

**Segue solicitação de esclarecimento.  
Planilha orçamentária :**

1. O peso da torre informado na planilha orçamentária é de 45.418, 80 Kg mais acessórios e no preço do frete Item 18.3 e 18.4 esta previsto um caminhão carroceria 9T , rodovia pavimentada. Para transportar todo o material vai ser necessário seis caminhões 9T, rodovia pavimentada. Para tanto a planilha orçamentária deverá ser alterada corrigindo o valor.
2. Não está previsto no edital e na planilha orçamentária a execução da fundação. Será executada pela universidade federal de Goiás?
3. O edital apresenta peso final da torre, dimensões das peças e silhueta da torre. Esta informação é só orientativa e o projeto completo será de responsabilidade da proponente?
4. É obrigatória a vistoria do local da obra?
5. Quantas plataformas de trabalho serão instaladas na torre e em quais alturas?
6. A primeira plataforma de descanso deverá estar na elevação de 1,0m acima do telhado da casa (abrigo) dos transmissores. Qual a altura do telhado ?
7. A pintura da torre pode ser executada em campo? No transporte das peças, caso sejam pintadas em fabrica, danificam a pintura.

**PARTE I – CONSIDERAÇÕES GERAIS**

**ALVARÁ DE CONSTRUÇÃO:**

8. Será providenciado pela Universidade Federal de Goiás e todas as despesas ( licenças, taxas, etc.) exigidas por quaisquer órgãos/ repartições públicas municipais, estaduais ou federais (prefeitura municipal, agencia municipal do meio ambiente, vigilância sanitária estadual , etc.), como requisito legal para inicio da construção serão a cargo da contratada. Está correto o entendimento?
9. Com relação a liberação da torre junto ao COMAR já foi feito pala Universidade Federal de Goiás, ou ainda deverá ser solicitado, pois o prazo de liberação pode demorar vários meses.
10. Ligações definitivas. Não se aplica ao fornecimento da torre.

**PARTE II – OBRAS CIVIS DO CADERNO DE ENCARGOS**

**ITEM II – INSTALAÇÃO DO CANTEIRO DE OBRAS: ALVARÁ DE CONSTRUÇÃO**

11. Entendemos que é utilizado para obra de grande porte e que não se aplica par a instalação de uma torre que vai utilizar até no Maximo cinco técnicos para a sua instalação. Caso seja necessários inviabiliza o preço constante na sua planilha orçamentária.
12. Não é construção de prédio, não a necessidade de tapumes e galerias.

**ITEM IV**

13. Não é utilizado andaimes para montagem de torre.
14. A esteira horizontal deverá der projetada interligando a esteira vertical até a face do prédio ou armário de equipamentos. Deverá ter quantos metros?