

PROPOSTA DE PREÇOS

FUNDAÇÃO DE ASSISTÊNCIA SOCIAL DE ANAPOLIS - FASA - SANTA CASA

RUA VISCONDE DE TAUNAY, Nº 134

GO / ANÁPOLIS

COTAÇÃO ELETRÔNICA 008/2025

PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 937466/2022

Nome da Empresa: FANEM LTDA.

CNPJ: 61.100.244/0001-30

Endereço: RUA ARTHUR CARL SCHMIDT, 186 CUMBICA GUARULHOS SP.

Telefone/Fax: 11-2972-5700 11-2972-5700

Vilma - Supervisora de licitação - Celular: (11) 97686-3093

E-mail: licitacao@fanem.com.br

ITEM	DESCRIÇÃO	QTD	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
2	BILIRRUBINÔMETRO TRÂNSCUTÂNEO BILICARE - REF.: 000220900 BILIRRUBINÔMETRO TRÂNSCUTÂNEO BILICARE Bilirrubinômetro Transcutâneo - BilicareA tecnologia do Bilirrubinômetro Transcutâneo BiliCare é baseada em substânciasde medição de espectroscopia usando luz em diferentes comprimentos de onda.O sistema BiliCare mede o nível de bilirrubina transcutânea no recém-nascidoatravés datransmissão de luz a diferentes comprimentos de onda pelo ouvido externo.A quantidade de luz absorvida pela bilirrubina é calculada comparando aintensidade da luz antes de entrar no tecido com sua intensidade depois que ele sai.Em seguida, a bilirrubina transcutânea do recém-nascido é calculada de acordo como algoritmo.O sistema BiliCare é capaz de trabalhar com ou sem procedimentos de controle deinfecção;Os LEDs não necessitam de calibração de rotina, minimizando o tempo demanutenção e custos associados ao serviço;Bateria recarregável de longa duração com suporte que facilita e agiliza a recargado equipamento;Reduz o número de exames de sangue por punção do calcanhar;Tela de LCD colorido, sensível ao toque (touchscreen) que pode ser usada com ou sem luvas;Interface de usuário orientada por menus, minimiza as necessidades detreinamento, facilitando o uso por vários cuidadores;Memória de até 40 medições economiza tempo na transcrição e comparação deresultados.scanner de código de barras facilita a entrada rápida e precisa da identificação docuidador e do bebê.Rapidez e comodidade• Reduz o número de exames de sangue através de punção no calcanhar;• Pode usar apenas uma medição ou uma média de 2 a 3 medições;• Pode ser usado com ou sem inserção da identificação do bebê;• Visor grande e nítido para fácil utilização;• A tela sensível ao toque resistiva pode ser usada com ou sem luvas;• A interface de	1	R\$ 28.443,45 (Vinte e Oito Mil e Quatrocentos e Quarenta e Três Reais e Quarenta e Cinco Centavos)	R\$ 28.443,45 (Vinte e Oito Mil e Quatrocentos e Quarenta e Três Reais e Quarenta e Cinco Centavos)

	usuário orientada por menu minimiza as necessidades de treinamento, facilitando o uso por vários cuidadores;• Memória para até 40 medições economiza tempo na transcrição e comparação de resultados;• A opção de inserir a identificação do paciente e do usuário facilita auditorias hospitalares e garantia de qualidade;• Leitor de código de barras para entrada rápida e precisa da identificação do cuidador e do bebê;O Bilirrubinômetro Transcutâneo BiliCare foi validado em estudos clínicos para produzir resultados compatíveis aos testes sanguíneos.O equipamento é capaz de funcionar com ou sem tampa de ponta descartável.Os LEDs não exigem calibração de rotina, minimizando a manutenção e os custos associados ao serviço.Bateria recarregável de longa duração com suporte permite uso prolongado e facilidade de recarga.Especificações:Idade Gestacional: >24 semanas de idade gestacionalTons de Pele: Todos os Tons de PeleIdade Pós-Natal: 0 a 20 diasFaixa de Bilirrubina Sérica Total: 0 a 20mg/dL / 0 a 340 µmol/LCorrelação: r=0,90Repetibilidade13 (SD)14 : ±0,7 mg/dL / ±12 µmol/LPrecisão (RMSE)13: +/- 1,5 mg/dL a 66% do tempo ou 1 desvio padrão +/- 26µmol/L a 66% do tempo ou 1 Desvio padrãoDimensões: 57 mm L x 150 mm C x 23 mm A (Altura total: 54 mm)Peso (incluindo cartucho de bateria): 160g (5,64oz)Leitor de Código de Barras : SimBateria:Tipo: Íons de lítioTensão: 3,7VCapacidade: 1050 mAhMedições por Carga Cheia: 100 (mínimo)Duração Esperada da Bateria: 1 ano (mínimo)Tempo de recarga (máximo): 4 horasFonte de luz:Tipo: LEDs Verde e AzulDuração: >200.000 mediçõesFonte de luz:Conectividade a PC15: Conexão USBConectividade a SIH15 : Protocolo HL7 via PC17Referência: 000.220.900Registro ANVISA: 80701360003			
6	Incubadora de Transporte IT 158 TS C/ Babypuff® 1020 Integrado - REF.: 158003900 Incubadora de Transporte IT 158 TS - C/ Babypuff® 1020 Integrado - Marca Fanem® Proporciona todos os requisitos de isolamento e temperatura, umidade e concentração de oxigênio no interior da cúpula em condições uniformes, dentro de parâmetros normatizados, garantindo a remoção do paciente de forma segura e eficiente;Equipamento certificado em conformidade com as normas NBR IEC 60601-1, "Equipamento Eletromédico - Parte 1 – Prescrições Gerais para Segurança" e NBR IEC 60601-2-20, "Prescrições Particulares para Segurança de Incubadoras de Transporte" e NBR IEC 60601-1-2 "Compatibilidade Eletromagnética"; NBR IEC 60601-1-8, "Requisitos gerais para segurança e desempenho" e NBR IEC 60601-1-6, "Regras de segurança para os equipamentos eletromédicos".O equipamento também está aprovado conforme as seguintes Normas:"IEC 801-2 - Descarga Eletrostática" "IEC 801-3 - Suscetibilidade Radiada" "CISPR 11 - Emissão Radiada e Conduzida" "IEC 1000-4-4 - Suscetibilidade a Transientes Elétricos Rápidos Trens de Pulsos - ET&B" Câmara de isolamento com cúpula de parede dupla em toda a superfície para reduzir as perdas de calor radiante, construída, totalmente, em acrílico transparente, de qualidade óptica, que proporciona total visualização do paciente. Base em material plástico, leve e de alta resistência.Porta de acesso frontal e posterior: Ambas com paredes duplas, com ampla abertura e duas portinholas em cada porta (04 portinholas), todas com dispositivos de abertura e fechamento com desengate rápido "toque de cotovelo", com punhos elásticos e guarnições de material atóxico. Lavável.Porta de acesso lateral: Permite a movimentação do leito do paciente, deslocando-o para fora quando das manobras de intubação mantendo a proteção da cúpula sobre o corpo, através de trilhos com trava de segurança. Possui portinhola tipo íris com sistema de abafadores de ar duplos de silicone, para passagem de tubos e acesso cranial.Todas as portas de acesso e a cúpula são vedadas com guarnições de material atóxico, garantindo o isolamento e a condição de leve pressão positiva dentro da câmara.Possui quatro entradas flexíveis, na cúpula, para cabos e sondas, sem oclusão.Todo o conjunto é facilmente desmontável para limpeza e assepsia, inclusive a base superior, através de quatro travas de engate rápido.Sistema de circulação de ar que propicia a uniformização interna da temperatura e evita o acúmulo de dióxido de carbono na câmara de isolamento. O ar é admitido para dentro da câmara e microfiltrado com nível de retenção de 0,5 micron. Aquecimento através de resistência de grande	1	R\$ 36.594,86 (Trinta e Seis Mil e Quinhentos e Noventa e Quatro Reais e Oitenta e Seis Centavos)	R\$ 36.594,86 (Trinta e Seis Mil e Quinhentos e Noventa e Quatro Reais e Oitenta e Seis Centavos)

	superfície e alta durabilidade, antipiolítica, evitando que o éter expirado pelos recém-nascidos pós-operatórios ou o álcool utilizado em seus cuidados convertam-se em ácido fórmico. Entrada de oxigênio que permite concentrações de 21% até 90% com pré-aquecimento do gás na resistência da incubadora, bem como sua umidificação. Dois suportes do tipo aberto para cilindros de oxigênio/ar, tamanho E, dispostos nas laterais da base, permitindo a instalação e remoção manual dos cilindros, sem a necessidade de uso de ferramentas. Evitam o acúmulo de gases em caso de vazamento pelos cilindros. Baixo nível de ruído (Carro de Transporte c/ Ajuste de Altura em Três Níveis - REF.: 158059600 Carro de Transporte c/ Ajuste de Altura em Três Níveis Carro de transporte com ajuste de altura em três níveis, estrutura em alumínio anodizado, quatro amortecedores pneumáticos e quatro rodízios de seis polegadas (6") de diâmetro, de banda larga e com freios. Dispositivo para rápido desengate da estrutura. (1 unidades) Cilindro de O2 Tipo "E" norma DOT-3-AL alumínio s/ válvula redutora (Padrão ABNT 218-1) - REF.: 158195600 Cilindro de O2 Tipo "E" norma DOT-3-AL alumínio s/ válvula redutora (Padrão ABNT 218-1) Cilindro de O2, tipo "E" norma DOT-3-AL (alumínio), com válvula de fechamento, sem válvula redutora. (1 unidades) Cilindro de Ar Comprimido Tipo "E" norma DOT-3-AL alumínio s/ válvula redutora (Padrão ABNT 204-1 - REF.: 158197600 Cilindro de Ar Comprimido Tipo "E" norma DOT-3-AL alumínio s/ válvula redutora (Padrão ABNT 204-1) Cilindro de ar comprimido, tipo "E" norma DOT-3-AL (alumínio), com válvula de fechamento, sem válvula redutora. (1 unidades) Válvula redutora p/ cilindro de O2 c/ manômetro e fluxômetro ABNT 218-1 (Nacional) - REF.: 000601020 Válvula redutora p/ cilindro de O2 c/ manômetro e fluxômetro ABNT 218-1 (Nacional) Válvula reguladora para cilindro de O2, com manômetro e fluxômetro. (1 unidades) Válvula redutora p/ cilindro de Ar comprimido c/ manômetro e fluxômetro ABNT 204-1 (Nacional) - REF.: 000625020 Válvula redutora p/ cilindro de Ar comprimido c/ manômetro e fluxômetro ABNT 204-1 (Nacional) Válvula reguladora para cilindro de Ar comprimido, com manômetro e fluxômetro. (1 unidades) Suporte de Soro - REF.: 058061600 Suporte de Soro Suporte de soro de altura ajustável. (1 unidades) Kit suporte prateleira auxiliar em aço inox - REF.: 158177600 Kit suporte prateleira auxiliar em aço inox Kit suporte prateleira em aço inoxidável, para monitores, respiradores, bombas de infusão, etc., capacidade para 10 Kg e dimensão de 27 x 70 cm. (1 unidades)			
7	Bilitron® Sky 5006 BSP - 3ª Edição - REF.: 506010900 Aparelho de fototerapia microprocessada de super led – Marca Fanem® - Modelo 5006 Bilitron® Sky com pedestal APARELHO DE FOTOTERAPIA MICROPROCESSADA DE SUPER LED – MARCA FANEM® - MODELO 5006 BILITRON® SKY COM PEDESTAL Este produto representa a evolução da tecnologia de tratamento de hiperbilirrubinemia neonatal por fototerapia, empregando como fonte de luz os Super LEDs e congregando múltiplas fontes num	3	R\$ 5.933,85 (Cinco Mil e Novecentos e Trinta e Três Reais e Oitenta e Cinco Centavos)	R\$ 17.801,55 (Dezessete Mil e Oitocentos e Um Reais e Cinquenta e Cinco Centavos)

mesmo cabeçal, o que promove um aumento expressivo na eficiência e ampliação da aplicabilidade no tratamento. Configuração com pedestal de altura ajustável, base com rodízios com freios para transporte e braço que sustenta o cabeçote com movimentos articuláveis, o que permite seu uso e posicionamento em incubadoras, berços aquecidos e berços comuns. Equipamento certificado em conformidade com as normas NBR IEC 60601-1, "Equipamento Eletromédico - Parte 1 – Prescrições Gerais para Segurança", NBR IEC 60601-2-50 - "Prescrições Particulares para Segurança de Equipamentos de Fototerapia" e NBR IEC 60601-1-2 "Compatibilidade Eletromagnética". Produto Patentado. Fototerapia de controles microprocessados, de grande eficácia, apropriada inclusive para pacientes a termo e com hiperbilirrubinemia. Utiliza quinze modernos Super LEDs com avançada tecnologia de fonte de irradiação no espectro azul, de 400 a 500nm, focado em 460nm, eliminando, comprovadamente, a necessidade dos filtros, com atenuação dos raios infravermelho e ultravioleta. Novo sistema inovador para iluminação auxiliar, através de um LED branco e com alta tecnologia na iluminação. Alta irradiância, tanto no centro quanto nas extremidades da área focada. Vida média estimada do módulo fonte: 50.000 horas. O módulo fonte é facilmente removível para limpeza e substituição. Intensidade média no centro do foco luminoso a 30cm de distância: 52 $\mu\text{W}/\text{cm}^2.\text{nm}$ (+/-25%). Dimensões do foco luminoso: 274x127mm (distância de 30cm). Ruído: < 60 dBA. Caixa em plástico de engenharia, contém display alfanumérico com back light. Teclado em membrana e controle microprocessado para fácil acesso a diversas funções. Seus modernos controles permitem o ajuste da irradiância proporcional emitida de 0 a 100%, conforme protocolo de tratamento para o paciente, com ajuste a cada 10%. Pode-se, também, verificar o tempo de cada tratamento, ajustar a data e escolher o idioma. Totalizador de horas para a vida útil da fonte emissora. Relógio calendário. Sistema de proteção contra alta temperatura do módulo fonte. Memorização das irradiações medidas manual ou automaticamente (a cada hora) para emissão de relatório. Saída RS232 para impressora ou computador. Dimensões do corpo do aparelho (L x F x A): 36,0 x 27,0 x 6,5 cm. Dimensões do aparelho com pedestal: (L x F x A): 50 x 50 x 100 até 140 cm. Permite a incorporação de sensor para medir a irradiância através de tomada incorporada. Consumo de energia: abaixo de 42VA. Chave liga/desliga. Alimentação elétrica: 100~240 VAC. Cabo de alimentação. Frequência: 50/60 Hz. Registro ANVISA: 10224620070. Ref.: 506.010.900.

Kit Protetor Ocular | Tamanho: pequeno - REF.: 006101023

Kit Protetor Ocular | Tamanho: pequeno

Protetor ocular para fototerapia, tamanho P, indicado para bebês com perímetro cefálico entre 20 e 25 cm, confeccionado em tecido de fibras sintéticas, atóxico e antialérgico, com tecnologia que absorve a transpiração da pele, permitindo uma rápida evaporação (dry fit), com formato anatômico e velcros para fixação, oferecendo perfeita adaptação, dispensando a necessidade de fitas e fixações externas, e também com banda interna em espuma macia e foto-bloqueadora. Quantidade: 20 unidades Registro no Ministério da Saúde: 10224620068. (1 unidades)

Kit Protetor Ocular | Tamanho: médio - REF.: 006102023

Kit Protetor Ocular | Tamanho: médio

Protetor ocular para fototerapia, tamanho M, indicado para bebês com perímetro cefálico entre 25 e 33 cm, confeccionado em tecido de fibras sintéticas, atóxico e antialérgico, com tecnologia que absorve a transpiração da pele, permitindo uma rápida evaporação (dry fit), com formato anatômico e velcros para fixação, oferecendo perfeita adaptação, dispensando a necessidade de fitas e fixações externas, e também com banda interna em espuma macia e foto-bloqueadora. Quantidade: 20 unidades. Registro no Ministério da Saúde: 10224620068. (1 unidades)

Kit Protetor Ocular | Tamanho: grande - REF.: 006103023

Kit Protetor Ocular | Tamanho: grande

Protetor ocular para fototerapia, tamanho G, indicado para bebês com perímetro cefálico entre 33 e 38 cm, confeccionado em tecido de fibras sintéticas, atóxico e antialérgico, com tecnologia que absorve a transpiração da pele, permitindo uma rápida evaporação (dry fit), com formato anatômico e velcros para fixação, oferecendo perfeita adaptação, dispensando a necessidade de fitas e fixações externas, e também com banda interna em espuma macia e foto-bloqueadora. Quantidade: 20 unidades. Registro no Ministério da Saúde: 10224620068. (1 unidades)			
--	--	--	--

VALOR TOTAL DA PROPOSTA: R\$ 82.839,86 (Oitenta e Dois Mil e Oitocentos e Trinta e Nove Reais e Oitenta e Seis Centavos)

Nos preços acima estão inclusos todos os custos necessários para a execução do contrato, incluindo o fornecimento dos equipamentos, bem como todos os tributos, fretes, seguros, encargos trabalhistas, previdenciários, comerciais ou quaisquer outras despesas que incidam ou venham a incidir sobre o objeto desta licitação.

Condições de Pagamento: Conforme edital.

Prazo de Entrega: 30 (trinta) dias.

Validade da Proposta: 180 (cento e oitenta) dias á partir da data de emissão.

Prazo de Garantia: 12 (doze) meses.

Demais Condições:

A - Procedência Nacional. B - Assistência Técnica: Permanente. C - Local de Entrega: Conforme Edital. D - Fabricante: Fanem Ltda. E - Declaramos que nos sujeitamos a todas as condições normais e especiais amparadas pela legislação, assim como as leis que regem o presente edital. F - BANCOS Banco do Brasil S/A Ag. 3320 - 0. C/C.: 100117 - 5 G - Frete incluso conforme legislação vigente. H - IPI incluso conforme legislação vigente.

Assistência Técnica Local:

HOSPCOM EQUIP. HOSPITALARES LTDA

Cnpj: 05743288000108

Endereço: RUA 104 Nº 74 - GOIANIA - GO

Telefone: 62-3241-5555

E-mail: jackeline.coelho@hospcom.net

Contato: Jackeline Coelho



Vilma Silva Costa
Supervisora de Licitações



RG: 21.694.770-4 / CPF: 181.216.448-36