

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR – ETP

HIDROSOSSEMEADURA

1. DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

A presente contratação visa atender à necessidade implantação de Hidrossemeadura na área de faixa preparada do Aeroporto Municipal de Rio Negrinho/SC. Estas melhorias são necessárias para promover a estabilização de taludes, o controle da erosão e a recomposição paisagística de áreas públicas afetadas por obras de infraestrutura e drenagem.

2. DOS REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

Será necessária a contratação de empresa especializada com experiência comprovada na execução de paisagismo e manejo de solo, com as seguintes exigências:

Execução conforme normas técnicas da ABNT;
Fornecimento de insumos e mão de obra para aplicação de adubo em cobertura anual;
Plantio de grama em placas ou mudas conforme especificações técnicas;
Garantia de execução dos serviços conforme cronograma físico-financeiro;
Observância às normas de segurança do trabalho e ambientais.

3. DAS SOLUÇÕES EXISTENTES NO MERCADO

As soluções a serem adotadas (hidrossemeadura) são amplamente utilizadas em obras públicas e privadas, especialmente em projetos de contenção de encostas, drenagem e paisagismo urbano. Os materiais e técnicas envolvidos são de ampla disponibilidade no mercado, com fornecedores e prestadores de serviço capacitados na região.

4. DA SOLUÇÃO ADOTADA, INCLUSIVE DAS EXIGÊNCIAS RELACIONADAS À MANUTENÇÃO E À ASSISTÊNCIA TÉCNICA

A execução será indireta, por meio de empresa contratada. A administração pública municipal não dispõe de equipe ou estrutura própria para realizar os serviços. A contratada será responsável pela mão de obra, fornecimento de materiais e equipamentos. A manutenção pós-obra deverá ser realizada pela equipe da Prefeitura ou mediante nova contratação, conforme demanda.

5. DA ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES A SEREM CONTRATADAS

As quantidades estão especificadas na planilha orçamentária da contratação, com base em levantamento técnico realizado pela equipe da Secretaria de Infraestrutura.

ITEM	QUANT	UND.	DESCRIÇÃO DO PRODUTO	VALOR UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
1.	56.544,91	M²	HIDROSSEMEADURA	R\$ 7,30	R\$ 412.777,84

6. DA ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

O valor estimado da contratação, com base nos itens e composição de preços extraídos da Tabela SINAPI (incluindo BDI de 20,42%), totaliza: R\$ 412.777,84 (quatrocentos e doze mil, setecentos e setenta e sete reais e oitenta e quatro centavos).

7. DA JUSTIFICATIVA PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA SOLUÇÃO

A contratação não será parcelada, pois os serviços são interdependentes e devem ser executados em sequência pela mesma empresa para garantir a uniformidade técnica e o cumprimento de prazos.

8. DAS CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES

Não há contratações correlatas ou interdependentes.

9. DO ALINHAMENTO DA CONTRATAÇÃO À INSTRUMENTOS DE PLANEJAMENTO

O município de Rio Negrinho dispõe de Plano de Contratações Anual (PCA) disponível em seu portal oficial. Embora o objeto não esteja contemplado no PCA de 2026, recursos extras possibilitaram sua viabilização neste exercício.

10.DOS RESULTADOS PRETENDIDOS

Com a execução da obra, pretende-se:

Recuperação e estabilização de áreas degradadas;
Prevenção à erosão e controle ambiental;
Melhoria estética e funcional de espaços públicos;
Atendimento a condicionantes ambientais e requisitos técnicos de obras.

11.DAS PROVIDÊNCIAS ANTERIORES À CELEBRAÇÃO DO CONTRATO

11.1 A Prefeitura de Rio Negrinho indicará servidores para atuarem como fiscal do contrato.

a) Fiscal do Contrato: ADRIAN DANIEL DREVEK, matrícula: 47.305-01.

b) Fiscal Substituto: FELIPE PERES ANTONIO MILDE, matrícula: 45.651-2.

11.2 Ademais, para que a pretendida contratação tenha sucesso, é preciso que outras etapas sejam concluídas, quais sejam:

elaboração de minuta do edital;
realização de certificação de disponibilidade orçamentária;
elaboração de minuta do contrato;
publicação e divulgação do edital e anexos;
resposta a eventuais pedidos de esclarecimentos e/ou impugnação, caso aplicável;
realização do certame, com suas respectivas etapas;
realização de empenho;
assinatura e publicação do contrato.

12.DOS POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS E MEDIDAS MITIGADORAS

Os impactos ambientais são positivos, uma vez que a implantação de grama e cobertura vegetal melhora as condições do solo, reduz a erosão e contribui para o equilíbrio ambiental urbano.

13.DA CONCLUSÃO

Diante do exposto, DECLARA-SE VIÁVEL a contratação para implantação de Hidrossemeadura na área de faixa preparada do Aeroporto Municipal de Rio Negrinho/SC, conforme justificativas e critérios técnicos apresentados neste estudo.

*Estudo Técnico Preliminar – ETP elaborado conforme Instrução Normativa nº 58, de 8 de agosto de 2022, publicada pela Secretaria de Gestão (SEGES) da Secretaria Especial de Desburocratização, Gestão e Governo Digital do Ministério da Economia.

Rio Negrinho, 12 de janeiro de 2026

TIAGO EDUARDO LENZ

Matricula 45420-2

Chefe da Divisão de Apoio Técnico em Projetos, Obras e Fiscalização