



## SEGUNDO ADENDO AO EDITAL

**PROCESSO LICITATÓRIO Nº 13.007/2018-PE**

**MODALIDADE: PREGÃO ELETRÔNICO**

**TIPO DE LICITAÇÃO: MENOR PREÇO GLOBAL POR LOTE**

A Prefeitura Municipal de Quixeramobim, com sede à Rua Monsenhor Salviano Pinto, nº 707, bairro Centro, em Quixeramobim, Estado do Ceará, através do Pregoeiro da Comissão de Licitação, faz saber a todos, que se acha aberto o presente ADENDO AO EDITAL do Processo Licitatório nº 13.007/2018-PE, na modalidade Pregão ELETRÔNICO, conforme o que se segue:

Conforme ofício nº CI Nº 57-B/2018 da Secretaria de Saúde enviado a esta comissão, segue as seguintes alterações referente ao TERMO DE REFERÊNCIA contidas no ANEXO I do edital no presente certame:

### 1 - DAS ALTERAÇÕES DO EDITAL

#### 1.1 - ANEXO I – TERMO DE REFERÊNCIA

#### DAS ESPECIFICAÇÕES E QUANTITATIVOS DO OBJETO :

##### 1.1.1.ONDE SE LÊ:

#### 3. ESPECIFICAÇÃO E QUANTITATIVO DO OBJETO:

LOTE	DESCRIÇÃO DOS ITENS	UNID	QUANT
4			
4.1	CAMARA PARA CONSERVAÇÃO DE HEMODERIVADOS/IMUNO/TERMOLABELS capacidade interna de 120 litros e com gabinete externo tipo vertical, construído em chapas de aço tratadas quimicamente, para evitar processos de corrosão, com revestimento de pintura epoxi na cor branca, montada sobre chassi metálico. gabinete interno construído totalmente em aço inox e com	Unidade	1

	duas gavetas e prateleiras. Deve possuir iluminação interna, isolamento termico em poliuretano injetado de alta densidade e porta de vidro duplo, com sistema antiembaçante e vedação através de perfil magnetico. Refrigeração através de compressor hermetico, com circulação de gas ecologico insento de CFC e degelo automatico com evaporação do condensado. Painel contra manuseio inadvertido. Com alarles de temperatura abaixo de 2°C, temperatura alta acima de 8°C, falta de energia eletrica e porta aberta, com tecla de inibição para silenciar o buzzer. Faixa de trabalho de 2°C e 8°C. sistema de emergencia para falta de energia eletrica, através do conversor 12vts (cc) para 110/220 volts (cc), mantendo todas as funções eletro-eletronicas, inclusive o compressor de frio, com autonomia par ate 48 horas. Discador automatico que realiza ligações via central telefonica ou linha direta, sempre que ocorrer alarme por problemas de temperatura critica. Sistema de gerenciamento que emite relatorios e graficos de performace do equipamento. Dimensões externas paroximadas: 140x60x65 (cm) e tensão de acordo com a entidade solicitante.		
4.2	<b>NEGATOSCOPIO</b> negatoscópio com lampada fluorescente de 2 corpos.	Unidade	1
4.3	<b>DEFIBRILADOR EXTERNO AUTOMÁTICO</b> desfibrilador externo automático, com autonomia de bateria de até 250 choques, com um eletrodo e não possui auxilio RCP.	Unidade	1
4.4	<b>GLICOSIMETRO</b> glicosimetro com tiras, lancetas e lancetador	Unidade	5
4.5	<b>OXIMETRO DE PULSO PORTATIL</b> oximetro, portatil (de mão), com 01 sensor de SpO2.	Unidade	2
4.6	<b>DEFIBRILADOR CONVENCIONAL</b> desfibrilador externo automático, com autonomia de bateria de até 250 choques, com um eletrodo e não possui auxilio RCP.	Unidade	1

4.7	FOCO REFLETOR AMBULATORIAL foco refletor ambulatorial, com iluminação de led e haste flexível.	Unidade	1
4.8	BISTURI ELETRICO (A PARTIR DE 151W) gerador com potencia de 300w, microcontrolado por microprocessadores capaz de ler a impedância dos tecidos nos modos bipolar e corte, alterando a voltagem e a corrente, mantendo assim a consistência da potencia nos diferentes tipos de tecidos, isso reduz a dispersão térmica nos tecidos adjacentes. Deve possuir tecnologia que proteja o paciente contra queimaduras em locais alternativos, principalmente com o uso de eletrodos de ECG. Os controles de energia podem ser ajustados através dos painéis com membranas a prova d'água com leitura digital de potencia.	Unidade	1
4.9	ASPIRADOR SECREÇÕES ELÉTRICO MÓVEL 10 LITROS aspirador de secreções elétrico móvel. capacidade de 10 litros, com suporte de rodízios, válvula de segurança, frasco termoplástico/ vidro	Unidade	1
4.10	ESFIGMOMANOMETRO ADULTO esfigmomanometro de uso adulto, confeccionado em tecido de algodão, possui braçadeira com velcro.	Unidade	1
4.11	ESTETOSCÓPIO ADULTO estetoscópio adulto duplo, com auscultador em aço inoxidável	Unidade	1

### 1.1.2.LEIA-SE:

### 3. ESPECIFICAÇÃO E QUANTITATIVO DO OBJETO:

LOTE	DESCRIÇÃO DOS ITENS	UNID	QUANT
4			
4.1	CAMARA PARA CONSERVAÇÃO DE HEMODERIVADOS/IMUNO/TERMOLABELS	Unidade	1

	<p>capacidade interna de 120 litros e com gabinete externo tipo vertical, construído em chapas de aço tratadas quimicamente, para evitar processos de corrosão, com revestimento de pintura epoxi na cor branca, montada sobre chassi metálico. gabinete interno construído totalmente em aço inox e com duas gavetas e prateleiras. Deve possuir iluminação interna, isolamento termico em poliuretano injetado de alta densidade e porta de vidro duplo, com sistema antiembaçante e vedação através de perfil magnético. Refrigeração através de compressor hermetico, com circulação de gas ecologico insento de CFC e degelo automatico com evaporação do condensado. Pannel contra manuseio inadvertido. Com alarles de temperatura abaixo de 2°C, temperatura alta acima de 8°C, falta de energia eletrica e porta aberta, com tecla de inibição para silenciar o buzzer. Faixa de trabalho de 2°C e 8°C. sistema de emergencia para falta de energia eletrica, através do conversor 12vts (cc) para 110/220 volts (cc), mantendo todas as funções eletro-eletronicas, inclusive o compressor de frio, com autonomia par ate 48 horas. Discador automatico que realiza ligações via central telefonica ou linha direta, sempre que ocorrer alarme por problemas de temperatura critica. Sistema de gerenciamento que emite relatorios e graficos de performace do equipamento. Dimensões externas paroximadas: 140x60x65 (cm) e tensão de acordo com a entidade solicitante.</p>		
4.2	<p><b>NEGATOSCOPIO</b> negatoscópio com lampada fluorescente de 2 corpos.</p>	Unidade	1
4.3	<p><b>DEFIBRILADOR EXTERNO AUTOMÁTICO</b> desfibrilador externo automático, com autonomia de bateria de até 250 choques, com um eletrodo e não possui auxilio RCP.</p>	Unidade	1
4.4	<p><b>GLICOSIMETRO</b> glicosimetro com tiras, lancetas e lancetador</p>	Unidade	5
4.5	<p><b>OXIMETRO DE PULSO PORTATIL</b> oximetro, portatil (de mão), com 01 sensor de SpO2.</p>	Unidade	2

4.6	<b>DEFIBRILADOR CONVENCIONAL</b> desfibrilador convencional, bifásico, com baterias e pás internas	Unidade	1
4.7	<b>FOCO REFLETOR AMBULATORIAL</b> foco refletor ambulatorial, com iluminação de led e haste flexível.	Unidade	1
4.8	<b>BISTURI ELETRICO (A PARTIR DE 151W)</b> gerador com potencia de 300w, microcontrolado por microprocessadores capaz de ler a impedância dos tecidos nos modos bipolar e corte, alterando a voltagem e a corrente, mantendo assim a consistência da potencia nos diferentes tipos de tecidos, isso reduz a dispersão térmica nos tecidos adjacentes. Deve possuir tecnologia que proteja o paciente contra queimaduras em locais alternativos, principalmente com o uso de eletrodos de ECG. Os controles de energia podem ser ajustados através dos painéis com membranas a prova d'agua com leitura digital de potencia.	Unidade	1
4.9	<b>ASPIRADOR SECREÇÕES ELÉTRICO MÓVEL 10 LITROS</b> aspirador de secreções elétrico móvel, capacidade de 10 litros, com suporte de rodízios, válvula de segurança, frasco termoplástico/ vidro	Unidade	1
4.10	<b>ESFIGMOMANOMETRO ADULTO</b> esfigmomanometro de uso adulto, confeccionado em tecido de algodão, possui braçadeira com velcro.	Unidade	1
4.11	<b>ESTETOSCÓPIO ADULTO</b> estetoscópio adulto duplo, com auscultador em aço inoxidável	Unidade	1

## 2 - DA NOVA DATA E HORÁRIO DE ABERTURA

2.1 – A nova data e horário de abertura do certame, está remarcada para o dia **08 de outubro de 2018**, às **09:30hs**, a qual foi publicada no Diário Oficial da União, Jornal O Estado e Diário Oficial do Estado do Ceará, conforme disciplina o **art. 21, § 4º, da Lei nº 8.666/93**.



### 3 - DOS DEMAIS ASSUNTOS

3.1 - Todos os demais assuntos inerentes ao Edital original, não mencionados neste ADENDO, seguem o disposto no Edital.

Quixeramobim/Ce, 17 de setembro de 2018.

Max Ronny Pinheiro  
Pregoeiro