

# PROCEDIMENTO ORDINÁRIO DE LICITAÇÃO

Nº. 0001/2020

## QUESTIONAMENTO DE LICITANTE

Em resposta aos questionamentos esclarece-se o que segue:

*Ref. POL 001/2020, da Contratação de prestação de serviços continuados de Desenvolvimento e Manutenção de Sistemas em regime de Fábrica de Software e de Consultoria Técnica Especializada em Metodologias Ágeis, todos sem dedicação exclusiva de mão de obra, e de Análise de Negócios, com dedicação exclusiva de mão de obra.*

### **Pergunta:**

#### **ITEM 5 (MODELO PARA PROPOSTA DE PREÇOS)**

1. Tipo de Serviço: Desenvolvimento e manutenção de software
  - a) A coluna citada 'Quantidade' onde o valor contido é de '4.000' – está em horas ou PF?
  - b) A coluna citada 'Quantidade' onde o valor contido é de '4.000' – é o valor mensal (4.000 por mês) ou anual (4.000 distribuído em 12 meses)?
  
2. Tipo de Serviço: Consultoria técnica especializada em Metodologias Ágeis
  - c) A coluna citada 'Quantidade' onde o valor contido é de '800' – está em horas ou PF?
  - d) A coluna citada 'Quantidade' onde o valor contido é de '800' – é o valor mensal (800 por mês) ou anual (800 distribuído em 12 meses)?
  
3. Tipo de Serviço: Análise de Negócios (perfil Pleno)
  - e) A coluna citada 'Quantidade' onde o valor contido é de '8' – são unidades de pessoas (08 pessoas)?
  - f) A coluna citada 'Quantidade' onde o valor contido é de '8' – é o valor mensal (8 por mês) ou anual (8 distribuído em 12 meses)?
  
4. Tipo de Serviço: Análise de Negócios (perfil Sênior)
  - g) A coluna citada 'Quantidade' onde o valor contido é de '10' – são unidades de pessoas (10 pessoas)?
  - h) A coluna citada 'Quantidade' onde o valor contido é de '10' – é o valor mensal (10 por mês) ou anual (10 distribuído em 12 meses)?
  
5. Para a coluna 'SUB TOTAL' o cálculo à ser apresentado deverá ser o valor unitário multiplicado pela quantidade total informada na coluna 'QUANTIDADE' para 1 mês? Ou deverá apresentar o total de 12 meses multiplicado pelo valor unitário multiplicado pela quantidade informada total? Exemplos abaixo:

- i) VALOR UNITÁRIO \* QUANTIDADE (todo valor que estiver na célula informada) = SUB TOTAL
- j) VALOR UNITÁRIO \* QUANTIDADE (todo valor que estiver na célula informada) = SUB TOTAL \* 12 (12 meses)

**Resposta:**

Seguem abaixo respostas para os pontos:

- a) Como pode ser visto na coluna “Métrica” na mesma linha, esta quantidade refere-se a pontos de função.
  - b) A proposta de preço é para o contrato todo, ou seja, 12 meses. A quantidade de 4.000 pontos de função é o máximo contratado para este período.
  - c) Como pode ser visto na coluna “Métrica” na mesma linha, esta quantidade refere-se a horas.
  - d) A proposta de preço é para o contrato todo, ou seja, 12 meses. A quantidade de 800 horas é o máximo contratado para este período.
  - e) Como pode ser visto na coluna “Métrica” na mesma linha, esta quantidade refere-se a postos de trabalho. Observar que o valor unitário diz respeito ao valor de um posto de trabalho por um ano de trabalho (período do contrato).
  - f) A proposta de preço é para o contrato todo, ou seja, 12 meses. A quantidade de 8 postos de trabalho é o máximo contratado para este período.
  - g) Como pode ser visto na coluna “Métrica” na mesma linha, esta quantidade refere-se a postos de trabalho. Observar que o valor unitário diz respeito ao valor de um posto de trabalho por um ano de trabalho (período do contrato).
  - h) A proposta de preço é para o contrato todo, ou seja, 12 meses. A quantidade de 10 postos de trabalho é o máximo contratado para este período.
- 5) O sub total é o resultado da multiplicação da coluna “Valor unitário” pela coluna “Quantidade”. Esses valores dizem respeito ao período total do contrato: 12 meses.

**Pergunta:**

**ITEM 10.1.11**

Entendemos que para o Badesul seguir as melhores práticas do BPMN está entre suas necessidades, tal qual é apresentada a necessidade de comprovação de uso/licenciamento do Bizagi.

Para tanto, questiona-se:

1. Em caso de comprovação do item 10.1.11 com a licença de produto de no mínimo 1 ano, poderá ser apresentada ferramenta similar com a mesma funcionalidade do Bizagi? Ex: Heflo, BPMN.io, Modelio, entre outros.
2. Em caso de comprovação do item 10.1.11 com a experiência de realização de projeto com a ferramenta em um cliente, a licença poderá ser do cliente e não da licitada?
3. Em caso de comprovação do item 10.1.11 com a experiência de realização de projeto com a ferramenta em um cliente, o atestado deverá estar assinado pelo cliente e pela licitada?

#### **ITEM 10.1.4**

1. Entendemos que para comprovação de definição e implantação de processo de desenvolvimento de software baseado em métodos ágeis, um atestado do cliente assinado servirá, correto?
2. Os trabalhos executados poderão ser apresentados para o mesmo cliente, mais de uma vez - ou seja, 03 trabalhos em um mesmo cliente será aceito como atestado válido para comprovação de que a licitada definiu e implantou processo de desenvolvimento de software baseado em métodos ágeis. Correto entendimento?

#### **Resposta:**

Seguem abaixo respostas para os pontos:

##### **ITEM 10.1.11**

- 1) Em caso de comprovação com licença do produto, somente será aceita a ferramenta Bizagi pois é a ferramenta utilizada no Badesul.
- 2) Em caso de comprovação com a experiência de realização de projeto com a ferramenta em um cliente não é necessário apresentar licença. Devem ser apresentadas, no mínimo, as seguintes informações: cliente, ferramenta utilizada, nome do(s) projeto(s) em que foi utilizada e período de utilização. Constando também, como nos demais atestados, dados de contato do cliente para possível realização de diligência.
- 3) Como respondido no item anterior, em caso de comprovação com a experiência de realização de projeto com a realização de projeto com a ferramenta em um cliente não é necessário apresentar licença.

##### **ITEM 10.1.4**

- 1) Sim, está correto o entendimento. Observar comentário no próprio item 10.1.4 do Edital que sinaliza as informações mínimas que devem constar no atestado.
- 2) Sim, poderão, se forem trabalhos independentes. Ou seja, se não forem etapas dentro de um mesmo projeto. Neste caso, um projeto é considerado apenas um trabalho realizado.



Porto Alegre, 23 de julho de 2020.

Daniele Ughini Scaranto

Pregoeira