



Município de Mirante do Paranapanema

Capital do Pontal e da Reforma Agrária
Secretaria de Meio Ambiente

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR SMA Nº 003/2026

ÁREA REQUISITANTE

Área Requisitante	Responsável
Secretaria Municipal de Meio Ambiente	Dimas Araújo da Fonseca

1 DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

A presente contratação tem por objeto a aquisição de materiais destinados à construção do cercamento do Aterro Municipal de Mirante do Paranapanema/SP, visando atender às demandas da Secretaria Municipal de Meio Ambiente.

A necessidade da contratação decorre da importância de promover o adequado isolamento e proteção da área destinada à disposição final de resíduos sólidos, garantindo maior controle de acesso ao local e contribuindo para a segurança patrimonial, operacional e ambiental do aterro municipal.

O cercamento é uma medida necessária para impedir a entrada de pessoas não autorizadas, animais e veículos estranhos às atividades desenvolvidas no local, reduzindo riscos de acidentes, depredações e descartes irregulares de resíduos. Além disso, auxilia no atendimento das exigências dos órgãos de fiscalização ambiental e na manutenção das condições adequadas de funcionamento do empreendimento.

A contratação também se justifica pela necessidade de assegurar a continuidade e a eficiência dos serviços públicos relacionados à gestão dos resíduos sólidos urbanos, promovendo melhorias na infraestrutura do aterro municipal e contribuindo para a proteção do meio ambiente e da saúde pública.

Dessa forma, a aquisição dos materiais mostra-se necessária e indispensável para viabilizar a execução do cercamento, garantindo melhores condições de operação, segurança e conservação do Aterro Municipal.

2 DEMONSTRAÇÃO DA PREVISÃO DA CONTRATAÇÃO NO PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL

Até o momento, o município não conta com um Plano Anual de Contratações.

3 DESCRIÇÃO DOS REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

A contratação deverá contemplar o fornecimento de materiais destinados à construção do cercamento do Aterro Municipal de Mirante do Paranapanema/SP, observando as especificações técnicas, quantitativos e demais condições estabelecidas no Termo de Referência.

Os materiais fornecidos deverão ser novos, de primeiro uso, sem avarias, defeitos de fabricação ou sinais de deterioração, atendendo aos padrões de qualidade e às normas técnicas aplicáveis, quando houver.

A contratada deverá garantir que os produtos entregues sejam compatíveis com as especificações exigidas pela Administração, responsabilizando-se pela substituição de quaisquer materiais que apresentem desconformidade, vícios, defeitos ou qualidade inferior à contratada, sem ônus adicional para o Município.





Município de Mirante do Paranapanema

Capital do Pontal e da Reforma Agrária
Secretaria de Meio Ambiente

A entrega dos materiais deverá ocorrer no local indicado pela Secretaria Municipal de Meio Ambiente, dentro do prazo estabelecido no Termo de Referência, acompanhada dos respectivos documentos fiscais e demais documentos exigidos pela legislação vigente.

Como requisito de habilitação, a futura contratada deverá comprovar sua regularidade jurídica, fiscal, trabalhista e econômico-financeira, nos termos da Lei Federal nº 14.133/2021, bem como possuir atividade econômica compatível com o objeto da contratação.

Por se tratar de fornecimento de materiais comuns, amplamente disponíveis no mercado, não se vislumbra a necessidade de exigências técnicas especiais além daquelas indispensáveis à garantia da qualidade, da segurança e da adequada execução do objeto.

4 ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES A SEREM CONTRATADAS

ITEM	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNIDADE	QTD REQUERIDA
1	PALANQUE 16/20 - 3,20	UN	6
2	PALANQUE 14/16 - 2,80	UN	72
3	LASCA 11/14 POR 2,80M	UN	72
4	ARAME BALANCINHO 16 1 KG	UN	10
5	ARAME OVALADO 1.000 MT	UN	2
6	CATRACA PARA CERCA - 3004550	UN	15
7	TELA DE GALINHEIRO 1,80X50 ML	UN	550
8	PORTEIRA 1,20X4,0 TUBULAR AZUL	UN	1

5 LEVANTAMENTO DE MERCADO

O levantamento de mercado foi realizado mediante consulta a fornecedores do ramo e análise de contratações similares realizadas por órgãos da Administração Pública, constatando-se a existência de diversas empresas aptas ao fornecimento dos materiais necessários para a construção de cercamentos, demonstrando ampla competitividade e disponibilidade dos itens no mercado.





Município de Mirante do Paranapanema

Capital do Pontal e da Reforma Agrária
Secretaria de Meio Ambiente

Verificou-se que os materiais pretendidos, tais como mourões, arames, grampos, esticadores, portões e demais componentes necessários para a execução do cercamento, são considerados bens comuns, possuindo especificações padronizadas e amplamente comercializadas por empresas especializadas do setor de construção civil, agropecuário e materiais para cercamento.

Dentre as soluções analisadas, observou-se que a aquisição direta dos materiais pela Administração apresenta-se como a alternativa mais vantajosa, uma vez que o Município dispõe de meios para realizar a instalação do cercamento, não sendo necessária a contratação conjunta de fornecimento de materiais e mão de obra especializada, o que contribui para a economicidade da contratação.

Assim, conclui-se que a solução adotada é compatível com as práticas de mercado, atende à necessidade da Administração e possibilita ampla participação de fornecedores, assegurando a observância dos princípios da economicidade, eficiência, competitividade e obtenção da proposta mais vantajosa para o interesse público.

6 ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

O valor total estimado da contratação é de R\$ 27.379,81 (vinte e sete mil trezentos e setenta e nove reais e oitenta e um centavos). O levantamento de mercado foi realizado por meio de pesquisa de preços junto a fornecedores estabelecidos no Município de Mirante do Paranapanema e região, aptos ao fornecimento dos materiais necessários à construção do cercamento do Aterro Municipal.

A adoção dessa metodologia justifica-se em razão das características do objeto, que envolve diversos materiais de construção e cercamento, cujos custos podem variar significativamente em função da disponibilidade local, logística de transporte, frete e condições de fornecimento. Dessa forma, a consulta a empresas da região permitiu obter valores mais compatíveis com a realidade do mercado local e com as condições efetivas de fornecimento ao Município.

Durante o levantamento, constatou-se a existência de fornecedores capazes de atender às especificações e quantitativos pretendidos pela Administração, demonstrando a viabilidade da contratação e a competitividade do mercado para o objeto em questão.

Assim, a pesquisa realizada possibilitou a obtenção de parâmetros adequados para estimativa da contratação, observando os princípios da economicidade, eficiência e busca da proposta mais vantajosa para a Administração Pública.

7 DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO DA AQUISIÇÃO

A solução proposta consiste na aquisição de materiais destinados à construção do cercamento do Aterro Municipal de Mirante do Paranapanema/SP, conforme especificações técnicas e quantitativos definidos no Termo de Referência.

A aquisição dos materiais visa possibilitar a execução do cercamento da área, proporcionando maior controle de acesso, segurança patrimonial, proteção ambiental e adequação das instalações às necessidades operacionais do aterro municipal. O cercamento contribuirá para impedir a entrada de pessoas não autorizadas, animais e veículos estranhos às atividades desenvolvidas no local, reduzindo riscos de acidentes, danos ao patrimônio público e descarte irregular de resíduos.

A solução contempla exclusivamente o fornecimento dos materiais necessários à execução do cercamento, sendo a instalação realizada pela própria Administração Municipal, por meio de equipe e recursos disponíveis, o que representa alternativa mais econômica e vantajosa ao interesse público.





Município de Mirante do Paranapanema

Capital do Pontal e da Reforma Agrária
Secretaria de Meio Ambiente

Os materiais a serem adquiridos deverão atender às especificações de qualidade estabelecidas pela Administração, garantindo resistência, durabilidade e desempenho adequados às condições de utilização, assegurando a eficiência e a longevidade da estrutura a ser implantada.

Dessa forma, a solução escolhida mostra-se tecnicamente adequada, economicamente viável e suficiente para atender à necessidade identificada pela Secretaria Municipal de Meio Ambiente.

8 JUSTIFICATIVAS PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA SOLUÇÃO, SE APLICÁVEL

A contratação será realizada em lote único, não sendo recomendado o parcelamento do objeto.

A opção pelo não parcelamento justifica-se em razão da necessidade de compatibilidade entre os materiais que compõem o cercamento do Aterro Municipal, bem como pela busca de maior eficiência na gestão contratual, no controle do fornecimento e na execução do objeto.

O eventual fracionamento da contratação poderia resultar em dificuldades de logística, divergências quanto às especificações dos materiais, atrasos nas entregas e aumento dos custos administrativos decorrentes da gestão de múltiplos fornecedores, comprometendo a adequada execução da solução pretendida.

Além disso, os materiais que compõem o cercamento possuem relação de complementaridade e serão utilizados conjuntamente na execução da estrutura, sendo mais vantajoso para a Administração que o fornecimento seja realizado por um único contratado, garantindo uniformidade, compatibilidade dos produtos e melhor planejamento da entrega.

Dessa forma, conclui-se que a contratação em lote único se mostra tecnicamente adequada e economicamente mais vantajosa para a Administração, atendendo aos princípios da eficiência, economicidade e interesse público, nos termos do art. 40, § 3º, inciso I, da Lei Federal nº 14.133/2021.

9 RESULTADOS PRETENDIDOS

Com a aquisição dos materiais destinados à construção do cercamento do Aterro Municipal de Mirante do Paranapanema/SP, pretende-se proporcionar maior segurança, controle e proteção da área utilizada para a destinação final dos resíduos sólidos urbanos do Município.

Busca-se garantir o adequado isolamento do local, impedindo o acesso de pessoas não autorizadas, animais e veículos estranhos às atividades desenvolvidas no aterro, contribuindo para a preservação do patrimônio público, a segurança dos trabalhadores e a mitigação de riscos ambientais.

A contratação também visa promover melhorias na infraestrutura do aterro municipal, fortalecendo as ações de gestão ambiental e proporcionando condições mais adequadas para a operação e manutenção da área, em conformidade com as exigências dos órgãos de fiscalização e controle.

Como resultado, espera-se maior eficiência na administração do aterro municipal, redução de ocorrências de descarte irregular e invasões, aumento da segurança operacional e melhor conservação das instalações, assegurando a adequada prestação dos serviços públicos relacionados à gestão de resíduos sólidos e à proteção do meio ambiente.

10 PROVIDÊNCIAS A SEREM ADOTADAS PELA ADMINISTRAÇÃO PREVIAMENTE À CELEBRAÇÃO DO CONTRATO

Não há providências a serem tomadas pela Administração previamente à celebração do contrato.



Assinado com Assinatura Eletrônica (Lei 14.063/2020 | Regulamento 910/2014/EC)

Hash SHA256 do original: 57e2dfd8f044c9a42c42e90129939d6aacdd96cf75ab9945375d2773eb876eb1

Link de validação: <https://valida.ae/22f32fbc115c7684d4de57c022641975c9d1e773e16a8d100>





Município de Mirante do Paranapanema

Capital do Pontal e da Reforma Agrária
Secretaria de Meio Ambiente

11 CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES

Não há contratações correlatas ou interdependentes.

12 POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS

A presente contratação refere-se exclusivamente à aquisição de materiais destinados à construção do cercamento do Aterro Municipal de Mirante do Paranapanema/SP. Em razão de sua natureza, não são previstos impactos ambientais negativos significativos decorrentes do fornecimento dos materiais.

Ao contrário, a implantação do cercamento tende a gerar impactos ambientais positivos, uma vez que proporcionará maior controle e proteção da área do aterro municipal, contribuindo para a prevenção de acessos não autorizados, descarte irregular de resíduos e circulação de animais no local.

Como medida de sustentabilidade, os materiais fornecidos deverão possuir qualidade e durabilidade compatíveis com sua finalidade, reduzindo a necessidade de substituições frequentes e, conseqüentemente, a geração de resíduos. Além disso, eventuais embalagens e resíduos oriundos da instalação deverão receber destinação ambientalmente adequada, observando a legislação vigente.

Dessa forma, conclui-se que a contratação não apresenta impactos ambientais negativos relevantes, contribuindo, inclusive, para a melhoria das condições de controle, segurança e preservação ambiental da área do Aterro Municipal.

13 POSICIONAMENTO CONCLUSIVO SOBRE A VIABILIDADE E RAZOABILIDADE DA CONTRATAÇÃO

Consoante o artigo 18, §1º, XIII, da Lei nº 14.133/2021, esta equipe de planejamento declara a contratação **VIÁVEL**.

Mirante do Paranapanema – SP, 08 de junho de 2026.

MURILO DE MELLO SILVA
Agente de planejamento

