



PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA ESPERANÇA - PR

Av. Rocha Pombo, 1453 - Fone (44) 3252-4545

CNPJ: 75.730.994/0001-09 | www.novaesperanca.pr.gov.br

Gestão 2025-2028

EDITAL DO PREGÃO ELETRÔNICO Nº 102/2025 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 212/2025

AMPLA CONCORRÊNCIA

1. DO PREÂMBULO

O **MUNICÍPIO DE NOVA ESPERANÇA**, ESTADO DO PARANÁ, pessoa jurídica de direito público interno, inscrito no CNPJ Nº 75.730.994/0001-09, com sede administrativa Avenida Rocha Pombo, 1.453, centro, neste ato representado por seu Prefeito Municipal, o Sr. **João Eduardo Pasquini**, **TORNA PÚBLICO** para conhecimento dos interessados, que realizará licitação, na modalidade **PREGÃO**, na forma **ELETRÔNICA**, através da **BLL COMPRAS**, por meio da utilização de recursos de tecnologia da informação (INTERNET), mediante condições de segurança, criptografia e autenticação em todas as suas fases, de acordo com o descrito neste edital e seus anexos, em conformidade com as disposições contidas na Lei Federal Nº 14.133, de 01 de abril de 2021, na Lei Complementar Nº 123, de 14 de dezembro de 2006 e na legislação complementar aplicável.

SECRETARIA(S) REQUISITANTE(S): SECRETARIA DE MEIO AMBIENTE.

CRITÉRIO DE JULGAMENTO: Menor Preço Global

MODO DE DISPUTA: ABERTO.

EXIGÊNCIA DE AMOSTRA: NÃO.

PREGOEIRO - PORTARIA Nº 16.593/2025.

INÍCIO DO RECEBIMENTO DAS PROPOSTAS: a partir das **10 horas** do dia **18 de setembro de 2025**.

FIM DO RECEBIMENTO DAS PROPOSTAS: até às **07:30 horas** do dia **02 de outubro de 2025**.

INÍCIO DA SESSÃO PÚBLICA DE DISPUTA DE PREÇOS: às **08:00 horas** do dia **02 de outubro de 2025**.

REFERÊNCIA DE TEMPO: HORÁRIO DE BRASÍLIA/DF.

2. DO OBJETO

2.1. O objeto desta licitação é a **Contratação de empresa especializada do ramo de engenharia e serviços ambientais para elaboração e execução do plano de encerramento e recuperação ambiental da área(PRAD) do antigo aterro sanitário do município de Nova Esperança/PR, auto monitoramento e obtenção da licença ambiental junto ao IAT para encerramento da área**, conforme condições estabelecidas neste Edital e seus anexos.

2.2. Os preços máximos, unitários e totais, para este certame, são os descritos no Termo de Referência.

2.3. Serão desclassificadas as propostas que, após a etapa de lances e da tentativa de negociação prevista no §1º do art. 61 da Lei Federal nº 14.133/21, possuírem valores unitários ou totais superiores aos máximos aqui definidos.

2.4. A presente licitação tem o valor total de R\$ 163.500,00(cento e sessenta e três mil e quinhentos reais).

3. DAS DISPOSIÇÕES PRELIMINARES

3.1. O Pregão Eletrônico será realizado em sessão pública, por meio da **Plataforma da BLL COMPRAS** – <https://bll.org.br>.

3.2. Os trabalhos serão conduzidos por agente público do Município de Nova Esperança -Pr, denominado Pregoeiro, mediante a inserção e monitoramento de dados gerados ou transferidos para a plataforma da BLL COMPRAS – <https://bll.org.br>.

3.3. O sistema de pregão eletrônico da **"BLL COMPRAS"** – <https://bll.org.br> é certificado digitalmente por autoridade certificadora credenciada no âmbito da Infraestrutura de Chaves Públicas Brasileira – ICP Brasil.

3.4. O licitante arcará integralmente com todos os custos de preparação e apresentação de sua proposta de preços e operacionalização do sistema.

3.5. O licitante deverá observar as datas e horários limites previstos neste Edital.

3.6. Dúvidas em relação à operacionalização do sistema, como a forma de anexar documentos ou a execução da fase de disputa, por exemplo, devem ser direcionadas diretamente ao suporte ao fornecedor da plataforma para prestar tais esclarecimentos:

FONE: (41) 3097-4600 – email: contato@bll.org.br

3.7. Forma de contato com o Município de Nova Esperança-Pr:

E-MAIL: licitacao@novaesperanca.pr.gov.br

TELEFONE: **(44) 3252-4545**

ENDEREÇO: **Avenida Rocha Pombo, 1453, centro.**

HORÁRIO DE EXPEDIENTE: **das 07h30 as 11h30 e das 13h às 17h.**

4. DO CREDENCIAMENTO

4.1. Os licitantes deverão credenciar operador junto à **"BLL COMPRAS"**, atribuindo-lhe poderes para formular lances de preços e praticar todos os demais atos e operações junto à plataforma.

4.2. O acesso do operador ao pregão, para efeito de encaminhamento de proposta e lances sucessivos de preços, em nome do licitante, somente se dará mediante prévia definição de senha privativa.



- 4.3.** A chave de identificação e a senha dos operadores poderão ser utilizadas em qualquer pregão eletrônico, salvo quando canceladas por solicitação do credenciado ou por iniciativa da **"BLL COMPRAS"**.
- 4.4.** O credenciamento do fornecedor e de seu representante legal junto ao sistema eletrônico implica a responsabilidade legal pelos atos praticados e a presunção de capacidade técnica para realização das transações inerentes ao pregão eletrônico.
- 4.5.** Caberá ao licitante acompanhar as operações no sistema eletrônico durante a sessão pública do pregão, ficando responsável pelo ônus decorrente da perda de negócios diante da inobservância de quaisquer mensagens emitidas pelo sistema ou da desconexão do seu representante.
- 4.6.** O licitante responsabiliza-se exclusiva e formalmente pelas transações efetuadas em seu nome, assume como firmes e verdadeiras suas propostas e seus lances, inclusive os atos praticados diretamente ou por seu representante, excluída a responsabilidade do provedor do sistema ou do órgão ou entidade promotora da licitação por eventuais danos decorrentes de uso indevido das credenciais de acesso, ainda que por terceiros.

5. DAS CONDIÇÕES DE PARTICIPAÇÃO

- 5.1.** Poderão participar deste Pregão os licitantes que detenham atividade pertinente e compatível com o objeto desta licitação, que atendam aos requisitos mínimos de classificação das propostas exigidos neste Edital, que comprovem possuir os documentos de habilitação requeridos e que manifestem formalmente o pleno conhecimento e atendimento às exigências de habilitação, inclusive no que se refere aos custos decorrentes da elaboração e apresentação das propostas.
- 5.1.1** Esta licitação é destinada à **ampla concorrência**.
- 5.2.** A obtenção de benefícios a que se refere o art. 4º da Lei Nº 14.133, de 2021, fica limitada às microempresas e às empresas de pequeno porte que, no ano-calendário de realização da licitação, ainda não tenham celebrado contratos com a Administração Pública cujos valores somados extrapolem a receita bruta máxima admitida para fins de enquadramento como empresa de pequeno porte.
- 5.3.** Será concedido tratamento favorecido para as microempresas e empresas de pequeno porte, para as sociedades cooperativas mencionadas no artigo 16 da Lei nº 14.133, de 2021, para o agricultor familiar, o produtor rural pessoa física e para o microempreendedor individual - MEI, nos limites previstos da Lei Complementar nº 123, de 2006.
- 5.4.** Não poderão disputar esta licitação:
- 5.4.1.** Aquele que não atenda às condições deste Edital e seus anexos;
- 5.4.2.** Autor do anteprojeto, do projeto básico ou do projeto executivo, pessoa física ou jurídica, quando a licitação versar sobre serviços ou fornecimento de bens a ele relacionados;
- 5.4.3.** Empresa, isoladamente ou em consórcio, responsável pela elaboração do projeto básico ou do projeto executivo, ou empresa da qual o autor do projeto seja dirigente, gerente, controlador, acionista ou detentor de mais de 5% (cinco por cento) do capital com direito a voto, responsável técnico ou subcontratado, quando a licitação versar sobre serviços ou fornecimento de bens a ela necessários;
- 5.4.4.** Pessoa física ou jurídica que se encontre, ao tempo da licitação, impossibilitada de participar da licitação em decorrência de sanção que lhe foi imposta;
- 5.4.5.** Aquele que mantenha vínculo de natureza técnica, comercial, econômica, financeira, trabalhista ou civil com dirigente do órgão ou entidade contratante ou com agente público que desempenhe função na licitação ou atue na fiscalização ou na gestão do contrato, ou que deles seja cônjuge, companheiro ou parente em linha reta, colateral ou por afinidade, até o terceiro grau;
- 5.4.6.** Empresas controladoras, controladas ou coligadas, nos termos da Lei nº 6.404, de 15 de dezembro de 1976, concorrendo entre si;
- 5.4.7.** Pessoa física ou jurídica que, nos 5 (cinco) anos anteriores à divulgação do edital, tenha sido condenada judicialmente, com trânsito em julgado, por exploração de trabalho infantil, por submissão de trabalhadores a condições análogas às de escravo ou por contratação de adolescentes nos casos vedados pela legislação trabalhista;
- 5.4.8.** Agente público do órgão ou entidade licitante;
- 5.4.9.** Organizações da Sociedade Civil de Interesse Público - OSCIP, atuando nessa condição;
- 5.4.10.** Não poderá participar, direta ou indiretamente, da licitação ou da execução do contrato agente público do órgão ou entidade contratante, devendo ser observadas as situações que possam configurar conflito de interesses no exercício ou após o exercício do cargo ou emprego, nos termos da legislação que disciplina a matéria, conforme § 1º do art. 9º da Lei nº 14.133, de 2021.
- 5.4.11.** Empresas que se encontrem sob falência, dissolução ou liquidação.
- 5.5.** O impedimento de que trata o item 5.4.4 será também aplicado ao licitante que atue em substituição a outra pessoa, física ou jurídica, com o intuito de burlar a efetividade da sanção a ela aplicada, inclusive a sua controladora, controlada ou coligada, desde que devidamente comprovado o ilícito ou a utilização fraudulenta da personalidade jurídica do licitante.
- 5.6.** A critério da Administração e exclusivamente a seu serviço, o autor dos projetos e a empresa a que se referem os itens 5.4.2 e 5.4.3 poderão participar no apoio das atividades de planejamento da contratação, de execução da licitação ou de gestão do contrato, desde que sob supervisão exclusiva de agentes públicos do órgão ou entidade.
- 5.7.** Equiparam-se aos autores do projeto as empresas integrantes do mesmo grupo econômico.



5.8. O disposto nos itens 5.4.2 e 5.4.3 não impede a licitação ou a contratação de serviço que inclua como encargo do contratado a elaboração do projeto básico e do projeto executivo, nas contratações integradas, e do projeto executivo, nos demais regimes de execução.

5.9. Em licitações e contratações realizadas no âmbito de projetos e programas parcialmente financiados por agência oficial de cooperação estrangeira ou por organismo financeiro internacional com recursos do financiamento ou da contrapartida nacional, não poderá participar pessoa física ou jurídica que integre o rol de pessoas sancionadas por essas entidades ou que seja declarada inidônea nos termos da Lei nº 14.133/2021.

5.10. A vedação de que trata o item 5.4.8 estende-se a terceiro que auxilie a condução da contratação na qualidade de integrante de equipe de apoio, profissional especializado ou funcionário ou representante de empresa que preste assessoria técnica.

6. DA APRESENTAÇÃO DA PROPOSTA E DOS DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO

6.1. Na presente licitação, a fase de HABILITAÇÃO **sucedará** as fases de apresentação de propostas, lances e de julgamento.

6.2. Os licitantes encaminharão, exclusivamente por meio do sistema eletrônico, a proposta com o preço, conforme o critério de julgamento adotado, **até a data e o horário estabelecidos no preâmbulo deste edital.**

6.3. Os licitantes poderão retirar ou substituir a proposta até a data e horário estabelecido no item anterior.

6.4. No cadastramento da proposta o licitante declarará em campo próprio do sistema, que:

6.4.1. O fornecedor enquadrado como microempresa, empresa de pequeno porte ou sociedade cooperativa deverá declarar, ainda, em campo próprio do sistema eletrônico, que cumpre os requisitos estabelecidos no artigo 3º da Lei Complementar nº 123, de 2006, estando apto a usufruir do tratamento favorecido estabelecido em seus arts. 42 a 49, observado o disposto nos §§ 1º ao 3º do art. 4º, da Lei n.º 14.133, de 2021.

6.4.1.1. no item exclusivo para participação de microempresas e empresas de pequeno porte, a assinalação do campo "não" impedirá o prosseguimento no certame, para aquele item;

6.4.1.2. nos itens em que a participação não for exclusiva para microempresas e empresas de pequeno porte, a assinalação do campo "não" apenas produzirá o efeito de o licitante não ter direito ao tratamento favorecido previsto na Lei Complementar nº 123, de 2006, mesmo que microempresa, empresa de pequeno porte ou sociedade cooperativa.

6.4.1.3. A falsidade das declarações acima sujeitará o licitante às sanções previstas na Lei nº 14.133, de 2021, e neste Edital.

6.5. Não haverá ordem de classificação na etapa de apresentação da proposta pelo licitante, o que ocorrerá somente após os procedimentos de abertura da sessão pública e da fase de envio de lances.

6.6. Serão disponibilizados para acesso público os documentos que compõem a proposta dos licitantes convocados para apresentação de propostas, após a fase de envio de lances.

6.7. O licitante deverá comunicar imediatamente ao provedor do sistema qualquer acontecimento que possa comprometer o sigilo ou a segurança, para imediato bloqueio de acesso.

6.8. Quando do cadastramento da proposta no sistema, o licitante deverá estar ciente que o CNPJ cadastrado para participação deverá ser o mesmo constante na proposta e nos demais documentos de habilitação e, no caso de adjudicação, o contrato será firmado com este mesmo CNPJ.

7. DO PREENCHIMENTO DA PROPOSTA

7.1. O licitante deverá enviar sua proposta mediante o preenchimento, no sistema eletrônico, dos seguintes campos:

- Valor unitário e total;
- Marca e modelo do produto;
- Quantidade, devendo respeitar os quantitativos descritos no termo de referência;

NOTA IMPORTANTE: é vedada a identificação dos licitantes, em qualquer hipótese, antes do término da fase de lances competitiva do pregão, sob pena de desclassificação.

OBSERVAÇÃO: Caso o campo "Marca" possa identificar o licitante, por tratar-se de serviços, este campo poderá ser preenchido com informações tais como: "própria" ou "não se aplica", para que o licitante não seja desclassificado.

7.2. Todas as especificações do objeto contidas na proposta vinculam o licitante.

7.3. O licitante não poderá oferecer proposta em quantitativo inferior ao máximo previsto para a contratação.

7.4. Nos valores propostos estarão inclusos, o frete, custos operacionais, encargos previdenciários, trabalhistas, tributários, comerciais e quaisquer outros que incidam direta ou indiretamente na execução do objeto.

7.5. Os preços ofertados, tanto na proposta inicial, quanto na etapa de lances, serão de exclusiva responsabilidade do licitante, não lhe assistindo o direito de pleitear qualquer alteração, sob alegação de erro, omissão ou qualquer outro pretexto.

7.6. Independentemente do percentual de tributo inserido na planilha, no pagamento serão retidos na fonte os percentuais estabelecidos na legislação vigente.

7.7. A apresentação da proposta implica obrigatoriamente o cumprimento das disposições nela contida, em conformidade com o que dispõe o Termo de Referência, assumindo o licitante o compromisso de executar o objeto



licitado nos seus termos, bem como de fornecer os materiais, equipamentos, ferramentas e utensílios necessários, em quantidades e qualidades adequadas à perfeita execução contratual, promovendo, quando requerido, sua substituição.

7.8. O prazo de validade da proposta não será inferior a **60 (sessenta) dias**, a contar da data de sua apresentação.

7.9. Os licitantes devem respeitar os preços máximos estabelecidos nas normas de regência de contratações públicas.

8. DA ABERTURA DA SESSÃO, CLASSIFICAÇÃO DAS PROPOSTAS, FORMULAÇÃO DE LANCES E PROPOSTA ADEQUADA AO LANCE VENCEDOR

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

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

8.3. Será desclassificada a proposta que identifique o licitante.

8.3.1. A desclassificação será sempre fundamentada e registrada no sistema, com acompanhamento em tempo real por todos os participantes.

8.4. O sistema ordenará automaticamente as propostas classificadas, sendo que somente estas participarão da fase de lances.

8.5. Iniciada a etapa competitiva, os licitantes deverão encaminhar lances exclusivamente por meio de sistema eletrônico, sendo imediatamente informados do seu recebimento e do valor consignado no registro.

8.6. Os licitantes poderão oferecer lances sucessivos, observando o horário fixado para abertura da sessão e as regras estabelecidas no Edital.

8.7. O licitante somente poderá oferecer lance de valor inferior ou percentual de desconto superior ao último por ele ofertado e registrado pelo sistema.

8.8. Não será determinado pela Administração lance mínimo de diferença de valores ou percentuais entre os lances.

8.9. O licitante poderá, uma única vez, excluir seu último lance ofertado, no intervalo de **15 (quinze) segundos** após o registro no sistema, na hipótese de lance inconsistente ou inexequível.

8.10. O procedimento seguirá de acordo com o modo de disputa adotado.

8.11. Será adotado para o envio de lances no pregão eletrônico o modo de disputa **"ABERTO"**, os licitantes apresentarão lances públicos e sucessivos, com prorrogações.

8.11.1 A etapa de lances da sessão pública terá duração de dez minutos e, após isso, será prorrogada automaticamente pelo sistema quando houver lance ofertado nos últimos dois minutos do período de duração da sessão pública.

8.11.2 A prorrogação automática da etapa de lances, de que trata o subitem anterior, será de dois minutos e ocorrerá sucessivamente sempre que houver lances enviados nesse período de prorrogação, inclusive no caso de lances intermediários.

8.11.3 Não havendo novos lances na forma estabelecida nos itens anteriores, a sessão pública encerrar-se-á automaticamente, e o sistema ordenará e divulgará os lances conforme a ordem final de classificação.

8.11.4 Definida a melhor proposta, se a diferença em relação à proposta classificada em segundo lugar for de pelo menos 5% (cinco por cento), o pregoeiro, auxiliado pela equipe de apoio, poderá admitir o reinício da disputa aberta, para a definição das demais colocações.

8.11.5 Após o reinício previsto no item supra, os licitantes serão convocados para apresentar lances intermediários.

8.12. Após o término dos prazos estabelecidos nos subitens anteriores, o sistema ordenará e divulgará os lances segundo a ordem crescente de valores.

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

8.14. Durante o transcurso da sessão pública, os licitantes serão informados, em tempo real, do valor do menor lance ou maior desconto registrado, vedada a identificação do licitante.

8.15. No caso de desconexão com o Pregoeiro, no decorrer da etapa competitiva do Pregão, o sistema eletrônico poderá permanecer acessível aos licitantes para a recepção dos lances.

8.16. Quando a desconexão do sistema eletrônico para o pregoeiro persistir por tempo superior a **10(dez) minutos**, a sessão pública será suspensa e reiniciada somente após decorridas **24 (vinte e quatro) horas** da comunicação do fato pelo Pregoeiro aos participantes, no sítio eletrônico utilizado para divulgação.

8.17. Caso o licitante não apresente lances, concorrerá com o valor de sua proposta.

8.18. Em sendo a menor proposta de empresa de grande porte, as propostas de microempresas e empresas de pequeno porte que se encontrarem na faixa de até 5% (cinco por cento) acima daquela, serão consideradas empatadas com a primeira colocada.

8.18.1. A melhor classificada nos termos do subitem anterior terá o direito de encaminhar uma última oferta para desempate, obrigatoriamente em valor inferior ao da primeira colocada, no prazo de 5 (cinco) minutos controlados pelo sistema, contados após a comunicação automática para tanto.

8.18.2. Caso a microempresa ou a empresa de pequeno porte melhor classificada desista ou não se manifeste no prazo estabelecido, serão convocadas as demais licitantes microempresa e empresa de pequeno porte que se encontrem



PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA ESPERANÇA - PR

Av. Rocha Pombo, 1453 - Fone (44) 3252-4545

CNPJ: 75.730.994/0001-09 | www.novaesperanca.pr.gov.br

Gestão 2025-2028

naquele intervalo de 5% (cinco por cento), na ordem de classificação, para o exercício do mesmo direito, no prazo estabelecido no subitem anterior.

8.18.3. No caso de equivalência dos valores apresentados pelas microempresas e empresas de pequeno porte que se encontrem nos intervalos estabelecidos nos subitens anteriores, será realizado sorteio entre elas para que se identifique aquela que primeiro poderá apresentar melhor oferta.

8.19. Só poderá haver empate entre propostas iguais (não seguidas de lances), ou entre lances finais da fase fechada do modo de disputa aberto e fechado.

8.20. Havendo eventual empate entre propostas ou lances, o critério de desempate será aquele previsto no art. 60 da Lei nº 14.133, de 2021, nesta ordem:

8.20.1. Disputa final, hipótese em que os licitantes empatados poderão apresentar nova proposta em ato contínuo à classificação;

8.20.2. Avaliação do desempenho contratual prévio dos licitantes, para a qual deverão preferencialmente ser utilizados registros cadastrais para efeito de atesto de cumprimento de obrigações previstos nesta Lei;

8.20.3. Desenvolvimento pelo licitante de ações de equidade entre homens e mulheres no ambiente de trabalho, conforme regulamento;

8.20.4. Desenvolvimento pelo licitante de programa de integridade, conforme orientações dos órgãos de controle.

8.21. Persistindo o empate, será assegurada preferência, sucessivamente, aos bens e serviços produzidos ou prestados por:

8.21.1. Empresas estabelecidas no Estado do Paraná;

8.21.2. Empresas brasileiras;

8.21.3. Empresas que invistam em pesquisa e no desenvolvimento de tecnologia no País;

8.21.4. Empresas que comprovem a prática de mitigação, nos termos da Lei nº 12.187, de 29 de dezembro de 2009.

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

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

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

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

8.26. O Pregoeiro solicitará ao licitante mais bem classificado que, no prazo de **02 (duas) horas**, envie a **proposta adequada** ao último lance ofertado após a negociação realizada, acompanhada, se for o caso, dos documentos complementares, quando necessários à confirmação daqueles exigidos neste Edital e já apresentados. **A documentação deverá ser anexada na plataforma "bll compras".**

8.27. A proposta deverá ser formulada de acordo com o valor final da disputa, sem emendas, rasuras ou entrelinhas, assinada preferencialmente por meio eletrônico com uso de certificação digital, pelo representante legal do licitante (ou seu procurador devidamente qualificado) e deverá conter, de acordo com o modelo definido neste edital, a identificação da licitação, o CNPJ e o nome empresarial do licitante, a descrição do produto/serviço oferecido para cada item e/ou lote da licitação; os preços unitários e globais por item e/ou lote, cotados em moeda corrente nacional; e o prazo de validade da proposta, que não poderá ser inferior ao estabelecido no edital.

8.28. O Licitante indicará na proposta quem será seu preposto, bem como, os meios de contato.

8.29. É facultado ao Pregoeiro prorrogar o prazo estabelecido no item 8.26, a partir de solicitação fundamentada feita pelo licitante, antes de findo o prazo.

8.30. A proposta final deverá ser documentada nos autos e será levada em consideração no decorrer da execução do contrato e na aplicação de eventual sanção, se for o caso.

8.31. Todas as especificações do objeto contidas na proposta, tais como marca, modelo, tipo, fabricante e procedência, vinculam o licitante.

8.32. Os preços unitários e totais deverão ser expressos em Real, em algarismo, com no máximo **duas casas após a vírgula**, sem inclusão de qualquer encargo financeiro ou previsão inflacionária.

8.33. Ocorrendo divergência entre os preços unitários e o preço global, prevalecerão os primeiros; no caso de divergência entre os valores numéricos e os valores expressos por extenso, prevalecerá o menor valor.

8.34. A proposta deverá obedecer aos termos deste Edital e seus Anexos, não sendo considerada aquela que não corresponda às especificações ali contidas ou que estabeleça vínculo à proposta de outro licitante.

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

9. DA FASE DE JULGAMENTO

9.1. Encerrada a etapa de negociação, o pregoeiro verificará se o licitante provisoriamente classificado em primeiro lugar atende às condições de participação no certame, conforme previsto no art. 14 da Lei nº 14.133/2021, legislação correlata e no item 5.4 do edital, especialmente quanto à existência de sanção que impeça a participação no certame ou a futura contratação, mediante a consulta aos seguintes cadastros:

a) Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas - CEIS, mantido pela Controladoria-Geral da União;

b) Cadastro Nacional de Empresas Punidas – CNEP, mantido pela Controladoria-Geral da União;

c) Cadastro de Impedidos de Licitar e Contratar do Tribunal de Contas do Estado do Paraná;



- 9.2.** A consulta aos cadastros será realizada em nome da empresa licitante e também de seu sócio majoritário, por força da vedação de que trata o artigo 12 da Lei nº 8.429, de 1992.
- 9.3.** O licitante será convocado para manifestação previamente a uma eventual desclassificação.
- 9.4.** Constatada a existência de sanção, o licitante terá sua proposta desclassificada, por falta de condição de participação.
- 9.5.** Verificadas as condições de participação e de utilização do tratamento favorecido, o pregoeiro examinará a proposta classificada em primeiro lugar quanto à adequação ao objeto e à compatibilidade do preço em relação ao máximo estipulado para contratação neste Edital e em seus anexos.
- 9.6.** Será desclassificada a proposta vencedora que:
- Contiver vícios insanáveis;
 - Não obedecer às especificações técnicas contidas no Termo de Referência;
 - Apresentar preços inexequíveis ou permanecerem acima do preço máximo definido para a contratação;
 - Não tiverem sua exequibilidade demonstrada, quando exigido pela Administração;
 - Apresentar desconformidade com quaisquer outras exigências deste Edital ou seus anexos, desde que insanável.
- 9.7.** No caso de bens e serviços em geral, será considerado indício de inexequibilidade as propostas cujo valor represente desconto superior a 70% (setenta por cento) em relação ao valor orçado pela Administração.
- 9.8.** No caso de serviços de engenharia, é indício de inexequibilidade as propostas cujos descontos superem 25% (vinte e cinco por cento) do valor orçado pela Administração, independentemente do regime de execução.
- 9.9.** A inexequibilidade, nas hipóteses de que tratam os itens 9.7 e 9.8, só será considerada após diligência do pregoeiro.
- 9.10.** No caso de serviços de engenharia será exigida garantia adicional do licitante vencedor cuja proposta for inferior a 85% (oitenta e cinco por cento) do valor orçado pela Administração, equivalente à diferença entre este último e o valor da proposta, sem prejuízo das demais garantias exigíveis de acordo com a Lei.
- 9.11.** Se houver indícios de inexequibilidade da proposta de preço, ou em caso da necessidade de esclarecimentos complementares, poderão ser efetuadas diligências, para que a empresa comprove a exequibilidade da proposta.
- 9.12.** Caso o custo global estimado do objeto licitado tenha sido decomposto em seus respectivos custos unitários, o licitante classificado em primeiro lugar será convocado para apresentar Planilha por ele elaborada, com os respectivos valores adequados ao valor final da sua proposta, sob pena de não aceitação da proposta.
- 9.13.** Erros no preenchimento da planilha não constituem motivo para a desclassificação da proposta. A planilha poderá ser ajustada pelo fornecedor, no prazo indicado pelo sistema, desde que não haja majoração do preço e que se comprove que este é o bastante para arcar com todos os custos da contratação;
- 9.13.1.** O ajuste de que trata este dispositivo se limita a sanar erros ou falhas que não alterem a substância das propostas;
- 9.13.2.** Considera-se erro no preenchimento da planilha passível de correção a indicação de recolhimento de impostos e contribuições na forma do Simples Nacional, quando não cabível esse regime.
- 9.14.** Para fins de análise da proposta quanto ao cumprimento das especificações do objeto, poderá ser colhida a manifestação escrita do setor requisitante do serviço ou da área especializada no objeto.
- 9.15.** Eventual realização de diligência para atestar a exequibilidade da proposta ou para saneamento de vícios na proposta só será realizada uma única vez.

10. DA FASE DE HABILITAÇÃO

- 10.1.** Os documentos previstos no Termo de Referência, necessários e suficientes para demonstrar a capacidade do licitante de realizar o objeto da licitação, serão exigidos para fins de habilitação, nos termos dos [arts. 62 a 70 da Lei nº 14.133, de 2021](#).
- 10.2.** Quando permitida a participação de empresas estrangeiras que não funcionem no País, as exigências de habilitação serão atendidas mediante documentos equivalentes, inicialmente apresentados em tradução livre.
- 10.3.** Na hipótese de o licitante vencedor ser empresa estrangeira que não funcione no País, para fins de assinatura do contrato ou da ata de registro de preços, os documentos exigidos para a habilitação serão traduzidos por tradutor juramentado no País e apostilados nos termos do disposto no [Decreto nº 8.660, de 29 de janeiro de 2016](#), ou de outro que venha a substituí-lo, ou consularizados pelos respectivos consulados ou embaixadas.
- 10.4.** Somente haverá a necessidade de comprovação do preenchimento de requisitos mediante apresentação dos documentos originais não-digitais quando houver dúvida em relação à integridade do documento digital ou quando a lei expressamente o exigir.
- 10.5.** A verificação pelo pregoeiro, em sítios eletrônicos oficiais de órgãos e entidades emissores de certidões constitui meio legal de prova, para fins de habilitação.
- 10.6. Os critérios de habilitação desta licitação e todas as suas especificações estão contidas no Anexo I deste Edital.**

11. DA FORMALIZAÇÃO DO CONTRATO

- 11.1.** Homologado o resultado da licitação, o licitante vencedor terá o prazo de **03 (três) dias úteis**, contados a partir da data de sua convocação, para assinar o instrumento contratual, sob pena de decadência do direito à contratação, sem prejuízo das sanções previstas na Lei nº 14.133, de 2021.



11.2. O prazo de convocação poderá ser prorrogado uma vez, por igual período, mediante solicitação do licitante vencedor, desde que:

- a) a solicitação seja devidamente justificada e apresentada dentro do prazo; e
- b) a justificativa apresentada seja aceita pela Administração.

11.3. O contrato será preferencialmente assinado por meio de assinatura digital.

11.4. O contrato será divulgado no PNCP e seu extrato no Órgão Oficial Eletrônico do Município de Nova Esperança - Pr.

11.5. O prazo de vigência da contratação é de **12 (doze) meses**, contado da data de sua assinatura, com eficácia legal após a publicação do seu extrato, e poderá ser prorrogada nos termos da Lei Federal Nº 14.133, de 2021.

11.6. Na hipótese de o convocado não assinar o contrato, no prazo e nas condições estabelecidas, fica facultado à Administração convocar os licitantes remanescentes, na ordem de classificação, para fazê-lo em igual prazo e nas condições propostas pelo primeiro classificado.

12. DOS RECURSOS

12.1. A interposição de recurso referente ao julgamento das propostas, à habilitação ou inabilitação de licitantes, à anulação ou revogação da licitação, observará o disposto no art. 165 da Lei nº 14.133, de 2021.

12.2. O prazo recursal é de **3 (três) dias úteis**, contados da data de intimação ou de lavratura da ata.

12.3. Quando o recurso apresentado impugnar o julgamento das propostas ou o ato de habilitação ou inabilitação do licitante:

12.3.1. a intenção de recorrer deverá ser manifestada imediatamente, sob pena de preclusão.

12.3.2. o prazo para a manifestação da intenção de recorrer será de **30 (trinta) minutos**.

12.3.3. o prazo para apresentação das razões recursais será iniciado na data de intimação ou de lavratura da ata de habilitação ou inabilitação.

12.4. Os recursos/contrarrrazões deverão ser encaminhados em campo próprio do sistema.

12.5. O recurso será dirigido à autoridade que tiver editado o ato ou proferido a decisão recorrida, a qual poderá reconsiderar sua decisão no prazo de 3 (três) dias úteis, ou, nesse mesmo prazo, encaminhar recurso para a autoridade superior, a qual deverá proferir sua decisão no prazo de 10 (dez) dias úteis, contado do recebimento dos autos.

12.6. Os recursos interpostos fora do prazo não serão conhecidos.

12.7. O prazo para apresentação de contrarrrazões ao recurso pelos demais licitantes será de 3 (três) dias úteis, contados da data da intimação pessoal ou da divulgação da interposição do recurso, assegurada a vista imediata dos elementos indispensáveis à defesa de seus interesses.

12.8. O recurso e o pedido de reconsideração terão efeito suspensivo do ato ou da decisão recorrida até que sobrevenha decisão final da autoridade competente.

12.9. O acolhimento do recurso invalida tão somente os atos insuscetíveis de aproveitamento.

12.10. Os autos do processo permanecerão com vista franqueada aos interessados na Plataforma da **BLL COMPRAS**: <https://bll.org.br> ou no Portal da Transparência da Municipalidade <https://novaesperanca.eloweb.net/portaltransparencia/1/licitacoes>.

13. DAS INFRAÇÕES ADMINISTRATIVAS E SANÇÕES

13.1. Comete infração administrativa, nos termos da lei, o licitante/contratado que, com dolo ou culpa:

13.1.1. deixar de entregar a documentação exigida para o certame ou não entregar qualquer documento que tenha sido solicitado pelo pregoeiro durante o certame;

13.1.2. salvo em decorrência de fato superveniente devidamente justificado, não manter a proposta em especial quando:

13.1.2.1. não enviar a proposta adequada ao último lance ofertado ou após a negociação;

13.1.2.2. recusar-se a enviar o detalhamento da proposta quando exigível;

13.1.2.3. pedir para ser desclassificado quando encerrada a etapa competitiva; ou

13.1.2.4. deixar de apresentar amostra;

13.1.2.5. apresentar proposta ou amostra em desacordo com as especificações do edital;

13.1.3. não celebrar o contrato ou não entregar a documentação exigida para a contratação, quando convocado dentro do prazo de validade de sua proposta;

13.1.3.1. recusar-se, sem justificativa, a assinar o contrato ou a aceitar ou retirar o instrumento equivalente no prazo estabelecido pela Administração;

13.1.4. apresentar declaração ou documentação falsa exigida para o certame ou prestar declaração falsa durante a licitação;

13.1.5. fraudar a licitação;

13.1.6. comportar-se de modo inidôneo ou cometer fraude de qualquer natureza, em especial quando:

13.1.6.1. agir em conluio ou em desconformidade com a lei;

13.1.6.2. induzir deliberadamente a erro no julgamento;

13.1.6.3. apresentar amostra falsificada ou deteriorada;

13.1.7. praticar atos ilícitos com vistas a frustrar os objetivos da licitação;

13.1.8. praticar ato lesivo previsto no [art. 5º da Lei n.º 12.846, de 2013](#).



PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA ESPERANÇA - PR

Av. Rocha Pombo, 1453 - Fone (44) 3252-4545

CNPJ: 75.730.994/0001-09 | www.novaesperanca.pr.gov.br

Gestão 2025-2028

13.2. Com fulcro na [Lei nº 14.133, de 2021](#), a Administração poderá, garantida a prévia defesa, aplicar aos licitantes e/ou adjudicatários as seguintes sanções, sem prejuízo das responsabilidades civil e criminal:

13.2.1. advertência;

13.2.2. multa;

13.2.3. impedimento de licitar e contratar; e

13.2.4. declaração de inidoneidade para licitar ou contratar, enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição ou até que seja promovida sua reabilitação perante a própria autoridade que aplicou a penalidade.

13.3. Na aplicação das sanções serão considerados:

13.3.1. a natureza e a gravidade da infração cometida

13.3.2. as peculiaridades do caso concreto

13.3.3. as circunstâncias agravantes ou atenuantes

13.3.4. os danos que dela provierem para a Administração Pública

13.3.5. a implantação ou o aperfeiçoamento de programa de integridade, conforme normas e orientações dos órgãos de controle.

13.4. A multa será recolhida em percentual de 0,5% a 30% incidente sobre o valor do contrato licitado, no prazo máximo de **10 (dez) dias úteis**, a contar da comunicação oficial.

13.4.1. Para as infrações previstas nos itens 13.1.1, 13.1.2 e 13.1.3 a multa será de 0,5% a 15% do valor do contrato licitado.

13.4.2. Para as infrações previstas nos itens 13.1.4, 13.1.4, 13.1.6, 13.1.7 e 13.1.8, a multa será de 15% a 30% do valor do contrato licitado.

13.5. As sanções de advertência, impedimento de licitar e contratar e declaração de inidoneidade para licitar ou contratar poderão ser aplicadas, cumulativamente ou não, à penalidade de multa.

13.6. Na aplicação da sanção de multa será facultada a defesa do interessado no prazo de 15 (quinze) dias úteis, contado da data de sua intimação.

13.7. A sanção de impedimento de licitar e contratar será aplicada ao responsável em decorrência das infrações administrativas relacionadas nos itens 13.1.1, 13.1.2 e 13.1.3 quando não se justificar a imposição de penalidade mais grave, e impedirá o responsável de licitar e contratar no âmbito da Administração Pública direta e indireta do ente federativo a qual pertencer o órgão ou entidade, pelo prazo máximo de 3 (três) anos.

13.8. Poderá ser aplicada ao responsável a sanção de declaração de inidoneidade para licitar ou contratar, em decorrência da prática das infrações dispostas nos itens 13.1.4, 13.1.4, 13.1.6, 13.1.7 e 13.1.8 bem como pelas infrações administrativas previstas nos itens 13.1.1, 13.1.2 e 13.1.3 que justifiquem a imposição de penalidade mais grave que a sanção de impedimento de licitar e contratar, cuja duração observará o prazo previsto no [art. 156, §5º, da Lei n.º 14.133/2021](#).

13.9. A recusa injustificada do adjudicatário em assinar o contrato ou em aceitar ou retirar o instrumento equivalente no prazo estabelecido pela Administração, descrita no item 13.1.3, caracterizará o descumprimento total da obrigação assumida e o sujeitará às penalidades e à imediata perda da garantia de proposta em favor do órgão ou entidade promotora da licitação.

13.10. A apuração de responsabilidade relacionadas às sanções de impedimento de licitar e contratar e de declaração de inidoneidade para licitar ou contratar demandará a instauração de processo de responsabilização a ser conduzido por comissão composta por 2 (dois) ou mais servidores estáveis, que avaliará fatos e circunstâncias conhecidos e intimará o licitante ou o adjudicatário para, no prazo de 15 (quinze) dias úteis, contado da data de sua intimação, apresentar defesa escrita e especificar as provas que pretenda produzir.

13.11. Caberá recurso no prazo de 15 (quinze) dias úteis da aplicação das sanções de advertência, multa e impedimento de licitar e contratar, contado da data da intimação, o qual será dirigido à autoridade que tiver proferido a decisão recorrida, que, se não a reconsiderar no prazo de 5 (cinco) dias úteis, encaminhará o recurso com sua motivação à autoridade superior, que deverá proferir sua decisão no prazo máximo de 20 (vinte) dias úteis, contado do recebimento dos autos.

13.12. Caberá a apresentação de pedido de reconsideração da aplicação da sanção de declaração de inidoneidade para licitar ou contratar no prazo de 15 (quinze) dias úteis, contado da data da intimação, e decidido no prazo máximo de 20 (vinte) dias úteis, contado do seu recebimento.

13.13. O recurso e o pedido de reconsideração terão efeito suspensivo do ato ou da decisão recorrida até que sobrevenha decisão final da autoridade competente.

13.14. A aplicação das sanções previstas neste edital não exclui, em hipótese alguma, a obrigação de reparação integral dos danos causados.

13.15. Nenhum pagamento será efetuado pela Administração enquanto pendente de liquidação de qualquer obrigação financeira que for imposta ao contratado em virtude de penalidade ou inadimplência contratual.

13.16. Não havendo o pagamento voluntário, a decisão da autoridade competente será publicada e o valor da multa será descontado da Nota Fiscal ou crédito existente em favor do Contratado junto a Prefeitura Municipal de Nova Esperança - Pr. Caso o valor da multa seja superior ao crédito existente, o saldo devedor será inscrito em dívida ativa.

14. DA IMPUGNAÇÃO AO EDITAL E DO PEDIDO DE ESCLARECIMENTO

14.1. Qualquer pessoa é parte legítima para impugnar este Edital por irregularidade na aplicação da Lei nº 14.133, de 2021, devendo protocolar o pedido até **03 (três) dias úteis** antes da data da abertura do certame.



14.2. A resposta à impugnação ou ao pedido de esclarecimento será divulgado na Plataforma da **BLL COMPRAS**. no prazo de até **3 (três) dias úteis**, limitado ao último dia útil anterior à data da abertura do certame.

14.3. A impugnação e o pedido de esclarecimento deverão ser realizados, de forma escrita, pelo endereço de e-mail licitacao@novaesperanca.pr.gov.br ou em campo específico no sítio eletrônico <https://bll.org.br>.

14.4. As impugnações e pedidos de esclarecimentos não suspendem os prazos previstos no certame.

14.4.1. A concessão de efeito suspensivo à impugnação é medida excepcional e deverá ser motivada pelo pregoeiro, nos autos do processo de licitação.

14.5. Acolhida à impugnação será definida e publicada a nova data para a realização do certame.

15. DA CLÁUSULA ANTIFRAUDE E ANTICORRUPÇÃO

15.1. Os licitantes devem observar e o contratado deve observar e fazer observar, por seus fornecedores e subcontratados, se admitida subcontratação, o mais alto padrão de ética durante todo o processo de licitação, de contratação e de execução do objeto contratual.

15.1.1. Para os propósitos desta cláusula, definem-se as seguintes práticas:

a) "prática corrupta": oferecer, dar, receber ou solicitar, direta ou indiretamente, qualquer vantagem com o objetivo de influenciar a ação de servidor público no processo de licitação ou na execução de contrato;

b) "prática fraudulenta": a falsificação ou omissão dos fatos, com o objetivo de influenciar o processo de licitação ou de execução de contrato;

c) "prática colusiva": esquematizar ou estabelecer um acordo entre dois ou mais licitantes, com ou sem o conhecimento de representantes ou prepostos do órgão licitador, visando estabelecer preços em níveis artificiais e não-competitivos;

d) "prática coercitiva": causar dano ou ameaçar causar dano, direta ou indiretamente, às pessoas ou sua propriedade, visando influenciar sua participação em um processo licitatório ou afetar a execução do contrato;

e) "prática obstrutiva": (i) destruir, falsificar, alterar ou ocultar provas em inspeções ou fazer declarações falsas aos representantes do organismo financeiro multilateral, com o objetivo de impedir materialmente a apuração de alegações de prática prevista, deste Edital; (ii) atos cuja intenção seja impedir materialmente o exercício do direito de o organismo financeiro multilateral promover inspeção.

15.2. Na hipótese de financiamento, parcial ou integral, por organismo financeiro multilateral, mediante adiantamento ou reembolso, este organismo imporá sanção sobre uma empresa ou pessoa física, inclusive declarando-a inelegível, indefinidamente ou por prazo determinado, para a outorga de contratos financiados pelo organismo se, em qualquer momento, constatar o envolvimento da empresa, diretamente ou por meio de um agente, em práticas corruptas, fraudulentas, colusivas, coercitivas ou obstrutivas ao participar da licitação ou da execução um contrato financiado pelo organismo.

15.3. Considerando os propósitos das cláusulas acima, o licitante vencedor, como condição para a contratação, deverá concordar e autorizar que, na hipótese de o contrato vir a ser financiado, em parte ou integralmente, por organismo financeiro multilateral, mediante adiantamento ou reembolso, permitirá que o organismo financeiro e/ou pessoas por ele formalmente indicadas possam inspecionar o local de execução do contrato e todos os documentos, contas e registros relacionados à licitação e à execução do contrato.

16. DA DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

16.1. O pagamento decorrente do objeto desta licitação correrá à conta dos recursos da dotação orçamentária: 12.004.18.541.0070.2.082.3.3.90.39.00.00. - 1511 - OUTROS SERVIÇOS DE TERCEIROS - PESSOA JURÍDICA

16.2. A dotação relativa aos exercícios financeiros subsequentes será indicada após aprovação da Lei Orçamentária respectiva e liberação dos créditos correspondentes, mediante apostilamento.

17. MODO E CONDIÇÕES PARA EXECUÇÃO DO OBJETO

17.1. Prazo de execução: 180 dias corridos após a emissão do contrato, devidamente assinado.

17.2. Cronograma: A empresa deverá apresentar um plano de execução com as etapas do projeto, para aprovação. Sendo prazo final para o item 01 é de 45 dias e para o item 02 é de 90 dias.

17.3. Descrição dos procedimentos; O Plano e execução do plano de encerramento e recuperação ambiental da área do antigo aterro sanitário junto ao PRAD, deverá :

a) A empresa contratada será responsável pela completa execução das atividades, desde o levantamento e estudo inicial para a elaboração do projeto, devida execução e

b) A equipe técnica da empresa deverá realizar as vistorias e devidas análises "in loco" afim de levantar as informações necessárias ao estudo.

c) A utilização de instrumentos, ferramentas, veículos, maquinários, bem como demais análises necessárias para conclusão do estudo serão as custas da empresa contratada.

17.4. Os serviços deverão ser executados de acordo com as etapas descritas do termo de referência ANEXO VI.

17.5. Da Execução dos Serviços

a) A execução dos serviços técnicos deve atender a Resoluções CEMA Nº 107/2020 e CEMA 94/2014, Anexo X da Portaria do IAT nº260/2014, bem como legislações pertinentes para projeto, implantação e aprovação no respectivo Órgão ambiental com relação ao Plano de Recuperação de Área Degradada do antigo Aterro Sanitário de Nova



Esperança/PR. Bem como entrega do relatório de automonitoramento de Aterro Sanitário conforme a Portaria do IAP 259/2014. A área de estudo e encerramento do antigo aterro sanitário possui aproximadamente 5.500m², conforme imagem e projeto.

17.6. Forma de Apresentação dos Produtos: Os produtos a serem entregues referem-se a relatórios juntamente a execução da obra de encerramento do antigo aterro, contendo a descrição detalhada de cada uma das etapas, conforme especificações descritas no Termo de Referência. Desta forma, as entregas deverão ser realizadas de acordo com:

a) Apresentação das informações e propostas- Apresentação do PRAD junto ao órgão ambiental IAT, constando o previsto no Anexo X da Portaria 260/2014- caso não seja possível o preenchimento de algum item, este deverá apresentar justificativa seguido de documentos, estudos para tal.

b) Autorização Ambiental de Encerramento e Recuperação Ambiental da área.

c) Análise do solo com devida identificação dos pontos de coleta , por suas coordenadas geográficas, atendendo aos parâmetros constantes na Resolução CONAMA 420/09.

d) Entrega do relatório de automonitoramento de Aterro Sanitário, atendendo a Resolução CEMA nº 94/2014 e Portaria do IAP nº 259/2014.

17.7. O relatório final do PRAD deve ser entregue também em duas vias impressas na Secretaria Municipal de Meio Ambiente e Urbanismo, com capa dura e com identificação do produto do município, bem como duas vias plotadas em escala adequada das plantas dos projetos e mapas gerados.

17.8. Os produtos de cada etapa deverão ser entregues em formato digital. Os textos devem ser entregues no editor de textos compatíveis com: Microsoft Word® e em PDF, as planilhas eletrônicas devem ser entregues nos programas, Microsoft Excel® .

17.9. Os desenhos sugeridos deverão ser entregues em AutoCAD®ou outro compatível, a base cartográfica, ouseja, os arquivos digitais utilizados para elaboração dos mapas apresentados deverão ser entregues em formatoshapefile, no Sistema de referência SIRGAS2000, coordenadas geográficas.

17.10. Caso haja dados assim gerados para cada arquivo digital shapefile deve ser apresentado o metadado, discriminando os seguintes itens: descrição geral da representação geográfica, escala, legenda, ano, responsável, Sistema de referência e fonte.

17.11. Para a entrega de outros tipos de documentos, deverá ser realizada consulta á contratante para que esta identifique qual o formato do arquivo digital.

17.12. Os serviços serão recebidos provisoriamente, no prazo de 15 dias, pelo fiscal, mediante termos detalhados, quando verificado o cumprimento das exigências de caráter técnico e administrativo. (Art. 140, I, a , da Lei nº 14.133 e Arts. 22, X e 23, X do Decreto nº 11.246, de 2022).

17.13. Os serviços poderão ser rejeitados, no todo ou em parte, quando em desacordo com as especificações constantes neste Termo de Referência e na proposta, sem prejuízo da aplicação das penalidades.

17.14. Os serviços serão recebidos definitivamente no prazo de 15 dias, contados do recebimento provisório, por servidor ou comissão designada pela autoridade competente, após a verificação da qualidade e quantidade do serviço e consequente aceitação mediante termo detalhado.

17.15. Nenhum prazo de recebimento ocorrerá enquanto pendente a solução, de inconsistências verificadas na execução do objeto ou no instrumento de cobrança.

17.16. O recebimento provisório ou definitivo não excluirá a responsabilidade civil pela solidez e pela segurança do serviço nem a responsabilidade ético-profissional pela perfeita execução do contrato.

18. DO PAGAMENTO

18.1. O pagamento, decorrente da prestação de serviço objeto desta licitação, será efetuado mediante crédito em conta corrente, no prazo de em até 30 (trinta) dias, contados da finalização do serviço em cada autorização da prestação de serviço, após a apresentação da respectiva documentação fiscal, devidamente atestada pelo setor competente.

18.2. A forma de pagamento será realizada em duas etapas, uma após a conclusão do item 01, quando a empresa comprovar que o devido plano de encerramento da antiga área de aterro sanitário - PRAD, for protocolada junto ao IAT, e a segunda etapa após a conclusão do item 02 que será comprovado quando se der a conclusão dos serviços junto a devida aprovação do encerramento da antiga área de aterro sanitário pelo IAT.

18.3. Considera-se ocorrido o recebimento da nota fiscal ou fatura quando a Administração atestar a execução do objeto do contrato.

19. DA SUBCONTRATAÇÃO

19.1. É vedada a subcontratação total ou parcial para do objeto desta contratação.

21. DA ATUALIZAÇÃO DOS PREÇOS

21.1. Os preços inicialmente contratados são fixos e irrevogáveis no prazo de um ano contado da data da assinatura do contrato.

21.2. Após o interregno de um ano, e independentemente de pedido do contratado, os preços iniciais serão reajustados, mediante a aplicação, pelo contratante, do índice **IPCA-E**, exclusivamente para as obrigações iniciadas e concluídas após a ocorrência da anuidade.



21.3. Nos reajustes subsequentes ao primeiro, o interregno mínimo de um ano será contado a partir dos efeitos financeiros do último reajuste.

21.4. No caso de atraso ou não divulgação do índice de reajustamento, o contratante pagará ao contratado a importância calculada pela última variação conhecida, liquidando a diferença correspondente tão logo seja divulgado o índice definitivo.

21.5. Nas aferições finais, o índice utilizado para reajuste será, obrigatoriamente, o definitivo.

21.6. Caso o índice estabelecido para reajustamento venha a ser extinto ou de qualquer forma não possa mais ser utilizado, será adotado, em substituição, o que vier a ser determinado pela legislação então em vigor.

21.7. Na ausência de previsão legal quanto ao índice substituto, as partes elegerão novo índice oficial, para reajustamento do preço do valor remanescente, por meio de termo aditivo.

21.8. O reajuste será realizado por apostilamento.

22. DAS DISPOSIÇÕES GERAIS

22.1. Será divulgada a ata da sessão pública no sistema eletrônico.

22.2. O objeto desta licitação será adjudicado e homologado pela Autoridade Superior.

22.3. Não havendo expediente ou ocorrendo qualquer fato superveniente que impeça a realização do certame na data marcada, a sessão será automaticamente transferida para o primeiro dia útil subsequente, no mesmo horário anteriormente estabelecido, desde que não haja comunicação em contrário, pelo Pregoeiro.

22.4. Todas as referências de tempo no Edital, no aviso e durante a sessão pública observarão o horário de Brasília - DF.

22.5. A homologação do resultado desta licitação não implicará direito à contratação.

22.6. As normas disciplinadoras da licitação serão sempre interpretadas em favor da ampliação da disputa entre os interessados, desde que não comprometam o interesse da Administração, o princípio da isonomia, a finalidade e a segurança da contratação.

22.7. Os licitantes assumem todos os custos de preparação e apresentação de suas propostas e a Administração não será, em nenhum caso, responsável por esses custos, independentemente da condução ou do resultado do processo licitatório.

22.8. Na contagem dos prazos estabelecidos neste Edital e seus Anexos, excluir-se-á o dia do início e incluir-se-á o do vencimento. Só se iniciam e vencem os prazos em dias de expediente na Administração.

22.9. O desatendimento de exigências formais não essenciais não importará o afastamento do licitante, desde que seja possível o aproveitamento do ato, observados os princípios da isonomia e do interesse público.

22.10. Em caso de divergência entre disposições deste Edital e de seus anexos ou demais peças que compõem o processo, prevalecerá as deste Edital.

22.11. O Edital e seus anexos estão disponíveis, na íntegra, no Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP), no Portal da Transparência do Município de Nova Esperança -Pr no <https://novaesperanca.eloweb.net/portaltransparencia/1/licitacoes> e na Plataforma da **BLL COMPRAS** (<https://bll.org.br>).

22.12. Integram este Edital, para todos os fins e efeitos, os seguintes anexos:

ANEXO I - REQUISITOS DE HABILITAÇÃO

ANEXO II – MODELO DA PROPOSTA DE PREÇOS

ANEXO III – MODELO DA DECLARAÇÃO UNIFICADA

ANEXO IV – MODELO DA DECLARAÇÃO DE MICROEMPRESA OU EMPRESA DE PEQUENO PORTE

ANEXO V – MINUTA DE CONTRATO

ANEXO VI – TERMO DE REFERÊNCIA

ANEXO VII – ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

Nova Esperança, 17/09/2025.

JOAO EDUARDO PASQUINI
Prefeito Municipal



ANEXO I – REQUISITOS DE HABILITAÇÃO

1. Na fase habilitatória será exigido à apresentação dos documentos de habilitação apenas do licitante vencedor (art. 63, inciso II, da Lei nº 14.133, de 2021).
2. Os documentos exigidos para habilitação deverão ser enviados por meio do sistema (Plataforma BLL COMPRAS) <https://bll.org.br/>, em formato digital, no prazo de **02 (duas) horas**, contado da solicitação do Pregoeiro.

3. REQUISITOS DE HABILITAÇÃO:

I. Para comprovação da Habilitação Jurídica:

A habilitação jurídica visa a demonstrar a capacidade de o licitante exercer direitos e assumir obrigações, e a documentação a ser apresentada por ele limita-se à comprovação de existência jurídica da pessoa e, quando cabível, de autorização para o exercício da atividade a ser contratada, sendo:

- a) Registro comercial, no caso de empresa individual;
- b) Ato constitutivo, estatuto ou contrato social em vigor, devidamente registrado, em se tratando de sociedades comerciais, e, no caso de sociedades por ações, acompanhado de documentos de eleição de seus administradores;
- c) Inscrição do ato constitutivo, no caso de sociedades civis, acompanhada de prova de diretoria em exercício;
- d) Decreto de autorização, em se tratando de empresa ou sociedade estrangeira em funcionamento no País, e ato de registro ou autorização para funcionamento expedido pelo órgão competente, quando a atividade assim o exigir.

II. Para comprovação da Habilitação Técnica:

- a) Atestado de Capacidade Técnica fornecido por pessoa jurídica de direito público ou privado, comprovando que a empresa proponente já executou ou está executando serviços equivalentes ao objeto da licitação.
- b) Registro ou inscrição no Conselho de Classe competente (CREA) ou respectivo conselho competente, mediante apresentação de Certidão de Registro de Pessoa Jurídica, que comprove atividade relacionada com o objeto licitado, dentro da validade;
- c) Declaração de responsabilidade técnica, indicando os responsáveis técnicos pela execução dos serviços.
 - c.1) A licitante deverá apresentar uma equipe mínima de três profissionais para elaboração e execução das investigações, sondagens, monitoramento e topografia que compõem o PRAD, compreendendo os profissionais: Engenheiro Agrônomo, Biólogo, Geólogo, Engenheiro Ambiental, Engenheiro Ambiental e Sanitarista. c.2) Deverá ser apresentado as comprovações de registro junto aos respectivos conselhos dos profissionais que compõem o time da empresa através do Conselho Regional de Engenharia ou seu respectivo Conselho.
- d) Comprovação de Capacidade Técnica- Profissional, através de Certidão de Acervo Técnico, emitida pelo Conselho Regional de Engenharia e Agronomia – CREA, em nome de pelo menos um responsável técnico da equipe que comprove a elaboração de pelo menos um PRAD, na área de encerramento de aterros sanitários ou serviço similar.
- e) Comprovação de que o(s) Responsável(eis) Técnico(s) indicado(s) pela licitante pertence(m) ao seu quadro permanente, mediante a apresentação dos seguintes documentos: vínculo trabalhista (registro em carteira de trabalho e previdência social – CTPS) em sendo o profissional empregado da licitante ou; Contrato Social, em sendo o profissional integrante do quadro societário da licitante ou; Contrato de Prestação de Serviços regido pela legislação civil, celebrado entre o profissional e a empresa licitante.

III. Para comprovação da Habilitação Fiscal, Social E Trabalhista:

- a) Prova de inscrição no Cadastro Nacional da Pessoa Jurídica (CNPJ);
- b) Prova de Regularidade relativa à Fazenda Nacional, Dívida Ativa da União e Contribuições Previdenciárias, através da Certidão de Débitos relativos aos Tributos Federais e a Dívida Ativa da União, de acordo com a Portaria do MF nº 358, de 05 de setembro de 2014;
- c) Prova de regularidade fiscal para com a Fazenda Estadual do domicílio ou sede da licitante, expedida pelo órgão competente;
- d) Prova de regularidade fiscal para com a Fazenda Municipal do domicílio ou sede da licitante, expedida pelo órgão competente;
- e) a regularidade relativa à Seguridade Social e ao FGTS, que demonstre cumprimento dos encargos sociais instituídos por lei;
- f) a regularidade perante a Justiça do Trabalho;

IV. Para comprovação da Habilitação Econômico-Financeira:

- a) Certidão negativa de feitos sobre falência expedida pelo distribuidor da sede do licitante (caso não conste na certidão o prazo de validade, será considerado o prazo de **90 (noventa) dias** contados da data da sua emissão).

V. Documentação Complementar:

- a) O licitante deverá apresentar **Declaração Unificada (Anexo III)**, que:
 - atende aos requisitos de habilitação;
 - cumpre as exigências de reserva de cargos para pessoa com deficiência e para reabilitado da Previdência Social, previstas em lei e em outras normas específicas;



PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA ESPERANÇA - PR

Av. Rocha Pombo, 1453 - Fone (44) 3252-4545

CNPJ: 75.730.994/0001-09 | www.novaesperanca.pr.gov.br

Gestão 2025-2028

- sua proposta econômica compreende a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infralegais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de entrega da proposta;

- tomou conhecimento de todas as informações e das condições locais para o cumprimento das obrigações objeto da licitação;

- cumpre o disposto no [inciso XXXIII do art. 7º da Constituição Federal](#);

- inexistente fato superveniente impeditivo da habilitação;

b) Declaração de Microempresa ou Empresa de Pequeno Porte (Anexo IV).

4. A falsidade da declaração de que trata os itens acima sujeitará o licitante às sanções previstas na [Lei nº 14.133, de 2021](#), e neste Edital.

5. Após a entrega dos documentos para habilitação, não será permitida a substituição ou a apresentação de novos documentos, salvo em sede de diligência, para:

a) complementação de informações acerca dos documentos já apresentados pelos licitantes e desde que necessária para apurar fatos existentes à época da abertura do certame; e

b) atualização de documentos cuja validade tenha expirado após a data de recebimento das propostas.

6. Na análise dos documentos de habilitação, o Pregoeiro poderá sanar erros ou falhas, que não alterem a substância dos documentos e sua validade jurídica, mediante decisão fundamentada, registrada em ata e acessível a todos, atribuindo-lhes eficácia para fins de habilitação e classificação.

7. Na hipótese de o licitante não atender às exigências para habilitação, o pregoeiro examinará a proposta subsequente e assim sucessivamente, na ordem de classificação, até a apuração de uma proposta que atenda ao presente edital, observado o prazo disposto no item 2 deste anexo.

8. Somente serão disponibilizados para acesso público os documentos de habilitação do licitante cuja proposta atenda ao edital de licitação, após concluídos os procedimentos de que trata o subitem anterior.

9. Serão exigidos os documentos relativos à regularidade fiscal somente em momento posterior ao julgamento das propostas, e apenas do licitante mais bem classificado.

10. A existência de restrição relativamente à regularidade fiscal e trabalhista não impede que o licitante qualificado como microempresa ou empresa de pequeno porte seja declarado vencedor, uma vez que atenda a todas as demais exigências do edital.

11. Caso a proposta mais vantajosa seja ofertada por licitante qualificado como microempresa ou empresa de pequeno porte e seja constatada a existência de alguma restrição no que tange à regularidade fiscal e trabalhista, o mesmo será convocado para, no prazo de 5 (cinco) dias úteis, após a declaração do vencedor, comprovar a regularização. O prazo poderá ser prorrogado por igual período, a critério da administração pública, quando requerido pelo licitante, mediante apresentação de justificativa.

12. Não serão aceitos documentos rasurados ou ilegíveis.

13. Se o licitante for a matriz, todos os documentos deverão estar em nome da matriz, se o licitante for filial, todos os documentos devem estar em nome da filial. Na hipótese de filial, podem ser apresentados documentos que, pela própria natureza, comprovadamente são emitidos em nome da matriz.

13.1. Atestados de capacidade técnica poderão ser apresentados em nome e com o número do CNPJ da matriz ou da filial da empresa licitante.

14. A empresa em recuperação judicial deverá apresentar **certidão** emitida pela instância judicial competente, que certifique que a interessada estará apta econômica e financeiramente a participar de procedimento licitatório.

15. Consideradas cumpridas todas as exigências do Edital quanto à apresentação da documentação de habilitação pelo licitante classificado em primeiro lugar, o Pregoeiro o declarará vencedor.



PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA ESPERANÇA - PR

Av. Rocha Pombo, 1453 - Fone (44) 3252-4545

CNPJ: 75.730.994/0001-09 | www.novaesperanca.pr.gov.br

Gestão 2025-2028

ANEXO II – PROPOSTA DE PREÇOS

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 102/2025
AO MUNICÍPIO DE NOVA ESPERANÇA-PR

A empresa [NOME DA EMPRESA], pessoa jurídica de direito privado, inscrita no CNPJ sob o nº [XX.XXX.XXX/XXXX-XX], Inscrição Estadual nº [XXXXXXXX-XX], sediada à [ENDEREÇO COMPLETO COM CEP E CIDADE], neste ato representada por seu [cargo do representante] Sr. [NOME DO REPRESENTANTE], [nacionalidade], [estado civil], [profissão], portador da Cédula de Identidade RG nº [X.XXX.XXX-XX | ÓRGÃO EMISSOR], inscrito no CPF sob o nº XXX.XXX.XXX-XX, e-mail: [xxxx@xxxxxx], telefone: (XX) XXXX-XXXX, apresenta sua proposta de preços na qualidade de proponente do pregão em epígrafe:

Valor global: R\$ _____ (_____).

Item	Especificação	Unid	Qtd	Valor Unit. (R\$)	Valor Total (R\$)
1	Serviço de elaboração do plano de encerramento e recuperação ambiental da antiga área de aterro sanitário de Nova Esperança/PR-PRAD, com obtenção da licença ambiental junto ao IAT para encerramento da área, conforme legislação ambiental vigente.	SERV	1		
2	<p>Parte Investigatória do Plano de Encerramento e Recuperação Ambiental do Aterro Sanitário de Nova Esperança/PR (conforme PARECER TÉCNICO DE APOIO Nº 343/2022 – DLP/IAT)</p> <p>Deverá ser realizada a Análise de Identificação de Passivos Ambientais, contemplando Avaliação Preliminar e Investigação Confirmatória, conforme metodologias estabelecidas nas normas ABNT NBR 15.515-1 e 15.515-2. A sondagem deve utilizar equipamentos adequados e atingir o nível freático, com instalação de poços de monitoramento. A malha de sondagem deverá ser representativa, com número suficiente de pontos e incluir análise de Compostos Orgânicos Voláteis (COVs).</p> <p>É obrigatória a execução de sondagens dentro do maciço do antigo aterro, uma vez que não há manta de isolamento, e as sondagens anteriores foram feitas apenas no entorno. Como técnica complementar, poderá ser utilizada a geofísica, especialmente para identificar possíveis caminhos preferenciais do chorume e zonas de acúmulo.</p> <p>O laboratório responsável por amostragens e análises físico-químicas e biológicas deverá possuir Certificado de Cadastramento de Laboratório de Ensaio Ambientais (CCL), emitido pelo órgão ambiental competente. Todos os ensaios devem seguir os requisitos da norma ISO/IEC 17025. Os laudos analíticos devem apresentar:</p> <ul style="list-style-type: none">- Identificação completa do local da amostragem (nome, endereço e ponto);- Datas de coleta, extração e análise;- Métodos analíticos adotados;- Fatores de diluição, limites de quantificação;- Resultados do branco de laboratório, recuperação de traçadores (surrogate) e amostra padrão. <p>Os laudos deverão ser acompanhados da ficha de recebimento de amostras (checklist), emitida no ato da entrega ao laboratório, e da respectiva cadeia de custódia, contendo minimamente:</p> <ol style="list-style-type: none">Identificação e assinatura dos técnicos responsáveis pelas coletas;Localização, data e horário das coletas;Códigos e números das amostras;Métodos de armazenamento e preservação;Parâmetros analisados e métodos específicos utilizados;Mapa único com todos os pontos de amostragem (solo superficial, água subterrânea e chorume). <p>Devem ser apresentadas as fontes primárias e secundárias de contaminação, os caminhos de exposição e as vias de ingresso no receptor, com vistas à derivação de valores de investigação compatíveis com os diferentes usos do solo da área.</p>	SERV	1		





PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA ESPERANÇA - PR

Av. Rocha Pombo, 1453 - Fone (44) 3252-4545

CNPJ: 75.730.994/0001-09 | www.novaesperanca.pr.gov.br

Gestão 2025-2028

<p>Para identificação de possíveis passivos ambientais em águas subterrâneas, será exigida análise físico-química atendendo aos requisitos mínimos de monitoramento. A coleta dessas águas deverá ser precedida da elaboração de um Plano de Amostragem, com justificativa técnica da escolha do local de instalação de cada poço de monitoramento.</p> <p>Todos os procedimentos da etapa investigatória deverão ser documentados com imagens fotográficas. As amostras coletadas devem ser armazenadas em frascos apropriados, sob refrigeração em cooler a 4°C, respeitando os prazos máximos para análise.</p> <p>As coletas de água subterrânea deverão obedecer às normas ABNT NBR 15.847 (Amostragem de água subterrânea em poços de monitoramento) e ABNT NBR 16.435 (Preservação e transporte de amostras para análise ambiental).</p> <p>Por fim, a entrega da obra deverá ocorrer com a execução completa e validada do plano de encerramento e recuperação ambiental, conforme estabelecido nas diretrizes do IAT.</p>				
--	--	--	--	--

- O licitante declara conhecer os termos do instrumento convocatório que rege a presente licitação.
- O prazo de validade da proposta de preços é de 60 (sessenta) dias.
- Nos valores propostos estarão inclusos, o frete, custos operacionais, encargos previdenciários, trabalhistas, tributários, comerciais e quaisquer outros que incidam direta ou indiretamente na execução do objeto.
- Prazo de fornecimento do objeto e pagamento: conforme edital.
- A Licitante indica o(a) Sr(a) **XXXXXXX**, como preposto da empresa sendo responsável por receber as ordens de entrega, notificações e demais solicitações, informando os seguintes meios de comunicação email: **xxxx@xxxxxxx** Whatsapp **xxxxxxx**.

Município **xxx**, **XX** de **XXXXXXX** de 202**X**.

NOME DA EMPRESA
NOME DO REPRESENTANTE





ANEXO III – DECLARAÇÃO UNIFICADA

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 102/2025
AO MUNICÍPIO DE NOVA ESPERANÇA - PR

A empresa [NOME DA EMPRESA], pessoa jurídica de direito privado, inscrita no CNPJ sob o nº [XX.XXX.XXX/XXXX-XX], Inscrição Estadual nº [XXXXXXXX-XX], sediada à [ENDEREÇO COMPLETO COM CEP E CIDADE], neste ato representada por seu [cargo do representante] Sr. [NOME DO REPRESENTANTE], [nacionalidade], [estado civil], [profissão], portador da Cédula de Identidade RG nº [X.XXX.XXX-XX | ÓRGÃO EMISSOR], inscrito no CPF sob o nº XXX.XXX.XXX-XX, e-mail: [xxxx@xxxxxx], telefone: (XX) XXXX-XXXX, **DECLARA**, para os fins de direito, na qualidade de licitante do processo licitatório instaurado pelo Município de NOVA ESPERANÇA - PR, que:

- a) atendemos aos requisitos de habilitação;
- b) cumprimos as exigências de reserva de cargos para pessoa com deficiência e para reabilitado da Previdência Social, previstas em lei e em outras normas específicas;
- c) a proposta econômica compreende a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infralegais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de entrega da proposta;
- d) tomamos conhecimento de todas as informações e das condições locais para o cumprimento das obrigações objeto da licitação;
- e) cumprimos o disposto no [inciso XXXIII do art. 7º da Constituição Federal](#);
- f) inexistente fato superveniente impeditivo da habilitação;
- g) não possuímos integrantes no quadro societário (contrato social ou estatuto social), impedidos de contratar com o Município de Nova Esperança-Pr, nos termos do art. 14, da Lei Nº 14.133, de 2021.
- h) **O licitante organizado em cooperativa** deverá declarar, que cumpre os requisitos estabelecidos no [artigo 16 da Lei nº 14.133, de 2021](#).

Município xxx, XX de XXXXXXX de 202X.

NOME DA EMPRESA
NOME DO REPRESENTANTE



ANEXO IV – DECLARAÇÃO DE MICROEMPRESA E EMPRESA DE PEQUENO PORTE

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 102/2025
AO MUNICÍPIO DE NOVA ESPERANÇA-PR

A empresa [NOME DA EMPRESA], pessoa jurídica de direito privado, inscrita no CNPJ sob o nº [XX.XXX.XXX/XXXX-XX], Inscrição Estadual nº [XXXXXXXX-XX], sediada à [ENDEREÇO COMPLETO COM CEP E CIDADE], neste ato representada por seu [cargo do representante] Sr. [NOME DO REPRESENTANTE], [nacionalidade], [estado civil], [profissão], portador da Cédula de Identidade RG nº [X.XXX.XXX-XX | ÓRGÃO EMISSOR], inscrito no CPF sob o nº XXX.XXX.XXX-XX, e-mail: [xxxx@xxxxxx], telefone: (XX) XXXX-XXXX, **DECLARA**, para os fins de direito, na qualidade de licitante do processo licitatório instaurado pelo Município de Nova Esperança - Pr, que esta empresa, na presente data, é considerada:

- () MICROEMPRESA, conforme inciso I, do artigo 3º, da Lei Complementar nº 123/2006;
() EMPRESA DE PEQUENO PORTE, conforme inciso II, do artigo 3º, da Lei Complementar nº 123/2006;
() MICROEMPREENDEDOR INDIVIDUAL, conforme parágrafo 1º, do artigo 18-A, da Lei Complementar nº 123/2006, com redação dada pela Lei Complementar nº 188/2021.

DECLARA, ainda:

1. Que a empresa está excluída das vedações constantes do parágrafo 4º, do artigo 3º, da Lei Complementar nº 123/2006;
2. Que não extrapolou a receita bruta máxima relativa ao enquadramento como empresa de pequeno porte, de que trata o Artigo 3º, inciso II da Lei Complementar nº 123/2006, em relação aos valores dos contratos celebrados com a Administração Pública no ano-calendário de realização da licitação.

Município xxx, XX de XXXXXXX de 202X.

NOME DA EMPRESA
NOME DO REPRESENTANTE



ANEXO V – MINUTA DE CONTRATO

Pregão Eletrônico nº 102/2025

Processo: 212/2025

Contrato N: xx/xx/202x

O MUNICÍPIO DE NOVA ESPERANÇA - PARANÁ, pessoa jurídica de direito público interno, devidamente inscrito no CNPJ/MF sob nº. 75.730.994/0001-09, com sede na Avenida Rocha Pombo, 1453, Centro, telefone (44) 3252-4545, na cidade de Nova Esperança, Estado do Paraná, CEP 87.600-000, doravante denominado CONTRATANTE, neste ato representado pelo Prefeito Municipal, Senhor JOÃO EDUARDO PASQUINI, e a empresa _____, estabelecida na (endereço), CEP _____, inscrita no CNPJ sob o n. _____, doravante denominada CONTRATADA, neste ato representada por seu Sócio-Gerente, Senhor _____, resolvem celebrar este contrato, em decorrência do Processo n. **212/2025**, referente ao Pregão Eletrônico n. **102/2025**, mediante as cláusulas a seguir.

CLÁUSULA PRIMEIRA – OBJETO

1.1. Este contrato tem por objeto a Contratação de empresa especializada do ramo de engenharia e serviços ambientais para elaboração e execução do plano de encerramento e recuperação ambiental da área(PRAD) do antigo aterro sanitário do município de Nova Esperança/PR, auto monitoramento e obtenção da licença ambiental junto ao IAT para encerramento da área, desta municipalidade, nas condições estabelecidas no Termo de Referência.

1.2. Descritivo do objeto:

Item	Especificação	Unidade	Quant.	Valor Unit. (R\$)	Valor Total. (R\$)

1.2.1. No valor acima estão incluídas todas as despesas ordinárias diretas e indiretas decorrentes da execução do objeto, inclusive tributos e/ou impostos, encargos sociais, trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais incidentes, taxa de administração, frete, seguro e outros necessários ao cumprimento integral do objeto da contratação.

1.2.2. A CONTRATADA fica obrigada a aceitar, nas mesmas condições contratuais, os acréscimos ou supressões que se fizerem no objeto contratual, até 25% (vinte e cinco por cento) do valor inicial atualizado do contrato, em conformidade com o estabelecido no art. 125 da Lei n. 14.133/2021.

1.3. Vinculam esta contratação, independentemente de transcrição:

- a) O Termo de Referência;
- b) O Edital da Licitação;
- c) A Proposta do contratado;
- d) Eventuais anexos dos documentos supracitados.

CLÁUSULA SEGUNDA – VIGÊNCIA E PRORROGAÇÃO

2.1. O prazo de vigência da contratação é de 12(doze) meses, contados da data de assinatura do contrato, com eficácia legal após a publicação do seu extrato, e poderá ser prorrogada nos termos da Lei Federal Nº 14.133, de 2021.

2.2. A prorrogação de que trata este item é condicionada ao ateste, pela autoridade competente, de que as condições e os preços permanecem vantajosos para a Administração, permitida a negociação com o contratado.

CLÁUSULA TERCEIRA – MODO E CONDIÇÕES PARA EXECUÇÃO DO OBJETO

3.1. Prazo de execução: 180 dias corridos após a emissão do contrato, devidamente assinado.

3.2. Cronograma: A empresa deverá apresentar um plano de execução com as etapas do projeto, para aprovação. Sendo prazo final para o item 01 é de 45 dias e para o item 02 é de 90 dias.

3.3. Descrição dos procedimentos; O Plano e execução do plano de encerramento e recuperação ambiental da área do antigo aterro sanitário junto ao PRAD, deverá :

- a) A empresa contratada será responsável pela completa execução das atividades, desde o levantamento e estudo inicial para a elaboração do projeto, devida execução e
- b) A equipe técnica da empresa deverá realizar as vistorias e devidas análises "in loco" afim de levantar as informações necessárias ao estudo.
- c) A utilização de instrumentos, ferramentas, veículos, maquinários, bem como demais análises necessárias para conclusão do estudo serão as custas da empresa contratada.

3.4. Os serviços deverão ser executados de acordo com as etapas descritas do termo de referência ANEXO VI.

3.5. Da Execução dos Serviços

a) A execução dos serviços técnicos deve atender a Resoluções CEMA Nº 107/2020 e CEMA 94/2014, Anexo X da Portaria do IAT nº260/2014, bem como legislações pertinentes para projeto, implantação e aprovação no respectivo Órgão ambiental com relação ao Plano de Recuperação de Área Degradada do antigo Aterro Sanitário de Nova Esperança/PR. Bem como entrega do relatório de automonitoramento de Aterro Sanitário conforme a Portaria do IAP 259/2014. A área de estudo e encerramento do antigo aterro sanitário possui aproximadamente 5.500m², conforme imagem e projeto.



3.6. Forma de Apresentação dos Produtos: Os produtos a serem entregues referem-se a relatórios juntamente a execução da obra de encerramento do antigo aterro, contendo a descrição detalhada de cada uma das etapas, conforme especificações descritas no Termo de Referência. Desta forma, as entregas deverão ser realizadas de acordo com:

- a) Apresentação das informações e propostas- Apresentação do PRAD junto ao órgão ambiental IAT, constando o previsto no Anexo X da Portaria 260/2014- caso não seja possível o preenchimento de algum item, este deverá apresentar justificativa seguido de documentos, estudos para tal.
- b) Autorização Ambiental de Encerramento e Recuperação Ambiental da área.
- c) Análise do solo com devida identificação dos pontos de coleta , por suas coordenadas geográficas, atendendo aos parâmetros constantes na Resolução CONAMA 420/09.
- d) Entrega do relatório de automonitoramento de Aterro Sanitário, atendendo a Resolução CEMA nº 94/2014 e Portaria do IAP nº 259/2014.

3.7. O relatório final do PRAD deve ser entregue também em duas vias impressas na Secretaria Municipal de Meio Ambiente e Urbanismo, com capa dura e com identificação do produto do município, bem como duas vias plotadas em escala adequada das plantas dos projetos e mapas gerados.

3.8. Os produtos de cada etapa deverão ser entregues em formato digital. Os textos devem ser entregues no editor de textos compatíveis com: Microsoft Word® e em PDF, as planilhas eletrônicas devem ser entregues nos programas, Microsoft Excel® .

3.9. Os desenhos sugeridos deverão ser entregues em AutoCAD®ou outro compatível, a base cartográfica, ou seja, os arquivos digitais utilizados para elaboração dos mapas apresentados deverão ser entregues em formato shapefile, no Sistema de referência SIRGAS2000, coordenadas geográficas.

3.10. Caso haja dados assim gerados para cada arquivo digital shapefile deve ser apresentado o metadado, discriminando os seguintes itens: descrição geral da representação geográfica, escala, legenda, ano, responsável, Sistema de referência e fonte.

3.11. Para a entrega de outros tipos de documentos, deverá ser realizada consulta á contratante para que esta identifique qual o formato do arquivo digital.

3.12. Os serviços serão recebidos provisoriamente, no prazo de 15 dias, pelo fiscal, mediante termos detalhados, quando verificado o cumprimento das exigências de caráter técnico e administrativo. (Art. 140, I, a , da Lei nº 14.133 e Arts. 22, X e 23, X do Decreto nº 11.246, de 2022).

3.13. Os serviços poderão ser rejeitados, no todo ou em parte, quando em desacordo com as especificações constantes neste Termo de Referência e na proposta, sem prejuízo da aplicação das penalidades.

3.14. Os serviços serão recebidos definitivamente no prazo de 15 dias, contados do recebimento provisório, por servidor ou comissão designada pela autoridade competente, após a verificação da qualidade e quantidade do serviço e consequente aceitação mediante termo detalhado.

3.15. Nenhum prazo de recebimento ocorrerá enquanto pendente a solução, de inconsistências verificadas na execução do objeto ou no instrumento de cobrança.

3.16. O recebimento provisório ou definitivo não excluirá a responsabilidade civil pela solidez e pela segurança do serviço nem a responsabilidade ético-profissional pela perfeita execução do contrato.

CLÁUSULA QUARTA – SUBCONTRATAÇÃO

4.1. É vedada a subcontratação total ou parcial para do objeto desta contratação.

CLÁUSULA QUINTA - PAGAMENTO

5.1. O pagamento, decorrente da prestação de serviço objeto desta licitação, será efetuado mediante crédito em conta corrente, no prazo de em até 30 (trinta) dias, contados da finalização do serviço em cada autorização da prestação de serviço, após a apresentação da respectiva documentação fiscal, devidamente atestada pelo setor competente.

5.2. A forma de pagamento será realizada em duas etapas, uma após a conclusão do item 01, quando a empresa comprovar que o devido plano de encerramento da antiga área de aterro sanitário - PRAD, for protocolada junto ao IAT, e a segunda etapa após a conclusão do item 02 que será comprovado quando se der a conclusão dos serviços junto a devida aprovação do encerramento da antiga área de aterro sanitário pelo IAT.

5.3. Considera-se ocorrido o recebimento da nota fiscal ou fatura quando a Administração atestar a execução do objeto do contrato.

CLÁUSULA SEXTA - DA ATUALIZAÇÃO DOS PREÇOS

6.1. Os preços inicialmente contratados são fixos e irrevogáveis no prazo de um ano contado da data da assinatura do contrato.

6.2. Após o interregno de um ano, e independentemente de pedido do contratado, os preços iniciais serão reajustados, mediante a aplicação, pelo contratante, do índice **IPCA-E**, exclusivamente para as obrigações iniciadas e concluídas após a ocorrência da anuidade.

6.3. Nos reajustes subsequentes ao primeiro, o interregno mínimo de um ano será contado a partir dos efeitos financeiros do último reajuste.

6.4. No caso de atraso ou não divulgação do índice de reajustamento, o contratante pagará ao contratado a importância calculada pela última variação conhecida, liquidando a diferença correspondente tão logo seja divulgado o índice definitivo.



- 6.5. Nas aferições finais, o índice utilizado para reajuste será, obrigatoriamente, o definitivo.
- 6.6. Caso o índice estabelecido para reajustamento venha a ser extinto ou de qualquer forma não possa mais ser utilizado, será adotado, em substituição, o que vier a ser determinado pela legislação então em vigor.
- 6.7. Na ausência de previsão legal quanto ao índice substituto, as partes elegerão novo índice oficial, para reajustamento do preço do valor remanescente, por meio de termo aditivo.
- 6.8. O reajuste será realizado por apostilamento.

CLÁUSULA SÉTIMA – DAS OBRIGAÇÕES

7.1. Obrigações Da Contratante

- a) receber o objeto no prazo e condições estabelecidas no Edital e seus anexos;
- b) verificar minuciosamente, no prazo fixado, a conformidade dos bens recebidos provisoriamente com as especificações constantes do Edital e da proposta, para fins de aceitação e recebimento definitivo;
- c) comunicar à Contratada, por escrito, sobre imperfeições, falhas ou irregularidades verificadas no objeto fornecido, para que seja substituído, reparado ou corrigido;
- d) acompanhar e fiscalizar o cumprimento das obrigações da Contratada, através de comissão/servidor especialmente designado;
- e) efetuar o pagamento à Contratada no valor correspondente ao fornecimento do objeto, no prazo e forma estabelecidos no Edital e seus anexos;
- f) A Administração não responderá por quaisquer compromissos assumidos pela Contratada com terceiros, ainda que vinculados à execução do presente Termo de Contrato, bem como por qualquer dano causado a terceiros em decorrência de ato da Contratada, de seus empregados, prepostos ou subordinados.

7.2. Obrigações Da Contratada

- a) A Contratada deve cumprir todas as obrigações constantes no Edital, seus anexos e sua proposta, assumindo como exclusivamente seus os riscos e as despesas decorrentes da boa e perfeita execução do objeto.
- b) efetuar a entrega do objeto em perfeitas condições, conforme especificações, prazo e local constantes no Termo de Referência e seus anexos, acompanhado da respectiva nota fiscal, na qual constarão as indicações referentes a: marca, fabricante, modelo, procedência e prazo de garantia ou validade;
- c) responsabilizar-se pelos vícios e danos decorrentes do objeto, de acordo com os artigos 12, 13 e 17 a 27, do Código de Defesa do Consumidor (Lei nº 8.078, de 1990);
- d) substituir, reparar ou corrigir, às suas expensas, no prazo de 05(cinco) dias o objeto com avarias ou defeitos;
- e) comunicar à Contratante, no prazo máximo de 24 (vinte e quatro) horas que antecede a data da entrega, os motivos que impossibilitem o cumprimento do prazo previsto, com a devida comprovação;
- f) manter, durante toda a execução do contrato, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação;
- g) indicar preposto para representá-la durante a execução do contrato.

CLÁUSULA OITAVA – DA GESTÃO E DO CONTROLE E FISCALIZAÇÃO DA EXECUÇÃO

- 8.1. O acompanhamento e a fiscalização da execução do contrato consistem na verificação da conformidade dos serviços prestados, de forma a assegurar o perfeito cumprimento do ajuste, devendo ser exercidos por um ou mais representantes da Contratante, especialmente designados, na forma dos artigos 117 e incisos da Lei 14.133/21 e do Decreto Municipal nº 6.059/2023.
- 8.2. A verificação da perfeita execução dos serviços deverá ser realizada com base nos critérios previstos no Termo de Referência.
- 8.3. No caso de controvérsia sobre a execução do objeto, quanto à dimensão, qualidade e quantidade, deverá ser observado a disposição do art. 143 da Lei 14.133/21, comunicando-se à Contratada para emissão de Nota Fiscal pertinente à parcela incontroversa da execução do objeto, para efeito de liquidação e pagamento.
- 8.4. As comunicações entre o órgão e a contratada devem ser realizadas por escrito sempre que o ato exigir tal formalidade, admitindo-se, o uso de mensagem eletrônica para esse fim.
- 8.5. O contratado deverá manter preposto aceito pela Administração, para representá-lo na execução do contrato.
- 8.6. O fiscal do contrato anotará em registro próprio todas as ocorrências relacionadas à execução do contrato, determinando o que for necessário para a regularização das faltas ou dos defeitos observados (Lei nº 14.133/2021, art. 117, §1º).
- 8.7. O fiscal do contrato informará a seus superiores, em tempo hábil para a adoção das medidas convenientes, a situação que demandar decisão ou providência que ultrapasse sua competência.
- 8.8. O órgão ou entidade poderá convocar representante da empresa para adoção de providências que devam ser cumpridas de imediato.
- 8.9. O contratado será obrigado a reparar, corrigir, remover, reconstruir ou substituir, a suas expensas, no total ou em parte, o objeto do contrato em que se verificarem vícios, defeitos ou incorreções resultantes de sua execução ou de materiais nela empregados.
- 8.10. Somente o contratado será responsável pelos encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais resultantes da execução do contrato.



8.11. O descumprimento total ou parcial das demais obrigações e responsabilidades assumidas pela Contratada ensejará a aplicação de sanções administrativas na legislação vigente, podendo culminar em rescisão contratual, conforme disposto nos artigos 155 e 156 da Lei nº 14.133/21.

8.12. Fica designado o servidor Gustavo Calzavara de Moraes, matrícula nº4639 para exercer a fiscalização e o acompanhamento do objeto do contrato, nos termos disciplinados nos art. 117 e 7o da Lei federal nº 14.133/21.

8.13. Fica designado, como fiscal substituto o servidor Heitor Sigaki, matrícula nº 4448, para exercer a fiscalização e o acompanhamento do objeto do contrato, nos termos disciplinados nos art. 117 e 7o da Lei federal nº 14.133/21.

8.14. Fica designado, como gestor de contratos o servidor Sergio Yugi Yamamoto, matrícula nº 4461, para exercer a gestão contratual.

8.15. São atribuições da Fiscalização, entre outras:

- a) Acompanhar, fiscalizar e atestar a execução contratual, bem assim indicar as ocorrências verificadas;
- b) Solicitar à Contratada e a seus prepostos ou obter da Administração todas as providências tempestivas necessárias ao bom andamento do contrato e anexar aos autos cópia dos documentos que comprovem essas solicitações;
- c) Notificar a Contratada, por escrito, sobre imperfeições, falhas ou irregularidades constatadas na execução do objeto para que sejam adotadas as medidas corretivas necessárias;
- d) Propor a aplicação de penalidades à Contratada e encaminhar à Secretaria Municipal de Administração os documentos necessários à instrução de procedimentos para possível aplicação de sanções administrativas.

8.16. A ação da Fiscalização não exonera a Contratada de suas responsabilidades contratuais.

CLÁUSULA NONA – DO COMPROMISSO DA CONTRATADA E DO PREPOSTO

9.1. A partir da assinatura do contrato, o(s) fornecedor(es) assume(m) o compromisso de atender, durante a vigência, os pedidos realizados e se obriga a cumprir todas as condições estabelecidas, sujeitando-se às penalidades cabíveis pelo descumprimento de quaisquer de suas cláusulas

9.2. A Contratada, indica o(a) Sr. (a) **XXXXXX** como seu preposto, e declara que toda comunicação poderá ocorrer pelos seguintes meios email **XXXXXX@xxxxxx** Whatsapp **XXXXXXXXXXXXXXXXXX**.

9.2.1. Caso ocorra a substituição do preposto ou alteração dos meios de comunicação compete exclusivamente a Contratada informar a contratante.

CLÁUSULA DÉCIMA – DAS INFRAÇÕES ADMINISTRATIVAS E SANÇÕES

10.1. Comete infração administrativa, nos termos da lei, o licitante/contratado que, com dolo ou culpa:

10.1.1. deixar de entregar a documentação exigida para o certame ou não entregar qualquer documento que tenha sido solicitado pelo pregoeiro durante o certame;

10.1.2. salvo em decorrência de fato superveniente devidamente justificado, não mantiver a proposta em especial quando:

10.1.2.1. não enviar a proposta adequada ao último lance ofertado ou após a negociação;

10.1.2.2. recusar-se a enviar o detalhamento da proposta quando exigível;

10.1.2.3. pedir para ser desclassificado quando encerrada a etapa competitiva; ou

10.1.2.4. deixar de apresentar amostra;

10.1.2.4. apresentar proposta ou amostra em desacordo com as especificações do edital;

10.1.3. não celebrar o contrato ou não entregar a documentação exigida para a contratação, quando convocado dentro do prazo de validade de sua proposta;

10.1.3.1. recusar-se, sem justificativa, a assinar o contrato ou a aceitar ou retirar o instrumento equivalente no prazo estabelecido pela Administração;

10.1.4. apresentar declaração ou documentação falsa exigida para o certame ou prestar declaração falsa durante a licitação;

10.1.5. fraudar a licitação;

10.1.6. comportar-se de modo inidôneo ou cometer fraude de qualquer natureza, em especial quando:

10.1.6.1. agir em conluio ou em desconformidade com a lei;

10.1.6.2. induzir deliberadamente a erro no julgamento;

10.1.6.3. apresentar amostra falsificada ou deteriorada;

10.1.7. praticar atos ilícitos com vistas a frustrar os objetivos da licitação;

10.1.8. praticar ato lesivo previsto no [art. 5º da Lei n.º 12.846, de 2013](#).

10.2. Com fulcro na [Lei nº 14.133, de 2021](#), a Administração poderá, garantida a prévia defesa, aplicar aos licitantes e/ou adjudicatários as seguintes sanções, sem prejuízo das responsabilidades civil e criminal:

10.2.1. advertência;

10.2.2. multa;

10.2.3. impedimento de licitar e contratar; e

10.2.4. declaração de inidoneidade para licitar ou contratar, enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição ou até que seja promovida sua reabilitação perante a própria autoridade que aplicou a penalidade.

10.3. Na aplicação das sanções serão considerados:

10.3.1. a natureza e a gravidade da infração cometida

10.3.2. as peculiaridades do caso concreto

10.3.3. as circunstâncias agravantes ou atenuantes



10.3.4. os danos que dela provierem para a Administração Pública

10.3.5. a implantação ou o aperfeiçoamento de programa de integridade, conforme normas e orientações dos órgãos de controle.

10.4. A multa será recolhida em percentual de 0,5% a 30% incidente sobre o valor do contrato licitado, no prazo máximo de 10 (dez) dias úteis, a contar da comunicação oficial.

10.4.1. Para as infrações previstas nos itens 10.1.1, 10.1.2 e 10.1.3 a multa será de 0,5% a 15% do valor do contrato licitado.

10.4.2. Para as infrações previstas nos itens 10.1.4, 13.1.4, 10.1.6, 10.1.7 e 10.1.8, a multa será de 15% a 30% do valor do contrato licitado.

10.5. As sanções de advertência, impedimento de licitar e contratar e declaração de inidoneidade para licitar ou contratar poderão ser aplicadas, cumulativamente ou não, à penalidade de multa.

10.6. Na aplicação da sanção de multa será facultada a defesa do interessado no prazo de 15 (quinze) dias úteis, contado da data de sua intimação.

10.7. A sanção de impedimento de licitar e contratar será aplicada ao responsável em decorrência das infrações administrativas relacionadas nos itens 10.1.1, 10.1.2 e 10.1.3 quando não se justificar a imposição de penalidade mais grave, e impedirá o responsável de licitar e contratar no âmbito da Administração Pública direta e indireta do ente federativo a qual pertencer o órgão ou entidade, pelo prazo máximo de 3 (três) anos.

10.8. Poderá ser aplicada ao responsável a sanção de declaração de inidoneidade para licitar ou contratar, em decorrência da prática das infrações dispostas nos itens 10.1.4, 13.1.4, 10.1.6, 10.1.7 e 10.1.8 bem como pelas infrações administrativas previstas nos itens 10.1.1, 10.1.2 e 10.1.3 que justifiquem a imposição de penalidade mais grave que a sanção de impedimento de licitar e contratar, cuja duração observará o prazo previsto no [art. 156, §5º, da Lei n.º 14.133/2021](#).

10.9. A recusa injustificada do adjudicatário em assinar o contrato ou em aceitar ou retirar o instrumento equivalente no prazo estabelecido pela Administração, descrita no item 10.1.3, caracterizará o descumprimento total da obrigação assumida e o sujeitará às penalidades e à imediata perda da garantia de proposta em favor do órgão ou entidade promotora da licitação.

10.10. A apuração de responsabilidade relacionadas às sanções de impedimento de licitar e contratar e de declaração de inidoneidade para licitar ou contratar demandará a instauração de processo de responsabilização a ser conduzido por comissão composta por 2 (dois) ou mais servidores estáveis, que avaliará fatos e circunstâncias conhecidos e intimará o licitante ou o adjudicatário para, no prazo de 15 (quinze) dias úteis, contado da data de sua intimação, apresentar defesa escrita e especificar as provas que pretenda produzir.

10.11. Caberá recurso no prazo de 15 (quinze) dias úteis da aplicação das sanções de advertência, multa e impedimento de licitar e contratar, contado da data da intimação, o qual será dirigido à autoridade que tiver proferido a decisão recorrida, que, se não a reconsiderar no prazo de 5 (cinco) dias úteis, encaminhará o recurso com sua motivação à autoridade superior, que deverá proferir sua decisão no prazo máximo de 20 (vinte) dias úteis, contado do recebimento dos autos.

10.12. Caberá a apresentação de pedido de reconsideração da aplicação da sanção de declaração de inidoneidade para licitar ou contratar no prazo de 15 (quinze) dias úteis, contado da data da intimação, e decidido no prazo máximo de 20 (vinte) dias úteis, contado do seu recebimento.

10.13. O recurso e o pedido de reconsideração terão efeito suspensivo do ato ou da decisão recorrida até que sobrevenha decisão final da autoridade competente.

10.14. A aplicação das sanções previstas neste edital não exclui, em hipótese alguma, a obrigação de reparação integral dos danos causados.

10.15. Nenhum pagamento será efetuado pela Administração enquanto pendente de liquidação de qualquer obrigação financeira que for imposta ao contratado em virtude de penalidade ou inadimplência contratual.

10.16. Não havendo o pagamento voluntário, a decisão da autoridade competente será publicada e o valor da multa será descontado da Nota Fiscal ou crédito existente em favor do Contratado junto a Prefeitura Municipal de Nova Esperança - Pr. Caso o valor da multa seja superior ao crédito existente, o saldo devedor será inscrito em dívida ativa.

CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA – DA CLÁUSULA ANTIFRAUDE E ANTICORRUPÇÃO

11.1. Os licitantes devem observar e o contratado deve observar e fazer observar, por seus fornecedores e subcontratados, se admitida subcontratação, o mais alto padrão de ética durante todo o processo de licitação, de contratação e de execução do objeto contratual.

11.2. Para os propósitos desta cláusula, definem-se as seguintes práticas:

- a) "prática corrupta": oferecer, dar, receber ou solicitar, direta ou indiretamente, qualquer vantagem com o objetivo de influenciar a ação de servidor público no processo de licitação ou na execução de contrato;
- b) "prática fraudulenta": a falsificação ou omissão dos fatos, com o objetivo de influenciar o processo de licitação ou de execução de contrato;
- c) "prática colusiva": esquematizar ou estabelecer um acordo entre dois ou mais licitantes, com ou sem o conhecimento de representantes ou prepostos do órgão licitador, visando estabelecer preços em níveis artificiais e não-competitivos;
- d) "prática coercitiva": causar dano ou ameaçar causar dano, direta ou indiretamente, às pessoas ou sua propriedade, visando influenciar sua participação em um processo licitatório ou afetar a execução do contrato;



e) "prática obstrutiva": (i) destruir, falsificar, alterar ou ocultar provas em inspeções ou fazer declarações falsas aos representantes do organismo financeiro multilateral, com o objetivo de impedir materialmente a apuração de alegações de prática prevista, deste Edital; (ii) atos cuja intenção seja impedir materialmente o exercício do direito de o organismo financeiro multilateral promover inspeção.

11.3. Na hipótese de financiamento, parcial ou integral, por organismo financeiro multilateral, mediante adiantamento ou reembolso, este organismo imporá sanção sobre uma empresa ou pessoa física, inclusive declarando-a inelegível, indefinidamente ou por prazo determinado, para a outorga de contratos financiados pelo organismo se, em qualquer momento, constatar o envolvimento da empresa, diretamente ou por meio de um agente, em práticas corruptas, fraudulentas, colusivas, coercitivas ou obstrutivas ao participar da licitação ou da execução um contrato financiado pelo organismo.

11.4. Considerando os propósitos das cláusulas acima, o licitante vencedor, como condição para a contratação, deverá concordar e autorizar que, na hipótese de o contrato vir a ser financiado, em parte ou integralmente, por organismo financeiro multilateral, mediante adiantamento ou reembolso, permitirá que o organismo financeiro e/ou pessoas por ele formalmente indicadas possam inspecionar o local de execução do contrato e todos os documentos, contas e registros relacionados à licitação e à execução do contrato.

CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA - GARANTIA DE EXECUÇÃO

12.1. Não haverá exigência de garantia contratual da execução

CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA - DA EXTINÇÃO CONTRATUAL

13.1. O contrato pode ser extinto antes de cumpridas as obrigações nele estipuladas, ou antes do prazo nele fixado, por algum dos motivos previstos no [artigo 137 da Lei nº 14.133/21](#), bem como amigavelmente, assegurados o contraditório e a ampla defesa.

13.1.1. Nesta hipótese, aplicam-se também os [artigos 138 e 139 da mesma Lei](#).

13.1.2. A alteração social ou a modificação da finalidade ou da estrutura da empresa não ensejará a rescisão se não restringir sua capacidade de concluir o contrato.

13.1.2.1. Se a operação implicar mudança da pessoa jurídica contratada, deverá ser formalizado termo aditivo para alteração subjetiva.

13.2. O termo de rescisão, sempre que possível, será precedido:

a) Balanço dos eventos contratuais já cumpridos ou parcialmente cumpridos;

b) Relação dos pagamentos já efetuados e ainda devidos;

c) Indenizações e multas.

13.3. A extinção do contrato não configura óbice para o reconhecimento do desequilíbrio econômico-financeiro, hipótese em que será concedida indenização por meio de termo indenizatório.

CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA – DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

14.1. As despesas decorrentes do presente contrato correrão por conta da(s) seguinte(s) Dotação(ões) orçamentária(s) no Exercício: 12.004.18.541.0070.2.082.3.3.90.39.00.00. - 1511 -

CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA – DOS CASOS OMISSOS

15.1. Os casos omissos serão decididos pelo contratante, segundo as disposições contidas na [Lei nº 14.133, de 2021](#), e demais normas federais aplicáveis e, subsidiariamente, segundo as disposições contidas na [Lei nº 8.078, de 1990 – Código de Defesa do Consumidor](#) – e normas e princípios gerais dos contratos.

CLÁUSULA DÉCIMA SEXTA – ALTERAÇÕES

16.1. Eventuais alterações contratuais reger-se-ão pela disciplina dos [arts. 124 e seguintes da Lei nº 14.133, de 2021](#).

16.2. Registros que não caracterizam alteração do contrato podem ser realizados por simples apostila, dispensada a celebração de termo aditivo.

CLÁUSULA DÉCIMA SÉTIMA – PUBLICAÇÃO

17.1. A publicidade dos atos oficiais da Lei Federal nº 14.133, de 01 de Abril de 2021, tais como avisos de licitação, extrato de contrato, termos aditivos, contratações diretas, se dará mediante publicação no portal nacional de contratações públicas – PNCP, portal da transparência e no Diário Oficial do Município de Nova Esperança-PR.

CLÁUSULA DÉCIMA OITAVA – FORO

18.1. Fica eleito o Foro da cidade de NOVA ESPERANÇA/PR para dirimir os litígios que decorrerem da execução deste Termo de Contrato.

[Local], [dia] de [mês] de [ano].

CONTRATANTE

TESTEMUNHAS:

1-

2-

CONTRATADO



PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA ESPERANÇA - PR

Av. Rocha Pombo, 1453 - Fone (44) 3252-4545

CNPJ: 75.730.994/0001-09 | www.novaesperanca.pr.gov.br

Gestão 2025-2028

ANEXO VI – TERMO DE REFERÊNCIA

DO OBJETO

1.1 Contratação de empresa especializada do ramo de engenharia e serviços ambientais para elaboração e execução do plano de encerramento e recuperação ambiental da área (PRAD) do antigo aterro sanitário do município de Nova Esperança/PR, auto monitoramento e obtenção da licença ambiental junto ao IAT para encerramento da área, conforme legislação ambiental vigente.

Registro de Preços: () SIM (X) NÃO

DESCRIÇÃO DETALHADA DO SERVIÇO

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR
01	Serviço de elaboração do plano de encerramento e recuperação ambiental da antiga área de aterro sanitário de Nova Esperança/PR-PRAD, com obtenção da licença ambiental junto ao IAT para encerramento da área, conforme legislação ambiental vigente.	R\$ 53.500,00
02	<p>Parte Investigatória do Plano de Encerramento e Recuperação Ambiental do Aterro Sanitário de Nova Esperança/PR (conforme PARECER TÉCNICO DE APOIO Nº 343/2022 – DLP/IAT)</p> <p>Deverá ser realizada a Análise de Identificação de Passivos Ambientais, contemplando Avaliação Preliminar e Investigação Confirmatória, conforme metodologias estabelecidas nas normas ABNT NBR 15.515-1 e 15.515-2. A sondagem deve utilizar equipamentos adequados e atingir o nível freático, com instalação de poços de monitoramento. A malha de sondagem deverá ser representativa, com número suficiente de pontos e incluir análise de Compostos Orgânicos Voláteis (COVs).</p> <p>É obrigatória a execução de sondagens dentro do maciço do antigo aterro, uma vez que não há manta de isolamento, e as sondagens anteriores foram feitas apenas no entorno. Como técnica complementar, poderá ser utilizada a geofísica, especialmente para identificar possíveis caminhos preferenciais do chorume e zonas de acúmulo.</p> <p>O laboratório responsável por amostragens e análises físico-químicas e biológicas deverá possuir Certificado de Cadastramento de Laboratório de Ensaio Ambientais (CCL), emitido pelo órgão ambiental competente. Todos os ensaios devem seguir os requisitos da norma ISO/IEC 17025. Os laudos analíticos devem apresentar:</p> <ul style="list-style-type: none">- Identificação completa do local da amostragem (nome, endereço e ponto);- Datas de coleta, extração e análise;- Métodos analíticos adotados;- Fatores de diluição, limites de quantificação;- Resultados do branco de laboratório, recuperação de traçadores (surrogate) e amostra padrão. <p>Os laudos deverão ser acompanhados da ficha de recebimento de amostras (checklist), emitida no ato da entrega ao laboratório, e da respectiva cadeia de custódia, contendo minimamente:</p> <ul style="list-style-type: none">a) Identificação e assinatura dos técnicos responsáveis pelas coletas;b) Localização, data e horário das coletas;c) Códigos e números das amostras;d) Métodos de armazenamento e preservação;e) Parâmetros analisados e métodos específicos utilizados;f) Mapa único com todos os pontos de amostragem (solo superficial, água subterrânea e chorume). <p>Devem ser apresentadas as fontes primárias e secundárias de contaminação, os caminhos de exposição e as vias de ingresso no receptor, com vistas à derivação de valores de investigação compatíveis com os diferentes usos do solo da área.</p> <p>Para identificação de possíveis passivos ambientais em águas subterrâneas, será exigida análise físico-química atendendo aos requisitos mínimos de monitoramento. A coleta dessas águas deverá ser precedida da elaboração de um Plano de Amostragem, com justificativa técnica da escolha do local de instalação de cada poço de monitoramento.</p> <p>Todos os procedimentos da etapa investigatória deverão ser documentados com imagens fotográficas. As amostras coletadas devem ser armazenadas em frascos apropriados, sob refrigeração em cooler a 4°C, respeitando os prazos máximos para análise.</p> <p>As coletas de água subterrânea deverão obedecer às normas ABNT NBR 15.847 (Amostragem de água subterrânea em poços de monitoramento) e ABNT NBR 16.435 (Preservação e transporte de amostras para análise ambiental).</p> <p>Por fim, a entrega da obra deverá ocorrer com a execução completa e validada do plano de encerramento e recuperação ambiental, conforme estabelecido nas diretrizes do IAT.</p>	R\$ 110.000,00
Total:		R\$ 163.500



PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA ESPERANÇA - PR

Av. Rocha Pombo, 1453 - Fone (44) 3252-4545

CNPJ: 75.730.994/0001-09 | www.novaesperanca.pr.gov.br

Gestão 2025-2028

Natureza do objeto: Comum (X)

Especial ()

JUSTIFICATIVA E OBJETIVO DA CONTRATAÇÃO

3.1. Desde o final do ano de 2017 o município opera um transbordo ,na qual empresa terceirizada realiza o descarte dos resíduos sólidos urbanos a um aterro sanitário, que atende as legislações vigentes.

A extinção de lixões foi instituída pela Lei nº 12.305/2010, visa estabelecer diretrizes quanto a gestão integrada e o gerenciamento de resíduos sólidos no Brasil, e então cabe aos Municípios realizar o encerramento dos mesmos.

Portanto

a aquisição do serviço é essencial, visando atender a necessidade da resolução CEMA nº 94/2014, art. 5º, anexo X, para o devido encerramento ambiental da área do Aterro Sanitário Municipal.

.Os benefícios da contratação e execução de um PRAD vão além da adequação legal e da prevenção a contaminações .Trata-se de uma ferramenta essencial para a reabilitação ambiental de áreas degradadas, promovendo a recuperação da funcionalidade ecológica do solo, o restabelecimento da vegetação nativa, o controle da erosão, a melhoria da infiltração hídrica e a estabilização da paisagem , podendo inclusive viabilizar o uso futuro sustentável do espaço.

Dessa forma, o PRAD não apenas atua de forma preventiva a possíveis passivos ambientais, mas também representa um instrumento estratégico para a requalificação ambiental e o desenvolvimento sustentável da área .

SECRETARIA REQUISITANTE

A presente contratação será destinada a atender as necessidades da Secretaria de Municipal de Meio Ambiente e Urbanismo.

CRITÉRIO DE JULGAMENTO

A forma e critério de julgamento a ser utilizados no presente certame será o menor preço (X) global.

Justifica-se a solicitação do julgamento GLOBAL

, após análise pela equipe técnica, foi concluído que as atividades identificadas para esta contratação não são passíveis de parcelamento.

Tal decisão se fundamenta na possibilidade de comprometer o prazo de execução, a qualidade e a garantia do serviço.

Sendo assim, opta-se pelo não parcelamento da solução proposta, afim de garantir a eficiência e integridade do processo. Essa abordagem permite atender a necessidade do objeto, mantendo a coerência e a eficácia das atividades solicitadas.

CONDIÇÕES ESPECIAIS DE HABILITAÇÃO E CONTRATAÇÃO

Condições Especiais de Habilitação

Capacidade Operacional:

a) Atestado de Capacidade Técnica fornecido por pessoa jurídica de direito público ou privado, comprovando que a empresa proponente já executou ou está executando serviços equivalentes ao objeto da licitação.

b) Registro ou inscrição no Conselho de Classe competente (CREA) ou respectivo conselho competente, mediante apresentação de Certidão de Registro de Pessoa Jurídica, que comprove atividade relacionada com o objeto licitado, dentro da validade;

Capacidade profissional:

a) Declaração de responsabilidade técnica, indicando os responsáveis técnicos pela execução dos serviços.

A licitante deverá apresentar uma equipe mínima de três profissionais para elaboração e execução das investigações, sondagens , monitoramento e topografia que compõem o PRAD, compreendendo os profissionais: Engenheiro Agrônomo, Biólogo, Geólogo, Engenheiro Ambiental, Engenheiro Ambiental e Sanitarista. Deverá ser apresentado as comprovações de registro junto aos respectivos conselhos dos profissionais que compõem o time da empresa através do Conselho Regional de Engenharia ou seu respectivo Conselho.

b) Comprovação de Capacidade Técnica- Profissional, através de Certidão de Acervo Técnico, emitida pelo Conselho Regional de Engenharia e Agronomia – CREA , em nome de pelo menos um responsável técnico da equipe que comprove a elaboração de pelo menos um PRAD, na área de encerramento de aterros sanitários ou serviço similar.

c) Comprovação de que o(s) Responsável(eis) Técnico(s) indicado(s) pela licitante pertence(m) ao seu quadro permanente, mediante a apresentação dos seguintes documentos: vínculo trabalhista (registro em carteira de trabalho e previdência social – CTPS) em sendo o profissional empregado da licitante ou; Contrato Social, em sendo o profissional integrante do quadro societário da licitante ou; Contrato de Prestação de Serviços regido pela legislação civil, celebrado entre o profissional e a empresa licitante.

MODO E CONDIÇÕES PARA EXECUÇÃO DO OBJETO

Prazo de execução: 180 dias corridos após a emissão do contrato, devidamente assinado.

Cronograma: A empresa deverá apresentar um plano de execução com as etapas do projeto, para aprovação. Sendo prazo final para o item 01 é de 45 dias e para o item 02 é de 90 dias.

Descrição dos procedimentos; O Plano e execução do plano de encerramento e recuperação ambiental da área do antigo aterro sanitário junto ao PRAD, deverá :

A empresa contratada será responsável pela completa execução das atividades, desde o levantamento e estudo inicial para a elaboração do projeto, devida execução e



A equipe técnica da empresa deverá realizar as vistorias e devidas análises "in loco" afim de levantar as informações necessárias ao estudo.

A utilização de instrumentos, ferramentas, veículos, maquinários, bem como demais análises necessárias para conclusão do estudo serão as custas da empresa contratada.

A contratada deve cumprir todas as obrigações constantes no Edital, bem como seus anexos e sua proposta, assumindo como exclusivamente seus os riscos e as despesas decorrentes da boa e perfeita execução do objeto e , ainda:

Efetuar a entrega do serviço em perfeitas condições, conforme especificações, prazo e local constantes no Termo de Referência e seus anexos, acompanhado da respectiva nota fiscal, na qual constarão as indicações referentes a: marca, fabricante ,modelo, procedência e prazo da garantia ou validade;

Responsabilizar-se pelos vícios e danos decorrentes do objeto, de acordo com os artigos 12,13 e 17 a 27, do Código de Defesa do Consumidor (Lei nº 8.078, de 1.990);

Substituir, reparar ou corrigir, às suas expensas, no prazo fixado neste Termo de Referência, o objeto com avarias ou defeitos;

Comunicará Contratante , no prazo máximo de 24(vinte e quatro) horas que antecede a data da entrega, os motivos que impossibilitem o cumprimento do prazo previsto, com a devida comprovação.

Manter, durante toda a execução do contrato, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação;

Indicar preposto para representa-la durante a execução do contrato.

Diagnóstico e levantamento quali-quantitativo;

Apresentar Autorização Ambiental, contendo o Plano de Encerramento e Recuperação da Área do Aterro Sanitário do Município de Nova Esperança, deve ser composta pelos presentes itens presentes na descrição de acordo com ANEXO X, da Portaria nº260/2014.Seguir as seguintes etapas:

Etapa 1. Caracterização da Área

localização

vias de acesso

vias internas

limite da área do aterro

distância do centro urbano

localização e área ocupada pelas células ou trincheiras

instalação de apoio

levantamento planialtimétrico

caracterização geológica e hidrogeológica

caracterização climática (com balanço hídrico)

Etapa2. Caracterização do Entorno

atividades do entorno

uso e ocupação do solo

corpos hídricos

poços de captação de água

Etapa3. Histórico da área

Evolução da área

Histórico de licenciamento ambiental (licenças obtidas), possíveis autos de infração, termos de compromisso, termos de ajustamento de conduta, etc.(anexar todos os documentos existentes)

tempo de operação da área de disposição final

seqüência de preenchimento e ocupação da área do aterro

estimativa do volume aterrado (por célula/trincheira, e total)

tipos de resíduos depositados

classificação

origem

Resultados obtidos em estudos e levantamentos anteriores

Etapa 4 .Diagnóstico Ambiental da Área

4.1 Análises Químicas

levantamento dos resultados obtidos ao longo da operação da área

indicação dos parâmetros cujos valores obtidos estavam ou ainda estão acima dos limites de intervenção

apresentar como anexo os laudos laboratoriais

Indicação de possíveis pontos de contaminação

apresentação das plumas de contaminação de solo e água

descrever os tipos de contaminação, detalhando os parâmetros que excederem os limites de intervenção.

Etapa 5. Projeto de Encerramento do Sanitário



O projeto deve conter o memorial descritivo das propostas para o processo de encerramento e recuperação ambiental da área de disposição de resíduos sólidos, contendo orientações para execução dos serviços de confinamento da massa de resíduos, estabilidade dos taludes, drenagem das águas pluviais, drenagem dos gases, drenagem e tratamento do chorume, cobertura vegetal e isolamento da área.

Descrição dos métodos e as etapas a serem seguidas no encerramento da área do antigo aterro

Detalhar o sistema de cobertura final, de forma a minimizar a infiltração de água na célula ou trincheira

Detalhamento do sistema de isolamento da área

detalhar a atual estrutura de isolamento

descrever as ações de melhoria necessárias

Estabilidade dos taludes

parâmetros geotécnicos

fator de segurança

análise de estabilidade

propostas para reconformação dos taludes.

Sistema de drenagem

descrição do sistema de drenagem de águas pluviais

descrição do sistema de drenagem de chorume

descrição do sistema de drenagem de gás

analisar o sistema atual de drenagem, detalhando seu estado de conservação, manutenção e eficácia, apontando possíveis falhas, rachaduras e vazamentos.

estimar a quantidade gerada de gás, chorume e precipitação de projeto, e propor o novo dimensionamento caso o atual não seja suficiente de acordo com a demanda de drenagem .

Sistema de Tratamento de chorume

descrição do sistema de tratamento do chorume

avaliação da eficácia do sistema de tratamento

possíveis propostas de melhoria

Detalhamento de outras propostas e medidas de encerramento e recuperação ambiental da área

Etapa 6. Monitoramento ambiental

propostas de monitoramento ambiental da área de disposição final de resíduos e ações de manutenção estrutural

monitoramento geotécnico

monitoramento das águas subterrâneas

monitoramento do solo

monitoramento do chorume

monitoramento do gás

Manutenção estrutural

manutenção dos sistemas de drenagem

manutenção do sistema de monitoramento

manutenção do sistema de tratamento de efluente

manutenção de cercas e portões

manutenção de paisagismo

Etapa 7. Uso futuro da área

Levantamento do potencial de geração de biogás

Possíveis usos do biogás

Instalação de sistema para monitorar a geração de gases

Planos de usos futuros da área

Recomposição vegetal e paisagismo

Cronograma de encerramento e recuperação da área

Etapa 8. Desenhos- anexos

área do aterro;

indicação das áreas de disposição de resíduos sólidos;

representação da ocupação da área ao longo do tempo de operação;

sistema de drenagem superficial e subsuperficial;

sistema de drenagem de gases;

sistema de tratamento de percolado;

representações do aterro concluído;



cortes;
detalhes importantes.

Etapa 9. ART- Anotação de Responsabilidade técnica do responsável pelo Plano de encerramento e recuperação ambiental, e do responsável por implementar e executar o plano.

Também deverá ser observados os conformes licitado pelo IAT, via Parecer Técnico de Apoio nº 343/2022 –DLP :
Análise de Identificação de Passivos Ambientais - Avaliação Preliminar e Investigação Confirmatória, atentando-se à metodologia de sondagem e utilização de equipamento adequado. É de suma importância que a malha de sondagem aborde uma área representativa, com amplo número de sondagens e seguida da malha de compostos orgânicos voláteis - COV's. Também é fundamental que seja atingido o nível freático e sejam instalados poços de monitoramento. Orienta-se a execução de sondagem dentro do maciço.

Para passivo ambiental em solo e água deve-se utilizar a NBR 15.515-1 (Avaliação Preliminar) e NBR 15.515-2 (Investigação Confirmatória).

O empreendimento deverá apresentar todos os dados referente ao laboratório de amostragem, sendo que o laboratório responsável pela execução e emissão de laudos referentes a ensaios físico-químicos e biológicos de amostras retiradas de fontes de poluição ambiental e/ou de matrizes ambientais deverá ter o Certificado de Cadastramento de Laboratório de Ensaios Ambientais (CCL), concedido pelo órgão ambiental, assim como os dados de calibração, o certificado e demais documentos.

Os laudos analíticos das amostras de solo e águas subterrâneas e outros materiais avaliados deverão estar de acordo com o definido na norma:

ISO/IEC 17025, devendo necessariamente ser identificados o local onde foi coletada a amostra (nome e endereço), o ponto de amostragem, as datas em que as amostras foram coletadas e a extração e a análise foram realizadas, os métodos analíticos adotados, os fatores de diluição, os limites de quantificação, os resultados do banco de laboratório, da recuperação de traçadores (surrogate) e da recuperação de amostra padrão. Os laudos deverão ser acompanhados da ficha de recebimento das amostras (checklist) emitida pelo laboratório no ato de recebimento das amostras e da cadeia de custódia referente as amostras coletadas, devidamente preenchidas e assinadas.

O empreendimento deverá apresentar a Cadeia de custódia, sendo que o laudo deverá ser acompanhado da respectiva cadeia de custódia, a qual deverá contemplar as seguintes informações:

Identificação e assinatura dos técnicos responsáveis pelas coletas;

Localização, data e horário das amostras coletadas;

Identificação dos respectivos códigos e números das amostras;

Métodos de armazenamento e preservação das amostras;

Parâmetros a serem analisados bem como os métodos analíticos específicos a serem utilizados;

Mapa Único Contendo todos os pontos de amostragem dos monitoramentos realizados (superficial, subterrâneo e do chorume).

O empreendimento deverá apresentar os dados das fontes primárias e secundárias de contaminação observando os seguintes aspectos, aos caminhos de exposição e às vias de ingresso no receptor considerado, para derivar os valores de investigação, em função dos diferentes usos do solo.

Para identificar o nível de contaminação será necessário adotar a análise físico-química da água subterrânea atendendo aos requisitos mínimos referentes ao monitoramento. Sendo que para a coleta de água subterrânea, será exigido um PLANO DE AMOSTRAGEM, com justificativa da escolha do local de implantação do poço de monitoramento. Cada passo integrante da presente etapa deverá ser ilustrado por imagens fotográficas. Após coletadas, receberão acondicionamento em frascos apropriados, devendo ser imediatamente armazenadas em cooler a 4°C, observando-se os prazos para realização das análises. As amostras de água subterrânea deverão ser coletadas conforme orientações das NORMAS ABNT NBR 15.847 E ABNT NBR 16.435.

Documentos Finais

Etapa 10. Entrega do Projeto Técnico do Plano de Encerramento e Recuperação Ambiental da área do aterro Sanitário Municipal gerando o Plano de Recuperação da Área Degradada do Aterro Sanitário de Nova Esperança /PR- PRAD, junto a todos os documentos complementares elaborados e Anotação de Responsabilidade Técnica-ART.

Elaboração do PRAD

Etapa 11.- Apresentação do Plano de Recuperação de Área Degradada (PRAD) do antigo Aterro Sanitário Municipal de Nova Esperança/PR, a partir da devida autorização ambiental de Encerramento e Recuperação ambiental da área.

Relatório de monitoramento de aterro sanitário – atendendo a Resolução CEMA nº 94/2014 e Portaria do IAP nº 259/2014 – conforme exigido na notificação 0207/2022 e 035/2022. Devendo conter as seguintes análises e o envio



PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA ESPERANÇA - PR

Av. Rocha Pombo, 1453 - Fone (44) 3252-4545

CNPJ: 75.730.994/0001-09 | www.novaesperanca.pr.gov.br

Gestão 2025-2028

deve ser realizado em formato de planilha de Excel, disponibilizado no link do site do Instituto Água e Terra - <https://www.iat.pr.gov.br/Pagina/Automonitoramento-de-atividades-potencialmente-poluidoras> > Aterro Sanitário. A empresa contratada deverá realizar a coleta e análise de amostras de água subterrânea, conforme os parâmetros constantes na Portaria IAP nº 259 de 26 novembro de 2014.

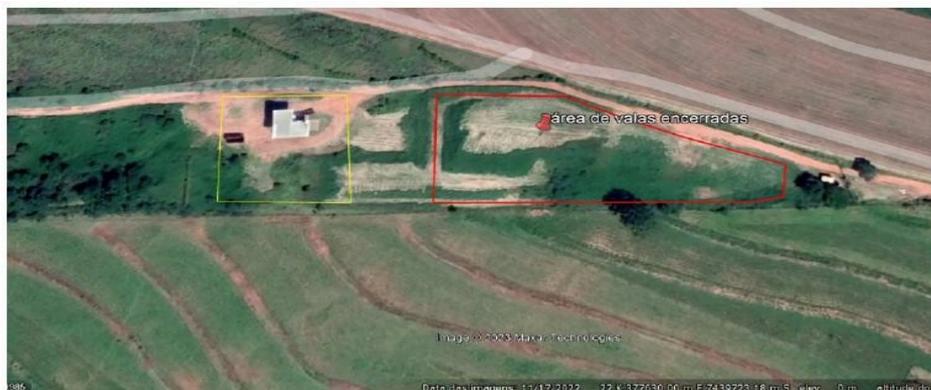
Águas Subterrâneas: Análise Completa

Alumínio
Antimônio
Arsênio
Bário
Boro
Cádmio
Chumbo
Cobalto
Cobre
Cromo
Ferro
Manganês
Mercúrio
Molibdênio
Níquel
Nitrato (expresso em N)
Prata
Selênio
Zinco
Benzeno
Cloreto de vinila
Cresóis
Estireno
Etilbenzeno
Fenol
Tetracloroto de carbono
Tolueno
Xilenos

Da Execução dos Serviços

A execução dos serviços técnicos deve atender a Resoluções CEMA Nº 107/2020 e CEMA 94/2014, Anexo X da Portaria do IAT nº 260/2014, bem como legislações pertinentes para projeto, implantação e aprovação no respectivo Órgão ambiental com relação ao Plano de Recuperação de Área Degradada do antigo Aterro Sanitário de Nova Esperança/PR. Bem como entrega do relatório de automonitoramento de Aterro Sanitário conforme a Portaria do IAP 259/2014.

A área de estudo e encerramento do antigo aterro sanitário possui aproximadamente 5.500m², conforme imagem e projeto .



Polígono amarelo: área do transbordo.
Polígono em vermelho: área de valas encerradas onde será realizado o estudo.





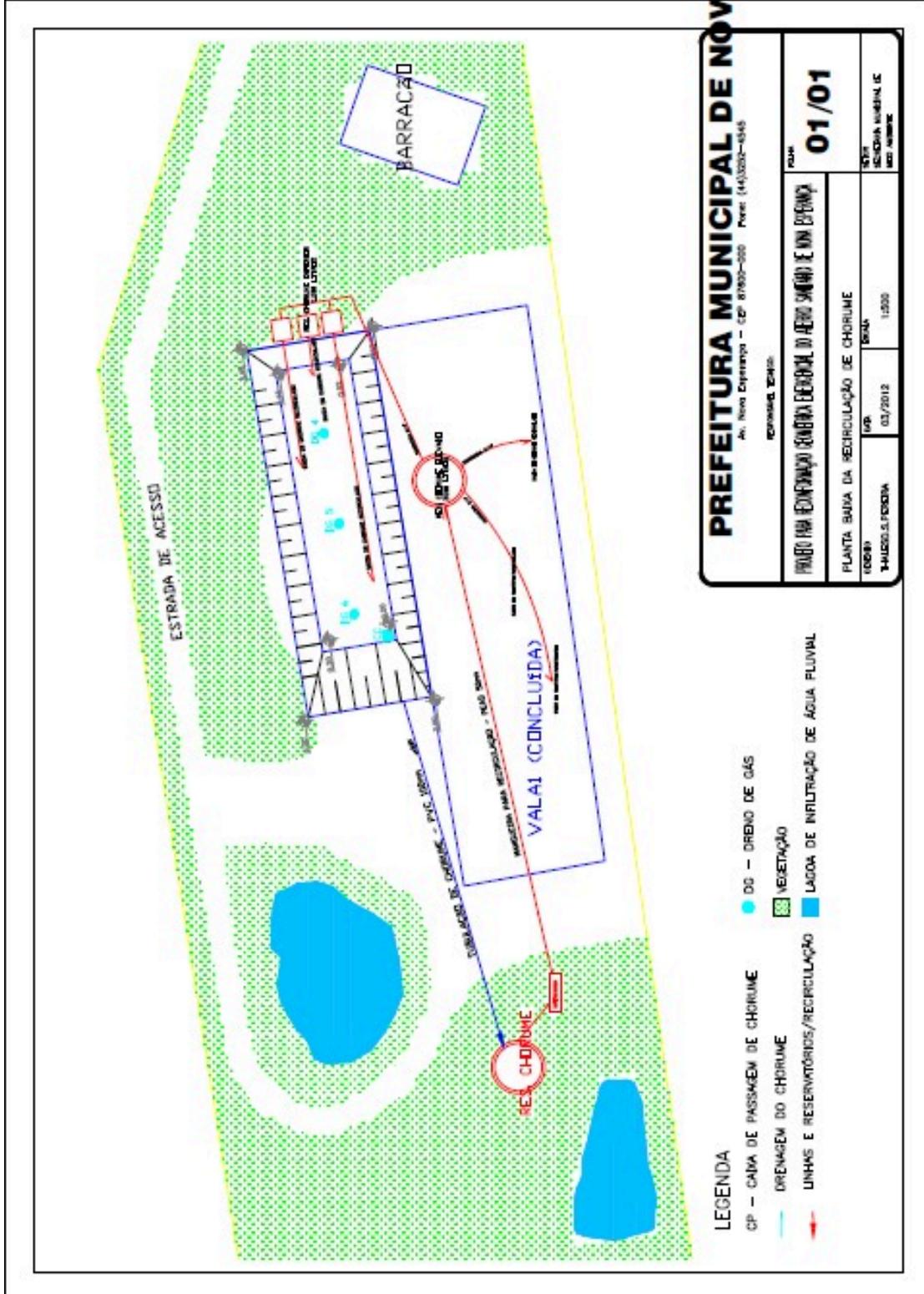
PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA ESPERANÇA - PR

Av. Rocha Pombo, 1453 - Fone (44) 3252-4545

CNPJ: 75.730.994/0001-09 | www.novaesperanca.pr.gov.br

Gestão 2025-2028

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA ESPERANÇA





Forma de Apresentação dos Produtos :

Os produtos a serem entregues referem-se a relatórios juntamente a execução da obra de encerramento do antigo aterro, contendo a descrição detalhada de cada uma das etapas, conforme especificações descritas nesse Termo de Referência. Desta forma, as entregas deverão ser realizadas de acordo com:

Apresentação das informações e propostas- Apresentação do PRAD junto ao órgão ambiental IAT, constando o previsto no Anexo X da Portaria 260/2014- caso não seja possível o preenchimento de algum item, este deverá apresentar justificativa seguido de documentos, estudos para tal.

Autorização Ambiental de Encerramento e Recuperação Ambiental da área.

Análise do solo com devida identificação dos pontos de coleta , por suas coordenadas geográficas, atendendo aos parâmetros constantes na Resolução CONAMA 420/09.

Entrega do relatório de automonitoramento de Aterro Sanitário, atendendo a Resolução CEMA nº 94/2014 e Portaria do IAP nº 259/2014.

O relatório final do PRAD deve ser entregue também em duas vias impressas na Secretaria Municipal de Meio Ambiente e Urbanismo, com capa dura e com identificação do produto do município, bem como duas vias plotadas em escala adequada das plantas dos projetos e mapas gerados.

Os produtos de cada etapa deverão ser entregues em formato digital. Os textos devem ser entregues no editor de textos compatíveis com: Microsoft Word® e em PDF, as planilhas eletrônicas devem ser entregues nos programas, Microsoft Excel® .

Os desenhos sugeridos deverão ser entregues em AutoCAD®ou outro compatível, a base cartográfica, ou seja, os arquivos digitais utilizados para elaboração dos mapas apresentados deverão ser entregues em formatoshapefile, no Sistema de referência SIRGAS2000, coordenadas geográficas.

Caso haja dados assim gerados para cada arquivo digital shapefile deve ser apresentado o metadado, discriminando os seguintes itens: descrição geral da representação geográfica, escala, legenda, ano, responsável, Sistema de referência e fonte.

Para a entrega de outros tipos de documentos, deverá ser realizada consulta á contratante para que esta identifique qual o formato do arquivo digital.

7.4. Será permitida a Subcontratação: () Sim (x) Não

7.5. Os serviços serão recebidos provisoriamente, no prazo de 15 dias, pelo fiscal, mediante termos detalhados, quando verificado o cumprimento das exigências de caráter técnico e administrativo. (Art. 140, I, a , da Lei nº 14.133 e Arts. 22, X e 23, X do Decreto nº 11.246, de 2022).

7.6. Os serviços poderão ser rejeitados, no todo ou em parte, quando em desacordo com as especificações constantes neste Termo de Referência e na proposta, sem prejuízo da aplicação das penalidades.

7.8. Os serviços serão recebidos definitivamente no prazo de 15 dias, contados do recebimento provisório, por servidor ou comissão designada pela autoridade competente, após a verificação da qualidade e quantidade do serviço e consequente aceitação mediante termo detalhado.

7.9. Nenhum prazo de recebimento ocorrerá enquanto pendente a solução, de inconsistências verificadas na execução do objeto ou no instrumento de cobrança.

7.10 O recebimento provisório ou definitivo não excluirá a responsabilidade civil pela solidez e pela segurança do serviço nem a responsabilidade ético-profissional pela perfeita execução do contrato.

7.11 Obrigações Da Contratante :

receber o objeto no prazo e condições estabelecidas no Edital e seus anexos;

7.22.verificar minuciosamente, no prazo fixado, a conformidade dos bens recebidos provisoriamente com as especificações constantes do Edital e da proposta, para fins de aceitação e recebimento definitivo;

7.13. comunicar à Contratada, por escrito, sobre imperfeições, falhas ou irregularidades verificadas no objeto fornecido, para que seja substituído, reparado ou corrigido;

7.14. acompanhar e fiscalizar o cumprimento das obrigações da Contratada, através de comissão/servidor especialmente designado;

7.15. efetuar o pagamento à Contratada no valor correspondente ao fornecimento do objeto, no prazo e forma estabelecidos no Edital e seus anexos;

7.16. A Administração não responderá por quaisquer compromissos assumidos pela Contratada com terceiros, ainda que vinculados à execução do presente Termo de Contrato, bem como por qualquer dano causado a terceiros em decorrência de ato da Contratada, de seus empregados, prepostos ou subordinados.

7.17 Obrigações Da Contratada:

A Contratada deve cumprir todas as obrigações constantes no Edital, seus anexos e sua proposta, assumindo como exclusivamente seus os riscos e as despesas decorrentes da boa e perfeita execução do objeto e, ainda:

7.18 efetuar a entrega do objeto em perfeitas condições, conforme especificações, prazo e local constantes no Termo de Referência e seus anexos, acompanhado da respectiva nota fiscal, na qual constarão as indicações referentes a: marca, fabricante, modelo, procedência e prazo de garantia ou validade;



PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA ESPERANÇA - PR

Av. Rocha Pombo, 1453 - Fone (44) 3252-4545

CNPJ: 75.730.994/0001-09 | www.novaesperanca.pr.gov.br

Gestão 2025-2028

- 7.19 responsabilizar-se pelos vícios e danos decorrentes do objeto, de acordo com os artigos 12, 13 e 17 a 27, do Código de Defesa do Consumidor (Lei nº 8.078, de 1990);
- 7.20 substituir, reparar ou corrigir, às suas expensas, no prazo fixado neste Termo de Referência, o objeto com avarias ou defeitos;
- 7.21 comunicar à Contratante, no prazo máximo de 24 (vinte e quatro) horas que antecede a data da entrega, os motivos que impossibilitem o cumprimento do prazo previsto, com a devida comprovação;
- 7.22 manter, durante toda a execução do contrato, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação;
- 7.23 indicar preposto para representá-la durante a execução do contrato.

CONTROLE E FISCALIZAÇÃO DA EXECUÇÃO

O acompanhamento e a fiscalização da execução do contrato consistem na verificação da conformidade dos serviços prestados, de forma a assegurar o perfeito cumprimento do ajuste, devendo ser exercidos por um ou mais representantes da Contratante, especialmente designados, na forma dos artigos 117 e incisos da Lei 14.133/21 e do Decreto Municipal nº 6.059/2023.

A verificação da perfeita execução dos serviços deverá ser realizada com base nos critérios previstos neste Termo de Referência.

No caso de controvérsia sobre a execução do objeto, quanto à dimensão, qualidade e quantidade, deverá ser observado a disposição do art. 143 da Lei 14.133/21, comunicando-se à Contratada para emissão de Nota Fiscal pertinente à parcela incontroversa da execução do objeto, para efeito de liquidação e pagamento.

As comunicações entre o órgão e a contratada devem ser realizadas por escrito sempre que o ato exigir tal formalidade, admitindo-se, o uso de mensagem eletrônica para esse fim.

O contratado deverá manter preposto aceito pela Administração, para representá-lo na execução do contrato.

O fiscal do contrato anotar em registro próprio todas as ocorrências relacionadas à execução do contrato, determinando o que for necessário para a regularização das faltas ou dos defeitos observados (Lei nº 14.133/2021, art. 117, §1º).

O fiscal do contrato informará a seus superiores, em tempo hábil para a adoção das medidas convenientes, a situação que demandar decisão ou providência que ultrapasse sua competência.

O órgão ou entidade poderá convocar representante da empresa para adoção de providências que devam ser cumpridas de imediato.

O contratado será obrigado a reparar, corrigir, remover, reconstruir ou substituir, a suas expensas, no total ou em parte, o objeto do contrato em que se verificarem vícios, defeitos ou incorreções resultantes de sua execução ou de materiais nela empregados.

Somente o contratado será responsável pelos encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais resultantes da execução do contrato.

O descumprimento total ou parcial das demais obrigações e responsabilidades assumidas pela Contratada ensejará a aplicação de sanções administrativas na legislação vigente, podendo culminar em rescisão contratual, conforme disposto nos artigos 155 e 156 da Lei nº 14.133/21.

Fica designado o servidor Gustavo Calzavara de Moraes, matrícula nº4639 para exercer a fiscalização e o acompanhamento do objeto do contrato, nos termos disciplinados nos art. 117 e 7º da Lei federal nº 14.133/21.

Fica designado, como fiscal substituto o servidor Heitor Sigaki, matrícula nº 4448, para exercer a fiscalização e o acompanhamento do objeto do contrato, nos termos disciplinados nos art. 117 e 7º da Lei federal nº 14.133/21.

Fica designado, como gestor de contratos o servidor Sergio Yugi Yamamoto, matrícula nº 4461, para exercer a gestão contratual.

DO PRAZO DE VIGÊNCIA E REAJUSTE DE VALOR

O presente objeto se enquadra como serviço contínuo? () SIM (X) NÃO

O prazo de vigência será de (12) doze meses, a contar da assinatura do instrumento contratual, observados os devidos créditos orçamentários, nos termos do art. 105 e 106 da Lei Federal nº 14.133/2021, podendo ser prorrogado por igual período nos termos do disposto no art. 107 da referida norma.

Data do orçamento afim de estimar a pesquisas de preços concluído dia 04/09/2025.

VALOR ESTIMADO DA CONTRATAÇÃO E RESPONSÁVEL:

Os valores máximos estimados foram estipulados levando em consideração os preços praticados no mercado, sendo que o servidor responsável foi o Sr: Gustavo Calzavara de Moraes.

Fundamento Legal: Decreto municipal nº 6.059/2023.

Foram encaminhados as solicitações de orçamento por e-mail para 5 (Cinco) empresas especializadas prestadoras desses serviços, sendo: Econorte Soluções Ambientais, Bio GS Ambiental, Doré Engenharia, Athena Engenharia e Engebrax, sendo que das 5 (cinco) solicitações que foram enviados solicitando orçamentos as empresas, somente 4 (quatro) empresas nos encaminharam o orçamento na data prevista.

Das cotações recebidas, duas empresas (Athena Engenharia e Doré Engenharia) não cotaram corretamente todos os itens do orçamento, removendo vários serviços solicitados, portanto os valores de suas propostas serão desconsiderados.



PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA ESPERANÇA - PR

Av. Rocha Pombo, 1453 - Fone (44) 3252-4545

CNPJ: 75.730.994/0001-09 | www.novaesperanca.pr.gov.br

Gestão 2025-2028

Contratações de outros entes públicos não poderão ser utilizadas como referência de preços uma vez que tal prestação de serviço conta com características únicas, como metragem, situação da área a ser recuperada, dentre outras características. Portanto, a pesquisa de preços foi realizada apenas com orçamentos obtidos diretamente com empresas especializadas.

A metodologia de cálculo utilizada afim de estimar o preço de referência foi a média das duas cotações das empresas Bio GS Ambiental e Econorte Soluções Ambientais, que apresentaram orçamentos de todos os serviços solicitados no objeto do presente termo de referência, sendo a média calculada no valor de R\$ 163.500,00.

DA FORMA DE PAGAMENTO

O pagamento, decorrente da prestação de serviço objeto desta licitação, será efetuado mediante crédito em conta corrente, no prazo de em até 30 (trinta) dias, contados da finalização do serviço em cada autorização da prestação de serviço, após a apresentação da respectiva documentação fiscal, devidamente atestada pelo setor competente.

A forma de pagamento será realizada em duas etapas, uma após a conclusão do item 01, quando a empresa comprovar que o devido plano de encerramento da antiga área de aterro sanitário-PRAD, for protocolada junto ao IAT, e a segunda etapa após a conclusão do item 02 que será comprovado quando se der a conclusão dos serviços junto a devida aprovação do encerramento da antiga área de aterro sanitário pelo IAT.

Considera-se ocorrido o recebimento da nota fiscal ou fatura quando a Administração atestar a execução do objeto do contrato.

DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

Código de Despesas	Elemento	Fonte	Descrição
12.004.18.541.0070.2.082	3.3.90.39.00.0	1511	Outros Serviços de Terceiros-Pessoa Jurídica

DA RESPONSABILIDADE PELA ELABORAÇÃO DO TERMO DE REFERÊNCIA

Declaro estar ciente de todas as implicações pelas informações prestadas no presente Termo de Referência e em relação a elas assumimos de forma solidária a responsabilidade.

Elaborado em: 11/ 09 / 2025 Aprovado em: 11 / 09 / 2025

Gustavo Calzavara de Moraes
Responsável pela emissão do Termo de Referência
Diretor do Departamento de Meio Ambiente

Sergio Yugi Iamamoto
Secretário Municipal de Meio
Ambiente e Urbanismo

Gustavo Calzavara de Moraes
Fiscal de Contratos

Heitor Sigaki
Fiscal de Contratos Substituto

Sergio Yugi Iamamoto
Gestor de Contratos



ANEXO VII – ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE/PROBLEMA A SER RESOLVIDO

Desde o final do ano de 2017 o município opera um transbordo ,na qual empresa terceirizada realiza o descarte dos resíduos sólidos urbanos a um aterro sanitário, que atende as legislações vigentes.

A extinção de lixões foi instituída pela Lei nº 12.305/2010, visa estabelecer diretrizes quanto a gestão integrada e o gerenciamento de resíduos sólidos no Brasil, e então cabe aos Municípios realizar o encerramento dos mesmos.

Portanto a aquisição do serviço é essencial, visando atender a necessidade da resolução CEMA nº 94/2014, art. 5º, anexo X, para o devido encerramento ambiental da área do antigo Aterro Sanitário Municipal.

ÁREA REQUISITANTE

Identificação da Área Requisitante	Nome do Responsável
Secretaria de Meio Ambiente e Urbanismo	Sergio YugiIamamoto

SOLUÇÕES QUE EXISTEM PARA SANAR A NECESSIDADE

Solução 01:Elaboração e execução do Plano de Encerramento e Recuperação Ambiental da Área do Aterro de Nova Esperança-Pr e sua autorização ambiental para encerramento da área junto ao IAT, pelos próprios servidores do município, dentre as vantagens podemos elencar a redução de custos, fortalecimento da equipe técnica municipal, acúmulo de experiência interna. Em contrapartida suas desvantagens são a necessidade de capacitação técnica.

Solução 02: Através de parceria com consórcios intermunicipais para a elaboração e execução do Plano de Encerramento e Recuperação Ambiental da Área do Aterro de Nova Esperança-PR e sua Autorização Ambiental para encerramento da área junto ao IAT, suas vantagens são o compartilhamento de recursos e conhecimento técnico entre municípios, já as desvantagens, menor autonomia do município na condução do processo, riscos de atrasos ou conflitos administrativos entre os municípios consorciados, pode haver limitações no atendimento individualizado, uma vez que os recursos do consórcio são compartilhados.

Solução 03: Realizar processo licitatório para contratação de empresa especializada em gestão ambiental e com experiência comprovada em encerramento de áreas de aterros; tem como vantagem a alta qualidade técnica e experiência comprovada, ágil cumprimento dos requisitos técnicos exigidos pelo IAT, agilidade na execução do plano, menor risco de falhas técnicas no PRAD, monitoramento e documentação ambiental. Por outro lado, dentre desvantagens, alto custo financeiro, dependência externa, dificultando o aprendizado técnico interno, burocracia do processo licitatório, que pode ocorrer em atrasos do início da execução, e riscos de problemas contratuais ou jurídicos, caso a empresa não cumpra adequadamente suas obrigações.

DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

Após levantamento das possíveis soluções existentes no mercado, optou-se pela solução 03 que será a contratação de empresa especializada para execução do objeto por meio de processo licitatório .Essa solução se mostra a melhor opção, uma vez que nossa equipe técnica é reduzida, aliado a falta de equipamentos e de capacitações técnicas, não estamos associados a nenhum consórcio intermunicipal, portanto a contratação de empresa especializada se mostra vantajosa.

A área de estudo possui aproximadamente 5.500 m² ,no qual serão realizados os serviços :Levantamento topográfico/geodésico; Elaboração do Plano de Encerramento e Recuperação Ambiental da Área Degradada (PRAD); Plano de monitoramento de gases e percolados; Planta de localização em relação á área do município; Levantamento planialtimétrico cadastral ; Programa de monitoramento do lençol freático, bem como a devida execução de sondagem e poços de monitoramento, de acordo com as resoluções CONAMA nº420/2009, CONAMA nº 404/2008 e ABNT NBR 8419:1992 bem como as normas estaduais como IAP.

REQUISITOS PARA HABILITAÇÃO OU CONTRATAÇÃO

Capacidade Operacional:

a) Atestado de Capacidade Técnica fornecido por pessoa jurídica de direito público ou privado, comprovando que a empresa proponente já executou ou está executando serviços equivalentes ao objeto da licitação.

Justificativa: A exigência de atestado de capacidade técnica visa assegurar que a empresa licitante possui experiência prévia comprovada na execução de serviços de complexidade operacional equivalente ou superior ao objeto pretendido. Trata-se de um critério essencial para garantir que a futura contratada tenha condições reais de atender, com qualidade e segurança, às necessidades da Administração Pública.

b) Registro ou inscrição no Conselho de Classe competente (CREA) ou respectivo conselho competente, mediante apresentação de Certidão de Registro de Pessoa Jurídica, que comprove atividade relacionada com o objeto licitado, dentro da validade;

Capacidade profissional:

a) Declaração de responsabilidade técnica, indicando os responsáveis técnicos pela execução dos serviços.



PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA ESPERANÇA - PR

Av. Rocha Pombo, 1453 - Fone (44) 3252-4545

CNPJ: 75.730.994/0001-09 | www.novaesperanca.pr.gov.br

Gestão 2025-2028

A licitante deverá apresentar uma equipe mínima de três profissionais para elaboração e execução das investigações, sondagens, monitoramento e topografia que compõem o PRAD, compreendendo os profissionais: Engenheiro Agrônomo, Biólogo, Geólogo, Engenheiro Ambiental, Engenheiro Ambiental e Sanitarista. Deverá ser apresentado as comprovações de registro junto aos respectivos conselhos dos profissionais que compõem o time da empresa através do Conselho Regional de Engenharia ou seu respectivo Conselho.

Justificativa: Atendendo ao disposto em Lei nº5.194/66 e Resolução nº281/73 do CONFEA/CREA, que regulamentam as atribuições de engenheiros. Lei nº 6.648/79 e Resolução nº 227/10 do CFBio, que estabelecem as competências dos biólogos. Evitando que serviços de alta complexidade sejam executados sem a devida capacitação técnica.

b) Comprovação de Capacidade Técnica- Profissional, através de Certidão de Acervo Técnico, emitida pelo Conselho Regional de Engenharia e Agronomia – CREA, em nome de pelo menos um responsável técnico da equipe que comprove a elaboração de pelo menos um PRAD, na área de encerramento de aterros sanitários ou serviço similar.

Justificativa: Garantir assim a qualidade técnica do serviço, a comprovação prévia de experiência, assegura que os profissionais envolvidos já tenham atuado em projetos similares, reduzindo riscos de falhas técnicas e ambientais, bem como ao atendimento à Legislação Profissional, maior segurança ambiental e jurídica, princípio da Isonomia e competitividade qualificada assegurando que apenas empresas capacitadas técnica e legalmente participem do processo licitatório, atendendo a Lei nº 14.133 de 1º de Abril de 2021.

c) Comprovação de que o(s) Responsável(eis) Técnico(s) indicado(s) pela licitante pertence(m) ao seu quadro permanente, mediante a apresentação dos seguintes documentos: vínculo trabalhista (registro em carteira de trabalho e previdência social – CTPS) em sendo o profissional empregado da licitante ou; Contrato Social, em sendo o profissional integrante do quadro societário da licitante ou; Contrato de Prestação de Serviços regido pela legislação civil, celebrado entre o profissional e a empresa licitante.

ESTIMATIVA DA DEMANDA –QUANTIDADE DE BENS E SERVIÇOS

Um serviço técnico especializado de elaboração do plano de encerramento e recuperação ambiental da antiga área de aterro sanitário de Nova Esperança/PR-PRAD, junto as devidas análises, e construção de poços de monitoramento bem como a obtenção da licença ambiental junto ao IAT para encerramento da área, conforme legislação ambiental vigente.

ESTIMATIVA DO PREÇO DA CONTRATAÇÃO

Estimativa preliminar de preço para contratação, encontra-se nos anexos, acompanhada dos preços unitários referenciados, das memórias de cálculo e dos documentos que lhe dão suporte.

Durante pesquisas realizadas nos portais, Portal Nacional de Contratações Públicas-PNCP, Tribunal de Contas da União-TCU e Banco de Preços, tal cesta de preços obtidas não poderá ser utilizada uma vez que tal prestação de serviço conta com características únicas, como metragem, situação da área a ser recuperada, dentre outras características.

Realizado levantamento de preços através dos orçamentos obtidos via e-mail, de empresas especializadas, na qual o preço estimado foi de R\$ 175,000. Orçamento fornecido pela BioGS, Engenharia e consultoria, CNPJ:59.195.716/0001-34 e Código de Descrição da Atividade Econômica Principal 71.12-0-00-Serviços de engenharia.

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR
01	Serviço de elaboração do plano de encerramento e recuperação ambiental da antiga área de aterro sanitário de Nova Esperança/PR-PRAD, com obtenção da licença ambiental junto ao IAT para encerramento da área, conforme legislação ambiental vigente.	R\$ 70.000,00
02	Serviço de execução, parte investigatória do plano de encerramento e recuperação ambiental da antiga área de aterro sanitário de Nova Esperança/PR, em conformidade com orientações realizadas pelo IAT no PARECER TÉCNICO DE APOIO N°343/2022 – DLP: Deverá apresentar Análise de Identificação de Passivos Ambientais - Avaliação Preliminar e Investigação Confirmatória, atentando-se à metodologia de sondagem e utilização de equipamento adequado. É de suma importância que a malha de sondagem aborde uma área representativa, com amplo número de sondagens e seguida da malha de compostos orgânicos voláteis – COV's. Também é fundamental que seja atingido o nível freático e sejam instalados poços de monitoramento. Alternativamente, orienta-se utilização de geofísica, onde poderá ter informações inclusive de áreas de acúmulo ou caminhos preferenciais percorridos pelo chorume. Além disso orienta-se a execução de sondagem dentro do maciço, visto sua possibilidade pela inexistência de manta e que todas as sondagens realizadas até aqui se localizam fora do seu perímetro. Para passivo ambiental em solo e água deve-se utilizar a NBR 15.515-1 (Avaliação Preliminar) e NBR 15.515-2 (Investigação Confirmatória). O empreendimento deverá apresentar todos os dados referente ao laboratório de amostragem, sendo que o laboratório responsável pela execução e emissão de laudos referentes a ensaios físico-químicos e biológicos de amostras retiradas de fontes de poluição ambiental e/ou de matrizes ambientais deverá ter o Certificado de Cadastramento de Laboratório de Ensaios Ambientais (CCL), concedido pelo órgão ambiental, conforme apresentado no considerando, assim como os dados de calibração, o certificado e demais	R\$ 105.000,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA ESPERANÇA - PR

Av. Rocha Pombo, 1453 - Fone (44) 3252-4545

CNPJ: 75.730.994/0001-09 | www.novaesperanca.pr.gov.br

Gestão 2025-2028

	<p>documentos.</p> <p>Os laudos analíticos das amostras de solo e águas subterrâneas e outros materiais avaliados deverão estar de acordo com o definido na norma ISO/IEC 17025, devendo necessariamente ser identificados o local onde foi coletada a amostra (nome e endereço), o ponto de amostragem, as datas em que as amostras foram coletadas e a extração e a análise foram realizadas, os métodos analíticos adotados, os fatores de diluição, os limites de quantificação, os resultados do branco de laboratório, da recuperação de traçadores (surrogate) e da recuperação de amostra padrão. Os laudos deverão ser acompanhados da ficha de recebimento de amostras (checklist) emitida pelo laboratório no ato de recebimento das amostras e da cadeia de custódia referente às amostras coletadas, devidamente preenchidas e assinadas.</p> <p>O empreendimento deverá apresentar a Cadeia de custódia, sendo que o laudo deverá ser acompanhado da respectiva cadeia de custódia, a qual deverá contemplar minimamente as seguintes informações:</p> <ol style="list-style-type: none">identificação e assinatura dos técnicos responsáveis pelas coletas;localização, data e horário das amostras coletadas;identificação dos respectivos códigos e números das amostras;métodos de armazenamento e preservação das amostras;parâmetros a serem analisados bem como os métodos analíticos específicos a serem utilizados.Mapa único contendo todos os pontos de amostragem dos monitoramentos realizados (superficial, subterrâneo e do chorume). <p>O empreendimento deverá apresentar os dados das fontes primárias e secundárias de contaminação observando os seguintes aspectos; aos caminhos de exposição e às vias de ingresso no receptor considerado, para derivar os valores de investigação, em função dos diferentes usos do solo.</p> <p>Ressaltamos que para identificarmos o nível de contaminação resultado da atividade será necessário adotar a análise físico-química da água subterrânea atendendo aos requisitos mínimos referentes ao monitoramento. Sendo que para a coleta de água subterrânea, será exigido um Plano de Amostragem, com justificativa da escolha do local de implantação do poço de monitoramento. Cada passo constituinte da presente etapa deverá ser ilustrado por imagens fotográficas. Após coletadas, receberão acondicionamento em frascos apropriados, devendo ser imediatamente armazenadas em cooler a 4°C, observando-se os prazos para realização das análises. As amostras de água subterrânea deverão ser coletadas conforme orientações das normas ABNT NBR 15.847 e ABNT NBR 16.435.</p> <p>Entrega da obra concluída com a devida execução contida no plano.</p>	
Total:		R\$ 175.000,00

JUSTIFICATIVA PARA PARCELAMENTO

Após análise pela equipe técnica, foi concluído que as atividades identificadas para esta contratação não são passíveis de parcelamento.

Tal decisão se fundamenta na possibilidade de comprometer o prazo de execução, a qualidade e a garantia do serviço. Sendo assim, opta-se pelo não parcelamento da solução proposta, afim de garantir a eficiência e integridade do processo. Essa abordagem permite atender a necessidade do objeto, mantendo a coerência e a eficácia das atividades solicitadas.

CONTRATAÇÕES CORRELATAS/INTERDEPENDENTE

Para esta solução não há contratações com relação ao serviço pretendido.

ALINHAMENTO COM PAC

Neste momento não temos plano anual de contratação em vigor, eis que a legislação exige que o mesmo seja realizado para o exercício, assim, neste exercício não há plano vigente.

DEMONSTRAÇÃO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS

Como resultado pretendido, temos que a contratação deverá atender o princípio da economicidade e do melhor aproveitamento dos recursos humanos, materiais e financeiros, com a devida execução do Plano de Encerramento e Recuperação Ambiental da Área do Aterro de Nova Esperança/PR e sua Autorização Ambiental para encerramento da área junto ao IAT culminando na melhoria da qualidade de vida e do meio ambiente local.

PROVIDÊNCIAS PRÉVIAS AO CONTRATO



PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA ESPERANÇA - PR

Av. Rocha Pombo, 1453 - Fone (44) 3252-4545

CNPJ: 75.730.994/0001-09 | www.novaesperanca.pr.gov.br

Gestão 2025-2028

Para elaboração do e execução do encerramento do aterro, e o PRAD e sua execução, ambiental para encerramento da área junto ao IAT, não há necessidade de ajustes nas instalações do órgão ou fornecimento de serviço adicional para que tal contratação surte seus efeitos.

IMPACTOS AMBIENTAIS

A elaboração do Plano de Encerramento e Recuperação Ambiental da Área Degradada (PRAD), de acordo com as normativas constantes no Anexo X, da Resolução CEMA nº 94/2014, tem como objetivo levantar a situação atual da referida área, no intuito de mitigar e até mesmo prevenir qualquer fonte de contaminação ao solo e lençol freático, de forma preventiva a qualquer fonte de contaminação ao solo e lençol freático que possa vir a causar impactos ambientais. Contudo, os benefícios da contratação e execução de um PRAD vão além da adequação legal e da prevenção a contaminações. Trata-se de uma ferramenta essencial para a reabilitação ambiental de áreas degradadas, promovendo a recuperação da funcionalidade ecológica do solo, o restabelecimento da vegetação nativa, o controle da erosão, a melhoria da infiltração hídrica e a estabilização da paisagem, podendo inclusive viabilizar o uso futuro sustentável do espaço.

Dessa forma, o PRAD não apenas atua de forma preventiva a possíveis passivos ambientais, mas também representa um instrumento estratégico para a requalificação ambiental e o desenvolvimento sustentável da área.

DECLARAÇÃO DE VIABILIDADE

Para fins de contratação a viabilidade se dá para a aquisição do item para fins de atendimento a demanda da Secretaria de Meio Ambiente e Urbanismo, atendendo as demandas solicitadas pelo IAT, dos serviços aos quais estes serão direcionadas, havendo viabilidade operacional na aquisição e orçamentária.

RESPONSÁVEIS

Gustavo Calzavara de Moraes
Responsável pela emissão do Estudo Técnico Preliminar

Sérgio Yugi Iamamoto
Secretaria Municipal de Meio Ambiente e Urbanismo

Nova Esperança, 04 de Setembro de 2025



VERIFICAÇÃO DAS ASSINATURAS



Código para verificação: 8E06-7687-A2E1-C604

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



JOÃO EDUARDO PASQUINI (CPF 550.XXX.XXX-49) em 17/09/2025 11:40:41 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://novaesperanca.1doc.com.br/verificacao/8E06-7687-A2E1-C604>