



## RETIFICAÇÃO DE EDITAL

PREGÃO PRESENCIAL Nº 61/2019

**OBJETO: AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS PARA SECRETARIA DE SAÚDE, COM RECURSOS DE EMENDA PARLAMENTAR DO MINISTERIO DA SAÚDE.**

O pregoeiro do Município de Ibema, no uso de suas atribuições, após consultada a secretaria solicitante, resolve retificar o edital, nos seguintes termos:

I - Fica retificado o edital em epígrafe, nos itens 3 e 9 do ANEXO I e ANEXO III, passando o objeto a ter a seguinte redação:

### ITEM 03 – ELETROCARDIÓGRAFO

Eletrocardiógrafo portátil com aquisição simultânea de 12 derivações em uma única pagina. Impressora térmica integrada no equipamento. Alimentação AC 100 – 240 V automático e através de bateria interna recarregável, com autonomia para 100 exames. Impressão em 12 canais no formato A4 no próprio equipamento. Tela de LCD para visualização da sensibilidade, velocidade, filtros e frequência cardíaca. Laudo interpretativo. Teclado de membrana alfa numérico ou virtual para acesso das funções e entrada das informações do paciente como nome, idade, sexo, altura, peso. Circuito de proteção contra desfibrilador. Detecção de eletrodo solto. Comunicação com computador. Deve acompanhar software que permite aquisição dos exames, verificação da qualidade do exame e ferramentas de laudos como régua, zoom e banco de frases personalizáveis. Acompanha: 01 cabo paciente 10 vias, 01 eletrodo reutilizável pré-cordial tipo cinta e 04 eletrodos reutilizáveis de membro; 01 tubo de gel para eletrodos; 01 rolo de papel termo sensível. Manual de instruções em português. Deverá apresentar Carta de autorização do detentor do Registro, fabricante ou Importador autorizando o fornecimento do equipamento, para garantia de procedência legal. Registro na ANVISA. Garantia mínima de 12 meses.

### ITEM 09 – CARDIOTOCÓGRAFO MONITOR FETAL

Cardiotocógrafo desenvolvido para auxiliar no acompanhamento de pré-partos de alto risco, avaliando estado fetal, taquicardia, bradicardia e contrações uterinas. A Frequência Cardíaca Fetal (FCF) mensurado pelo transdutor de ultrassom numa escala de BPM, para monitoração não invasiva e simultânea de gestação de gêmeos, e as mudanças na tensão abdominal causadas por contrações uterinas monitoradas pelo toco transmissor (TOCO) são apresentadas no display numérico digital no painel do aparelho. Display de LCD touchscreen colorido. Deve possuir alça integrada para transporte do equipamento e luzes indicadoras de ritmo cardíaco (estável ou instável). Programação dos alarmes para frequência cardíaca: bradicardia, taquicardia e toco, os valores podem ser programados de forma independente. Tempo de monitoramento programável. Frequência basal, coeficiente de variabilidade e desvio padrão. Possuir impressora térmica integrada, com impressão em tempo real, no



PREFEITURA DO MUNICÍPIO

# IBEMA

RESILIENTE



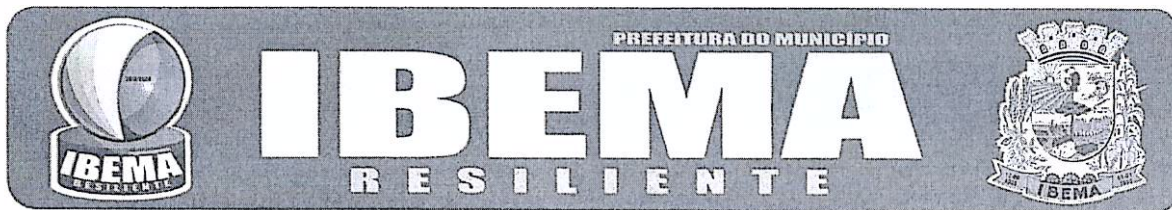
próprio aparelho, no formato A4 ou superior. Velocidade de impressão programável: 1, 2, 3 cm/min. Dispõe de registro do momento exato da estimulação, para efetuar exame de stress ambulatorial. Botão marcador de eventos, registro de movimentos fetais. Painel de controle interativo com teclas de membrana com funções dedicadas e atalhos, ícones indicativos de função e luzes indicadoras. Acompanha Sistema Multi Central de monitoramento fetal sem fio para até 16 leitos. Memória de aproximadamente 72 horas de armazenamento. Possui saída RS-232c ou USB e software que permite a conexão ao computador ou notebook para arquivamento de exames em pastas de trabalho com a data do monitoramento e dados do paciente. Acompanha: 01 transdutor TOCO, 02 transdutor Doppler US, 01 marcador de eventos, 03 cintas para fixação dos transdutores, 01 cabo de força, 01 bloco de papel termo sensível, 01 bateria recarregável e manual de operação em português.

Garantia mínima de 12 meses, e certificado de aprovação do INMETRO.

As demais disposições permanecem inalteradas, contudo, diante da retificação, fica reaberto o prazo de distribuição do edital, ficando **remarcada a sessão** de abertura dos envelopes e julgamento da licitação **para as 09:00 horas do dia 03 de dezembro de 2019.**

Ibema, 19 de novembro de 2019.

  
RAFAEL GOMES ROCHA  
PREGOEIRO



## RETIFICAÇÃO DE EDITAL

PREGÃO PRESENCIAL Nº 61/2019

**OBJETO: AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS PARA SECRETARIA DE SAÚDE, COM RECURSOS DE EMENDA PARLAMENTAR DO MINISTERIO DA SAÚDE.**

O pregoeiro do Município de Ibema, no uso de suas atribuições, após consultada a secretaria solicitante, resolve retificar o edital, nos seguintes termos:

I - Fica retificado o edital em epígrafe, nos itens 3 e 9 do ANEXO I e ANEXO III, passando o objeto a ter a seguinte redação:

### ITEM 03 – ELETROCARDÍOGRAFO

Eletrocardiógrafo portátil com aquisição simultânea de 12 derivações em uma única pagina. Impressora térmica integrada no equipamento. Alimentação AC 100 – 240 V automático e através de bateria interna recarregável, com autonomia para 100 exames. Impressão em 12 canais no formato A4 no próprio equipamento. Tela de LCD para visualização da sensibilidade, velocidade, filtros e frequência cardíaca. Laudo interpretativo. Teclado de membrana alfa numérico ou virtual para acesso das funções e entrada das informações do paciente como nome, idade, sexo, altura, peso. Circuito de proteção contra desfibrilador. Detecção de eletrodo solto. Comunicação com computador. Deve acompanhar software que permite aquisição dos exames, verificação da qualidade do exame e ferramentas de laudos como régua, zoom e banco de frases personalizáveis. Acompanha: 01 cabo paciente 10 vias, 01 eletrodo reutilizável pré-cordial tipo cinta e 04 eletrodos reutilizáveis de membro; 01 tubo de gel para eletrodos; 01 rolo de papel termo sensível. Manual de instruções em português. Deverá apresentar Carta de autorização do detentor do Registro, fabricante ou Importador autorizando o fornecimento do equipamento, para garantia de procedência legal. Registro na ANVISA. Garantia mínima de 12 meses.

### ITEM 09 – CARDIOTOCÓGRAFO MONITOR FETAL

Cardiotocógrafo desenvolvido para auxiliar no acompanhamento de pré-partos de alto risco, avaliando estado fetal, taquicardia, bradicardia e contrações uterinas. A Frequência Cardíaca Fetal (FCF) mensurado pelo transdutor de ultrassom numa escala de BPM, para monitoração não invasiva e simultânea de gestação de gêmeos, e as mudanças na tensão abdominal causadas por contrações uterinas monitoradas pelo toco transmissor (TOCO) são apresentadas no display numérico digital no painel do aparelho. Display de LCD touchscreen colorido. Deve possuir alça integrada para transporte do equipamento e luzes indicadoras de ritmo cardíaco (estável ou instável). Programação dos alarmes para frequência cardíaca: bradicardia, taquicardia e toco, os valores podem ser programados de forma independente. Tempo de monitoramento programável. Frequência basal, coeficiente de variabilidade e desvio padrão. Possuir impressora térmica integrada, com impressão em tempo real, no



próprio aparelho, no formato A4 ou superior. Velocidade de impressão programável: 1, 2, 3 cm/min. Dispõe de registro do momento exato da estimulação, para efetuar exame de stress ambulatorial. Botão marcador de eventos, registro de movimentos fetais. Painel de controle interativo com teclas de membrana com funções dedicadas e atalhos, ícones indicativos de função e luzes indicadoras. Acompanha Sistema Multi Central de monitoramento fetal sem fio para até 16 leitos. Memória de aproximadamente 72 horas de armazenamento. Possui saída RS-232c ou USB e software que permite a conexão ao computador ou notebook para arquivamento de exames em pastas de trabalho com a data do monitoramento e dados do paciente. Acompanha: 01 transdutor TOCO, 02 transdutor Doppler US, 01 marcador de eventos, 03 cintas para fixação dos transdutores, 01 cabo de força, 01 bloco de papel termo sensível, 01 bateria recarregável e manual de operação em português.  
Garantia mínima de 12 meses, e certificado de aprovação do INMETRO.

As demais disposições permanecem inalteradas, contudo, diante da retificação, fica reaberto o prazo de distribuição do edital, ficando **remarcada a sessão de abertura dos envelopes e julgamento da licitação para as 09:00 horas do dia 03 de dezembro de 2019.**

Ibema, 19 de novembro de 2019.

  
RAFAEL GOMES ROCHA  
PREGOEIRO