
Subsistema:3	SERV. DE ESCRITORIO, LAB. E CAMPO				
Planilha:1	Projetos e Apoio Tecnológico				
Item	Código	Especificação	Unidade	Quantidade	Mercado de Cálculo
1	SE19100150(Y)	Levantamento topográfico, planialtimétrico e cadastral, executado de acordo com as especificações da Prefeitura da Cidade do Rio de Janeiro, em terreno de orografia acidentada, vegetação rala e edificação leve, com área de até 4 ha (escala 1:500) (desonerado)	ha	1,5003	Área calculada por polígono
2	SE38100150(A)	Projeto executivo para urbanização/urbanização (geometria, cortes e detalhes) para implantação paisagística de áreas públicas, apresentado em AutoCAD nos padrões de consultoria, inclusive as operações pertinentes e a coordenação dos projetos complementares	ha	1,5003	Área calculada por polígono
3	CE04100122(Y)	Desenho cadastral senior de serviços técnicos especializados de consultoria de engenharia e arquitetura (desonerado)	h	1000,0000	100 horas/mês x 1 funcionário x 6 meses = 1.000 horas
4	AD14150250(B)	Veículo de serviço, motor 1.0, com ar condicionado, direção hidráulica, rádio, inclusive combustível, seguro, lubrificação, manutenção, licenciamento, quilometragem livre, sem motorista (Custo mensal (desonerado))	unidades	6,0000	Valor unitário

5	AC04199000(A)	Controle tecnológico de obras em concreto armado, considerando-se apenas o controle do concreto e constando de coleta, moldagem e capamento de corpos de prova, transporte até 500m, ensaios de resistência a compressão aos 28 dias e "slump test", medido por	m3	50,0000	Corresponde ao volume de concreto utilizado nesta obra.
6	AC03050148(f)	Estagiário (inclusive encargos sociais) (determinado)	h	2190,0000	183 horas/mês x 2 funcionários x 6 meses = 2.196 horas

MEMÓRIA DE CÁLCULO				
OBRA: RAMPA PADRÃO TIPO 1				
<p>RAMPA PADRÃO TIPO 1 MINI RAMPA</p>  <p>Comprimento 5,10 m Largura da Base 1,80 m Largura Calçada 1,80 m</p> <p>BOTA-FORA: 30,00 mm</p>  <p>Quantidade 2,5 x 2 = 5</p>				
PARÂMETROS ORÇAMENTÁRIOS				
ITEM	COD. SCO	DESCRIÇÃO	UN	QTD
1	AD09.10.0100	Licença de obra com alvará topográfico, sobre carta de mutação, inclusive construção desta e sua pre-licença e o fornecimento do material e todo, por medida, o terreno a construir (desonerado)	m	29,80
		comprimento 5,10 x largura 1,80 x altura 2,00 = 29,80 m		
2	AD19.25.0050	Saragem de bloqueto, de obra na via pública, de acordo com a Deliberação OCOR 01/2001 de 17/10/2001, compreendendo o fornecimento, pintura dos suportes de madeira e reaparelhamento do conjunto 40 vezes (desonerado)	m	18,36
3	AD19.25.0100	Saragem de bloqueto, de obra na via pública, de acordo com a Deliberação OCOR 01/2001 de 17/10/2001, compreendendo a colocação e retirada uma vez (desonerado)	m	18,36
		dimensão 1 5,10 x dimensão 2 1,80 x vezes 2,00 = 18,36 m		
4	SE19.05.0200	Preparo manual de terreno, compreendendo acerto, raspeagem eventualmente até 0,25m de profundidade e afastamento lateral do material excedente (desonerado)	m2	18,36
		comprimento 5,10 x largura 1,80 x altura 2,00 = 18,36 m2		
5	SC04.10.0100	Demolição, com equipamento de ar comprimido, de passeio cimentado com espessura até 10cm, inclusive afastamento lateral dentro do canteiro de serviços (desonerado)	m2	18,36
		comprimento 5,10 x largura 1,80 x altura 2,00 = 18,36 m2		
6	ET04.55.0050	Lona de polietileno (sobre terreno) com espessura de 0,20mm para impermeabilização de solo, medida pela área coberta. Fomecimento e colocação, inclusive com perdas e transpassos (desonerado)	m2	18,36
		comprimento 5,10 x largura 1,80 x altura 2,00 = 18,36 m2		
7	BPO4.05.0100	Camada de bloqueto (colchão) de po de pedra, espalhado e compactado mecanicamente, medida após compressão (desonerado)	m3	1,83
		comprimento 5,10 x largura 1,80 x altura 2,00 x h 0,10 = 1,83 m3		

9	RVA.25.0205	Pavimentação em placas de concreto fck=18MPa, medindo 40x80x10cm, com armacao de tela Talcon Q-61 ou similar, junta de 2cm, inclusive acabamento de placa no proprio concreto com desempenadeira de aço e preparo do terreno.(desonerado)	m2	18,36	45,80
<div>comprimento largura altura</div> <div>5,10 x 1,80 x 2,00 = 18,36 m2</div>					
9	BP09.26.0053	Mão-de obra concreto pré-moldado (fck=15MPa), medindo 0,15m na base e com altura de 0,45m, ajustamento com argamassa de cimento e areia na proporção 1:4, inclusive o fornecimento de todos os materiais, escavacao e reaterro.(desonerado)	m	10,20	25,50
<div>comprimento altura m</div> <div>5,10 x 2,00 = 10,20</div>					
10	TC04.19.0090	Transporte horizontal de material a granel em caminhão de mão, inclusive carga e pa.(desonerado)	ton	4,33	18,83
<div>m3 peso espec. ton</div> <div>mão-de obra de concreto 0,69 x 2,10 x 3,00 = 4,33 ton</div>					
11	TC09.05.0350	Carga e descarga mecânica, com Pa-Carregadeira e Caminhão Basculante a óleo diesel, consideradas para o caminhão a espera, manobra, carga e descarga e quanto a carregadeira, espera e operação.(desonerado)	t	14,94	37,35
<div>m3 peso espec. tm3 t</div> <div> <div>pé de pedra 1,83 x 1,80 tm3 = 3,29 t</div> <div>concreto caixado 1,84 x 2,10 tm3 = 3,85 t</div> <div>preparo do terreno 4,59 x 1,70 tm3 = 7,80 t</div> <div>12,94 t</div> </div>					
12	TC09.05.0050	Carga e descarga manual de material que seja o concurso de mais de 1 servente para cada peça, varilhas, cantoneiras, calhas, mão-de-obra, em Caminhão de Carroceria Fixa, a óleo diesel, com capacidade útil de 7,5t, inclusive o tempo de carga, descarga e manobra.(desonerado)	t	1,44	3,66
<div>m3 peso espec. tm3 t</div> <div>mão-de obra de concreto 0,69 x 2,10 tm3 = 1,44 t</div>					
13	TC04.05.0030	Transporte de carga de qualquer natureza, exclusive as despesas de carga e descarga tanto de espera do caminhão como de servente ou equipamento auxiliar, em baixa velocidade (Vini=30Km/h), em Caminhão de Carroceria Fixa, a óleo diesel com capacidade útil de 7,5t.(desonerado)	ton	2,16	5,40
<div>Caminhão</div> <div>Frente de Serviço</div> <div>m3 peso espec. km = 2,16 t.km</div> <div>mão-de obra de concreto 0,69 x 2,10 x 1,50</div>					
14	TC04.05.0050	Transporte de carga de qualquer natureza, exclusive as despesas de carga e descarga tanto de espera do caminhão como de servente ou equipamento auxiliar, em baixa velocidade (Vini=30Km/h), em Caminhão Basculante a óleo diesel, com capacidade útil de 17t.(desonerado)	ton	244,81	612,03
<div>Caminhão</div> <div>Frente de Serviço</div> <div>m3 peso espec. tm3 x km = 4,94 t.km</div> <div>pé de pedra 1,83 x 1,80 tm3 x 1,50 = 4,94 t.km</div> <div>concreto caixado 1,84 x 2,10 tm3 x 1,50 = 5,76 t.km</div> <div>Bota fora:</div> <div>m3 peso espec. km = 224,09 t.km</div> <div>preparo do terreno 4,59 x 1,70 tm3 x 30,00 = 224,09 t.km</div> <div>244,81 t.km</div>					
15	TC09.05.0702	Disposição final de materiais e resíduos de obras em locais de operação e disposição final apropriados, autorizados e/ou licenciados pelos órgãos de licenciamento e de controle ambiental, medida por tonelada transportada, sendo comprovada conforme legislação pertinente. (desonerado)	t	7,80	19,50
<div>Bota fora:</div> <div>m3 peso espec. tm3 = 7,80 t</div> <div>preparo do terreno 4,59 x 1,70 tm3 = 7,80 t</div>					
16	RVA.05.0053	Piso de alerta em placas memorizadas vitro-gresadas, Tactogran ou similar, com acabamento rustico, na cor vermelha, inclusive contrapiso com espessura de 3cm. Fornecimento e colocação.(desonerado)	m2	1,20	3,00
<div>3,00 x 0,40 = 1,20 m2</div>					

MEMÓRIA DE CÁLCULO						
OBRA:						
SISTEMA:		VIÁRIO				
SUBSISTEMA:		CICLOVIAS				
ATIVIDADE:		CONSTRUÇÃO DE CICLOVIA				
QUANTIDADE:						
Viz:		467,40 M		BOTA-FORA: 30,00 MM		
Largura da ciclovia:		2,30 M				
						
PARÂMETROS ORÇAMENTÁRIOS						
ITEM	COD. SCD	DESCRIÇÃO			UN.	QTD.
1	SE19.05.0388	Preparo manual de terreno, compreendendo acerto, raspegos eventualmente até 3,25m de profundidade e afastamento lateral do material excedente.(desonerado)			m2	1.075,02
		comprimento	largura	altura		
		ciclovia 467,40	x 2,30	x 1,00	= 1.075,02 m2	
		TOTAL			= 1.075,02 m2	
2	BP09.10.0808	Pavimento rígido, com 8cm de espessura, em concreto argamassado com FCK=35MPa, colorido com óxido de ferro vermelho sintético, juntas serradas, lona plástica de polietileno de 6,20mm, e camada regularizadora de po de pedra, compactada mecanicamente, com acastanhamento de superfície deaspemado, camurçado e vasossado, cura com manta geotêxtil e proteção com cunha de sarado de madeira e lona plástica, para execução de pavimento de ciclovia, incluindo preparo do terreno.(desonerado)			m2	1.875,02
		comprimento	largura	altura		
		ciclovia 467,40	x 2,30	x 1,00	= 1.075,02 m2	
		Volume	= 86 m3		TOTAL = 1.075,02 m2	
3	BP09.05.0608	Micro revestimento asfáltico a frio, com emprego de emulsão modificada com polímero, aditivo de controle de tráfego, abertura ao tráfego no máximo em 2h, consumo por m2 entre 10Kg e 12Kg, em uma única camada, com emprego de faixa III ou IV da SCSA. O preço inclui todos os materiais, equipamentos, mão de obra, execução e transporte. O micro revestimento asfáltico a frio deverá atender as especificações da SCSA ou do DNBR.(desonerado)			m2	1.875,02
		comprimento	largura	altura		
		ciclovia 467,40	x 2,30	x 1,00	= 1.075,02 m2	
		TOTAL			= 1.075,02 m2	
4	TCB4.10.0458	Transporte horizontal de material a granel em camião de mão, inclusive carga e descarregamento			1,0km	180,60
		m3	peso espec.	dist		
		concreto ciclovia 86,00	x 2,10 t/m3	x 1,00	= 180,60 1,0km	
		TOTAL			= 180,60 1,0km	
5	TCB9.05.0368	Carga e descarga mecânica, com Pa.Cargadeira e Caminhão Basculante a óleo diesel, consideradas para o caminhão a espera, manobra, carga e descarga e quanto a carregadeira, espera e operação.(desonerado)			h	271,97
		m3	peso espec.			
		concreto ciclovia 86,00	x 2,10 t/m3	= 180,60 h		
		preparo do terreno 53,75	x 1,70 t/m3	= 91,37 h		
		TOTAL			= 271,97 h	
6	TCB4.05.0608	Transporte de carga de qualquer natureza, exclusive os despesas de carga e descarga tanto de espota do caminhão como do servente ou equipamento auxiliar, em baixa velocidade (V=30km/h), em Caminhão Basculante a óleo diesel, com capacidade útil de 17t.(desonerado)			1,0km	2.921,90
		Transporte interno	m3	peso espec.	dist	
		concreto ciclovia 86,00	x 2,10 t/m3	x 1,00	= 180,60 1,0km	
		Bota fora:				
		m3	peso espec.	dist		
		preparo do terreno 53,75	x 1,70 t/m3	x 30,00	= 2.741,30 1,0km	
		TOTAL			= 2.921,90 1,0km	
7	TCB9.05.0782	Disposição final de materiais e resíduos de obras em locais de operação e disposição final apropriadas, autorizadas e ou licenciadas pelas orgaos de licenciamento e de controle ambiental, medida por tonalidade transportada, sendo comprovada conforme legislação pertinente. (desonerado)			h	91,37
		Bota fora:	m3	peso espec.		
		preparo do terreno 53,75	x 1,70 t/m3	= 91,37 h		

[illegible]

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT
0,00	m2	a 20% a 2 canais	=	0,00
				864,88
10	TC00000101	Carga manual e descarga manual de material a granel (apagados, pedras de rio, paralelos, terra e escombros), compreendendo os tempos para carga, descarga e manobras do Caminhão	t	1.179,24
Parte de Carga e Descarga				
Volume a ser transportado				
1440,00	m2	a 0,15 m x 1,70 t/m³	=	567,20
250,20	m3	a 1,70 t/m³	=	440,64
Concreto simples				
0,00	m3	a 2,40 t/m³	=	0,00
Pedra bruta				
216,00	m3	a 1,70 t/m³	=	367,20
				1.375,04
11	TC00000401	Transporte de carga de qualquer natureza, incluindo as despesas de carga e descarga tanto do ponto de carregar como de servir ao equipamento a ser utilizado, em média velocidade (Km/h)	1.800	24.235,20
807,84	t	a 30,00 km	=	24.235,20
12	TC00000501	Transporte manual de materiais diversos em curta distância, incluindo carga e descarga (desembarco)	0,40m	0,00
Sota-fora das sempre pequenas				
0,00	t	a 30,00 km	=	0,00
13	TC00000510	Transporte manual de materiais diversos em curta distância, incluindo carga e descarga (desembarco)	0,40m	185,60
Pedra bruta				
807,20	t	a 30,00 km	=	248,48
14	TC00000601	Servico de do posico final de resíduo de construção civil (RCC - Classes A, B ou C) em local adequado e licenciado por organ ambiental competente, conforme legislação vigente. (Desembarco)	t	807,84
807,84	t	a 1,50 kg/m2 / 3000	=	807,84
0,00	m2	a 20%	=	0,00
				807,84
15	TC00000701	Revoque de gesso sintético, incluindo carga, descarga e transporte a 30 Km (desembarco)	m2	0,00
0,00	m2	a 20%	=	0,00
0,00	m2	a 20%	=	0,00
0,00	m2	a 20%	=	0,00
				0,00
16	PR00000100	Tubo de PVC rígido (NBR 7833), tipo 100x100 ou similar, para coleta de esgoto sanitário, com diâmetro nominal de 200mm, compreendendo carga e descarga, colocação na vala, montagem	m	30,00
30,00	m	a 0,00 sempre	=	0,00
30,00	m	a 1,00 sempre	=	30,00
30,00	m	a 0,00 sempre	=	0,00
				30,00

Página 125

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT
0,00	m2	a 20% a 2 canais	=	0,00
				223,80
10	TC00000101	Carga manual e descarga manual de material a granel (apagados, pedras de rio, paralelos, terra e escombros), compreendendo os tempos para carga, descarga e manobras do Caminhão	t	806,00
Parte de Carga e Descarga				
Volume acerto de terreno				
575,00	m2	a 0,15 m a 1,70 t/m³	=	95,63
Escavação				
67,50	m3	a 1,70 t/m³	=	114,75
Concreto simples				
0,00	m3	a 2,40 t/m³	=	0,00
Pedra britada				
56,25	m3	a 1,70 t/m³	=	95,63
				306,00
11	TC00000400	Transporte de carga de qualquer natureza, excluídas as despesas de carga e descarga tanto do ponto de carregar como de servir o equipamento auxiliar, em média velocidade (km/h)	1.800	6.311,25
210,38	t	a 30,00 km	=	6.311,25
12	TC00000500	Transporte manual de materiais diversos em curta distância, inclusive carga e descarga (desembarco)	0,6km	0,00
Sota-fora das sempre pequenas				
0,00	t	a 30,00 km	=	0,00
13	TC04330150	Transporte manual de materiais diversos em curta distância, inclusive carga e descarga (desembarco)	0,6km	47,81
Pedra britada				
95,63	t	a 30,00 km	=	47,81
14	TC00000101	Servico de do posico final de resíduo de construção civil (RCC - Classes A, B ou C) em local adequado e licenciado por organ ambiental competente, conforme legislação vigente. (Desembarco)	t	210,38
210,38	t	a 2,50 kg/m2 / 3000	=	210,38
0,00	m2	a 20%	=	0,00
				210,38
15	TC00000500	Revoque de gesso sintético, inclusive carga, descarga e transporte a 30 km (desembarco)	m2	0,00
0,00	m2	a 20%	=	0,00
0,00	m2	a 20%	=	0,00
0,00	m2	a 20%	=	0,00
				0,00
16	PR00000150	Tubo de PVC rígido (NBR 7832), tipo 100/100 ou similar, para coleta de esgoto sanitário, com diâmetro nominal de 200mm, compreendendo carga e descarga, colocação na vala, montagem	m	30,00
30,00	m	a 1,00 sempre	=	30,00
30,00	m	a 0,00 sempre	=	0,00
30,00	m	a 0,00 sempre	=	0,00
				30,00

TULIO
FABIO
GUIDA:715
16140710

 SCO - RIO - ITEM ESPECIAL DECRETO Nº 17.873 DE 01/09/99		Proc. n.º: 2600.002756/2026-05 Data: 17/03/2026 Rubrica: _____ fls.: _____		
INFORMAÇÕES DO ITEM	DESCRIÇÃO DO ITEM DE SERVIÇO Churrasqueira de tijolos. Fornecimento (desonerado). <div style="text-align: center;">  <u>FEVEREIRO/2026</u> </div>			
	REFERÊNCIA (10) - MÊS E ANO <u>Março/2026</u>	UNIDADE unidade	CUSTO R\$1.888,89	CÓDIGO DO ITEM IE 045778
INFORMAÇÕES DO SOLICITANTE	1 - JUSTIFICATIVA 2 - RELAÇÃO DE ANEXOS (SE HOUVER) 1 - Justificativa: Item a ser utilizado exclusivamente nos "SERVIÇOS DE REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA VALDIR VIEIRA, TAQUARA, AP4". 2 - Propostas de fornecedores: Leroy Merlin: R\$1.948,99 + R\$279,90 (frete) = R\$2.228,89. Churrasqueira: R\$2.240,00. Construtor: R\$3.864,02. Exclusão do BDI de 18% da proposta vencedora: R\$2.228,89/1,18 = R\$1.888,89.			
	Cód. Órgão 4300	SIGLA SC/SUBEC/CTPEP	TEL 2976 - 6830	
	ASSINATURA DO ORÇAMENTISTA 	ASSINATURA DA CHEFE IMEDIATA 	ASSINATURA DO ORÇENADOR DE DESPESA 	
	NOME TÚLIO FÁBIO GUIDA CREA 06-1-47888-3-B	NOME Mauro Augusto de Carvalho CAU-RJ: A 22406-5	NOME Eng. Marco Aurélio Regalo de Oliveira Mat. 11/138.882-6 - CREA/RJ 88 1-03980-3 Subsecretário	
	MATRÍCULA 1111242536-1	MATRÍCULA -	MATRÍCULA -	
CÂMARA TÉCNICA DO SCO-RIO	3 - PARECER DO GRUPO, DE ACORDO COM O DECRETO Nº 17.873 DE 01/09/1999 ENQUADRA-SE COMO ITEM ESPECIAL DE ENGENHARIA ? (X) SIM () NÃO RECOMENDA-SE A SUA INCLUSÃO NO CATÁLOGO DO SCO-RIO ? () SIM (X) NÃO OBS: ESTE ITEM DEVE SER PARTE INTEGRANTE DO PROCESSO DA OBRA.			
	<div style="text-align: center;">  CÂMARA TÉCNICA DO SCO-RIO Reunião de <u>19/03/2026</u> </div>			

https://www.lemomein.com.br/churrasqueira-rotativa-estilo-74cm-ceramica-17-ondas-atacadas-lazer-020250117?low_code=7&ad_source=1&ad_campaignid=2303588504&ad=0AAAAAD&cl=25.0276C&...

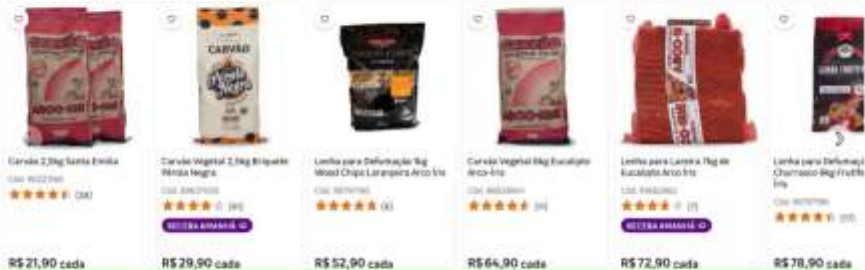
https://www.etsy.com/listing/1174144444/brichurazquez-nubatale-esilo-74cm-ceramica-17-occos-atacadas-lacer-020250117?size=7&sd_source=1&sd_campaignid=2303558820&utm_source=OAAAAAD&utm_medium=25&utm_campaign=25

3/16/25, 5:24 PM

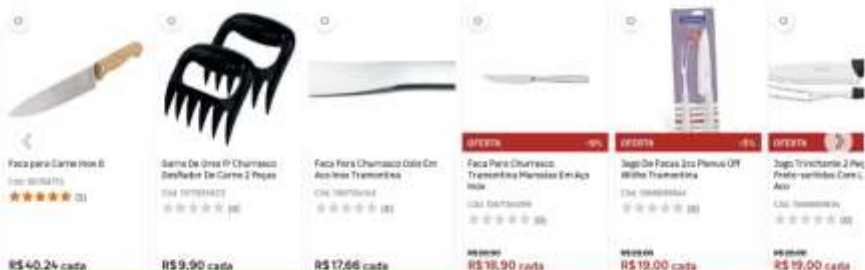
Churrasqueira Refratário Estão 74cm Cerâmica 17 peças Abacastô Laser | Leroy Merlin

R\$ 809,90 cada De R\$ 812,24 sem juros R\$ 829,90 cada De R\$ 832,24 sem juros R\$ 839,90 cada De R\$ 842,24 sem juros R\$ 1.079,90 cada De R\$ 1.082,24 sem juros R\$ 1.049,90 cada De R\$ 1.052,24 sem juros R\$ 1.079,90 cada De R\$ 1.082,24 sem juros

Produtos que você vai precisar



Aproveite e leve junto ;)



https://www.leroymerlin.com.br/churrasqueira-refratario-estao-74cm-ceramica-17-pecas-abacastlo-laser_50025011?store_code=7&get_source=1&get_campaignid=23609588850&gbraid=0AAAAACkzL25e822NChv... 3/9

3/16/25, 5:24 PM

Churrasqueira Refratário Estão 74cm Cerâmica 17 peças Abacastô Laser | Leroy Merlin

Produto	Churrasqueira
Tipos de Churrasqueiras	Pré-Moldada
Uso Indicado da Churrasqueira	Uso Interno e Externo
Marcia	Abacastô Laser
Modelo	Estão
Acessórios que Acompanham	Grelha, porta-espeto, gaveta, jogo frentes, candelas e protetor gordura
Acompanha Espetos	Não
Acompanha Grelha	Sim
Material da Churrasqueira	Mineral
Tipo de Material da Churrasqueira	Concreto Refratário
Montagem	Desmontável
Instruções de Montagem	Acompanha manual de montagem
Complexidade de Montagem	Alta: é necessário um profissional para auxiliar na montagem
Acabamento	Pintado
Cor	Amarelo
Altura	2,23 m
Largura	0,76 m
Profundidade	35,00 cm
Peso do Produto	810,00 kg
Garantia do Fabricante	12 meses
Observações sobre a Garantia do Fabricante	Consulte condições de garantia, manutenção e utilização do produto no manual do fabricante
Observação	Aquecer antes de usar
Atenção	Dados são vendidos separadamente. Churrasqueira requer pré-aquecimento conforme orientações detalhadas no manual do produto.

https://www.leroymerlin.com.br/churrasqueira-refratario-estao-74cm-ceramica-17-pecas-abacastlo-laser_50025011?store_code=7&get_source=1&get_campaignid=23609588850&gbraid=0AAAAACkzL25e822NChv... 4/9

3/16/25, 5:24 PM

Churrasqueira Refratário Estão 74cm Cerâmica 17 peças Atacadão Lazer | Leroy Merlin

Churrasqueira Pré-Moldada, do Atacadão Lazer

Mais praticidade para preparar seus churrascos e elegância para a sua área de lazer!

Feita com qualidade:

Essa churrasqueira pré-moldada é feita em concreto refratário, que é um **material forte e denso**, que não contém bolhas de ar e, por isso, é muito resistente ao calor e ao peso. Desse modo, ela **dura por anos** sem representar riscos e sem perder a capacidade de manter a temperatura na hora de fazer os seus churrascos.

Excelente tamanho e capacidade:

As medidas dessa churrasqueira são de 2,23 m de altura, 74 cm de largura e 55 cm de profundidade. Com isso, ela oferece espaço suficiente para você **preparar diversos alimentos** e servir até 25 pessoas sem problemas.

Linda e elegante:

Com um tamanho imponente e acabamento com pintura que **imita tijolos** aparentes, essa churrasqueira é um item que chama a atenção em sua área de lazer. Ela ainda possui acessórios e detalhes em metal, que dão um toque mais moderno para equilibrar com a rusticidade e formar um **visual elegante**.

Evite o risco: Além de todas as vantagens que essa churrasqueira pré-moldada já oferece, é possível **deixar** garantir o melhor desempenho do seu produto por ainda mais tempo com uma instalação **seu produto** adequada, feita por profissionais realmente qualificados. Ao contratar o Leroy Merlin instala **contrate o** junto com a sua churrasqueira, você tem mais de 2.200 profissionais certificados e validados Leroy Merlin à sua disposição, ganha mais pontos no Programa de Fidelidade Leroy Merlin com Você e **instala!** pode fazer o parcelamento do serviço na mesma compra.

Mas a melhor parte é que você ainda tem 1 ano de garantia para cobrir qualquer problema da instalação, tudo com a **segurança e a qualidade** que só a Leroy Merlin oferece. É muito mais prático e confiável, não é mesmo? Então faça como mais de 570.000 clientes e contrate a instalação **junto** com a sua churrasqueira agora mesmo.

Primordial em sua área de lazer!

Essa churrasqueira é um item que toda casa precisa ter. Afinal, o que pode ser melhor do que reunir a família e os amigos para fazer um churrasquinho maravilhoso com toda a comodidade, não é mesmo? Ela acompanha grelha, porta espeta, gaveta, jogo de fôrmas, canaletas e protetor contra gordura.

o

ostou da Churrasqueira Pré-Moldada, do Atacadão Lazer?

Então você também vai gostar de saber:

A garantia do Atacadão Lazer para essa churrasqueira é de 12 meses.

Avaliações

https://www.leroymerlin.com.br/churrasqueira-refratario-estao-74cm-ceramica-17-pecas-atacadao-lazer_92005011?store_code=7&get_source=1&get_campaignid=23609588850&gclid=0AAAAACkzL23e822NChv... 5/9

3/16/25, 5:24 PM

Churrasqueira Refratário Estão 74cm Cerâmica 17 peças Atacadão Lazer | Leroy Merlin

Nota média do produto

4.7 ★★★★★



👍 Avaliação favorável mais útil

★★★★★ **Ferro** há um ano

Churrasqueira Kasel

A churrasqueira ficou bonita e gostei dos pormenores da mesma. Muito bom o serviço de montagem. Pessoal simpático e eficiente.

[Exibir avaliação completa](#)

1-4 de 4 avaliações

Classificar por: Mais útil

★★★★★ **Ferro** há um ano

Churrasqueira Kasel

A churrasqueira ficou bonita e gostei dos pormenores da mesma. Muito bom o serviço de montagem. Pessoal simpático e eficiente.

Recomenda esse produto: ☒ Sim

Útil

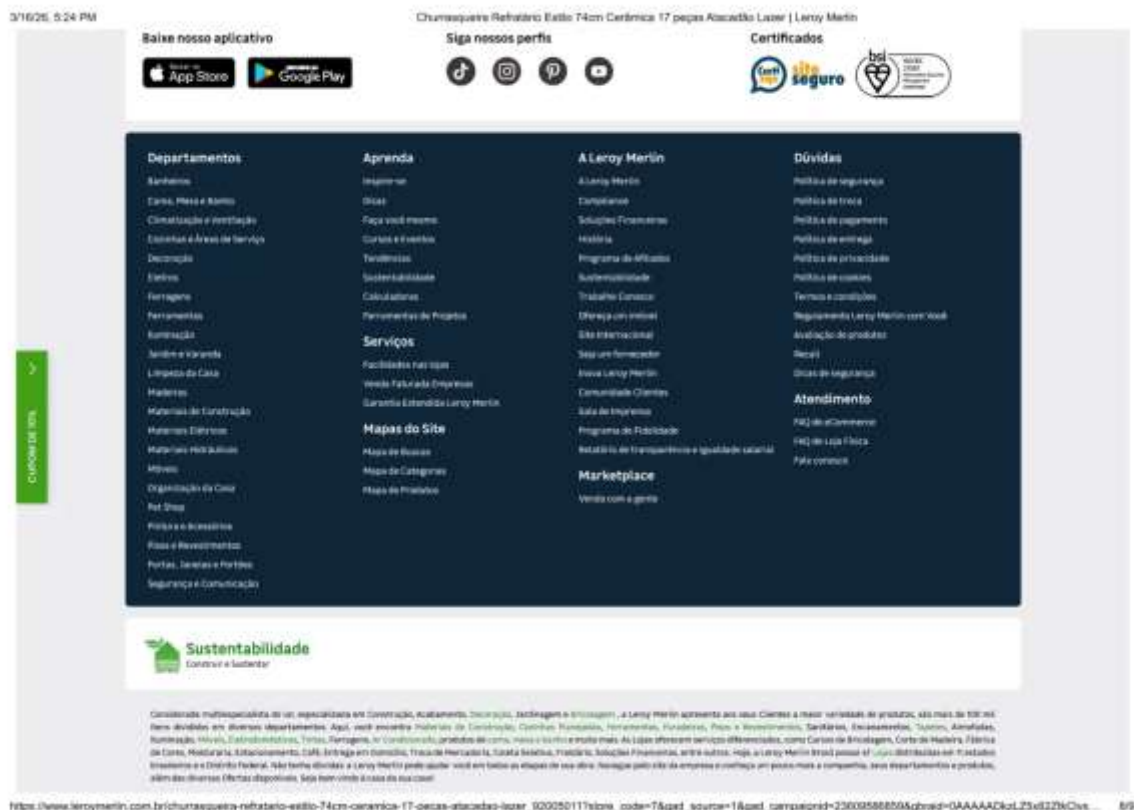
★★★★★ **Samuel** há 34 dias

Ótimo

Ótimo produto

Recomenda esse produto: ☒ Sim

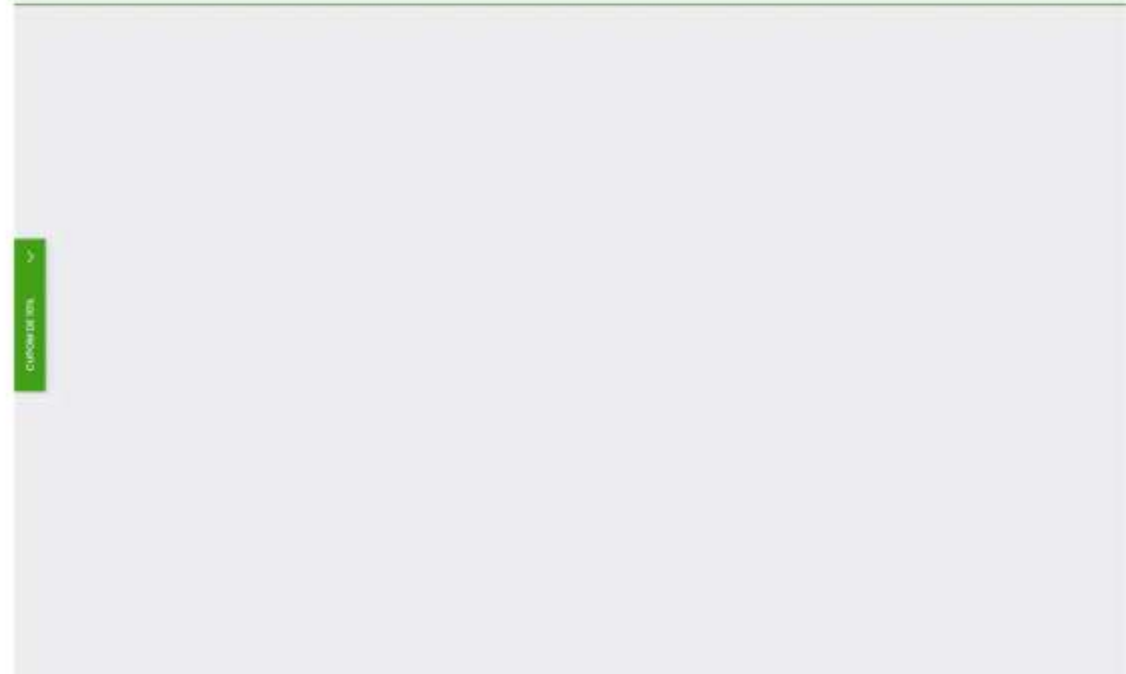
https://www.leroymerlin.com.br/churrasqueira-refratario-estao-74cm-ceramica-17-pecas-atacadao-lazer_92005011?store_code=7&get_source=1&get_campaignid=23609588850&gclid=0AAAAACkzL23e822NChv... 6/9



3/16/25, 5:24 PM

Churrasqueira Refratário Estão 74cm Cerâmica 17 peças Alcatraz Laser | Leroy Merlin

A Leroy Merlin C.A. (Inscrição de Registro em Comércio (CNPJ nº 06.926.764/0001-05), atua exclusivamente como representante bancário no âmbito da Restrição nº 4.835 do Banco Central do Brasil. Essa atuação limita-se à intermediação de serviços financeiros oferecidos pela RFI S.A. - CFI, inscrita no CNPJ sob o nº 43.085.355/0001-1, sem qualquer exercício de atividades próprias de instituições financeiras ou de suas subsidiárias.
Copyright © 2023 Leroy Merlin. Todos os direitos reservados. Leroy Merlin - Coordenadoria de Registro em Comércio (CNPJ nº 06.926.764/0001-05) e nº 01.114.02.356/0001-00. Rua Francisco Pinheiro, nº 525, 3º andar - VILA CONSOLIDAÇÃO, 20730-000, São Paulo/SP.



https://www.leroymerlin.com.br/churrasqueira-refratario-estao-74cm-ceramica-17-peças-alcatraz-laser_02025011?store_code=7&gad_source=1&gad_campaignid=2360958825&gclid=CjwKZjE2Z2NkCiw... 9/9

Estamos online
Deseja falar conosco?

Assaí Comercio Telefone: (21) 5000-8754 WhatsApp: (21) 5000-8754
Skype: churrasqueirasdetijolos (skype:churrasqueirasdetijolos)

[Facebook](#)
[YouTube](#)
[Instagram](#)
[Pinterest](#)

(http: .churrasqueirasdetijolos.com.br/)

Meus Pedidos:
[https://www.churrasqueirasdetijolos.com.br/entregasdetilhos](#)
Minha Conta
[https://www.churrasqueirasdetijolos.com.br/entregasdetilhos](#)

Carrito vazio
[https://www.churrasqueirasdetijolos.com.br/entregasdetilhos](#)

Digite o que você procura

[\[Churrasqueira de Tijolos\] https://www.churrasqueirasdetijolos.com.br/churrasqueiras-de-tijolos.html](#)
[\[Churrasqueira com Bancada\] https://www.churrasqueirasdetijolos.com.br/categoria/churrasqueiras-com-bancada.html](#)
[\[Churrasqueira com Fogão a Lenha\] https://www.churrasqueirasdetijolos.com.br/categoria/churrasqueiras-com-fogao-a-lenha.html](#)
[\[Churrasqueira com Forno a Lenha\] https://www.churrasqueirasdetijolos.com.br/categoria/churrasqueiras-com-forno-a-lenha.html](#)
[\[Churrasqueira com Forno e Fogão a Lenha\] https://www.churrasqueirasdetijolos.com.br/churrasqueira-com-forno-e-fogao-a-lenha.html](#)
[\[Churrasqueira com Forno de Pizza\] https://www.churrasqueirasdetijolos.com.br/categoria/churrasqueira-com-forno-de-pizza.html](#)
[\[Escada Caracol\] https://www.churrasqueirasdetijolos.com.br/escada-caracol-pre-moldada.html](#)

WhatsApp
[https://api.whatsapp.com/send?phone=552150008754](#)

Atendimento por WatsApp
CLIQUE AQUI



(21) 92000-8754

https://api.whatsapp.com/send?phone=5521920008754&msg_type=text

Bem-aventurado todo aquele que teme ao Senhor e anda nos seus caminhos Pois comerás do trabalho das tuas mãos; feliz serás, e te irá bem Salmo 128:1,2



Churrasqueira de Tijolo com 80 cm de Largura
Preço Único

Código: 8666A20V5P6C1H18E11
Manual Churrasqueira de Tijolo RJ (<https://www.churrasqueiradetijolos.com.br/manuais/churrasqueira-de-tijolo-rj>) (1800)

R\$ 2.240,00

[asqueirasdetijolos.com.br/carrinho/produto/2779068/adicionar](https://www.churrasqueiradetijolos.com.br/carrinho/produto/2779068/adicionar)

Entrega: 10 dias úteis

 R\$ 2.240,00
    R\$ 2.240,00

Calcule o frete: 22723-610 OK

R\$ 0,00 10 dias úteis Retirar pessoalmente

* Este preço de entrega está considerando a disponibilidade do produto + prazo de entrega


 Clique aqui e fale conosco via
WhatsApp

<https://api.whatsapp.com/send?phone=5521920008754>

Estamos no WhatsApp: #churrasqueiradetijolos #churrasqueirade80 #churrasqueiradetijolinho

Churrasqueira de Tijolo Maciço, este modelo é de 80cm padrão familiar e a medida mais comum para famílias este modelo possui somente a churrasqueira sem estrutura de bancada, a churrasqueira de 80 cm de Tijolos é construída toda em tijolos maciço, nossos tijolos são levados ao forno em alta temperatura forno este a lenha o qual torna os tijolos dela próprio para alta temperatura segue abaixo as suas especificações e medidas

Medida Externa da churrasqueira 80 cm
Medida Interna da Churrasqueira 60 cm (Boca da Churrasqueira)
Profundidade da Churrasqueira 60 cm (por fora)
Profundidade da Churrasqueira 50 cm (por dentro)
Cor do Tijolos Maciço Vermelho
Altura da Churrasqueira 3.20 de Altura Final

Obs: A Altura da Churrasqueira tão quanto as medidas podem ser ajustadas caso precise basta nos passar as medidas do seu telhado e local que orçamos, todas as nossas churrasqueiras de tijolos podem ser modificadas na medida se precisar pois são construídas de forma artesanal tijolinho a tijolinho dando a possibilidade de fazer sob qualquer medida que precise

Produtos relacionados




 Clique aqui e fale conosco via
WhatsApp

<https://api.whatsapp.com/send?phone=5521920008754>

 Clique aqui e Fale conosco via WhatsApp

17/03/2026, 16:06 CHURRASQUEIRA PRE-MOLDADA TIJOLEIRO LARANJA 45CM - OLIVEIRA


Olhe para o produto - Não é mais possível voltar a página - E não há item para voltar a página - Confirme o envio - 07/10/2025

CONSTRUTIVO

Faça uma pesquisa...

Relatório Plano e especificações Rejuntivo Portland Betoneira Bateria Tintas Ferramentas Utilidades domésticas Empilhadeira

Home > UTILIDADES DOMÉSTICAS > CHURRASQUEIRA PRE-MOLDADA TIJOLEIRO LARANJA 45CM - OLIVEIRA



CHURRASQUEIRA PRE-MOLDADA TIJOLEIRO LARANJA 45CM - OLIVEIRA
Modelo: 1000000
CHURRASQUEIRA PRE-MOLDADA TIJOLEIRO LARANJA 45CM - OLIVEIRA

R\$ 1.066,03
no Pix

R\$ 1.099,00
no cartão com 0% de juros
R\$ 184,77 por mês

+ formas de pagamento

Carro de R\$ 10,39 de Cashback

ADICIONAR AO CARRINHO

Garantia: Garantia de fábrica

Código e frete: 22723-010 OK

Entrega por e-mail (sem frete)

Estimado - 20/3/2026: **R\$ 884,03**

Descrição Resumida
CHURRASQUEIRA PRE-MOLDADA TIJOLEIRO LARANJA 45CM - OLIVEIRA
Ver descrição completa

https://www.construtiv.com.br/churrasqueira-pre-moldada-tijoleiro-laranja-oliveira?utm_source=google&utm_medium=Shopping&utm_campaign=churrasqueira-pre-moldada-tijoleiro-laranja-oliveira&stockid=... 1/4

17/03/2026, 16:06 CHURRASQUEIRA PRE-MOLDADA TIJOLEIRO LARANJA 45CM - OLIVEIRA

← Voltar para o histórico de compras

DESCRIÇÃO DO PRODUTO **O QUE VEM NA CAIXA?**

Transforme seu espaço gourmet em uma obra de arte e praticidade. A churrasqueira pre-moldada **Oliveira**, acabamento "tijoleiro", na cor **laranja**, mede **45 cm**, foi projetada para oferecer a chama da churrasco com a elegância de um produto premium.

Com estrutura robusta e 28 grelhas para instalação, ela proporciona o ambiente ideal para o churrasqueiro, com amigos e momentos de lazer em casa. O acabamento em tijoleiro laranja confere um visual rústico-chique que se integra à decoração de áreas externas, varandas, quintais e jardins.

Indicação para quem procura:

- Facilidade de montagem: instalação em menos de 30 minutos sem necessidade de ferramentas.
- Versatilidade: perfeita para áreas externas, varandas e jardins.
- Espaço funcional: estrutura integrada, incluindo grelhas e suporte para utensílios.

Características principais (bullets)

- Cor: **Oliveira**
- Tamanho: Churrasqueira pre-moldada para 4 pessoas com 28 grelhas e acabamento tijoleiro.
- Acabamento: Tijoleiro laranja, acabamento rústico-chique.
- Dimensões: 45 cm de largura, 45 cm de altura, 45 cm de profundidade.
- Instalação: Área externa, jardim, varanda, espaço gourmet.
- Versatilidade: Ideal para churrasco, assado, grelhado e até mesmo para grelhar e fritar.
- Material: Pre-moldado em concreto reforçado com acabamento tijoleiro.
- Cor: **Oliveira**

Observação: Confira o tamanho do produto no vídeo demonstrativo disponível no link.

https://www.construtiv.com.br/churrasqueira-pre-moldada-tijoleiro-laranja-oliveira?utm_source=google&utm_medium=Shopping&utm_campaign=churrasqueira-pre-moldada-tijoleiro-laranja-oliveira&stockid=... 2/4

17/03/2026, 16:08

CHURRASQUEIRA PRE-MOLDADA TUCUEIRO LARANJA-45CM - OLIVEIRA

Use o link para visualizar a descrição detalhada do produto e a sua localização, com o objetivo de facilitar a compra e a entrega.

Produtos relacionados



RODAPE PVC BRANCO MEVE
70CMX2,40M-RSAL PVC
R\$ 38,70 por unidade de R\$ 11,36

Comprar



JANELA ALUMINIO 100X190 4PIS
ESAL
R\$ 338,53 por unidade de R\$ 36,07

Comprar



ARRAL DE CHAD COM ABAS
DALVANIZADO GIRATORIO 9
R\$ 193,53 por unidade de R\$ 21,07

Comprar



FECHADURA EXTERNA ROSETA
QUADRADA INDI 80513-DQ
R\$ 66,90 por unidade de R\$ 22,07

Comprar

4 de 4 produtos

https://www.construorio.com.br/churrasqueira-pre-moldada-tucueiro-laranja-oliveira?utm_source=google&utm_medium=Shopping&utm_campaign=churrasqueira-pre-moldada-tucueiro-laranja-oliveira&utm_content=stock&utm_term=... 3/4

17/03/2026, 16:08

CHURRASQUEIRA PRE-MOLDADA TUCUEIRO LARANJA-45CM - OLIVEIRA



Construção Desde 2012
Endereço: R. Américo de Souza, 100 - Campo do Grão, Rio de Janeiro - RJ
CEP: 20250-001
Telefone: (21) 3942-3333 / (21) 3942-3477
E-mail: contato@construorio.com.br

INSTITUCIONAL

APRESENTAÇÃO
QUEM SOMOS
NOSSA MISSÃO
NOSSO COMPROMISSO
INSTITUCIONAL
INSTITUCIONAL
INSTITUCIONAL
INSTITUCIONAL
INSTITUCIONAL
INSTITUCIONAL

CONTATO

021 3942-3333
021 3942-3477
contato@construorio.com.br

SELOS DE SEGURANÇA

FORMAS DE PAGAMENTO



4 de 4 produtos

https://www.construorio.com.br/churrasqueira-pre-moldada-tucueiro-laranja-oliveira?utm_source=google&utm_medium=Shopping&utm_campaign=churrasqueira-pre-moldada-tucueiro-laranja-oliveira&utm_content=stock&utm_term=... 4/4

 SCO - RIO - ITEM ESPECIAL DECRETO "N" 17.873 DE 01/09/99		Proc. n.º: 2600.002756/2026-05 Data: 17/03/2026 Rubrica: fls.:						
INFORMAÇÕES DO ITEM	DESCRIÇÃO DO ITEM DE SERVIÇO Mesa Oficial de Futmesa, tampo curvo, material do tampo em MDF com adesivo laminado resistente a água com logomarca da PCRJ e material da base em aço carbono. Fornecimento (desonerado).							
	REFERÊNCIA (10) - MÊS E ANO Março/2026	UNIDADE unidade	CUSTO R\$3.219,49	CÓDIGO DO ITEM IE 045780				
INFORMAÇÕES DO SOLICITANTE	1 - JUSTIFICATIVA 2 - RELAÇÃO DE ANEXOS (SE HOUVER) 1 - Justificativa: Item a ser utilizado exclusivamente nos "SERVIÇOS DE REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA VALDIR VIEIRA, TAQUARA, AP4". 2 - Propostas de fornecedores: Campestre: R\$3.620,00 + R\$179,00 (frete) = R\$3.799,00. Casas Bahia: R\$4.076,10 + R\$190,00 (frete) = R\$4.266,10. Mercado: R\$7.999,99 + R\$790,00 (frete) = R\$8.789,99. Exclusão do BDI de 18% da proposta vencedora: R\$3.799,00/1,18 = R\$3.219,49.							
	<table border="1"> <tr> <td> Cód. Órgão 4300 ASSINATURA DO ORÇAMENTISTA  TULLIO FABIO GUIDA CREA RJ-1-87988-3-8 </td> <td> SIGLA SC/SUBEC/CTPEP ASSINATURA DA CHEFE DE DIÁRIA  EDUARDO VALADÃO DE CARVALHO CREA RJ-1-22406-5 Matr.: 11/118.956-4 </td> <td> TEL 2976 - 6830 ASSINATURA DO ORDENADOR DE DESPESA  Eng. Marco Aurélio Regato de Oliveira Matr. 11/138.882-6 - CREA/RJ 88 1-03980-3 Subsecretário </td> </tr> <tr> <td> NOME TULLIO FABIO GUIDA MATRÍCULA 1111/242.536-1 </td> <td> NOME EDUARDO VALADÃO DE CARVALHO MATRÍCULA 1111/118.956-4 </td> <td> NOME Eng. Marco Aurélio Regato de Oliveira MATRÍCULA 1111/138.882-6 </td> </tr> </table>			Cód. Órgão 4300 ASSINATURA DO ORÇAMENTISTA  TULLIO FABIO GUIDA CREA RJ-1-87988-3-8	SIGLA SC/SUBEC/CTPEP ASSINATURA DA CHEFE DE DIÁRIA  EDUARDO VALADÃO DE CARVALHO CREA RJ-1-22406-5 Matr.: 11/118.956-4	TEL 2976 - 6830 ASSINATURA DO ORDENADOR DE DESPESA  Eng. Marco Aurélio Regato de Oliveira Matr. 11/138.882-6 - CREA/RJ 88 1-03980-3 Subsecretário	NOME TULLIO FABIO GUIDA MATRÍCULA 1111/242.536-1	NOME EDUARDO VALADÃO DE CARVALHO MATRÍCULA 1111/118.956-4
Cód. Órgão 4300 ASSINATURA DO ORÇAMENTISTA  TULLIO FABIO GUIDA CREA RJ-1-87988-3-8	SIGLA SC/SUBEC/CTPEP ASSINATURA DA CHEFE DE DIÁRIA  EDUARDO VALADÃO DE CARVALHO CREA RJ-1-22406-5 Matr.: 11/118.956-4	TEL 2976 - 6830 ASSINATURA DO ORDENADOR DE DESPESA  Eng. Marco Aurélio Regato de Oliveira Matr. 11/138.882-6 - CREA/RJ 88 1-03980-3 Subsecretário						
NOME TULLIO FABIO GUIDA MATRÍCULA 1111/242.536-1	NOME EDUARDO VALADÃO DE CARVALHO MATRÍCULA 1111/118.956-4	NOME Eng. Marco Aurélio Regato de Oliveira MATRÍCULA 1111/138.882-6						
CÂMARA TÉCNICA DO SCO-RIO	3 - PARECER DO GRUPO, DE ACORDO COM O DECRETO "N" nº 17.873 DE 01/09/1999 ENQUADRA-SE COMO ITEM ESPECIAL DE ENGENHARIA ? <input checked="" type="checkbox"/> SIM () NÃO RECOMENDA-SE A SUA INCLUSÃO NO CATÁLOGO DO SCO-RIO ? () SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO OBS: ESTE ITEM DEVE SER PARTE INTEGRANTE DO PROCESSO DA OBRA.							
	<p style="text-align: center;">  CÂMARA TÉCNICA DO SCO-RIO Reunião de 19/03/2026 </p>							

3/16/26, 3:42 PM FUTMESA PREMIUM CAMPESTRE 2,75X1,70 M

Admite-se a troca de produtos

ID (21) 996841455 ID (21) 2532-2993

Buscar produtos

BRUNCA, TITO, PING-PONG, CAMPESTRE, POKER, JAMA, VADREZ, GAMÃO, DADO, ACESSÓRIOS, SUPRIMENTOS ESPECIAIS, ARMO-QUEBEX, BOLA, TAMANCOR, SUPRIMENTOS ESPECIAIS, BINGUELOS, FUTMESA, BOLA PING-PONG, JOGO VASCO DA GAMA, LINHA ECOLÓGICA, CHURRASQUEIRAS, JOGO FLUMINENSE

FUTMESA / FUTMESA PREMIUM CAMPESTRE 2,75X1,70 M

FUTMESA PREMIUM CAMPESTRE 2,75X1,70 M

de R\$ 4.400,00 por

R\$ 3.620,00

até 12x de R\$ 301,67 sem juros

R\$ 3.250,00 via 10% de desconto

Desconto de 12%

Comprar

Adicionar aos favoritos

Opções de pagamento

Calcular frete

22/23-010

Até 10 dias úteis R\$ 175,00

https://campestreno.com.br/mesa-para-futmesa-e-padrao-oficial/?utm_source=GoogleShopping&utm_medium=CPC&utm_campaign=Comparador&price=3690&utm_source=1&utm_medium=17417378536&utm_campaign=17417378536

3/16/26, 3:42 PM FUTMESA PREMIUM CAMPESTRE 2,75X1,70 M

Produtos relacionados

FUTMESA DE 1,83X1,40 - PADRÃO OFICIAL / 1,83X1,40 m

R\$ 4.390,00

até 12x de R\$ 365,83

R\$ 3.991,00 via 10% de desconto

MESA DE FUTMESA OFICIAL DOBRÁVEL 2,75X1,70 m

R\$ 4.347,00

até 12x de R\$ 361,42

R\$ 3.912,30 via 10% de desconto

MESA DE FUTMESA SEMI-OFICIAL DOBRÁVEL 2,20X1,40 m

R\$ 3.750,00

até 12x de R\$ 312,50

R\$ 3.375,00 via 10% de desconto

FUTMESA JUNIOR / FUTMESINHA / 1,83X1,40 m

R\$ 2.250,00

até 12x de R\$ 187,50

R\$ 2.025,00 via 10% de desconto

Quem comprou este produto, também comprou:



CAPA PARA FUTMESA OFICIAL 2,75X1,70 m

Descrição do produto

Descrição

https://campestreno.com.br/mesa-para-futmesa-e-padrao-oficial/?utm_source=GoogleShopping&utm_medium=CPC&utm_campaign=Comparador&price=3690&utm_source=1&utm_medium=17417378536&utm_campaign=17417378536

3/16/26, 3:42 PM

FUTMESA PREMIUM CAMPESTRE 2,75X1,70 M

A nova sensação dos amantes do futebol é a Futmesa.
Tampo de MDF de 15mm resistente a água com adesivo personalizado, com laminação fosca para proteção.
A rede de nossa mesa é feita em vidro de 10 mm, temperado de altíssima resistência, mesmo diante de bolas fortes.
Toda a base é feita em aço, pintura com pintura automotiva fosca.
As medidas são baseadas na regra oficial do tênis. O ponto mais baixo é de 56 cm e o ponto mais alto de 76 cm. Com 2,75 m de comprimento e 1,70 metros de largura.

Campesinheiro
Fabricantes de jogos de salão, com mais de 30 anos no mercado, fabricamos Sinuca, totô, ping-pong, carterado, Aero Hockey, Tamancobol, Tel. 21 99664-1455

Conexão Segura

Páginas

- > Contato
- > Condições de entrega
- > Dúvidas frequentes
- > Formas de pagamento
- > Política de privacidade
- > Sobre nós
- > Termos de serviço
- > Trocas e devoluções

Categorias

- > SINUCA
- > TOTÔ
- > PING-PONG
- > CARTEADO/POKER
- > DAMA/XADREZ/GAMÃO
- > DADO
- > ACESÁRIOS
- > SINUCAS ESPECIAIS
- > AERO HOCKEY
- > BOTÃO/TAMANCOROL
- > SINUCAS ORÇAS
- > BRINQUEDOS
- > FUTMESA
- > BEER PONG
- > JOGOS VRSCO DA GAMA
- > LINHA ESCOLAR
- > CHURRASQUEIRAS
- > JOGOS FLAMMENG

Contatos

(21) 99664-1455
 (21) 2632-3893
falecon@campesinheiro.com.br
 Est. Rio-Teresopolis km 107
 Guapimirim, RJ

https://campesinheiro.com.br/mesa-para-futmesa-e-padrao-oficial/?utm_source=GoogleShopping&utm_medium=CPC&utm_campaign=Comparador&utm_price=3690&utm_source=1&utm_campaign=17417378536&gclid=...

3/16/26, 3:42 PM

FUTMESA PREMIUM CAMPESTRE 2,75X1,70 M

© Carlos Otávio de Oliveira Campos - Est. Rio-Teresopolis km 107 Guapimirim, RJ / 20.816.552/0001-34

Powered by **complan**

https://campesinheiro.com.br/mesa-para-futmesa-e-padrao-oficial/?utm_source=GoogleShopping&utm_medium=CPC&utm_campaign=Comparador&utm_price=3690&utm_source=1&utm_campaign=17417378536&gclid=...


3/16/26, 4:02 PM Futimesa Profissional - Fácil Esporte | Casas Bahia




CASAS BAHIA [Quero ver o que está em promoção?](#) [Enviar em: 22723-010](#) [Acessar sua conta](#) [Carrinho](#)

[Departamentos](#) [Tabela](#) [Eletrodomésticos](#) [Tênis e tênis](#) [Hóspedes](#) [Esportes](#) [Cursos](#) [Cartão Digital](#) [Cartão Casas Bahia](#) [Seguros e Proteção](#) [Soluções Financeiras](#)

[Atendimento](#) [Ajuda](#) [Sua conta](#) [Sua loja](#) [Sua loja](#)

Futimesa Profissional - Fácil Esporte
Código Item: 1532468299 - Status: Disponível [Ver informações](#)



Verificado e entregue por **WooCommerce**

[Sem avaliações](#) [Sem perguntas](#)

R\$ 4.529,00 em até 6x de R\$ 754,83 com juros no cartão de crédito

R\$ 4.076,10
no PIX com 12% de desconto

[Ver mais opções de pagamento](#)

[Cartão Digital](#)
Preencha seus dados e veja seu saldo no Cartão Digital. [Comprar agora](#)

Calcular e frete e prazo de entrega [Consultar](#)

[Estados Unidos](#) [Tabela](#) [Rio de Janeiro - RJ](#)

Receba em casa

Frete	até 31 de março, terça	R\$ 180,00
-------	------------------------	------------

[Ver regras de frete](#)

Descrição do produto

https://www.casasbahia.com.br/futimesa-profissional-facil-esporte/p/1532468299?utm_medium=Cpc&utm_source=GP_FLA&idSk=1532468299&idLoja=11121&poloJsta=2P&gclid=aw.dh&utm_campaign=cb_... 1/5


3/16/26, 4:02 PM Futimesa Profissional - Fácil Esporte | Casas Bahia

Futimesa Profissional - Fácil Esporte

Fácil de montar e guardar, leve e com design inovador. Produto altamente resistente, com medidas oficiais. Bate em tubo de aço carbono 20x40 e L com pintura epóxi de alta resistência na cor LARANJA ou PRETO. Inovador suporte para guardar a bola. Tampa curvada em MDF 15mm de alta qualidade, na cor BRANCO. O QUE EU RECEBO COMPRANDO ESTE PRODUTO? 01 Mesa de Futimesa Oficial Fácil Esporte. 01 Caixa de Proteção. Medidas: Mesa: 275cm comp x 170cm larg x 74cm altura. Peso Aproximado: 84kg. Embalagem: Medidas: 172cm comp x 140cm larg x 30 cm altura. Quantidade: 01 unidade. Peso Aproximado: 85kg. OBSERVAÇÃO: Produto deve ser utilizado em lugares apropriados. Acompanhe cipe de proteção a unidade.

[Denunciar produto](#)


Itens que combinam com seu produto



Jogo de Mesa de Boliche com Tampo - 240 x 1 - Branco
★★★★★ (0)

R\$ 229,00 em até 3x de R\$ 31,00 sem juros (3,00% a.m) ou
R\$ 95,68 no PIX


[Ver mais](#)



Mesa de 160cm x 80cm - Branco Fácil Esporte
★★★★★ (0)

R\$ 2.199,00 em até 24x de R\$ 499,57 sem juros ou
R\$ 2.462,20 no PIX


[Ver mais](#)



Linha inovadora" - 21239 150cm
★★★★★ (0)

R\$ 541,49 em até 6x de R\$ 90,25 ou
R\$ 477,27 no PIX


[Ver mais](#)



Conjunto Cozinha Liquidizador B - Branco - 80cm
★★★★★ (0)

R\$ 59,00 em até 24x de R\$ 10,82 sem juros (3,00% a.m) ou
R\$ 51,33 no PIX

[Ver mais](#)

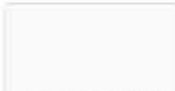


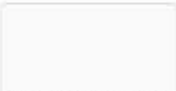
Máquina De Modelar Soft Big Boliche com 30 acessórios
★★★★★ (1)

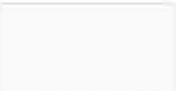
R\$ 59,00 em até 24x de R\$ 10,82 sem juros (3,00% a.m) ou
R\$ 76,25 no PIX

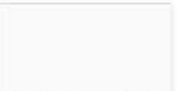
[Ver mais](#)

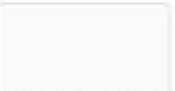
Acreditamos que você pode gostar











https://www.casasbahia.com.br/futimesa-profissional-facil-esporte/p/1532468299?utm_medium=Cpc&utm_source=GP_FLA&idSk=1532468299&idLoja=11121&poloJsta=2P&gclid=aw.dh&utm_campaign=cb_... 3/5

3/16/26, 4:02 PM

Fúneses Profissional - Fácil Exporte | Casa Bahia



Avaliações de Clientes

Ainda não há avaliações sobre este produto.

Similares ao que você está vendo

https://www.casabahia.com.br/funeses-profissional-facil-exporte/p/1532468299?utm_medium=Cpc&utm_source=GP_PLA&idSk=1532468395&idLoja=11121&poloJota=2P&gclid=aw.dh&utm_campaign=cb... 3/5

3/16/26, 4:02 PM

Fúneses Profissional - Fácil Exporte | Casa Bahia



Tire suas dúvidas sobre o produto

Peça ajuda para sua dúvida aqui.

Ainda não há perguntas sobre este produto.

https://www.casabahia.com.br/funeses-profissional-facil-exporte/p/1532468299?utm_medium=Cpc&utm_source=GP_PLA&idSk=1532468395&idLoja=11121&poloJota=2P&gclid=aw.dh&utm_campaign=cb... 4/5

https://www.casastebia.com.br/futmesa-profissional-faca-reporte/p1532468299?utm_medium=Cpc&utm_source=GP_&utm_campaign=cb...

Cadastre-se como cliente de atacado e ganhe **10% OFF** em toda a loja.

(<http://www.mercadao.com.br/>)

faça login ou cadastre-se

minha sacola R\$0,00

TEDIANAMENTO

Frete Grátis Apenas no site Para compras a partir de:

SP	RJ, MG, ES	PR, SC, RS
R\$390	R\$790	R\$1900

Futmesa Profissional 2.78x1.70m Mesa Alaia

CODIGO: 2001

R\$ 7.999,99
até 3x de R\$ 2.666,66 sem juros
ou R\$ 7.599,99 à vista

comprar(<https://www.mercadao.com.br/carrinho/produto/2>)

adicione a wishlist

WhatsApp: <https://api.whatsapp.com/send?text=Futmesa+Profissional+2.78x1.70m+Mesa+Alaia+cod+2001>

• Loja de Desapes (<https://www.mercadao.com.br/loja-de-desapes/219714913/desapes/>)

Pagamentos:

- 3x de R\$ 2.666,66 sem juros
- 3x de R\$ 2.666,66 sem juros
- 3x de R\$ 2.666,66 sem juros

Total: R\$ 7.999,99

Envie mensagem pelo WhatsApp

Página 144



 SCO - RIO - ITEM ESPECIAL DECRETO "N" 17.873 DE 01/09/99		Proc. n.º: 2600.002756/2026-05 Data: 17/03/2026 Rubrica: fls.:															
INFORMAÇÕES DO ITEM	DESCRIÇÃO DO ITEM DE SERVIÇO Mesa de piquenique com dois bancos em madeira. Fornecimento (desonerado). <div style="text-align: center;">  FEVEREIRO/2026 </div>																
	REFERÊNCIA (10) - MÊS E ANO Março/2026	UNIDADE unidade	CUSTO R\$2.970,73	CÓDIGO DO ITEM IE 045779													
INFORMAÇÕES DO SOLICITANTE	1 - JUSTIFICATIVA 2 - RELAÇÃO DE ANEXOS (SE HOUVER) 1 - Justificativa: Item a ser utilizado exclusivamente nos "SERVIÇOS DE REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA VALDIR VIEIRA, TAQUARA, AP4". 2 - Propostas de fornecedores: Leroy Merlin: R\$3.182,40 + R\$323,06 (frete) = R\$3.505,46. Parque Metal: R\$3.600,00. Madeira Madeira: R\$6.190,00. Exclusão do BDI de 18% da proposta vencedora: R\$3.505,46/1,18 = R\$2.970,73.																
	<table border="1"> <tr> <td> COD. ÓRGÃO 4300 </td> <td> SIGLA SC/SUBEC/CTPEP </td> <td> TEL. 2976 - 6830 </td> </tr> <tr> <td> ASSINATURA DO DOCUMENTISTA  </td> <td> ASSINATURA DO CHEFE IMEDIATO  </td> <td> ASSINATURA DO ORDENADOR DE DESPESA  </td> </tr> <tr> <td> NOME Tullio Fabio Guida TULLIO FABIO GUIDA </td> <td> NOME Mauro Antônio de Carvalho CAU/RJ: A 22406-5 </td> <td> NOME Eng. Marco Aurélio Regalo de Oliveira Mat. 11/138.882-6 - CREA/RJ 88 1-03980-3 </td> </tr> <tr> <td> MATRÍCULA CREA 04-1-07998-8-8 </td> <td> MATRÍCULA Mat.: 11/118.856-4 </td> <td> MATRÍCULA Subsecretário </td> </tr> <tr> <td> 1 1 / 2 4 2 5 3 8 - 1 </td> <td> 1 1 / 1 1 1 1 1 1 - 1 </td> <td> 1 1 / 1 1 1 1 1 1 - 1 </td> </tr> </table>			COD. ÓRGÃO 4300	SIGLA SC/SUBEC/CTPEP	TEL. 2976 - 6830	ASSINATURA DO DOCUMENTISTA 	ASSINATURA DO CHEFE IMEDIATO 	ASSINATURA DO ORDENADOR DE DESPESA 	NOME Tullio Fabio Guida TULLIO FABIO GUIDA	NOME Mauro Antônio de Carvalho CAU/RJ: A 22406-5	NOME Eng. Marco Aurélio Regalo de Oliveira Mat. 11/138.882-6 - CREA/RJ 88 1-03980-3	MATRÍCULA CREA 04-1-07998-8-8	MATRÍCULA Mat.: 11/118.856-4	MATRÍCULA Subsecretário	1 1 / 2 4 2 5 3 8 - 1	1 1 / 1 1 1 1 1 1 - 1
COD. ÓRGÃO 4300	SIGLA SC/SUBEC/CTPEP	TEL. 2976 - 6830															
ASSINATURA DO DOCUMENTISTA 	ASSINATURA DO CHEFE IMEDIATO 	ASSINATURA DO ORDENADOR DE DESPESA 															
NOME Tullio Fabio Guida TULLIO FABIO GUIDA	NOME Mauro Antônio de Carvalho CAU/RJ: A 22406-5	NOME Eng. Marco Aurélio Regalo de Oliveira Mat. 11/138.882-6 - CREA/RJ 88 1-03980-3															
MATRÍCULA CREA 04-1-07998-8-8	MATRÍCULA Mat.: 11/118.856-4	MATRÍCULA Subsecretário															
1 1 / 2 4 2 5 3 8 - 1	1 1 / 1 1 1 1 1 1 - 1	1 1 / 1 1 1 1 1 1 - 1															
CÂMARA TÉCNICA DO SCO RIO	3 - PARECER DO GRUPO, DE ACORDO COM O DECRETO "N" nº 17.873 DE 01/09/1999 ENQUADRA-SE COMO ITEM ESPECIAL DE ENGENHARIA ? <input checked="" type="checkbox"/> SIM () NÃO RECOMENDA-SE A SUA INCLUSÃO NO CATÁLOGO DO SCO-RIO ? () SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO OBS: ESTE ITEM DEVE SER PARTE INTEGRANTE DO PROCESSO DA OBRA.																
	<div style="text-align: center;">  CÂMARA TÉCNICA DO SCO-RIO Reunião de 19/03/2026 </div>																

3/16/26, 4:31 PM Mesa Picnic Com 2 Bancos Madeira Maciça Ipanema Mestra Móveis | Leroy Merlin

Rio de Janeiro - RJ - Loja Computo para telefonia (somente vendas) 021-1880-2 (Linha) - 0800-822-1880 (Sempre ligadas) E-mail de ajuda: loja Titulo de crédito


LEROY MERLIN De Produtos e Serviços Digite o que você precisa

Departamentos Faixas Pre-Toda Hora Tendências Ofertas Projetos Sites Serviços Para empresas **NOVA** Leroy Merlin Pay Programa de Fidelidade

Mesa Picnic Com 2 Bancos Madeira Maciça Ipanema Mestra Móveis

★★★★★ 4.9 (26.105 avaliações) 24h Atendimento

Lista de favoritos



OFERTA -14%

apresentado
R\$ 3.182,40 à vista no pix
R\$ 3.249,90 a prazo
em até 12x de R\$ 270,82 no cartão (parcelas)

Venda e entrega por Loja de Construção
Cadastra sua forma de pagamento

Quantidade
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

Comprar agora **Adicionar ao carrinho**

Calcule seu frete
22729-010 Não sei meu CEP

CEP válido

Entrega em até 32 dias por **R\$ 323,06**

Atenção! O prazo e o valor do frete podem variar conforme a quantidade. Impostos e taxas de envio são cobrados no seu carrinho. Os tempos de entrega e o valor do frete são apenas para orientação de planejamento.

Clique aqui para ver outras formas de entrega para Rio de Janeiro - RJ

Verifique se este produto é adequado para você

Preço cobrado para o 04/03/2026, para comprar reallocate exclusivamente para loja. Telefone de emergência 11-4001-1880. O valor do frete não está incluso. Preço mais barato disponível.

Descrição

Mesa picnic com 2 bancos madeira maciça ipanema mestra móveis. É impressionante a versatilidade dos produtos mestra em nossa casa. Ideal tanto para sua área externa quanto para a







https://www.leroymerlin.com.br/mesa-picnic-com-2-bancos-madeira-maciça-ipanema-mestra-móveis_1567964993?pd_campaignid=23089212455&brand=0AAAAADKotL248gXaUrTmI-B-ayygrfE_#

3/16/26, 4:31 PM Mesa Picnic Com 2 Bancos Madeira Maciça Ipanema Mestra Móveis | Leroy Merlin

inferior. Produto de madeira maciça eucalipto, com impregnante polietileno que permite a troca de MTN.







[Ver descrição completa](#)

Produtos Patrocinados

 OFERTA -14% Escrivaninha 100cm Perla Perla 100cm Madeira Castanho Al Cód. 107030000 ★★★★★ 4.9 apresentado R\$ 967,44 cada à vista no pix ou de R\$ 121,43 sem juros	 OFERTA -14% Escrivaninha Quarto Vintage 90cm Compacta 6 Nichos Madeira Cb Cód. 107030000 ★★★★★ 4.9 apresentado R\$ 628,98 cada à vista no pix ou de R\$ 112,84 sem juros	 OFERTA -14% Escrivaninha Quarto 2 Gavetas 190 Cms Madeira Freixa Maru Cód. 107030000 ★★★★★ 4.9 apresentado R\$ 677,80 cada à vista no pix ou de R\$ 105,25 sem juros	 OFERTA -14% Mesa Corbello Branco Madeirado Retro 2 Gavetas Maru Cód. 107030000 ★★★★★ 4.9 apresentado R\$ 532,62 cada à vista no pix ou de R\$ 75,75 sem juros	 OFERTA -14% Escrivaninha Madeira Mesa 2 Gavetas 3 Nichos Lencois - Madeira Cód. 107030000 ★★★★★ 4.9 apresentado R\$ 559,74 cada à vista no pix ou de R\$ 102,40 sem juros	 OFERTA -14% Organizador Gavetas Escrivaninha Madeira 3 e 4 Cód. 107030000 ★★★★★ 4.9 apresentado R\$ 338,94 cada à vista no pix ou de R\$ 122,80 sem juros
---	--	---	---	--	---

Produtos complementares Características técnicas Descrição do produto Avaliações

Produtos similares a Mesa Picnic Com 2 Bancos Madeira Maciça Ipanema Mestra Móveis

 OFERTA -14% Mesa lateral Tokyo 80cm Cód. 107030000 ★★★★★ 4.9	 OFERTA -14% Mesa Retangular 160cm Cód. 107030000 ★★★★★ 4.9	 OFERTA -14% Mesa Retangular 160cm Cód. 107030000 ★★★★★ 4.9	 OFERTA -14% Mesa Auxiliar 1m Madeira Maciça 50cm Ipanema Cód. 107030000 ★★★★★ 4.9	 OFERTA -14% Mesa De Centro Retangular Ipanema Madeira Móveis Pólisimil Madeira Cód. 107030000 ★★★★★ 4.9	 OFERTA -14% Mesa De Centro Retangular Ipanema Madeira Móveis Pólisimil Madeira Cód. 107030000 ★★★★★ 4.9
---	---	---	---	---	--

https://www.leroymerlin.com.br/mesa-picnic-com-2-bancos-madeira-maciça-ipanema-mestra-móveis_1567964993?pd_campaignid=23089212455&brand=0AAAAADKotL248gXaUrTmI-B-ayygrfE_#

3/16/26, 4:31 PM

Mesa Pícnio Com 2 Bancos Madeira Maciça Ipanema Mestra Móveis | Leroy Merin

48 unidades
R\$ 2.99,90 cada
De R\$ 19,99 sem juros

5 unidades
R\$ 589,90 cada
De R\$ 11,70 sem juros

5 unidades
R\$ 699,00 cada
De R\$ 13,98 sem juros

5 unidades
R\$ 702,90 cada
De R\$ 14,06 sem juros

5 unidades
R\$ 999,90 cada
De R\$ 19,99 sem juros

5 unidades
R\$ 999,90 cada
De R\$ 19,99 sem juros

Aproveite e leve junto :)

Poltrona Protetora Retangular
Marron 20x20cm 10 unidades
Cód. 00000000
★★★★★ (10)

Poltrona Protetora Redonda
Marron 20x20cm 10 unidades
Cód. 00000000
★★★★★ (10)

Poltrona para Móveis Quadrada
22x22cm com 12 peças
Cód. 00000000
★★★★★ (10)

Poltrona Redonda 10cm com 30
peças
Cód. 00000000
★★★★★ (10)

Poltrona para Móveis Redonda
Parafusos inclusos 20cm 10
Peças
Cód. 00000000
★★★★★ (10)

Poltrona para Móveis 10
Parafusos inclusos 20cm 10
Peças
Cód. 00000000
★★★★★ (10)

R\$ 4,90 cada **R\$ 4,90 cada** **R\$ 4,99 cada** **R\$ 5,79 cada** **R\$ 5,89 cada** **R\$ 5,89 cada**

Produto	Mesa
Cor	Polísten Nogueira
Formalidade	Marron
Formato	Retangular
Quantidade de Lugares	4 lugares
Material da Estrutura da Mesa	Madeira
Marca	Mestra
Peso do Produto	52,00 kg
Garantia do Fabricante	6 meses

Leroy Merin Garante
Garantimos a venda e entrega pela nossa
tela própria. Sobre mesa

https://www.leroymerin.com.br/mesa-picnic-com-2-bancos-madeira-macica-ipanema-mestra-movels_1567964993?pd_campaignid=23088212455&gclid=0AAAAADKtL248gKxU7aMl-B-eyy4tE_P

3/16/26, 4:31 PM

Mesa Pícnio Com 2 Bancos Madeira Maciça Ipanema Mestra Móveis | Leroy Merin

Mesa pícnio com 2 bancos madeira maciça ipanema mestra móveis. É impressionante a versatilidade dos produtos mestra em nossa casa. Ideal tanto para sua área externa quanto para a interna. Produto de madeira maciça eucalipto, com impregnante polísten que permite a troca de unidade com o meio, respirando e prolongando o seu tempo de vida útil. Estilo: rústico peso (kg): 52,3 garantia: 06 meses altura (cm): 75 acabamento: verniz extensível não largura (cm): 150 possui base: sim design da base: 4 pés possui rodízio: não suporte até (kg): 150 formato da mesa: retangular profundidade (cm): 140 escala de brilho: fosco material da base: madeira maciça serviço montagem: H4259443 material do tampo: madeira maciça acabamento da base: pintura ambiente principal jardim e varanda espessura do tampo (mm): 9,3 material principal: madeira maciça resistente à chuva: sim acabamento do tampo: pintura quantidade de lugares: 4 tipo de madeira maciça: eucalipto informações complementares (novos): ideal para utilizar em ambientes como varandas, sacadas, jardins, piscinas, churrasqueiras e decks. Fabricante: mestra móveis marca: mestra móveis formalidade: marron cor: polísten nogueira itens inclusos: 1 mesa com 2 bancos, parafusos, chave allen e manual de montagem e conservação. Cor predominante: marron linha ou coleção: ipanema medida da base (a x l x p): 150 x 140 x 75 medida do tampo (l x c x a): 150cm x 140cm x 9,3cm informações complementares: ideal para utilizar em ambientes como varandas, sacadas, jardins, piscinas, churrasqueiras e decks

Avaliações

★★★★★ Nenhuma avaliação publicada até o momento

Compre pelo WhatsApp
Para todo o território nacional.
Horário de atendimento pelo WhatsApp sujeito à regra:
(11) 4007-1380

Compre pelo telefone
Atendimento de Terceiros 8 das 9h às 19h de segunda a sexta.
Atendimento do Terceiros 8 das 9h às 19h aos sábados.
4007-1380
Capitais
0800-602-1380
Demais Regiões

Central de atendimento
A Central de Atendimento funciona das 9h às 19h de segunda a sábado, exceto feriados.
4020-5376
Capitais (Telefone e WhatsApp)
0800-020-5376
Demais Regiões

Baixe nosso aplicativo
Disponível na
App Store
Google Play

Siga nossos perfis
Instagram
Facebook
Twitter
YouTube

Certificados
Certificado de Garantia
Certificado de Qualidade
Certificado de Segurança

Departamentos **Aprenda** **A Leroy Merin** **Dúvidas**

https://www.leroymerin.com.br/mesa-picnic-com-2-bancos-madeira-macica-ipanema-mestra-movels_1567964993?pd_campaignid=23088212455&gclid=0AAAAADKtL248gKxU7aMl-B-eyy4tE_P

<https://www.leroymerlin.com.br/mesa-picnic-com-2-bancos-madeira-macia-querna-moeda-moeda>, 1567f8d4992?pf_rd_campaignid=23083212455&gclid=CjwKAEYyTAMl-BvuyarE_P

3/16/25, 4:44 PM

MESA PIQUENIQUE EM MADEIRA - TAMANHO 1,80M X 1,00 + BANCOS FIXOS - PARQUE METAL

Clique, seja bem-vindo(a)!

MEUS PEDIDOS

CENTRAL DO CUENTE

LOGIN/CADASTRO

Busca

PARQUEMETAL

minha sacola

0 itens R\$ 0,00

PLAYGROUNDS

ACESSIBILIDADE E INCLUSÃO PCD

BRINQUEDOS DE TRONCO

BRINQUEDOS DE FERRO

CASINHA DE MADEIRA

Página inicial / PLAYGROUNDS /

MESA PIQUENIQUE EM MADEIRA - TAMANHO 1,80M X 1,00 + BANCOS FIXOS

Marca: PARQUE METAL

Modelo: ESCORREGADOR DE TRONCO EUCALPTO

Disponibilidade: 30 dias

Por:

R\$ 3.600,00

R\$ 3.240,00 à vista com desconto 10% de desconto à vista

1

+

-

COMPRAR

https://www.parquemetal.com.br/playground/mesa-piquenique-em-madeira-tamanho-1-80m-x-1-00-bancos-fixos

3/16/25, 4:44 PM

MESA PIQUENIQUE EM MADEIRA - TAMANHO 1,30M X 1,00 + BANCOS FIXOS - PARQUE METAL



CEP: 22790 - 010

CALCULAR

Rua Atinanga \ Tanque \ Rio de Janeiro-RJ



Descrição Geral

Formas de Pagamento

Avaliações

MESA PIQUENIQUE DE EUCALIPTO

A **MESA PIQUENIQUE DE EUCALIPTO** foi desenvolvida para oferecer o equilíbrio perfeito entre funcionalidade e estética rústica. É a escolha ideal para quem busca um móvel robusto, resistente às intempéries e com o charme

<https://www.parquemetal.com.br/playground/mesa-piquenique-em-madeira-tamanho-1-30m-x-1-00-bancos-fixos>

3/7

3/16/25, 4:44 PM

MESA PIQUENIQUE EM MADEIRA - TAMANHO 1,30M X 1,00 + BANCOS FIXOS - PARQUE METAL

atemporal da madeira natural, projetado para momentos de lazer e convivência.

Onde instalar?

Ideal para diversos ambientes que valorizam o conforto e o estilo rústico, como:

- **Áreas Externas:** Jardins, quintais e áreas de lazer.
- **Áreas Gourmet:** Varandas, churrasqueiras e espaços de convivência.
- **Ambientes Coletivos:** Condomínios, clubes e hotéis.
- **Casas de Praia e Campo:** Perfeita integração com a natureza.

Composição do Conjunto

Um móvel versátil e prático, projetado para acomodar famílias e grupos com conforto:

- **Tampo Amplo:** Área espaçosa para refeições e atividades.
- **Bancos Laterais Integrados:** Design clássico que otimiza o espaço.
- **Estrutura Reforçada:** Construída em eucalipto de alta densidade.

Informações Técnicas e Medidas

O projeto utiliza madeira de reflorestamento tratada em autoclave, garantindo um produto sustentável e de alta durabilidade contra cupins e apodrecimento.

- **Comprimento:** 1,80 m

<https://www.parquemetal.com.br/playground/mesa-piquenique-em-madeira-tamanho-1-30m-x-1-00-bancos-fixos>

3/7

3/16/25, 4:44 PM

MESA PIQUENIQUE EM MADEIRA - TAMANHO 1,30M X 1,00 + BANCOS FIXOS - PARQUE METAL

- **Largura da Mesa:** 1,00 m
- **Altura da Mesa:** 0,90 m
- **Altura do Banco:** 0,40 m
- **Largura do Banco:** 0,30 m
- **Material:** Eucalipto Autoclavado (Madeira de reflorestamento).
- **Acabamento:** Excelente acabamento rústico/verniz.

Manutenção e Durabilidade

Para garantir a máxima vida útil do seu móvel:

- **Exposição:** Própria para áreas externas, porém a manutenção preserva o visual.
- **Revisão Periódica:** Verificação e reaperto de parafusos para manter a estabilidade.
- **Conservação:** Recomendamos a reaplicação de verniz ou stain protetor anualmente (ou conforme a necessidade) para manter o brilho e proteção.
- **Características Naturais:** Rachaduras e variações de tonalidade são marcas da madeira rústica e não comprometem a integridade do móvel.

🕒 Prazos de Entrega

- **SP Capital e Grande SP:** 15 a 20 dias úteis.
- **Interior de SP, Sul, Sudeste e Centro-Oeste:** 20 a 25 dias úteis.
- **Capitais do Nordeste:** 25 a 30 dias úteis.
- **Interior do Nordeste e Região Norte:** 30 a 40 dias úteis.

📞 Atendimento e Instalação

<https://www.parquemetal.com.br/playground/mesa-piquenique-em-madeira-tamanho-1-30m-x-1-00-bancos-fixos>

4/7

3/16/25, 4:44 PM

MESA PIQUENIQUE EM MADEIRA - TAMANHO 1,30M X 1,00 + BANCOS FIXOS - PARQUE METAL

A montagem não está inclusa no valor. Entre em contato conosco para verificar a disponibilidade de instalação na sua cidade e solicitar um orçamento personalizado para o seu espaço!

CONFIRA OS PRODUTOS VISITADOS



MESA PIQUENIQUE EM MADEIRA -
TAMANHO 1,30M X 1,00 + BANCOS
Total de Produtos Visitados (1)

Páginas: 1

Limpar

AS PALAVRAS

PALAVRAS MAIS BUSCADAS

<https://www.parquemetal.com.br/playground/mesa-piquenique-em-madeira-tamanho-1-30m-x-1-00-bancos-fixos>

5/7

3/16/25, 4:44 PM

MESA PIQUEENQUE EM MADEIRA - TAMANHO 1,30M X 1,00 + BANCOS FIXOS - PARQUE METAL

balanco**balanco** madeirabalanco playgroundbanco
casinhacestao**duplo**escadaes**corregador**gangoragiramastermesamulti
playground deplaygrounds**ponte**promocaotarzan**tronco**



Institucional

Sobre a empresa
PARQUE METAL

Como comprar

Segurança

Envio

Pagamento

Contato



Segunda a Quinta das
10:00 às 17:00 horas e
Sexta-Feira das 10:00 às
15:00 horas.

Pagamento

A VISTA



A PRAZO

VISA



Segurança



<https://www.parquemetal.com.br/playground/mesa-piqueenque-em-madeira-tamanho-1-30m-x-1-00-bancos-fixos>

5/7

3/16/25, 4:44 PM

MESA PIQUEENQUE EM MADEIRA - TAMANHO 1,30M X 1,00 + BANCOS FIXOS - PARQUE METAL

Trocas e
devoluções

Dicas de
Conservação

Importante
Saber

Contato



(11) 5198-1503
(11) 96729-5751



contato@parquemetal.co
m.br



(11) 999739442



PARCERIA COMERCIAL AUTORIZADA - GRUPO DECORLAZER - PARQUE METAL COMÉRCIO DE ARTEFATOS DE METAL E MADEIRA LTDA 57.713.526/0001-36

TECNOLOGIA TRANSFORMER

<https://www.parquemetal.com.br/playground/mesa-piqueenque-em-madeira-tamanho-1-30m-x-1-00-bancos-fixos>

7/7

 SCO - RIO - ITEM ESPECIAL DECRETO "N" 17.873 DE 01/06/99		Proc. n.º: 2600.002756/2026-05 Data: 17/03/2026 Rubrica:		fls.:											
INFORMAÇÕES DO ITEM	DESCRIÇÃO DO ITEM DE SERVIÇO Tenda gazebo 3x3 m. Fornecimento (desonerado).														
	REFERÊNCIA (19) - MÊS E ANO Março/2026	UNIDADE unidade	CUSTO R\$295,32	CÓDIGO DO ITEM IE 045781											
INFORMAÇÕES DO SOLICITANTE	1 - JUSTIFICATIVA 2 - RELAÇÃO DE ANEXOS (SE HOUVER) 1 - Justificativa: Item a ser utilizado exclusivamente nos "SERVIÇOS DE REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA VALDIR VIEIRA, TAQUARA, AP4". 2 - Propostas de fornecedores: Casas Bahia: R\$307,05 + R\$41,42 (frete) = R\$348,47. Mercado Livre: R\$478,00. Amazon: R\$539,90 + R\$115,99 (frete) = R\$655,89. Exclusão do BDI de 18% da proposta vencedora: R\$348,47/1,18 = R\$295,32.														
	<table border="1"> <tr> <td> Cód. Órgão 4300 </td> <td> SIGLA SC/SUBEC/CTPEP </td> <td> TEL. 2976 - 6830 </td> </tr> <tr> <td> ASSINATURA DO ORÇAMENTISTA  </td> <td> ASSINATURA DA CHEFE IMEDIATA  </td> <td> ASSINATURA DO ORDENADOR DE DESPESA  </td> </tr> <tr> <td> NOME Tulio Fabio Guida TULIO FABIO GUIDA </td> <td> NOME Mauro Rodolfo de Carvalho CAIAU: A 22406-5 </td> <td> NOME Eng. Marco Aurelio Regalo de Oliveira Mat. 11/138.882-6 - CREA/RJ 88 1-03980-3 </td> </tr> <tr> <td> MATRÍCULA CREA 84-1-97988-9-9 </td> <td> MATRÍCULA 11/118.556-4 </td> <td> MATRÍCULA Subsecretário </td> </tr> </table>				Cód. Órgão 4300	SIGLA SC/SUBEC/CTPEP	TEL. 2976 - 6830	ASSINATURA DO ORÇAMENTISTA 	ASSINATURA DA CHEFE IMEDIATA 	ASSINATURA DO ORDENADOR DE DESPESA 	NOME Tulio Fabio Guida TULIO FABIO GUIDA	NOME Mauro Rodolfo de Carvalho CAIAU: A 22406-5	NOME Eng. Marco Aurelio Regalo de Oliveira Mat. 11/138.882-6 - CREA/RJ 88 1-03980-3	MATRÍCULA CREA 84-1-97988-9-9	MATRÍCULA 11/118.556-4
Cód. Órgão 4300	SIGLA SC/SUBEC/CTPEP	TEL. 2976 - 6830													
ASSINATURA DO ORÇAMENTISTA 	ASSINATURA DA CHEFE IMEDIATA 	ASSINATURA DO ORDENADOR DE DESPESA 													
NOME Tulio Fabio Guida TULIO FABIO GUIDA	NOME Mauro Rodolfo de Carvalho CAIAU: A 22406-5	NOME Eng. Marco Aurelio Regalo de Oliveira Mat. 11/138.882-6 - CREA/RJ 88 1-03980-3													
MATRÍCULA CREA 84-1-97988-9-9	MATRÍCULA 11/118.556-4	MATRÍCULA Subsecretário													
CÂMARA TÉCNICA DO SCO-RIO	3 - PARECER DO GRUPO, DE ACORDO COM O DECRETO "N" nº 17.873 DE 01/06/1999 ENQUADRA-SE COMO ITEM ESPECIAL DE ENGENHARIA ? <input checked="" type="checkbox"/> SIM () NÃO RECOMENDA-SE A SUA INCLUSÃO NO CATÁLOGO DO SCO-RIO ? () SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO OBS: ESTE ITEM DEVE SER PARTE INTEGRANTE DO PROCESSO DA OBRA.  CÂMARA TÉCNICA DO SCO-RIO Reunião de 19/03/2026.														


3/17/26, 2:53 PM Tenda Gazebo MOR 3x3 Metros com Estrutura | Casas Bahia

CASASBAHIA [Quero ver 18 produtos?](#) [Enviar em: 12723-010](#) [Acessar sua conta](#) [Carrinho](#)

[Departamentos](#) [Tela cheia](#) [Estabelecimentos](#) [Tua e Minha](#) [Inteiros](#) [Eletrodomésticos](#) [Café](#) [Camê Digital](#) [Cartão Casas Bahia](#) [Seguros e Proteção](#) [Salvagens Financeiras](#)

[Modelos e cores](#) [Opções e cores](#) [Preço Normal](#) [Tendas e Gaiolas](#)

Tenda Gazebo MOR 3x3 Metros com Estrutura em Aço Carbono
2548 Item 15246571377 - Status: [Produto](#) [Marcar produto](#)



[Adicionar e proteger por Otus Store](#)

★★★★★ 0.0 [Sem avaliações](#) [Sem perguntas](#)

R\$ 307,24 por até 6x de R\$ 61,13 sem juros na cartão de crédito

R\$ 307,05
no PIX com 13% de desconto

[Ver mais opções de pagamento](#)

[Camê Digital](#)
Permite acompanhar o seu item no Camê Digital. [Comprar agora](#)

Calcular e frete e prazo de entrega [Consultar](#)

[Estado Carbono](#) Tenda - Rio de Janeiro - RJ

Receba em casa


Parcela	até 25 de março, quarta	R\$ 41,42
Expresso	até 25 de março, quarta	R\$ 41,42

[Ver regras de frete](#)

Produtos Patrocinados
[Patrocinados](#)

https://www.casasbahia.com.br/tenda-gazebo-mor-3x3-metros-com-estrutura-em-aco-carbono/15246571377?utm_medium=Cpc&utm_source=google_twitter&itidku=15246571377&id.qjsta=145308&ipol.qjsta=3... 1/4


3/17/26, 2:53 PM Tenda Gazebo MOR 3x3 Metros com Estrutura | Casas Bahia



Bicicleta Ave 26 Drop Fronteira
Alumínio 21 Marchas Freios a disco...
★★★★★ (8)

[Ver detalhes](#)


R\$ 909,00 no em até 12x de R\$ 75,75 sem juros em
R\$ 862,55
no PIX



Bicicleta Ave 18 Infantil Adulto
Painéis para Marchas...
★★★★★ (1)

[Ver detalhes](#)


R\$ 909,00 no em até 12x de R\$ 84,92 sem juros em
R\$ 482,55
no PIX



Bicicleta Ergométrica Vertical
Dobrável, Exercício...
★★★★★ (5)

[Ver detalhes](#)


R\$ 1.299,00 no em até 12x de R\$ 108,25 sem juros em
R\$ 1.299,00
no PIX



Bicicleta Ave 28 Road 24 Marchas
Dobrável, Freios Hidráulicos V7...
★★★★★ (13)

[Ver detalhes](#)

R\$ 1.215,55 no em até 12x de R\$ 101,66 sem juros em
R\$ 1.062,83
no PIX



Simulador de Corrida
WCT...
★★★★★ (13)

[Ver detalhes](#)

R\$ 899,00 no em até 12x de R\$ 74,92 sem juros em
R\$ 899,00
no PIX

Descrição de produto

Perfeito para camping, para levar na praia, ou até mesmo para festas em locais abertos, o gazebo MOR possui exclusiva rede de ar no topo, ultra levemente reforçada e sobre uma área considerável (até 3x3 metros). Possui pintura epóxi, evitando a oxidação de sua estrutura, mesmo se levado à praia, exposto a mais umidade. Acompanha sacola para transporte.

Marca: MOR
Modelo: 3030

Características:

- Cobertura em tecido de Nylon, estrutura em aço carbono
- Estrutura com pintura epóxi, não enferruja, podendo ficar em situações expostas à mais umidade
- Indicado para festas, acampamentos, para eventos em locais abertos
- Não reforçada
- Exclusiva rede de ar no topo
- Acompanha sacola para transporte e manual de montagem

Modelos do Produto:

- Altura: 2,5m

https://www.casasbahia.com.br/tenda-gazebo-mor-3x3-metros-com-estrutura-em-aco-carbono/15246571377?utm_medium=Cpc&utm_source=google_twitter&itidku=15246571377&id.qjsta=145308&ipol.qjsta=3... 2/4

3/17/26, 2:53 PM

Tenda Gazebo MOR 3x3 Metros com Estrutura | Casas Bahia

- Largura: 3m
- Comprimento: 3m
- Peso: 5,62kg

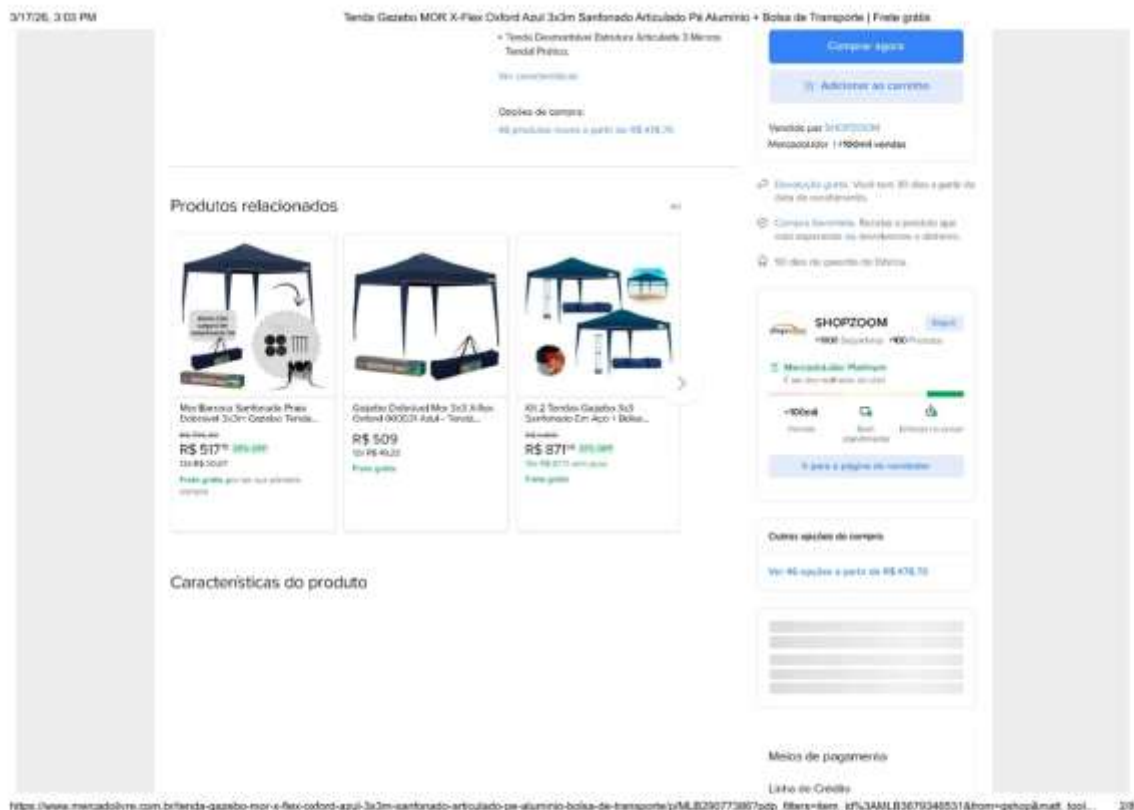
[Denunciar produto](#)

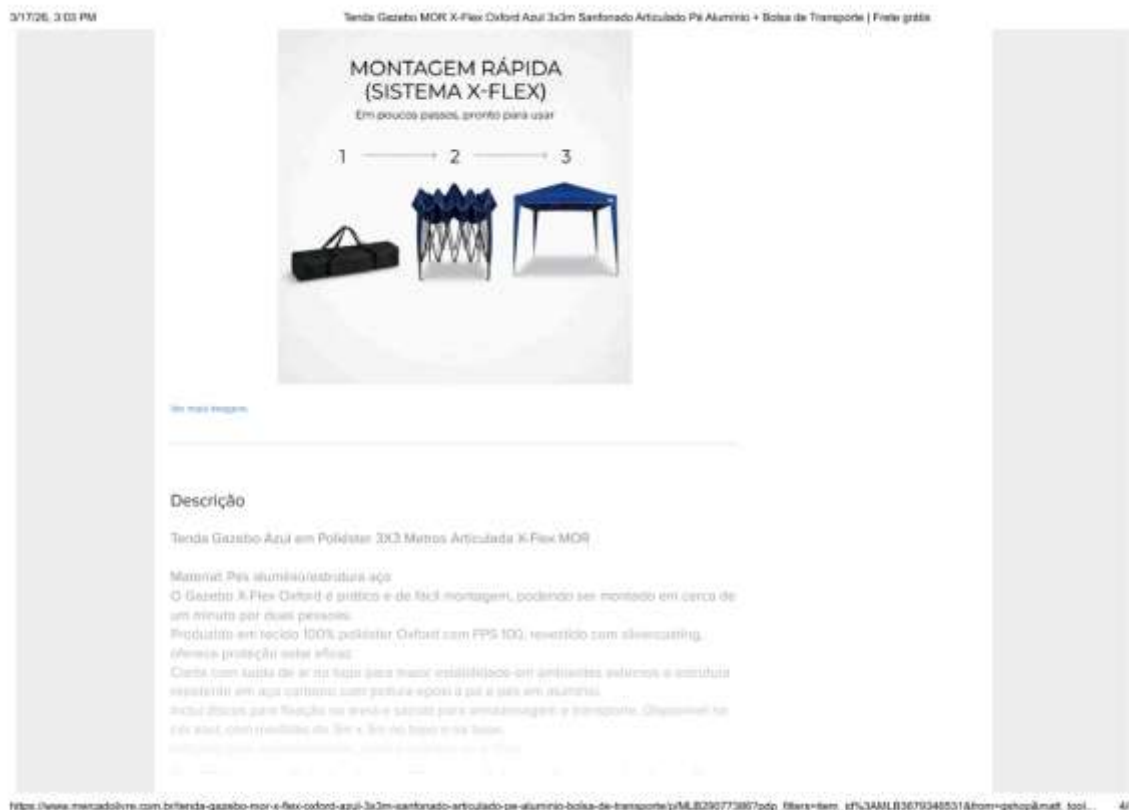
https://www.casasbahia.com.br/tenda-gazebo-mor-3x3-metros-com-estrutura-em-aco-carbono/1524657137?utm_medium=Cpc&utm_source=google_twitter&itdku=1524657137&id_lista=145308&id_lista=3... 3/4

3/17/26, 2:53 PM

Tenda Gazebo MOR 3x3 Metros com Estrutura | Casas Bahia

https://www.casasbahia.com.br/tenda-gazebo-mor-3x3-metros-com-estrutura-em-aco-carbono/1524657137?utm_medium=Cpc&utm_source=google_twitter&itdku=1524657137&id_lista=145308&id_lista=3... 4/4





3/17/26, 3:03 PM

Tenda Gazebo MOR X-Flex Oxford Azul 3x3m Sanfonado Articulado Pó Alumínio + Bolsa de Transporte | Fieire grãis

Ver descrição completa...

Perguntas

Digite sua pergunta...

➔ Pergunte

Ver todas as perguntas

Opiniões do produto

4.8 ★★★★★
4.377 avaliações

Avaliação de características

Qualidade dos materiais	★★★★★
Características	★★★★★
Resistência	★★★★★
Adesão	★★★★★

Opiniões com fotos

Opiniões em destaque

1271 comentários

O gazebo é elogiado por sua praticidade, facilidade de montagem e resistência da lona, sendo ideal para uso na praia e em acampamentos. A estrutura é considerada robusta e o espaço interno é amplo, acomodando bem várias pessoas.

Resumo de opiniões gerado por IA

★★★★★
25 Ago. 2025

https://www.mercadolivre.com.br/tenda-gazebo-mor-x-flex-oxford-azul-3x3m-sanfonado-articulado-po-aluminio-bolsa-de-transporte/p/MLB290773807/pdp_filters=item_id%3A44183679348531&from=ghop&mat_tool...

3/17/26, 3:03 PM

Tenda Gazebo MOR X-Flex Oxford Azul 3x3m Sanfonado Articulado Pó Alumínio + Bolsa de Transporte | Fieire grãis

Gazebo é bom, mas as peças de montagem são muito frágeis. Não gostei a troca pelo transporte.

★★★★★
17 Nov. 2025

Produto "bom", mas com algumas peças frágeis, no primeiro uso as lona estouraram, a estrutura é boa, fácil de montar e desmontar.

★★★★★
01 Nov. 2025

Gazebo bastante resistente, bem a vontade de praia. Sugiro que entrem os pés da tenda na areia, pelo menos uns 20cm, caso esteja ventando muito, para maior segurança.

★★★★★
10 Nov. 2025

Então, o primeiro acerto é sendo perfeito. A estrutura não se quebra, ainda vou levar a praia, acredito que é bem resistente. Amei muito o produto.

★★★★★
10 Nov. 2025

Pegamos estalado de correntes.

https://www.mercadolivre.com.br/tenda-gazebo-mor-x-flex-oxford-azul-3x3m-sanfonado-articulado-po-aluminio-bolsa-de-transporte/p/MLB290773807/pdp_filters=item_id%3A44183679348531&from=ghop&mat_tool...

[illegible]


3/17/26, 2:58 PM Tenda Articulada Gazebo 3x3m Articulado Alumínio Praia Camping Com Bolsa - Azul - Amazon.com.br: Exporte

amazon com.br [Envie para 22725076](#) [Pesquisar Amazon.com.br](#) [Ola, seja bem-vindo](#) [Contas e Listas](#) [Desenvolva e Profissões](#) [Carrinho](#)

[Todas](#) [Venda na Amazon](#) [Ofertas do Dia](#) [Mais Vendas](#) [Games](#) [Livros](#) [Música](#) [Filmes](#) [Casa](#) [Eletrônicos](#) [Brevetados e Jogos](#) **Jovem Sherlock - Assista agora**

Cartão Amazon Prime
Membros Prime para o dia com até 10x sem juros [Assinatura grátis](#) [Peça o seu](#)

[Esportes, Adventure e Lazer](#) [Tênis para Esportes ao ar livre](#) [Tênis e Acampamento](#) [Bateria e Alifone](#)



Tenda Articulada Gazebo 3x3m Articulado Alumínio Praia Camping Com Bolsa - Azul
Marca: Trips
1.8 [★★★★★](#) (11)

R\$539,00
Em até 10x R\$ 53,99 sem juros via opções de pagamento

[Pagamento e Segurança](#) [Política de Proteção](#)

Matéria: Teto: Alumínio, Poliéster
Material: Alumínio, Poliéster
Cor: Azul
Adequação de controle por rádio: Beach, Camping, Outdoor Events
Dimensões do produto: 3C x 3L x 3A Metro

Sobre este item
• Modelo: Tenda Gazebo articulada GAZERO143 Tipo: Articulada Proteção UV-A/UV-B 100 FPS Material da cobertura: Poliéster Oxford Material do revestimento: Silver Coating Material da base: Aluminéa

[Relatar um problema com este produto](#)

Em estoque
Quantidade: 1 [▼](#)
[Adicionar ao carrinho](#)
[Comprar agora](#)

Envio e entrega
Envio: **MAQUETE ROLAR**
Entrega: **MAQUETE ROLAR**
Pagamento: **Parcelado em 10x**
[Adicionar à lista](#)

[Clique para ver a imagem completa](#)

[https://www.amazon.com.br/Articulada-Gazebo-Articulado-Aluminio-Camping/dp/B0FLRR2FM2?source=el-shoppingpage-lpcontent&ref_=tph&pc=1&mid=AXAY2RYSDC4E8](#)

3/17/26, 2:58 PM Tenda Articulada Gazebo 3x3m Articulado Alumínio Praia Camping Com Bolsa - Azul - Amazon.com.br: Exporte

Produtos relacionados a este item

[Estrutura Grow Tenda](#)
Cubículo Indoor Com Telo
Anti Praga Premium
Original Grande Barco...
★★★★★ 2
R\$539,00
Em estoque

[Gazette Tenda De](#)
Paredes Gazebo Dobrável
Lateral 3 Paredes
Camping (Sete)...
R\$219,00
Em estoque

[Barraço Praia Gazebo Set](#)
Para 4 Pessoas Tenda
Gazebo Proteção Solar
UV 50+ Comport...
R\$229,00
Em estoque

[Tenda Gazebo](#)
Sanfonada, 3x3, Barraço
de Praia, Proteção Solar
UV, Resistente à Água...
★★★★★ 1
R\$599,00
Em estoque

[Copa Tenda 3x3 - ATCO](#)
Azul 100 Micas Plástico -
Acquellus
R\$144,00

[Gazette, Barraço de](#)
Camping Vinte Litros
para 3 pessoas, Poliéster
1807
★★★★★ 10
R\$368,00
Em estoque

[Lona Litrada](#)
Impermeável Setor 100
Metros Azul e Branco -
Primeiros
★★★★★ 2
R\$180,00
Em estoque

Clientes que visualizaram este item também visualizaram

[Hoe - Gazebo 8x12m](#)
Default com Silvercoating
384 x 384 Azul
★★★★★ 1.128
R\$563,60
Reciba até segunda-feira,
março 23
Opção de frete GRATUITO
disponível

[Bel - Tenda Gazebo](#)
Dobrável 5m x 2m
Poliéster Azul
★★★★★ 371
R\$571,10
Entrega em mar 25 - 27
Reciba por R\$ 38,70

[NTK - Gazebo Sanfonado](#)
3x3m com Cobertura em
Poliéster (Default UV 50)
para Camping, Praia e
Eventos, Tênis
★★★★★ 221
R\$799,90
Reciba até sexta-feira, março 20
Opção de frete GRATUITO
disponível

[TETO GAZEBO TIRROK](#)
★★★★★ 30
R\$352,44
Reciba até quarta-feira,
março 25
Opção de frete GRATUITO
disponível

[Tenda Gazebo Articulada](#)
3x3 Metros, Dobrável,
Impermeável, para
Camping Domus Vite
★★★★★ 10
R\$539,99
Entrega em mar 23 - 25
Reciba por R\$ 44,50

[Tenda Gazebo Sanfonado](#)
Articulada 3x3 - Barraço
de Praia Dobrável para
Camping, Festas e
Eventos
★★★★★ 1
R\$52,00
Entrega em mar 23 - 30
Reciba por R\$ 40,00
Barraço 8 em estoque

Especificações do produto

Detalhes técnicos

Informações adicionais
Disponível para compra desde 8 agosto 2025

[https://www.amazon.com.br/Articulada-Gazebo-Articulado-Aluminio-Camping/dp/B0FLRR2FM2?source=el-shoppingpage-lpcontent&ref_=tph&pc=1&mid=AXAY2RYSDC4E8](#)

3/17/26, 2:58 PM		Tenda Articulada Gazebo 3x3m Articulado Alumínio Poia Camping Com Bolsa - Azul - Amazon.com.br: Exporte	
Dimensões do produto	300 e 300 x 300 cm; 10 quilogramas	Avaliações de clientes	1,6 1,0 de 5 estrelas
Marca	Trato	Ranking dos mais vendidos	AP 20.654 em Esperte (Correção: o Top 100 na categoria Esperte) AP 222 em Barraca e Abrigo para Acampamento
Nome do modelo	Gazebo		
Modelo	GAZEBOEX3-AZUL		
Número do modelo	GAZEBOEX3-AZUL		
Certificação	Não Aplicável		
Cor	Azul		
Funciona com baterias	Não		
Tipo de material	Alumínio, Políster		
Tipo de fonte de energia	Alimentado manualmente		
Fabricante	Trato		
Número do modelo	GAZEBOEX3-AZUL		
ANV	BOFUR2FM		

Descrição do produto

Benefício do momento ao ar livre com todo o conforto e proteção que você merece com a Tenda Gazebo 3x3m Articulado Alumínio Poia Camping Bolso. Ideal para praia, camping e eventos ao ar livre, esta tenda é a escolha perfeita para garantir sombra e abrigo em qualquer lugar. Com um design articulado, sua montagem é rápida e fácil, permitindo que você aproveite mais seu tempo ao ar livre sem complicações. Disponível nas cores Verde, Azul e Verde (verifique disponibilidade), a Tenda Gazebo permite que você escolha a cor que mais combina com seu estilo e ambiente. A cobertura em poliéster Oxford oferece excelente resistência e durabilidade, além de proporcionar proteção contra as raios UV/A e com UPF 100. O revestimento Silver Coating oferece a calor, mantendo a temperatura agradável sob a tenda mesmo nos dias mais quentes. A Tenda Gazebo 3x3m possui uma saída de ar no topo, proporcionando uma melhor circulação de ar e evitando o acúmulo de calor, proporcionando um ambiente mais fresco e confortável. Seja pelo seu ambiente ao ar livre, estabilidade e resistência, inventando a tenda sempre mesmo em condições de vento. Com dimensões de cobertura a base de 3x3m, você terá espaço suficiente para abrigar amigos e familiares, tornando qualquer encontro ao ar livre mais agradável. Para facilitar o transporte, a tenda acompanha uma bolsa prática, permitindo que você a leve para onde quiser sem dificuldades. Disponível em momentos ao ar livre com conforto e praticidade, adapte-se agora a Tenda Gazebo 3x3m Articulado Alumínio Poia Camping Bolso. Tenha sempre um refúgio seguro e confortável para desfrutar de natureza e fazer das suas aventuras ao ar livre momentos inesquecíveis.

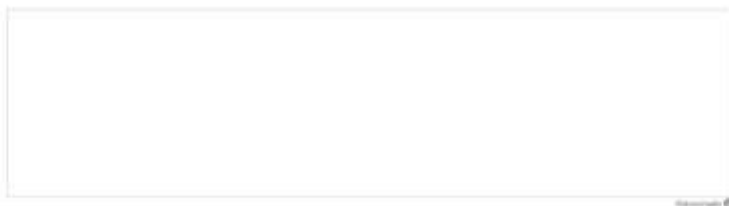
Produtos relacionados a este item

https://www.amazon.com.br/Articulada-Gazebo-Articulado-Aluminio-Camping/qp/B0FLRR2FM2?source=el-shopping&pf_rd_p=1&pf_rd_t=1&id=AXAY2RYSDC4E8

3/8

3/17/26, 2:58 PM

Tenda Articulada Gazebo 3x3m Articulado Alumínio Poia Camping Com Bolsa - Azul - Amazon.com.br: Exporte



Avaliações de clientes

1 de 5

1 avaliação global



Como as avaliações e classificações de clientes funcionam

Principal avaliação do Brasil

avaliador coberto por

PESSIMO PRODUTO

avaliado no Brasil em 6 de janeiro de 2026

Exemplo verificado

Uma garantia de produto. Com 3 dias de uso e um vento fraco ela emborcou tudo e quebrou algumas

partes, inutilizando o produto. EU NAO RECOMENDO.

1 pessoa achou isso útil

0% 0% 0% 0% 0%

0% 0% 0% 0% 0%

0% 0% 0% 0% 0%

0% 0% 0% 0% 0%

0% 0% 0% 0% 0%

0% 0% 0% 0% 0%

0% 0% 0% 0% 0%

0% 0% 0% 0% 0%

0% 0% 0% 0% 0%

0% 0% 0% 0% 0%

0% 0% 0% 0% 0%

0% 0% 0% 0% 0%

0% 0% 0% 0% 0%

0% 0% 0% 0% 0%

0% 0% 0% 0% 0%

0% 0% 0% 0% 0%

0% 0% 0% 0% 0%

0% 0% 0% 0% 0%

0% 0% 0% 0% 0%

0% 0% 0% 0% 0%

0% 0% 0% 0% 0%

0% 0% 0% 0% 0%

https://www.amazon.com.br/Articulada-Gazebo-Articulado-Aluminio-Camping/qp/B0FLRR2FM2?source=el-shopping&pf_rd_p=1&pf_rd_t=1&id=AXAY2RYSDC4E8

4/8





Anotação de Responsabilidade Técnica
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio de Janeiro

CREA-RJ

ART de Obra ou Serviço

2020260003764

1. Responsável

TULIO FABIO GUIDA
Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL
Empresa contratada: S/N

RNP: 2003244433
Registro Profissional: 1984107969
Registro Empresa: S/N

2. Dados do contrato

Contratante: PREFEITURA DA CIDADE DO RIO DE JANEIRO
Logradouro: AFONSO CAVALCANTI
Bairro: CIDADE NOVA
Valor do Contrato: R\$ 1,00

Cidade: RIO DE JANEIRO
UF: RJ
Ação Institucional: S/N

Nº: 455
CPF/CNPJ: 42.498.733/0001-48
Complemento: BLOCO I
CEP: 20211901

3. Dados da Obra/Serviço

Proprietário: PREFEITURA DA CIDADE DO RIO DE JANEIRO
Logradouro: AFONSO CAVALCANTI
Bairro: CIDADE NOVA
Contrato: S/N
Tipo de Contrato: PRINCIPAL
Ação Institucional: S/N

Cidade: RIO DE JANEIRO
UF: RJ
Celebrado em: 15/04/2026
Início em: 15/04/2026

CPF/CNPJ: 42.498.733/0001-48
Complemento: BLOCO I
CEP: 20211901
Fim em: 30/04/2026

4. Atividade técnica

Nº Atuação: CONSULTORIA Atividade: ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO TOS: 09.1.1-Obra/serviço não relacionado - Obra/serviço não relacionado obra/serviço não relacionado da modalidade CIVIL Qtde: 15093,00 Unidade: m2

Após a conclusão das atividades técnicas o profissional deverá proceder à baixa desta ART.

5. Observações: Caso este campo esteja preenchido estará sujeito a análise.

Esta ART refere-se aos serviços de elaboração de orçamento para serviços de manutenção de infraestrutura urbana, incluindo:

6. Declarações

Acessibilidade: Declaro a aplicabilidade das regras de acessibilidade previstas nas normas técnicas da ABNT, na legislação específica e no Decreto nº 5.296, de 2 de dezembro de 2004, às atividades profissionais acima relacionadas.



DOCUMENTO ASSINADO POR TULIO FABIO GUIDA, CPF 715.161.407-10 EM 31/03/2026 ÀS 10:04:05 DO HORÁRIO DE BRASÍLIA.
DOCUMENTO ASSINADO POR LOGIN E SENHA, PARA VALIDAR ACESSO: <https://sistemacreatj.com.br/assinaturas/validacaoassinatura/KTR715725-00> UTILIZE O QR CODE.
CREA-RJ - RUA BUENOS AIRES, 40, CENTRO, CEP 20070-022, RIO DE JANEIRO - RJ



Anotação de Responsabilidade Técnica
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio de Janeiro

CREA-RJ

ART Mapa

2020260003764

1. MAPA



2. ENDEREÇOS DETALHADOS

RUA AFONSO CAVALCANTI, 455 - BLOCO I CIDADE NOVA - RIO DE JANEIRO/RJ 20.211-901 - Lat: -22.91088, Lon: -43.20534

3. DECLARAÇÕES

Acessibilidade: Declaro a aplicabilidade das regras de acessibilidade previstas nas normas técnicas da ABNT, na legislação específica e no Decreto nº 5.296, de 2 de dezembro de 2004, às atividades profissionais acima relacionadas.



DOCUMENTO ASSINADO POR TULIO FABIO GULDA, CPF 715.161.407-10 EM 31/03/2026 ÀS 10:04:05 DO HORÁRIO DE BRASÍLIA.
DOCUMENTO ASSINADO POR LOGIN E SENHA, PARA VALIDAR ACESSO <https://sistemacrearj.com.br/assinaturas/validarassinatura/KTR715725> OU UTILIZE O QR CODE.
CREA-RJ - RUA BUENOS AIRES, 40, CENTRO, CEP 20070-022, RIO DE JANEIRO - RJ

ANEXO II

ESTIMATIVA ORÇAMENTÁRIA

Pregão Eletrônico, do tipo menor preço global para a prestação de serviços comuns de engenharia de **“SERVIÇOS DE REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA VALDIR VIEIRA, TAQUARA, AP4”**



SECONSERVA - SECRETARIA MUNICIPAL DE CONSERVAÇÃO

EMITIDO EM 27/03/2026 15:20:18

ORÇAMENTO POR PLANILHA - INICIAL

Código da Obra: 9.180
Processo: 002600.002756/2026-05
Ano/ Mes de referência: 2026/02
Prazo Previsto: 180 Dias Corridos
EAP: EAP UNICA
Aplicação de Percentuais: FATOR K
Tipo de Preço SCO: DESONERADO
Obra / Serviço: SERVIÇOS DE REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA VALDIR VIEIRA, TAQUARA, AP4.

LOCAL DA OBRA / SERVIÇO

AP	RA	BAIRRO	LOGRADOURO	COMPLEMENTO
AP 4.1				



SECONSERVA - SECRETARIA MUNICIPAL DE CONSERVAÇÃO
ORÇAMENTO POR PLANILHA - INICIAL

EMITIDO EM 27/03/2026 15:20:18

Código	9.180	Processo	002600.002756/2026-05	Ano/ Mes de referência	2026/02	Prazo Previsto	180 Dias Corridos
SISTEMA	SISTEMA UNICO						
SUBSISTEMA	SUBSISTEMA UNICO						
PLANILHA	PRAÇA VALDIR VIEIRA						
Item	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo (R\$)	Custo Parcela (R\$)	
1	SE190502000	Preparo manual de terreno, compreendendo acerto, raspeagem eventualmente até 0,25m de profundidade e afastamento lateral do material excedente (desonerado)	m2	2081,8200	58,37	54.776,88	
2	SE190015000	Levantamento topográfico, planialtimétrico e cadastral, executado de acordo com as especificações da Prefeitura da Cidade do Rio de Janeiro, em terreno de topografia acidentada, vistoria na e aplicação leve, com área de até 4 ha (escala 1:500) (desonerado)	ha	1,5993	8.545,19	13.866,30	
3	SE240301000A	Projeto executivo para urbanização/urbanização (geométrica, cortes e detalhes) para tratamento paisagístico de áreas públicas, apresentado em Alôcad nos padrões da contratante, inclusive as operações pertinentes e a coordenação dos projetos complementares (desonerado)	ha	1,5993	94.988,69	151.931,38	
4	MT040500500	Escavação manual de vala em material de 1ª categoria (terra, argila ou pedregulho, até 1,50m, exclusivo escoramento e esgotamento (desonerado)	m3	326,7000	61,29	20.010,37	
5	MT141000500	Ateno com material de 1ª categoria, espalhado com motoneveladora, em camadas de 20cm de material adensado, regado por Caminhão Tanque e compactado a 65% com Rolo Pê de Caminhão, auto-propelido, intervindo 2 serventes, exclusivo o fornecimento do material (desonerado)	m3	272,3500	2,12	577,17	
6	TC040505500	Transporte de carga de qualquer natureza, exclusive as despesas de carga e descarga, tanto de espera do caminhão como de servente ou equipamento auxiliar, em baixa velocidade (V=30Km/h), em Caminhão de Camionete Fixa, a óleo diesel com capacidade útil de 7,5t (desonerado)	1Km	10,8000	2,38	25,70	
7	TC040504000	Transporte de carga de qualquer natureza, exclusive as despesas de carga e descarga, tanto de espera do caminhão como de servente ou equipamento auxiliar, em média velocidade (V=40Km/h), em Caminhão Basculante a óleo diesel, com capacidade útil de 8t (desonerado)	1Km	151013,2500	1,43	215.716,81	
8	TC040506500	Transporte de carga de qualquer natureza, exclusive as despesas de carga e descarga, tanto de espera do caminhão como de servente ou equipamento auxiliar, em baixa velocidade (V=30Km/h), em Caminhão Basculante a óleo diesel, com capacidade útil de 17t (desonerado)	1Km	8145,8600	1,32	5.472,86	
9	TC041000500	Transporte horizontal de material a granel em caminhão de mão, exclusive carga e pa (desonerado)	1dem	202,7600	8,20	1.670,86	
10	TC041001500A	Transporte manual de materiais diversos encosta acima, inclusive carga e descarga (desonerado)	1dem	231,4100	45,93	10.628,86	

Página 2 de 17



SECONSERVA - SECRETARIA MUNICIPAL DE CONSERVAÇÃO
ORÇAMENTO POR PLANILHA - INICIAL

EMITIDO EM 27/03/2026 15:20:18

Código:	9 180	Processo:	002600.002756/2026-05	Ano/Mês de referência:	2026/02	Prazo Previsto:	180 Dias Corridos
SISTEMA:	SISTEMA UNICO						
SUBSISTEMA:	SUBSISTEMA UNICO						
PLANILHA:	PRACA VALDIR VEIRA						
Item	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo (R\$)	Custo Parcela (R\$)	
11	TC000500500	Carga e descarga manual de material que exija o concurso de mais de 1 servente para cada peça, vergalhões, concretos, cacos, meio-fio, etc. Caminhão de Cimento Fies, a óleo diesel, com capacidade útil de 7,5, inclusive o tempo de carga, descarga e manobra (desonerado)	l	7,2000	125,74	905,88	
12	TC000501500	Carga manual e descarga mecânica de material a granel (agregados, pedra de rio, paralelos, terra e escombros), compreendendo os tempos para carga, descarga e manobras do Caminhão Sacculante a óleo diesel, com capacidade útil de 8, empregando 2 serventes na carga (desonerado)	l	1026,0000	41,85	80.626,21	
13	TC000501500	Carga e descarga mecânica, com Pa-Carregadeira e Caminhão Sacculante a óleo diesel, consideradas para o caminho a espera, manobra, carga e descarga e quanto a carregadeira, espera e operação (desonerado)	l	3846,0750	2,30	8.077,34	
14	TC000502700	Serviço de deposição final de resíduos de construção civil (RCC - Classes A, B ou C) em local adequado e licenciado por órgão ambiental competente, conforme legislação vigente. (Desonerado)	l	5106,0000	15,80	81.301,80	
15	SC041001000	Derrubado, com equipamento de ar comprimido, de perno direcional com espessura até 10cm, inclusive afastamento lateral dentro do canteiro de serviços (desonerado)	m2	1335,0000	18,17	24.271,48	
16	SC041002000	Derrubado, com equipamento de ar comprimido, de pavimentação de concreto simples, com 15cm de espessura, inclusive afastamento lateral dentro do canteiro de serviços (desonerado)	m2	330,0000	38,30	12.636,30	
17	SC090500500	Ajudante de montador eletromecânico (inclusive encargos sociais) (desonerado)	h	1008,0000	27,08	20.711,88	
18	SC090504500	Eletroista (inclusive encargos sociais) (desonerado)	h	1098,0000	38,21	43.062,58	
19	SC090514500	Servente (inclusive encargos sociais) (desonerado)	h	2028,0000	30,03	80.084,04	
20	SC140501500	Área grossa lavada, inclusive transporte até 20Km. Fornecimento (desonerado)	m3	120,0000	127,08	16.469,56	
21	SC140504500	Brita no 1 ou 2, inclusive transporte até 20Km. Fornecimento (desonerado)	m3	272,2500	154,85	42.157,91	
22	DR040015000	Tubo de PVC rígido (FRS-7502), tipo Vinilidol ou similar, para coletor de esgoto sanitário, com diâmetro nominal de 250mm, compreendendo carga e descarga, colocação na vala, montagem e instalação até a grade superior do tubo, inclusive assentamento de banchas. Fornecimento e assentamento (desonerado)	m	60,0000	110,91	6.636,80	

Página 3 de 17



SECONSERVA - SECRETARIA MUNICIPAL DE CONSERVAÇÃO
ORÇAMENTO POR PLANILHA - INICIAL

EMITIDO EM 27/03/2026 15:20:18

Código:	9 180	Processo:	002600.002756/2026-05	Ano/Mês de referência:	2026/02	Prazo Previsto:	180 Dias Corridos
SISTEMA:	SISTEMA UNICO						
SUBSISTEMA:	SUBSISTEMA UNICO						
PLANILHA:	PRACA VALDIR VEIRA						
Item	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo (R\$)	Custo Parcela (R\$)	
23	DR340500500	Tampão de ferro fundido articulado, de 30cm de diâmetro, padrão RRSL2/CET-MEC, assentado com argamassa de cimento e areia no traço 1:4 em volume. Fornecimento e assentamento (desonerado)	un	20,0000	173,42	3.468,40	
24	DR040500500	Colchão: drenante com camada de 30cm de pedra britada no 3 e filtro de tecido de malha 60mm, tipo GP-30 ou similar (desonerado)	m2	1089,0000	70,08	77.188,32	
25	BP040500500	Base de brita graduada, inclusive fornecimento de materiais, excluído transporte do canteiro para o local, medida após compactação (desonerado)	m3	1200,0000	283,57	336.284,00	
26	BP040501000	Camada de bloqueio (colchão) de po-de-pedra, espalhado e compactado mecanicamente, medida após compactação (desonerado)	m3	0,1600	230,33	2.106,83	
27	BP040502000	Execução de pavimentação em subso regularizado com cimento, em camadas de 10cm de espessura, medida após o compactado, sendo o preparo de concreto de 5% em volume (72kg/m3), inclusive fornecimento dos materiais (desonerado)	m2	701,0000	32,03	22.450,03	
28	BP040504000	Impermeação de base de pavimentação, conforme Caderno de Encargos PCRJ (desonerado)	m2	1810,0000	10,00	18.100,00	
29	BP090500000	Micro revestimento asfáltico a frio, com emprego de emulsão modificada com polímeros, aditivo de controle de segregação, alvenaria ao traço no máximo em 2%, consumo por m2 entre 10kg a 12kg, em uma única camada, com emprego de base 10 ou 14 da ISSA. O preço inclui todos os materiais, equipamentos, mão de obra, execução e transporte. O micro revestimento asfáltico a frio deve atender as especificações da ISSA ou do CBR (desonerado)	m2	1075,3000	19,08	21.462,48	
30	BP090505000	Pavimento rígido com armadura simples, com 10cm de espessura, em concreto de 20 MPa, moldado, com juntas serradas, incluindo revestimento da base com nível, colocação de lona plástica de polietileno de 200m², lona eletro-soldada Teflon Q-02 com 10% de superposição, para execução de Quadra Poliesportiva, exclusivo preparo do terreno (desonerado)	m2	849,0000	288,34	244.800,66	
31	BP090506000	Pavimento rígido, com 10cm de espessura, em concreto organizado com FCK-20MPa, colado com cimento de base vermelho serrado; juntas serradas, lona plástica de polietileno de 200m², e camada regularizadora de po de pedra, compactada mecanicamente, com acabamento de superfície desempenado, cantoneado e usinado, cura com manta geotêxtil e proteção com diâmetro de serrado de madeira e lona plástica, para execução de pavimento de ciclovias, exclusivo preparo do terreno (desonerado)	m2	1075,0000	237,02	254.801,34	

Página 4 de 17

Cidade

Município

Estado

País

Código

9.180

Processo

002600.002756/2026-05

Data de referência

2026/02

Prazo Previsto

180 Dias Contados

SISTEMA ÚNICO


SUBSISTEMA ÚNICO

PLANO DE

PRACA VALDIR VIEIRA

Item	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo (R\$)	Custo Parcela (R\$)
32	BP1902055500	Revestimento interativo com pedras (bloco) de concreto com cimentado, colorido, nas cores vermelho, amarelo, preto e branco, com resistência à compressão de 350kgf/cm², acabamento vidro pintado, (16 faces), hollandes (retangular), com espessura de 8cm, com talão de manuseio e separadores, inclusive compactado com aquecimento vibratório, corte dos blocos para armatela, com máquina de junção (para concreto) e "colado" de areia para nivelamento e isolamento, de acordo com as normas ABNT NBR 9780 e NBR 9781, Pré-moldado URB-STEPI, saqueta ou similar (desmembrado)	m²	1514,0000	556,51	236.856,14
33	BP1903050500	Concreto de cimento simples, com seccao de 130x130cm, moldado no local, inclusive mixagem e material (desmembrado)	m	574,0000	85,40	49.071,38
34	BP1903050500	Misto de concreto (pre-moldado 30x130x130), medindo 0,15m na base e com altura de 0,45m, regularmente com argamassa de cimento e areia no traço 1:4, inclusive o fornecimento de todos os materiais, escavacao e reaterro (desmembrado)	m	151,0000	112,10	16.827,16
35	BP1903050500	Levanteamento e reaterroimento de meio fio (desmembrado)	m	508,0000	101,20	51.406,80
36	P3049506000	Especies vegetais com altura de 0,50 a 0,20m, tipo Cuphea Gracilis (Erica), Acangahipe Raposo (Rabo de Gato / Mini Acacia), Anacard Raposo (Grama Amendoim), Acaulissia Gargatula ou Coromandelitana (Acetosa), Rubiella Frutescens ou Caulisces (Rubiella), Chlorophyllum Compositum Variegatum (Clorofila), Duranta Raposo (Primo de Ouro / Volteira), Evolvulus Glomeratus (Escoroba), Hemigraphis Colorata (Mora Rosa), Ophiorhiza Japonica (Pala-de-Urso), Pennstemon Augustifolius (Pantufa Amarelo), Pilea Cadieri (Pilea / Planta Alumina), Pilea Microphylla (Brithandra), Ruellia Squarrosa (Ruela-Ruela), Schreuzeranthus Elegans (Quaresmeira), Scheuchzeria Acaulis (Libano), Schreuzeria Purpurea ou Tradescantia Pallida (Schreuzia), Sparganium Raposo (Margarina), Hakeraia, Syngonium Podophyllum (Morceira Rapado), Tradescantia Zebraia ou Zebraia Pampulsi (Trapasso Rosa), Tradescantia Zebraia Purpurea ou Zebraia Purpurea (Trapasso Rosa), Wedelia Paludosa ou Sparganium Colorata (Margarina) ou similar e considerando 25 mudas por m². Fornecimento (desmembrado)	m²	2000,0000	80,31	92.626,00
37	P3049506000	Pleno de cobertura vegetal, considerando 25 mudas por m² (desmembrado)	m²	2000,0000	20,06	40.120,00
38	P3049501000	Pleno de grama em placas, tipo São Carlos, Batatas ou Langa, inclusive o fornecimento da grama, terra preta, argamça de betão e calagem (desmembrado)	m²	3420,0000	43,15	147.967,35
39	P3049501000	Pleno de grama, tipo Stenandrium secundatum Variegatum Variegatum, inclusive fornecimento (desmembrado)	m²	486,0000	53,01	24.762,86

Figures 5 and 6

	SECONDA - SECRETARIA MUNICIPAL DE CONSERVAÇÃO ORÇAMENTO POR PLANEJA - INICIAL	EMITIDO EM 27/03/2020 15:20:18
Código 9.160	Processo: 002600.002756/2026-05	Ano/ Mês de referência: 2026/02
SISTEMA SISTEMA UNICO	Prazo Previsto: 180 Dias Corridos	
SUBSISTEMA SUBSISTEMA UNICO		
PLANO PRACA VALDIR VIEIRA		

Item	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo (R\$)	Custo Porcent (%)
40	P3042500050	Piso de grama sintética, em rolo, com fios de 54mm de altura, na cor verde, demarcado de linhas com grama na cor branca, sistema de amarracimento composto com as seguintes características mínimas: Camada de areia especial com 1cm de espessura (20 Kg/m²) e granulos de borracha de granulometria de 0,6 a 3mm (8 Kg/m²) e mao de obra especializada para instalação, exclusivo base estática, munida perimetral para contenção de base, canaliza perimetral para coleta e escoamento da agua e preparo de terreno.	m²	1815,0000	293,68	47,3134,25
41	P3090500010	Fornecimento e colocação (desmontado) Plano de arvore de 2,50m de altura, de quiparar especie, em logradouro publico, exclusivo transporte, abertura do coia de 300 x 80 x 80cm, terra estruturada, estaca de madeira (dura), aneiro com fita e retirada do material excedente, exclusão o fornecimento da aneira, lito, drenagem e ressecamento do passeio (desmontado)	un	100,0000	347,45	34.745,00
42	P3099000000	Especies vegetais nativas com CAS (Circunferencia na Altura do Tronco) variando entre 0,10m e 0,15m e altura entre 2,50m e 3,50m. Fornecedor (desmontado)	un	60,0000	262,19	15.731,40
43	P3099000150	Especies vegetais com altura de (2,50 a 3,50m, tipo Palmeira Syagrus Romanzoffiana (Baba de Boi / Gervão), Aghaves Caryofila (Palmeira "Spina"), Lavandea Chiricosi (Leque da China / Falsa Lábrea), Rhapis Excelsa (Palmeira Rapa), Roystonea Oleracea (Palmeira Real) ou similar. Fornecedor (desmontado)	un	40,0000	251,16	10.046,40
44	P3141000000	Tela em polietileno de alta densidade, 100% vergem, com malha de 50x5cm, com resistencia a tracão de 500Kg. Fornecedor e colocação (desmontado)	m²	1815,0000	34,30	62.254,30
45	P3141501000	Alertador em tela de aneira plastificada no 12, malha torção de 5cm, fixada em tubos de ferro galvanizado (tabela e intercomercial) de 2" e espessura de parede de 1,6", espaçador de 3m, chumbador em blocos de concreto com fco-15Mpa, medido (0,30x0,30x1,00)m, tela presa em ateno no 12 plastificada, exclusivo escavacao, material, transporte, carga, descarga e pintura dos tubos, com 2 demãos de acabamento.	m²	1701,0000	308,20	524.248,20
46	P3190500000	Fornecimento e colocação (desmontado) Terra estruturada, exclusivo carga, transporte e descarga. Fornecedor (desmontado)	m³	170,0000	271,40	46.136,00
47	P3204500030	Banco de concreto aparente, com 45cm de largura e 15cm de espessura, sobre 2 apoios do mesmo material, com apoio de 10x30x30 (desmontado)	m	36,0000	348,17	12.248,12
48	P3204500060	Banco de concreto aparente, medido 240,40x20,0m, fixado sobre apoio do mesmo material, secao de 15x20cm, exclusivo carga, descarga e transporte, conforme projeto F.R.I. Fornecedor e colocação (desmontado)	un	3,0000	1.298,26	3.894,78

Figure 6.10c



SECONSERVA - SECRETARIA MUNICIPAL DE CONSERVAÇÃO
ORÇAMENTO POR PLANILHA - INICIAL

EMITIDO EM 27/03/2026 15:20:18

ITEM:	9 180	Processo:	002600.002756/2026-05	Ano/Mês de referência:	2026/02	Prazo Previsto:	180 Dias Corridos
SISTEMA UNICO							
SUBSISTEMA UNICO							
PLANO DE PRACA VALDIR VIEIRA							
Item	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo (R\$)	Custo Parcela (R\$)	
49	PJ243501533U	Mesa de jogos com 4 bancos, tampo de mesa em mármore armado, fã cor natural, tendo no centro tabuleiro de xadrez em mármore nas cores branca e preta, pes (mesa e bancos) de concreto armado, conforme projeto F.P.J. Fornecimento e colocação (desonerado)	un	14,0000	2.444,21	34.218,94	
50	PJ24100050A	Amenidade em blocos de concreto pré-moldados com aplicação de letras e números coloridos em bases reles. Fornecimento e aplicação (desonerado)	un	1,0000	1.313,15	1.313,15	
51	PJ24100100C	Barras simples para gradeira, em tubos de ferro galvanizado (externa e internamente) de 1 1/2" e 4" e espessura de parede de 1/8", chumbados em blocos de concreto com pintura de base Galvê ou similar e 2 demãos de acabamento, conforme projeto F.P.J. Fornecimento e colocação (desonerado)	un	2,0000	2.174,44	4.348,88	
52	PJ24100100C	Barras paralelas para gradeira, em tubos de ferro galvanizado (externa e internamente) de 2" e espessura de parede de 1/8", chumbados em blocos de concreto com pintura de base Galvê ou similar e 2 demãos de acabamento, conforme projeto F.P.J. Fornecimento e colocação (desonerado)	un	2,0000	1.647,91	3.295,82	
53	PJ24100147A	Balanco de 0/4 anos composto com 2 cadeiras, presas em correntes galvanizadas, fixadas por meio de bracetes, em travessa de tubo de ferro galvanizado (externa e internamente) de 2 1/2" e espessura de parede de 1/8", suspensas em cavaleiros de tubo de ferro galvanizado de 2", chumbados em sapatas de concreto, pintadas com base Galvê ou similar e 2 demãos de acabamento, conforme projeto F.P.J. Fornecimento e colocação (desonerado)	un	1,0000	3.719,12	3.719,12	
54	PJ24100152D	Balanco de 5/10 anos composto com 2 cadeiras, presas em correntes galvanizadas, fixadas por meio de bracetes, em travessa de tubo de ferro galvanizado (externa e internamente) de 2 1/2" e espessura de parede de 1/8", suspensas em cavaleiros de tubo de ferro galvanizado de 2", chumbados em sapatas de concreto, pintadas com base Galvê ou similar e 2 demãos de acabamento, conforme projeto F.P.J. Fornecimento e colocação (desonerado)	un	1,0000	4.075,58	4.075,58	
55	PJ24100540A	Escorrega de 0/4 anos com altura de 1,17m em madeira apinhada e tubo de ferro galvanizado (externa e internamente) de 3/4" e 2" e espessura de parede de 1/8", conforme projeto F.P.J. com pintura de base Galvê ou similar, 2 demãos de acabamento. Fornecimento e colocação (desonerado)	un	1,0000	3.710,38	3.710,38	

Página 7 de 17



SECONSERVA - SECRETARIA MUNICIPAL DE CONSERVAÇÃO
ORÇAMENTO POR PLANILHA - INICIAL

EMITIDO EM 27/03/2026 15:20:18

Código	9 180	Processo	002600.002756/2026-05	Ano/Mês de referência	2026/02	Prazo Previsto	180 Dias Corridos
SISTEMA	SISTEMA UNICO						
SUBSISTEMA	SUBSISTEMA UNICO						
PLANO	PRACA VALDIR VIEIRA						
Item	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo (R\$)	Custo Parcela (R\$)	
56	PJ24100647C	Escorrega de 5/10 anos com altura de 1,57m em madeira apinhada e tubos de ferro galvanizado (externa e internamente) de 3/4" e 2" e espessura de parede de 1/8", conforme projeto F.P.J. com pintura de base Galvê ou similar, 2 demãos de acabamento. Fornecimento e colocação (desonerado)	un	1,0000	4.452,97	4.452,97	
57	PJ24100654A	Garganta de 0/4 anos com 2 pranchas de madeira apinhada, estas fixadas em tubo de ferro galvanizado (externa e internamente) de 2" e espessura de parede de 1/8", com pintura de base Galvê ou similar e 2 demãos de acabamento, conforme projeto F.P.J. Fornecimento e colocação (desonerado)	un	1,0000	3.113,78	3.113,78	
58	PJ24100655C	Garganta de 5/10 anos com 2 pranchas de madeira apinhada, estas fixadas em tubo de ferro galvanizado (externa e internamente) de 2" e 2 1/2" e espessura de parede de 1/8", com pintura de base Galvê ou similar e 2 demãos de acabamento, conforme projeto F.P.J. Fornecimento e colocação (desonerado)	un	1,0000	3.580,01	3.580,01	
59	PJ24100700C	Grade giratória (três freios) em tubos de ferro galvanizado (externa e internamente) de 1" horizontal e vertical de 1 1/2" e espessura de parede de 1/8", chumbados em blocos de concreto e com pintura de base Galvê ou similar e 2 demãos de acabamento, conforme projeto F.P.J. Fornecimento e colocação (desonerado)	un	1,0000	9.727,95	9.727,95	
60	PJ24101000B	Prancha para elevatório, em madeira apinhada e estrutura tubular (externa e internamente) de 2" e espessura de parede de 1/8", fixada em blocos de concreto, com pintura de base Galvê ou similar, 2 demãos de acabamento, conforme projeto F.P.J. Fornecimento e colocação (desonerado)	un	3,0000	1.520,04	4.578,12	
61	PJ24130300C	Alongador com fios atrelos conjugado, em tubo de aço carbono, pintura no processo eletrolítico - Academia da Terceira Idade. Fornecimento e instalação (desonerado)	un	1,0000	3.363,68	3.363,68	
62	PJ24130400C	Esga triplo conjugado, em tubo de aço carbono, pintura no processo eletrolítico - Academia da Terceira Idade. Fornecimento e instalação (desonerado)	un	1,0000	8.668,50	8.668,50	
63	PJ24130500C	Multi-exercitador conjugado com seis funções distintas, em tubo de aço carbono, pintura no processo eletrolítico - Academia da Terceira Idade. Fornecimento e instalação (desonerado)	un	1,0000	9.598,84	9.598,84	
64	PJ24130600C	Remada servida, em tubo de aço carbono, pintura no processo eletrolítico - Academia da Terceira Idade. Fornecimento e instalação (desonerado)	un	1,0000	2.671,44	2.671,44	
65	PJ24130700C	Polaco diagonal duplo, aparelho triplo conjugado, em tubo de aço carbono, pintura no processo eletrolítico - Academia da Terceira Idade. Fornecimento e instalação (desonerado)	un	1,0000	3.344,60	3.344,60	

Página 8 de 17



SECONSERVA - SECRETARIA MUNICIPAL DE CONSERVAÇÃO
ORÇAMENTO POR PLANILHA - INICIAL

EMITIDO EM 27/03/2026 15:20:18

9 180		Processo	002600.002756/2026-05	Ano/Mês de referência	2026/02	Prazo Previsto	180 Dias Corridos
SISTEMA UNICO							
SUBSISTEMA UNICO							
PRACA VALDIR VIEIRA							
Item	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo (R\$)	Custo Parcela (R\$)	
66	PJ04130000	Pintura vertical, apêndice triplo conjugado, em tubo de aço carbono, pintura no processo eletrolítico - Academia da Terceira Idade. Fornecimento e instalação (desonerado)	un	1,0000	2.728,17	2.728,17	
67	PJ04130000	Placa orientativa, em tubo de aço carbono, pintura no processo eletrolítico - Academia da Terceira Idade. Fornecimento e instalação (desonerado)	un	1,0000	5.825,10	5.825,10	
68	PJ041310000	Pressão de pernas triplo conjugado, em tubo de aço carbono, pintura no processo eletrolítico - Academia da Terceira Idade. Fornecimento e instalação (desonerado)	un	1,0000	4.440,84	4.440,84	
69	PJ041311000	Sensores de orientação, triplo conjugado, em tubo de aço carbono, pintura no processo eletrolítico - Academia da Terceira Idade. Fornecimento e instalação (desonerado)	un	1,0000	6.612,24	6.612,24	
70	PJ041312000	Start/stop conjugado, em tubo de aço carbono, pintura no processo eletrolítico - Academia da Terceira Idade. Fornecimento e instalação (desonerado)	un	1,0000	2.653,50	2.653,50	
71	PJ041500000	Baliza de futebol, tamanho oficial, em tubos de ferro galvanizado (sistema e intermédio) de 4" e espessura de parede de 1/8", com pintura de base Galvalume ou similar e 2 demãos de acabamento. Fornecimento e colocação (desonerado)	un	4,0000	3.419,93	13.679,72	
72	PJ041500000	Baliza de futebol de salão, em tubo de ferro galvanizado (sistema e intermédio) de 4" e espessura de parede de 1/8", com pintura de base Galvalume ou similar e 2 demãos de acabamento, conforme projeto (P) Fornecimento e colocação (desonerado)	un	8,0000	2.257,30	18.058,44	
73	PJ04150150(A)	Estrutura para basquete, metálica, fixa, com arcos livres de 1,30m, com telas de compensado naval, arcos e redes. Fornecimento e colocação, inclusive furação do solo (desonerado)	par	2,0000	3.875,13	7.750,26	
74	PJ041502000	Rede de nylon para futebol de salão. Fornecimento (desonerado)	par	8,0000	172,53	1.055,18	
75	PJ04150200(A)	Baliza de vôlei em tubos de ferro galvanizado (sistema e intermédio) de 3" e espessura de parede de 1/8", com pintura de base Galvalume ou similar e 2 demãos de acabamento. Fornecimento e colocação (desonerado)	par	4,0000	1.722,43	6.889,72	
76	PJ041502000	Rede de vôlei oficial com cabo de aço. Fornecimento (desonerado)	un	4,0000	568,08	2.271,92	
77	ET04000550	Lona de polietileno (lona termox) com espessura de 0,20mm para impermeabilização de solo, medida pela área coberta. Fornecimento e colocação, inclusive com perdas e transporte (desonerado)	m2	91,8000	4,11	377,26	

Página 9 de 17



SECONSERVA - SECRETARIA MUNICIPAL DE CONSERVAÇÃO
ORÇAMENTO POR PLANILHA - INICIAL

EMITIDO EM 27/03/2026 15:20:18

Código	9 180	Processo	002600.002756/2026-05	Ano/Mês de referência	2026/02	Prazo Previsto	180 Dias Corridos
SISTEMA	SISTEMA UNICO						
SUBSISTEMA	SUBSISTEMA UNICO						
PLANO	PRACA VALDIR VIEIRA						
Item	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo (R\$)	Custo Parcela (R\$)	
78	ET04000550	Concreto armado, executado com concreto dosado para uma residência caracterizada a compressão de 25MPa, incluindo materiais para 1m3 de concreto, preparado segundo o item ET 05 20 0200, e colocação segundo o item ET 05 20 0706, 12m2 de área molhada de formas segundo o item ET 15 30 0100, 900kg de aço CA-50A, inclusive mão-de-obra para corte, dobragem, montagem, tratamento de juntas de concretagem conforme o item 4.10.8 da (ABR-10835), e colocação nas formas, inclusive escormento. A utilização deste item é recomendada para quantidades inferiores a 20m3 (desonerado)	m3	50,0000	3.877,88	193.894,88	
79	ET10000500	Escormento de formas até 3,00m de pé direito, utilizando madeira serrada, fôrmas empregadas 3 vezes, prumos 4 vezes (desonerado)	m3	50,0000	21,48	1.074,00	
80	RV04250106	Piso de concreto armado, item de espessura, com resistência característica a compressão de 25MPa, formando quadros de até (1,50x1,50m) de junta serrada, inclusive tela telon Q50, exclusivo preparo de lençóis (Desonerado)	m2	3517,0000	107,83	378.262,94	
81	RV04250150	Piso de concreto, 10cm de espessura no laço 1.2.3, em volume, formando quadros de (1,50x1,50m), com sarrafos de madeira serrada, incorporados, exclusivo preparo terreno (desonerado)	m2	664,0000	80,41	60.032,34	
82	RV04250156	Piso de concreto, 12cm de espessura no laço 1.2.2.5, em volume, formando quadros de (1,50x1,50m), com sarrafos de madeira serrada, incorporados, exclusivo preparo terreno (desonerado)	m2	260,0000	102,84	26.738,40	
83	RV04250200(B)	Pavimentação em placas de concreto Fck=18MPa, medindo (60x60x10cm), com armacao de tela Tecton Q-El ou similar, junta de 2cm, inclusive acabamento de placa no próprio concreto com desbarratadeira de aço e preparo do terreno (desonerado)	m2	81,8000	136,45	12.526,11	
84	RV04250300(A)	Piso de alvenaria em placas marmoreadas vidro-prontas, Tecnogran ou similar, com acabamento rustico, na cor vermelho, inclusive contrapiso com espessura de 3cm. Fornecimento e colocação (desonerado)	m2	6,0000	246,90	1.481,40	
85	ES04250350	Gratiz de ferro, altura de 1,20m, em barras verticais quadradas de 5/8" e espessura de 12,50mm, soldadas em duas barras, superior e inferior de (1 1/2"x1/4"), montadas a cada 1,50m em barras de (1 1/2"x3/8"). Fornecimento e instalação, inclusive pintura (desonerado)	m	60,0000	817,02	73.361,86	
86	IT04100115	Linha de duto espiral flexível em polietileno de alta densidade, tipo Kalex ou similar, diâmetro de 75mm (3"), lançado diretamente ao solo com anel-guia galvanizado revestido em PVC, inclusive entressos e lançamento, exclusivo escavação e reaterro (desonerado)	m	500,0000	29,59	14.795,00	

Página 10 de 17



SECONSERVA - SECRETARIA MUNICIPAL DE CONSERVAÇÃO
ORÇAMENTO POR PLANILHA - INICIAL

EMITIDO EM 27/03/2026 15:20:18

Código	9.180	Processo	002600.002756/2026-05	Ano/Mês de referência	2026/02	Prazo Previsto	180 Dias Corridos
SISTEMA	SISTEMA UNICO						
SUBSISTEMA	SUBSISTEMA UNICO						
PLANTAS	PRACA VALDIR VIEIRA						
Item	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo (R\$)	Custo Parcela (R\$)	
87	IT241001186/	Linha de duto espiral fixador de painéis de alta densidade, tipo Karatex ou similar, diâmetro de 100mm (4"), com arame-guia galvanizado revestido em PVC, inclusive acessórios e temporamento, exclusão especificação e material (desonerado)	m	500,0000	34,85	17.325,00	
88	IT241001594/	Linha dupla de duto espiral fixável em painéis de alta densidade, tipo Karatex ou similar, diâmetro de 75mm (3"), lançado diretamente ao solo com arame-guia galvanizado revestido em PVC, inclusive emendas e temporamento, exclusão especificação e material (desonerado)	m	500,0000	49,39	24.695,00	
89	IT241001629/	Linha dupla de duto espiral fixável de polietileno de alta densidade, tipo Karatex ou similar, diâmetro de 150mm (4") lançado diretamente no solo com arame-guia galvanizado revestido em PVC, inclusive emendas e temporamento, exclusão especificação e material (desonerado)	m	250,0000	133,52	30.880,00	
90	C04250060/	Perfilado em madeira serrada, de (7,5cm x 7,5cm / 3" x 3"), verticais e horizontais para estrutura de telhados de telhas cerâmicas, medido pelo projeto horizontal do telhado. Fornecimento e Colocação (desonerado)	m²	25,0000	42,07	1.051,75	
91	C04350050/A	Cobertura com chapas de aço galvanizado, pintada com tinta a pó e base de poliéster nas duas faces nas cores preto, branco, amarelo, cinza ou cerâmica, perfil trapézoidal, espessura 0,65mm, altura de 40mm e largura útil de 970mm, inclusive todos os acessórios para fixação em estrutura metálica (cabo, garras, fenda, arruela de neoprene), exclusão corrente, intertrilhos ou similar. Fornecimento e colocação (desonerado)	m²	25,0000	168,92	4.223,00	
92	PT54600590/	Marcação de quadra de esporte, com tinta Superfill ou similar, em 2 demãos. Medida pela área efetiva de pintura (desonerado)	m²	54,8000	80,17	4.422,11	
93	PT54600590/	Pintura de quadra de esporte em piso orientado, com tinta 100% acrílica equivalente a Suvinil piso, Nova Cor ou Coral Piso ou similar, considerando-se a limpeza da superfície e o tempo de secagem (desonerado)	m²	548,8000	78,02	42.754,96	
94	EQ44050312/B	Carretinho Gêmeos Ilex, capacidade de 3,5t, com motorizada, material de operação, material de manutenção e licenciamento, com os seguintes especificações mínimas: motor diesel de 85CV. Custo mensal (desonerado)	un/mes	9,0000	14.413,82	60.482,52	

Página 11 de 17



SECONSERVA - SECRETARIA MUNICIPAL DE CONSERVAÇÃO
ORÇAMENTO POR PLANILHA - INICIAL

EMITIDO EM 27/03/2026 15:20:18

Código	9.180	Processo	002600.002756/2026-05	Ano/Mês de referência	2026/02	Prazo Previsto	180 Dias Corridos
SISTEMA	SISTEMA UNICO						
SUBSISTEMA	SUBSISTEMA UNICO						
PLANTAS	PRACA VALDIR VIEIRA						
Item	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo (R\$)	Custo Parcela (R\$)	
95	EQ14050506/A	Retro-escavadeira carregadeira, com operador, material de operação e material de manutenção, com as seguintes especificações mínimas: motor de 70HP, carregadeira com sistema de travamento de segurança, capacidade coroada de 0,70m³, força de desagregação de 3600kgf, capacidade de carga de 2400kg na elevação máxima, profundidade de escavação de 100mm, escavadeira com capacidade coroada de 0,23m³, com 4 dentes, arco de giro de 180°, força de escavação, profundidade de escavação máxima de 4000mm, altura de carga mínima de 3000mm, cabine com para-brisa dianteira, retrovisores externos e internos e luzes de sinalização conforme normas do CONTRAN. Custo horário produtivo (desonerado)	h	274,5000	208,03	57.104,33	
96	EQ14050506/	Retro-escavadeira carregadeira, com operador, com as seguintes especificações mínimas: motor de 70HP, carregadeira com sistema de travamento de segurança, capacidade coroada de 0,70m³, força de desagregação de 3600kgf, capacidade de carga de 2400kg na elevação máxima, profundidade de escavação de 100mm, escavadeira com capacidade coroada de 0,23m³, com 4 dentes, arco de giro de 180°, força de escavação, profundidade de escavação máxima de 4000mm, altura de carga mínima de 3000mm, cabine com para-brisa dianteira, retrovisores externos e internos e luzes de sinalização conforme normas do CONTRAN. Custo horário produtivo (motor dedicado) (desonerado)	h	274,5000	77,19	21.188,65	
97	EQ44100050/A	Grupo gerador transportável, com potência de 2500W, sem operador, com material de operação e material de manutenção, com as seguintes especificações mínimas: motor a gasolina de 5,5CV, 110V / 240V de corrente alternada na 12V / 8,3A de corrente contínua. Custo horário produtivo (desonerado)	h	1537,3000	9,98	15.341,25	
98	EQ44100050/	Grupo gerador transportável, com potência de 2500W, sem operador, com as seguintes especificações mínimas: motor a gasolina de 5,5CV, 110V / 240V de corrente alternada na 12V / 8,3A de corrente contínua. Custo horário produtivo (desonerado)	h	1594,8000	0,43	263,38	
99	IF04050200/	Poste de concreto, com base circular, reto, com 9 m de comprimento, tipo leve, inclusive transporte. Fornecimento (desonerado)	un	20,0000	1.309,80	26.196,00	
100	IF04250600/	Poste de concreto, circular reto de 9m, com cabeça de concreto, exclusão fornecimento do poste e da cabeça. Assentamento (desonerado)	un	20,0000	562,31	11.846,20	
101	IF14400190/	Cabo de alumínio, seção de 10mm², formado por condutores em fio de alumínio nu, encondimento classe 2, isolamento para 1kV, em polietileno reticulado (XLPE) ou etileno propileno (EPB), com capa de cobertura em PVC na cor preta, 165R 7286, 165R 7287 e especificação Riser E36 RSC LUT 74. Fornecimento (desonerado)	m	2000,0000	2,30	4.720,00	

Página 12 de 17



SECONSERVA - SECRETARIA MUNICIPAL DE CONSERVAÇÃO
ORÇAMENTO POR PLANILHA - INICIAL

EMITIDO EM 27/03/2026 15:20:18

Código:	9 180	Processo:	002600.002756/2026-05	Ano/Mês de referência:	2026/02	Prazo Previsto:	180 Dias Corridos
SISTEMA:	SISTEMA UNICO						
SUBSISTEMA:	SUBSISTEMA UNICO						
PLANOJA:	PRACA VALDIR VIEIRA						
Item	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo (R\$)	Custo Parcela (R\$)	
102	IP021000254(1)	Cabeleira Hand-Held, pre-moldada, circular, de concreto, padrão RICKLUZ, com dimensões (Ø 30x0,30m, inclusive escavacao e fixação, exclusivo fornecimento do lampião. Fornecimento e colocação (desonerado)	un	20,0000	247,82	4.946,40	
103	IP400306500(1)	Luminária a led, LEDS-L-01, corpo em alumínio anodizado/brilhante, para instalação em ponto de brancamento, potência máxima de 210 W. Fluxo mínimo 10000 lm, temperatura de cor 4000-5000 K, IP 66, 9C 08, resistente a UV, tensão de 100-240 V, potencia maxima 90,6 mW, IRC maior ou igual a 70, temperatura de operação de -25/75º C. ESPECIFICACAO: ESM-RICKLUZ-094. Fornecimento (Desonerado)	un	20,0000	1.277,00	25.541,20	
104	IP482003254(1)	Revo múltiplo para fixação de luminárias, em poste reto, de 7,00m até 9,00 m, exclusivo luminária e base. Colocação (desonerado)	un	20,0000	54,13	1.082,40	
105	CE04100125(1)	Desenho/cálculo técnico de serviços técnicos especializados de consultoria de engenharia e arquitetura (desonerado)	h	1088,0000	54,81	59.561,78	
106	AD09100700(1)	Locação de obra com aparelho topográfico, sobre cerca de marcos, inclusive construção de área e sua prelocação e o fornecimento do material e tendo, por medida, o perimetro a construir (desonerado)	m	140,0000	39,41	5.517,00	
107	AD141005500(1)	Camioneta para transporte pesado, com capacidade de carga útil de 6000kg, com motor diesel, material de operação e material de manutenção, com as seguintes especificações mínimas: motor diesel de 330CV, chassis extensível até 21m e semi-remolque de 4 eixos. Custo horário produtivo (desonerado)	h	25,0000	650,45	16.261,25	
108	AD141005500(1)	Camioneta para transporte pesado, com capacidade de carga útil de 6000kg, com motor diesel, com as seguintes especificações mínimas: motor diesel de 330CV, chassis extensível até 21m e semi-remolque de 4 eixos. Custo horário produtivo (motor (desonerado)	h	25,0000	243,46	6.086,50	
109	AD14100750(1)	Veículo de serviço, motor 1.8, com ar condicionado, direção hidráulica, radio, inclusive combustível, seguro, lubrificação, manutenção, financiamento, quitação de IPTU, sem motorista. Custo mensal (desonerado)	un mes	6,0000	6.599,80	39.418,18	
110	AD19200300(1)	Tapume de vedação de proteção, executado com telhas impermeáveis de aço galvanizado (esp. 0,50mm), inclusive duas cargas de pintura esmalte sintético, na face externa, considerando a utilização das telhas 4 vezes e da madeira em perna de 3"x3", duas vezes (desonerado)	m2	1504,0000	67,47	102.824,28	

Página 13 de 17



SECONSERVA - SECRETARIA MUNICIPAL DE CONSERVAÇÃO
ORÇAMENTO POR PLANILHA - INICIAL

EMITIDO EM 27/03/2026 15:20:18

Código:	9 180	Processo:	002600.002756/2026-05	Ano/Mês de referência:	2026/02	Prazo Previsto:	180 Dias Corridos
SISTEMA:	SISTEMA UNICO						
SUBSISTEMA:	SUBSISTEMA UNICO						
PLANOJA:	PRACA VALDIR VIEIRA						
Item	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo (R\$)	Custo Parcela (R\$)	
111	AD19150700(1)	Container escotilha, vestidário ou depósito, modelo padrão, medindo: (6x2,4x2,55m, em estrutura de aço, composto por piso de madeira, paredes forradas com compensado naval, teto com isolamento térmico, com 1 porta de (0,8x2,10m, 2 bancadas de (1,20x1,20), entrada para ar condicionado com suporte e tomada 3P, 2 pontos de iluminação, 2 tomadas elétricas, distribuição interna das instalações elétricas e hidráulicas até o ponto de entrada/saída da unidade e peso aproximado de 2t, exclusão carga, descarga e transporte ida e volta ao canteiro. Aluguel mensal (desonerado)	un mes	6,0000	590,00	3.540,00	
112	AD19150750(1)	Container WC, modelo padrão, medindo: (6x2,4x2,55m, em estrutura de aço, composto por piso de compensado naval revestido com platinado, paredes ao natural, teto com isolamento térmico, com 1 porta de (0,8x2,10m, 2 bancadas de (1,20x1,20), com 3 chuveiros, 2 vasos sanitários, lavatório e 3 lavatórios, 2 pontos de iluminação, distribuição interna das instalações elétricas e hidráulicas até o ponto de entrada/saída da unidade e peso aproximado de 2,3t, exclusão carga, descarga e transporte ida e volta ao canteiro. Aluguel mensal (desonerado)	un mes	6,0000	1.770,00	10.620,00	
113	AD19200300(1)	Instalação e ligação provisória de alimentação de energia elétrica, em duas fases (BT), para canteiro de obra, inclusive o fornecimento do medidor (desonerado)	un	1,0000	2.767,73	2.767,73	
114	AD19200100(1)	Instalação e ligação provisória de obra de água e esgoto a rede pública (desonerado)	un	1,0000	2.731,25	2.731,25	
115	AD19250300(A)	Barragem de bloqueio, de obra na via pública, de acordo com a Deliberação OCOR 01/2001 de 17/10/2001, compreendendo o fornecimento, pintura das superfícies de madeira e reposicionamento do conjunto 40 viços (desonerado)	m	91,8000	5,73	526,91	
116	AD19250100(1)	Barragem de bloqueio, de obra na via pública, de acordo com a Deliberação OCOR 01/2001 de 17/10/2001, compreendendo a colocação e retirada uma vez (desonerado)	m	91,8000	18,60	1.707,48	
117	AD19250200(1)	Placa de sinalização para obra na via pública, com 0,60m de largura por 1m de altura, com anéis em latas pintadas, compreendendo o fornecimento e pintura, inclusive da estrutura e suporte em madeira serrada e base de concreto (desonerado)	un	20,0000	202,60	4.052,00	
118	AD19250300(A)	Placa de identificação de obra pública, inclusive pintura, estrutura, suporte de madeira em peças de madeira serrada de (7,5 x 7,5)cm e transporte. Fornecimento e colocação (desonerado)	m2	28,0000	770,00	21.561,68	

Página 14 de 17



SECONSERVA - SECRETARIA MUNICIPAL DE CONSERVAÇÃO
ORÇAMENTO POR PLANILHA - INICIAL

EMITIDO EM 27/03/2026 15:20:18

Código	9.180	Processo	002600.002756/2026-05	Ano/Mês de referência	2026/02	Prazo Previsto	180 Dias Corridos
SISTEMA	SISTEMA ÚNICO						
SUBSISTEMA	SUBSISTEMA ÚNICO						
PLANILHA	PRACA VALDIR VIEIRA						
Item	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unit (R\$)	Custo Total (R\$)	
119	AD04060250(A)	Cone canalizador empilhável T-Top de alta densidade de polietileno injetado, com 1,14m de altura e duas bases inferiores com base de borracha removível, permitindo colocação de péso aleia, de acordo com o manual do DUTY a CET-RIO, secando a praça aleia. Fornecimento. (Desonerado)	un	120,0000	88,94	10.672,80	
120	AD34150050(A)	Controle tecnológico de obras em concreto armado, considerando-se apenas o controle do concreto e constando de coleta, moldagem e espreimimento do corpo de prova, transporte até 50Km, ensaio de resistência a compressão até 28 dias e "bump test", medido por m3 de concreto colocado nas formas. (Desonerado)	m3	50,0000	53,94	2.697,00	
121	AD39050156(S)	Encargado (inclusive encargos sociais) (desonerado)	h	2100,0000	51,01	112.617,86	
122	AD39050125(S)	Engenheiro, arquiteto ou pedogo p (inclusive encargos sociais) (desonerado)	h	1098,0000	148,80	163.362,40	
123	AD39050146(S)	Estagiário (inclusive encargos sociais) (desonerado)	h	2100,0000	10,03	25.343,48	
124	AD39050258(A)	Vigia (inclusive encargos sociais) (desonerado)	h	3264,0000	32,90	107.784,80	
125	IE0004577B	Churrasqueira de tijolo. Fornecimento (desonerado)	unidade	4,0000	2.228,89	8.915,56	
126	IE0004577D	Mesa de piquenique com dois bancos em madeira. Fornecimento (desonerado)	unidade	10,0000	3.595,40	35.954,00	
127	IE0004578D	Mesa Oficial de Fuhrman, tempo curto, material do tempo em MDF com alumínio laminado resistente a água com logomarca da PCRJ e material da base em aço carbono. Fornecimento (desonerado)	unidade	2,0000	3.790,99	7.581,98	
128	IE0004578I	Tendo garbén 30,3 m. Fornecimento (desonerado)	unidade	10,0000	348,47	3.484,70	
						Total da Planilha	5.797.878,73
							100,0000 ⁷⁴
						Total do Sistema	5.797.878,73
							100,0000 ⁷⁴

Página 15 de 17



SECONSERVA - SECRETARIA MUNICIPAL DE CONSERVAÇÃO
ORÇAMENTO POR PLANILHA - INICIAL

EMITIDO EM 27/03/2026 15:20:18

Código	9.180	Processo	002600.002756/2026-05	Ano/Mês de referência	2026/02	Prazo Previsto	180 Dias Corridos
							5.797.878,73
							100,0000 ⁷⁴
TOTAL ORÇADO: R\$ 4.914.884,77							
BDI(%) 19,90							
VALOR DO BDI: R\$ 983.193,96							
VALOR TOTAL: R\$ 5.797.878,73							
FIVE MILLION SEVEN HUNDRED NINETY-SEVEN THOUSAND EIGHT HUNDRED SEVENTY-EIGHT AND 73 / 100							
Orçamentado							
Estimado							
Rubrica							

Página 16 de 17

PREFEITURA

RIO

SECONSERVA - SECRETARIA MUNICIPAL DE CONSERVAÇÃO

ORÇAMENTO POR PLANILHA - INICIAL

EMITIDO EM 27/03/2026 15:28:18

Código

9.180

Processo

002600.002756/2026-05

Ano/Mês de referência

2026/02

Prazo Previsto

180 Dias Corridos

FOURA RESUMO COM OS TOTAIS DAS PLANILHAS

	Valor(R\$)	Porcentagem(%)
PRACA VALDIR VIEIRA	5.787.878,73	100,0000
SUBSISTEMA UNICO	5.787.878,73	100,0000
SISTEMA UNICO	5.787.878,73	100,0000
TOTAL DO ORÇAMENTO	5.787.878,73	100,00

TOTAL ORÇADO

RS 4.914.854,77

BDI(%)

18,00

VALOR DO BDI

RS 883.193,98

VALOR TOTAL:

RS 5.787.878,73

FIVE MILLION SEVEN HUNDRED NINETY-SEVEN THOUSAND EIGHT HUNDRED SEVENTY-EIGHT AND 73 / 100

Orçamento

Município

Pública

TULIO FABIO
GUIDA:7151
6140710

Assinado de forma
digital por TULIO
FABIO
GUIDA:71516140710
Dados: 2026.03.31
11:19:10 -03'00'

Página 17 de 17

ANEXO III

MINUTA DE CONTRATO (PREGÃO ELETRÔNICO – SERVIÇO COMUM DE ENGENHARIA)

Termo de Contrato celebrado entre o MUNICÍPIO DO RIO DE JANEIRO, por meio da Secretaria Municipal de Conservação e Serviços Públicos - SECONSERVA como CONTRATANTE, e a _____, como CONTRATADA, para a execução dos serviços comuns de engenharia na forma abaixo.

O MUNICÍPIO DO RIO DE JANEIRO, por meio da **Secretaria Municipal de Conservação e Serviços Públicos - SECONSERVA** a seguir denominado **CONTRATANTE**, representado pelo Ilmo Srº. Secretário _____ e a sociedade _____, estabelecida na _____ inscrita no Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas – CNPJ sob o nº _____, a seguir denominada **CONTRATADA**, neste ato representada por _____ têm justo e acordado o presente Contrato, que é celebrado em decorrência do resultado do PREGÃO ELETRÔNICO PE-SECONSERVA Nº 90276/2026, realizado por meio do processo administrativo nº 002600.002756/2026-05, que se regerá pelas seguintes cláusulas e condições.

CLÁUSULA PRIMEIRA – LEGISLAÇÃO APLICÁVEL

Este Contrato se rege por toda a legislação aplicável à espécie, que desde já se entende como referida no presente termo, especialmente pelas normas de caráter geral da **Lei Federal nº 14.133/2021**, pela **Lei Complementar Federal nº 123/2006** – Estatuto Nacional da Microempresa e da Empresa de Pequeno Porte, pela **Lei Complementar Federal nº 101/2000** – Lei de Responsabilidade Fiscal, pelo Código de Defesa do Consumidor, instituído pela **Lei Federal nº 8.078/1990** e suas alterações, pelo Código de Administração Financeira e Contabilidade Pública do Município do Rio de Janeiro – **CAF**, instituído pela Lei nº 207/1980, e suas alterações, ratificadas pela Lei Complementar nº 1/1990, pelo Regulamento Geral do Código supra citado – **RGCAF**, aprovado pelo Decreto Municipal nº 3.221/1981, e suas alterações, pela **Lei Municipal nº 2.816/1999**, pela **Lei Municipal nº 4.352/06** e pelos **Decretos Municipais nº 17.907/99, 21.083/02, 21.253/02, 21.682/02, 27.078/06, 27.715/07, 31.349/09, 33.971/11, 46.195/2019 e 49.415/2021**,

51078/2022, 51.260/2022, 51.628/2022 51.629/2022, 51.631/2022, 51.632/2022, 51.634/2022, 51.635/2022 e 55.074/2024 com suas alterações posteriores, bem como pelos preceitos de Direito Público pelas regras constantes do Edital e de seus Anexos, pela Proposta da CONTRATADA e pelas disposições deste Contrato. A CONTRATADA declara conhecer todas essas normas e concorda em se sujeitar às suas estipulações, sistema de penalidades e demais regras delas constantes, ainda que não expressamente transcritas neste instrumento, incondicional e irrestritamente.

CLÁUSULA SEGUNDA – OBJETO

O objeto do presente Contrato é a execução dos serviços comuns de engenharia de “**SERVIÇOS DE REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA VALDIR VIEIRA, TAQUARA, AP4**”, pertencente ao código 261289.0002-83, sob o regime de empreitada por preço unitário, conforme as especificações constantes do Projeto Básico (Anexo I do Edital de Pregão Eletrônico nº 90276/2026), do processo administrativo 002600.002756/2026-05.

Parágrafo Primeiro – Os serviços serão executados com obediência rigorosa, fiel e integral de todas as exigências, normas, itens, elementos, condições gerais e especiais, contidos no processo administrativo nº 002600.002756/2026-05, no Projeto Básico e/ou, quando for o caso, no Projeto Executivo, na Descrição dos Serviços, no Escopo dos Serviços ou no Memorial Descritivo, no Cronograma Físico-Financeiro, em detalhes e informações fornecidas pelo CONTRATANTE, bem como nas normas técnicas para a execução e conservação dos serviços.

Parágrafo Segundo – A cada alteração contratual, por acréscimo ou redução do objeto, valor ou prazo do Contrato, observados os limites legais estabelecidos nos arts. 125 e 128 da Lei Federal nº 14.133/2021, será acordado novo Cronograma, atendido o interesse do CONTRATANTE.

CLÁUSULA TERCEIRA – VALOR

O valor total do presente Contrato é de R\$_____, cuja composição se encontra especificada na Planilha de Quantitativos e Custos Unitários, às fls._____, do processo administrativo nº 002600.002756/2026-05.

CLÁUSULA QUARTA – FORMA E PRAZO DE PAGAMENTO

Os pagamentos serão efetuados em conformidade com as etapas estabelecidas no Cronograma Físico-Financeiro (Anexo IV), observada a obrigatoriedade da reserva do percentual de 10% (dez por cento) do valor do Contrato ou da Nota de Empenho para a última etapa, e obedecido o sistema de medições estabelecido neste Edital.

Parágrafo Primeiro – Os pagamentos serão efetuados à CONTRATADA, mensalmente, após a regular liquidação da despesa, nos termos do **art. 63 da Lei Federal nº 4.320/1964, observado o disposto nos arts. 140 e 141 da Lei Federal nº 14.133/2021**, em 30 (trinta) dias, a contar da data do protocolo do documento de cobrança na Secretaria Municipal de Conservação e Serviços Públicos – SECONSERVA.

Parágrafo Segundo – Para fins de medição, se for o caso, e faturamento, o período-base de medição do serviço prestado será de um mês, considerando-se o mês civil, podendo no primeiro mês e no último, para fins de acerto de contas, o período se constituir em fração do mês, considerado para esse fim o mês com 30 (trinta) dias.

Parágrafo Terceiro – O documento de cobrança será apresentado à Fiscalização, para atestação, e, após, protocolado na Secretaria Municipal de Conservação e Serviços Públicos – SECONSERVA.

Parágrafo Quarto – O pagamento à CONTRATADA será realizado em razão do(s) serviços/fornecimento efetivamente executados e aceitos no período-base mencionado no parágrafo primeiro, sem que a Secretaria Municipal de Conservação e Serviços Públicos - SECONSERVA esteja obrigado(a) a pagar o valor total do Contrato.

Parágrafo Quinto – No caso de erro nos documentos de faturamento ou cobrança, estes serão devolvidos à CONTRATADA para retificação ou substituição, passando o prazo de pagamento a fluir, então, a partir da reapresentação válida desses documentos.

Parágrafo Sexto – O valor dos pagamentos eventualmente efetuados com atraso, desde que não decorra de fato ou ato imputável à CONTRATADA, sofrerá a incidência de juros e correção monetária, de acordo com a variação da Taxa Selic aplicável à mora da Administração Pública, pro rata die entre o 31º (trigésimo

primeiro) dia da data do protocolo do documento de cobrança na Secretaria Municipal de Conservação e Serviços Públicos – SECONSERVA e a data do efetivo pagamento, limitados a 12% ao ano.

Parágrafo Sétimo – O pagamento será efetuado à CONTRATADA por meio de crédito em conta corrente aberta no Banco Santander (Brasil) S/A, ou em outro Banco que venha substituí-lo, nos conformes legais, a qual deverá ser cadastrada junto à Coordenação do Tesouro Municipal.

Parágrafo Oitavo – Será retida a título de garantia complementar da perfeita execução e funcionamento dos serviços, de preferência a conta da fatura final, parcela igual a 10% do valor do Contrato ou da Nota de Empenho, não devendo, consequentemente, a última fatura ser inferior a esta última percentagem, conforme dispõe o art. 463 do RGCAF.

Parágrafo Nono – A garantia suplementar, constituída pelas retenções sobre as faturas, será liberada logo após a prestação definitiva dos serviços, quando for o caso.

CLÁUSULA QUINTA – REAJUSTE

Somente ocorrerá reajustamento do Contrato decorrido o prazo de 24 (vinte e quatro) meses contados da data do orçamento estimado em 02/2026, observada a Lei Federal nº 10.192, de 14 de fevereiro de 2001.

Parágrafo Primeiro – Os preços serão reajustados de acordo com a variação do Índice de Preços ao Consumidor Amplo Especial – IPCA–E do Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística – IBGE, calculado por meio da seguinte fórmula:

$$R = Po [(I-Io)/Io]$$

Onde:

R = valor do reajuste;

I = índice IPCA–E mensal relativo ao mês anterior ao de aniversário do Contrato;

Io = índice do IPCA–E mensal relativo ao mês do orçamento estimado;

Po= preço unitário contratual, objeto do reajustamento.

Parágrafo Segundo – Caso o índice previsto neste Contrato seja extinto ou de alguma forma não possa mais ser aplicado, será adotado outro índice que reflita a

perda do poder aquisitivo da moeda. Neste caso, a variação do índice deverá ser calculada por meio da fórmula consignada no parágrafo anterior.

Parágrafo Terceiro – A CONTRATADA não terá direito ao reajuste do preço das etapas do serviço que, comprovadamente, sofrerem atraso em consequência da ação ou omissão motivada pela própria CONTRATADA, e também das que forem executadas fora do prazo, sem que tenha sido autorizada a respectiva prorrogação, de acordo com o estabelecido no art. 518 do RGCAF.

CLÁUSULA SEXTA – REEQUILÍBRIO ECONÔMICO–FINANCEIRO

Caso o CONTRATADO requeira reequilíbrio econômico–financeiro do contrato, fica o CONTRATANTE obrigado a responder em até 90 (noventa) dias, da data do requerimento ou da data em que forem apresentados todos os documentos necessários à apreciação do pedido.

CLÁUSULA SÉTIMA – FISCALIZAÇÃO

A CONTRATADA submeter–se–á a todas as medidas e procedimentos de Fiscalização. Os atos de fiscalização, inclusive inspeções e testes, executados pelo CONTRATANTE e/ou por seus prepostos, não eximem a CONTRATADA de suas obrigações no que se refere ao cumprimento das normas, especificações e projetos, nem de qualquer de suas responsabilidades legais e contratuais.

Parágrafo Primeiro – A Fiscalização da execução dos serviços caberá a comissão designada por ato do Secretário Municipal de Conservação. Incumbe à Fiscalização a prática de todos os atos que lhe são próprios nos termos da legislação em vigor, respeitados o contraditório e a ampla defesa.

Parágrafo Segundo – A CONTRATADA declara, antecipadamente, aceitar todas as decisões, métodos e processos de inspeção, verificação e controle adotados pelo CONTRATANTE, se obrigando a fornecer os dados, elementos, explicações, esclarecimentos e comunicações de que este necessitar e que forem considerados necessários ao desempenho de suas atividades.

Parágrafo Terceiro – Compete à CONTRATADA fazer minucioso exame da execução dos serviços, de modo a permitir, a tempo e por escrito, apresentar à Fiscalização, para o devido esclarecimento, todas as divergências ou dúvidas porventura encontradas e que venham a impedir o bom desempenho do Contrato. O silêncio implica total aceitação das condições estabelecidas.

Parágrafo Quarto – A atuação fiscalizadora em nada restringirá a responsabilidade única, integral e exclusiva da CONTRATADA no que concerne aos serviços contratados, à sua execução e às consequências e implicações, próximas ou remotas, perante o CONTRATANTE, ou perante terceiros, do mesmo modo que a ocorrência de eventuais irregularidades na execução dos serviços contratados não implicará corresponsabilidade do CONTRATANTE ou de seus prepostos.

Parágrafo Quinto – A CONTRATADA se obriga a permitir que o pessoal da fiscalização do CONTRATANTE acesse quaisquer de suas dependências, possibilitando o exame das instalações e também das anotações relativas aos equipamentos, pessoas e materiais, fornecendo, quando solicitados, todos os dados e elementos referentes à execução do contrato.

CLÁUSULA OITAVA – RESPONSABILIDADE TÉCNICA

Os serviços objeto deste Contrato serão executados sob a direção e responsabilidade técnica do Engenheiro (a) _____ [Arquiteto (a), se for o caso], que fica autorizado a representar a CONTRATADA em suas relações com o CONTRATANTE em matéria técnica.

Parágrafo Primeiro – A CONTRATADA se obriga a manter o profissional indicado nesta Cláusula como Responsável Técnico na direção dos serviços e no local da sua execução até o respectivo encerramento.

Parágrafo Segundo – O Responsável Técnico indicado pela CONTRATADA poderá ser substituído por outro de mesma qualificação e experiência, cuja aceitação ficará a exclusivo critério do CONTRATANTE.

CLÁUSULA NONA – MEDIÇÕES

As medições dos serviços obedecerão ao Cronograma Físico-Financeiro (Anexo IV), que será ajustado em função de inícios e reinícios de etapas do serviço, em dias diferentes, no primeiro dia útil do mês.

Parágrafo Primeiro – As medições serão processadas independentemente da solicitação da CONTRATADA. A primeira medição será realizada em até 30 (trinta) dias corridos após o recebimento da ordem de início, e as subseqüentes a cada período de até 30 (trinta) dias corridos, contados da data do encerramento da medição anterior. O último dia de uma medição coincidirá obrigatoriamente com o último dia útil do mês calendário da sua realização. Poderão ser realizadas

medições intermediárias cujo último dia não coincida com o último dia útil do mês calendário de sua realização, a critério do CONTRATANTE.

Parágrafo Segundo – O processamento das medições obedecerá à seguinte sistemática:

a) Todos os itens constantes da Planilha de Quantitativos e Custos Unitários (Anexo II), originalmente ou em virtude de alterações contratuais, serão apontados em impresso próprio, assinado pela Fiscalização.

b) O preço unitário dos itens não contemplados na Planilha de Quantitativos e Custos Unitários (Anexo II), incluídos em virtude de alterações contratuais, observados os limites legais, será calculado de acordo com a seguinte fórmula:

$$PUII = \frac{PLO \times PUEII}{PEO}$$

Onde:

PUII = Preço unitário do item incluído, referido ao mês base do orçamento;

PEO = Preço (SCO-RIO) do serviço, referido ao mês base do orçamento;

PLO = Preço da licitante para o serviço, referido ao mês base do orçamento;

PUEII = Preço unitário (SCO-RIO), do item incluído, referido ao mês base do orçamento.

Parágrafo Terceiro – Não serão considerados nas medições quaisquer serviços executados, mas não discriminados na Planilha de Quantitativos e Custos Unitários (Anexo II), ou em suas eventuais alterações no curso deste Contrato.

Parágrafo Quarto – Para obtenção do valor de cada medição, será observado, quando cabível, o seguinte procedimento, respeitadas as quantidades constantes do orçamento oficial eventualmente alteradas no curso deste Contrato:

a) as quantidades medidas serão multiplicadas pelos respectivos preços unitários;

b) o valor de cada medição corresponderá ao somatório dos produtos finais obtidos nos termos da alínea anterior;

c) para efeito de faturamento o valor de cada medição deverá considerar o percentual de redução ou acréscimo proposto pela CONTRATADA.

Parágrafo Quinto – Na medição final ou na medição única será anexado cadastro técnico dos serviços realizados, com todas as plantas, detalhes e especificações.

CLÁUSULA DÉCIMA – ALTERAÇÃO DE QUANTITATIVOS

Na vigência do Contrato, as quantidades dos itens constantes da Planilha de Quantitativos e Custos Unitários (Anexo II), poderão ser acrescidas em até 30% (trinta por cento), por item, da quantidade primitiva, a juízo exclusivo da Fiscalização, desde que o acréscimo não altere o valor do Contrato e nem transfigure o objeto da contratação, na forma do disposto nos arts. 124, 125 e 126 da Lei Federal nº 14.133/2021, e sejam observadas as demais disposições deste Contrato.

Parágrafo Primeiro – Em circunstâncias especiais, **devidamente justificadas e mediante prévia autorização do CONTRATANTE**, as quantidades referidas no caput desta Cláusula poderão ser acrescidas em percentual superior a 30% (trinta por cento), por item, da quantidade primitiva, ou substituídos, total ou parcialmente, por outras quantidades de itens novos constantes da tabela de preços adotada neste Contrato dentro do limite de 10% (dez por cento) do valor do Contrato, desde que as substituições sejam imprescindíveis à perfeita execução da obra e os preços unitários respectivos conservem o valor da proposta de preços obtido por meio da seguinte fórmula:

$$PUII = \frac{PLO \times PUEII}{PO}$$

Onde:

PUII – Preço Unitário do Item Incluído, referido ao mês base do orçamento;

PO – Preço do serviço na data do orçamento;

PLO – Preço da Licitante para o serviço referido à data do documento;

PUEII – Preço Unitário (SCO-RIO) do Item Incluído, referido ao mês base do orçamento.

Parágrafo Segundo – Para a preservação do valor do Contrato, aos acréscimos corresponderão, sempre que possível e recomendável, supressões de outros itens, em igual proporção, desde que não haja comprometimento da obra e nem se transfigure o objeto do contrato, conforme o art. 126 da Lei Federal nº 14.133/2021.

Parágrafo Terceiro – Itens simples ou compostos que não constem originariamente na Planilha de Quantitativos e Custos Unitários (Anexo II), e que

eventualmente se façam necessários, deverão ser incluídos sempre com base nos insumos, composições ou itens relacionados na tabela de preços adotada no Contrato.

Parágrafo Quarto – Poderão ser aceitas variantes do Projeto Executivo, quando houver, para a execução dos serviços, que, depois de analisadas pela Fiscalização, conduzam à redução do preço contratado. Esta variante será acompanhada de uma Planilha de Quantitativos e Preços Unitários que demonstre a efetiva redução do preço referencial. A aceitação das variantes implicará:

a) a contemplação dos seus quantitativos e preços na Planilha Oficial de Quantitativos e Preços Unitários, procedendo-se às adaptações necessárias, com as substituições e modificações indispensáveis e pertinentes;

b) a inalterabilidade dos preços e dos quantitativos das variantes.

Parágrafo Quinto – O CONTRATANTE poderá modificar o projeto ou as suas especificações para melhor adequação técnica aos seus objetivos, com alteração ou não do valor contratual, observado o disposto nos arts. 124, inciso I, e 130, ambos da Lei Federal nº 14.133/2021.

Parágrafo Sexto – A diferença percentual entre o valor global do contrato e o preço global de referência não poderá ser reduzida em favor do contratado em decorrência de aditamentos que modifiquem a planilha orçamentária, conforme o art. 128 da Lei Federal nº 14.133/2021.

Parágrafo Sétimo – Nas hipóteses em que for adotada a contratação integrada ou semi- integrada, é vedada a alteração dos valores contratuais, exceto nos seguintes casos:

a) para restabelecimento do equilíbrio econômico-financeiro decorrente de caso fortuito ou força maior;

b) por necessidade de alteração do projeto ou das especificações para melhor adequação técnica aos objetivos da contratação, a pedido da Administração, desde que não decorrente de erros ou omissões por parte do contratado, observados os limites estabelecidos no art. 125 desta Lei;

c) por necessidade de alteração do projeto nas contratações semi-integradas, nos termos do § 5º do art. 46 desta Lei;

d) por ocorrência de evento superveniente alocado na matriz de riscos como de responsabilidade da Administração.

CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA – GARANTIA

A CONTRATADA prestou garantia na modalidade de _____ no valor de R\$ _____ equivalente a 2% (dois por cento) do valor total do Contrato.

Parágrafo Primeiro – A Secretaria Municipal de Conservação e Serviços Públicos - SECONSERVA se utilizará da garantia para assegurar as obrigações associadas ao Contrato, podendo recorrer a esta inclusive para cobrar valores de multas eventualmente aplicadas e ressarcir-se dos prejuízos que lhe forem causados em virtude do descumprimento das referidas obrigações. Para reparar esses prejuízos, poderá a CONTRATANTE ainda reter créditos.

Parágrafo Segundo – Os valores das multas impostas por descumprimento das obrigações assumidas no Contrato serão **descontados da garantia** caso não venham a ser quitados no prazo de **03 (três) dias úteis**, contados da ciência da aplicação da penalidade. Se a multa aplicada for superior ao valor da garantia prestada, além da perda desta, responderá a CONTRATADA pela diferença, que será descontada dos pagamentos eventualmente devidos pela Administração ou cobrada judicialmente.

Parágrafo Terceiro – Em caso de extinção decorrente de ato praticado pela CONTRATADA, a garantia reverterá ao CONTRATANTE para execução na forma do inciso III, do art. 139 da Lei 14.133/2021. Quando a garantia for insuficiente, o CONTRATANTE promoverá a cobrança de eventual diferença que venha a ser apurada.

1) Caso seja utilizada garantia modalidade de Caução em Dinheiro (art. 96, § 1º, I, 1ª parte, da Lei Federal nº 14.133/2021):

Parágrafo Quarto – Na hipótese de **descontos da garantia** a qualquer título, seu valor original deverá ser integralmente recomposto no prazo de **7 (sete) dias úteis**, exceto no caso da cobrança de valores de multas aplicadas, em que esse será de **48 (quarenta e oito) horas**, sempre contados da utilização ou da notificação pela Secretaria Municipal de Conservação e Serviços Públicos - SECONSERVA o que ocorrer por último, sob pena de rescisão administrativa do Contrato.

Parágrafo Quinto – Sempre que houver alteração do valor do Contrato, de acordo com o art. 124 da Lei Federal nº 14.133/2021, a garantia será complementada no prazo de **7 (sete) dias úteis** do recebimento, pela CONTRATADA, do correspondente aviso, sob pena de aplicação das **sanções previstas neste Contrato**.

Parágrafo Sexto – A garantia contratual só será liberada ou restituída com o integral cumprimento do Contrato, mediante ato liberatório da autoridade contratante, de acordo com o **art. 465 do RGCAF** e, quando em dinheiro, atualizada monetariamente.

2) Caso seja utilizada garantia na modalidade de Seguro–Garantia (art. 96, § 1º, II, da Lei Federal nº 14.133/2021)

Parágrafo Quarto – A apólice deverá ter vigência idêntica ao prazo do contrato, acrescido de _____ (_____) dias para apuração de eventual inadimplemento da Contratada - ocorrido durante a vigência contratual — e para a comunicação do inadimplemento à seguradora, com cláusula de renovação até a extinção das obrigações da CONTRATADA, vinculada à reavaliação do risco.

Parágrafo Quinto – A apólice deverá conter disposição expressa de obrigatoriedade de a seguradora informar ao CONTRATANTE e à CONTRATADA, em até 30 (trinta) dias antes do prazo final da validade, se a apólice será ou não renovada.

Parágrafo Sexto – No caso de a seguradora não renovar a apólice de seguro–garantia, a Contratada deverá apresentar garantia de valor e condições equivalentes, para aprovação do Contratante, antes do vencimento da apólice, independentemente de notificação, sob pena de caracterizar-se inadimplência e serem aplicadas as penalidades cabíveis.

Parágrafo Sétimo – As apólices emitidas não poderão conter obrigações, restrições ou disposições que contrariem as disposições do presente CONTRATO e deverão conter declaração expressa da companhia seguradora, da qual conste que conhece integralmente este contrato.

Parágrafo Oitavo – A CONTRATADA encaminhará ao Contratante cópia autenticada das apólices de seguro, antes da assinatura do contrato,

Parágrafo Nono – A apólice deverá ser emitida por seguradora autorizada a funcionar no Brasil pela SUSEP – Superintendência de Seguros Privados, – fato

que deverá ser atestado mediante apresentação, junto com a apólice, da Certidão de Regularidade expedida pela SUSEP.

Parágrafo Décimo – Sempre que houver alteração do valor do Contrato, de acordo com o art. 124 da Lei Federal nº 14.133/2021, a garantia será complementada no prazo de **7 (sete) dias úteis** do recebimento, pela CONTRATADA, do correspondente aviso, sob pena de aplicação das **sanções previstas neste Contrato**.

Parágrafo Décimo Primeiro – A garantia contratual só será liberada ou restituída com o integral cumprimento do Contrato, mediante ato liberatório da autoridade contratante, de acordo com o **art. 465 do RGCAF**.

3) Caso seja utilizada a garantia na modalidade Fiança–Bancária (art. 96, § 1º, III, da Lei Federal nº 14.133/2021):

Parágrafo Quarto – A fiança bancária formalizar-se-á através de carta de fiança fornecida por instituição financeira devidamente autorizada a operar no país pelo Banco Central do Brasil.

Parágrafo Quinto – A fiança bancária será apresentada com firma devidamente reconhecida em cartório, exceto no caso de documento emitido por via digital, cuja autenticidade pode ser aferida junto aos certificadores digitais devida e legalmente autorizados.

Parágrafo Sexto – A fiança bancária deverá ter prazo de validade correspondente ao período de vigência deste contrato, acrescido de (____) dias para apuração de eventual inadimplemento da CONTRATADA — ocorrido durante a vigência contratual — e para a comunicação do inadimplemento à instituição financeira.

Parágrafo Sétimo – No instrumento de fiança bancária constará renúncia expressa do fiador ao benefício de ordem e aos direitos previstos nos arts. 827 e 838 do Código Civil Brasileiro, bem como sua expressa afirmação que, como devedor solidário, fará o pagamento ao Contratante, independentemente de interpelação judicial, caso o afiançado não cumpra suas obrigações.

Parágrafo Oitavo – Sempre que houver alteração do valor do Contrato, de acordo com o art. 124 da Lei Federal nº 14.133/2021, a garantia será complementada no prazo de **7 (sete) dias úteis** do recebimento, pela CONTRATADA, do correspondente aviso, sob pena de aplicação das **sanções previstas neste Contrato**.

Parágrafo Nono – A garantia contratual só será liberada ou restituída com o integral cumprimento do Contrato, mediante ato liberatório da autoridade contratante, de acordo com o **art. 465 do RGCAF**.

4) Caso seja utilizada garantia modalidade Caução Títulos Públicos (art. 96, § 1º, I, 2ª parte, da Lei Federal nº 14.133/2021):

Parágrafo Quarto – A contratada entregará, até a data da assinatura do contrato, os Títulos da Dívida Pública emitidos na forma escritural, mediante registro em sistema centralizado de liquidação e de custódia autorizado pelo Banco Central do Brasil e avaliados por seus valores econômicos, conforme definido pelo Ministério da Economia ou órgão que o suceder, no Órgão responsável pela contratação, para aferição de sua legalidade, registro e anexação ao processo de contratação.

Parágrafo Quinto – Sempre que houver alteração do valor do Contrato, de acordo com o art. 124 da Lei Federal nº 14.133/2021, a garantia será complementada no prazo de **7 (sete) dias úteis** do recebimento, pela CONTRATADA, do correspondente aviso, sob pena de aplicação das **sanções previstas neste Contrato**.

Parágrafo Sexto – A garantia contratual só será liberada ou restituída com o integral cumprimento do Contrato, mediante ato liberatório da autoridade contratante, de acordo com o **art. 465 do RGCAF**.

CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA – PRAZO

A contratação terá eficácia a partir da data da publicação do instrumento correspondente no Portal Nacional de Contratações Públicas e vigorará por 180 (cento e oitenta) dias corridos, contados da data estabelecida no memorando de início se posterior.

Parágrafo Primeiro – Os prazos de cumprimento das etapas são aqueles constantes do Cronograma Físico-Financeiro (Anexo IV).

Parágrafo Segundo – O prazo de execução dos serviços poderá ser prorrogado ou alterado nos termos da Lei Federal nº 14.133/2021.

Parágrafo Terceiro – No caso de serviços e fornecimentos contínuos, o contrato poderá ser prorrogado na forma dos arts. 107 e 106, §2º, da Lei Federal nº 14.133/2021, e das demais normas aplicáveis.

Parágrafo Quarto – O período de conservação por conta da CONTRATADA será de 180 (cento e oitenta) dias corridos, a contar do aceite provisório, na forma do art. 462 do RGCAF, sem prejuízo da garantia legal.

CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA – CRONOGRAMA

O programa mínimo de progressão dos trabalhos e do desenvolvimento dos serviços obedecerá à previsão das etapas constantes do Cronograma Físico-Financeiro (Anexo IV).

Parágrafo Primeiro – No decorrer da prestação dos serviços será exigida uma produção que, aos preços contratuais originários, corresponda às etapas mínimas, em dias corridos, estabelecidos no Cronograma Físico-Financeiro, em percentagens acumuladas em relação ao valor global dos serviços contratados, que são:

até o _____ dias corridos, até o _____ dias corridos.
até o _____ dias corridos, até o _____ dias corridos.
até o _____ dias corridos, até o _____ dias corridos.
até o _____ dias corridos, até o _____ dias corridos.
até o _____ dias corridos, até o _____ dias corridos.

Parágrafo Segundo – Havendo progressão no Cronograma Físico maior do que a previsão original, a Fiscalização poderá adaptar o Cronograma Financeiro para atender essa situação, até o limite da dotação consignada no orçamento anual.

CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA – REGIME E FORMA DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS

Os serviços objeto do presente Contrato serão executados sob o regime de Empreitada por Preço Unitário, conforme as especificações constantes do Projeto Básico (Anexo I) do processo administrativo n° 002600.002756/2026-05.

CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA – OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA

São obrigações da CONTRATADA:

I – Realizar os serviços de acordo com todas as exigências contidas no Projeto Básico e na Proposta;

II – tomar as medidas preventivas necessárias para evitar danos a terceiros, em consequência da execução dos trabalhos;

III– responsabilizar-se integralmente pelo ressarcimento de quaisquer danos e prejuízos, de qualquer natureza, que causar ao CONTRATANTE ou a terceiros, decorrentes da execução do objeto deste Contrato, respondendo por si, seus empregados, prepostos e sucessores, independentemente das medidas preventivas adotadas;

IV – apresentar o documento de responsabilidade técnica relativo aos serviços nas datas devidas, responsabilizando-se integralmente pelas penalidades decorrentes da falta de apresentação;

V – atender às determinações e exigências formuladas pelo CONTRATANTE;

VI – reparar, corrigir, remover, reconstruir ou substituir, por sua conta e responsabilidade, dos serviços recusados pelo CONTRATANTE no prazo determinado pela Fiscalização;

VII – responsabilizar-se, na forma do Contrato, por todos os ônus, encargos e obrigações comerciais, sociais, tributárias, trabalhistas e previdenciárias, ou quaisquer outras previstas na legislação em vigor, bem como por todos os gastos e encargos com material e mão-de-obra necessária à completa realização dos serviços até o seu término:

a) em caso de ajuizamento de ações trabalhistas em face da CONTRATADA, decorrentes da execução do presente Contrato, com a inclusão do Município do Rio de Janeiro ou de entidade da Administração Pública indireta como responsável subsidiário ou solidário, o CONTRATANTE poderá reter, das parcelas vincendas, o montante dos valores cobrados, que serão complementados a qualquer tempo com nova retenção em caso de insuficiência;

b) no caso da existência de débitos tributários ou previdenciários, decorrentes da execução do presente Contrato, que possam ensejar responsabilidade subsidiária ou solidária do CONTRATANTE, as parcelas vincendas poderão ser retidas até o montante dos valores cobrados, que serão complementados a qualquer tempo com nova retenção em caso de insuficiência;

c) as retenções previstas nas alíneas “a” e “b” poderão ser realizadas tão logo tenha ciência o Município do Rio de Janeiro ou o CONTRATANTE da existência de

ação trabalhista ou de débitos tributários e previdenciários e serão destinadas ao pagamento das respectivas obrigações caso o Município do Rio de Janeiro ou entidade da Administração Pública indireta sejam compelidos a tanto, administrativa ou judicialmente, não cabendo, em nenhuma hipótese, ressarcimento à CONTRATADA;

d) eventuais retenções previstas nas alíneas “a” e “b” somente serão liberadas pelo CONTRATANTE se houver justa causa devidamente fundamentada.

VIII – responsabilizar-se integralmente pela iluminação, instalações e despesas dela provenientes, pelos equipamentos acessórios necessários à fiel execução dos serviços contratados, assim como pela limpeza final do local de trabalho;

IX – responsabilizar-se, na forma do Contrato, pela qualidade dos serviços executados e dos materiais empregados, em conformidade com as especificações do Projeto Básico, com as normas **da Associação Brasileira de Normas Técnicas – ABNT**, e demais normas técnicas pertinentes, a ser atestada pela Secretaria Municipal de Conservação e Serviços Públicos – SECONSERVA, assim como pelo refazimento do serviço e a substituição dos materiais recusados, sem ônus para o(a) CONTRATANTE e sem prejuízo da aplicação das sanções cabíveis;

X – manter as condições de habilitação e qualificação exigidas no Edital durante todo prazo de execução contratual;

XI – responsabilizar-se inteira e exclusivamente pelo uso regular de marcas, patentes, registros, processos e licenças relativas à execução deste Contrato, eximindo o CONTRATANTE das consequências de qualquer utilização indevida;

XII – responsabilizar-se pelo licenciamento integral do serviço perante entidades e órgãos públicos, inclusive o licenciamento ambiental;

XIII – observar o disposto nos Decretos Municipais nº 21.682/02, 23.103/03 e 27.715/07 e suas alterações posteriores, no que couber.

XIV – cumprir durante toda a execução do contrato as exigências de reserva de cargos prevista em lei, bem como em outras normas específicas, para pessoa com deficiência, para reabilitado da Previdência Social e para aprendiz.

XV – manter hígidas as garantias contratuais até o recebimento definitivo do objeto do contrato;

XVI – se comprometer a não subcontratar 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 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.

XVII – informar endereço(s) eletrônico(s) para comunicação e recebimento de notificações e intimações, inclusive para fim de eventual citação judicial;

XVIII – comprovar o cadastramento de seu endereço eletrônico perante os órgãos do Poder Judiciário, mantendo seus dados atualizados para fins de eventual recebimento de citações e intimações;

XIX – entregar o Questionário Eletrônico de Integridade e Transparência devidamente preenchido, conforme o parágrafo único do art. 7º do Decreto Rio nº 49.415/2021;

XX - observar as vedações contidas no Decreto Rio nº 51.260/2022, que dispõe sobre a obrigatoriedade de observância dos princípios e regras de integridade pública por parte dos agentes públicos do Poder Executivo do Município do Rio de Janeiro;

XXI– efetuar a retenção na fonte do imposto de renda sobre os pagamentos feitos às pessoas físicas e jurídicas, com base na Instrução Normativa RFB nº 1.234, de 11 de janeiro de 2012, pelo fornecimento de bens ou prestação de serviços em geral, inclusive obras, observando a alíquota aplicável e o procedimento disposto no Decreto Rio nº 49.593, de 18 de outubro de 2021, e alterações posteriores.

XXII - Promover, sem ônus para o contratante, nos casos de remoção de vegetação, a solicitação de autorização para a remoção e posterior implantação das medidas compensatórias correspondentes, nos termos da legislação em vigor;

XXIII - Manter o registro da medida compensatória realizada de modo a ser apresentada ao contratante quando solicitado;

XXIV - Realizar prova da disponibilidade de veículos e equipamentos, em conformidade com o Quadro de Equipamentos (Anexo I), indispensáveis à execução do objeto do contrato, em todas as suas fases, mediante apresentação de relação explícita e declaração formal das disponibilidades exigidas, quando for o caso.

XXV - Manter as condições apresentadas na proposta vencedora, caso a execução do presente contrato importe na sua exclusão do regime do SIMPLES NACIONAL.

CLÁUSULA DÉCIMA SEXTA – OBRIGAÇÕES DO CONTRATANTE

São obrigações do CONTRATANTE:

- I – Realizar os pagamentos na forma e condições previstas neste Contrato;
- II – Realizar a fiscalização do objeto contratado.

CLÁUSULA DÉCIMA SÉTIMA - OBRIGAÇÕES PERTINENTES À LGPD

I - As partes deverão cumprir a Lei nº 13.709, de 14 de agosto de 2018 (LGPD), quanto a todos os dados pessoais a que tenham acesso em razão da execução do presente contrato administrativo independentemente de declaração ou de aceitação expressa.

II- Os dados obtidos somente poderão ser utilizados para as finalidades que justificaram seu acesso e de acordo com a boa-fé e com os princípios do art. 6º da LGPD, especialmente o da adequação, o da necessidade e o da finalidade específica, bem como as diretrizes e instruções transmitidas pelo CONTRATANTE.

III- É vedado o compartilhamento com terceiros dos dados obtidos fora das hipóteses permitidas em Lei e nesse contrato.

IV- Eventual compartilhamento de dados pessoais com empresa SUBCONTRATADA dependerá de autorização prévia do CONTRATANTE, restringindo-se ao estritamente necessário para o fiel desempenho da execução do instrumento contratual, hipótese em que a SUBCONTRATADA ficará sujeita aos mesmos limites e obrigações legais e contratuais relativos à LGPD impostos à CONTRATADA, permanecendo a CONTRATADA integralmente responsável por garantir a sua observância perante o CONTRATANTE.

V- É dever da CONTRATADA orientar e treinar seus empregados sobre os deveres, requisitos e responsabilidades decorrentes da LGPD.

VI- A CONTRATADA é responsável pelo uso indevido e em desconformidade com a LGPD e com este contrato que seus empregados, colaboradores, prepostos, consultores ou prestadores de serviços fizerem dos dados pessoais, bem como por

quaisquer falhas nos sistemas por ela empregados para o tratamento dos dados pessoais.

VII- A CONTRATADA deve adotar medidas de segurança, técnicas e administrativas, aptas a proteger os dados pessoais de acessos não autorizados e de situações acidentais ou ilícitas de destruição, perda, alteração, comunicação ou qualquer forma de tratamento inadequado ou ilícito.

VIII - O CONTRATANTE poderá, a qualquer tempo realizar diligências, inspeções e auditorias, a fim de zelar pelo cumprimento dessa cláusula, devendo a CONTRATADA atender, no prazo indicado pelo CONTRATANTE, eventuais pedidos de comprovações formulados.

IX- A fiscalização do CONTRATANTE não exime, nem reduz a responsabilidade da CONTRATADA por quaisquer danos, perdas ou prejuízos causados ao CONTRATANTE ou a terceiros decorrentes do descumprimento da LGPD e desse ajuste.

X- A CONTRATADA deverá prestar, no prazo fixado pelo CONTRATANTE, prorrogável justificadamente, quaisquer informações acerca dos dados pessoais para cumprimento da LGPD, inclusive quanto a eventual descarte realizado.

XI- Na hipótese de ocorrência de incidente de segurança que possa acarretar risco ou dano relevante aos titulares, a CONTRATADA deve comunicar ao CONTRATANTE o fato em, no máximo, 24 horas, contados da sua ciência, para que este possa comunicar à Autoridade Nacional de Proteção de Dados (ANPD) e ao Titular, na forma do art. 48 da LGPD.

XII - A CONTRATADA deverá manter banco de dados - art. 5º, IV da LGPD - em ambiente virtual controlado, com registro individual rastreável de tratamentos realizados com cada acesso, data, horário e registro da finalidade, disponibilizando-o quando solicitado, na forma dos arts. 25 e 37 da LGPD.

XII.1 - Os referidos bancos de dados devem ser desenvolvidos em formato interoperável, a fim de garantir a reutilização desses dados pela Administração nas hipóteses previstas na LGPD.

XIII - Terminado o tratamento dos dados nos termos do art. 15 da LGPD, os dados pessoais serão transferidos ao CONTRATANTE, assegurada a integridade e disponibilidade dos dados recebidos, e eliminados definitivamente pela CONTRATADA.

XIII.1 - O CONTRATANTE manterá os dados pessoais necessários ao cumprimento do art. 16 da LGPD somente enquanto não prescritas essas obrigações.

XIV - Os contratos e convênios de que trata o § 1º do art. 26 da LGPD deverão ser comunicados à Autoridade Nacional de Proteção de Dados (ANPD).

CLÁUSULA DÉCIMA OITAVA – RECEBIMENTO DO OBJETO DO CONTRATO

O recebimento do objeto do contrato previsto na CLÁUSULA SEGUNDA se dará mediante avaliação de servidores designados pelo titular da Secretaria Municipal de Conservação e Serviços Públicos - SECONSERVA, na forma do art. 501 do RGCAF, que constatarão se o objeto entregue atende a todas as especificações contidas no Projeto Básico.

Parágrafo Primeiro – O objeto do presente contrato será recebido em tantas parcelas quantas forem as relativas ao pagamento.

Parágrafo Segundo – Os serviços executados em desacordo com a especificação do Edital e seus Anexos, e da Proposta deverão ser recusados pela Comissão responsável pela fiscalização do contrato, que anotará em registro próprio as ocorrências e determinará o que for necessário à regularização das faltas ou defeitos observados. No que exceder à sua competência, comunicará o fato à autoridade superior, em 5 (cinco) dias, para ratificação.

Parágrafo Terceiro – Na hipótese de recusa de recebimento, a CONTRATADA deverá reexecutar os serviços não aceitos, em prazo a ser estabelecido pela CONTRATANTE, passando a contar os prazos para pagamento e demais compromissos do CONTRATANTE da data da efetiva aceitação. Caso a CONTRATADA não reexecute os serviços não aceitos no prazo assinado, a CONTRATANTE se reserva o direito de providenciar a sua execução às expensas da CONTRATADA, sem prejuízo das penalidades cabíveis.

Parágrafo Quarto – O objeto do presente Contrato será recebido:

a) provisoriamente, na forma dos art. 501 a 504 do RGCAF e do art. 140, II, "a", da Lei Federal nº 14.133/2021.

b) definitivamente, após o decurso do prazo de conservação e verificada a perfeita adequação do objeto aos termos contratuais, na forma dos arts. 501 a 503 e 505, todos do RGCAF.

Parágrafo Quinto – O recebimento provisório ou definitivo não exclui a responsabilidade civil pela solidez e segurança da obra e/ou serviço, nem a ético-profissional, pela perfeita execução do Contrato.

CLÁUSULA DÉCIMA NONA – FORÇA MAIOR E CASO FORTUITO

Os motivos de força maior ou caso fortuito que possam impedir a CONTRATADA de cumprir as etapas e o prazo do Contrato deverão ser alegados oportunamente, mediante requerimento protocolado. Não serão consideradas quaisquer alegações baseadas em ocorrências não comunicadas e nem aceitas pela Fiscalização nas épocas oportunas. Os motivos de força maior e caso fortuito poderão autorizar a suspensão da execução do Contrato.

CLÁUSULA VIGÉSIMA – SUSPENSÃO DA EXECUÇÃO

É facultado ao CONTRATANTE suspender a execução do Contrato e a contagem dos prazos mediante justificativas.

CLÁUSULA VIGÉSIMA PRIMEIRA – SANÇÕES ADMINISTRATIVAS

Pelo descumprimento total ou parcial do Contrato, a Secretaria Municipal de Conservação e Serviços Públicos - SECONSERVA poderá, sem prejuízo responsabilidade civil e criminal que couber, aplicar as seguintes sanções, previstas no art. 156 da Lei Federal nº 14.133/2021 e no art. 589 do RGCAF:

- (a) Advertência;**
- (b) Multa;**
- (c) Impedimento de licitar e contratar, pelo prazo de até 3 (três) anos;**
- (d) Declaração de inidoneidade para licitar ou contratar.**

Parágrafo Primeiro – A aplicação da sanção prevista na alínea “b” observará os seguintes parâmetros:

- 1)** 0,1% (um décimo por cento) até 0,2% (dois décimos por cento) por dia útil sobre o valor da parcela/etapa em atraso do Contrato, nos primeiros 15 (quinze) dias de atraso na execução dos serviços.

2) 0,3% (três décimos por cento) até 0,4% (quatro décimos por cento) por dia útil sobre o valor da parcela em atraso do Contrato, a partir do 16º (décimo sexto) dia útil de atraso na execução dos serviços;

3) após o 15º (décimo quinto) dia útil de atraso na execução do serviço, a Administração poderá optar pela extinção unilateral da avença e aplicar multa de 0,5% (meio por cento) até 20% (vinte por cento) sobre o valor do saldo do Contrato;

4) 0,2% a 3,2% por dia sobre o valor mensal do Contrato, conforme detalhamento constante das tabelas 1 e 2, abaixo; e

5) 0,07% (sete centésimos por cento) do valor do Contrato por dia útil de atraso na apresentação da garantia (seja para reforço ou por ocasião de prorrogação), observado o máximo de 2% (dois por cento). O atraso superior a 25 (vinte e cinco) dias úteis autorizará o CONTRATANTE a promover a extinção do Contrato e aplicar multa de 0,5% (meio por cento) até 20% (vinte por cento) sobre o valor do saldo do Contrato.

6) As penalidades de multa decorrentes de fatos diversos serão consideradas independentes entre si.

7) Para efeito de aplicação de multas, às infrações são atribuídos graus, de acordo com as tabelas 1 e 2:

TABELA 1

GRAU	CORRESPONDÊNCIA
1	0,2% ao dia sobre o valor mensal do contrato
2	0,4% ao dia sobre o valor mensal do contrato
3	0,8% ao dia sobre o valor mensal do contrato
4	1,6% ao dia sobre o valor mensal do contrato
5	3,2% ao dia sobre o valor mensal do contrato

TABELA 2

INFRAÇÃO		
ITEM	DESCRIÇÃO	GRAU
1	Permitir situação que crie a possibilidade de causar dano físico, lesão corporal ou	05

	consequências letais, por ocorrência;	
2	Suspender ou interromper, salvo motivo de força maior ou caso fortuito, a execução dos serviços;	04
3	Manter funcionário sem qualificação para executar os serviços contratados, por empregado e por dia;	03
4	Recusar-se a executar serviço determinado pela fiscalização, por serviço e por dia;	02
Para os itens a seguir, deixar de:		
5	Cumprir determinação formal ou instrução complementar do órgão fiscalizador, por ocorrência;	02
6	Substituir empregado alocado que não atenda às necessidades do serviço, por funcionário e por dia;	01
7	Cumprir quaisquer dos itens do Contrato e seus Anexos não previstos nesta tabela de multas, após reincidência formalmente notificada pelo órgão fiscalizador, por item e por ocorrência;	03
8	Indicar e manter durante a execução do contrato os prepostos previstos no Contrato;	01

Parágrafo Segundo – As sanções somente serão aplicadas após o decurso do prazo para apresentação de defesa prévia do interessado no respectivo processo, no prazo de 15 (quinze) dias úteis, observadas as demais formalidades legais.

Parágrafo Terceiro – As sanções previstas nas alíneas “a”, “c” e “d” do caput desta Cláusula poderão ser aplicadas juntamente com aquela prevista nas alíneas “b”, e não excluem a possibilidade de rescisão unilateral do Contrato.

Parágrafo Quarto – As multas deverão ser recolhidas no prazo de 03 (três) dias úteis, contados da ciência da aplicação da penalidade ou da publicação no Diário Oficial do Município do Rio de Janeiro – D.O. RIO do ato que as impuser.

Parágrafo Quinto – O valor das multas vencidas e não pagas deverá ser compensado com as quantias devidas à CONTRATADA e/ou executada a garantia.

Parágrafo Sexto – Quando do vencimento da penúltima e/ou da última fatura do contrato, o valor de eventual multa ainda pendente de recurso ou não vencida deverá ser retido das quantias devidas à CONTRATADA.

Parágrafo Sétimo – Nos casos em que o valor da multa venha a ser descontado da garantia, o valor desta deverá ser recomposto em 48 (quarenta e oito) horas, sob pena de extinção administrativa do Contrato.

Parágrafo Oitavo – As multas eventualmente aplicadas com base na alínea "b" do caput desta Cláusula não possuem caráter compensatório, e, assim, o pagamento delas não eximirá a CONTRATADA de responsabilidade pelas perdas e danos decorrentes das infrações cometidas.

Parágrafo Nono – A aplicação das sanções estabelecidas nas alíneas "a", "b" e "c" do caput desta Cláusula é da competência da Secretaria Municipal de Conservação e Serviços Públicos – SECONSERVA e a da alínea "d" é da competência exclusiva do Secretário Municipal de Conservação e Serviços Públicos – SECONSERVA.

Parágrafo Décimo - A aplicação das sanções previstas nesta cláusula não exclui, em hipótese alguma, a obrigação de reparação integral do dano causado à Administração Pública.

Parágrafo Décimo Primeiro – A personalidade jurídica poderá ser desconsiderada sempre que utilizada com abuso do direito para facilitar, encobrir ou dissimular a prática dos atos ilícitos previstos nesta Lei ou para provocar confusão patrimonial, e, nesse caso, todos os efeitos das sanções aplicadas à pessoa jurídica serão estendidos aos seus administradores e sócios com poderes de administração, a pessoa jurídica sucessora ou a empresa do mesmo ramo com relação de coligação ou controle, de fato ou de direito, com o sancionado, observados, em todos os casos, o contraditório, a ampla defesa e a obrigatoriedade de análise jurídica prévia.

CLÁUSULA VIGÉSIMA SEGUNDA – RECURSOS

A CONTRATADA poderá apresentar:

a) Recurso a ser interposto perante a autoridade que tiver proferido a decisão recorrida, no prazo de **15 (quinze) dias úteis** contados da intimação da aplicação das penalidades estabelecidas nas alíneas "a", "b", "c" e "d" do caput da Cláusula anterior;

b) Recurso a ser interposto perante a autoridade que tiver proferido a decisão recorrida, no prazo de **3 (três) dias úteis** contados da intimação da extinção do contrato quando promovido por ato unilateral e escrito da Administração;

c) Pedido de Reconsideração no prazo de **15 (quinze) dias úteis** contados da ciência da aplicação da penalidade estabelecida na alínea “e” do caput da Cláusula anterior;

Parágrafo Único – Os recursos a que aludem as **alíneas “a” e “b”** do caput da presente Cláusula serão dirigidos à autoridade que tiver proferido a decisão recorrida, que, se não reconsiderar a decisão recorrida, encaminhará o recurso com sua motivação à autoridade superior para decisão.

CLÁUSULA VIGÉSIMA TERCEIRA– EXTINÇÃO

O CONTRATANTE poderá extinguir administrativamente o Contrato, por ato unilateral, na ocorrência das hipóteses previstas no art. 529, do RGCAF, e no art. 137, incisos I a IX, da Lei Federal nº 14.133/2021, mediante decisão fundamentada, assegurado o contraditório e a ampla defesa, e observado o art. 138, § 2º, da Lei Federal nº 14.133/2021.

Parágrafo Primeiro – A extinção operará seus efeitos a partir da publicação do ato administrativo no Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP).

Parágrafo Segundo – Extinto o Contrato, a CONTRATANTE assumirá imediatamente o seu objeto no local e no estado em que a sua execução se encontrar.

Parágrafo Terceiro – Na hipótese de extinção por culpa da contratada, a CONTRATADA, além das demais sanções cabíveis, ficará sujeita à **multa** de até 20% (vinte por cento) calculada sobre o saldo reajustado do Contrato, ou, ainda, sobre o valor do Contrato, conforme o caso, na forma da Cláusula Terceira e da Cláusula Décima Sexta, caput, alínea “c”, deste Contrato.

Parágrafo Quarto – A **multa** referida no parágrafo anterior não tem caráter compensatório e será descontada do valor da garantia. Se a garantia for insuficiente, o débito remanescente, inclusive o decorrente de penalidades anteriormente aplicadas, poderá ser compensado com eventuais créditos devidos pelo CONTRATANTE.

Parágrafo Quinto – Nos casos de extinção com culpa exclusiva da CONTRATANTE, deverão ser promovidos:

- (a) a devolução da garantia;
- (b) os pagamentos devidos pela execução do Contrato até a data da extinção;

- (c) o pagamento do custo de desmobilização, caso haja;
- (d) o ressarcimento dos prejuízos comprovadamente sofridos.

Parágrafo Sexto – Na hipótese de extinção do Contrato por culpa da CONTRATADA, esta somente terá direito ao valor das faturas relativas às parcelas do objeto efetivamente adimplidas até a data da rescisão do Contrato, após a compensação prevista no parágrafo quarto desta Cláusula.

Parágrafo Sétimo – No caso de extinção amigável, esta será reduzida a termo, tendo a CONTRATADA direito aos pagamentos devidos pela execução do Contrato, conforme atestado em laudo da comissão especial designada para esse fim e à devolução da garantia.

CLÁUSULA VIGÉSIMA QUARTA– SUBCONTRATAÇÃO

A CONTRATADA não poderá subcontratar, nem ceder sem a prévia e expressa anuência do CONTRATANTE e sempre mediante instrumento próprio, a ser publicado na imprensa oficial.

Parágrafo Único – A SUBCONTRATADA será solidariamente responsável com a CONTRATADA por todas as obrigações legais e contratuais decorrentes do objeto do Contrato, nos limites da subcontratação, inclusive as de natureza trabalhista e previdenciária.

CLÁUSULA VISÉSIMA QUINTA – DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

Os recursos necessários à execução dos serviços ora contratados correrão à conta do Programa de Trabalho 43.0.01.15.452.0071.1359, Código de Despesa 4.4.90.51, tendo sido empenhada a importância de R\$_____, por meio da Nota de Empenho nº_____, ficando o restante a ser empenhado à conta do orçamento do próximo exercício.

CLÁUSULA VIGÉSIMA SEXTA– FORO

Fica eleito o Foro Central da Comarca da Capital do Estado do Rio de Janeiro para dirimir quaisquer dúvidas oriundas do presente Contrato, renunciando as partes desde já a qualquer outro, por mais especial ou privilegiado que seja.

CLÁUSULA VIGÉSIMA SÉTIMA – PUBLICAÇÃO

O CONTRATANTE promoverá a publicação do extrato deste instrumento no Diário Oficial do Município no prazo estabelecido no art. 441 do RGCAF, além da divulgação no Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP), nos termos do art. 94 da Lei Federal nº 14.133/2021, às expensas da CONTRATADA.

CLÁUSULA VIGÉSIMA OITAVA – FISCALIZAÇÃO FINANCEIRA E ORÇAMENTÁRIA

O CONTRATANTE providenciará a remessa de cópias autênticas do presente instrumento ao Tribunal de Contas do Município na forma da legislação aplicável.

CLÁUSULA VIGÉSIMA NONA – DISPOSIÇÕES FINAIS

a) A CONTRATADA se obriga a manter, durante todo o período de execução do Contrato, as condições de habilitação jurídica, qualificação técnica, qualificação econômico-financeira, regularidade fiscal e regularidade trabalhista exigidas no Edital por meio do qual foi licitada a aquisição objeto do presente instrumento e o teor da sua proposta de preço, sob pena de extinção do Contrato;

b) Fazem parte do presente contrato as prerrogativas constantes do art. 104 da Lei Federal nº 14.133/2021.

c) Na contagem dos prazos, é excluído o dia de início e incluído o do vencimento, e considerar-se-ão os dias consecutivos, salvo disposição em contrário. Os prazos somente se iniciam e vencem em dias de expediente no CONTRATANTE.

E por estarem justos e acordados, assinam o presente em 05 (cinco) vias de igual teor e forma, na presença de duas testemunhas, que também o assinam.

Rio de Janeiro, na data da última assinatura eletrônica.

Agente Público competente do órgão ou entidade contratante

(Nome, cargo, matrícula e lotação)

Representante Legal da Empresa contratada

(Nome, cargo e carimbo da empresa)

Testemunha

(Nome, cargo, matrícula e lotação)

Testemunha

(Nome, cargo, matrícula e lotação)

ANEXO IV

CRONOGRAMA FÍSICO/FINANCEIRO



SECONSERVA - Secretaria Municipal de Conservação
CRONOGRAMA FÍSICO / FINANCEIRO - INICIAL

EMITIDO EM 2026/03/26 17:37:50

Código: 9.180 Processo: 002600.002756/2026-05 Análise de Referência: 2026/02

N.	SISTEMA	VALOR (R\$)	ETAPAS (DIAS)					
			1 (30)	2 (30)	3 (30)	4 (30)	5 (30)	6 (30)
1	SISTEMA UNICO							
1.00	PRACA VALDIR VIEIRA	8.787.878,72	173.161,66	1.888.375,75	1.888.375,75	1.888.375,75	1.888.375,75	173.161,66
Total	EM REAIS		173.161,66	1.888.375,75	1.888.375,75	1.888.375,75	1.888.375,75	173.161,66
Etapa	EM PORCENTAGEM		60,000000	20,000000	20,000000	20,000000	20,000000	60,000000
Total	EM REAIS		173.161,66	1.739.043,63	3.886.376,38	4.066.376,38	3.286.376,38	1.787.878,72
Acum.	EM PORCENTAGEM		60,000000	30,000000	50,000000	70,000000	90,000000	100,000000

TULIO
FABIO
GUIDA:715
16140710

Assinado de
forma digital por
TULIO FABIO
GUIDA:715161407
Dados: 2026.03.31
11:20:10 -03'00'

ANEXO V

DECLARAÇÃO DE RESPONSABILIZAÇÃO CIVIL E ADMINISTRATIVA

Para a execução deste instrumento jurídico, as partes declaram conhecer a Lei Federal nº 12.846/2013, se comprometem a atuar de forma ética, íntegra, legal e transparente, e estão cientes de que não poderão oferecer, dar ou se comprometer a dar a quem quer que seja, ou aceitar ou se comprometer a aceitar de quem quer que seja, tanto por conta própria quanto por intermédio de outrem, qualquer pagamento, doação, compensação, vantagens financeiras ou benefícios de qualquer espécie que constituam prática ilegal ou de corrupção, seja de forma direta, indireta ou por meio de subcontratados ou terceiros, quanto ao objeto deste contrato, ou de outra forma a ele não relacionada.

Parágrafo primeiro – A responsabilização da pessoa jurídica subsiste nas hipóteses de alteração contratual, transformação, incorporação, fusão ou cisão societária, ressalvados os atos lesivos ocorridos antes da data da fusão ou incorporação, quando a responsabilidade da sucessora será restrita à obrigação de pagamento de multa e reparação integral do dano causado, até o limite do patrimônio transferido.

Parágrafo segundo – As sociedades controladoras, controladas, coligadas ou, no âmbito do respectivo contrato, as consorciadas serão solidariamente responsáveis pela prática dos atos previstos nesta Lei, restringindo-se tal responsabilidade à obrigação de pagamento de multa e reparação integral do dano causado.

Rio de Janeiro, ____ de _____ de 2026.

AGENTE PÚBLICO
(Nome, cargo, matrícula e lotação)

REPRESENTANTE LEGAL DA EMPRESA
(Nome, cargo e carimbo da empresa)

ANEXO VI

DECLARAÇÃO DE INEXISTÊNCIA DE NEPOTISMO

Para a execução deste instrumento jurídico, a CONTRATADA, por meio de seu representante, declara não possuir em seu quadro societário cônjuge, companheiro ou parente em linha reta, colateral ou por afinidade até o terceiro grau, inclusive, dos ocupantes de cargos de direção ou no exercício de funções administrativas, assim como os ocupantes de cargos de direção, chefia e assessoramento vinculados direta ou indiretamente aos órgãos na linha hierárquica da área encarregada da contratação.

Rio de Janeiro, ____ de ____ de 2026.

CONTRATADA
REPRESENTANTE LEGAL DA EMPRESA
(Nome, cargo e carimbo da empresa)

ANEXO VII

DECLARAÇÃO PARA FINS DE HABILITAÇÃO ART. 63, inciso I e § 1º, DA LEI FEDERAL Nº 14.133/2021

(em papel timbrado da empresa)

[denominação/razão social da sociedade empresarial]

Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas - CNPJ nº _____.

[endereço da sociedade empresarial]

Considerando o inciso I do art. 63 da Lei Federal nº 14.133/2021, DECLARAMOS que atendemos aos requisitos de habilitação, respondendo pela veracidade das informações prestadas, na forma da lei.

Considerando o disposto no § 1º do art. 63 da Lei Federal nº 14.133/2021, DECLARAMOS, sob pena de desclassificação, que nossa proposta econômica compreende a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infralegais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de entrega das propostas.

Rio de Janeiro, _____ de _____ de _____.

CONTRATADA
REPRESENTANTE LEGAL DA EMPRESA
(Nome, cargo e carimbo da empresa)

ANEXO VIII

DECLARAÇÃO DE CUMPRIMENTO DAS NORMAS DE SAÚDE E SEGURANÇA DO TRABALHO

DECLARO, sob a penas da lei e para os devidos fins de comprovação junto ao(à) _____ [órgão ou entidade CONTRATANTE], que, na execução do presente contrato, são devidamente observadas as normas de saúde e segurança do trabalho pertinentes.

Rio de Janeiro, ____ de ____ de 2026.

CONTRATADA
REPRESENTANTE LEGAL DA EMPRESA
(Nome, cargo e carimbo da empresa)

ANEXO IX

DECLARAÇÃO REF. ARTIGO 2º, PARÁGRAFO ÚNICO, DO DECRETO RIO Nº 19.381/2001 E ART. 9º, § 1º, DA LEI FEDERAL Nº 14.133/2021

(em papel timbrado da empresa)

[denominação/razão social da sociedade empresarial]

Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas – CNPJ nº _____ .

[endereço da sociedade empresarial]

DECLARAMOS, sob as penalidades cabíveis, que não participam dos nossos quadros funcionais profissional que tenha ocupado cargo integrante dos 1º e 2º escalões da Administração Direta ou Indireta do Município, nos últimos 12 (doze) meses, nos termos do parágrafo único do artigo 2º do Decreto Rio nº 19.381/01.

DECLARAMOS, de igual turno, sob as penalidades cabíveis, que não dispomos em nosso quadro societário de nenhum familiar de agente público vinculado direta ou indiretamente a unidades administrativas na linha hierárquica daquela encarregada da contratação, independentemente da modalidade adotada, nos termos do art. 7º do Decreto Rio nº 49.414/2021.

DECLARAMOS, ainda, que não participam de nossos quadros funcionais agente público de órgão ou entidade licitante ou contratante, observadas as situações que possam configurar conflito de interesses no exercício ou após o exercício do cargo ou emprego, nos termos da legislação que disciplina a matéria.

Rio de Janeiro, ____ de _____ de 2026.

CONTRATADA
REPRESENTANTE LEGAL DA EMPRESA
(Nome, cargo e carimbo da empresa)

ANEXO X

DECLARAÇÃO REF. AO DECRETO RIO Nº 23.445/2003

(em papel timbrado da empresa)

_____[órgão ou entidade licitante] Ref.
Licitação nº ____/____ [denominação/razão social da sociedade empresarial],
inscrita no Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas – CNPJ sob o nº
_____, por intermédio do seu(sua) representante legal o(a)
Sr.(a)_____, portador(a) da carteira de identidade
nº_____ e inscrito(a) no Cadastro de Pessoas Físicas – CPF sob o
nº_____, DECLARA, para fins do disposto no inciso VI, do art. 68, da Lei
Federal nº 14.133/2021, que não emprega menor de dezoito anos em trabalho
noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de dezesseis anos.

Ressalva: () Emprega menor, a partir de quatorze anos, na condição de aprendiz.

Rio de Janeiro ____ de _____ de 2026.

CONTRATADA
REPRESENTANTE LEGAL DA EMPRESA
(Nome, cargo e carimbo da empresa)

ANEXO XI

DECLARAÇÃO DE REGULARIDADE TRABALHISTA (em papel timbrado da empresa)

DECLARO, sob a penas da lei e para os devidos fins de comprovação junto ao(à) _____ [órgão ou entidade licitante], que o pagamento dos salários e dos respectivos encargos sociais, trabalhistas, previdenciários e securitários (competência __mês__/_ano__) referentes aos empregados vinculados à execução do objeto contratado por meio da(o) _____ [modalidade licitatória] n.º __/____ encontram-se regularmente quitados. Conforme previsto no subitem _____ do edital de [modalidade licitatória] n.º __/____, encaminho em anexo o comprovante de pagamento das guias de FGTS e INSS relativas ao mês de __mês__/_ano__.

ANEXO XII

DECLARAÇÃO REF. AO DECRETO RIO Nº 27.715/07

(em papel timbrado da empresa)

[denominação/razão social da sociedade empresarial]

Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas – CNPJ n.º _____ .

[endereço da sociedade empresarial]

Em conformidade com o disposto no Decreto Rio nº 27.715/2007, DECLARAMOS, sob as penalidades cabíveis, que, para a execução do objeto deste Contrato, somente serão utilizados produtos e subprodutos de madeira que tenham procedência legal.

Rio de Janeiro, _____ de _____ de 2026.

CONTRATADA
REPRESENTANTE LEGAL DA EMPRESA
(Nome, cargo e carimbo da empresa)

ANEXO XIII

DECLARAÇÃO REF. AOS DECRETOS MUNICIPAIS Nº 27.078/06 E Nº 33.971/11

A _____ inscrita no Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas
– CNPJ nº _____.
[endereço da sociedade empresarial]

Em conformidade com o disposto nos Decretos Municipais nº 27.078/06 e nº 33.971/11, DECLARAMOS, sob as penalidades cabíveis, que a execução do contrato objeto desta licitação observará as disposições da política municipal de gestão sustentável de resíduos da construção civil.

Rio de Janeiro, ____ de ____ de ____.

CONTRATADA
REPRESENTANTE LEGAL DA EMPRESA
(Nome, cargo e carimbo da empresa)

ANEXO XIV

DECLARAÇÃO DE VISITA

(em papel timbrado da empresa)

[denominação/razão social da sociedade empresarial]

Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas – CNPJ n° _____.

[endereço da sociedade empresarial]

Em atendimento à previsão legal contida no art. 67, VI da Lei Federal nº 14.133/2021, _____ [nome completo do representante legal da empresa],
DECLARO que o(a) Sr(a).
_____ profissional indicado por essa empresa,
realizou visita para fins de vistoria técnica ao _____,
acompanhado do respectivo responsável, tendo tomado ciência de todas as
condições locais para o cumprimento das obrigações inerentes ao objeto da
licitação na modalidade Pregão Eletrônico, nº ____/____, as quais serão
consideradas quando da elaboração da proposta que vier a ser apresentada.

Rio de Janeiro, ____ de ____ de 2026.

Agente Público
(Nome, cargo, matrícula e lotação)

Profissional indicado pela Empresa
(Nome, cargo e carimbo da empresa)

Representante Legal da Empresa
(Nome, cargo e carimbo da empresa)

ANEXO XV

MODELO DE PROPOSTA

Pregão Eletrônico, do tipo menor preço global para a prestação de serviços comuns de engenharia de “**SERVIÇOS DE REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA VALDIR VIEIRA, TAQUARA, AP4**”.

Nome do Órgão: SECRETARIA MUNICIPAL DE CONSERVAÇÃO E SERVIÇOS PÚBLICOS - SECONSERVA		Pregão Eletrônico nº 90276/2026		CNPJ:		
Razão Social:		E-mail:				
Endereço:		Tel.:			Fax:	
Banco:		Agência:		Conta Corrente:		
Item	Código do Serviço					

ANEXO XVI

INDICAÇÃO DA LOCALIZAÇÃO DAS INSTALAÇÕES

(em papel timbrado da empresa)

[denominação/razão social da sociedade empresarial]

Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas – CNPJ nº _____ .

[endereço da sociedade empresarial]

Informamos que as instalações dedicadas ao desempenho das nossas atividades relacionadas ao cumprimento do contrato objeto desta licitação estão localizadas na _____acompanhando a presente declaração cópia do respectivo Alvará de Funcionamento.

Rio de Janeiro, ____ de _____ de 2026.

CONTRATADA
REPRESENTANTE LEGAL DA EMPRESA
(Nome, cargo e carimbo da empresa)

ANEXO XVII

DECLARAÇÃO ME/EPP

(em papel timbrado da empresa)

_____ [denominação/razão social da sociedade empresarial, inscrita no Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas - CNPJ sob o nº _____, por intermédio de seu(sua) representante legal o(a) Sr(a). _____, portador(a) da carteira de identidade nº _____ e inscrito(a) no Cadastro de Pessoas Físicas - CPF sob o nº _____, DECLARA, para fins do disposto no item _____ do Edital de nº 90276/2026 e sob as penas da lei, atender os requisitos para enquadramento como microempresa/empresa de pequeno porte e não incorrer em qualquer dos impedimentos para se beneficiar do tratamento jurídico diferenciado correspondente conferido pela legislação em vigor, nos termos do artigo 3º, da Lei Complementar Federal nº 123/06.

RESSALVA: () Há regularidade fiscal () Não há regularidade fiscal.

Rio de Janeiro, ____ de _____ de _____.

CONTRATADA
REPRESENTANTE LEGAL DA EMPRESA
(Nome, cargo e carimbo da empresa)

Obs.: A presente Declaração deverá ser acompanhada de certidão expedida pela Junta Comercial da sede ou do domicílio da microempresa ou empresa de pequeno porte licitante para comprovação do respectivo enquadramento como tal, apresentada no original ou em cópia autenticada, conforme Instrução Normativa nº 103/2007 do DNRC, publicada no DOU de 22/05/2007.

ANEXO XVIII

DECLARAÇÃO DE CRITÉRIO DE DESEMPATE ART. 60 DA LEI FEDERAL Nº 14.133/2021

(em papel timbrado da empresa)

Em atendimento ao Edital a [sociedade empresarial] registrada sob o numero CNPJ _____, sediada no endereço _____, por meio do seu representante legal, DECLARA para os devidos fins, que atende aos seguintes critérios estabelecidos no art. 60 da Lei Federal nº 14.133/2021:

() - desenvolvimento pelo licitante de ações de equidade entre homens e mulheres no ambiente de trabalho, conforme regulamento; [\(Vide Decreto nº 51.632/2022\)](#)

() - desenvolvimento pelo licitante de programa de integridade, conforme orientações dos órgãos de controle; [\(Vide Decreto nº 51.631/2022\)](#)

Caso persista o empate será aplicado o § 1º do Art. 60 da Lei 14.133/2021, assegurada preferência, sucessivamente, aos bens e serviços produzidos ou prestados por:

() - empresas estabelecidas no território do Estado ou do Distrito Federal do órgão ou entidade da Administração Pública estadual ou distrital licitante ou, no caso de licitação realizada por órgão ou entidade de Município, no território do Estado em que este se localize;

() - empresas brasileiras;

() - empresas que invistam em pesquisa e no desenvolvimento de tecnologia no País;

() - empresas que comprovem a prática de mitigação, nos termos da [Lei nº 12.187, de 29 de dezembro de 2009](#).

Obs:

1 – Os incisos I e II do art. 60 da Lei Federal 14.133/2021 são observados de forma sistêmica através do Portal de Compras do Governo Federal.

2 – Os documentos comprobatórios referentes ao que dispõe o art. 60 da Lei 14.133/2021, deverão ser anexados à presente declaração.

Rio de Janeiro, _____ de _____ de _____.

REPRESENTANTE LEGAL DA EMPRESA
(Nome, cargo e carimbo da empresa)

ANEXO XIX

DECRETO MUNICIPAL Nº 43.562/2017 ANEXO I-A

As partes que a esta subscrevem declaram conhecer a Lei Federal nº 12.846, de 1º de agosto de 2013, que *dispõe sobre a responsabilização administrativa e civil de pessoas jurídicas pela prática de atos contra a administração pública, nacional ou estrangeira*, e se comprometem a atuar de forma ética, íntegra, legal e transparente na relação com a Administração Municipal.

Rio de Janeiro, _____ de _____ de _____.

AGENTE PÚBLICO
(Nome, cargo, matrícula e lotação)

REPRESENTANTE LEGAL DA EMPRESA
(Nome, cargo e carimbo da empresa)

Obs.: Este Anexo pertence ao Contrato.

ANEXO XX

DECRETO MUNICIPAL Nº 43.562/2017 ANEXO I-B DECLARAÇÃO DE RESPONSABILIZAÇÃO CIVIL E ADMINISTRATIVA

(Em papel timbrado da empresa)

[denominação/razão social da sociedade empresarial], inscrita no Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas – CNPJ sob o nº _____, por intermédio de seu(sua) representante legal o(a) Sr(a). _____, portador(a) da carteira de identidade nº _____ e inscrito(a) no Cadastro de Pessoas Físicas – CPF sob o nº _____, DECLARA, para fins do disposto no item do Edital de nº / e sob as penas da lei, se comprometer a atuar de forma ética, íntegra, legal e transparente, e está ciente de que nenhuma das partes poderá oferecer, dar ou se comprometer a dar a quem quer que seja, ou aceitar ou se comprometer a aceitar de quem quer que seja, tanto por conta própria quanto por intermédio de outrem, qualquer pagamento, doação, compensação, vantagens financeiras ou benefícios de qualquer espécie que constituam prática ilegal ou de corrupção, seja de forma direta, indireta ou por meio de subcontratados ou terceiros, quanto ao objeto desta contratação, ou de outra forma a ele não relacionada, nos termos da Lei 12846/2013.

DECLARA ainda estar ciente de que a responsabilidade da pessoa jurídica subsiste nas hipóteses de alteração contratual, transformação, incorporação, fusão ou cisão societária, abrangendo as sociedades controladoras, controladas, coligadas ou consorciadas para o contrato, ressalvados os atos lesivos ocorridos antes da data da fusão ou incorporação, quando a responsabilidade da sucessora será restrita à obrigação de pagamento de multa e reparação integral do dano causado, até o limite do patrimônio transferido.

Rio de Janeiro, _____ de _____ de _____.

REPRESENTANTE LEGAL DA EMPRESA
(Nome, cargo e carimbo da empresa)

Obs.: Este Anexo pertence ao Contrato.

ANEXO XXI
DECLARAÇÃO DE QUANTIDADE DE EMPREGADOS

(em papel timbrado da empresa)

[denominação/razão social da sociedade empresarial]

Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas – CNPJ n.º _____.

[endereço da sociedade empresarial]

Nos termos do art. 93 da Lei Federal nº 8.213/1991, DECLARO, sob as penalidades cabíveis, possuir menos de 100 (cem) empregados, não estando obrigada a cumprir a reserva de cargos com beneficiários reabilitados ou pessoas portadoras de deficiência, habilitadas.

Rio de Janeiro, _____ de _____ de _____.

CONTRATADA
REPRESENTANTE LEGAL DA EMPRESA
(Nome, cargo e carimbo da empresa)