



PREFEITURA MUNICIPAL DE ALEXÂNIA

PARECER TÉCNICO

Em atendimento à solicitação de esclarecimento encaminhada por empresa participante do certame, referente ao Pregão Eletrônico nº 037/2025, que tem por objeto a aquisição de materiais de construção destinados à realização de pequenos reparos no Município de Alexânia/GO, elaboramos o presente parecer técnico com o objetivo de prestar os devidos esclarecimentos quanto aos itens questionados, conforme detalhamento a seguir.

- **Item 27** – Anel de concreto armado com furos/dreno para sumidouro, D=1,00m, H=0,50m
 - → **25 MPa**
- **Item 28** – Anel de concreto armado com furos/dreno para sumidouro, D=1,50m, H=0,50m
 - → **25 MPa**
- **Item 72** – Bloco concreto estrutural 14 x 19 x 39 cm FCK= 16MPa (NBR 6136)
 - → **FCK INDICADO NA DESCRIÇÃO DO ITEM.**
- **Item 73** – Bloco de vedação de concreto 9 x 19 x 39 cm (Classe C – NBR 6136)
 - → **16 MPa**
- **Item 150** – Calha/canaleta de concreto simples, tipo meia cana, diâmetro de 20 cm
 - → **4,5 MPa**
- **Item 151** – Canaleta de concreto 14 x 19 x 19 cm (NBR 6136)
 - → **16 MPa**
- **Item 152** – Canaleta de concreto 19 x 19 x 19 cm (NBR 6136)
 - → **16 MPa**
- **Item 153** – Canaleta de concreto 9 x 19 x 19 cm (NBR 6136)
 - → **16 MPa**
- **Item 485** – Meio-fio ou guia de concreto pré-moldado, comp. 1m, 30 x 10/12 cm
 - → **20 MPa**
- **Item 486** – Meio-fio ou guia de concreto pré-moldado, comp. 1m, 20 x 12/15 cm
 - → **20 MPa**
- **Item 487** – Meio-fio ou guia de concreto pré-moldado tipo chapéu para boca de lobo, 1,20 x 0,15 x 0,30 m
 - → **20 MPa**
- **Item 491** – Mourão de concreto curvo, 10 x 10 cm, h=2,60 m + curva 0,40 m
 - → **15 MPa**
- **Item 492** – Mourão de concreto reto, seção quadrada 10 x 10 cm, h=2,30 m
 - → **15 MPa**
- **Item 493** – Mourão de concreto reto, seção quadrada 10 x 10 cm, h=3,00 m
 - → **15 MPa**
- **Item 494** – Mourão de concreto reto, tipo esticador, seção quadrada 10 x 10 cm, h=2,50 m
 - → **15 MPa**
- **Item 750** - Tinta látex acrílica super premium, cor branco fosco.
 - Em resposta à manifestação recebida, esclarecemos que **a empresa não especificou com clareza qual item da planilha de materiais da licitação estaria sendo questionado** com base nas características mencionadas ("tinta látex premium, 18 litros").



PREFEITURA MUNICIPAL DE ALEXÂNIA

- Após análise da planilha de referência da licitação, **o único item que apresenta características semelhantes é o Item 750**, descrito “**Tinta Látex Acrílica Super Premium, cor branco fosco**”
- Este item encontra-se **cotado por litro**, com valor de **R\$ 32,88/litro**, totalizando **R\$ 591,84 por galão de 18 litros**, o que **não se enquadra nos valores citados na manifestação da empresa (R\$ 69,00 a R\$ 80,00)**. Isso reforça que o preço adotado é compatível com produtos de qualidade superior, conforme a própria argumentação apresentada.
- Ressaltamos que **os valores utilizados na composição orçamentária da licitação têm como base o SINAPI (Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil) e o banco de preços públicos da GOINFRA (Agência Goiana de Infraestrutura e Transportes)**, em conformidade com o que estabelece a **Lei Federal nº 14.133/2021**, especialmente no que trata da **formação da estimativa de preços (art. 23, §1º)**.
- **Itens 785 a 792** – Tubo corrugado de polietileno de alta densidade (pead), parede dupla, interna lisa, Ponta-bolsa com anel de vedação para esgoto sanitário, comprimento de 6 metros e diâmetro interno (di) igual ou superior a diâmetro nominal (dn), (diâmetros diversos), conforme norma abnt nbr iso 21138.
 - → Norma de referência: A administração adotará como base a ABNT NBR 21138.
 - → Aplicação em: Esgoto sanitário.
 - → Quantidade mínima de entrega: A presente licitação tem como objeto o atendimento de pequenas demandas de manutenção e reparo, com fornecimento de materiais de acordo com a necessidade imediata do Município. Dessa forma, não é possível estabelecer uma quantidade mínima por pedido, pois tal exigência poderia comprometer a finalidade do certame, que é justamente possibilitar a aquisição pontual e em pequenas quantidades.
 - → Para fins de fornecimento, admite-se que os tubos corrugados de PEAD descritos no edital sejam apresentados em barras de 6,0 m (padrão de mercado).
 - → Diâmetro mínimo aceito: Diâmetro interno deve ser igual ou superior ao diâmetro nominal declarado.
 - → Sistema de união: Ponta-bolsa com anel de vedação.
- **Item 796** – Tubo de concreto simples, diâmetro 400 mm, PS1=16kN/m (águas pluviais)
 - → **Indicado conforme norma técnica**
- **Item 797** – Tubo de concreto simples, diâmetro 500 mm, PS1=20kN/m (águas pluviais)
 - → **Indicado conforme norma técnica**
- **Item 798** – Tubo de concreto simples, diâmetro 600 mm, PS1=24kN/m (águas pluviais)
 - → **Indicado conforme norma técnica**
- **Prazo de Entrega**
 - → Considerando a análise da logística de fornecimento, verificou-se que o prazo inicialmente estabelecido em **48 horas** se mostrava **inexequível** diante das condições práticas de aquisição e transporte. Dessa forma, definiu-se como mais **adequado e exequível** o prazo de até **05 (cinco) dias úteis** para a entrega integral dos itens, garantindo o equilíbrio entre a agilidade necessária e a viabilidade do fornecimento.

Desta forma, ficam sanadas as dúvidas apresentadas, permanecendo à disposição para demais esclarecimentos técnicos.



PREFEITURA MUNICIPAL DE ALEXÂNIA

Alexânia, 18 de setembro de 2025.

JOÃO MARCOS RABELO
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-GO: 1020464518D-GO