



Santa Maria, 26 de agosto de 2021.

## 1º ADENDO DA CONCORRÊNCIA Nº 2021/5030036-11

A Comissão de Licitações, no uso de suas atribuições legais, torna publico alterações ao edital supracitado:

### 1. Alteração da Data de abertura:

O presente Adendo altera a Data de Abertura dos envelopes para:

#### Data de abertura dos envelopes:

1ª. Abertura dia **29/09/2021**, às **10:00 h (envelope 1)**;

2ª. Abertura dia **13/10/2021**, às **10:00 h (envelope 2)**.

### 2. Alteração do anexo IV;

#### 2.1 Onde se lê:

**Item 07 → Analizador Bioquímico Semi Automático, modelo BA88A. nº. de série WR24007034T.**

#### **a) Manutenção Preventiva (Programadas duas vezes ao ano, com intervalo aproximado de seis meses).**

##### Descrição dos serviços:

Ajuste da Lâmpada

Limpeza dos filtros

Ajuste da bomba peristáltica

Testes de funcionamento

Descontaminação com hipoclorito de sódio do sistema fluídico.

Obs: Nesta modalidade, além dos serviços de prevenção estão inclusos o kit de material para execução da manutenção, a lâmpada de halogênio e a tubulação da bomba peristáltica, se houver a necessidade da troca os mesmos.

**b) Manutenções Corretivas** – Esta modalidade de serviço será necessária no caso dos equipamentos descritos acima, estragarem ou pararem de funcionar. A contratada efetuará o conserto. Deverá Constar no contrato, um (1) conserto por equipamento durante 12 meses. Com objetivo de identificação do problema e reparo. Atendimento conforme chamada da contratante.

Obs: Nesta modalidade, para os três (3) equipamentos, não estão incluídas reposição de peças. As peças que forem necessárias não estão cobertas pelo contrato e serão substituídas mediante aprovação de orçamento pelo contratante.



## 2.2 Leia-se:

Item 07 → "Aparelho de bioquímica automático, marca Mindray, modelo BS-120, número de série WK-73105259, patrimônio UFSM 276074." - 1 unidade

- a) **Manutenção Preventiva:** manutenções a serem realizadas conforme demanda do laboratório. O serviço compreende limpeza geral interna e externa, lubrificação de partes mecânicas e substituição de filtro pescador, check valves e teflon da seringa de amostras (quando necessário).
- b) **Manutenção corretiva:** substituição da sonda de amostra, barra de mesclagem; substituição do conjunto de êmbolos da seringa ou substituição da lâmpada."

## 2.3 Onde se Lê:

### Condições para execução dos serviços:

- A Manutenção será feita nas dependências do HVU/UFSM;
- A firma vencedora da licitação deverá fazer uma visita mensal de rotina para verificar o funcionamento, e se necessário fazer a manutenção; E sempre que houver necessidade de uma manutenção de urgência, a mais, durante o mês, a firma deverá executar os serviços no prazo de 24 horas do aviso de chamada;
- A firma vencedora assume todos os encargos oriundos desta prestação dos serviços (decorrentes de pessoal empregado, incluindo de natureza fiscal e trabalhista e equipamentos de segurança para realização dos serviços);
- A firma vencedora deverá identificar o pessoal adequadamente ou através de crachás;
- Os materiais ou equipamentos para realização dos serviços de manutenção (mão de obra) das máquinas, deverão ser fornecidos pela firma vencedora;
- A firma vencedora deverá agendar o dia da visita mensal junto ao HVU.

Item	Descrição	Quantidade
06	Manutenção preventiva	06
07	Manutenção corretiva	03



**2.4 Leia-se:**

**Condições para execução dos serviços:**

- A Manutenção será feita nas dependências do HVU/UFSM;
- A firma vencedora da licitação deverá fazer uma visita mensal (**EXCETO PARA OS ITENS 6 e 7**) de rotina para verificar o funcionamento, e se necessário fazer a manutenção; E sempre que houver necessidade de uma manutenção de urgência, a mais, durante o mês, a firma deverá executar os serviços no prazo de 24 horas do aviso de chamada;
- A firma vencedora assume todos os encargos oriundos desta prestação dos serviços (decorrentes de pessoal empregado, incluindo de natureza fiscal e trabalhista e equipamentos de segurança para realização dos serviços);
- A firma vencedora deverá identificar o pessoal adequadamente ou através de crachás; - Os materiais ou equipamentos para realização dos serviços de manutenção (mão de obra) das máquinas, deverão ser fornecidos pela firma vencedora;
- A firma vencedora (**EXCETO PARA OS ITENS 6 e 7**) deverá agendar o dia da visita mensal junto ao HVU.

**-Item 6: 2 manutenções preventivas anuais e 3 corretivas (caso necessárias).**

**-Item 7: 2 manutenções preventivas anuais e 3 corretivas (caso necessárias).**

---

**Eliana Hoffmann**  
**Presidente da Comissão de Licitações**  
**FATEC**