

TERMO DE REFERÊNCIA - SERVIÇO SEI Nº 0019192431/2023 - SED.URC

1-Objeto para a contratação:

Contratação de empresa especializada na execução de podas e remoções de árvores para as unidades atendidas pela Secretaria de Educação.

2-Descrição dos Serviços:

2.1 - Dos serviços/itens:

Item	Quantidade	Unidade de Medida	Código e Pública / Denominação	Descritivo
1	2.000	Unidade	14642 - Poda em árvore	De pequeno porte (até 5m), inclusive transporte e destinação de material resultante
2	1.500	Unidade	14643 - Poda em árvore	De médio porte (5m a 10m), inclusive transporte e destinação de material resultante.
3	1.000	Unidade	14644 - Poda em árvore	De arborização urbana de grande porte (maior que 10m), inclusive transporte e destinação de material resultante.
4	200	Unidade	16773 - Remoção de árvores	Pequeno porte d<15cm (corte, destocamento, remoção e transporte)
5	300	Unidade	17186 - Remoção de árvores	Médio porte d >= 15 a 30 cm (corte, destocamento, remoção e transporte)
6	200	Unidade	17180 - Remoção de árvores	Grande porte d > 30 cm (corte, destocamento, remoção e transporte)

2.2 - Os serviços abrangerão as seguintes situações, conforme o caso e solicitação da CONTRATANTE:

- A eliminação ramos baixos ou interferentes em residências, placas luminosas, placas de sinalização de trânsito, semáforos, luminárias e fiações (poda leve);
- Redução do volume de copa em até 40%, eliminando os galhos interferentes em equipamentos e edificações (poda normal);
- Eliminar galhadas em conflito com equipamentos e edificações, reduzindo o porte, em até 70% de seu volume, garantindo segurança à comunidade escolar (poda geral).

2.3 - Época de poda

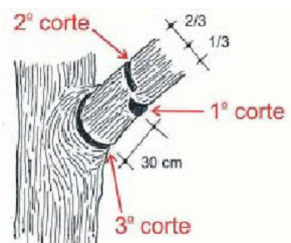
Varia de acordo com o padrão de repouso de cada espécie, a saber:

- Espécies com repouso real:** entram em repouso após a perda das folhas e devem ser podadas entre o início do período vegetativo e o início do florescimento. Não devem ser podadas com flores ou com frutos;
- Espécies com repouso falso:** espécies caducifólias que não entram em repouso após a perda das folhas. O melhor período é entre o final da floração e o início do período vegetativo. Essas espécies não devem ser podadas enquanto estão com flores e no período de repouso;
- Espécies sem repouso aparente:** espécies perenifólias sem manifestações de repouso. O melhor período para poda é entre o final da floração e o começo da frutificação. Não devem ser podadas no período vegetativo.

2.4 - Do corte

2.4.1 - As podas não podem ultrapassar 2/3 da copa da árvore;

2.4.2 - Galhos com dimensões acima de 5 cm de diâmetro devem ser podados com 3 (três) cortes (conforme figura abaixo);



- Primeiro, um corte, não muito profundo, na parte inferior do galho, a uma distância do tronco equivalente ao diâmetro do galho, ou no mínimo 30 cm;
- O segundo corte é feito na parte superior do galho, 2 ou 3 cm mais distantes do primeiro corte. Esse corte deve ter a profundidade suficiente para que o galho caia;
- O terceiro corte serve para eliminar o toco remanescente e deverá ser feito de baixo para cima, preservando o colar e a crista de casca, conforme figura abaixo. Se o galho for muito extenso é necessário usar cordas para segurá-lo.

2.4.3 - A poda drástica deve ser evitada por produzir indivíduos mutilados e com tempo de vida reduzido.

2.5 - Tipos de podas

2.5.1 - Poda de formação: efetuada em mudas novas. Essa poda consiste na eliminação dos ramos inferiores (ramo ladrão);

2.5.2 - Poda de correção ou manutenção: deve ser efetuada no caso de galhos doentes, secos e apodrecidos, nos desvios de copa, para o equilíbrio do indivíduo arbóreo e no caso de dano mecânico;

2.5.3 - Poda de elevação da base da copa: realizada acima de 2 m, para, assim, proporcionar conforto na passagem de pedestres e de veículos;

2.5.4 - Poda drástica: só é correta a poda drástica da árvore quando efetuada em casos extremos e que permita a remoção de até 70% do volume de sua copa; maus tratos graves; rebaixamento da copa; doenças; e risco às pessoas, equipamentos e moradias;

2.5.5 - Poda fitossanitária: compreende a remoção de partes indesejadas na planta, tais como: ramos e partes mortas, ramos e partes atacadas por insetos e doenças, ramos partidos em consequência de acidentes e intempéries, e ramos que se entrelaçam ou apresentem infestação de ervas daninhas;

2.5.6 - Muitas espécies não aceitam poda de forma alguma, portanto, é importante uma análise prévia para se evitar a poda da árvore e deixá-la crescer à vontade;

2.5.7 - A CONTRATADA deverá aplicar pasta ou calda bordalesa (mistura de sulfato de cobre, cal e água) quando podar um ramo de maior calibre.

2.5.8 - Para os serviços de remoção, deverá ser realizado o corte e destocamento que compreende a eliminação dos tocos remanescentes, envolvendo a retirada da parte aérea do toco e de suas raízes abaixo do solo.

2.6 - Demais orientações

2.6.1 - O material resultante dos serviços deverá ser afastado imediatamente, dos postes, muros, leito carroçável e caminhos de acesso, até sua remoção total.

2.6.2 - Deverá ser recolhida toda a vegetação podada ou cortada e transportá-la, varrendo calçadas e leito carroçável sujos pela ação dos serviços;

2.6.3 - Deverá ser realizado o recolhimento de todo o material sobressalente e limpeza do local;

2.6.4 - O transporte e local de destinação dos resíduos gerados pelas podas, supressão de árvores e toco, são de responsabilidade da CONTRATADA, devendo atender as legislações ambientais vigentes;

2.6.5 - As podas e erradicações de árvores serão executadas de acordo com as ordens de serviços emitidas pela CONTRATANTE e assinada por responsável designado pelo órgão;

2.6.6 - Caso seja necessária a intervenção drástica, deve ser apresentado parecer técnico pela CONTRATADA.

2.7 - Da natureza

2.7.1 - Os serviços objeto da presente contratação são caracterizados como comuns, conforme previsto no Estudo Técnico Preliminar e de acordo com o art. 55, inc. II da Lei nº 14.133/2021.

3-Equipe Mínima:

3.1 - A CONTRATADA deverá possuir no mínimo 02 (duas) equipes, ferramentas e equipamentos suficiente(s) para a execução do(s) serviço(s);

3.2 - É necessário que a CONTRATADA tenha em seu quadro de funcionários um responsável técnico devidamente registrado no conselho de classe pertinente para acompanhar a execução dos serviços.

3.2.1 - Esse profissional deve conduzir os trabalhos de poda de forma a minimizar as agressões na casca e no lenho do vegetal para evitar que microrganismos atinjam os tecidos mais internos desses tecidos e tornem o vegetal suscetível a pragas.

3.3 - A CONTRATADA deverá fornecer no mínimo 2 (duas) equipes para prestação de serviços.

3.3.1 - (Equipe 1) - caminhão com Munck de 20 metros com no mínimo 600kg de carga com a lança totalmente estendida, carroceria e altura padrão, com mínimo de 1 (um) cesto por caminhão, com motorista devidamente habilitado;

3.3.2 - (Equipe 2) - caminhão carroceria mínimo 1 metro de altura de carga e no mínimo 5 metros de comprimento, com motorista devidamente habilitado;

3.3.3 - Os caminhões deverão ser aprovado pelos órgãos competentes, com elevação para pessoas. A vistoria será realizada após a classificação final das empresas, com agendamento prévio pela unidade.

4-Frequência e Periodicidade da execução dos serviços:

4.1 - **Frequência/periodicidade:** serão de acordo com as demandas e quando solicitado pela CONTRATANTE;

4.2 - Os serviços devem ser realizado em até no máximo **5 (cinco) dias úteis**, após cada solicitação;

4.3 - Em caso de emergências (p. ex. vendavais, ciclones), quedas de árvores o atendimento deve ser realizado em até no máximo **48 (quarenta e oito) horas**, e poderão ocorrer 24 horas por dia, todos os dias da semana, inclusive nos feriados e pontos facultativos, após a solicitação;

4.4 - De segunda à sexta-feira, exceto feriados e pontos facultativos;

4.5 - **Horário:** das 07 (sete) horas e 30 (trinta) minutos às 17 (dezoito) horas e 30 (trinta) minutos);

4.5.1 - Em casos de emergências (p. ex. vendavais), quedas de árvores o atendimento poderá acontecer fora do horário acima estipulado.

4.6 - Poderão ocorrer até 02 (duas) solicitações simultâneas com vistas a prevenir equívocos na execução;

4.7 - A presente contratação será um serviço contínuo, com 24 (vinte e quatro) meses de **execução**, prorrogável na forma do Art. 107 da Lei 14.133/2021, vez que a contratação está prevista no Plano Plurianual.

4.7.1 - O prazo de vigência contratual será de 26 (vinte e seis) meses de **vigência**, prorrogável na forma do Art. 107 da Lei 14.133/2021, vez que a contratação está prevista no Plano Plurianual.

5-Cronograma de execução dos serviços:

Conforme **item 4**.

6-Local de execução dos serviços:

Os serviços serão executados dentro dos limites geográficos do Município de Joinville/SC.

7-Gestor do Contrato:

A gestão do contrato será realizada pela Secretaria da Educação, sendo a mesma responsável pela fiscalização do contrato.

8-Obrigações da Contratada específicas do objeto:

8.1 - Fornecer mão-de-obra especializada, mantendo quadro de pessoal técnico qualificado para realização dos serviços, devidamente uniformizados com a identificação da empresa CONTRATADA;

8.2 - Responder por quaisquer danos pessoais ou materiais causados por seus empregados nos locais execução dos serviços, bem como àqueles provocados em virtude dos serviços executados e da inadequação de materiais e equipamentos empregados;

8.3 - A CONTRATADA deverá refazer os serviços, sem ônus para CONTRATANTE, no prazo de **2 (dois) dias úteis**, após notificada, que porventura venham a apresentar alguma falha de execução ou que não estejam de acordo com as especificações contidas neste **Termo de Referência**, executando-o de acordo com a fiscalização da CONTRATANTE;

8.3.1 - No caso das situações emergenciais o prazo para refazer os serviços será de 6 horas;

8.4 - A não execução dos serviços dentro dos padrões exigidos implicará na não aceitação (total/parcial) dos mesmos;

8.5 - A CONTRATADA deverá fornecer todas as ferramentas, instrumentos, caminhões, incluindo equipamentos para destoca; e demais equipamentos necessários à perfeita execução do(s) serviço(s), e atendendo todas as normas técnicas vigentes (ABNT), **inclusive a ABNT NBR 16.246-1** (que estabelece os procedimentos para a poda de árvores, arbustos e outras plantas lenhosas), sem ônus adicional para a CONTRATANTE, assumindo inteira responsabilidade pelo seu uso, guarda e conservação, indenizando todo e qualquer dano e prejuízo pessoal e/ou material que dela possam advir, direta ou indiretamente;

a) Os combustíveis e a manutenção das máquinas, equipamentos e ferramentas serão de inteira responsabilidade da CONTRATADA;

8.6 - Transportar, sempre que necessário, as suas expensas, seus funcionários, ferramentas e equipamentos até as dependências da CONTRATANTE;

8.7 - Comunicar, por escrito, no prazo máximo de **48 (quarenta e oito) horas** a CONTRATANTE a impossibilidade de execução de qualquer obrigação contratual, para a adoção das providências cabíveis;

8.8 - Obedecer as normas de segurança e medicina do trabalho para esse tipo de atividade, ficando por sua conta o fornecimento, antes do início da execução dos serviços, dos Equipamentos de Proteção Individual- EPI e coletiva EPC, caso necessário a seus funcionários;

8.9 - A CONTRATADA deverá se apresentar nos locais indicados pela CONTRATANTE na data e horário preestabelecidos, com as equipes completas, uniformizadas e com os equipamentos de proteção individual, com todos os equipamentos devidamente abastecidos, ferramentas prontas para o uso e material de sinalização;

8.10 - Caberá a CONTRATADA o contato com a Secretaria de Agricultura e Meio Ambiente (SAMA) no intuito de obter a autorização para o corte de árvores tanto exóticas como nativas;

8.11 - A CONTRATADA deverá isolar as áreas onde serão realizados os trabalhos, proibindo a entrada e passagem de pessoas, para garantir a segurança de alunos, pais e funcionários da unidade;

8.12 - Caberá a CONTRATADA a solicitação de desligamento da rede de energia elétrica de alta ou baixa tensão quando necessário, devendo ser feita com um prazo mínimo de **48 (quarenta e oito) horas** ao órgão competente;

8.13 - Nos trabalhos em vias públicas, os funcionários da CONTRATADA deverão, obrigatoriamente, usar faixas refletivas na indumentária, e demais itens de segurança previstos e recomendados por lei e/ou normas pertinentes ao objeto, sendo de única e exclusiva responsabilidade da CONTRATADA o seu cumprimento. Dentre eles: cones de sinalização, faixa zebra para sinalização, bandeirolas de sinalização, coletes refletivos, etc.

8.14 - Deixar livre de restos/entulhos os locais ao final da realização do(s) serviço(s);

8.15 - O transporte e local de destinação dos resíduos gerados pelas podas e remoções de árvores, bem como sua comprovação junto a Comissão de Acompanhamento e Fiscalização da CONTRATANTE são de responsabilidade da CONTRATADA, devendo atender a todas as legislações ambientais vigentes;

8.15.1 - A CONTRATADA deverá apresentar o Manifesto de Transporte de Resíduos – MTR, devidamente preenchido, com a identificação e o aceite do local de destinação final dos resíduos, bem como o Certificado de Destinação Final do resíduo, em cumprimento à legislação ambiental.

8.16 - RELAÇÃO DE DOCUMENTOS QUE COMPROVEM A REGULARIDADE DA EMPRESA E DOS EMPREGADOS QUANTO AS NORMAS DE PREVENÇÃO DE SEGURANÇA E MEDICINA NO TRABALHO

Conforme Lei nº 6.514 de 22/12/1977 deverá a CONTRATADA encaminhar à CONTRATANTE, antes do início das atividades, os documentos abaixo indicados para comprovação de regularidade da empresa e de seus empregados quanto a observância das normas de prevenção de segurança e medicina do trabalho:

a) Dos Empregados:

- Documento de registro do funcionário;
- ASO (atestado de saúde ocupacional);
- Ficha de entrega dos equipamentos de segurança individual (EPI) adequado ao risco, conforme citados no LTCAT da Empresa;
- Certificado de treinamentos:
 - o Quanto ao uso adequado, guarda e conservação dos EPI's;
 - o NR 10 Instalações e serviços em eletricidade (Quando couber);
 - o NR 12 Máquinas e equipamentos (Quando couber);
 - o NR 35 Trabalho em altura (Quando couber).

b) Do Empregador:

- Anotação de responsabilidade técnica do profissional (ART) que atuarão na execução da obra/serviço;
- Laudo de condições ambientais do trabalho (LTCAT);
- Programa de prevenção de riscos ambientais (PPRA) do ano vigente da contratação;
- Programa de Condições e Meio Ambiente de Trabalho na Indústria da Construção Civil (PCMAT) - Caso tenha 20 ou mais trabalhadores envolvidos na execução do serviço, conforme o item 18.5 da NR 18;
- Programa de controle médico e saúde ocupacional (PCMSO);
- Serviço Especializado de Segurança e Medicina do Trabalho (SESMT) - O dimensionamento varia com grau de risco e número de funcionários, podendo contratar empresa especializada para este fim.
- Documentação de constituição da CIPA (Comissão interna de prevenção de acidentes).

9-Obrigações da Contratante específicas do objeto:

9.1 - Permitir acesso dos empregados da CONTRATADA às dependências das unidades quando da realização dos serviços;

9.2 - Prestar as informações e os esclarecimentos que venham a ser solicitados pela CONTRATADA, quando necessários;

9.3 - Comunicar formalmente a CONTRATADA qualquer falha e/ou irregularidade no fornecimento e/ou realização dos serviços, determinando o que for necessário à sua regularização;

9.4 - Acompanhar, fiscalizar e avaliar o cumprimento do Contrato;

9.5 - Rejeitar em todo ou em parte, o(s) serviço(s) que estiver(em) em desacordo com este Termo de Referência;

9.6 - Caberá a CONTRATANTE decidir sobre o percentual da(s) poda(s)/remoções, observando-se o percentual que determina a legislação vigente a época.

10-Condições Gerais:

10.1 - Modelo de Execução

Define-se aqui, em linhas gerais, a dinâmica do objeto da presente contratação, conforme segue:

10.1.1 - As condicionantes, procedimentos, detalhes dos serviços a serem prestados, bem como rotinas de execução deverão ser realizadas conforme o previsto nos **itens 2** do presente Termo de Referência;

10.1.2 - Prazos e cronograma, conforme o previsto no **item 4 e 5** deste Termo de Referência;

10.1.3 - Local de execução dos serviços, de acordo com o previsto no **item 6** do presente

Termo de Referência;

10.1.4 - Obrigações das partes, de acordo com previsto nos **itens 8 e 9** deste Termo de Referência;

10.2 - Modelo de gestão

Define-se aqui, em linhas gerais, como será a gestão do objeto da contratação:

10.2.1 - Quanto aos atores que participarão das atividades de acompanhamento e fiscalização, esta estará sob a gestão da Comissão de Acompanhamento e Fiscalização (CAF) do Contrato/Ata, conforme Instrução Normativa nº 04/2022 da Secretaria de Administração e Planejamento;

10.2.2 - Define-se como forma de comunicação com a CONTRATADA a formal, nos termos do **art. 49, inc. VII, "b" da Instrução Normativa nº 04/2022** da Secretaria de Administração e Planejamento;

10.2.3 - Critérios de medição e pagamento/glosas, conforme **subitem 10.3**, abaixo, no presente Termo de Referência;

10.2.4 - Com relação ao método de avaliação da conformidade dos serviços, com relação às especificações técnicas e com a proposta da(s) CONTRATADA(S), este será realizada através do procedimento do recebimento (provisório/definitivo);

10.2.4.1 - O(s) serviço(s) será(ão) recebido(s):

a) **Provisoriamente**, quando a CONTRATADA comunicar a CONTRATANTE que o(s) serviço(s) se encontram em condições de recebimento provisório pela Comissão de Fiscalização e Acompanhamento do Contrato. A partir da comunicação, a CONTRATANTE terá o prazo de **5 (cinco) dias úteis**, contados dessa comunicação, para de receber o(s) serviço(s);

b) **Definitivamente**, no prazo máximo de **10 (dez) dias úteis**, contados após o recebimento provisório, a CONTRATANTE realizará o recebimento definitivo, que ocorrerá somente se o(s) serviço(s) estiver(em) conforme quantidade solicitada e em conformidade com as especificações do presente **Termo de Referência**;

c) Na hipótese de a verificação a que se refere o **subitem 10.2.4.1, "b"** não ser procedida dentro do prazo fixado, reputar-se-á como realizada, consumando-se o recebimento definitivo no dia do esgotamento do prazo;

d) O recebimento provisório ou definitivo do(s) serviço(s) não exclui(em) a responsabilidade da(s) CONTRATADA(S) pelos prejuízos resultantes da incorreta execução do Contrato;

e) Se a CONTRATANTE constatar, tanto no recebimento provisório como no definitivo, que o(s) serviço(s) prestado(s)/realizado(s) não corresponde(m) ao exigido no presente **Termo de Referência**, ou em quantidade diversa da solicitada, a CONTRATADA deverá providenciar no prazo estipulado no **subitem 8.3**, o(s) ajustes(s)/refazer o(s) serviço(s) visando ao atendimento total das especificações, conforme **item 2**, sem prejuízo da incidência das sanções previstas no Contrato, no Edital, da Lei nº. 14.133/2021 e alterações posteriores e no Código de Defesa do Consumidor (Lei nº. 8.078/90).

10.2.5 - O pagamento será efetuado após o recebimento definitivo do serviço(s), (ou parcialmente de acordo com a(s) prestação do(s) serviço(s));

10.2.6 - Caberá durante a contratação, à CAF a verificação do cumprimento por parte CONTRATADA em manter todas as condições contratuais quando da assinatura do Termo de Contrato (ou documento equivalente), durante todo o seu período de execução;

10.2.6.1 - Procedimento de verificação do cumprimento da obrigação da(s) CONTRATADA(S) manter(em) todas as condições contratuais:

a) Através de solicitação formal junto à(s) CONTRATADA(S) e posterior conferência da documentação apresentada(s) pela(s) CONTRATADA(S) durante a execução da contratação, se esta mantém todas as condições de habilitação jurídica, à regularidade fiscal e trabalhista, à qualificação econômica financeira e habilitação técnica, das demais disposições contratuais, técnicas e legais prevista no Edital (ou documento equivalente);

b) Realização de verificações in loco, de visitas técnicas e inspeções para verificar a qualidade dos serviços prestados de acordo com o previsto no Termo de Referência e demais anexos (quando aplicável);

c) Solicitação formal e/ou verificações in loco de comprovação do cumprimento das demais condições ou documentos exigidos (conforme o caso) na contratação, além dos previstos nos subitens anteriores, quando aplicável.

10.2.7 - Quanto às sanções (bem como sua aplicação), estas estão dispostas no **subitem 10.13** do presente Termo de Referência;

10.2.8 - Quanto a garantia do(s) serviço(s), encontra-se disposta no **subitem 10.5**;

10.2.9 - Quanto à garantia de execução contratual, considerando o objeto da contratação, para o presente caso é desnecessária, em virtude da prerrogativa prevista no **art. 96 da Lei nº 14.133/2021**.

10.3 - Critério de medição e pagamento

10.3.1 - Critérios de medição

a) A medição terá como referência o recebimento (provisório/definitivo);

b) Através da(s) medição(ões) do(s) serviço(s) realizado(s)/prestado(s), após o recebimento definitivo.

10.3.2 - Pagamento

a) O pagamento será realizado(s) após o recebimento definitivo, bem como após a devida certificação do Documento Fiscal (de acordo com os procedimentos internos);

b) O pagamento será mensal após medição(ões) do(s) serviço(s) prestado(s)/realizado(s), após conferência e recebimento definitivo;

c) Verificação se há alguma glosa a ser realizada no pagamento;

d) Para fins de pagamento, a(s) CONTRATADA(S) deverá(ão) apresentar(em) a comprovação da regularidade trabalhista, previdenciária e FGTS, além de outros documentos que comprovem a regularidade da contratada nos termos do art. 92, inc. XVI da Lei nº 14.133/2021.

10.4 - Formas e critérios de seleção do fornecedor

10.4.1 - Elencamos como critério de aceitabilidade o menor preço global observada as margens de preferência legais, conforme exposto no Estudo Técnico Preliminar;

10.4.2 - A escolha do critério fora desta forma definida objetivando-se o melhor preço para a Administração Pública, quanto ao "preço global", devido ao fato de que, o parcelamento (em que pese ser a regra), não se demonstra vantajoso para a contratação em tela, bem como quanto a um melhor aproveitamento

de mercado (parcelamento poderá causar um desinteresse) ou inclusive de competitividade;

10.4.3 - A proponente deverá apresentar:

- a) A proponente deverá demonstrar a capacidade técnico-profissional e a capacidade técnico-operacional;
- b) Conforme art. 67, § 2º da Lei nº 14.133/2021 - Atestado de capacidade técnica comprovando que o proponente tenha executado serviços de características compatíveis com o objeto dessa licitação, ou seja, poda e/ou remoção de árvore.
- c) Para avaliar a situação financeira do(s) proponente(s) deverá(ão) serem considerados os índices de Liquidez Geral (LG), Solvência Geral (SG) e Liquidez Corrente (LC), superiores a 1 (um), conforme metodologia a ser detalhada no Edital, e conforme já praticado em outros editais no Município;
 - c.1) O(s) proponente(s) que apresentar(em) resultado igual ou menor que 1 (um), em qualquer dos índices acima, deverão comprovar o capital mínimo ou o patrimônio líquido mínimo de 10% (dez por cento) do valor estimado total do item/lote/global, conforme critério de julgamento do edital - nos moldes do art. 69, § 4º da Lei nº 14.133/2021;
- d) Demais critérios conforme já praticados pela Administração Pública municipal em Editais.

10.5 - Da garantia do serviço

10.5.1 - A(s) CONTRATADA(S) deverá(ão) fornecer(em) garantia contratual de acordo com o Código de Defesa do Consumidor.

10.6 - Padrões mínimos de qualidade/desempenho do serviço:

10.6.1 - Deverão ser(em) atendido(s), no mínimo neste sentido o previsto no(s) itens 2, 3, 4, 5, 6 e 8 deste Termo de Referência;

10.6.2 - Deverão ser(em) atendida(s) as demais exigências dispostas neste Termo de Referência .

10.7 - Critérios e práticas de sustentabilidade

10.7.1 - Atender a toda e qualquer legislação ambiental/sustentabilidade que possa incidir sobre o objeto da presente contratação, inclusive quando de sua execução; e,

10.7.2 - Ambas as partes deverão promover a destinação final ambientalmente adequada, sempre que a legislação assim o exigir;

10.7.3 - Proteção da biodiversidade: A empresa CONTRATADA deve estar comprometida em preservar a biodiversidade local durante o processo de poda. Isso inclui a consideração de árvores que oferecem habitat para espécies de fauna e flora, evitando a remoção de galhos ou ninhos de aves, por exemplo;

10.7.4 - Atender o previsto no subitem 8.15 deste Termo de Referência.

10.8 - Da adequação/disponibilidade orçamentária

10.8.1 - Os valores para a presente contratação estão em conformidade com a previsão orçamentária desta Secretaria;

10.8.2 - Estão previstos recursos orçamentários para a presente contratação. Estes estarão devidamente discriminados junto ao documento "Requisição de Compras" que fará parte do presente processo e estarão dispostos posteriormente no Edital ou documento equivalente.

10.9 - Do valor estimado da contratação

10.9.1 - O valor estimado da contratação encontra-se previsto no Estudo Técnico Preliminar que compõe o presente processo de Requisição de Compras;

10.9.2 - Todavia, para a presente contratação, considerando os princípios da competitividade, da eficiência e da economicidade, define-se que o valor estimado da contratação possuirá caráter sigiloso na fase preparatória, principalmente com vistas a garantia a lisura da pesquisa de mercado, bem como a futura competitividade do certame licitatório, conforme justificado no Estudo Técnico Preliminar, desta forma, não encontra-se expresso no presente documento. Entretanto, este será tornado público expressamente quando da publicação do Edital ou documento equivalente;

10.9.2.1 - Quanto aos parâmetro(s) para o cálculo do valor estimado da contratação, que estarão de acordo com o previstos no art. 23 da Lei nº 14.133/2021 e art. 50 da Instrução Normativa nº 04/2022 da Secretaria de Administração e Planejamento, sendo que a estimativas do valor da contratação, acompanhadas dos preços unitários referenciais, das memórias de cálculo e dos documentos que lhe dão suporte, com os parâmetros utilizados para a obtenção dos preços e para os respectivos cálculos farão parte (em documento próprio) do processo do processo de Requisição de Compras.

10.10 - Da melhor solução encontrada

10.10.1 - Conforme Estudo Técnico Preliminar a melhor solução encontrada de momento para atendimento ao interesse público envolvido é a contratação de empresa especializada, com capacidade técnica suficiente para a prestação de serviços de poda e remoção de árvores.

10.11 - Fundamentação da contratação

10.11.1 - A presente contratação possui como fundamentação o Estudo Técnico Preliminar correspondente, que compõe o bojo dos documentos do presente processo de Requisição de Compras.

10.12 - Subcontratação

10.12.1 - Não será admitida a subcontratação do objeto da presente contratação.

10.13 - Das sanções

10.13.1 - No caso da presente contratação, as sanções administrativas serão as mesmas dispostas na Lei nº 14.133/2021, bem como as eventualmente contidas no futuro Edital (ou documento equivalente) e Termo de Contrato (ou documento equivalente).

10.14 - Do Consórcio

10.14.1 - Não se vislumbra impedidos a participação de empresas em consórcio para a presente contratação, observados os requisitos legais e regras previstas no Edital.

10.15 - Requisitos da contratação

10.15.1 - O próprio Termo de Referência representa em seus itens e subitens, os requisitos necessários para a presente contratação conforme previsto no Termo de Referência. Sendo neste ponto, alguns itens que merecem destaque os previstos nos **itens 2, 3, 4, 5, 6, 8 e 10.7** deste Termo de Referência.



Documento assinado eletronicamente por **Marco Robert Klitzke, Gerente**, em 21/11/2023, às 13:37, conforme a Medida Provisória nº 2.200-2, de 24/08/2001, Decreto Federal nº 8.539, de 08/10/2015 e o Decreto Municipal nº 21.863, de 30/01/2014.



Documento assinado eletronicamente por **Diego Calegari Feldhaus, Secretário (a)**, em 21/11/2023, às 16:51, conforme a Medida Provisória nº 2.200-2, de 24/08/2001, Decreto Federal nº 8.539, de 08/10/2015 e o Decreto Municipal nº 21.863, de 30/01/2014.



A autenticidade do documento pode ser conferida no site <https://portalsei.joinville.sc.gov.br/> informando o código verificador **0019192431** e o código CRC **6D9DADD9**.

Rua Itajaí, 390 - Bairro Centro - CEP 89201-090 - Joinville - SC - www.joinville.sc.gov.br

23.0.202644-0

0019192431v3