

	FORMULÁRIO DE TERMO DE REFERÊNCIA	Codificação TR-SEMSE
---	--	---------------------------------

Número do TR	08 / 2019
--------------	-----------

1 – ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO:

1.1. Contratação de empresa especializada para realizar manutenção em bomba que abastece o reservatório de água potável do Edifício-Sede e Anexo I do TRE-GO, com especificações de material e serviços de acordo com este Termo de Referência.

2 – JUSTIFICATIVA:

A contratação dos serviços aqui descritos se justifica diante da necessidade de consertar uma das bombas centrífugas que alimentam o reservatório de água potável e que com defeito. No caso da outra bomba estragar, o risco envolvido é o de falta d'água em toda a edificação.

3 – META A SER ALCANÇADA:

Restaurar a funcionalidade das instalações hidráulicas do Edifício-Sede e Anexo I do TRE-GO, bem como evitar o transtorno de falta de água potável que pode afetar o funcionamento do prédio.

4 – CONDIÇÕES PARA CONTRATAÇÃO:

QUALIFICAÇÃO DA CONTRATADA (ATESTADOS, LAUDOS E ETC):

4.1. Empresa com experiência em manutenção em bombas em geral.

5 – GARANTIAS CONTRATUAIS:

Dispensado.

6 – CONDIÇÕES PARA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS:

6.1. LOCAIS DE PRESTAÇÃO:

	FORMULÁRIO DE TERMO DE REFERÊNCIA	Codificação TR-SEMSE
---	--	---------------------------------

6.1.1. Edifício Anexo I do TRE-GO: Praça Doutor Pedro Ludovico Teixeira n.300, Setor Central, Goiânia - GO.

6.2. PRAZO DE EXECUÇÃO, CRONOGRAMA E RECEBIMENTO:

6.2.1. O prazo para conclusão dos serviços é de: 72 (horas) corridos, contados a partir da entrega da Nota de Empenho

6.3. GARANTIA DOS SERVIÇOS:

A Contratada deverá oferecer **garantia mínima de 90 dias para os serviços**, contados a partir da emissão da Nota Fiscal.

7 – ESPECIFICAÇÃO DA BOMBA SERVIÇOS E DOS MATERIAIS:

	FORMULÁRIO DE TERMO DE REFERÊNCIA	Codificação TR-SEMSE
---	--	---------------------------------

7.1 Especificação Técnica da bomba	Quantidade	Aplicação
• Motobomba centrífuga multiestágio monobloco e mancalizada - 3500rpm - bocais rosqueados sucção 1" x recalque 1". Montagem até 04 estágios sucção frontal (em balanço) e montagem de 05 a 09 estágios com sucção lateral (mancal biapoado) - utilizada para água limpa.	01	Poço de água potável

	FORMULÁRIO DE TERMO DE REFERÊNCIA	Codificação TR-SEMSE
---	--	---------------------------------

7.2 Especificação dos serviços e peças de reposição

- Retirada da bomba, retifica e recuperação dos rotores, rebobinamento do motor elétrico, substituição dos anéis de vedação, gaxetas, selos mecânicos, rolamentos, embuchamento do eixo e reinstalação do equipamento após a conclusão do serviço.

8 – OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA:

8.1. Acompanhar, supervisionar e orientar os serviços por meio de seu Responsável Técnico, sob os aspectos quantitativo e qualitativo, anotando em registro próprio as falhas detectadas, comunicando as ocorrências de quaisquer fatos que, a seu critério, exijam medidas corretivas urgentes por parte do Tribunal;

8.2. Fornecer, nos serviços, todas as ferramentas e instrumentos de qualidade indispensáveis à realização dos serviços objeto deste Termo de Referência;

8.3. Responder por quaisquer danos pessoais ou materiais causados por seus empregados nos locais de trabalho;

8.4. Obedecer às normas de segurança do Ministério do Trabalho e Emprego, em especial a NR-10 (Segurança em Instalações e Serviços em Eletricidade);

8.5. Fornecer aos seus empregados envolvidos diretamente na execução dos serviços aqui descritos, os equipamentos de proteção individual (EPIs) porventura elencados em legislação específica como necessários e obrigatórios;

8.6. Destinar profissionais de comprovada capacidade e habilitação específica para execução dos serviços ora contratados, devendo os mesmos se apresentarem devidamente uniformizados e identificados nos locais de trabalho;

	FORMULÁRIO DE TERMO DE REFERÊNCIA	Codificação TR-SEMSE
---	--	---------------------------------

8.6. Executar os serviços em dias e horários acordados diretamente com a SEMSE, de acordo com a conveniência do TRE-GO;

9 – PROPOSTA:

9.1. A proposta deverá apresentar o valor global para a execução de todos os serviços elencados nas especificações anexas;

9.2. A proposta deverá apresentar, ainda, o preço total, em moeda corrente do país. Deverão estar incluídos todos os impostos, taxas, transporte, prêmios de seguro e de acidente de trabalho e emolumentos decorrentes da obrigação assumida, excluído o TRE-GO de qualquer solidariedade;

10 – VISTORIA PRÉVIA POR PARTE DAS LICITANTES:

10.1. Às licitantes será facultada visitas técnicas às dependências dos locais a que se referem o objeto destas especificações, para dirimir dúvidas, proceder medições e verificar as instalações e condições.

10.2. A licitante que deixar de realizar as visitas técnicas de que trata o item 10.1, admite que as informações constantes neste Termo de Referência são suficientes para a elaboração da proposta, assumindo os riscos por eventuais discrepâncias observadas posteriormente.

10.3. Caso a licitante queira efetuar a vistoria, deverá agendá-la por meio do telefone (62) 3920-42606

11 – DEMAIS INFORMAÇÕES:

As dúvidas relativas às especificações contidas neste Termo de Referência deverão ser dirigidas à Seção de Manutenção Predial e Sistemas Elétricos, por intermédio do telefone (62) 3920-4265, no horário das 13h às 18h.

	FORMULÁRIO DE TERMO DE REFERÊNCIA	Codificação TR-SEMSE
---	--	-------------------------

12 – ESTIMATIVA DE PREÇO:

O valor estimado desta contratação é de **R\$ 1.000,00 (Hum mil reais e cinquenta)**.

13 – DADOS DA SOLICITAÇÃO:

UNIDADE SOLICITANTE: SEMSE	DATA: 02/04/2019
RESPONSÁVEIS PELAS INFORMAÇÕES:	Antônio Batista Oliveira de Sousa Chefe da SEMSE
RESPONSÁVEL PELA UNIDADE:	— Eng. Eletricista Flávio Queiroz de Alcântara Especialista em Instalações Elétricas Prediais CREA-GO 9198/D Coordenador de Engenharia e Infraestrutura