



GOVERNO DO ESTADO DO PARÁ
Prefeitura Municipal de Paragominas

PROCESSO N° _____ Fls N° _____ de _____ à _____.

Modalidade: **PREGÃO PRESENCIAL N°. 9/2013-00050**

Contrato:	468/2013	Interessado:	F. CARDOSO E CIA LTDA
Contrato:	469/2013	Interessado:	IFS NASCIMENTO E CIA LTDA EPP
Contrato:	470/2013	Interessado:	CN PLUS COMERCIAL LTDA
Contrato:	471/2013	Interessado:	CIRUBEL CIRURGICA BELÉM COMÉRCIO E REPRESENTAÇÕES LTDA
Contrato:	472/2013	Interessado:	A. GARCIA DA SILVA COMÉRCIO EPP
Contrato:	473/2013	Interessado:	E. R. TRINDADE-EP

PASTA: 1/3

ASSUNTO: "Aquisição de Materiais de consumo (Farmacológico, Hospitalar, material químico e outros materiais de consumo), bem como Equipamentos e Materiais permanentes: (aparelhos/equipamentos utensílios médicos, odontológicos, laboratoriais e hospitalares), objetivando atender as necessidades do Hospital Municipal de Paragominas, até 31 de dezembro de 2013."



Ofício nº 041/2013 PMP/SEMS/HMP

Paragominas, 19 de Fevereiro de 2013.

Ao Exmº Sr.

Dr. PAULO POMBO TOCANTINS

MD. PREFEITO MUNICIPAL

Senhor Prefeito,

Havendo Possibilidade
Jurídica
DEFIRO
Paulo Pombo Tocantins
Prefeito Municipal de Paragominas



- Honrados em cumprimentá-lo, servimo-nos do presente para solicitar a V. Exª a abertura de processo licitatório na **MODALIDADE PREGÃO PRESENCIAL**, do tipo **MENOR PREÇO POR LOTE**, para aquisição de materiais farmacológico, hospitalar, químico e outros materiais de consumo bem como equipamentos e materiais permanentes, (aparelhos/equip. utensílios médicos odontológico laboratorial e hospitalar, cujo o Termo de Referência obedece as condicionantes abaixo:

TERMO DE REFERÊNCIA

1 – DO OBJETO:

- Aquisição de materiais farmacológico, hospitalar, químico e outros materiais de consumo, bem como equipamentos e materiais permanentes, (aparelhos/equip. utensílios médicos odontológico laboratorial e hospitalar), objetivando atender as necessidades do Hospital Municipal de Paragominas conforme relação em anexo, vale ressaltar que os materiais em questão fazem parte de itens cancelados e desertos no Pregão Presencial nº 9/2012-00094

2 - DAS QUANTIDADES:

- Conforme quantitativo das solicitações de Despesas Nº:
20130214036 – 20130214037 - 20130214038 - 20130214039 – 20130214040.

3 – DO MATERIAL:

- Conforme solicitações de Despesas Nº:
20130214036 – 20130214037 - 20130214038 - 20130214039 – 20130214040.

4 – DA VIGÊNCIA:

- Até 31/12/2013.

5 – DA PROPOSTA:

- Na apresentação das propostas não serão aceitos produtos em discordância com as características definidas no edital
- As empresas interessadas em participar do certame, deverão apresentar a relação dos materiais contendo especificações e marcas, e enviar para o e-mail: centralabastecimento@paragominas.pa.gov.br / hmparagominas@hotmail.com. No prazo de **04 (quatro) dias úteis antes da data de abertura do certame.**
- Os itens que se referem os equipamentos deverão trazer "FOLDERS" ou outros recursos para visualização juntamente com seus respectivos descritivos.

Cláudia Alessandra de Jesus Pires
Dir. do Deptº de Planejamento e
Controle Interno
Prefeitura Mun. de Paragominas
Deptº de Licitação

Mª das Graças Quadros M. Silva
Secretária de Adm. e Finanças
Prefeitura Mun. de Paragominas

João Lucídio Lobato Paes
Secretário Municipal de Saúde
Prefeitura Mun. de Paragominas

Marize Carvalho Inácio
Secretaria Municipal de Saúde
Prefeitura Mun. de Paragominas

Recebi: 16/04/13 às 16:02h J

- Todos os produtos deverão ter Registro do Ministério da Saúde ou órgão regulador competente quando necessário.
- Será **DECLASSIFICADA** a empresa que **NÃO** participar da **FASE DE AMOSTRAS, ATRAVÉS DA LISTA DE ÍTENS COM SUAS RESPECTIVAS MARCAS** ou que não obter certificação favorável aos produtos testados.

6 – DA JUSTIFICATIVA DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO:

- Manter o bom funcionamento dos serviços e no atendimento dos pacientes do Pronto Socorro, Bloco Cirúrgico, Ala Hospitalar, Sala de parto e sala de esterilização.

7 – DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE:

- Efetuar pagamento mediante repasse dos Recursos.

8 – DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA:

- Os produtos deverão ter prazo de validade **mínima** de 01 (um) ano a contar da data da entrega no local indicado no contrato. Caso não seja feito desta forma a empresa fica, desde já, notificada a repor os produtos dentro da validade imposta.
- As marcas vencedoras serão permanentemente testadas, de forma que garantam a qualidade certificada pelo licitante e, em caso de não se enquadrarem aos anseios técnicos do hospital, serão obrigatoriamente substituídas por outra equivalente ou superior, sem ônus à Administração Pública
- As Empresas vencedoras do certame, quanto a entrega dos produtos, deverão apresentar anexa à Nota Fiscal, relação dos Materiais Farmacológicos, Hospitalares, Químicos e Laboratoriais informando **QUANTIDADE, LOTE e VALIDADE** dos produtos entregue na ocasião.

9 – DAS SANÇÕES:

- As previstas na lei 8.666, de 21.06.1993)

10 – DO ORÇAMENTO:

- Dotação **2.070** Manutenção do Hospital- HMP
- Recurso: FMS
- Classificação econômica: 3.3.90.30.00 (Material de Consumo)
- 4.4.90.52.00 (Material Permanente)



11 – DA ENTREGA E INSTRUÇÃO:

- As entregas serão mediante a solicitação, por escrito e/ou via e-mail, autorizadas pelo **Secretário Municipal de Saúde e/ou Prefeito Municipal e a Direção da Central de Abastecimento Farmacêutico de Paragominas**, respeitando a proporcionalidade, devendo a primeira entrega ser realizada 10 (dez) dias após a homologação. Como também, fica definido como local de entrega a Central de Abastecimento Farmacêutico de Paragominas.

12 – DA GARANTIA DO FUNCIONAMENTO DOS EQUIPAMENTOS:

- No que diz respeito aos equipamentos deverão ter garantia de no mínimo 01 ano.

13 – DA FISCALIZAÇÃO: conforme Portaria nº 008/2013 de 08 de fevereiro de 2013, onde são nomeados os servidores Flávio dos Santos Garajau e Marlem Dias Ferreira, para fiscalização dos serviços ou aquisição de produtos referente aos contratos da Secretaria Municipal de Saúde.

Cláudia Alessandra de Jesus Pires
Dir. do Deptº de Planejamento e
Controle Interno
Prefeitura Mun. de Paragominas
Deptº de Licitação

João Lucídio Lobato Paes
Secretário Municipal de Saúde
Prefeitura Mun. de Paragominas

Marize Carvalho Inácio
SECRETARIO
Prefeitura Mun. de Paragominas

Atenciosamente,



Anexo I - MEDICAMENTOS GOTAS - Farmacológico

LOTE	ITEM	Descrição	aprest	Cons Mensal	Quant	Amostra
1		Nitrato de Prata 1% gotas (colírio), em plástico conta-gotas contendo 1mL de solução estéril de Nitrato de Prata.	und	5	65	
2		Gelfoam (envelope com esponja esteril de gelatina absorvido no tamanho 100 (80x125x10mm) c/ 6 esponja	pct	1	13	

Anexo II - OUTROS - Material Hospitalar

LOTE	ITEM	Descrição	aprest	Cons Mensal	Quant	Amostra
3		Bobina em papel Kraft p/ embrulho largura de 60cm, (gramatura de 80gr peso, por bobina de 10 kilos)	und	1	13	SIM
4		Equipo para soluções fotossensíveis pct c/ 100 und embalagem individual em papel grau cirúrgico.	pct	1	13	
5		Equipo para bomba de infusão compatível com a marca Santronic mod peristáltica ST 550-T2 Cx com 100und	cx	1	13	
6	1	Ambu silicone Neonatal c/ reservatório de O ²	und	8	104	SIM
	2	Ambu silicone Infantil c/ reservatório de O ²	und	8	104	SIM
	3	Ambu silicone Adulto c/ reservatório de O ²	und	8	104	SIM
7		Dispositivo p/ aspiração de mecônio endotraqueal	und	1	12	
8	1	Máscara c/ coxim em silicone inflável e bojo para oxigenação nasal Infantil	und	1	12	
	2	Máscara c/ coxim em silicone inflável e bojo para oxigenação nasal Adulto	und	1	12	
	3	Máscara c/ coxim em silicone inflável e bojo para oxigenação nasal Neonatal	und	1	12	
9		Olivas de silicone p/ estetoscópio (PAR)	Par	1	12	
10	1	Reguladores de Pressão Fixa p/ "Rede" de "Ar comprimido" com tomada simples	und	3	36	
	2	Reguladores de Pressão Fixa p/ "Rede" de "O ² " com tomada simples	und	3	36	
	3	Reguladores de pressão fixa para cilindro de "O ² " com tomada simples	und	12	144	
11	1	Sensor de pulso p/ Oxímetro Adulto compatível com equipamento da marca emai ou similar	und	2	24	SIM
	2	Sensor de pulso p/ Oxímetro Adulto compatível com equipamento da marca moriya ou similar	und	2	24	SIM
	3	Sensor de pulso p/ Oxímetro Infantil compatível com equipamento da marca moriya ou similar	und	2	24	SIM
	4	Sensor de pulso p/ Oxímetro Infantil compatível com equipamento da marca emai ou similar	und	2	24	SIM
12		Venturi kit (máscara facial; traquéia corrugada; extensão para conexão no fluxômetro; adaptador para umidificação/inalação; 6 válvulas coloridas (laranja, rosa, verde, branca, amarela e azul))	kit	10	120	
13	1	Cateter Duplo J de poliuretano biocompatível, revestimento hidrofílico, marcador radiopaco, com empurrador e fio guia.	cx		2	SIM
	2	Cateter Supra público, 100% silicone, biocompatibilidade, com agulha introdutora, tampa seladora. TAM 12 Fr	cx		1	SIM
	3	Cateter Supra público, 100% silicone, biocompatibilidade, com agulha introdutora, tampa seladora. TAM 14 Fr	cx		1	SIM
14		Vidro para aspirador de rede Vacuometro 500ml	und	2	26	

Anexo III - DESINFECÇÃO E HIGIENIZAÇÃO - Material Químico

LOTE	ITEM	Descrição	aprest	Cons Mensal	Quant	Amostra
15	1	PVPI degermante 1000ml (Marca Rioquímica, Farmoquímica ou similar)	und	48	624	SIM
	2	PVPI Degermante 10% -1000ml - Com Bico Dispensador (Marca Rioquímica, Farmoquímica ou similar)	und	48	624	
16	1	PVPI tóxico 1000ml (Marca Rioquímica, Farmoquímica ou similar)	und	48	624	SIM

Marcelo Carmo P. de Oliveira
Coord. Fundo Municipal de Saúde
Secretaria Mun. de Paragominas
Prefeitura Mun. de Paragominas

Cláudia Alessandra de Jesus Pires
Dir. do Dep. de Planejamento e
Controle Interno
Prefeitura Mun. de Paragominas
Dep. de Licitação

[Handwritten signature]

	2	PVPI Tópico 10% -1000ml - Com Bico Dispensador (Marca Rioquímica, Farmoquímica ou similar).	und	48	624	
17		Ácido peracético em solução pronta para uso (não necessita de diluição), acompanhado de coadjuvante/adjuvante (ativador/inibidor de corrosão, concentração de 0,09% a 0,15%, Ph de 6,8 a 7 (neutro). Atividade até 30 dias, comprovado por fita reagente específica (acompanha tubo com 50 fitas). Galão 5 litros.	und	4	52	



Anexo IV - (Outros Material de Consumo)

Lote		Descrição	aprest	Cons Mensal	Quant	Amostra
18	1	Aparelho de pressão c/ estetoscópio c/ olivas de silicone pediátrico	und	1	12	SIM
	2	Aparelho de pressão c/ estetoscópio c/ olivas de silicone adulto	und	12	144	SIM
19	1	Colete dorsal imobilizador adulto (ked) em nylon, oferece imobilização total, desde a cabeça até a região do cócix. Possui três tirantes em cores diferentes (verde, amarela e vermelha) para imobilização do tronco e dois tirantes pretos para fixação, dos membros inferiores, todos com engate rápido em poliacetato, regulagem para fixação da testa e queixo e almofada para apoio da cabeça.	und		2	
	2	Colete dorsal imobilizador infantil (ked) em nylon, oferece imobilização total, desde a cabeça até a região do cócix. Possui três tirantes em cores diferentes (verde, amarela e vermelha) para imobilização do tronco e dois tirantes pretos para fixação, dos membros inferiores, todos com engate rápido em poliacetato, regulagem para fixação da testa e queixo e almofada para apoio da cabeça.	und		2	
20		COLCHÃO DE AGUA ARTICULADO 1,90x 0,80 suporta 120kg, cor verde	und		10	SIM
21		Colchão de Ar Caixa de Ovo Obeso água 190X90 cm pvc 0,50 suporta aproximadamente 120kg	und		6	SIM
22	1	Conjunto Macronebulizador contínuo 500ml traqueia de PVC Ar Comprimido p/ Rede	und		5	SIM
	2	Conjunto Macronebulizador contínuo 500ml traqueia de PVC Oxigenio p/ Rede	und		5	SIM
23	1	Colchão para cama hospitalar D33, confeccionado em espuma, com capa em Curvin de napa. Dimensão: 188 x 78x15cm de altura. DENSIDADE 33.	und		100	SIM
	2	Colchão para cama hospitalar D45, confeccionado em espuma, com capa em Curvin de napa. Dimensão: 188 x 78x15cm de altura. DENSIDADE 45.	und		20	SIM
24		Clips de Mayo 14 cm para instrumentais cirúrgicos - aço inox	und	150	1800	
25		Comadre tipo pá, capacidade para 2,5 Litros - inox	und	4	48	
26		Papagaio 26x15cm com capacidade de 1000ml em Inox	und	4	48	

Anexo V - (Equipamentos e Material Permanente)

Lote		Descrição	aprest	Cons Mensal	Quant	Amostra
27		ASPIRADOR CIRÚRGICO c/ rodízio; Características: * Frasco coletores de 5 litros; Mangueira de Silicone; Compressor isento de óleo; Vacuômetro de 0 a 30 pol.hg; Aspiração de 0 a 25 pol.hg; Válvula Reguladora de vácuo com agulha inox; Potência de 1/3 ou 1/4 HP 50/60 hz; Rotação 1750 rpm; 24 L/min; Protetor térmico (desliga o aparelho automaticamente com superaquecimento ou descarga elétrico; 110 ou Bivolt; Frasco autoclavável em polivinil 121°;	und		8	SIM
28	1	Cadeira de banho Big (OBESOS) • Aço com pintura epoxy • Largura do assento 49 cm • Apoio para braços removível • Apoio para pés retrátil • Indicada para usuários até 130 kg	und			
	2	CADEIRA DE BANHO POP • Aço com pintura epoxy • Largura do assento 49 cm • Apoio para braços removível • Apoio para pés retrátil • Indicada para usuários até 80 kg	und	1	12	

João Lucio Lobato Paes
Secretaria Municipal de Saúde
Prefeitura Mun. de Paragominas

Cristina Alessandra de Jesus Pires
Dir. do Dept. de Planejamento e
Controle Interno
Prefeitura Mun. de Paragominas
Dept. de Licitação

Maria do Carmo P. de Oliveira
Coord. Fundo Municipal de Saúde
Secretaria Mun. de Paragominas
Prefeitura Mun. de Paragominas

29		Divã Especial Regulável	und		8	
30	1	Kit laringoscópio infantil com cabo convencional inox c/ 4 lâminas "RETAS" 00, 0, 1 e 2	kit		10	SIM
	2	Kit laringoscópio adulto com cabo convencional inox c/ 3 lâminas "RETAS" 3, 4 e 5	kit		10	SIM
	3	Kit laringoscópio infantil com cabo convencional inox c/ 4 lâminas "CURVAS" 00, 0, 1 e 2	kit		10	SIM
	4	Kit laringoscópio adulto com cabo convencional inox c/ 3 lâminas "CURVAS" 3, 4 e 5	kit		10	SIM
31		Monitores Multiparâmetros Principais características: • Touch-pad para facilitar navegação • Tela de cristal líquido de alta resolução e visibilidade • Integração de informações e curvas na mesma tela • Controle automático de brilho • Saída para monitor de vídeo externo • Integração com central de monitorização/ rede de monitores • Interfaces e configurações específicas para cada ambiente (Terapia Intensiva, Centro Cirúrgico, Pronto Atendimento e Diagnóstico) e paciente (neonato, pediátrico e adulto) • Teclas de acesso rápido (disparo da medição de pressão não invasiva, zeramento de pressão invasiva, congelamento de traçados, etc.) • Diferentes formas para visualizar curvas e Valores numéricos dos parâmetros de acordo Com a necessidade de cada usuário • Botão rotacional que facilita navegação nos fichários • Alarmes áudio visuais • Monitor compacto que pode ser transportado • Alça para transporte • Além dos parâmetros internos (pré-configurados), pode-se colocar até cinco módulos adicionais sem a necessidade de rack extensor • Espaço para arte, promovendo humanização e harmonização do ambiente Módulos Pré-Configuráveis: Análise de arritmia e segmento ST ; Eletrocardiograma/ECG (12D opcional); Oximetria; Pressão não Invasiva; Respiração Temperatura monitor de transporte e cabeceira microprocessado, selecionável p/ pacientes: adultos, pediátricos e neonatos com indicação do nome do paciente e seu tamanho no display, com visor ultra-brilhante TFT colorido de no mínimo 11.5" (polegadas), resolução mínima do display de 800x600, incorporado ao equipamento, com botão rotativo p/ seleção e ajuste de parâmetros.	und		8	SIM
32		Nebulizador com 04 saídas	und		3	SIM
33		Serra elétrica p/ gesso 110V	und		2	
34		Cama Hospitalar 1,90m comprimento X 0,90 largura X 0,60m altura(Modelo standart, cabeceira e peseira em tubos de aço redondo de 1.1/4 " x 1,20mm de parede inox. Estrado em chapa perfurada, articulado por meio de duas manivelas cromadas, para os movimentos de Fowler, Semi - Fowler, Flexão de pernas, Cardíaco e Trendelenburg, pés c/ rodízios de 3" de diâmetro. Dimensões aproximadas: 1,90m comprimento X 0,90 largura X 0,60m altura. Com grades laterais	und		20	SIM
35		Cama Hospitalar Simples com cabeceira móvel (cabeceira e peseira construída com tubos de 1.1/4 " estrado em chapa de aço perfurada, com encosto regulavel manualmente através de cremalheira. Pés com ponteiros. Dimensões: 1,90m comprimento x 0,90 m largura x 0,50 altura. Com grades	und		30	SIM
36		Suporte p/ soro c/ 04 gancho (Haste: confeccionada em tudo de aço inoxidável de 3/4x1,20 mm, com 4 ganchos de 3/16 com termico em X e regulagem de altura através de mandril de aperto rápido, coluna: confeccionada em tubo de aço inoxidável de 1"x1,20, base: confeccionada em aluminio fundido, com rodízios giratorios de 2", capacidade 7 kg, dimensões base 0,50x0,50 (C x L), altura minima de 1,50 cm e maxima 2,10 cm, peso 10 kg)	und		40	SIM
37		Suporte p/ soro, estrutura em tubos de aço inox, pés com quatro rodízios de 3 polegadas, haste regulável por borboleta em aço inoxidável. Altura: máxima 2,,M e mínima 1,20M	und		40	SIM
38		Escada de 02 degraus de inox c/ piso antiderrapante, estrutura tubular em aço redondo; pés protegidos por ponteiros plásticos; acabamento com pintura eletrostática a pó; Dimensões: 0,40m largura x 0,50m comprimento x 0,35m altura	und		20	SIM



João Lucídio Lobato Paes
Secretário Municipal de Saúde
Prefeitura Mun. de Paragominas

Cláudia Alessandra de Jesus Pires
Dir. do Deptº de Planejamento e
Controle Interno
Prefeitura Mun. de Paragominas
Deptº de Licitação

Martha do Carmo P. de Oliveira
Coord. Fundo Municipal de Saúde
Secretaria Mun. de Paragominas
Prefeitura Mun. de Paragominas



39	Desfibrilador Cardíaco - Dimensões altura 14,0cm , largura 22,8cm (CARACTERÍSTICAS Carga Regulável de 1 à 360 Joules ajustáveis através de teclas blindadas: 1, 2, 5,10, 20, 30, 40, 50, 60, 80, 100, 150, 200, 250, 300 e 360. Seleção e Carga: mediante comando único. Este recurso amplia e agiliza sua operação. Circuito de Aplicação: mantém o paciente totalmente isolado e protegido da rede elétrica e do terra. Circuito de Sincronismo: realiza cardioversão através de sincronismo com a onda "R" fornecida pelo Monitores MX-10/ MX-20 / MX-300 (opcionais). Descarga Automática de energia Armazenada após cada aplicação. Tempo Máximo de Carga: 10 segundos. Descarga capacitiva amortecida LOWN) 3 Circuitos de Proteção: ACESSÓRIOS 1 Cabo de força de 3 pinos (2,50m); 1 Par de eletrodos externos (adulto); 1 Manual do usuário; 1 Certificado de Garantia ; Cabo de sincronismo; Par de eletrodos externos (infantil); Par de eletrodos internos (adulto); Par de eletrodos internos (infantil); DIMENSÕES Altura 14,0 cm Largura 22,8 cm Profundidade 22,8 cm Peso 6,5 kg; ALIMENTAÇÃO Voltagem 110/220 Volts 50/60 Hz / 12 VDC/400 watts,pode ser conectado a bateria externa 12 v)	und	3	SIM
40	Furadeira ortopédica, autoclavável, manual recarregável, com controle de velocidade, e giro horário e anti-horário	und	5	SIM
41	Bisturi elétrico (Controle de Potência: Suave, linear e ajustes independentes para corte e coagulação. Sinalização Audiovisual: Para orientação do cirurgião ao acionar corte e coagulação. Alarme de Segurança: Que bloqueia todos os circuitos em caso de rompimento do fio da placa neutra. Acionamento: De corte e coagulação pode ser feito pelo pedal ou através de caneta autoclavável com comando manual tátil. Saída bipolar de alta eficiência. • Saídas Ativas: Monopolar para utilização de 2 canetas em uso simultâneo, com acionamento através de pedal e outra saída monopolar para utilização de 1 caneta com acionamento manual. • Saída bipolar para diversos tipos de pinças. • Formas de Onda: Com alta eficiência e específicas para as cinco aplicações (corte, blend 1, blend 2, blend 3, coagulação e bipolar). Acessórios: 1 Carro móvel para transporte 1 Pedal duplo; 1 Caneta padrão autoclavável; 1 Caneta de comando manual reutilizável; 1 Placa neutra permanente em inox (com cabo duplo); 10 Pontas diversas de corte e coagulação; 1 Pinça bipolar isolada tipo baioneta; 1 Cabo bipolar autoclavável; 1 Pino adaptador de caneta (alta/bxa.); 1 Manual do usuário; 1 Certificado de garantia; Opcional: Diversos modelos de pinças. Dimensões: Altura16,5 cm; Largura38,0 cm; Profundidade37,5 cm Peso17 kg.	und	3	SIM
42	MICROSCÓPIO BINOCULAR DESCRITIVO DO EQUIPAMENTO: Sistema Óptico: UIS (Universal corrigido ao infinito); Iluminação: Iluminador tipo Koehler de luz transmitida embutido Lâmpada de halogênio de 6V/30W 100- 120V/220-240V ~ 0.85/0.45A 50/60Hz. Focalização: Movimento de altura da platina através de guia de rolete (pinhão e cremalheira), Deslocamento por rotação: 36.8mm, Faixa total de deslocamento: 25mm, Batente de limite superior, Ajuste de tensão no botão de ajuste de foco macrométrico; Revólver Porta-objetiva Giratório: Revólver porta-objetiva quádruplo fixo com inclinação para dentro; Tubo de Observação: Tipo: U-CBI30-2, Binocular; Número de Campo: 20, Inclinação do Tubo:30°, Faixa de Ajuste da Distância Interpupilar:48 - 75mm; Seletor de Caminho Óptico: Nenhum; Platina: Tamanho:188mm x 134mm; Faixa de Movimentação:76mm na direção X e 50mm na direção Y; Porta-espécime: Suporte duplo para lâmina; Manipulador de Borracha: Equipado de fábrica ; Condensador: Tipo: Condensador Abbe; N.A.:1.25 com imersão em óleo; Abertura na Íris do Diafragma:Integrada ; Dimensões e Peso: 233mmx432mmx367.5mm,aproximadamente 8.5kg		4	SIM

João Lucílio Libano Paes
Secretário Municipal de Saúde
Prefeitura Mun. de Paragominas

Cláudia Alessandra de Jesus Pires
Dir. do Deptº de Planejamento e
Controle Interno
Prefeitura Mun. de Paragominas
Deptº de Licitação

Maria do Carmo P. de Oliveira
Coord. Fundo Municipal de Saúde
Secretaria Mun. de Paragominas
Prefeitura Mun. de Paragominas



Prefeitura de
PARAGOMINAS
hom pra se viver

SOLICITAÇÃO DE DESPESA Nº 20130214040



Pará

Governo Municipal de Paragominas

Fundo Municipal de Saúde

Pag.: 1

ÓRGÃO: 08 Secretaria de Saúde

UNIDADE ORÇAMENTÁRIA: 02 Fundo Municipal de Saúde

PROJETO/ ATIVIDADE: 2.070 Manut. do Hsptal Municipal - Hrp

CLASSIFICAÇÃO ECONÔMICA: 4.4.90.52.00 Equipamentos e Material Permanente

SUBELEMENTO: 4.4.90.52.08 Apar./Equip. Utens. Méd. Odont. Labor. e Hspt

FONTE DE RECURSO: 022900 Transferências de recursos do SUS



Submetemos à apreciação de Vossa Senhoria a relação do(s) item(ns) abaixo discriminado(s) necessário(s) a Aquisição de material permanente, a ser utilizado no Bloco Cirúrgico, Ala Hospitalar, Pronto Socorro e demais setores do Hsptal Municipal de Paragominas, durante o exercício de 2013. Recurso: FMS, para qual solicitamos as providências necessárias.

Código	Descrição	Quantidade
249031	ASPIRADOR CIRÚRGICO C/ RODZIO <i>Especificação: Características: frasco coletadores de 5 litros; Mangueira de silicone; Compressor isento de óleo; Vacuômetro de 0 a 30 pol.hg; Aspiração de 0 a 25 pol.hg; Válvula reguladora de vácuo com agulha inox; Potência de 1/3 ou 1/4 HP 50/60hz; Rotação 1750 rpm; 24L/min; Protetor térmico (desliga o aparelho automaticamente com superaquecimento ou descarga elétrica; 110 ou bivolt; frasco autoclavável em polivinil 121 grau; Acionamento "liga" e "desliga" via pedal.</i>	8,0000 UNIDADE
249032	CADEIRA DE BANHO BIG (OBESOS) <i>Especificação: Aço com pintura epoxy; Largura do assento 49cm; Apoio para braços removível; Apoio para pés retrátil; indicada para usuários até 130kg</i>	5,0000 UNIDADE
249033	CADEIRA DE BANHO POP <i>Especificação: Aço com pintura epoxy; Largura do assento 49cm; Apoio p/ braços removível; Apoio p/ pés retrátil; indicada p/ usuários até 80kg</i>	12,0000 UNIDADE
249063	DIVA ESPECIAL REGULÁVEL	8,0000 UNIDADE
249086	KIT LARINGOSCÓPIO INFANTIL C/ CABO CONVENCIONAL INOX C/ 4 LÂMINAS RETAS <i>Especificação: lâminas retas 00, 0, 1 e 2</i>	10,0000 UNIDADE
463216	KIT LARINGOSCÓPIO ADULTO CONVENCIONAL INOX C/ 3 LÂMINAS "RETAS" 3, 4 E 5 <i>Especificação: com cabo convencional</i>	10,0000 KIT
249087	KIT LARINGOSCÓPIO INFANTIL C/ CABO CONVENCIONAL INOX C/ 4 LÂMINAS <i>Especificação: lâminas curvas 00, 0, 1 e 2</i>	10,0000 UNIDADE
463171	KIT LARINGOSCÓPIO ADULTO CONVENCIONAL INOX C/ 3 LÂMINAS "CURVAS" 3, 4 E 5 <i>Especificação: com cabo</i>	10,0000 KIT
246657	MONITORES MULTIPARÂMETROS <i>Especificação: • Touch-pad para facilitar navegação • Tela de cristal líquido de alta resolução e visibilidade • Integração de informações e curvas na mesma tela • Controle automático de brilho • Saída para monitor de vídeo externo • Integração com central de monitorização/ rede de monitores • Interfaces e configurações específicas para cada ambiente (Terapia Intensiva, Centro Cirúrgico, Pronto Atendimento e Diagnóstico) e paciente (neonato, pediátrico e adulto) • Telas de acesso rápido (disparo da medição de pressão não invasiva, zeramento de pressão invasiva, congelamento de traçados, etc.) • Diferentes formas para visualizar curvas e Valores numéricos dos parâmetros de acordo com a necessidade de cada usuário • Botão rotacional que facilita navegação nos fichários • Alarmas áudio visuais • Monitor compacto que pode ser transportado • Alça para</i>	8,0000 UNIDADE

Marta do Carmo P. de Oliveira
Coord. Fundo Municipal de Saúde
Secretaria Mun. de Paragominas
Prefeitura Mun. de Paragominas



Prefeitura de
PARAGOMINAS
bom pra se viver

SOLICITAÇÃO DE DESPESA Nº 20130214040



Pará

Pag.: 2

Governo Municipal de Paragominas
Fundo Municipal de Saúde

Código Descrição

Quantidade

transporte • Além dos parâmetros internos (pré-configurados), Pode-se colocar até cinco módulos adicionais sem a necessidade de rack extensor • Espaço para arte, promovendo humanização E harmonização do ambiente Módulos Pré-Configuráveis: Análise de arritmia e segmento ST Eletrocardiograma/ECG (12D opcional) Oximetria Pressão Não Invasiva Respiração Temperatura Monitor de transporte e cabeceira microprocessado, selecionável para pacientes: adultos, pediátricos e neonatos com indicação do nome do paciente e seu tamanho no display, com visor ultra-brilhante TFT colorido de no mínimo 11.5" (polegadas), resolução mínima do display de 800 X 600, incorporado ao equipamento, com botão rotativo para seleção e ajuste dos parâmetros. Indicação de valores numéricos de frequência cardíaca (através de ECG ou oximetria), saturação de Oxigênio, frequência respiratória (ECG), temperatura, pressão sistólica, diastólica e média (FNI e FI). Indicação gráfica de no mínimo 08 canais de traçados auto ajustáveis, selecionáveis pelo usuário, com indicação automática do parâmetro na conexão do respectivo sensor. Deve possuir saída digital para interligação com central de monitoração, e analógica para sincronização de cardioversão. Deverá possuir circuitos isolados de entrada de sinais através de alimentação flutuante, proteção contra descargas do desfibrilador de até 360J e uso de eletrocautério (IEC 60601-2-27, 51.101.1.) Congelamento dos traçados. Tendências tabulares e gráficas das medições de todos parâmetros monitorados, inclusive dos alarmes e eventos, oxícardiorespirograma. Indicação sonora da detecção do batimento cardíaco. Alarmes completos ajustáveis pelo operador, memorizados mesmo após o desligamento do equipamento, com função de ajuste automático e mensagens de alerta visuais e sonoras para os limites máximo e mínimo de ECG (indicação constante no display), saturação de oxigênio, pressão não invasiva e pressão invasiva (diastólica, sistólica e média), temperatura, respiração e apnéia. O monitor deverá advertir o operador de forma sonora e visual de qualquer problema ocorrido no sistema, tais como: bateria fraca, eletrodo de ECG solto, ruído elétrico provocado por eletrocautério, sensor de SPO2 desconectado, problemas com a FNI e FI. Deverá operar na rede elétrica entre 100V a 240V, 50Hz/60Hz automaticamente (indicador no painel do monitor quando está conectado na rede) e/ou com baterias internas recarregáveis com autonomia de no mínimo 180 minutos (indicador no display do monitor o nível de carga). Deve possibilitar o uso em condições ambientais variadas, inclusive com umidade relativa do ar de até 90% Deve ter possibilidade imediata de atualização de Software e hardware, inclusão de módulo intercambiável de FI. Deve possuir cálculo de drogas, análise de arritmias e segmento ST. Parâmetros mínimos: ECG, frequência cardíaca, respiração (curva e frequência), 01 canal de temperatura, pressão não-invasiva pelo método oscilométrico, oximetria de pulso (tecnologia Oximax, Masimo Set ou TruTrack), mínimo de 02 canais de pressão invasiva, Co2, Impressora de 03 canais e Analisador de gases. O monitor deverá possuir as seguintes características mínimas: DISPLAY: Colorido, anti-glare TFT display Tamanho: 12.1" (246 x 184.4 mm) Resolução: SVGA 800 x 600 pixels Canais de visualização: de 03 a 08 ECG. Possibilidade de integrar cabo de 03 e de 05 vias, com seleção automática pelo sistema. Seleção de no mínimo sete derivações pelo operador com visualização simultânea no display (I, II, III, AVR, AVF, AVL, V) sensibilidade de no mínimo: 0.125 cm/mV, 0.25 cm/mV, 0.5 cm/mV, 1.0 cm/mV, 2.0 cm/mV e 4.0 cm/mV velocidade de varredura do traçado de no mínimo 6,25, 12,5, 25 e 50 mm/segundo faixa mínima de frequência cardíaca de 30 a 300 BPM, erro máximo de +/- 3 BPM Possibilidade de utilizar cabo de paciente de 03 e 05 vias. Capacidade de visualização de 07 canais de ECG simultaneamente na tela. Software de Arritmias (chamadas de ventriculares, somente adulto/pediatrico: assistole, batimentos perdidos, frequência cardíaca irregular, coupletes, bigeminismo, trigeminismo, taquicardia ventricular, fibrilação ventricular, contração ventricular prematura, runs), Análise do segmento ST (ponto de medição ST padrão: 80 ms depois do ponto j para HR# 120 bpm 60 ms depois do ponto j para HR > 120 bpm faixa de medição: - 9.9 mm para + 9.9 mm), Expansão de Memória, Software de Cálculo de Drogas. Faixa de leitura: 15 - 300 BPM adulto, 15 - 350 BPM pediátrico, 15 - 350 BPM neonatal Tolerância: 3 BPM ou 3% de 30 - 250 Respiração: leitura através do cabo de ECG ou Capnografia pelo método Sidestream podendo ser selecionado



Maria do Carmo P. de Oliveira
Coord. Fundo Municipal de Saúde
Secretaria Mun. de Paragominas
Prefeitura Mun. de Paragominas



Prefeitura de
PARAGOMINAS
bom pra se viver

SOLICITAÇÃO DE DESPESA Nº 20130214040



Pag.: 3

Pará

Governo Municipal de Paragominas

Fundo Municipal de Saúde

Código	Descrição	Quantidade
	automaticamente pelo monitor ou manualmente pelo operador. Medida de no mínimo até 150 RPM Faixa em Adulto: 0 - 120 RPM Pediátrico e neonatal: 0 - 150 RPM Resolução: 1 RPM Derivação: I or II Precisão: 6 a 150 RPM 2 RPM ou 2% Pressão não Invasiva (FNI): sistema oscilométrico de medida mede pressões diastólica, sistólica e média acionamento manual ou automático selecionável para no mínimo 1 minuto até períodos de 4 horas máxima pressão no manguito de 300mmHg com proteção de software e hardware, conforme configuração do tipo de paciente. Pressão configurável para pacientes adulto, pediátrico ou neonatal. Pressão Invasiva (FI): Pressão Invasiva com no mínimo 02 Canais de Pressão Invasiva, podendo monitorar as seguintes pressões: Pressão Arterial, Pressão Umbilical, Ventrículo Esquerdo, Artéria Pulmonar, Pressão Venosa Central-PVC, Pressão Intra-craniana, Átrio Esquerdo, Átrio Direito). Possibilidade de uso com transdutores de pressão reusáveis ou descartáveis, com faixa mínima de leitura de -30 a 300 mmHg Oximetria de Pulso (SPO2): Indicação numérica através de onda pletismográfica faixa de medida de no mínimo 1 a 100% erro de medida de 2% Deve possuir tecnologia de Oximetria de Pulso Nellcor Oxismat, Masimo Set ou TruTrack, para medidas em pacientes inquietos ou com baixa perfusão. Tempo de resposta da leitura de no máximo em 08 segundos. Indicação no display da qualidade do sinal, interferência de luz ambiente, e qualquer outro problema relacionado ao equipamento, sensor e a medição de saturação Temperatura: Faixa mínima de medida entre 16 a 45°Celsius erro máximo de medida de 0.1°C. Possibilidade de utilização transdutores de temperatura retal, esofageano ou cutâneo Capnografia: Com tecnologia Sidestream (amostra de 50 ml/min, possibilitando o uso para uso em neonatologia), faixa de medida de CO2 inspirado e expirado de 0 a 99mmHg, erro de leitura de 5% em 40mmHg, com calibração de zero automática. Módulo de Gases: Com tecnologia Sidstream, amostra mínima de 50 ml/minuto, possibilitando o uso para pacientes adulto, pediátrico e neonatal. Medida em tempo real da concentração de: O2, N2O e CO2. Leitura de no mínimo 05 agentes anestésicos: Halotano, Isoflurano, Sevoflurano, Enflurano e Etrano. Leitura da medida de CO2 inspirado e expirado entre 0 a 99mmHg Com erro de leitura de 5% em 40mmHg. Circuito com calibração de zero automático dos valores. Deverá operar na rede elétrica entre 100V a 240Vca, 60Hz/50Hz automaticamente. Opção de CO2 Visualização no Display do monitor. Curvas de CO2 e valores numéricos de EtCO2 e INCO2 (quando em alarme) Escala: (máximo) 0 a 100 mmHg, 0 a 14%, 0 a 14 kPa Gama de medição: EtCO2: 0 a 99 mm Hg, 0 a 13,2 kPa, 0 a 23,1% INCO2: 8a a 25 mmHg, 1,1a a 5 kPa, 1,1a a 5% Unidades: mm Hg, kPa, % selecionáveis pelo utilizador Velocidade de varredura: 3,13, 6,25 e 12,5 mm/seg, selecionáveis pelo utilizador Modos de resposta: Rápido: 15 seg de tempo de amostra Normal: 30 seg de tempo de amostra Lento: 45 seg de tempo de amostra Compensação de gases: Desligada: valor de CO2 = valor calculado de CO2 O2 > 50% Nenhum N2O: valor de CO2 = valor calculado de CO2 x 1,03 N2O > 50: valor de CO2 = valor calculado de CO2 x 0,952 Limites dos alarmes: EtCO2: 0-99 mmHg, 0 a 13,2 kPa, 0-13,2% INCO2: 2 a 25 mm Hg, 0,2 a 5 kPa, % (nenhum limite inferior) Resolução: 1 mm Hg Precisão: Sidstream: 0-30 mmHg, 3mmHg 31-99 mmHg, 10% do valor Erro de altitude: 0.4%/304.8 m Opção CO2 - Sidstream (SSCO2) Tipo de sensor: Sidstream interno Princípio de funcionamento: não dispersivo, infra-vermelho, feixe único, trajeto único/comprimento de curva, medição do quociente o Temperatura ambiente de funcionamento: 5° a 40°C o Tempo de aquecimento: normal 30 segundos, máximo 3 minutos o Tempo de elevação: 240 ms (10% a 90%) a 175 ml/min o Tempo de atraso: 1,12 segundos no máximo o Tempo de resposta total do sistema: 1,36 segundos (Tempo de elevação e tempo de atraso) o Calibração: Verificar em intervalos de 6 meses, calibrar só quando necessário o Câmara de amostragem Interna (só pode ser substituída pelo técnico de serviço) o Sistema integrado pneumático e de exaustão o Compensação da pressão atmosférica: Automática o BTFS, ATFS, STFD: valor de CO2 = valor calculado de CO2 x 0,977 o Linha de colheita: linha de colheita com 2,133 m DI de 1,4 m para utilização com cânula descartável (apenas CO2 ou colheita de CO2/administração de O2) Impressora: Composta de 03 canais simultâneos (Triplo Traçado) Velocidade de impressão: 6,25, 12,5, 25, e 50 mm/sec Peso: 5,0 kg (11 lb). (Configuração básica, incluindo 01 bateria e impressora de 3 canais)	



Maria do Carmo P. de Oliveira
Coord. Fundo Municipal de Saúde
Secretaria Mun. de Paragominas
Prefeitura Mun. de Paragominas

Pará
Governo Municipal de Paragominas
Fundo Municipal de Saúde

Código	Descrição	Quantidade
	<i>Acessórios incluídos: Conforme a necessidade e tamanho do paciente. 01 cabo de força padrão BRASIL. 01 cabo de paciente com terminais 3 vias. 01 cabo de paciente com terminais 5 vias. 01 sensor com cabo extensor de aximetria reusável de dedo adulto. 01 sensor com cabo extensor de aximetria reusável pediátrico/neonatal. 01 mangueira de FNI. 01 manguito reusável de FNI adulto. 01 manguito reusável de FNI infantil. 01 manguito reusável neonatal de n. 1 ao 5. 01 sensor de temperatura de pele adulto (cutâneo, retal ou esfágico). 01 sensor de temperatura de pele infantil/neonatal (cutâneo, retal ou esfágico).</i>	
001484	NEBULIZADOR COM 04 SAÍDAS	3,0000 UNIDADE
463266	SERRA ELÉTRICA F/CESSO 110V	2,0000 UNIDADE
249053	CAMA HOSPITALAR 1,90M COMPRIMENTO X 0,90M LARGURA X 0,60M ALTURA <i>Especificação: modelo standard, cabeceira e pesseira em tubos de aço redondo de 1.1/4" x 1,20mm de parede INOX. Estrado em chapa perfurada, articulado por meio de duas manivelas cromadas, p/ os movimentos de Fowler, semi-Fowler, flexão de pernas, cardio e trendelenburg, pés c/ rodízios de 3" de diâmetro. Dimensões aproximadas: 1,90m comprimento x 0,90m largura x 0,60m altura. AR- 0180- Com grades laterais</i>	20,0000 UNIDADE
251410	CAMA HOSPITALAR SIMPLES COM CABECEIRA MÓVEL <i>Especificação: Cabeceira e pesseira construída com tubos de 1.1/4" estrado em chapa de aço perfurada, com encosto regulável manualmente através de cremalheira. Pés com ponteiros. Dimensões: 1,90m comprimento x 0,90m largura x 0,50 altura. Com grades.</i>	30,0000 UNIDADE
246443	SUPORTE F/ SCROTO 04 GANCHOS <i>Especificação: Haste: confeccionada em tubo de aço inoxidável de 3/4" x 1,20 mm, com 4 ganchos de 3/16 com terço em X e regulagem de altura através de mandril de aperto rápido, coluna: confeccionada em tubo de aço inoxidável de 1" x 1,20, base: confeccionada em alumínio fundido, com rodízios giratórios de 2", capacidade 7 kg, dimensões base 0,50x0,50 (C x L), altura mínima de 1,50 cm e máxima 2,10 cm, peso 10 kg</i>	40,0000 UNIDADE
826725	SUPORTE PARA SCROTO <i>Especificação: estrutura em tubos de aço INOX, pés com quatro rodízios de 3 polegadas, haste regulável por borboleta em aço inoxidável. Altura: máxima 2M e mínima 1,20M</i>	40,0000 UNIDADE
372881	ESCALA 2 DEGRAUS <i>Especificação: INOX c/ piso antiderrapante, estrutura tubular em aço redondo, pés protegidos por ponteiros plásticos, acabamento com pintura eletrostática a pó. Dimensões: 0,40m largura x 0,50m comprimento x 0,35m altura</i>	20,0000 UNIDADE
515806	DEFIBRILADOR CARDÍACO - DIMENSÕES ALTURA 14,00M LARGURA 22,80M <i>Especificação: Carga Regulável de 1 à 360 Joules ajustáveis através de teclas blindadas: 1, 2, 5, 10, 20, 30, 40, 50, 60, 80, 100, 150, 200, 250, 300 e 360. Seleção e Carga mediante comando único. Este recurso amplia e agiliza sua operação. Circuito de Aplicação: mantém o paciente totalmente isolado e protegido da rede elétrica e do terra. Circuito de Sincronismo: realiza cardioversão através de sincronismo com a onda "R" fornecida pelo Monitores MX-10/ MX-20/ MX-300 (opcionais). Descarga Automática de energia Armazenada após cada aplicação. Tempo Máximo de Carga: 10 segundos. Descarga capacitiva amortecida (LOMN) 3 Circuitos de Proteção: ACESSÓRIOS 1 Cabo de força de 3 pinos (2,50m) 1 Par de eletrodos externos (adulto) 1 Manual do usuário 1 Certificado de Garantia Cabo de</i>	3,0000 UNIDADE

Maria do Carmo P. de Oliveira
Coord. Fundo Municipal de Saúde
Secretaria Mun. de Paragominas
Prefeitura Mun. de Paragominas



Prefeitura de
PARAGOMINAS
hom pra se viver

SOLICITAÇÃO DE DESPESA Nº 20130214040



Pag.: 5

Pará

Governo Municipal de Paragominas

Fundo Municipal de Saúde

Código	Descrição	Quantidade
	sincronismo Par de eletrodos externos (infantil) Par de eletrodos internos (adulto) Par de eletrodos internos (infantil) DIMENSÕES Altura 14,0 cm Largura 22,8 cm Profundidade 22,8 cm Peso 6,5 kg ALIMENTAÇÃO Voltagem 110/220 Volts 50/60 Hz / 12 VDC/400 watts, pode ser conectado a bateria externa 12 v.	
515876	FURADEIRA ORTOPEDICA, AUTOCLAVÁVEL, MANUAL RECARREGÁVEL, COM CONTROLE Especificação: de velocidade e giro horário e anti-horário	5,0000 UNIDADE
246660	BISTURI ELETRICO Especificação: Controle de Potência: Suave, linear e ajustes independentes para corte e coagulação. Sinalização Audiovisual: Para orientação do cirurgião ao acionar corte e coagulação. Alarme de Segurança: Que bloqueia todos os circuitos em caso de rompimento do fio da placa neutra. Acionamento: De corte e coagulação pode ser feito pelo pedal ou através de caneta autoclavável com comando manual tátil. Saída bipolar de alta eficiência. • Saídas Ativas: Monopolar para utilização de 2 canetas em uso simultâneo, com acionamento através de pedal e outra saída monopolar para utilização de 1 caneta com acionamento manual. • Saída bipolar para diversos tipos de pinças. • Formas de Onda: Com alta eficiência e específicas para as cinco aplicações (corte, blend 1, blend 2, blend 3, coagulação e bipolar). Acessórios: 1 Carro móvel para transporte 1 Pedal duplo 1 Caneta padrão autoclavável 1 Caneta de comando manual reutilizável 1 Placa neutra permanente em inox (com cabo duplo) 10 Pontas diversas de corte e coagulação 1 Pinça bipolar isolada tipo baioneta 1 Cabo bipolar autoclavável 1 Fio adaptador de caneta (alta/bxa) 1 Manual do usuário 1 Certificado de garantia Opcional: Diversos modelos de pinças Dimensões: Altura 16,5 cm Largura 38,0 cm Profundidade 37,5 cm Peso 17 kg	3,0000 UNIDADE
516355	MICROSCOPIO BINOCULAR Especificação: DESCRITIVO DO EQUIPAMENTO: Sistema Óptico: US (Universal corrigido ao infinito) Iluminação: Iluminador tipo Koehler de luz transmitida embutido Lâmpada de halôgênio de 6V/30W 100- 120V/220-240V ~ 0.85/0.45A 50/60Hz Focalização: Movimento de altura da platina através de guia de rolete (pinhão e cremalheira), Deslocamento por rotação: 36.8mm Faixa total de deslocamento: 25mm Batente de limite superior, Ajuste de tensão no botão de ajuste de foco macrométrico Revólver Porta-objetiva Giratória: Revólver porta-objetiva quintuplo fixo com inclinação para dentro; Tubo de Observação: Tipo: UCB30-2, Binocular; Número de Campo: 20, Inclinação do Tubo: 30°, Faixa de Ajuste da Distância Interpupilar: 48 - 75mm; Seletor de Caminho Óptico: Nenhum; Platina: Tamanho: 188mm x 134mm Faixa de Movimentação: 76mm na direção X e 50mm na direção Y; Porta- espécime: Suporte duplo para lâmina; Manipulador de Borracha: Equipado de fábrica. Condensador: Tipo: Condensador Abbe; NA: 1.25 com imersão em óleo; Abertura na Íris do Diafragma: Integrada; Dimensões e Peso: 233mm x 432mm x 367.5mm aproximadamente 8.5kg.	4,0000 UNIDADE



Paragominas, 14 de Fevereiro de 2013

Maria do Carmo P. Oliveira
Coord. Geral de Saúde
Secretaria Mun. de Saúde
Prefeitura de Paragominas

JOÃO LUCIO LOBATO PAES
RESPONSÁVEL

Hospital Municipal de Paragominas



Prefeitura de
PARAGOMINAS
hom pra se viver

SOLICITAÇÃO DE DESPESA Nº 20130214037



Pará

Pag.: 1

Governo Municipal de Paragominas
Fundo Municipal de Saúde

ÓRGÃO: 08 Secretaria de Saúde

UNIDADE ORÇAMENTÁRIA: 02 Fundo Municipal de Saúde

PROJETO/ ATIVIDADE: 2.070 Manut. do Hospital Municipal - Hrp

CLASSIFICAÇÃO ECONÔMICA: 3.3.90.30.00 Material de Consumo

SUBELEMENTO: 3.3.90.30.36 Material Hospitalar

FONTE DE RECURSO: 022900 Transferências de recursos do SUS



Submetemos à apreciação de Vossa Senhoria a relação do(s) item(ns) abaixo discriminado(s) necessário(s) a Aquisição de materiais hospitalares, a ser utilizado no Pronto Socorro, Bloco Cirúrgico e Ala hospitalar e demais setores do Hospital Municipal de Paragominas, para atender o exercício de 2013. Recurso: FMS, para qual solicitamos as providências necessárias.

Código	Descrição	Quantidade
515874	BOBINA EMPAPEL KRAFT 7 EMBULHO LARGURA DE 60CM Especificação: gramatura de 80gr, peso por bobina de 10 kilos.	13,0000 UNIDADE
517078	EQUIPO F/ SOLUÇÕES FOTOSSENSÍVEIS PCT O/ 100UND Especificação: EMBALAGEM INDIVIDUAL EMPAPEL GRAU CIRÚRGICO	13,0000 PACOTE
270279	EQUIPO PARA BOMBA DE INFUSÃO Especificação: COMPATÍVEL COM A MARCA SANTRONIC MOD. PERISTÁLTICA ST 550-T2 CX COM 100	13,0000 CAIXA
249028	AMBU SILICONE NEONATAL O/ RESERVATÓRIO DE OXIGÊNIO	104,0000 UNIDADE
249029	AMBU SILICONE INFANTIL O/ RESERVATÓRIO DE OXIGÊNIO	104,0000 UNIDADE
249030	AMBU SILICONE ADULTO O/ RESERVATÓRIO DE OXIGÊNIO	104,0000 UNIDADE
266631	DISPOSITIVO F/ ASPIRAÇÃO DE MECÔNIO ENDOTRAQUEAL	12,0000 UNIDADE
463178	MÁSCARAS O/ COXIMEMSILICONE INFLÁVEL E BOJO PARA OXIGENAÇÃO NASAL "INFANTIL"	12,0000 UNIDADE
463179	MÁSCARAS O/ COXIMEMSILICONE INFLÁVEL E BOJO PARA OXIGENAÇÃO NASAL "ADULTO"	12,0000 UNIDADE
463177	MÁSCARAS O/ COXIMEMSILICONE INFLÁVEL E BOJO PARA OXIGENAÇÃO NASAL "NEONATAL"	12,0000 UNIDADE
266632	CLIVAS DE SILICONE F/ ESTETOSCÓPIO	12,0000 PAR
463175	REGULADORES DE PRESSÃO FIXA PARA "REDE" DE "AR COMPRIMIDO" COM TOMADA SIMPLES	36,0000 UNIDADE
463174	REGULADORES DE PRESSÃO FIXA PARA "REDE" DE "O2" COM TOMADA SIMPLES	36,0000 UNIDADE
373554	REGULADORES DE PRESSÃO FIXA PARA CILINDRO DE O2 O/ TOMADA SIMPLES	144,0000 UNIDADE
010918	SENSOR DE PULSO F/ OXÍMETRO ADULTO Especificação: Compatível com equipamento da marca Emel ou similar.	24,0000 UNIDADE
246669	SENSOR DE PULSO PARA OXÍMETRO ADULTO COMPATÍVEL COM EQUIPAMENTO DA MARCA Especificação: Compatível com equipamento da marca Mariya ou similar.	24,0000 UNIDADE
246670	SENSOR DE PULSO PARA OXÍMETRO INFANTIL COMPATÍVEL COM EQUIPAMENTO DA MARCA Especificação: Compatível com equipamento da marca Mariya ou similar.	24,0000 UNIDADE
515792	SENSOR DE PULSO F/ OXÍMETRO INFANTIL Especificação: compatível com o equipamento da marca emel ou similar	24,0000 UNIDADE
517419	VENTURI KIT (MÁSCARA FACIAL; TRÁQUEIA CORRUGADA; Especificação: extensão para conexão no fluxômetro; adaptador para unificação inalação; 6 válvulas coloridas (laranja, rosa, verde, branca, amarela e azul)	120,0000 KIT
517420	CATETER DUFLOJ DE POLIURETANO BICO COMPATÍVEL	2,0000 CAIXA

Maria do Carmo P. de Oliveira
Coord. Fundo Municipal de Saúde
Secretaria Mun. de Paragominas
Prefeitura Mun. de Paragominas



Prefeitura de
PARAGOMINAS
bon pra se viver

SOLICITAÇÃO DE DESPESA Nº 20130214037



Pará

Pag.: 2

Governo Municipal de Paragominas
Fundo Municipal de Saúde

Código	Descrição	Quantidade
	<i>Especificação: revestimento hidrofílico, marcador radiopaco, com empurrador e fio guia</i>	
517421	CATEETER SUPRA PÚBLICO, 100% SILICONE, BIOCOMPATIBILIDADE <i>Especificação: com agulha introdutora, tampa seladora. Tam 12 fr</i>	1,0000 CAIXA
517422	CATEETER SUPRA PÚBLICO, 100% SILICONE, BIOCOMPATIBILIDADE, TAM 14 FR <i>Especificação: com agulha introdutora, tampa seladora. Tam 14 fr</i>	1,0000 CAIXA
515779	VIDRO / ASPIRADOR DE REDE VACUOMETRO 500ML	26,0000 UNIDADE

Paragominas, 14 de Fevereiro de 2013


JOÃO LUCIDIO LOBATO PAES
Coordenador de Saúde
Secretaria Municipal de Saúde
RESPONSÁVEL


Lomar Loureiro Garuza
Superintendente
Hospital Mun. de Paragominas





Prefeitura de
PARAGOMINAS
bom pra se viver

SOLICITAÇÃO DE DESPESA Nº 20130214036



Pag: 1

Pará

Governo Municipal de Paragominas
Fundo Municipal de Saúde

ÓRGÃO: 08 Secretaria de Saúde

UNIDADE ORÇAMENTÁRIA: 02 Fundo Municipal de Saúde

PROJETO/ ATIVIDADE: 2.070 Manut. do Hospital Municipal - Hmp

CLASSIFICAÇÃO ECONÔMICA: 3.3.90.30.00 Material de Consumo

SUBELEMENTO: 3.3.90.30.09 Material Farmacológico

FONTE DE RECURSO: 022900 Transferências de recursos do SUS

Submetemos à apreciação de Vossa Senhoria a relação do(s) item(ns) abaixo discriminado(s) necessário(s) a Aquisição de materiais farmacológico, a ser utilizado no Bloco Cirurgico e Ala hospitalar do Hospital Municipal de Paragominas, para atender o exercício de 2013. Recursos FMS, para qual solicitamos as providências necessárias.

Código	Descrição	Quantidade
829635	NITRATO DE PRATA 1%(UND) Especificação: gotas (colírio), em plástico conta-gotas contendo 1ml de solução estéril de nitrato de prata	65,0000 UNIDADE
516988	GELFOAM(ENVELOPE COM ESPONJA ESTÉRIL DE GELATINA ABSORVÍVEL) Especificação: no tamanho 100 (80x125x10mm) d/ 6 esponja	13,0000 PACOTE

Paragominas, 14 de Fevereiro de 2013


JOÃO LUCIDO LOBATO PAES
Secretário Municipal de Saúde
RESPONSÁVEL



rp01



Prefeitura de
PARAGOMINAS
hom pra se viver

SOLICITAÇÃO DE DESPESA Nº 20130214039



Pará

Pag.: 1

Governo Municipal de Paragominas
Fundo Municipal de Saúde

ÓRGÃO: 08 Secretaria de Saúde

UNIDADE ORÇAMENTÁRIA: 02 Fundo Municipal de Saúde

PROJETO/ ATIVIDADE: 2.070 Manut. do Hospital Municipal - Hhp

CLASSIFICAÇÃO ECONÔMICA: 3.3.90.30.00 Material de Consumo

SUBELEMENTO: 3.3.90.30.99 Outros Materiais de Consumo

FONTE DE RECURSO: 022900 Transferências de recursos do SUS



Submetemos à apreciação de Vossa Senhoria a relação do(s) item(ns) abaixo discriminado(s) necessário(s) a Aquisição de material consumo, a ser utilizado no Bloco Cirúrgico, Ala Hospitalar, Pronto Socorro e demais setores do Hospital Municipal de Paragominas, durante o exercício de 2013. Recurso: FMS, para qual solicitamos as providências necessárias.

Código	Descrição	Quantidade
268021	AFARELHO DE PRESSÃO PEDIÁTRICO/ ESTIETOSCOPIO/ OLIVAS DE SILICONE	12,0000 UNIDADE
268022	AFARELHO DE PRESSÃO ADULTO/ ESTIETOSCOPIO/ OLIVAS DE SILICONE	144,0000 UNIDADE
249059	COLETE DORSAL IMOBILIZADOR ADULTO (KED) EM NYLON <i>Especificação: Oferece imobilização total, desde a cabeça até a região do cóccix. Possui três tirantes em cores diferentes (verde, amarela e vermelha), para imobilização do tronco e dois tirantes pretos p/ fixação, dos membros inferiores, todos com engate rápido em poliacetato, regulagem para fixação da testa e queixo e almofada para apoio da cabeça.</i>	2,0000 UNIDADE
249060	COLETE DORSAL IMOBILIZADOR INFANTIL (KED) EM NYLON <i>Especificação: Oferece imobilização total, desde a cabeça até a região do cóccix. Possui três tirantes em cores diferentes (verde, amarela e vermelha), para imobilização do tronco e dois tirantes pretos p/ fixação, dos membros inferiores, todos com engate rápido em poliacetato, regulagem para fixação da testa e queixo e almofada para apoio da cabeça.</i>	2,0000 UNIDADE
249061	COLCHÃO DE AGUA ARTICULADO 1,90X0,80 SUPORTA 120KG COR VERDE	10,0000 UNIDADE
249062	COLCHÃO DE ARCAJA DE OVO CEBSO AGUA 190X90CM PVC <i>Especificação: 0,50 suporta aproximadamente 120kg</i>	6,0000 UNIDADE
245518	CONJUNTO MACRO NEBULIZADOR CONTINUO 500ML TRAQUEIA DE PVC COM FRMIDO <i>Especificação: P/ REDE</i>	5,0000 UNIDADE
245517	CONJUNTO MACRO NEBULIZADOR CONTINUO 500ML TRAQUEIA DE PVC OXIGENO <i>Especificação: P/ REDE</i>	5,0000 UNIDADE
249700	COLCHÃO F/ CAMA HOSPITALAR D33 <i>Especificação: confeccionado em espuma, com capa em curvin de napa. Dimensões: 188x78x15cm de altura. Densidade 33</i>	100,0000 UNIDADE
249701	COLCHÃO PARA CAMA HOSPITALAR D45 <i>Especificação: confeccionado em espuma, com capa em curvin de napa. Dimensões: 188x78x15cm de altura. Densidade 45</i>	20,0000 UNIDADE
515803	CLIPS DE MAYO 14CM F/ INSTRUMENTAIS CIRURGICOS - AÇO INOX	1800,0000 UNIDADE
515804	COMADRE TIPO F, CAPACIDADE F/ 2,5 LITROS - INOX	48,0000 UNIDADE
515805	PAPAGAIO 26X15CM COM CAPACIDADE DE 1000ML EM INOX	48,0000 UNIDADE

Marta do Carmo P. de Souza
Coord. Fundo Municipal de Saúde
Secretaria Mun. de Paragominas
Prefeitura Mun. de Paragominas



Prefeitura de
PARAGOMINAS
bom pra se viver

SOLICITAÇÃO DE DESPESA Nº 20130214039



Pag.: 2

Pará

Governo Municipal de Paragominas

Fundo Municipal de Saúde

Código	Descrição	Quant	Unidade
--------	-----------	-------	---------

Paragominas, 14 de Fevereiro de 2013


Manoel Carmo P. Oliveira
Coord. Geral de Saúde
Secret. Mun. de Saúde
Paragominas
JOÃO LUCIO LOBATO PAES
RESPONSÁVEL


Lomar Loureiro Garibaldi
Superintendente
Hospital Mun. de Paragominas



2030401038



Prefeitura de
PARAGOMINAS
bom pra se viver

SOLICITAÇÃO DE DESPESA Nº 20130214038



Pag.: 1

Pará

Governo Municipal de Paragominas

Fundo Municipal de Saúde

ÓRGÃO: 08 Secretaria de Saúde

UNIDADE ORÇAMENTÁRIA: 02 Fundo Municipal de Saúde

PROJETO/ ATIVIDADE: 2.070 Manut. do Hspital Municipal - Hmp

CLASSIFICAÇÃO ECONÔMICA: 3.3.90.30.00 Material de Consumo

SUBELEMENTO: 3.3.90.30.11 Material Químico

FONTE DE RECURSO: 022900 Transferências de recursos do SUS

Submetemos à apreciação de Vossa Senhoria a relação do(s) item(ns) abaixo discriminado(s) necessário(s) a Aquisição de material químico, a ser utilizado no Bloco Cirúrgico e Ala Hospitalar do Hospital Municipal de Paragominas, durante o exercício de 2013. Recurso: FMS, para qual solicitamos as providências necessárias.

Código	Descrição	Quant	Unidade
373229	PVR DEGERMANTE 1000ML	624,0000	UNIDADE
517021	PVR DEGERMANTE 10%- 1000ML - COMBICO DISPENSADOR	624,0000	UNIDADE
373230	PVR TORCO 1000ML	624,0000	UNIDADE
517022	PVR TORCO 10%- 1000ML - COMBICO DISPENSADOR	624,0000	UNIDADE
517023	ÁCIDO FERACÉTICO EM SOLUÇÃO FRONTO PARA USO	52,0000	UNIDADE

Especificação: (não necessita de diluição), acompanhado de coadjuvante/adjuvante (ativador/inibidor de corrosão), concentração de 0,09% a 0,15%, Ph de 6,8 a 7 (neutro). Atividade até 30 dias, comprovado por fita reagente específica (acompanha tubo com 50 fitas). Galão 5 litros.

Paragominas, 14 de Fevereiro de 2013

Maria do Carmo P. Oliveira
Secretaria Geral de Saúde
Secretaria Municipal de Saúde
RESPONSÁVEL

JOÃO LUCIDIO LOBATO PAES

RESPONSÁVEL

Tomaz Antônio Gattaz
Superintendente
Hospital Mun. de Paragominas

