



Estado do Pará
Prefeitura Municipal de Canaã dos Carajás
Comissão Permanente de Licitação



PROCESSO LICITATÓRIO 130/2015/FMS-CPL
PREGÃO PRESENCIAL Nº 053/2015/SRP

1º Termo Aditivo ao Edital do Pregão Presencial nº 053/2015.

Fica aditado o referido Edital para constar que:

1.1- Na descrição do Item 2 Lote II do Edital (CAMA HOSPITALAR COM COLCHÃO TIPO FAWLLER).

Onde se Lê: Dimensões mínimas de 1.90x1.90x0,70 com duas manivelas e grades de proteção ,laterais.com pintura eletrostática com colchão em napa com suspiro.

Leia – se: Dimensões mínimas de FAWLLER 1.90x0.90x0,70 com duas manivelas e grades de proteção ,laterais.com pintura eletrostática com colchão em napa com suspiro.

1.2- No item 18 Lote III (OXIMETRO DE PULSO DE MESA).

Onde se Lê: Portabilidade e Autonomia, monitor portátil. Capacidade de monitorar SPO2 e frequência de pulso, visualização digital dos valores em display de alta intensidade, teclado de membrana de fácil operação. Bateria interna recarregável em 4 horas com 12 horas de autonomia, indicador audiovisual de pulso, alarmes audiovisuais programáveis, barra indicadora da qualidade do sinal captado. Fonte externa de 12V/1A, 1% de regulação, bateria interna recarregável, autonomia de 12h ininterruptas. CANAL DE OXIMETRIA: Faixa de medição: 40 a 100% SPO2, 35 a 250 batimentos por minuto, precisão: SPO2 + 2% (de 100 a 70%), + 3% (de 69 a 60%), FP: + 2%, beep audiovisual indicativo da detecção de complexo QRS, volume do beep e do alarme independentes, ajustáveis de 0 (desligado) a 3.ALARMES: Possibilidade de suspensão e desativação dos alarmes sonoros. Alarmes audiovisuais para SPO2 e frequência de pulso, ajustáveis em máximo e mínimo e volume ajustável em 4 níveis.Acompanha: Sensor tipo clip adulto, 02 sensores infantis, cabo de força e manual de instruções.Dimensões: A 168mm, L 76mm, C 38mm, peso 400 gramas.

LEIA- SE: Permite a monitoração constante dos pacientes (desde neonatos até adultos), inclusive aqueles com baixa



Estado do Pará
Prefeitura Municipal de Canaã dos Carajás
Comissão Permanente de Licitação



perfusão periférica. Com variados tipos de sensores, 6 tipos de alarmes, baterias recarregáveis automaticamente, opera em rede elétrica de 90 a 250 Vac. Possui alça de transporte e fixação rápida em emergências. É inédito no gênero e ideal para uso em diversos setores de hospitais e clínicas. spo2 Tecnologia DSP Técnicas de espectrofotometria Mostra os valores medidos de SpO2 e pulso, Software de máxima precisão Indica a qualidade do sinal, procurando pulso e pulso fraco Faixa de medida: 0 a 100% Precisão: 50 a 69% $\pm 3\%$, 70 a 100% $\pm 2\%$, indicação sonora com 2 tipos de tons, Indicação visual através de leds, Indicação sem sensor, limites de máximos e mínimos, Oximetria: 30 a 100% - passo de 1%, Pulso: 30 a 254 bpm - passo de 5 bpm, DISPLAY E INDICADORES Controle digital do brilho Display de led para SpO2 e pulso Bargraph, com escala logarítmica indicando a qualidade do sinal, Indicação de bateria fraca, Indicação ligado, bateria carregando, bateria com carga, ligado à rede elétrica. SOM 3 tipos de som, bip de pulso, alarmes e sem sensor, Controle digital e independentes para alarmes e bip de pulso. ALIMENTAÇÃO Rede elétrica -110 a 220Vac - 50/60 Hz automática, Bateria: Níquel-Cádmio, 12 Vdc, recarga interna e automática, uso aproximado de 1 hora quando totalmente carregado Desligamento automático no caso de limite mínimo de carga da bateria Tempo de recarga: 10 horas quando totalmente descarregada. ACESSÓRIOS. 1 Sensor de dedo adulto reutilizável (2,70 cm). 1 Cabo de força de 2 pinos (2,5m), 1 Manual do usuário, 1 Certificado de garantia.

1.3- No item 13 do Lote IV (OXÍMETRO DE PULSO DE MESA).

Onde se Lê: Portabilidade e Autonomia, monitor portátil. Capacidade de monitorar SPO2 e frequência de pulso, visualização digital dos valores em display de alta intensidade, teclado de membrana de fácil operação. Bateria interna recarregável em 4 horas com 12 horas de autonomia, indicador audiovisual de pulso, alarmes audiovisuais programáveis, barra indicadora da qualidade do sinal captado. Fonte externa de 12V/1A, 1% de regulação, bateria interna recarregável, autonomia de 12h ininterruptas. CANAL DE OXIMETRIA: Faixa de medição: 40 a 100% SPO2, 35 a 250 batimentos por minuto, precisão: SPO2 + 2% (de 100 a 70%), + 3% (de 69 a 60%), FP: + 2%, beep audiovisual indicativo da detecção de complexo QRS, volume do beep e do alarme independentes, ajustáveis de 0 (desligado) a 3. ALARMES: Possibilidade de suspensão e desativação dos alarmes sonoros. Alarmes audiovisuais para SPO2 e frequência de



Estado do Pará
Prefeitura Municipal de Canaã dos Carajás
Comissão Permanente de Licitação



pulso, ajustáveis em máximo e mínimo e volume ajustável em 4 níveis. Acompanha: Sensor tipo clip adulto, 02 sensores infantis, cabo de força e manual de instruções. Dimensões: A 168mm, L 76mm, C 38mm, peso 400 gramas.

LEIA-SE: Permite a monitoração constante dos pacientes (desde neonatos até adultos), inclusive aqueles com baixa perfusão periférica. Com variados tipos de sensores, 6 tipos de alarmes, baterias recarregáveis automaticamente, opera em rede elétrica de 90 a 250 Vac. Possui alça de transporte e fixação rápida em emergências. É inédito no gênero e ideal para uso em diversos setores de hospitais e clínicas. spo2 Tecnologia DSP Técnicas de espectrofotometria Mostra os valores medidos de SpO2 e pulso, Software de máxima precisão Indica a qualidade do sinal, procurando pulso e pulso fraco Faixa de medida: 0 a 100% Precisão: 50 a 69% $\pm 3\%$, 70 a 100% $\pm 2\%$, indicação sonora com 2 tipos de tons, Indicação visual através de leds, Indicação sem sensor, limites de máximos e mínimos, Oximetria: 30 a 100% - passo de 1%, Pulso: 30 a 254 bpm - passo de 5 bpm, DISPLAY E INDICADORES Controle digital do brilho Display de led para SpO2 e pulso Bargraph, com escala logorítmica indicando a qualidade do sinal, Indicação de bateria fraca, Indicação ligado, bateria carregando, bateria com carga, ligado à rede elétrica. SOM 3 tipos de som, bip de pulso, alarmes e sem sensor, Controle digital e independentes para alarmes e bip de pulso. ALIMENTAÇÃO Rede elétrica -110 a 220Vac - 50/60 Hz automática, Bateria: Níquel-Cádmio, 12 Vdc, recarga interna e automática, uso aproximado de 1 hora quando totalmente carregado Desligamento automático no caso de limite mínimo de carga da bateria Tempo de recarga: 10 horas quando totalmente descarregada. ACESSÓRIOS. 1 Sensor de dedo adulto reutilizável (2,70 cm). 1 Cabo de força de 2 pinos (2,5m), 1 Manual do usuário, 1 Certificado de garantia.

1.4- Continuam em vigor todos os demais itens do edital original

Canaã dos Carajás, 08 de Junho de 2015.

Cleudenice B. de Macedo
Pregoeira