



TERMO DE REFERÊNCIA

1. OBJETO GERAL

O presente procedimento dispensa de licitação tem por objetivo a aquisição de licença do software Alto QI Eberick Premium Gov 2025, para realização de projetos estruturais.

2. FORMALIZAÇÃO DA CONTRATAÇÃO

	Registro de Preço		Termo Contratual	X	Outro
--	-------------------	--	------------------	---	-------

3. ANEXOS DO TERMO DE REFERÊNCIA

X	DFD	X	Matriz de risco		Projeto Básico
X	ETP		Memorial Descritivo		Projeto Executivo
	Planilha orçamentária		Anteprojeto		Outros

4. NATUREZA DO OBJETO

	Material de consumo		Equipamento/Material Permanente
X	Serviço continuado		Serviço não continuado
	Obra		Serviço de engenharia

5. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO

O Eberick oferece um conjunto completo de ferramentas já integradas para dimensionamento estrutural, cálculo de estruturas, modelagem BIM e geração de documentos, o que reduz significativamente o tempo de entrega de projetos em comparação com o desenvolvimento de um software sob medida. Além disso, trata-se de uma solução testada no mercado, com atualizações contínuas, conformidade com normas técnicas e suporte técnico especializado, o que minimiza riscos, falhas e dependência de equipes internas para manutenção.

Outro benefício é a interoperabilidade: o Eberick já trabalha com padrões e formatos comuns (DXF/DWG/IFC) e se integra a fluxos de trabalho de arquitetura, engenharia e construção, facilitando a colaboração entre diferentes setores da Prefeitura e com fornecedores externos. Em contraste, desenvolver um software próprio exigiria um ciclo longo de pesquisa, prototipagem, validação, auditoria e licenciamento, além de custos recorrentes com manutenção, atualizações regulatórias e suporte.



6. DESCRIÇÃO DETALHADA DO OBJETO

O presente procedimento dispensa de licitação tem por objetivo a aquisição de licença do software Alto QI Eberick Premium Gov 2025, para realização de projetos estruturais.

6.1 ITENS DE CONTRATAÇÃO

ITEM	QUANT.	UND. MEDIDA	DESCRIÇÃO	VALOR ANUAL R\$
01	1	Un.	- Permitir criar e editar estruturas de concreto armado, com suporte para vigas, pilares, lajes e fundações, respeitando padrões usuais de engenharia; - Realizar verificações de estabilidade e comportamento estrutural sob diferentes carregamentos (permanentes, acidentais, de serviço) e calcula esforços, deformações e resposta dinâmica; - Oferecer cálculos de armaduras de acordo com normas técnicas, otimizando secções e cobrimentos para atender aos requisitos de segurança e economia.	R\$ 5.436,00
VALOR TOTAL R\$ 5.436,00 (Cinco mil quatrocentos e trinta e seis reais)				

7. ADEQUAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

Valor total da contratação:	R\$ 5.436,00 (Cinco mil quatrocentos e trinta e seis reais), válido por um ano a partir da assinatura do contrato.
Fonte de Recurso:	Próprio
Dotação Orçamentária	77 – 3.3.90.00.00.00.00.00 (1.500.0000.0500)

8. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

- Fornecimento do serviço em conformidade com as normas técnicas vigentes;
- Disponibilidade do suporte técnico da empresa Alto QI para elucidar possíveis inconsistências;
- Compatibilidade com softwares de BIM e plataformas de gestão de projeto;
- Proteção de dados, backups, criptografia e conformidade com políticas de segurança.
- Compartilhamento de usuário e senha para acesso ao software.



9. MODELO DE EXECUÇÃO DO OBJETO	
Prazo de execução/entrega:	Em até 3 dias úteis a partir do recebimento da AF.
Local de execução/entrega:	Instalação do software será feita no computador do Engenheiro Vinicius.
Prazo para reposição do objeto em caso de irregularidade:	Em até 3 dias úteis.
Condições de pagamento e/ou medição:	Em até 30 dias corridos após recebimento da nota fiscal.
Obrigações da contratada:	- Fornecer o objeto de acordo com as especificações contidas neste termo de referência, bem como no edital e seus anexos; - Efetuar a entrega do objeto em perfeitas condições, conforme especificações indicados pelo Departamento de Obras; - Pagar todos os tributos que incidam ou venham a incidir, direta ou indiretamente, sobre o produto; - Manter durante a vigência deste termo, as mesmas condições de habilitação exigidas na licitação; - Fornecer o objeto registrado, no preço, prazo e forma estipulados na proposta/lances; - Fornecer os produtos dentro dos padrões exigidos neste termo, no edital de licitação e seus anexos. - Substituir, reparar ou corrigir, às suas expensas, no prazo fixado neste Termo de Referência, o objeto com avarias ou defeitos; - 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; - Providenciar a imediata correção das deficiências apontadas pela CONTRATANTE quanto à execução do objeto contratado; - Não permitir a utilização de qualquer trabalho do menor de dezesesseis anos, exceto na condição de aprendiz para os maiores de quatorze anos; nem permitir a utilização do trabalho do menor de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre.

10. MODELO DE GESTÃO E FISCALIZAÇÃO
Gestor do contrato/ata o servidor Evanio Macalossi, com matrícula 3433, função de Diretor do Departamento de Obras, Habitação e Serviços Urbanos, e fiscal o servidor Vinicius Lumertz, com matrícula 3.645, Engenheiro Civil. A gestão e fiscalização seguirá o modelo pré-definido no Decreto Municipal nº. 031/2024. Será de competência do fiscal, receber e fiscalizar o objeto garantindo sua



MUNICÍPIO DE MARACAJÁ
ESTADO DE SANTA CATARINA

devida execução, bem como, será de responsabilidade do gestor, acionar os meios pertinentes, quando necessário, para garantir o recebimento de seus créditos, devendo comunicar a Autoridade Competente quando convir.

11. FORMA JULGAMENTO E CRITÉRIOS DE SELEÇÃO	
Modalidade de Licitação:	Dispensa
Tipo de objeto:	Comum
Empreitada:	Não se aplica
Critério de julgamento:	Menor preço por item.
29 de agosto de 2025	
EVÂNIO MACALOSSI Diretor do Departamento de obras	