

## RESPOSTA AOS QUESTIONAMENTOS

**DISPENSA DE LICITAÇÃO PARA CONTRATAÇÃO EMERGENCIAL DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PRESSURIZAÇÃO ATRAVÉS DE CAPTAÇÃO FLUTUANTE DA ETA GAVIÃO, COM FORNECIMENTO DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS, INCLUINDO INSTALAÇÃO E TESTES.**

**PROCESSO Nº 0766.000406/2016-26**

### RESPOSTAS AO QUESTIONAMENTO Nº 01

1. Tendo em vista que conforme o item 8.3 do Edital o Regime de Empreitada é por preço unitário, perguntamos qual foi a quantidade de flutuantes considerada no item 01.01.01 do Anexo B – Planilha de Orçamento Básico, uma vez que conforme o descrito nesse serviço deverá ser considerado um arranjo de 7 a 10 unidades, o que ocasiona impacto tanto na quantidade de linhas de cabos PEAD (e possivelmente no seu diâmetro), quanto na quantidade de bombas necessárias para atingir a vazão solicitada de 7,3m³/s?

**Resposta:** A estação elevatória flutuante utilizada para obtenção do preço base compõe-se de 10 unidades flutuantes, todas dotadas de dois conjuntos de 125cv. Destaca-se que uma das unidades trata-se de reserva quente, ou seja, apta a operar. Frisa-se que o Termo de Referência flexibiliza, ao participante de Certame, a possibilidade de propor um arranjo diferente.

2. Ainda relativo ao item 01.01.01, tendo em vista que trata-se de uma Empreitada por Preço Unitário perguntamos: qual foi a quantidade de bombas considerada pela CAGECE em sua estimativa e qual a potência escolhida (2x125cv ou 1x250cv)?

**Resposta:** Respondido no item anterior.

3. Tendo em vista que na formação da composição do BDI não se encontra a Administração Local, a qual também não está apresentada na Planilha Orçamentária e nem pode ser incluída ao BDI para não contrariar a disposição do TCU (conforme Acórdão 2622/2013-TCU), perguntamos como devemos proceder com relação a esse custo, uma vez que no item 8.2 g) do Edital informa que “Os valores unitários da Planilha de Preços Básicos (ANEXO B) elaborada pela Cagece são considerados valores limites máximos. Assim, cada PROPONENTE deve observá-los quando da apresentação de sua Proposta Comercial”?

**Resposta:** Nos valores unitários da planilha de custos básicos constam, inclusos, todos os custos para implantação da solução.

4. Tendo em vista que o prazo de 45 (quarenta e cinco) dias solicitado no item 14 do Edital não suporta o período necessário para Fabricação das Bombas e

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten mark]*

execução das obras decorrentes de sua entrega, estamos entendendo que a CAGECE irá revisa-lo, adotando um prazo necessário a essas atividades ou então abrirá mão da multa disposta no item 24.2 do Edital, está correto o nosso entendimento? Caso negativo, favor esclarecer.

Resposta: O prazo de 45 dias será mantido.

5. Tendo em vista as cotações já recebidas, estamos entendendo que o valor do item 01.01.01 do Anexo B – Planilha de Orçamento Básico, não inclui o flutuante, incluindo apenas o preço relativo às bombas em quantidades a confirmar na resposta 01 ao presente documento, está correto o nosso entendimento? Caso negativo, favor esclarecer

Resposta: O preço que consta no item 01.01.01 do Anexo B corresponde a Estação Elevatória Flutuante, ou seja, flutuantes e conjuntos motobomba;

6. Tendo em vista o item 8.2b) do Edital, estamos entendendo que o Dique de Conteção não está contemplado no certame, não sendo necessário propor um valor para o mesmo, está correto o nosso entendimento? Caso negativo, favor esclarecer.

Resposta: O Entendimento está correto;

7. Tendo em vista o item 8.2b) do Edital, estamos entendendo que a ancoragem dos flutuantes não está contemplada no certame, não sendo necessário propor um valor para a mesma, está correto o nosso entendimento? Caso negativo, favor esclarecer.

Resposta: No custo unitário apresentado no item 01.01.01 da planilha de preços básicos, está incluído o material necessário para fixação das unidades flutuantes. No item 02.01.01 estão inclusos os custos relativos aos serviços de montagem e instalação;



8. Tendo em vista o item 8.2b) do Edital, estamos entendendo que a ancoragem dos dutos em PEAD no Dique não está contemplada no certame, não sendo necessário propor um valor para a mesma, está correto o nosso entendimento? Caso negativo, favor esclarecer.

Resposta: A obra civil referente à ancoragem dos dutos em PEAD no dique será realizada pela Cagece.;

## RESPOSTAS AO QUESTIONAMENTO Nº 02

### 1. Sobre o Edital/ Termo de Referência

- a) Qual o número do processo que origina a “Dispensa de licitação para contratação emergencial de empresa de engenharia para execução dos serviços de pressurização através de captação flutuante da ETA Gavião, com fornecimento de materiais e equipamentos, incluindo instalação e testes”?



**Resposta:** Protocolo Cagece Processo Nº 0766.000406/2016-26.

**b) Qual a data de publicação deste documento no DOE – Diário Oficial do Estado?**

**Resposta:** Os documentos se encontram publicados no site da Cagece pelo link :  
<https://www.cagece.com.br/editais-e-licitacoes/category/169-dispensa-de-licitacao>.  
Apenas o resultado final será publicado no DOE.

**c) Informar motivo pelo qual não consta no documento em epígrafe:**

i. Local, data e hora da abertura desta suposta licitação;

**Resposta:** As informações referentes à DISPENSA EMERGENCIAL DE LICITAÇÃO constam no site da Cagece, através do link: <https://www.cagece.com.br/editais-e-licitacoes/category/169-dispensa-de-licitacao>.

ii. Quais os canais para elaboração de questionamentos técnicos e/ou jurídicos do documento ora em comento?

**Resposta:** Os questionamentos devem ser direcionados à comissão, através dos emails:  
[soraya.fragoso@cagece.com.br](mailto:soraya.fragoso@cagece.com.br), [wellington.Lopes@cagece.com.br](mailto:wellington.Lopes@cagece.com.br),  
[celso.Junior@cagece.com.br](mailto:celso.Junior@cagece.com.br).

iii. Onde obter informações sobre o prazo para fase de recursos administrativo, e contra razões e/ou para eventual impugnação ao instrumento em referência?

**Resposta:** O prazo para a fase de recurso constará na Ata da sessão de abertura de apresentação das propostas.

**2. Sobre demandas técnicas**

**a) Item 01.01 Conjunto Motobomba Flutuante: garantindo a vazão demandada, pode-se propor equipamentos de melhor eficiência que àqueles definidos no referido documento, ou seja, cuja potência instalada seja abaixo da indicada?**

**Respostas:** Sim, desde que mantidas as características técnicas e as faixas de operação especificadas no Termo de Referência.

**b) Item 01.02 – Chave soft-starter: no caso de atendimento ao item a), ou seja, com efetiva redução da potência instalada, os quadros tipos soft-starters poderão ser redimensionados?**

**Resposta:** Sim, desde que atenda a corrente máxima solicitada pelo conjunto motobomba.


**c) Item 01.04 –Sub-grupo (CABOS) – da mesma forma, havendo efetiva redução da potência instalada, os cabos poderão ser redimensionados?**


**Resposta:** Sim, desde que atendidas as Especificações mínimas da NBR 5410 (Observar a REDAÇÃO CORRETA do item 01.04 – CABOS na planilha de preços básicos no link: <https://www.cagece.com.br/editais-e-licitacoes/category/169-dispensa-de-licitacao>).

**d) Item 01.09 Transformadores 1500KVA – O projeto para instalação dos transformadores não consta do escopo das especificações do documento disponibilizado. Solicitamos informar qual o limite deste fornecimento, notadamente as ligações ao bay existente, dentro de prazo hábil para elaboração e apresentação da proposta**

**Resposta:** Conforme item 01.09.01, o contratado deverá fornecer, transportar, montar e instalar o equipamento, ficando a ligação de média tensão e as obras civis sob responsabilidade da Cagece;

01 de setembro de 2016

  
**Raul Tigre de Arruda Leitão**  
Coordenador  
GPROJ - PRJ

  
**Cailiny Darley de M. Medeiros**  
Gerente de Projetos de Engenharia  
GPROJ