



Prefeitura

CAJATI

Memorando 10- 14.137/2024

1Doc

De: Jainir N. - SEMEL

Para: Envolvidos internos acompanhando

Data: 12/09/2024 às 15:43:34

Setores envolvidos:

SEADM, SEMEL, SEADM-DAGEP, SEADM-DESUP

DFD - ROÇADA E BIOFERTILIZAÇÃO DOS CAMPO DE FUTEBOL E ÁREAS ESPORTIVAS DA SECRETARIA DE ESPORTES E LAZER

Boa tarde

Segue a DFD com as devidas correções.

Att

—
Jainir Dos Santos Neves
Secretário Municipal de Esporte e Lazer

Anexos:

DFD_032_2024_ROCADA_DOS_CAMPOS_NOVA.pdf

PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE CAJATI

- ESTADO DE SÃO PAULO -

SECRETARIA MUNICIPAL DE ESPORTES E LAZER



DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA – DFD Nº 032/2024 – SEMEL

TIPO DA DEMANDA:

- () Serviços e fornecimentos contínuos (art. 6º, inc. XV)
(X) Serviços contínuos com regime de dedicação exclusiva de mão de obra (art. 6º, inc. XVI)
() Serviços não contínuos ou contratados por escopo (art. 6º, inc. XVII)
() Serviços técnicos especializados de natureza predominantemente intelectual (Art. 6º, inc. XVIII)
() Serviço de obra e/ou engenharia
() Aquisição de material de consumo
() Aquisição de bens e/ou materiais permanentes
() Locações
() Outro: _____

I – DESCRIÇÃO SUCINTA DA DEMANDA

Contratação de empresa especializada em manutenção, serviços de roçada dos gramados, limpeza e roçada das dependências externas dos campos de futebol do município e interna do Centro de Eventos “Talvani Bernardo”

II – JUSTIFICATIVA DA NECESSIDADE DE CONTRATAÇÃO

Essa contratação se faz necessária devido a grande demanda e as dificuldades da Secretaria Municipal de Esportes e Lazer em realizar a manutenção dos campos de futebol e Centro de Eventos “Talvani Bernardo”, sendo a contratação a opção mais vantajosa, onde a secretaria não possui equipe efetiva suficiente para realizar essas manutenções.

III – QUANTIDADE A SER CONTRATADA (CONSIDERAR A EXPECTATIVA DE CONSUMO ANUAL)

ITEM	QTD.	UN.	ÁREA	ÁREA TOTAL/ ANO	DESCRIÇÃO
01	24	HECTAR 1,10	11.000 M ²	264.000 (Previsão de 24 vezes no ano)	Corte de grama horizontal, Campo Municipal da Barra do Azeite – parte externa 7.100 M ² , roçada horizontal/vertical parte interna 3.900 m ² .
02	24	HECTAR 0,99	9.945 M ²	238.680 (Previsão de 24 vezes no ano)	Corte de grama horizontal, Campo municipal da Barra do Parafuso- parte externa 7.000 M ² , roçada horizontal/vertical parte interna 2.945 m ²
03	24	HECTAR 0,70	7.000 M ²	168.000 (Previsão de 24 vezes no ano)	Corte de Grama horizontal, Campo Municipal Ruy Galdino do Bairro Vila Vitoria – Parte Externa 7.000
04	24	HECTAR 1,90	19.000 M ²	228.000 (Previsão de 12 vezes por ano)	Corte de Grama horizontal e de matos horizontal/vertical no Centro de Eventos “Talvani Bernardo” do Bairro Bico do Pato.



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE CAJATI

- ESTADO DE SÃO PAULO -

SECRETARIA MUNICIPAL DE ESPORTES E LAZER



IV – VALOR ESTIMADO ANUAL DA CONTRATAÇÃO OU PRORROGAÇÃO CONTRATUAL

Valor total estimado é de R\$ 209.204,62.

V – INDICAÇÃO DA DATA PRETENDIDA PARA A CONCLUSÃO DA CONTRATAÇÃO

Previsão Setembro 2024.

VI – GRAU DE PRIORIDADE DA CONTRATAÇÃO OU PRORROGAÇÃO CONTRATUAL

Grau: Alto

VII – IDENTIFICAÇÃO DA UNIDADE REQUISITANTE E DO RESPONSÁVEL

Unidade requisitante/demandante: Secretaria Municipal de Esportes e Lazer

Responsável pela demanda: Jainir dos Santos Neves

Secretaria demandante: Esportes e Lazer

Email: esporte@cajati.sp.gov.br

Telefone: (13) 3854-2025





VERIFICAÇÃO DAS ASSINATURAS



Código para verificação: DB91-39D5-9162-68DA

Este documento foi assinado digitalmente pelos seguintes signatários nas datas indicadas:

- ✓ JAINIR DOS SANTOS NEVES (CPF 972.XXX.XXX-20) em 12/09/2024 15:44:11 (GMT-03:00)
Papel: Parte
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

Para verificar a validade das assinaturas, acesse a Central de Verificação por meio do link:

<https://cajati.1doc.com.br/verificacao/DB91-39D5-9162-68DA>



Prefeitura

CAJATI

Memorando 5- 14.137/2024

1Doc

De: Paulo M. - SEMEL

Para: Envolvidos internos acompanhando

Data: 23/08/2024 às 16:44:47

Setores envolvidos:

SEADM, SEMEL, SEADM-DAGEP

DFD - ROÇADA E BIOFERTILIZAÇÃO DOS CAMPO DE FUTEBOL E ÁREAS ESPORTIVAS DA SECRETARIA DE ESPORTES E LAZER

Boa tarde

Segue o ETP com as devidas alterações.

Att

—
Paulo Henrique Mendes

Diretor do Departamento de Esportes Coletivos, Individuais e de Lazer

CREF 135359-G/SP

Anexos:

ETP_014_SERVICOS_DE_ROCADA_E_LIMPEZA_CAMPOS_23_08.pdf

**ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR - Nº 014/2024 – SEMEL**

“Contratação de empresa especializada em manutenção, serviços de roçada e limpeza dos gramados dos campos de futebol do município, limpeza e roçada das dependências externa e interna do Centro de Eventos - Talvani Bernardo, pertencentes a Secretaria Municipal de Esportes e Lazer”

I - Descrição da necessidade da contratação, considerado o problema a ser resolvido sob a perspectiva do interesse público:

A Secretaria Municipal de Esportes e Lazer do município enfrenta uma necessidade urgente de contratação de uma empresa especializada para a realização de serviços de manutenção e cuidados de espaços esportivos e eventos, visando atender ao interesse público e garantir a qualidade dos serviços oferecidos à comunidade.

Os serviços a serem contratados incluem a manutenção e roçada dos gramados dos campos de futebol municipais, bem como a roçada e limpeza das áreas externas e internas do Centro de Eventos Talvani Bernardo. Esta contratação visa resolver uma série de problemas identificados, que impactam diretamente na qualidade e segurança dos espaços públicos destinados ao lazer e à prática esportiva.

Problemas a Serem Resolvidos:

- 1. Condições dos Gramados dos Campos de Futebol:** Os gramados dos campos de futebol têm apresentado problemas significativos, como degradação do solo, crescimento inadequado da vegetação e presença de ervas daninhas. Esses problemas afetam não apenas a estética, mas também a segurança dos jogadores e a funcionalidade dos campos,





comprometendo a realização de eventos esportivos e o desempenho das equipes locais.

2. **Manutenção e Limpeza do Centro de Eventos:** O Centro de Eventos Talvani Bernardo, como importante espaço para a realização de eventos comunitários e esportivos, requer uma manutenção regular para garantir seu bom estado de conservação e funcionalidade. A limpeza e roçada nas áreas externas e internas evitam o acúmulo de sujeira, presença de vegetação invasiva e deterioração das instalações, o que pode comprometer a experiência dos usuários e a imagem do espaço.
3. **Segurança e Conforto dos Usuários:** A ausência de cuidados adequados com os gramados e as dependências do Centro de Eventos pode levar a situações de insegurança para os usuários, como acidentes causados por superfícies irregulares ou áreas não bem iluminadas e limpas. Além disso, a manutenção adequada contribui para um ambiente mais confortável e agradável para a realização de eventos e atividades esportivas.

Problemas de Mão de Obra e Equipamentos:

4. **Limitações de Mão de Obra:** A Secretaria Municipal de Esportes e Lazer enfrenta desafios significativos relacionados à mão de obra disponível para a execução das tarefas de manutenção e limpeza. A equipe atual é limitada em número e capacitação, o que compromete a eficácia e a eficiência dos serviços prestados. A demanda de trabalho é extensa e complexa, exigindo especialização e dedicação que não podem ser atendidas adequadamente pelos recursos humanos internos da secretaria.
5. **Equipamentos de Roçada Inadequados:** Os equipamentos de roçada e manutenção disponíveis atualmente na Secretaria apresentam problemas devido ao uso constante. A falta de peças e manutenção dos





equipamentos compromete a capacidade de realizar roçadas e limpezas de maneira eficiente e segura.

6. Importância da Contratação para o Interesse Público:

A contratação de uma empresa especializada para realizar esses serviços é de extrema importância para atender ao interesse público, promovendo:

- **Segurança e Qualidade:** Garantir que os campos de futebol e o Centro de Eventos estejam em condições ideais de uso, prevenindo acidentes e melhorando a experiência dos usuários.
- **Valorização do Patrimônio Público:** Manter os espaços bem cuidados e preservados, refletindo um compromisso com a qualidade dos serviços oferecidos à população.
- **Promoção de Atividades Comunitárias:** Facilitar a realização de eventos esportivos e culturais que beneficiam a comunidade, incentivando a prática de esportes e a participação em eventos sociais.
- **Eficiência na Gestão de Recursos:** Garantir que os recursos públicos sejam utilizados de maneira eficiente e eficaz, promovendo um ambiente que atende às necessidades da população de forma sustentável e responsável.
- **Superação das Limitações Atuais:** Resolver os problemas relacionados à falta de mão de obra qualificada e equipamentos, assegurando que os serviços de manutenção e limpeza sejam realizados com a qualidade e a eficiência necessárias.

Portanto, a contratação da empresa especializada é essencial para resolver os problemas identificados, garantindo que os espaços públicos destinados ao esporte e lazer estejam adequadamente mantidos e funcionais, promovendo o





bem-estar e a satisfação da comunidade, além de superar as limitações atuais enfrentadas pela Secretaria Municipal de Esportes e Lazer.

II - Demonstração da previsão da contratação no plano de contratações anual, sempre que elaborado, de modo a indicar o seu alinhamento com o planejamento da Administração;

Item não aplicável, visto que não foi elaborado o PCA para o ano de 2024.

III - Requisitos da contratação;

A contratação de uma empresa especializada para a roçada e limpeza dos gramados dos campos de futebol e das dependências do Centro de Eventos Talvani Bernardo deve atender a uma série de requisitos para garantir a qualidade dos serviços, a segurança dos trabalhadores e a adequada gestão das operações. A seguir estão os requisitos detalhados, incluindo especificações para equipamentos, gestão de resíduos, uso de Equipamentos de Proteção Individual (EPIs), documentação dos serviços, e autorização dos serviços por solicitação dos gestores, além da comprovação da capacidade técnica da empresa.

****1. Frequência e Horários de Atendimento****

- Dias de Realização: A roçada e limpeza devem ser realizadas preferencialmente em quartas e quintas-feiras para garantir que os campos e as dependências estejam prontos para eventos e atividades no final de semana.
- Horário de Atendimento: Os serviços devem ser realizados durante o horário comercial ou conforme acordado com a Secretaria, de forma a minimizar a interferência em outras atividades.



****2. Equipamentos e Métodos de Roçada****

- Roçada Mecanizada: A roçada deve ser mecanizada, utilizando equipamentos adequados para garantir eficiência e uniformidade no serviço.
- Trator Cortador de Grama: A roçada interna dos campos de futebol deve ser realizada exclusivamente com trator cortador de grama. Este equipamento é adequado para lidar com grandes áreas e garantir um corte uniforme e eficiente.
- Máquinas Roçadeiras: Máquinas roçadeiras serão permitidas apenas para áreas externas dos campos e nas dependências do Centro de Eventos, onde o uso de tratores cortadores de grama não é viável ou necessário.

****3. Gestão de Resíduos****

- Retirada de Resíduos: A empresa contratada deverá retirar todo o mato cortado e outros resíduos gerados durante a roçada. Os resíduos não devem ser deixados no local e devem ser removidos de forma eficiente e oportuna.
- Descarte e Reutilização: O mato cortado deve ser gerido de maneira sustentável. Preferencialmente, a empresa deve:
 - Descarte Adequado: Caso compostagem ou reutilização não sejam viáveis, garantir o descarte correto em conformidade com regulamentações locais e práticas de gestão de resíduos.

****4. Equipamentos de Proteção Individual (EPIs)****



- Uso Obrigatório: Todos os trabalhadores envolvidos na roçada e limpeza devem utilizar Equipamentos de Proteção Individual (EPIs) adequados para garantir a segurança durante a execução dos serviços.
- **EPIs Recomendados:**
 - **Protetores Oculares:** Óculos de segurança para proteger os olhos de partículas e detritos.
 - **Protetores Auriculares:** Protetores auriculares para reduzir o impacto do ruído gerado pelos equipamentos.
 - **Luvas de Proteção:** Luvas resistentes para proteger as mãos contra cortes e abrasões.
 - **Capacetes:** Capacetes de segurança para proteger a cabeça, especialmente em áreas onde há risco de queda de objetos.
 - **Máscaras:** Máscaras para proteção contra poeira e partículas no ar.
 - **Botas de Segurança:** Botas com biqueira de aço e solado antiderrapante para proteger os pés e fornecer tração em terrenos irregulares.

****5. Qualidade dos Serviços****

- **Execução dos Serviços:** A roçada deve ser realizada com equipamentos bem mantidos e técnicas que assegurem uma cobertura completa das áreas designadas. O trabalho deve ser executado de acordo com os padrões estabelecidos pela Secretaria.
- **Limpeza Geral:** Após a roçada, a empresa deve realizar uma limpeza geral do espaço para remover qualquer resíduo remanescente e garantir que as áreas estejam limpas e utilizáveis.



****6. Documentação e Relatórios****

- **Relatórios Fotográficos:** A empresa deve fornecer relatórios fotográficos detalhados de todos os serviços realizados. As fotos devem documentar as condições antes, durante e após a execução dos serviços, e devem ser enviadas à Secretaria junto com os relatórios de serviço.
- **Relatórios Detalhados:** Além dos relatórios fotográficos, a empresa deve fornecer relatórios escritos que incluam datas, áreas cobertas, observações relevantes e qualquer incidente ocorrido durante a execução dos serviços.
- **Documentação de Conformidade:** Manter e fornecer documentação que comprove a conformidade com normas de segurança e ambientais.

****7. Autorização dos Serviços****

- **Solicitação dos Gestores:** Todos os serviços de roçada e limpeza serão realizados **mediante solicitação dos gestores da Secretaria Municipal de Esportes e Lazer**. A empresa deve aguardar a solicitação formal para iniciar os serviços e coordenar as atividades conforme as necessidades e diretrizes definidas pela Secretaria.
- **Comunicação e Coordenação:** A empresa deve manter uma comunicação aberta e contínua com os gestores da Secretaria para coordenar os serviços e garantir que as atividades sejam realizadas de acordo com as diretrizes estabelecidas.

****8. Comprovação de Capacidade Técnica****



- ****Habilitação Técnica:**** A empresa deve comprovar a capacidade técnica para a realização dos serviços através de documentação que inclua:

- ****Experiência Anterior:**** Registros de experiência anterior em serviços semelhantes, incluindo a execução de roçada e limpeza de áreas comparáveis.
- ****Certificações e Licenças:**** Certificações e licenças necessárias para operar os equipamentos e realizar os serviços em conformidade com as regulamentações locais.
- ****Equipe Qualificada:**** Qualificação e treinamento da equipe técnica, evidenciando a competência para operar os equipamentos e realizar os serviços conforme os padrões exigidos.

****9. Flexibilidade e Agilidade****

- ****Solicitações Ad Hoc:**** A empresa deve estar preparada para atender a solicitações emergenciais ou ajustes na programação, conforme necessário, com um prazo de resposta acordado no contrato.
- ****Ajuste de Programação:**** A empresa deve demonstrar flexibilidade para ajustar a programação dos serviços em caso de alterações na agenda da Secretaria.

****10. Conformidade com Normas Ambientais****

- ****Redução de Impactos:**** A empresa deve adotar práticas que minimizem impactos ambientais, como a redução de emissões de poluentes e uso eficiente de recursos.





- ****Treinamento e Procedimentos:**** A equipe deve ser treinada para operar conforme normas ambientais e melhores práticas de manejo sustentável.

****11. Custos e Condições Financeiras****

- ****Proposta de Preços:**** Detalhar todos os custos envolvidos, incluindo taxas para serviços adicionais ou emergenciais.
- ****Pagamento e Faturamento:**** Condições de pagamento claras e acordadas previamente, com faturamento detalhado e transparente.

****12. Avaliação e Garantia de Qualidade****

- ****Avaliação Periódica:**** A Secretaria realizará avaliações periódicas da qualidade dos serviços prestados para garantir que atendam aos requisitos estabelecidos.
- ****Garantia de Qualidade:**** A empresa deve oferecer garantias para a correção de qualquer serviço inadequado, sem custo adicional para a Secretaria.

****Conclusão****

A contratação de uma empresa especializada para a roçada e limpeza dos gramados e das dependências deve atender a requisitos específicos relacionados ao uso de equipamentos, gestão de resíduos, segurança dos trabalhadores, autorização dos serviços, e comprovação da capacidade técnica. A definição clara desses requisitos assegura a realização de serviços de alta qualidade, seguros, bem documentados e coordenados conforme as solicitações dos gestores da Secretaria Municipal de Esportes e Lazer. Com esses critérios, a empresa





contratada será capaz de atender às necessidades da Secretaria de forma eficaz, sustentável e alinhada com as diretrizes estabelecidas.

IV - Estimativas das quantidades para a contratação, acompanhadas das memórias de cálculo e dos documentos que lhes dão suporte, que considerem interdependências com outras contratações, de modo a possibilitar economia de escala;

A estimativa é da contratação de empresa que preste serviços completos mediante o cronograma enviado pela Secretaria Municipal de Esporte e Lazer, na data a ser definida antecipadamente, contemplando os serviços e equipamentos, conforme relação abaixo:

ITEM	QTD.	UN.	ÁREA	ÁREA TOTAL/ ANO	DESCRIÇÃO
01	24	HECTAR 1,10	11.000 M ²	264.000 (Previsão de 24 vezes no ano)	Corte de grama horizontal, Campo Municipal da Barra do Azeite – parte externa 7.100 M ² , roçada horizontal/vertical parte interna 3.900 m ² .
02	24	HECTAR 0,99	9.945 M ²	238.680 (Previsão de 24 vezes no ano)	Corte de grama horizontal, Campo municipal da Barra do Parafuso- parte externa 7.000 M ² , roçada horizontal/vertical parte interna 2.945 m ²
03	24	HECTAR 0,70	7.000 M ²	168.000 (Previsão de 24 vezes no ano)	Corte de Grama horizontal, Campo Municipal Ruy Galdino do Bairro Vila Vitoria – Parte Externa 7.000
04	24	HECTAR 1,90	19.000 M ²	228.000 (Previsão de 12 vezes por ano)	Corte de Grama horizontal e de matos horizontal/vertical no Centro de Eventos “Talvani Bernardo” do Bairro Bico do Pato.





V - Levantamento de mercado, que consiste na análise das alternativas possíveis, e justificativa técnica e econômica da escolha do tipo de solução a contratar;

O objetivo é identificar e avaliar as melhores alternativas para a contratação de serviços especializados, que incluem manutenção, roçada e limpeza dos gramados dos campos de futebol do município, bem como a limpeza e roçada das dependências externa e interna do Centro de Eventos Talvani Bernardo, pertencente à Secretaria Municipal de Esportes e Lazer. O foco principal é assegurar a eficiência dos serviços oferecidos, garantindo a melhor solução técnica e econômica para a manutenção e gestão desses espaços.

Análise das Alternativas Possíveis:

1. Empresas de Roçada e Limpeza:

Critérios de Avaliação: Inclui a eficiência na roçada e limpeza de áreas amplas, o uso de equipamentos modernos e a capacidade de realizar serviços com mínima interrupção das atividades. Avaliar o impacto ambiental das técnicas utilizadas e a capacidade da empresa de lidar com a demanda específica do Centro de Eventos e dos campos de futebol também é essencial.

Justificativa Técnica: A eficiência na roçada e limpeza contribui para a manutenção da estética e segurança dos espaços, prevenindo acidentes e melhorando a experiência dos usuários. Técnicas modernas e práticas de manutenção eficazes são necessárias para atender às altas demandas de uso e garantir que as áreas permaneçam em condições ideais.





Justificativa Econômica: A escolha de empresas que oferecem soluções completas e eficientes pode reduzir a necessidade de múltiplos contratos e serviços adicionais, gerando economia e aumentando a eficiência operacional.

As empresas selecionadas deverão demonstrar competência técnica, experiência relevante e um custo-benefício favorável. A análise deve considerar não apenas o preço, mas também a capacidade de oferecer serviços de alta qualidade, com mínima interferência nas atividades dos campos e do Centro de Eventos.

VI - Estimativa do valor da contratação, acompanhada dos preços unitários referenciais, das memórias de cálculo e dos documentos que lhe dão suporte, que poderão constar de anexo classificado, se a Administração optar por preservar o seu sigilo até a conclusão da licitação;

Os valores estimados das roçadas e limpeza foram de R\$ 209.204,62, os valores foram obtidos conforme levantamento técnico do setor de Engenharia da Secretaria de Obras e Mobilidade Urbana, com referência do DER – Departamento de Estradas e Rodagem.

Em anexo segue a planilha.

VII – Descrição da solução como um todo, inclusive das exigências relacionadas à manutenção e à assistência técnica, quando for o caso;

O contrato visa garantir a roçada mecanizada e a limpeza contínua e eficiente dos campos de futebol e das dependências do Centro de Eventos Talvani Bernardo, pertencentes à Secretaria Municipal de Esportes e Lazer. O objetivo é manter





essas áreas em condições ideais de uso e apresentação, promovendo um ambiente seguro e agradável para os usuários.

Roçada Mecanizada dos Campos de Futebol

- **Roçada Regular:** Realizar a roçada mecanizada dos gramados dos campos de futebol, utilizando equipamentos apropriados para garantir um corte uniforme e a manutenção da altura ideal da grama. A frequência da roçada será definida conforme as necessidades sazonais e a condição do gramado.
- **Manutenção dos Equipamentos:** A empresa deve assegurar a manutenção adequada dos equipamentos de roçada, garantindo que estejam em condições ideais de operação e evitando a interrupção dos serviços.

Limpeza das Dependências do Centro de Eventos Talvani Bernardo

- **Limpeza das Áreas Externas:** Realizar a limpeza das áreas externas do Centro de Eventos, incluindo a roçada e remoção de detritos como folhas, lixo e resíduos variados.
- **Limpeza das Áreas Internas:** Executar a limpeza regular das áreas internas, com roçadas e remoção de detritos, assegurando um ambiente limpo e confortável para eventos e atividades.

Assistência Técnica

- **Equipe Técnica:** A empresa deve contar com uma equipe técnica qualificada e treinada para operar os equipamentos de roçada e realizar a limpeza das áreas de forma eficaz.





- **Atendimento de Emergência:** Disponibilizar suporte técnico para resolver rapidamente quaisquer problemas relacionados aos serviços prestados, garantindo a continuidade e a qualidade do trabalho.

Considerações Finais

A contratação da empresa especializada deve assegurar a qualidade e a eficiência na roçada mecanizada e na limpeza das áreas especificadas. A empresa contratada deverá cumprir todas as normas de segurança e regulamentos municipais, colaborando com a Secretaria Municipal de Esportes e Lazer para manter os campos de futebol e o Centro de Eventos Talvani Bernardo em excelentes condições para a comunidade.

VIII - Justificativas para o parcelamento ou não da contratação;

Considerando a importância e complexidade das prestações de serviços de roçada e limpeza dos gramados dos campos de futebol do município, bem como a necessidade de garantir sua realização de forma eficiente e profissional, não vislumbramos o parcelamento desta contratação.

IX - Demonstrativo dos resultados pretendidos em termos de economicidade e de melhor aproveitamento dos recursos humanos, materiais e financeiros disponíveis;

O demonstrativo a seguir visa apresentar os resultados esperados com a contratação de uma empresa especializada em manutenção, roçada e limpeza dos gramados dos campos de futebol do município, bem como na limpeza e roçada das dependências externa e interna do Centro de Eventos Talvani





Bernardo, pertencentes à Secretaria Municipal de Esportes e Lazer. O foco principal é garantir a economicidade e o melhor aproveitamento dos recursos humanos, materiais e financeiros disponíveis.

1. Economicidade:

1.1. Redução de Custos Operacionais:

A contratação de uma empresa especializada permitirá uma abordagem mais eficiente na manutenção e limpeza dos campos de futebol e do Centro de Eventos. Espera-se uma redução significativa nos custos operacionais, principalmente devido à:

- **Eficiência na Gestão de Recursos:** Empresas especializadas têm a experiência necessária para realizar tarefas de forma otimizada, reduzindo o tempo e o custo associado a cada serviço. A utilização de equipamentos modernos e técnicas avançadas contribui para a eficiência dos serviços e a redução de custos com manutenção e reposição de materiais.
- **Redução de Retrabalho:** A experiência das empresas na realização de serviços especializados garante a execução correta e completa das tarefas, minimizando a necessidade de retrabalho e correção de falhas, o que pode acarretar custos adicionais.

1.2. Maximização da Vida Útil dos Recursos:

A manutenção adequada dos gramados e das dependências, através de serviços especializados, contribui para a preservação e prolongamento da vida útil dos espaços e equipamentos. Isso inclui:





- **Melhoria da Qualidade dos Gramados:** A manutenção regular e adequada aumenta a durabilidade e a performance dos campos de futebol, reduzindo a necessidade de reparos frequentes e custos associados a intervenções emergenciais.
- **Preservação das Instalações:** A limpeza e roçada regulares do Centro de Eventos evitam danos e deterioração das estruturas, mantendo as instalações em bom estado e reduzindo a necessidade de reformas ou substituições dispendiosas.

2. Melhor Aproveitamento dos Recursos Humanos, Materiais e Financeiros:

2.1. Otimização da Mão de Obra:

A terceirização de serviços especializados permite que os recursos humanos da Secretaria Municipal de Esportes e Lazer se concentrem na limpeza dos demais campos que existem no município. Os benefícios incluem:

- **Foco em Atividades Prioritárias:** Com a contratação de serviços especializados, os servidores da Secretaria ficarão exclusivamente na limpeza dos demais campos menores do município e demais praças esportivas, bem como o auxílio na organização de eventos e a gestão das operações esportivas.
- **Redução da Sobrecarga de Trabalho:** A terceirização reduz a sobrecarga de trabalho principalmente em períodos de verão, onde a demanda aumenta.
- **2.2. Uso Eficiente de Materiais e Equipamentos:**

Empresas especializadas possuem o conhecimento e os recursos necessários para realizar os serviços de maneira eficaz, resultando em:





- **Redução de Desperdícios:** O uso de técnicas e equipamentos adequados minimiza o desperdício de materiais e a necessidade de reposições frequentes. Equipamentos bem mantidos e tecnologia apropriada garantem a execução eficiente das tarefas.
- **Gestão Adequada de Recursos:** A empresa contratada utilizará suas próprias ferramentas e insumos (máquinas roçadeiras, tratores cortador de grama, etc.), o que reduz o custo para a Secretaria e melhora a gestão dos recursos materiais.

Conclusão:

A contratação de uma empresa especializada em manutenção, roçada e limpeza dos gramados e das dependências do Centro de Eventos Talvani Bernardo proporciona significativos benefícios em termos de economicidade e aproveitamento de recursos. A abordagem especializada garante a realização eficiente dos serviços, resultando na redução de custos operacionais, na preservação e valorização dos recursos existentes, e na otimização dos recursos humanos, materiais e financeiros. Estes resultados contribuem para a melhoria geral das operações da Secretaria Municipal de Esportes e Lazer, assegurando um melhor retorno sobre o investimento realizado.

X - Providências a serem adotadas pela Administração previamente à celebração do contrato, inclusive quanto à capacitação de servidores ou de empregados para fiscalização e gestão contratual;

Preliminarmente, não vislumbramos providências a serem adotadas previamente, com exceção da constatação via capacidade técnica de que a empresa tem





experiência no ramo de serviços de roçadas e limpeza de campos e demais dependências.

XI - Contratações correlatas e/ou interdependentes:

Não há contratações correlatas para este serviço, pois as roçadas de gramados de futebol é realizado de forma específica, onde a roçada do gramado principal deve ser obrigatoriamente feito por trator cortador de grama específico para este tipo de serviço.

XII - Descrição de possíveis impactos ambientais e respectivas medidas mitigadoras, incluídos requisitos de baixo consumo de energia e de outros recursos, bem como logística reversa para desfazimento e reciclagem de bens e refugos, quando aplicável;**1. Impactos Ambientais e Medidas Mitigadoras****1.1. Emissão de Poluentes****Impacto:**

A operação de roçadeiras e tratores cortadores de grama movidos a gasolina ou diesel pode resultar na emissão de poluentes atmosféricos, como monóxido de carbono (CO), óxidos de nitrogênio (NOx) e partículas finas, que contribuem para a poluição do ar e para problemas de saúde.

Medidas Mitigadoras:

- Manutenção Regular:** Realizar manutenção periódica dos equipamentos para garantir que operem de forma eficiente e com menores emissões. Inclui a limpeza de filtros e substituição de velas de ignição conforme necessário.





- **Tecnologia Moderna:** Optar por modelos de roçadeiras e tratores que tenham certificação de eficiência energética e menores emissões de poluentes.

1.2. Consumo de Energia e Recursos Naturais

Impacto:

O consumo de combustível e energia para operar roçadeiras e tratores pode contribuir para o esgotamento de recursos naturais.

Medidas Mitigadoras:

- **Equipamentos Eficientes:** Utilizar equipamentos que consumam menos energia e combustível, e adotar técnicas de operação que maximizem a eficiência e minimizem o tempo de funcionamento.
- **Operação Planejada:** Programar as atividades de roçada e limpeza para maximizar a eficiência do uso de energia e combustível.

1.3. Impactos na Fauna e Flora

Impacto:

A roçada e limpeza podem danificar a flora, especialmente se realizadas de maneira não controlada ou em períodos inadequados.

Medidas Mitigadoras:

- **Planejamento das Operações:** Agendar a roçada e limpeza em períodos que minimizem evitem danos à flora. Evitar a remoção de vegetação que serve de habitat para animais.
- **Técnicas de Roçada:** Utilizar técnicas que respeitem a biodiversidade local e preservem áreas de vegetação importantes para o ecossistema.





1.4. Geração de Resíduos

Impacto:

A roçada e a limpeza geram resíduos, como folhas e grama cortada, que podem contribuir para o acúmulo de detritos e problemas de descarte se não forem geridos adequadamente.

Medidas Mitigadoras:

- **Compostagem de Resíduos Verdes:** Implementar um sistema de compostagem para folhas e grama cortada, transformando esses resíduos em adubo natural que pode ser reutilizado em áreas verdes.
- **Descarte Adequado:** Caso a compostagem ou reutilização não sejam viáveis, garantir que os resíduos sejam coletados e encaminhados para centros de compostagem ou descarte apropriado.

2. Requisitos de Baixo Consumo de Energia e Outros Recursos

2.1. Redução do Consumo de Energia e Combustível

- **Equipamentos Eficientes:** Utilizar roçadeiras e tratores com baixo consumo de combustível e com eficiência energética aprimorada. Equipamentos mais novos geralmente são mais eficientes e menos poluentes.
- **Operação Eficiente:** Planejar as atividades para minimizar o tempo de operação e garantir que o uso de energia e combustível seja otimizado.

2.2. Manutenção e Durabilidade dos Equipamentos





- **Manutenção Preventiva:** Realizar manutenção regular para garantir o bom funcionamento dos equipamentos e prolongar sua vida útil. Inclui a verificação e substituição de peças quando necessário.
- **Substituição de Peças:** Trocar componentes desgastados para evitar que os equipamentos operem de maneira ineficiente e poluente.

Conclusão

A realização de roçada e limpeza com roçadeiras e tratores cortadores de grama pode gerar impactos ambientais significativos, como emissões de poluentes, consumo de energia e recursos naturais, e geração de resíduos. Adotar práticas mitigadoras para minimizar esses impactos, incluindo o uso de equipamentos eficientes, a compostagem de resíduos e a implementação de logística reversa, contribuirá para uma operação mais sustentável e ambientalmente responsável.

XIII - Posicionamento conclusivo sobre a adequação da contratação para o atendimento da necessidade a que se destina;

A contratação de uma empresa especializada para a realização de roçada e limpeza dos gramados dos campos de futebol e das dependências do Centro de Eventos Talvani Bernardo é uma medida estratégica para atender às necessidades de manutenção e conservação desses espaços. Este posicionamento conclusivo avalia a adequação da contratação com base em vários critérios, incluindo eficiência operacional, impactos ambientais, e o aproveitamento dos recursos disponíveis.

1. Adequação da Contratação

1.1. Eficiência Operacional





A contratação de uma empresa especializada oferece uma série de vantagens operacionais que garantem a eficácia e a eficiência das atividades de roçada e limpeza. Empresas especializadas possuem experiência e equipamentos adequados para:

- **Execução Eficiente dos Serviços:** A utilização de tecnologias modernas e técnicas especializadas permite a realização de roçadas e limpezas de maneira mais rápida e eficaz, garantindo a qualidade do trabalho.
- **Gestão Profissional de Recursos:** Com a experiência necessária, essas empresas são capazes de otimizar o uso de equipamentos e recursos, reduzindo o tempo de operação e os custos associados.

1.2. Minimização de Impactos Ambientais

A contratação de uma empresa especializada possibilita a adoção de práticas mitigadoras que minimizam os impactos ambientais, conforme descrito anteriormente:

- **Redução de Emissões e Consumo de Recursos:** A empresa pode empregar equipamentos de baixo consumo de energia e combustível, reduzindo a pegada ambiental das operações. Além disso, a implementação de práticas para a compostagem e reutilização de resíduos contribui para a gestão sustentável dos resíduos gerados.
- **Gerenciamento Responsável dos Resíduos:** A capacidade da empresa de gerenciar adequadamente os resíduos de grama e folhas, através da compostagem e reutilização, alinha-se às melhores práticas ambientais e contribui para a sustentabilidade.

1.3. Aproveitamento dos Recursos Humanos e Materiais





A contratação de uma empresa especializada promove o melhor aproveitamento dos recursos humanos e materiais:

- **Foco em Atividades Estratégicas:** A terceirização dessas tarefas permite que o pessoal da Secretaria Municipal de Esportes e Lazer se concentre em na limpeza das demais praças esportivas do município.
- **Uso Eficiente de Equipamentos:** A empresa contratada utiliza seu próprio parque de equipamentos, onde a Secretaria utilizará os equipamentos próprios nas demais dependências esportivas.

3. Conclusão

A contratação de uma empresa especializada para a roçada e limpeza dos gramados dos campos de futebol e das dependências do Centro de Eventos Talvani Bernardo é adequadamente alinhada com os objetivos da Secretaria Municipal de Esportes e Lazer. A escolha dessa abordagem oferece:

- **Maior Eficiência:** Garantia de serviços realizados com maior eficiência e qualidade.
- **Sustentabilidade Ambiental:** Adoção de práticas para minimizar impactos ambientais e promover a sustentabilidade.
- **Aproveitamento Ótimo dos Recursos:** Melhoria no uso de recursos humanos e materiais, promovendo uma gestão mais eficiente dos espaços.

Portanto, a contratação proposta é a solução mais adequada para atender às necessidades de manutenção e conservação dos espaços públicos, assegurando que sejam mantidos em condições ideais para a realização de eventos e atividades esportivas. A decisão de seguir com essa contratação não apenas atende às exigências operacionais e ambientais, mas também contribui para a eficiência e a sustentabilidade a longo prazo.



RESPONSÁVEL PELA ELABORAÇÃO DO ETP

Paulo Henrique Mendes

**Diretor do Departamento de Esportes Coletivos, Individuais e de Lazer de
Cajati-SP**

CREF: 135359-G/SP





VERIFICAÇÃO DAS ASSINATURAS



Código para verificação: 7468-9E66-2203-1C24

Este documento foi assinado digitalmente pelos seguintes signatários nas datas indicadas:

- ✓ PAULO HENRIQUE MENDES (CPF 415.XXX.XXX-81) em 23/08/2024 16:47:17 (GMT-03:00)
Papel: Parte
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

Para verificar a validade das assinaturas, acesse a Central de Verificação por meio do link:

<https://cajati.1doc.com.br/verificacao/7468-9E66-2203-1C24>



Prefeitura

CAJATI

Memorando 11- 14.137/2024

1Doc

De: Jainir N. - SEMEL

Para: SEADM-DESUP - Departamento de Suprimentos - A/C Thierry O.

Data: 13/09/2024 às 11:58:46

Setores envolvidos:

SEADM, SEMEL, SEADM-DAGEP, SEADM-DESUP

DFD - ROÇADA E BIOFERTILIZAÇÃO DOS CAMPO DE FUTEBOL E ÁREAS ESPORTIVAS DA SECRETARIA DE ESPORTES E LAZER

Bom dia

Segue o TR com as devidas alterações.

Att

—
Jainir Dos Santos Neves
Secretário Municipal de Esporte e Lazer

Anexos:

[Termo_de_Refencia_Servicos_de_Rocada_Mecanizada_NOVO.pdf](#)



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE CAJATI

- ESTADO DE SÃO PAULO -

SECRETARIA MUNICIPAL DE ESPORTES E LAZER



TERMO DE REFERÊNCIA

A. OBJETO:

Contratação de empresa especializada em manutenção, serviços de roçada e limpeza dos gramados dos campos de futebol do município, limpeza e roçada das dependências externa e interna do Centro de Eventos - Talvani Bernardo, pertencentes a Secretaria Municipal de Esportes e Lazer"

B. FUNDAMENTAÇÃO DA CONTRATAÇÃO:

A Secretaria Municipal de Esportes e Lazer do município enfrenta uma necessidade urgente de contratação de uma empresa especializada para a realização de serviços de manutenção e cuidados de espaços esportivos e eventos, visando atender ao interesse público e garantir a qualidade dos serviços oferecidos à comunidade.

Os serviços a serem contratados incluem a manutenção e roçada dos gramados dos campos de futebol municipais, bem como a roçada e limpeza das áreas externas e internas do Centro de Eventos Talvani Bernardo. Esta contratação visa resolver uma série de problemas identificados, que impactam diretamente na qualidade e segurança dos espaços públicos destinados ao lazer e à prática esportiva.

ITEM	QTD.	UN.	ÁREA	ÁREA TOTAL/ ANO	DESCRÍÇÃO
01	24	HECTAR	11.000 1,10 M ²	264.000 (Previsão de 24 vezes no ano)	Corte de grama horizontal, Campo Municipal da Barra do Azeite – parte externa 7.100 M ² , roçada horizontal/vertical parte interna 3.900 m ² .
02	24	HECTAR	9.945 0,99 M ²	238.680 (Previsão de 24 vezes no ano)	Corte de grama horizontal, Campo municipal da Barra do Parafuso – parte externa 7.000 M ² , roçada horizontal/vertical parte interna 2.945 m ²
03	24	HECTAR	7.000 0,70 M ²	168.000 (Previsão de 24 vezes no ano)	Corte de Grama horizontal, Campo Municipal Ruy Galdino Bairro Vila Vitoria – Parte Externa 7.000
04	24	HECTAR	19.000 1,90 M ²	228.000 (Previsão de 12 vezes por ano)	Corte de Grama horizontal e de matos horizontal/vertical Centro de Eventos "Talvani Bernardo" do Bairro Bico do Pato

**C. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO:**

O contrato visa garantir a roçada mecanizada e a limpeza contínua e eficiente dos campos de futebol e das dependências do Centro de Eventos Talvani Bernardo, pertencentes à Secretaria Municipal de Esportes e Lazer. O objetivo é manter essas áreas em condições ideais de uso e apresentação, promovendo um ambiente seguro e agradável para os usuários.

- Roçada Regular: Realizar a roçada mecanizada dos gramados dos campos de futebol, utilizando equipamentos apropriados para garantir um corte uniforme e a manutenção da altura ideal da grama. A frequência da roçada será definida conforme as necessidades sazonais e a condição do gramado.
- Manutenção dos Equipamentos: A empresa deve assegurar a manutenção adequada dos equipamentos de roçada, garantindo que estejam em condições ideais de operação e evitando a interrupção dos serviços.
- Limpeza das Áreas Externas: Realizar a limpeza das áreas externas do Centro de Eventos, incluindo a roçada e remoção de detritos como folhas, lixo e resíduos variados.
- Limpeza das Áreas Internas: Executar a limpeza regular das áreas internas, com roçadas e remoção de detritos, assegurando um ambiente limpo e confortável para eventos e atividades.

A contratação da empresa especializada deve assegurar a qualidade e a eficiência na roçada mecanizada e na limpeza das áreas especificadas. A empresa contratada deverá cumprir todas as normas de segurança e regulamentos municipais, colaborando com a Secretaria Municipal de Esportes e Lazer para manter os campos de futebol e o Centro de Eventos Talvani Bernardo em excelentes condições para a comunidade.

**D. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO:**

Para a participar da presente contratação os eventuais interessados deverão comprovar que atuam em ramo de atividade compatível com o objeto, bem como apresentar todos os documentos a título habilitação, nos termos do art. 62, da Lei nº 14.133/2021.

A empresa declarada vencedora deverá apresentar o Atestado de capacidade técnica, emitido por pessoa jurídica de direito público ou privado, baseado em contratação anterior, onde conste execução bem- sucedida ou termo semelhante, que comprove a prestação de serviço semelhante ao licitado.

E. MODELO DE EXECUÇÃO DO OBJETO:

A empresa declarada vencedora do certame deverá:

1. Frequência e Horários de Atendimento

- Dias de Realização: A roçada e limpeza devem ser realizadas preferencialmente em quartas e quintas-feiras para garantir que os campos e as dependências estejam prontos para eventos e atividades no final de semana.
- Horário de Atendimento: Os serviços devem ser realizados durante o horário comercial ou conforme acordado com a Secretaria, de forma a minimizar a interferência em outras atividades.

2. Equipamentos e Métodos de Roçada

- Roçada Mecanizada: A roçada deve ser mecanizada, utilizando equipamentos adequados para garantir eficiência e uniformidade no serviço.
- Trator Cortador de Grama: A roçada interna dos campos de futebol deve ser realizada exclusivamente com trator cortador de grama. Este equipamento é adequado para lidar com grandes áreas e garantir um corte uniforme e eficiente.
- Máquinas Roçadeiras: Máquinas roçadeiras serão permitidas apenas para áreas externas dos campos e nas dependências do Centro de Eventos, onde o uso de tratores cortadores





de grama não é viável ou necessário.

- Veículo para transporte de pessoal e de equipamentos;
- Outros equipamentos: foices, ancinhos, enxadas, pás, carrinho de mãos e equipamentos de pequeno porte, necessário para a execução dos serviços.

3. Gestão de Resíduos

- Retirada de Resíduos: A empresa contratada deverá retirar todo o mato cortado e outros resíduos gerados durante a roçada. Os resíduos não devem ser deixados no local e devem ser removidos de forma eficiente e oportuna.

- Descarte e Reutilização: O mato cortado deve ser gerido de maneira sustentável.

Preferencialmente, a empresa deve:

- Descarte Adequado: Caso compostagem ou reutilização não sejam viáveis, garantir o descarte correto em conformidade com regulamentações locais e práticas de gestão de resíduos.

4. Equipamentos de Proteção Individual (EPIs)

- Uso Obrigatório: Todos os trabalhadores envolvidos na roçada e limpeza devem utilizar Equipamentos de Proteção Individual (EPIs) adequados para garantir a segurança durante a execução dos serviços conforme Normas da ABNT: NR6, NR12, NR15, NR17 e NR 21.

- EPIs Recomendados:

- Protetores Oculares: Óculos de segurança para proteger os olhos de partículas e detritos.

- Protetores Auriculares: Protetores auriculares para reduzir o impacto do ruído gerado pelos equipamentos.

- Luvas de Proteção: Luvas resistentes para proteger as mãos contra cortes e abrasões.

- Capacetes: Capacetes de segurança para proteger a cabeça, especialmente em áreas onde há risco de queda de objetos.

- Máscaras: Máscaras para proteção contra poeira e partículas no ar.

- Botas de Segurança: Botas com biqueira de aço e solado antiderrapante para proteger os pés e fornecer tração em terrenos irregulares.





5. Qualidade dos Serviços

- Execução dos Serviços: A roçada deve ser realizada com equipamentos bem mantidos e técnicas que assegurem uma cobertura completa das áreas designadas. O trabalho deve ser executado de acordo com os padrões estabelecidos pela Secretaria.
- Limpeza Geral: Após a roçada, a empresa deve realizar uma limpeza geral do espaço para remover qualquer resíduo remanescente e garantir que as áreas estejam limpas e utilizáveis.

6. Documentação e Relatórios

- Relatórios Fotográficos: A empresa deve fornecer relatórios fotográficos detalhados de todos os serviços realizados. As fotos devem documentar as condições antes, durante e após a execução dos serviços, e devem ser enviadas à Secretaria junto com os relatórios de serviço.
- Relatórios Detalhados: Além dos relatórios fotográficos, a empresa deve fornecer relatórios escritos que incluam datas, áreas cobertas, observações relevantes e qualquer incidente ocorrido durante a execução dos serviços.

7. Autorização dos Serviços

- Solicitação dos Gestores: Todos os serviços de roçada e limpeza serão realizados mediante solicitação dos gestores da Secretaria Municipal de Esportes e Lazer. Os serviços deverão ser realizados em no máximo de 05 (cinco) dias após a solicitação e a partir da ordem de serviço.

A empresa deve aguardar a solicitação formal para iniciar os serviços e coordenar as atividades conforme as necessidades e diretrizes definidas pela Secretaria.

- Comunicação e Coordenação: A empresa deve manter uma comunicação aberta contínua com os gestores da Secretaria para coordenar os serviços e garantir que as atividades sejam realizadas de acordo com as diretrizes estabelecidas.

8. Comprovação de Capacidade Técnica

Praça do Paço Municipal, nº10 – Centro – CEP 11.950-000 – Cajati, SP
E-mail: administracao@cajati.sp.gov.br – Telefone: (13) 3854-8700





- Habilidade Técnica: A empresa deve comprovar a capacidade técnica para a realização dos serviços através de documentação que inclua:

- Experiência Anterior: Registros de experiência anterior em serviços semelhantes, incluindo a execução de roçada e limpeza de áreas comparáveis.

- Certificações e Licenças: Certificações e licenças necessárias para operar os equipamentos e realizar os serviços em conformidade com as regulamentações locais.

- Equipe Qualificada: Qualificação e treinamento da equipe técnica, evidenciando a competência para operar os equipamentos e realizar os serviços conforme os padrões exigidos.

9. Flexibilidade e Agilidade

- Ajuste de Programação: A empresa deve demonstrar flexibilidade para ajustar a programação dos serviços em caso de alterações na agenda da Secretaria.

10. Conformidade com Normas Ambientais

- Redução de Impactos: A empresa deve adotar práticas que minimizem impactos ambientais, como a redução de emissões de poluentes e uso eficiente de recursos.

- Treinamento e Procedimentos: A equipe deve ser treinada para operar conforme normas ambientais e melhores práticas de manejo sustentável.

11. Vigência

- O contrato terá vigência de 12 (doze) meses, podendo ser prorrogado por igual período.

F. MODELO DA GESTÃO DO CONTRATO:

A fiscalização da execução do contrato será exercida por servidor devidamente designado pela Unidade Requisitante, ao qual competirá velar pela perfeita execução do objeto, em conformidade com o disposto neste Termo de Referência e na proposta da CONTRATADA.





Em caso de eventual irregularidade, inexecução ou desconformidade na execução do contrato, o agente fiscalizador dará ciência a CONTRATADA, por escrito, para adoção das providências necessárias para sanar as falhas apontadas.

A fiscalização de que se trata está cláusula, não exclui, nem reduz a responsabilidade da CONTRATADA por quaisquer irregularidades, inexecuções ou desconformidades havidas na execução do objeto, aí incluídas imperfeições de natureza técnica ou aquelas provenientes de vício redibitório, como tal definido pela lei civil.

O contratante reserva-se o direito de rejeitar, no topo em parte, o objeto da contratação, caso o mesmo afaste-se das especificações deste Termo de Referência e da proposta da CONTRATADA.

G. CRITÉRIOS DE MEDAÇÃO E PAGAMENTO:

O prazo para pagamento será definido pela Secretaria de Finanças.

Para pagamento da(s) Nota(s) Fiscal(s) será consultado as Certidões necessárias para poder contratar com Órgão Público, devendo a(s) proponente(s) vencedora(s) manter (em) as condições habilitatórias estabelecidas no Edital;

H. FORMA E CRITÉRIOS DE SELEÇÃO DO FORNECEDOR:

Sugere se que a contratação seja realizada por meio de licitação, com critério de julgamento por menor preço nos termos da Lei Federal nº 13.133/2021.

I. ESTIMATIVA DE VALORES

Os valores estimados das roçadas e limpeza foram de R\$ 209.204,62, que foram obtidos conforme levantamento técnico do setor de Engenharia da Secretaria de Obras Mobilidade Urbana, com referência do DER – Departamento de Estradas e Rodagem. A planilha estará em anexo.

PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE CAJATI

- ESTADO DE SÃO PAULO-

SECRETARIA MUNICIPAL DE ESPORTES E LAZER



J. DA DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

A Dotação orçamentária será informada através do órgão executor: SECRETARIA MUNICIPAL DE ESPORTES E LAZER 02.23. Atividade 27.812.0011.2180 - Manutenção Departamento de Esporte e Lazer, onde a ficha será informada pela Secretaria de Finanças e Tributação.

Atenciosamente;

JAINIR DOS SANTOS NEVES

Secretário Municipal de Esportes e Lazer





VERIFICAÇÃO DAS ASSINATURAS



Código para verificação: 6703-FE99-CB87-A7A4

Este documento foi assinado digitalmente pelos seguintes signatários nas datas indicadas:

- ✓ JAINIR DOS SANTOS NEVES (CPF 972.XXX.XXX-20) em 13/09/2024 11:59:09 (GMT-03:00)
Papel: Parte
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

Para verificar a validade das assinaturas, acesse a Central de Verificação por meio do link:

<https://cajati.1doc.com.br/verificacao/6703-FE99-CB87-A7A4>