

SECRETARIA: SEMS

PROCESSO:

PREGÃO ELETRÔNICO nº. 9/2019-00003- SRP

COM COTA RESERVADA PARA MEs E EPPS

PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAGOMINAS

PREGOEIRO E EQUIPE DE APOIO		OF. HOM. Nº	/2018
PORTARIA Nº 010/2018	DATA: 09/07/2018	PUBLICAÇÃO: 10/08/2018	
PREGOEIROS: GERSEMI PEREIRA DE OLIVEIRA CLARICE LIRA NOGUEIRA DIEGO GUIMARÃES VIEIRA			
3.1 OBJETO: "AQUISIÇÃO DE MATERIAIS DE CONSUMO E PERMANENTES, TAIS COMO HOSPITALAR, MOBILIÁRIO EM GERAL, MEDIÇÃO E ORINETAÇÃO, UTENSÍLIOS DOMÉSTICOS E EQUIPAMENTO DE PROCESSAMENTO DE DADOS PARA ATENDER A SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO, SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE E SEUS PROGRAMAS, HOSPITAL MUNICIPAL E UPA.			
DATAS E HORÁRIOS			
PUBLICAÇÃO		ABERTURA	
09/01/2019		24/01/2019	
		HORA: 15:00HS (HORÁRIO DE BRASÍLIA)	
REABERTURA			
/ /2019		/ /2019	
		: HS	
/ /2019		/ /2019	
		: HS	
FONTE DE RECURSO: FME, FMS...			
	JORN. G. CIRC	IOEPA	D.O.U
PROGRAMAR	/ /2019	/ /2019	/ /2019
PAGAR	/ /2019	/ /2019	/ /2019
PUBLICAR	/ /2019	/ /2019	/ /2019
Situação:	TCM/Divulgação:	TCM/Realização:	CAIXA:
→ C.I: / /2019	/ /2019	/ /2019	01
→ Minutar: / /2019	/ /2019	/ /2019	
→ Parecer: / /2019	/ /2019	/ /2019	
→ Est. De Viab.	/ /2019	/ /2019	
→ C. Int. / /2019			
PUBLICAÇÕES: Publicado no DOE + FAMEP (DO MEPA)			
Assinaturas:			

PMP/ Deptº de Licitação

P/CARIMBAR, NUMERAR E RUBRICAR TODAS AS PÁGINAS DO PROCESSO.

Ofício nº. 242/2018

Paragominas, 02 de Outubro de 2018.

A Sua Excelência o Senhor
Paulo Pombo Tocantins
Prefeito Municipal

Assunto: Abertura de Possesso Licitatório

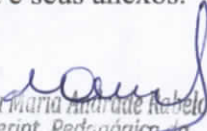
Senhor Prefeito,

Considerando as necessidades dos atendimentos dos trabalhos realizado nos Departamentos da Secretaria Municipal de Educação, que são executados de forma itinerantes, tais como: Recadastramento de todos os Servidores da Rede no **Sistema e Social** (Sistema de Escrituração Fiscal Digital das Obrigações Fiscais Previdenciárias e Trabalhistas), Configurações na Rede de Fibra Ótica da Cidade Digital, entre outros serviços.

Solicitamos a V. Exa. Autorização para abertura de **Processo Licitatório**, na modalidade Pregão **ELETRÔNICO**, mediante **Ata de Registro de Preços**, para a Aquisição de Equipamentos de Processamento de Dados (notebooks), para atender os Departamentos de: Recursos Humanos, Tecnologia, Eventos, Departamento Pedagógico/Casa do Professor, Gabinete da Secretária e Almoxarifado Central.

O Pregão Eletrônico será regido das disposições da Lei nº 10.520 de 17/07/2002, Decreto 3.555 de 08/08/2000 e alterações posteriores, Lei Estadual 6.474/2002, Decreto nº 7.892/2013, Decreto nº 5.450/2005, Decreto Federal 8.250/2014 e Decreto Municipal nº 463/2010, Lei complementar 123/2006, Lei Federal nº 147/2014, Lei Municipal nº 769/2011, aplicando-se subsidiariamente, no que couber, a Lei nº 8.666 de 21/06/93 e as demais condições estabelecidas neste Termo de Referência e seus anexos.

Respeitosamente,


Edilene Araújo da Ressurreição
Superint. Pedagógica da
Diversidade - Mt. 983962

Edilene Araújo da Ressurreição
Secretária Municipal de Educação

01 DO OBJETO:

1.1 Aquisição de Equipamentos de Processamento de Dados, (notebooks), para atender os Departamentos de: Recursos Humanos, Tecnologia, Eventos, Departamento Pedagógico/Casa do Professor, Gabinete da Secretária e Almoxarifado Central”.

02 EMBASAMENTO LEGAL:

2.1 O Pregão Eletrônico será regido das disposições da Lei nº 10.520 de 17/07/2002, Decreto 3.555 de 08/08/2000 e alterações posteriores, Lei Estadual 6.474/2002, Decreto nº 7.892/2013, Decreto nº 5.450/2005, Decreto Federal 8.250/2014 e Decreto Municipal nº 463/2010, Lei complementar 123/2006, Lei Federal nº 147/2014, Lei Municipal nº 769/2011, aplicando-se subsidiariamente, no que couber, a Lei nº 8.666 de 21/06/93 e as demais condições estabelecidas neste Termo de Referência e seus anexos.

03 – DA PROPOSTA COMERCIAL/HABILITAÇÃO DOS LICITANTES:

3.1 – O licitante deverá encaminhar proposta, exclusivamente por meio do sistema eletrônico **Licitações-e**, até a data e horário marcado para abertura da sessão, quando então encerrar-se-á automaticamente a fase de recebimento de propostas;

3.2 – O licitante deverá declarar, em campo próprio do sistema, que cumpre plenamente os requisitos de habilitação e que sua proposta está em conformidade com as exigências do Edital e seus Anexos;

3.3 – As propostas comerciais deverão conter obrigatoriamente, sob pena de desclassificação:

3.3.1 O preço unitário e total do item cotado, formulado em moeda nacional, considerando-se somente 02 (duas) casas decimais, devendo estar incluídos todos os custos com frete, tributos, seguros, e quaisquer outras despesas que incidam ou venham a incidir sobre o objeto desta licitação.

3.3.2 A descrição do produto/material cotado.

3.3.3 As propostas deverão conter, ainda, a indicação do fabricante, marca e modelo do item cotado, sendo que a ausência destas informações poderá acarretar a desclassificação do licitante.

3.3.4 Ocorrendo diferenças entre as especificações dos objetos licitados descritas no presente Edital e a descrição publicada no sistema eletrônico Licitações-e, prevalecerão as constantes deste Edital, publicado no endereço eletrônico www.paragominas.pa.gov.br;

3.4 - O Cadastro Nacional da Pessoa Jurídica - CNPJ da empresa proponente deverá ser o mesmo da que efetivamente fornecerá os produtos/materiais objetos da presente licitação;

3.5 - Até o horário marcado no Edital para abertura da sessão de lances, os licitantes poderão retirar ou substituir a proposta anteriormente apresentada;

3.6 - O prazo de validade das propostas comerciais será de 60 (sessenta) dias, contados da data de abertura da sessão pública estabelecida no Edital;

3.7 - Decorrido o prazo de validade das propostas sem convocação para contratação, ficam os licitantes liberados dos compromissos assumidos;

3.8 - A proposta vencedora só será adjudicada/homologada, quando for apresentada ao (a) Pregoeiro (a) a proposta final;

04 QUANTO A QUALIFICAÇÃO TÉCNICA:

4.1 Prova de que a empresa possui atestado fornecido por pessoa Jurídica de Direito público ou privado, que tenha executado os serviços/produtos com características do Objeto da Licitação, em papel timbrado e com **ASSINATURA DEVIDAMENTE RECONHECIDA EM CARTÓRIO.**

05 DAS QUANTIDADES:

5.1 Os itens objeto do presente Termo de Referência estão disposto na Solicitação, de Despesa nº 20181002002.

06 DA VIGÊNCIA:

6.1 A vigência será de 12 (doze) meses, contados a partir da data da contratação, podendo ser prorrogado nos casos previstos no art. 57, inciso II, parágrafo 1º da Lei 8.666/93 e suas alterações.

07 DA JUSTIFICATIVA DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO:

7.1 A referida aquisição de equipamentos de informática faz-se necessária para atender a demanda da Secretaria Municipal de Educação e Escolas da Rede Pública Municipal, através da Coordenadoria de Informática. Os quais atenderão nas seguintes necessidades prementes: Recadastramento de todos os Servidores no Sistema eSocial (Sistema de Escrituração Fiscal Digital das Obrigações Fiscais Previdenciárias e Trabalhistas), de maneira itinerante nas Escolas Municipais, e outros órgãos da Secretaria Municipal de Educação.

7.2 Realização de testes de configurações na Rede de Fibra Ótica da Cidade Digital que interliga as escolas, gerenciando o consumo e o tráfego de dados e internet, atuação nos eventos realizados pela Secretaria Municipal de Educação, Gabinete da Secretária e Superintendências quando da realização de eventos, reuniões, trabalhos externos e apresentações na Zona Urbana, Rural e Área Indígena.

7.3 Mediante o exposto considerando que a Secretaria Municipal de Educação não dispõe de nenhum equipamento para realizar os trabalhos supracitados necessita-se através de processo licitatório a aquisição de notebooks, os quais serão destinados a Coordenadoria de Informática.

7.4 Considerando ainda que o Processo Licitatório PREGÃO ELETRÔNICO nº. 9/2018-00038-SRP, cuja sessão foi aberta no dia 16 de Maio de 2018, as 09h00min para o objeto "aquisição de mobiliários em geral, equipamentos industriais, equipamentos e utensílios diversos, utensílios domésticos, material de escritório e equipamentos de processamento de dados, para atender às Escolas da Rede Municipal de Ensino das Zonas Urbana, Rural e Área Indígena, bem como a Secretaria Municipal de Educação/Anexos". Teve como vencedora a empresa **TRAMA2 COMERCIO DE INFORMATICA EIRELI-EPP**, a mesma se negou a revalidar a proposta e assinar a Ata Registro de Preços nº 1021/2018,

alegando que os preços dos equipamentos teve aumento substancial em relação a alta do U\$\$\$. Por esse motivo, não foi possível a contratação para o item **NOTEBOOK**, (conforme ato administrativo anexo).

08 DO TRATAMENTO DIFERENCIADO ÀS MPE:

8.1 Nas contratações públicas da União, dos Estados e dos Municípios deverá ser concedido tratamento diferenciado e simplificado para as Microempresas e empresas de pequeno porte, objetivando a promoção do desenvolvimento econômico e social no âmbito municipal e regional, a ampliação da eficiência das políticas públicas e o incentivo á inovação tecnológica, desde que previsto e regulamentado na legislação do respectivo ente, conforme Art. 47 da Lei nº 123/2006.

09 DA APRESENTAÇÃO DE AMOSTRAS E/OU LAUDOS TÉCNICOS:

9.1 O licitante detentor da melhor proposta será convocado para apresentar amostra com especificação detalhada e material visual podendo ser através de folders, catálogo ou ficha técnica para a verificação da compatibilidade do item com as especificações do edital para a consequente aceitação da proposta;

9.2 As amostras deverão estar devidamente identificadas com o nome do licitante e o número do Pregão e ser encaminhadas para o email **pregaoeletronico@paragominas.pa.gov.br** junto com a proposta e documentação de habilitação nos prazos estabelecidos no edital;

9.3 As amostras deverão ser enviadas impreterivelmente nos prazos estabelecidos no Edital;

9.4 Durante a fase da amostra, a sessão será suspensa e retomada somente, após a análise acerca da aceitação do produto/equipamento a que se refere este Termo de Referência, exarando-se a decisão no campo próprio do sistema eletrônico **Licitações-e** e comunicando-a via chat;

9.5 As amostras deverão estar acompanhadas de ficha técnica/manual do produto ofertado, a qual deverá contemplar as características, especificações e matéria prima utilizada na fabricação do item. De igual modo, amostras deverão estar identificadas com o nome da licitante, o número da licitação e o número do item a que se referem;

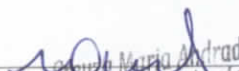
9.6 As amostras serão submetidas à aprovação Técnica registrada em Ata ou Parecer Técnico, a qual avaliará sua adequação às especificações técnicas contidas neste Termo de Referência, considerando, ainda, a qualidade e o uso a que se destinam;

9.7 Amostras, bem como os relatórios, laudos e pareceres da equipe técnica que analisou as mesmas serão parte integrante do processo licitatório;

9.8 A ausência das amostras, assim como, a entrega fora do local ou prazo indicado pelo Pregoeiro ou a sua reprovação pela área técnica da Prefeitura Municipal de Paragominas acarretará a desclassificação do participante;

9.9 Não será devida ao licitante nenhuma indenização ou reparação de qualquer espécie por conta do envio de laudo(s) técnico(s) e/ou de amostra(s)/protótipo(s);

9.10 Poderá ser solicitado o envio de informações técnicas, no prazo indicado pelo Pregoeiro no chat do sistema eletrônico Licitações-e, através da opção "Enviar Anexo" do referido sistema ou pelo email pregaoeletronico@paragominas.pa.gov.br.


Maria Andrade Rebelo
Superintendente Pedagógica da
Diversidade - Matr. 983962


José Alexandre Lameira
Superintendente de Tecnologia da Rede Física
SEMEC
Prefeitura Mun. de Paragominas

10 DA GARANTIA:

10.1 A Contratada prestará à Prefeitura Municipal de Paragominas garantia integral contra qualquer defeito que o(s) material (ais) venha(m) a apresentar, incluindo avarias no transporte até o local de entrega, mesmo depois de ocorrida sua aceitação/aprovação pela Prefeitura Municipal de Paragominas;

10.2 Os itens deverão ter garantia mínima de 1 (um) ano;

10.3 A garantia inclui ainda, a substituição do(s) item(ns) defeituoso(s) no prazo máximo de 7 (sete) dias úteis, a contar da comunicação do fato, sem qualquer ônus para a Prefeitura Municipal de Paragominas. Neste caso, a(s) nova(s) UNID.(s) empregada(s) na(s) substituição(ões) da(s) defeituosa(s) ou danificada(s) deverá(ao) ter prazo de garantia igual ou superior ao da(s) substituída(s).

10.4 Fica(m) desobrigado(s) de qualquer garantia sobre o(s) item(ns) quando se constatar que o defeito decorre de mau uso do(s) mesmo(s) ou negligência de prepostos da Prefeitura Municipal de Paragominas.

11 DA ENTREGA:

11.1. Entregar os itens no Departamento de Almoxarifado Central da Secretaria Municipal de Educação, sito a Rua Projetada s/nº ao lado da Delegacia da Mulher, de acordo com os pedidos de compras realizados (ordem de compra), assinados pelo Secretário Municipal de Educação, responsável pelo Departamento de Bens Patrimoniais em conjunto com Prefeito ou Vice;

11.2. Entregar os itens acompanhados de documento fiscal e termo de garantia dos mesmos;

11.3 Efetuar as entregas no prazo máximo de 72 (setenta e duas) horas, no caso de fornecedores localizados no Estado do Pará e 8 (oito) dias úteis, no caso de empresas de outros Estados, contado a partir do recebimento da ordem de compra;

12 CONDIÇÕES DE PARTICIPAÇÃO:

12.1 Poderão participar do certame as empresas interessadas e que atuem no ramo de atividade do objeto e, que preencham as condições exigidas neste Termo de Referência, no edital e nos demais dispositivos legais;

12.2 Estarão impedidos de participar de qualquer fase do processo, os licitantes que se enquadrem em uma ou mais das situações a seguir:

a) Licitante declarado inidôneo para licitar junto a qualquer órgão ou entidade da Administração Direta ou Indireta no âmbito Federal, Estadual e Municipal, sob pena de incidir no previsto no parágrafo único do art. 97 da Lei nº 8.666/93 e suas alterações;

b) Estejam em processo de Recuperação Judicial, dissolução ou liquidação;

c) Empresas que tenham como sócio(s), servidor(es) ou dirigente(s) de qualquer esfera governamental da Administração Federal, Estadual ou Municipal;

d) Estejam em situação irregular perante as Fazendas: Federal, Estadual, Municipal, INSS, FGTS e Trabalhista;

Creusa Maria Andrade Rabelo
Superintendente de Educação Física
Diversidade - Matr. 083962

Amundo José de Almeida Lameira
Superintendente de Educação da Rede Física
Diversidade - Matr. 083962

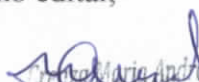
- e) Nenhuma pessoa física, ainda que credenciada por procuração legal, poderá representar mais de um Licitante;
- f) As empresas que estejam com processo administrativo em andamento, não ficarão impossibilitadas de participar do referido processo licitatório, mas se for declarada sua penalização em decorrência de processo administrativo antes da adjudicação e homologação, a mesma ficará impossibilitada de firmar contrato com esta prefeitura;
- g) É vedada a subcontratação de outra empresa para a execução do objeto previsto neste Termo de Referência.

13 DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE:

- 13.1 Emitir e encaminhar os pedidos dos itens mediante ordem de compra assinada por, no mínimo, 02 (duas) assinaturas dos a seguir indicados: Prefeito, Vice-Prefeito, Secretário Municipal de Educação;
- 13.2 Prestar as informações e os esclarecimentos pertinentes que venham a ser solicitados pelos colaboradores da contratada;
- 13.3 Efetuar o pagamento de acordo com os pedidos emitidos através de ordem de compra, desde que cumpridas todas as formalidades e exigências do contrato;
- 13.4 Comunicar oficialmente à contratada quaisquer falhas verificadas que venham a infringir qualquer cláusula contratual, especialmente no que se refere às obrigações da contratada;
- 13.5 Mensurar, quantificar e precificar quaisquer danos causados ao patrimônio público, quando tenham sido causados pelos empregados da contratada durante o processo de entrega, para se for o caso fazer a retenção desses valores, por ocasião dos pagamentos, se aplicada às penalidades previstas em edital/contrato;
- 13.6 Reter, por ocasião de cada pagamento, os valores de cada penalidade, caso venham a ser aplicadas;
- 13.7 Exercer a fiscalização do contrato, por servidores designados por meio de Portaria;
- 13.8 Acolher para pagamento, mensalmente, as Notas Fiscais, que deverão vir acompanhadas do pedido de compra assinado por, no mínimo, 02 (duas) assinaturas dos a seguir indicados: Prefeito, Vice-Prefeito, Secretário Municipal de Educação. Deve-se ressaltar a necessidade de as Notas Fiscais virem acompanhadas dos respectivos DANFS (Documento Auxiliar da Nota Fiscal), os quais deverão conter o atesto de Recebimento pelo servidor que recebeu e conferiu o material relacionado em tais documentos, conforme preceitua o Art. 62 a 63 da Lei Nº 4.320/64;
- 13.9 Rescindir o (s) contrato (s), com as consequências contratuais previstas em Lei, em caso de não cumprimento regular das cláusulas contratuais, conforme previsto no Art. 78 e 79 da Lei 8.666/1993 e aplicar as sanções administrativas previstas em Lei;

14 DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA:

- 14.1. Se responsabilizar pela entrega dos itens dentro dos prazos estabelecidos;
- 14.2. Atender aos pedidos somente por meio de emissão de ordem de compras emitidas pela contratante conforme **item 13.1 deste TR**;
- 14.3. Se responsabilizar pela substituição do item entregue fora dos padrões estabelecidos no edital;


Maria Andréa Rabelo
Superint. Pedagógica da
Diversidade - Matr. 983962

SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

Rua Guimarães Rosa 448 – Promissão II Paragominas – PA – Tel. (091) 3729 – 8047/8048


José Roberto da Lencina
pertencente à Equipe da Rede Física
SEMEX
Prefeitura Municipal de Paragominas

- 14.4. Se responsabilizar pela substituição dos itens que apresente defeito de funcionamento em até 7 (sete) dias após a entrega substituindo por outro equivalente;
- 14.5. Os itens permanentes deverão ter garantia de no mínimo 1 (um) ano, contados a partir da emissão das notas fiscais;
- 14.6. Arcar com as despesas referentes a entrega, bem como aquelas inerentes as devoluções de item não aceito pela contratante.
- 14.7. Manter a garantia dos equipamentos pelo mesmo prazo concedido pelo Fabricante;
- 14.8. Especificar na Nota Fiscal o prazo da Garantia dos equipamentos;
- 14.9. Todos os custos com transportes, referentes a entrega correrá por conta da contratada.

15 DAS SANÇÕES:

- 15.1 Qualquer descumprimento quanto aos produtos a serem entregues estará sujeito às penalidades que serão impostas pela Prefeitura Municipal de Paragominas, de acordo com a Lei 8.666/93, de 21/06/1993 e suas alterações posteriores as quais CONTRATANTES e CONTRATADAS estarão sujeitas.

16 DO ORÇAMENTO:

- 16.1 Dotação Orçamentária 2018:

PROJETO ATIVIDADE:

2.091 – Manutenção das Atividades da Secretaria de Educação

CLASSIF. ECONÔMICA: 4.4.90.52.00-Equipamentos e Mat. Permanente

4.4.90.52.35-Equipamentos de Processamento de Dados.

RECURSO: FME.

17 DA FISCALIZAÇÃO:

- 17.1 Será realizada por servidor designado pelo Prefeito Municipal através de Portaria.

Atenciosamente,



Edilene Araújo da Ressurreição
Superintendente de Logística da Rede Física
SEMEC
Prefeitura Municipal de Paragominas

Edilene Araújo da Ressurreição
Secretária Municipal de Educação



Creaza Maria Andrade Rabelo
Superintendente Pedagógica da
Diversidade - Mat. 983962

TERMO DE REFERÊNCIA Nº 021/2018**1 DO OBJETO:**

1.1 Aquisição de materiais de consumo e materiais permanente tais como hospitalar, mobiliário em geral, aparelhos de medição e orientação, utensílios domésticos e equipamento de processamento de dados, para atender a Secretaria Municipal de Saúde e seus programas, Hospital Municipal de Paragominas e a Unidade de Pronto Atendimento – UPA

2 EMBASAMENTO LEGAL:

2.1 O **Pregão Eletrônico** será regido da Lei nº 10.520 de 17/07/2002, Decreto nº 5.450/2005, Decreto 3.555 de 08/08/2000 e alterações posteriores, Lei Estadual 6.474/2002, Decreto nº 7.892/2013, Decreto Federal 8250/2014 e Decreto Municipal nº 463/2010, Lei complementar 123/2006, Lei Federal nº 147/2014, Lei Municipal nº 769/2011, aplicando-se subsidiariamente, no que couber, a Lei nº 8.666 de 21/06/93 e demais condições estabelecidas pelo Edital.

3 DA PROPOSTA COMERCIAL/HABILITAÇÃO DOS LICITANTES:

3.1 O licitante deverá encaminhar proposta, exclusivamente por meio do sistema eletrônico **Licitações-e**, até a data e horário marcado para abertura da sessão, quando então encerrar-se-á automaticamente a fase de recebimento de propostas;

3.2 O licitante deverá declarar, em campo próprio do sistema, que cumpre plenamente os requisitos de habilitação e que sua proposta está em conformidade com as exigências do Edital e seus Anexos;

3.3 As propostas comerciais deverão conter obrigatoriamente, sob pena de desclassificação:

3.3.1 O preço unitário e total do item cotado, formulado em moeda nacional, considerando-se somente 02 (duas) casas decimais, devendo estar incluídos todos os custos com frete, tributos, seguros, e quaisquer outras despesas que incidam ou venham a incidir sobre o objeto desta licitação.

3.3.2 A descrição do produto/material cotado.

3.3.3 As propostas deverão conter, ainda, a indicação do fabricante, marca e modelo do item cotado, sendo que a ausência destas informações poderá acarretar a desclassificação do licitante.

3.3.4 Ocorrendo diferenças entre as especificações dos objetos licitados descritas no presente Edital e a descrição publicada no sistema eletrônico Licitações-e, prevalecerão as constantes deste Edital, publicado no endereço eletrônico **www.paragominas.pa.gov.br**;

3.4 O Cadastro Nacional da Pessoa Jurídica - CNPJ da empresa proponente deverá ser o mesmo da que efetivamente fornecerá os produtos/materiais objetos da presente licitação;

3.5 Até o horário marcado no Edital para abertura da sessão de lances, os licitantes poderão retirar ou substituir a proposta anteriormente apresentada;

3.6 O prazo de validade das propostas comerciais será de 60 (sessenta) dias, contados da data de abertura da sessão pública estabelecida no Edital;

3.7 Decorrido o prazo de validade das propostas sem convocação para contratação, ficam os licitantes liberados dos compromissos assumidos;

3.8 A proposta vencedora só será adjudicada/homologada, quando for apresentada ao (a) Pregoeiro (a) a proposta final;

4 QUALIFICAÇÃO TÉCNICA

4.1 Prova de que a empresa possui atestado fornecido por pessoa Jurídica de direito público ou privado, que tenha executado o fornecimento dos materiais com características semelhantes às do objeto da Licitação, em papel timbrado e com **ASSINATURA DEVIDAMENTE RECONHECIDA EM CARTÓRIO.**

4.2 Apresentar registro do produto emitido pela Anvisa ou cópia da publicação do Diário Oficial da União. (Quando houver obrigatoriedade).

5 DA QUANTIDADE:

5.1 Conforme Solicitação de Despesa nº 20180524001 em anexo a este documento.

6 DO MATERIAL:

6.1 Conforme Solicitação de Despesa nº 20180524001 em anexo.

7 DA VIGÊNCIA:

7.1 A ATA DE REGISTRO DE PREÇOS terá validade de 01 (um) ano, de acordo com o que preconiza o Art. 12 do Decreto nº. 7.892, de 23 de Janeiro de 2013.

8 DA JUSTIFICATIVA DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO:

8.1 Tal aquisição se faz necessária dada às rotinas de trabalho dos diversos setores dessa secretaria, que envolve uso de materiais de consumo e materiais permanente tais como hospitalar, mobiliário em geral, aparelho de medição e orientação, utensílios domésticos e equipamento de processamento e outros. Considerando também o tempo de uso e desgaste natural de equipamentos diversos e a necessidade de adquiri-los para perfeito funcionamento das unidades básicas de saúde, setores da Secretaria Municipal de Saúde, Hospital Municipal e a Unidade de Pronto Atendimento –UPA, bem como atender as necessidades do setor de Fisioterapia e Reabilitação, tendo em vista que os mesmo são necessários para o atendimento de pacientes no Núcleo de Reabilitação Físico Motora e atender ao Programa de atenção à pessoa com deficiência desenvolvido pelo NASF – Núcleo de Apoio a Saúde da Família.

9 AMOSTRAS DOS BENS A SEREM ADQUIRIDOS:

9.1 O licitante detentor da melhor proposta será convocado para apresentar amostra com especificação detalhada e material visual podendo ser através de folders, catálogo ou ficha técnica para a verificação da compatibilidade do item com as especificações do edital para a consequente aceitação da proposta;

9.2 As amostras deverão estar devidamente identificadas com o nome do licitante e o número do Pregão e ser encaminhadas para o email **pregaoeletronico@paragominas.pa.gov.br** junto com a proposta e documentação de habilitação nos prazos estabelecidos no edital;

9.3 As amostras deverão ser enviadas impreterivelmente nos prazos estabelecidos no Edital;

9.4 Durante a fase da amostra, a sessão será suspensa e retomada somente, após a análise acerca da aceitação do produto/equipamento a que se refere este Termo de Referência, exarando-se a decisão no campo próprio do sistema eletrônico **Licitações-e** e comunicando-a via chat;

9.5 As amostras deverão estar acompanhadas de ficha técnica/manual do produto ofertado, a qual deverá contemplar as características, especificações e matéria prima utilizada na fabricação do item. De igual modo, amostras deverão estar identificadas com o nome da licitante, o número da licitação e o número do item a que se referem;

9.6 As amostras serão submetidas à aprovação Técnica registrada em Ata ou Parecer Técnico, a qual avaliará sua adequação às especificações técnicas contidas neste Termo de Referência, considerando, ainda, a qualidade e o uso a que se destinam;

9.7 Amostras, bem como os relatórios, laudos e pareceres da equipe técnica que analisou as mesmas serão parte integrante do processo licitatório;

9.8 A ausência das amostras, assim como, a entrega fora do local ou prazo indicado pelo Pregoeiro ou a sua reprovação pela área técnica da Prefeitura Municipal de Paragominas acarretará a desclassificação do participante;

9.9 Não será devida ao licitante nenhuma indenização ou reparação de qualquer espécie por conta do envio de laudo(s) técnico(s) e/ou de amostra(s)/protótipo(s);

9.10 Poderá ser solicitado o envio de informações técnicas, no prazo indicado pelo Pregoeiro no chat do sistema eletrônico Licitações-e, através da opção "Enviar Anexo" do referido sistema ou pelo email **pregaoeletronico@paragominas.pa.gov.br**.

10 DA CONDIÇÃO DE PARTICIPAÇÃO:

10.1 Poderão participar do certame as empresas interessadas, que atuem no ramo de atividade do objeto e, que preencham as condições exigidas neste Termo de Referência, no edital e nos demais dispositivos legais.

10.2 Estarão impedidos de participar de qualquer fase do processo, os licitantes que se enquadrem em uma ou mais das situações a seguir:

10.2.1 Licitante declarado inidôneo para licitar junto a qualquer órgão ou entidade da Administração Direta ou Indireta no âmbito Federal, Estadual e Municipal, sob pena de incorrer no crime previsto no parágrafo único do art. 97 da Lei nº 8.666/93 e suas alterações;

10.2.2 Estejam em processo de falência, dissolução ou liquidação;

10.2.3 Empresas que tenham como sócio(s), servidor(es) ou dirigente(s) de qualquer esfera governamental da Administração Federal, Estadual ou Municipal;

10.2.4 Estejam em situação irregular perante as Fazendas: Federal, Estadual,

Municipal, INSS, FGTS e Trabalhista;

- 10.3 Não poderão participar do certame pessoas físicas;
- 10.4 Não poderão participar do certame as pessoas de que trata o Art. 9º, da Lei 8.666/93.
- 10.5 Apresentar atestado de capacidade técnica emitida dentro do próprio Município.

11 DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE:

11.1 A contratante deverá efetuar os pagamentos do material solicitado, mediante a apresentação de Notas Fiscais, que deverão vir acompanhadas do pedido de compra. De se ressaltar a necessidade de as Notas Fiscais virem acompanhadas dos respectivos DANFS (Documento Auxiliar da Nota Fiscal) os quais deverão conter o atesto de Recebimento pelo servidor que recebeu e conferiu o material relacionado em tais documentos, conforme preceitua o Art. 62 a 63 da Lei 4.320/64.

12 DA OBRIGAÇÃO DA CONTRATADA:

- 12.1 Entregar materiais/equipamentos de boa qualidade, sem defeitos, sem violação da embalagem, com manual em língua portuguesa, com todos os itens e acessórios de fabricação;
- 12.2 Entregar os itens mediante o recebimento de ordem de compra, que deverá conter as assinaturas indicadas: Prefeito ou Vice Prefeito, Secretário Municipal de Saúde em conjunto com a Superintendente da Central de Abastecimento Farmacêutico;
- 12.3 Entregar os itens na Central de Abastecimento Farmacêutico da Prefeitura deste Município, localizada na Rua do Contorno, Nº 1212 centro, CEP. 68.625-970;
- 12.4 Entregar os itens em até 10 (dez) dias úteis, a partir do recebimento do pedido de compra, para empresas localizadas na região e em até 20 (vinte) dias úteis para empresas localizadas fora da região, contados a partir do recebimento do pedido de compras;
- 12.5 **Garantia:** Os itens considerados equipamentos, deverão contar com a garantia igual ou superior a 01 (um) ano, contados a partir da emissão da nota fiscal de venda e contar ainda com assistência técnica no estado do Pará.
- 12.6 Arcar com todas as despesas de transporte da origem ao destino dos bens.

13 DAS SANÇÕES:

- 13.1 As previstas na Lei 8.666, de 21 de Junho de 1993.

14 DO ORÇAMENTO:

14.1 Para as possíveis aquisições referentes a este processo de compras, estão previstos as seguintes dotações orçamentárias:

- a) 0802.10.122.1001.2.058 – MANUT. DAS ATIVIDADES DA SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE.

RECURSO: FMS

- b) 0802.10.301.1001.2.065 – MANUT. DAS AÇÕES DE ATENÇÃO PRIMÁRIA EM SAÚDE (ATENÇÃO BÁSICA)

RECURSO: C/C: 54.300-4

c) 0802.10.302.0210.2.075 – UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO – UPA –

RECURSO: C/C: 54.300-4

d) 0802.10.302.1001.2.077 – MANUT. DO HOSPITAL MUNICIPAL.

RECURSO: FMS

e) 0802.10.302.1001.2.080 – MANUT. DO CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL.

RECURSO: C/C: 54.300-4

f) 0802.10.305.1001.2.082 – MANUT. DAS AÇÕES DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE

RECURSO: C/C: 33.987-3

3.3.90.30.00 (MATERIAL DE CONSUMO).

4.4.90.52.00 (EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE).

15 DA FISCALIZAÇÃO:

15.1 A fiscalização do(s) contrato(s) será realizada por servidor designado por meio de portaria.

Paragominas-PA, 24 de Maio de 2018.


Flávio dos Santos Garajau
Secretário Municipal Saúde
Secretaria Mun. de Saúde
Prefeitura Mun. de Paragominas

Estado do Pará

Pag.: 1

Governo Municipal de Paragominas
Fundo Municipal de Educação

ÓRGÃO : 09 Secretaria Municipal de Educação

UNIDADE ORÇAMENTÁRIA : 02 Fundo Municipal de Educação

PROJETO / ATIVIDADE :

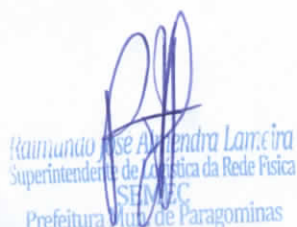
CLASSIFICAÇÃO ECONÔMICA :

Submetemos à apreciação de Vossa Senhoria a relação do(s) item(ns) abaixo discriminado(s) necessário(s) a Aquisição de Equipamentos de Processamento de Dados, (notebooks), para atender os Departamentos de Recursos Humanos, Departamentos de Tecnologia, Departamento de Eventos, Departamento Pedagógico/Casa do Professor, Gabinete da Secretária e Almoxarifado Central. Recurso FME., para qual solicitamos as providências necessárias.

Justificativa : Manutenção das atividades da Administração objetivando a consecução do interesse público.

Código	Descrição	Quant	Unidade	Vi. Estimado
520238	NOTEBOOK'	20,0000	UNIDADE	0,00
	Especificação: Processador de núcleo duplo core 2.5 GHz com Turbo Max até 3.1 GHz, Sistema operacional fechado, Leitor de cartão SD, Tamanho da tela 14", Webcam integrada Sim, Características Gerais- Tela LCD LED HD Antirreflexo, com resolução de 1366 x 768 - Conector combinado para fone de ouvido / microfone Alto-falantes estéreo integrados Bluetooth 4.0, Cache 3 MB, CorPreto, Shipset Integrado, Tipo de tela LCD LED, Conexão s/ fio (wireless) 802.11 b/g/n, Conexão Bluetooth Sim, Memória RAM 8 GB DDR4 2133 MHz, Disco rígido (HD) 1 TB 5400 RPM, Portas USB 2 (3.0), 1 (2.0), Tensão/Voltagem Bivolt, Garantia 12 meses, Conexão HDMI sim, Modem não, Bateria ,4 células 41 Wh, Outras conexões RJ45, VGA, Placa de vídeo Integrada, com tecnologia HD Graphics 620, Placa de som Integrada, Mouse Touchpad Tipo de memória DDR4.			

Paragominas, 02 de Outubro de 2018



Raimundo José Alexandre Lameira
Superintendente de Assistência da Rede Física
SEMEC
Prefeitura Municipal de Paragominas



EDILENE ARAUJO DA RESSURREIÇÃO
RESPONSÁVEL

rpt01

Estado do Pará

Pag.: 1

Governo Municipal de Paragominas

Fundo Municipal de Saúde

ÓRGÃO : 08 Secretaria Municipal de Saúde

UNIDADE ORÇAMENTÁRIA : 02 Fundo Municipal de Saúde

PROJETO / ATIVIDADE :

CLASSIFICAÇÃO ECONÔMICA :

Submetemos à apreciação de Vossa Senhoria a relação do(s) item(ns) abaixo discriminado(s) necessário(s) a Aquisição de materiais de consumo e materiais permanente tais como hospitalar, mobiliário em geral, aparelhos de medição e orientação, utensílios domésticos e equipamento de processamento de dados, para atender a Secretaria Municipal de Saúde e seus programas, Hospital Municipal de Paragominas e a Unidade de Pronto Atendimento - UPA., para qual solicitamos as providências necessárias.

Justificativa : Manutenção das atividades da Administração objetivando a consecução do interesse público.

Código	Descrição	Quant	Unidade	VI. Estimado
024572	ANALISADOR DE OTOEMISSIONES <i>Especificação: Instrumento portátil para realização de teste de orelhinha, rápido e automático para o exame de recém-nascidos, crianças e adultos; Sonda infantil removível para facilitar limpeza; Resultados indicados no display LCD 4x10 caracteres que facilitam a visualização do exame; Microfone de alta definição com sistema anti-ruído; Capta menos distorção durante o exame (até 50db de ruído); Memória para armazenar até 250 exames; Alimentação através de pilhas; Não necessita computador para operação; ACESSÓRIOS DE SÉRIE: Impressora termo sensível, maleta para transporte, base de mesa com conexão à PC, sonda, 4 ponteiras extras para sonda, jogo de olivas, 1 rolo de papel térmico para impressora, 4 pilhas alcalinas, manual de operação, cabo extensor (1m), certificado de garantia e certificado de calibração incluso.</i>	1,0000	UNIDADE	14.000,00
025445	ANDADOR ARTICULADO EM ALUMÍNIO COM QUATRO PONTEIRAS <i>Especificação: Andador articulado em alumínio, regulável na altura, punhadeira em borracha, com quatro (4) ponteiras de borracha resistentes.</i>	20,0000	UNIDADE	234,14
024579	APARELHO DE FOTOTERAPIA <i>Especificação: Sistema de fototerapia por leds microprocessada com intensidade de radiação ajustável com ventilação; com possibilidade de comunicação com impressora, que possua pico de irradiação em aproximadamente 450NM, com altura regulável, ângulo regulável que permita visualização do total de horas do tratamento, com pedestal, com rodízios, para ser usado em berço e incubadora com totalizador de horas indicando o tempo total de utilização das lâmpadas, alimentação 127 volts-60 Hz, garantia de um ano, para peças e serviços.</i>	4,0000	UNIDADE	7.913,81
520713	APARELHO DE INFRAVERMELHO DE PEDESTAL <i>Especificação: Voltagem: Bivolt (chave seletora) de acordo com a lâmpada; Tensão: 110 ou 220V (definido pela lâmpada); Potência máxima da lâmpada: 0 à 150W DIMER; Regime de trabalho: 40 minutos ligado 10 minutos desligado; Composição: Estrutura em aço carbono; Componentes elétricos; Aranha em plástico com 05 rodízios.</i>	5,0000	UNIDADE	724,21
520632	APARELHO DE PRESSÃO DIGITAL DE BRAÇO	20,0000	UNIDADE	135,87
519623	APARELHO DE TENS, FES E CORRENTE RUSSA - 4 CANAIS <i>Especificação: Tipos de Correntes: - TENS: Convencional, Acupuntura e Breve Intensa; - TENS VIF com Variação Automática de Intensidade e Frequência; - TENS B - BURST, modulado em Trens de Pulso a 2Hz; - FES S - Sincronizado; - FES R - Recíproco; - FES S, VIF Sincronizado com variação automática de intensidade e frequência; - FES R VIF</i>	5,0000	UNIDADE	1.800,04

Cláudio dos Santos Garajau
Secretário Municipal Saúde
Prefeitura Municipal de Paragominas

SOLICITAÇÃO DE DESPESA Nº 20180524001

Estado do Pará

Pag.: 2

Governo Municipal de Paragominas

Fundo Municipal de Saúde

Código	Descrição	Quant	Unidade	VI. Estimado
	<i>Recíproco com variação automática de intensidade e frequência; - Corrente Russa: Modos Contínuo, Sincronizado e Recíproco.</i>			
249031	ASPIRADOR CIRURGICO C/ RODIZIO <i>Especificação: Aspirador Cirúrgico 2x3 litros e carro suporte com rodizio 3 pol.; Mangueira de Silicone; Compressor isento de óleo; Vacuômetro de 0 a 30 pol.hg (glicerinado); Aspiração de 0 a 25 pol.hg; Válvula Reguladora de vácuo com agulha em aço 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 220 v; Frasco autoclavável em polivinil 121°</i>	4,0000	UNIDADE	3.649,56
017154	ASPIRADOR CIRÚRGICO PORTÁTIL <i>Especificação: Portátil, silencioso, econômico e de fácil manuseio, Capacidade do recipiente : 1,3 litros, Voltagem : 110 / 220 VCA, Tensão de operação: 110/220 (VCA), frequência: 60Hz, Consumo: 70W, Sistema: Diafragma, Vácuo: de 0 a 23" Hg (regulável), Válvula automática de nível.</i>	3,0000	UNIDADE	1.943,95
463213	ASPIRADOR DE REDE / VACUÔMETRO 500ML <i>Especificação: COM 500ML, TAMPA DE NYLON INJETADO COM ENXERTO EM METAL CROMADO, BOTÃO DE CONTROLE DE ASPIRAÇÃO E FRASCO COLETOR COM ROSCA, GRADUADO 500ML. PADRÃO DA ABNT. TIPO VACUÔMETRO COM MANÔMETRO.</i>	30,0000	UNIDADE	257,95
004598	AUTOCLAVE 21 LITROS <i>Especificação: Tampa e câmara em aço inox; Bivolt automático - 127/220V;</i>	40,0000	UNIDADE	5.373,26
017149	BALANÇA ANTROPOMÉTRICA PEDIÁTRICA <i>Especificação: Digital. Possui concha para melhor acomodar o bebê, escala antropométrica gravada na concha de até 55cm, Pés reguláveis, Capacidade mínima de 15 kg, Graduação: de 5g em 5g, Função TARA, Display com 6 dígitos, Chave seletora de tensão de 110/220V, Aferida pelo INMETRO</i>	20,0000	UNIDADE	1.362,13
589213	*BALANÇA DIGITAL ANTROPOMÉTRICA PARA ADULTO <i>Especificação: Capacidade 200 kg, divisões de 100 g; Régua antropométrica até 2,00 m em alumínio anodizado, com divisão de 0,5 cm; Balança BI VOLT (110V/220V); Plataforma 40x40 cm; Estrutura da coluna e da base em chapa de aço carbono 1020; base com tapete emborrachado anti-derrapante; Pés de borracha sintética fixos com altura regulável.</i>	25,0000	UNIDADE	1.728,39
135249	BALANÇA DIGITAL DE VIDRO PORTÁTIL <i>Especificação: Visor de cristal líquido, 4 células de alta precisão, números grandes de fácil Visualização, plataforma de vidro temperado com 10mm de espessura. Capacidade de até 180 quilos.</i>	150,0000	UNIDADE	412,96
965124	BERÇO AQUECIDO COM SISTEMA DE CALOR IRRADIANTE <i>Especificação: Leito com altura fixa ou ajustável, Sistema de controle eletrônico microprocessado. Com Relógio Apgar, Modos de operação manual e automático (servo controle). Aquecedor giratório (180°). Laterais rebatíveis em acrílico, acionada com somente uma das mãos. Sistema de inclinação do leito com auxílio hidráulico. Balança integrada ao leito. Leito construído em material radio-transparente, com gaveta para cassete para radiografia.</i>	5,0000	UNIDADE	19.315,27
130526	BERÇO NEONATAL SIMPLES <i>Especificação: Com cuna removível em acrílico transparente, com cantos arredondados. Suporte dotado de quatro rodízios construído em tubo metálico com 1 polegada de diâmetro com pintura epoxi branca, colchão de espuma, com capa removível em PVC atóxico e autoextinguível, sem costura, com suporte para soro.</i>	40,0000	UNIDADE	1.398,95
966711	BERÇO PEDIÁTRICO HOSPITALAR	20,0000	UNIDADE	908,13

Edson dos Santos Garajau
Secretário Municipal de Saúde
Secretaria Municipal de Saúde
Prefeitura Municipal de Paragominas

SOLICITAÇÃO DE DESPESA Nº 20180524001

Estado do Pará

Pag.: 3

Governo Municipal de Paragominas

Fundo Municipal de Saúde

Código	Descrição	Quant	Unidade	VI. Estimado
	<i>Especificação: Estrutura confeccionada em tubo de aço; grades laterais fixas; leito fixo; acabamento em pintura epoxi; Pés com ponteiros plásticos de PVC; dimensões aproximadas: 0,95x0,42x0,75, com colchão compatível.</i>			
826709	BIOMBO TRIPLO C/ RODAS E PAINEL DE PANO <i>Especificação: dimensões aprox.: 180x165 cm aberto, bandeiras em tecido de algodão cru resistente, rodízios de 1,5 tratamento antiferruginoso.</i>	40,0000	UNIDADE	507,09
246660	BISTURI ELETRICO <i>Especificação: Totalmente microprocessado; 12 funções de corte: puro, blend 1, 2 e 3, corte puro com high cut, blend 1, 2 e 3, Ecut 1, 2, 3 e 4; 400 watts de corte puro; 2 modos de coagulação: contact, desiccate e fulgurate spray, que permitem ajustar o efeito e a área de aplicação durante a coagulação do tecido; Modo bipolar com ajuste de 1 watt e microbipolar com ajuste de 0,5 watt; 3 displays digitais independentes para corte, coagulação e bipolar; Pedais independentes para monopolar 1, monopolar 2 e bipolar; Comando por caneta manual e por pedal; Permite utilização de 2 canetas ou 2 pedais monopolares; Sistema PPM que monitora o contato da placa-paciente automaticamente; Bargraph que indica o nível de contato da placa-paciente; Função Recall: recupera os últimos valores de potência gravados; Função Remote: controla a potência do display na caneta de comando manual; Permite conexão ao coagulador por plasma de argônio; Equipamento tipo CF (proteção contra descarga de desfibrilador no eletrodo neutro); Equipamento certificado de acordo com a norma NBRIEC 60601-1, 60601-1-2 e 60601-2-2, incluindo teste de interferência eletromagnética (EMC). Kit de Acessórios: 1 unidade de transporte; 1 pedal duplo; 1 pedal simples; 5 canetas descartáveis; 1 caneta com comando por pedal, com cabo fixo; 1 jogo de eletrodos com 5 unidades; 5 placas adesivas descartáveis; 1 cabo para placa descartável; 1 placa-paciente em aço inox (180 x 300 mm); 1 cabo para placa inox</i>	2,0000	UNIDADE	76.616,67
017388	Bomba de Infusão <i>Especificação: Programação intuitiva através de software e teclado de interface amigável com o usuário e de fácil interpretação. Permite visualização do nome da droga que está sendo infundida (até 50 drogas). Fluxo de infusão de 0,1 a 99,9 ml/h, com incrementos de 0,1 ml, em modo micro gotas e, de 1 a 1.200 ml/h em modo macrogotas, com incrementos de 1 ml/h. Tempo de infusão de 1 minuto a 168 horas, com incrementos de 1 minuto. Limites de volume a ser programado: em modo macrogotas de 1 a 9.999 ml, com incrementos de 1 ml. No modo microgota de 0,1 a 999,9 ml, com incrementos de 0,1 ml. Permite a programação de volume total e por tempo com cálculo automático do fluxo de infusão, volume x fluxo, fluxo x tempo, combinação de volume x fluxo x tempo e somente fluxo. Possui função de KVO a 3 ml/h (ajustável de 1 a 20 ml/h). Blindagem contra fluidos "Água" conforme IP22, Proteção contra choque CLASSE II e fuga de corrente tipo CF, "fogo" Bateria Li-Ion capac. min. 8 Hs, 6V 110/220, Função no MENU que permite verificação do BALANÇO HIDRICO EM QUALQUER TEMPO, Sistema dinâmico de Pressão que alerta qualquer variação da Pressão em caso de obstrução ou vazamento do equipo.</i>	50,0000	UNIDADE	9.884,39
024580	BOMBA DE SERINGA <i>Especificação: com controle eletrônico programável. Possui controle de vazão até 450 ml/h e controle de volume a infundir até 999,9 ml. Calcula automaticamente a vazão a partir do volume total e do tempo da infusão, ou pode ser programada diretamente em ml/hora. Possui tecla para zerar o totalizador de volume durante a infusão. Memorização de marca de várias seringas de 05 a 60 ml e possui três níveis de ajuste da pressão de oclusão. Possui display de fácil leitura que informa constantemente a vazão em ml/h, volume infundido e o tipo da seringa. Possui o recurso de exibir a contagem regressiva do tempo e do volume total programado. Taxa de KVO, alarmes sonoros e visuais de erro na entrada de dados, erro no limite de vazão, oclusão, infusão completa, ausência de seringa instalada, erro de identificação do volume da seringa, bateria baixa e bateria crítica. A bomba é fornecida com bateria recarregável de níquel-metal hidreto de longa vida com autonomia de 3 horas. Equipamento de pequeno porte e de fácil manuseio. Opera em 110 a 230 V~ e frequência de alimentação de 50/60 Hz. Utilizada para infusões de baixo volume.</i>	5,0000	UNIDADE	10.761,54
520405	BRAÇADEIRA PARA MONITOR MULTIPARÂMETRO ADULTO	10,0000	UNIDADE	116,80

Plano dos Santos Garajau
Secretário Municipal Saúde
Secretaria Municipal de Saúde
Prefeitura Municipal de Paragominas

Estado do Pará

Pag.: 4

Governo Municipal de Paragominas
Fundo Municipal de Saúde

Código	Descrição	Quant	Unidade	Vi. Estimado
	<i>Especificação: COMPATIVEL COM A MARCA BIONET</i>			
024014	BRAÇADEIRA PARA MONITOR MULTIPARÂMETRO ADULTO OBESO <i>Especificação: COMPATIVEL COM A MARCA BIONET</i>	2,0000	UNIDADE	145,80
024017	BRAÇADEIRA PARA MONITOR MULTIPARÂMETRO INFANTIL <i>Especificação: COMPATIVEL COM A MARCA BIONET</i>	5,0000	UNIDADE	121,13
515086	CADEIRA COM BRAÇADEIRA <i>Especificação: Cadeira com braçadeira p/ coleta de sangue</i>	15,0000	UNIDADE	532,16
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>	30,0000	UNIDADE	514,47
017542	CADEIRA DE FERRO FIXO BRANCO <i>Especificação: Com 4 pés construídos em tubos redondos de 3/4", parede de 1,2 mm Ponteiros em PVC. Assento e encosto em chapa de aço 22 esmaltada Pintura eletrostática a pó epoxi.</i>	20,0000	UNIDADE	178,67
520620	CADEIRA DE RODA ADULTO TETRAPLÉGICA - LARG. ASSENTO 42CM <i>Especificação: Quadro de Fechamento em Duplo x; Classificação de Baixo Risco; Estrutura em Liga de Alumínio Aeronáutico Temperado; Capacidade de 120 Kg; Largura do Assento: 42 cm; Profundidade do Assento: 45 cm; Altura do Encosto 45 cm; Cinto Abdominal; Regulagem do Apoio dos Pés de 40 cm a 48 cm; Sem Variação de Tilt; Rodas Dianteiras de 6" maciça; Rodas Traseiras de 24" Raiadas; Pneu da Roda Traseira Inflável 24" x 13/8; Apoio de Pés Fixo 60° Swing-Away Desmontável; Pedal Ângulo Ajustável e Removível; Eixo Traseiro e Dianteiro Desmontáveis; Aro de Impulso com Pinos; Tipo de Encosto Fixo; Apoio de Braço Rebatível e/ou Escamoteável; Apoio de Cabeça Occipital com Faixa; Freios Acionamento para Frente; Almofada de 5 cm de espuma; Estofamento de Assento e Encosto de Nylon Acolchoado e Protetor de Roupas de Nylon com Abas.</i>	7,0000	UNIDADE	2.361,25
520621	CADEIRA DE RODA ADULTO TETRAPLÉGICA - LARG. ASSENTO 44CM <i>Especificação: Quadro de Fechamento em Duplo x; Classificação de Baixo Risco; Estrutura em Liga de Alumínio Aeronáutico Temperado; Capacidade de 120 Kg; Largura do Assento: 44 cm; Profundidade do Assento: 45 cm; Altura do Encosto 45 cm; Cinto Abdominal; Regulagem do Apoio dos Pés de 40 cm a 48 cm; Sem Variação de Tilt; Rodas Dianteiras de 6" maciça; Rodas Traseiras de 24" Raiadas; Pneu da Roda Traseira Inflável 24" x 13/8; Apoio de Pés Fixo 60° Swing-Away Desmontável; Pedal Ângulo Ajustável e Removível; Eixo Traseiro e Dianteiro Desmontáveis; Aro de Impulso com Pinos; Tipo de Encosto Fixo; Apoio de Braço Rebatível e/ou Escamoteável; Apoio de Cabeça Occipital com Faixa; Freios Acionamento para Frente; Almofada de 5 cm de espuma; Estofamento de Assento e Encosto de Nylon Acolchoado e Protetor de Roupas de Nylon com Abas.</i>	7,0000	UNIDADE	2.858,69
520617	CADEIRA DE RODA ADULTO-LARGURA ASSENTO TAM. 42CM <i>Especificação: Quadro de Fechamento em Duplo x; Classificação de Baixo Risco; Estrutura em Liga de Alumínio Aeronáutico Temperado; Capacidade de 120 Kg; Largura do Assento: 42cm; Profundidade do Assento: 45 cm; Altura do Encosto 45cm; Cinto Abdominal; Regulagem do Apoio dos Pés de 40 cm a 48 cm; Sem Variação de Tilt; Rodas Dianteiras de 6" maciça; Rodas Traseiras de 24" Raiadas; Pneu da Roda Traseira Inflável 24" x 13/8; Apoio de Pés Fixo 60° Swing-Away Desmontável; Pedal Ângulo Ajustável e Removível; Eixo Traseiro e Dianteiro Desmontáveis; Aro de Impulso de Alumínio Anodizado; Tipo de Encosto Fixo; Apoio de Braço Rebatível e/ou Escamoteável; Freios Acionamento para Frente; Almofada de 5 cm de espuma; Estofamento de Assento e Encosto de Nylon Acolchoado e Protetor de Roupas de Nylon com Abas.</i>	15,0000	UNIDADE	1.529,75
520618	CADEIRA DE RODA ADULTO-LARGURA ASSENTO TAM. 44CM	10,0000	UNIDADE	2.193,49

Flávio dos Santos Garajau
Secretário Municipal Saúde
Secretaria Municipal de Saúde
Prefeitura Municipal de Paragominas

SOLICITAÇÃO DE DESPESA Nº 20180524001

Estado do Pará

Pag.: 5

Governo Municipal de Paragominas

Fundo Municipal de Saúde

Código	Descrição	Quant	Unidade	VI. Estimado
	<i>Especificação:</i> Quadro de Fechamento em Duplo x; Classificação de Baixo Risco; Estrutura em Liga de Alumínio Aeronáutico Temperado; Capacidade de 120 Kg; Largura do Assento: 44cm; Profundidade do Assento: 45cm; Altura do Encosto 45cm; Cinto Abdominal; Regulagem do Apoio dos Pés de 40 cm a 48 cm; Sem Variação de Tilt; Rodas Dianteiras de 6" maciça; Rodas Traseiras de 24" Raiadas; Pneu da Roda Traseira Inflável 24" x 13/8; Apoio de Pés Fixo 60° Swing-Away Desmontável; Pedal Ângulo Ajustável e Removível; Eixo Traseiro e Dianteiro Desmontáveis; Aro de Impulso de Alumínio Anodizado; Tipo de Encosto Fixo; Apoio de Braço Rebatível e/ou Escamoteável; Freios Acionamento para Frente; Almofada de 5 cm de espuma; Estofamento de Assento e Encosto de Nylon Acolchoado e Protetor de Roupas de Nylon com Abas.			
520619	CADEIRA DE RODA ADULTO-LARGURA ASSENTO TAM. 50CM	15,0000	UNIDADE	1.726,00
	<i>Especificação:</i> Quadro de Fechamento em Duplo x; Classificação de Baixo Risco; Estrutura em Liga de Alumínio Aeronáutico Temperado; Capacidade de 120 Kg; Largura do Assento: 48cm; Profundidade do Assento: 50 cm; Altura do Encosto 50 cm; Cinto Abdominal; Regulagem do Apoio dos Pés de 40 cm a 48 cm; Sem Variação de Tilt; Rodas Dianteiras de 6" maciça; Rodas Traseiras de 24" Raiadas; Pneu da Roda Traseira Inflável 24" x 13/8; Apoio de Pés Fixo 60° Swing-Away Desmontável; Pedal Ângulo Ajustável e Removível; Eixo Traseiro e Dianteiro Desmontáveis; Aro de Impulso de Alumínio Anodizado; Tipo de Encosto Fixo; Apoio de Braço Rebatível e/ou Escamoteável; Freios Acionamento para Frente; Almofada de 5 cm de espuma; Estofamento de Assento e Encosto de Nylon Acolchoado e Protetor de Roupas de Nylon com Abas.			
520623	CADEIRA DE RODA INFANTIL - LARGURA ASSENTO 35CM	8,0000	UNIDADE	1.724,75
	<i>Especificação:</i> Quadro de Fechamento Tipo Monobloco; Classificação de Baixo Risco; Estrutura em Liga de Alumínio Aeronáutico Temperado; Capacidade de 70 Kg; Largura do Assento: 35 cm; Profundidade do Assento: 35 cm; Altura do Encosto 35 cm; Cinto Peitoral e Pélvico; Regulagem do Apoio dos Pés de 20 cm a 48 cm; Variação de Tilt de 0° a 25°; Rodas Dianteiras de 6" maciça; Rodas Traseiras de 16" Aro de Nylon; Pneu da Roda Traseira Inflável 24" x 13/8; Apoio de Pés Bandeja Desmontável; Pedal Fixo; Eixo Traseiro e Dianteiro Desmontáveis; Aro de Impulso/Suspensão N/A; Tipo de Encosto Reclinável em 3 (três) posições; Apoio de Braço Elevável; Freios Acionamento para Frente; Almofada Injetada e Conformada; Estofamento de Assento e Encosto de Poliéster Acolchoado Removível.			
520624	CADEIRA DE RODA INFANTIL - LARGURA ASSENTO 38CM	8,0000	UNIDADE	2.237,25
	<i>Especificação:</i> Quadro de Fechamento Tipo Monobloco; Classificação de Baixo Risco; Estrutura em Liga de Alumínio Aeronáutico Temperado; Capacidade de 70 Kg; Largura do Assento: 38 cm; Profundidade do Assento: 40 cm; Altura do Encosto 40 cm; Cinto Peitoral e Pélvico; Regulagem do Apoio dos Pés de 20 cm a 48 cm; Variação de Tilt de 0° a 25°; Rodas Dianteiras de 6" maciça; Rodas Traseiras de 16" Aro de Nylon; Pneu da Roda Traseira Inflável 24" x 13/8; Apoio de Pés Bandeja Desmontável; Pedal Fixo; Eixo Traseiro e Dianteiro Desmontáveis; Aro de Impulso/Suspensão N/A; Tipo de Encosto Reclinável em 3 (três) posições; Apoio de Braço Elevável; Freios Acionamento para Frente; Almofada Injetada e Conformada; Estofamento de Assento e Encosto de Poliéster Acolchoado Removível.			
520625	CADEIRA DE RODA INFANTIL TETRAPLÉGICA - LARG. ASSENTO 35CM	8,0000	UNIDADE	2.503,50
	<i>Especificação:</i> Quadro de Fechamento Duplo x; Classificação de Baixo Risco; Estrutura em Liga de Alumínio Aeronáutico Temperado; Capacidade de 120 Kg; Largura do Assento: 35 cm; Profundidade do Assento: 35 cm; Altura do Encosto 35 cm; Cinto Peitoral e Pélvico; Regulagem do Apoio dos Pés de 40 cm a 48 cm; Sem Variação de Tilt; Rodas Dianteiras de 6" maciça; Rodas Traseiras de 24" Raiada; Pneu da Roda Traseira Inflável 24" x 13/8; Apoio de Pés Fixo 60° Swing-Away Desmontável; Pedal Ângulo Ajustável e Removível; Eixo Traseiro e Dianteiro Desmontáveis; Aro de Impulso com ou sem pino; Tipo de Encosto Reclinável; Apoio de Braço Rebatível e/ou Escamoteável; Apoio de Cabeça Occipital com Faixa; Freios Acionamento para Frente; Almofada Injetada e Conformada; Estofamento de Assento e Encosto de Nylon.			

Flávio dos Santos Garajau
Secretário Municipal Saúde
Secretaria Mun. de Saúde
Prefeitura Mun. de Paragominas

SOLICITAÇÃO DE DESPESA Nº 20180524001

Estado do Pará

Pag.: 6

Governo Municipal de Paragominas

Fundo Municipal de Saúde

Código	Descrição	Quant	Unidade	VI. Estimado
520626	CADEIRA DE RODA INFANTIL TETRAPLÉGICA - LARG. ASSENTO 38CM <i>Especificação:</i> Quadro de Fechamento Duplo x; Classificação de Baixo Risco; Estrutura em Liga de Alumínio Aeronáutico Temperado; Capacidade de 120 Kg; Largura do Assento: 38 cm; Profundidade do Assento: 40 cm; Altura do Encosto 40 cm; Cinto Peitoral e Pélvico; Regulagem do Apoio dos Pés de 40 cm a 48 cm; Sem Variação de Tilt; Rodas Dianteiras de 6" maciça; Rodas Traseiras de 24" Raiada; Pneu da Roda Traseira Inflável 24"; Apoio de Pés Fixo 60° Awing-Away Desmontável; Pedal Ângulo Ajustável e Removível; Eixo Traseiro e Dianteiro Desmontáveis; Aro de Impulso com ou sem pino; Tipo de Encosto Reclinável; Apoio de Braço Rebatível e/ou Escamoteável; Apoio de Cabeça Occipital com Faixa; Freios Acionamento para Frente; Almofada Injetada e Conformada; Estofamento de Assento e Encosto de Nylon.	8,0000	UNIDADE	2.503,50
520622	CADEIRA DE RODA MONOBLOCO <i>Especificação:</i> Quadro de Fechamento tipo Monobloco; Classificação de Baixo Risco; Estrutura em Alumínio; Capacidade de 120 Kg; Largura do Assento: 45 cm; Profundidade do Assento: 45 cm; Altura do Encosto 45 cm; Regulagem do Apoio dos Pés de 40 cm a 48 cm; Cambagem 3°; Rodas Dianteiras de 5" maciça; Rodas Traseiras de 24" Raiadas; Pneu da Roda Traseira Inflável 24" x 1; Apoio de Pés um "U" Plataforma; Pedal Fixo; Eixo Traseiro e Dianteiro Desmontáveis; Aro de Impulso de Alumínio Anodizado; Tipo de Encosto Rebatível; Sem Apoio de Braço; Freios Acionamento para Frente; Almofada de 5 cm de espuma; Estofamento de Assento e Encosto de Nylon Acolchoado e Protetor de Roupas de Nylon com Abas.	8,0000	UNIDADE	2.253,67
520627	CADEIRA DE RODA P/ BANHO C/ ASSENTO SANITÁRIO <i>Especificação:</i> Construída em Aço de Carbono; Estrutura em Monobloco Fixa; Pintura Epóxi; Rodas traseira de 6" giratória fixadas com porca travante; Largura do assento 44 cm; Acopla-se ao vaso sanitário; Apoio para os braços fixo e Escamoteáveis; Freios bilaterais dianteiros; Apoio de pé fixo; Assento sanitário fixado sobre a estrutura removível por parafusos; Rodas dianteiras de 6" fixadas com porca travante; Rodas traseira de 6" giratória fixadas com porca travante; Cor preta; Capacidade de Peso 120 Kg.	60,0000	UNIDADE	473,50
520606	CADEIRA DE RODA P/ TRANSPORTE DE PACIENTE-LARG. ASSENTO TAM.44CM <i>Especificação:</i> Construída em Aço de Carbono; Estrutura Dobrável em X; Pintura Eletrostática Epóxi; Estofamento em Nylon; Largura do Assento de 44 cm; Profundidade de 45 cm; Rodas Traseiras de 24"; Rodas Dianteiras de 6", Pneus Maciços; Freios Bilaterais Reguláveis; Apoio de Pés Articuláveis; Apoio de Braços Fixos e Escamoteáveis; Capacidade Aprox. de 120 Kg.	15,0000	UNIDADE	1.167,66
520611	CADEIRA DE RODA P/ TRANSPORTE DE PACIENTE-LARG. ASSENTO TAM.48CM <i>Especificação:</i> Construída em Aço de Carbono; Estrutura Dobrável em X; Pintura Eletrostática Epóxi; Estofamento em Nylon; Largura do Assento de 48 cm; Profundidade de 50 cm; Rodas Traseiras de 24"; Rodas Dianteiras de 6", Pneus Maciços; Freios Bilaterais Reguláveis; Apoio de Pés Articuláveis; Apoio de Braços Fixos e Escamoteáveis; Capacidade de 120 Kg.	30,0000	UNIDADE	1.275,35
017371	CAMA FAWLER ADULTO <i>Especificação:</i> Cabeceira e peseira removíveis confeccionadas em poliuretano injetado, leito em chapa de aço inox perfurado, grades laterais em aço inox, pára-choque de borracha, rodas de 5" com freios em diagonal, movimentos, acionados por duas manivelas inox, pintura eletrostática. Nas medidas aproximadas de 1,90 cm x 0,90 cm x 0,68 cm. Na cor branco. Acompanhar colchão confeccionado em espuma de poliuretano, d-33, espessura 0,15 cm, revestido com napa lavável, costura reforçada na cor azul marinho compatível com as dimensões da cama.	5,0000	UNIDADE	4.197,56
966383	CAMA FOWLER INFANTIL C/ COLCHÃO <i>Especificação:</i> Cama fowler infantil de 2 manivelas com 1 ou 2 grades laterais para abaixar cabeceiras em tubo e rodízios giratórios.	15,0000	UNIDADE	3.763,48

Flávio dos Santos Garajau
Secretário Municipal de Saúde
Secretaria Municipal de Saúde
Prefeitura Municipal de Paragominas

Estado do Pará

Pag.: 7

Governo Municipal de Paragominas

Fundo Municipal de Saúde

Código	Descrição	Quant	Unidade	Vi. Estimado
251410	CAMA HOSPITALAR SIMPLES COM CABECEIRA MÓVEL <i>Especificação: Cabeceira e peseira em tubos de aço redondo de 1.1/4" (31,751 MM) em pintura epóxi. Leito em chapa de aço, centro fixo e peseira espessura de 0,91mm, centro móvel e cabeceira espessura de 1,21 mm, perfurado. Articulado por meio de duas manivelas zincadas, para os movimentos de Fowler, Semi-Fowler, Flexão de Pernas e Cardíaco. Pés com rodízios de 3" de diâmetro com freio na diagonal.</i>	50,0000	UNIDADE	2.994,78
519748	CARDIOVERSOR AUTOMATICO <i>Especificação: Monitorização de Eletrocardiograma de 12 Derivações, Cabo principal de ECG de 5 fios-eletrodos, impressão em papel de 50mm Desfibrilação manual. Cardioversão sincronizada Oximetria de Pulso com Sensor reutilizável de SpO2 - dedo tamanho adulto e pediátrico (3 metros) Monitorização de Pressão Arterial Não Invasiva, com Kit reutilizável de manguito/braçadeira de PNI, 5 tamanhos (tamanho lactente, pediátrico, adulto. Sensor de Temperatura Display Colorido. Bivolt 110-220v com bateria. Cabo principal de ECG de 5 fios-eletrodos</i>	2,0000	UNIDADE	20.703,19
130523	CARRO DE CURATIVOS <i>Especificação: Totalmente em aço inoxidável; pés com rodízios giratórios; 1 tampo e 1 prateleira; com varandas protetoras em toda a volta. Medindo 0,75x0,45x0,80Cm, com suportes e acompanhado de balde e bacia em inoxidável. Bacia em aço inoxidável com 30 centímetros de diâmetro, balde de aço inoxidável com capacidade de 5 litros.</i>	2,0000	UNIDADE	890,37
017301	CARRO DE EMERGENCIA <i>Especificação: Construído em chapa de aço em pintura epóxi, estrutura reforçada, 4 rodízios de 3" giratórios, sendo 02 com freios, com 3 gavetas sendo a 1ª com divisórias para medicamentos e as outras duas, para uso geral. Mesa superior em aço inox para preparação de medicamentos, filtro de linha com quatro saídas.</i>	3,0000	UNIDADE	3.384,28
242619	CARRO MACA COM GRADES <i>Especificação: Leito em chapa de aço esmaltada e removível; cabeceira reclinável, grades laterais de abaixar e suporte de soro. Estrutura tubular em aço redondo, rodas de 4" sendo 2 com freios.</i>	5,0000	UNIDADE	1.908,04
130524	CARRO PARA TRANSPORTE DE CILINDROS <i>Especificação: Para transportes de cilindro de oxigênio, Confeccionado em tubo de aço; com corrente para proteção e fixação de cilindro; pintura eletrostática pó (epoxi), após tratamento antiferruginoso, rodas de 12MM.</i>	10,0000	UNIDADE	1.516,79
017242	CARRO PARA TRANSPORTE DE ROUPA LIMPA <i>Especificação: Estrutura construída em chapa de aço inoxidável; Duas portas frontais com puxadores e chave; Três prateleiras internas em aço inoxidável; Puxador na parte frontal do carro; Para-choque termoplástico em toda volta; Rodízios de 4 polegadas sendo dois fixos e dois giratórios com freios.</i>	4,0000	UNIDADE	3.363,72
462477	CENTRAL DE INALAÇÃO 4 SAIDAS <i>Especificação: com suporte sobre rodas, 110 volts.</i>	5,0000	UNIDADE	2.647,38
249700	COLCHÃO P/ CAMA HOSPITALAR D33 <i>Especificação: confeccionado em espuma, com capa em curvin de napa. Dimensões aproximadas: 188x78x15cm de altura. Densidade 33</i>	50,0000	UNIDADE	563,68
005305	DETECTOR FETAL DE MESA DIGITAL <i>Especificação: Faixa de medição de FCF DE 30 A 240 Bpm; bivolt; controle de volume digital de 19 níveis; saída para fone de ouvido ou gravador de som; controle de tonalidade digital 10 níveis.</i>	10,0000	UNIDADE	1.071,14
005449	DETECTOR FETAL PORTÁTIL DIGITAL	35,0000	UNIDADE	844,43

Cláudio dos Santos Garajau
Secretário Municipal Saúde
Secretaria Mun. de Saúde
Prefeitura Mun. de Paragominas

Estado do Pará

Pag.: 8

Governo Municipal de Paragominas

Fundo Municipal de Saúde

Código	Descrição	Quant	Unidade	Vi. Estimado
	<i>Especificação:</i> FAIXA DE MEDIDA BCF DE 50 A 240BATIDAS POR MINUTO, BOTAO DE REGULAGEM DE INTENSIDADE DO VOLUME BATERIA DE 9VX200MAH RECARREGÁVEL C/ CARREGADOR DE BATERIA DE REDE ELÉTRICA EM 110 OU 220V SAIDA PARA FONE DE OUVIDO OU GRAVADOR DE SONS, DISPLAY COM CONTADOR NUMÉRICO DIGITAL, FONE DE OUVIDO			
017282	ELETROCARDIOGRAFO PORTATIL <i>Especificação:</i> - ELETROCARDIOGRAFO, PORTÁTIL DE 3 CANAIS E 12 DERIVAÇÕES AO TOQUE DE UMA SÓ TECLA, EM UMA SÓ PAGINA. IMPRESSÃO EM PAPEL TIPO CARTA NÃO TERMOSENSÍVEL E CANETA COMUM (ROLLER BALL). ALIMENTAÇÃO: FONTE EXTERNA 110/220 VAC - 60HZ, 10 PILHAS ALCALINAS TIPO C (OPCIONAIS), 10 BATERIAS RECARREGÁVEIS TIPO C (OPCIONAIS). TEMPO DE OPERAÇÃO COM BATERIAS: 2,5 HORAS ELETROCARDIOGRAFO MODELO ELETROPAGINA .	3,0000	UNIDADE	9.612,80
017416	ESTETOSCÓPIO: INFANTIL <i>Especificação:</i> Inclui olivas e diafragmas para conversão em diferentes formas de uso; Tubo duplo para ausculta mais precisa; Diafragma de alta sensibilidade.	10,0000	UNIDADE	45,67
373584	FOCO CIRÚRGICO DE TETO(DE DUAS CÚPULAS) <i>Especificação:</i> Iluminação: 240 000 lux (120 000 lux por cúpula); Temperatura de cor: 3.200 - 5.000K; Vida útil do LED: 50 000 horas; Possui Controle de Intensidade Luminosa e Temperatura de Cor	2,0000	UNIDADE	52.183,00
017161	FOCO CIRURGICO MÓVEL <i>Especificação:</i> Composto por base móvel com rodizio, de cúpula única e bateria interna recarregável. Possuir nível de luminosidade mínimo de 30.000 lux, a 1 metro de distância, filtro calorico, sistema de alimentação por rede elétrica e sistema de emergência com carregador automático de bateria, temperatura de cor entre 3.200 a 4.300 kelvin, sistema de focalização regulável através de manopla esterilizável, sistemas de braços articuláveis para movimentos mínimos de torção e flexão. Acessórios básicos: Cabo de alimentação conforme ABNT, com no mínimo 2 m, lambdas sobressalentes, manopla esterilizável extra.	5,0000	UNIDADE	20.706,32
245138	FOCO CLINICO P/ PCCU <i>Especificação:</i> - Altura ajustável. - Lâmpada halógena. - Haste flexível cromada. - Corpo em metal com pintura eletrostática. - Base com 5 rodízios proporcionando uma maior estabilidade. - Voltagem 127 e 220V.	20,0000	UNIDADE	5.096,92
588308	INALADOR COM 01 SAÍDA / APARELHO DE AEROSOL <i>Especificação:</i> - Suporte para máscaras - Kit de nebulização - Compressor isento de óleo - Régua com válvula de impacto - Potência de 1/3 ou ¼ HP 50/60 hz - Rotação 1750 rpm - Protetor térmico (desliga o aparelho automaticamente com superaquecimento ou descarga elétrica) - Voltagem: 110V	20,0000	UNIDADE	616,95
589188	INCENTIVADOR RESPIRATÓRIO A FLUXO <i>Especificação:</i> Equipamento em acrílico, bocal descartável.	20,0000	UNIDADE	44,63
006647	INCENTIVADOR RESPIRATORIO A VOLUME <i>Especificação:</i> Equipamento em acrílico. Capacidade respiratória de 5.000ml. Bocal descartável.	5,0000	UNIDADE	100,00
024578	INCUBADORA NEONATAL <i>Especificação:</i> Cúpula com parede dupla de acesso frontal e posterior; Controle de temperatura de ar (ATC) e pele (ITC);Grande estabilidade das condições ambientais da câmara; Umidificação passiva;	3,0000	UNIDADE	24.860,78
519753	LAVADORA HOSPITALAR COM BARREIRA CAPACIDADE 100K	2,0000	UNIDADE	219.964,50

Flávio dos Santos Garajau

Secretário Municipal Saúde
Secretaria Mun. de Saúde
Prefeitura Mun. de Paragominas

Estado do Pará

Pag.: 9

Governo Municipal de Paragominas

Fundo Municipal de Saúde

Código	Descrição	Quant	Unidade	Vi. Estimado
	<i>Especificação:</i> CORPO EXTERNO: laterais de apoio e base estrutural em chapa de aço SAE-1020 com tratamento químico anticorrosão por imersão (ecolt) com pintura eletrostática a pó, Revestida em chapas de aço inoxidável AISI-304 nas partes internas. Tambor confeccionado em aço inox 304 fixados com parafusos e porcas em aço inox. BARREIRA: em chapa aço 1020 ou aço inox AISI-304 (opcional). Amplo visor de ambientes, tratamento químico anticorrosão por imersão (ecolt) com pintura eletrostática a pó. CESTO: em chapa de aço inox AISI-304 (ABNT) simetricamente perfurados e repuxados. Portas em aço inoxidável, sendo a interna corredeira com trincos de pressão. Batedeiras internas fabricadas em chapa de aço inoxidável AISI-304 (ABNT) simetricamente dispostas. TRANSMISSÃO: inversor de frequência. Transmissão é feita através de engrenagem com corrente, motor redutor e inversor de frequência. Motor elétrico de indução nas opções 220/380V trifásico. FUNCIONAMENTO DO SISTEMA ELÉTRICO: Painel de comando de ambos os lados (Sujo, Limpo), constituído de chave liga /desliga, botão para posicionamento do cesto interno, timer (temporizador), termômetro, lâmpada, sinalizadora de porta aberta e emergência. Alarme sonoro que avisa fim de cada ciclo. SEGURANÇA: tampa de proteção em chapa de aço 1020 com tratamento químico anticorrosão por imersão (ecolt) com pintura eletrostática a pó. Trava magnética de segurança com contatos supervisionados. Botoeiras de emergência lado limpo e lado sujo, trava magnética instalada nas portas (NR-12), somente liberando o funcionamento com as portas fechadas. Se o equipamento, estando em funcionamento, a porta permanece travada por meio de trava magnética, o que impede a abertura da porta não permitindo acesso a zona de perigo. Sistema de frenagem automática, em caso de abertura das portas antes do término do ciclo.			
024928	MACA DE TRANSFERÊNCIA PARA CENTRO CIRURGICO	2,0000	UNIDADE	6.600,47
	<i>Especificação:</i> Conjunto de 2 carros com estrutura tubular de aço inox. Trilhos em aço inox. Estrutura em tubo de aço inox 30x20x1,2, revestida em chapa de aço inox. Para-choque de borracha em toda volta. Facil manejo e firme fixação do leito por meio de dispositivos especiais, oferecendo total segurança ao paciente. Sistema de engate que permite acoplagem dos carros entre si e em ambos os lados. Grades laterais em tubos redondos de aço inox.			
269885	MACA LEITO ACOLCHOADO	53,0000	UNIDADE	1.300,33
	<i>Especificação:</i> LEITO ACOLCHOADO C/ ESPUMA C/ COBERTURA DE NAPA CABECEIRA RECLINÁVEL, 1,80M DE COMPRIMENTO X 0,65M DE LARGURA X 0,80M DE ALTURA, C/ ARMAÇÃO TUBULAR E ACABAMENTO ESMALTADO.			
511478	MACRO CENTRIFUGA CAP. P/ 16 TUBOS	5,0000	UNIDADE	3.730,00
	<i>Especificação:</i> CENTRÍFUGA DIGITAL 16 TUBOS de 15 ml; Controle de Velocidade Analógico: de 500 a 3.400 RPM; Timer (Temporizador digital) com escala de 01 em 01 minutos; Timer ajustável de 05 a 95 minutos; Trava de segurança; Caixa em chapa de aço voltagem: 110 ou 220 volts.			
520714	MESA AUXILIAR TAMANHO 40X60X80 COM RODIZIOS	13,0000	UNIDADE	301,42
	<i>Especificação:</i> Mesa auxiliar em epoxi; Tampo e prateleira em chapa de aço 20; Pés em tubo de 1" x 1.20mm, com ponteiros de borracha; Acabamento em pintura epoxi; Com rodízios.			
025446	MESA AUXILIAR SEMI CIRCULAR	5,0000	UNIDADE	11.367,13
	<i>Especificação:</i> em aço inox; equipada com tampo semi-circular; pés em tubos redondos 3/4; rodízios de 2" de diâmetro; dimensões aproximadas: 1.200x400x800mm			
005537	MESA DE CABECEIRA SIMPLES	67,0000	UNIDADE	460,05
	<i>Especificação:</i> COM 01 GAVETA, 01 PRATELEIRA AUXILIAR INFERIOR, TAMPO SUPERIOR EM CHAPA DE AÇO, CONSTRUÍDA EM TUBOS DE AÇO COM TRATAMENTO ANTIFERRUGINOSO E ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA EPOXI tamanho: 45X40X80			
017945	MESA DE MAYO	10,0000	UNIDADE	426,14

Mávio dos Santos Garajau
Secretário Municipal Saúde
Secretaria Mun. de Saúde
Prefeitura Mun. de Paragominas

SOLICITAÇÃO DE DESPESA Nº 20180524001

Estado do Pará

Pag.: 10

Governo Municipal de Paragominas
Fundo Municipal de Saúde

Código	Descrição	Quant	Unidade	VI. Estimado
	<i>Especificação: Base em tubo de aço inoxidável, Com rodízios, Bandeja inoxidável 48x32cm.</i>			
826720	MESA GINECOLOGICA <i>Especificação: Armação em tubo esmaltado, com gaveta esmaltada, leito fixo totalmente estofado em courvin. Acompanha par de porta-coxa estofado e haste em aço cromado e suporte para balde. Dimensões: 1.80 m comprimento x 0.53 m largura x 0.86 m altura. Opc.: Plastificada.</i>	10,0000	UNIDADE	1.810,58
001927	MOCHO <i>Especificação: Mocho com encosto e rodízios, estrutura em tubos de aço redondos, acabamento cromado, assento e encosto estofados com revestimento em courvin, regulagem de altura a gás, cinco pés providos de rodízios de no mínimo 2 1/2" de diâmetro.</i>	18,0000	UNIDADE	806,71
519754	MONITOR FETAL CARDIOTOCOGRÁFO <i>Especificação: Avalia o estado fetal, taquicardia, bradicardia e contrações uterinas, registra o gráfico de frequência cardíaca do feto e das contrações uterinas; informa, em tempo real, as contrações uterinas e os batimentos cardíacos fetal; Portátil, compacto e de fácil manuseio; Programação independente dos alarmes para frequência cardíaca: bradicardia, taquicardia e toco; Monitoramento programável: 10, 20, 30, 40, 50 e 60 minutos; Frequência basal, coeficiente de variabilidade e desvio padrão; Impressora térmica integrada, que realiza a impressão em tempo real; Utiliza papel termo sensível em rolo de fácil instalação e baixo custo; Velocidade de impressão programável: 10, 20, 30 mm/min; Botão marcador de eventos, registro de movimentos fetais; Saída RS-232C e software que permite a conectá-lo a equipamentos como computador ou notebook; Armazena de exames em pastas de trabalho com a data do monitoramento, nome do paciente, idade, D.U.M., data provável do parto e relatório para futura conferência; Faz impressão em papel A4; Fonte chaveada, voltagem de 90 a 240 vac - 50/60 Hz.</i>	4,0000	UNIDADE	20.438,20
017374	Monitor Multiparametro <i>Especificação: Controle automático de ganho. • Detecção da onda, por software inteligente. • Reconhecimento e validação do pulso de marca-passo. Permite o uso de cabo paciente de 3 e 5 vias. Visualização das sete derivações. Permite e interligação com central e desfibrilador. Operação no modo Filtro e Diagnóstico. Faixa de medidas 0 a 300 bpm. Precisão: 1bpm ou ±2% (a que for o maior). Alarmes de situação para ausências de sensor de oximetria, de cabo paciente, de assistolia, de limites máximos e mínimos para todos os parâmetros. Indicação sonora com 3 tons diferentes e volume ajustável digitalmente. Indicação Visual. Indicação diferenciada para assistolia. Técnicas de espectrofotometria e plestismografia. Mostra os valores medidas de SpO2 e pulso. Curva Pletismográfica. Indica qualidade de sinal, procurando pulso e pulso fraco. Faixa de medidas SpO2 0 a 100%. Faixa SpO2: ±2% 70 a 100%. Faixa de medidas Pulso: 30 a 240 bpm. Precisão Pulso: ±3 bpm ou ±2% (a que for o maior). Tendência para variação da frequência cardíaca e SpO2 nas últimas 72 h. Visualização em intervalos ajustáveis de 30 min, 1h, 2h, 3h, 6h, 12h, 24h, 48h, 72h. Escala automática de 0-máx. ou min-máx. ALIMENTAÇÃO: Rede Elétrica - 110 a 220 Vac - 50/60Hz, Fonte externa: 12 Vdc (estabilizada). Bateria: chumbo-ácido, 12 Vdc, recarga interna e automática, Uso aproximado de 8 h para ECG quando totalmente. ESPECIFICAÇÕES GERAIS: Congelamento das formas de onda de ECG e SpO2. Monitoração no modo adulto e neonatal. Ajuste digital do contraste do display. Controle digital do volume do bip de pulso e alarmes. Ajuste de velocidade de traçado para 25 ou 50 mm/s. Ajuda "on-line" com 41 páginas na tela. Indicação de carregando bateria, bateria fraca, rede elétrica ou só bateria. Desligamento automático no caso de limite mínimo de carga de bateria carregada. Tempo de recarga: 16h quando totalmente descarregada.</i>	9,0000	UNIDADE	18.237,15
520630	MULETA AXILAR TUBULAR EM ALUMINIO <i>Especificação: com apoio axilar emborrachado, injetado ou almofadado, manoplas de altura reguláveis, hastes duplas de comprimento ajustáveis na altura. Ponteiros de borracha resistentes.</i>	10,0000	PAR	199,74
520631	MULETA CANADENSE FIXA <i>Especificação: Em alumínio com braçadeira não articulável, regulagem para ajustamento da altura. Ponteiros em borracha resistentes.</i>	10,0000	PAR	155,01

Flávio dos Santos Garajau
Secretário Municipal Saúde
Secretaria Mun. de Saúde
Prefeitura Mun. de Paragominas

SOLICITAÇÃO DE DESPESA Nº 20180524001

Estado do Pará

Governo Municipal de Paragominas

Fundo Municipal de Saúde

Pag.: 11

Código	Descrição	Quant	Unidade	Vi. Estimado
006004	NEBULIZADOR C/ 4 SAIDAS 110VOLTS C/ SUPORTE SOBRE RODÍZIOS <i>Especificação: NEBULIZADOR HOSPITALAR PARA OXIGÊNIO.</i>	3,0000	UNIDADE	2.014,09
130522	NEGATOSCOPIO DE 01 CORPO <i>Especificação: voltagem 110V - Estrutura em chapa de aço; Pannel em acrílico branco; Interruptor liga-desliga; Prendedores de radiografia em aço inox; Luminosidade através de lâmpadas fluorescentes; Acabamento com pintura eletrostática a pó.</i>	6,0000	UNIDADE	472,67
001484	NEBULIZADOR COM 04 SAIDAS	26,0000	UNIDADE	1.815,65
372900	NEGATOSCOPIO DE 02 CORPOS <i>Especificação: voltagem 110V - Estrutura em chapa de aço; Pannel em acrílico branco; Interruptor liga-desliga; Prendedores de radiografia em aço inox; Luminosidade através de lâmpadas fluorescentes; Acabamento com pintura eletrostática a pó; Dimensões aproximadas: 0,70m largura x 0,50m altura x 0,11m profundidade.</i>	34,0000	UNIDADE	559,86
017946	OFTALMOSCÓPIO <i>Especificação: BATERIA CONVENCIONAL, COMPOSIÇÃO MÍNIMO DE 3 ABERTURAS E 19 LENTES</i>	29,0000	UNIDADE	1.140,69
462429	OTOSCOPIO. <i>Especificação: otoscopia completo c/ 5 especulos diferentes calibres e lampada reserva.</i>	46,0000	UNIDADE	601,29
024206	POLTRONA HOSPITALAR <i>Especificação: Reclinação acionamento manual, capacidade até 120KG, confeccionado em aço com pintura epoxi, assento e encosto estofado em courvin nas cores azul ou preta, apoio de braços, descanso dos pés integrado.</i>	150,0000	UNIDADE	1.334,33
130286	SELADORA DIGITAL PARA PAPEL GRAU CIRURGICO <i>Especificação: Capacidade: Bobinas de papel grau cirúrgico de até 30 cm. Voltagem: 110/220 volts Espessura de selagem 13mm. Controle eletrônico de tempo de selagem com alarme sonoro. Dimensões: 21 X 42 x 40 cm (altura x largura x comprimento). Com suporte para bobina e lâmina de corte.</i>	2,0000	UNIDADE	1.518,72
130289	SERVOVENTILADOR MECANICO PULMONAR MICROPROCESSADO ELETRONICO <i>Especificação: Possui ventilação de alta performance; monitor gráfico colorido; 8 modalidades ventilatórias e completa monitorização ventilatória: VCV - ventilação controlada a volume, PCV - ventilação controlada a pressão, PLV - ventilação limitada a pressão PCV/AV - ventilação de volume assegurado por controle de pressão, SIMV/V - ventilação mandatória intermitente sincronizada com controle de volume, SIMV/P - ventilação mandatória intermitente sincronizada com controle de pressão, BIPV - ventilação espontânea com dois níveis de pressão, CPAP - ventilação com pressão positiva contínua nas vias aéreas, PSV - ventilação com suporte de pressão. Características: Recurso de Nebulização com fluxo sincronizado com a inspiração; Recurso de Insuflação de Gás Traqueal (TGI) com fluxo sincronizado com o final da expiração; Compensação automática da complacência do circuito respiratório; Pausa expiratória para determinação do auto-peep; Pausa inspiratória de 5 segundos para determinação da pressão de Platô; Tempo de subida; Ajuste da ciclagem de pressão de suporte; Índice de Tobin, P0.1 (Pressão de oclusão das vias aéreas) Permite 100% de O2 temporizado em 90 segundos; Sistema de proteção contra apnéia (backup); Todos os controles e parâmetros monitorados são apresentados em monitor LCD colorido de 15". Bateria interna: recarregável com autonomia de 2 horas (com carga total) Parâmetros Ventilatórios: Frequência (rpm) - 1 a 150 Tempo Inspiratório (s) - 0,01 a 0,70 Concentração de Oxigênio (%) - 21 a 100 Pressão Limitada Máxima (cmH2O) - 5 a 100 Pressão de Trabalho Máxima (cmH2O) - 5 a 100 PEEP/CPAP (cm H2O) - 0 a 50 Pressão de Suporte (cm H2O) - 0 a 90 Ciclagem da Pressão de Suporte (% do fluxo inspiratório) - 5 a 80 Tempo de Subida (s) - 0,10 a 0,40 Pausa Inspiratória (s) - 0,01 a 0,70 / 0,70 a 1,00 / 1,00 a 8,10 Volume corrente em adulto (ml) - 150 a 1000 / 1000 a 2500 Volume corrente em infantil (ml) - 20 a 150 / 150 a 260 Fluxo (l/min) - 4 a 120 Sensibilidade e Fluxo (l/min) - OFF, 2 a 30 Sensibilidade a Pressão (cm H2O) - OFF, -1 a -20 Suspiro (ciclo) - OFF, 5 a 100 Peso do Paciente (kg) - 0,3 a 5,0 / 5,0 a 20,0 / 20,0 a 200,0 Tempo inspiratório no BIPV (s) - 0,01 a 0,70 / 0,70 a 1,00 / 1,00 a 10,00 Fluxo de base (l/min) - OFF, 4 a 40 Silenciador de alarme sonoro (s) - 120 tempo de Subida no PCV (s) - OFF, 0 a 0,40</i>	2,0000	UNIDADE	55.000,90

Assinatura dos Santos Garajau
Secretário Municipal Saúde
Secretaria Mun. de Saúde
Prefeitura Mun. de Paragominas

Estado do Pará

Pag.: 12

Governo Municipal de Paragominas

Fundo Municipal de Saúde

Código	Descrição	Quant	Unidade	VI. Estimado
	<i>Especificações do Monitor de Ventilação Parâmetros Medidos em ATPD: Volume Corrente Expirado Médio (ml) - 100 a 2600 Volume Corrente Inspirado Médio (ml) - 20 a 100 / 100 a 2600 Volume Minuto (l) - 0,1 a 50 Frequência Respiratória (rpm) - 1 a 200 Pressão Inspiratória Máxima (cmH2O) - -30 a 120 Pressão Inspiratória de Platô (cmH2O) - -30 a 120 Pressão no final da Expiração (PEEP) (cmH2O) - -30 a 120 Pressão Inspiratória Média (cmH2O) - -30 a 120 Complacência Pulmonar Estática (Cstat) (ml/cmH2O) - 1,00 a 100,00 Complacência Pulmonar Dinâmica (Cdyn) (ml/cmH2O) - 1,00 a 100,00 Resistência das Vias Aéreas (Raw) (cmH2O/min) - 1,0 a 100,0 Tempo Inspiratório (s) - 00,1 a 20 Relação I:E - 6:1 a 1:10 FIO2 (%) - 14 a 100 Pressão Intrínseca no Final da Expiração (ipeep) (cmH2O) - -30 a 120 Pressão de Oclusão (PO.1) (cmH2O) - -30 a 120 Trabalho Inspiratório (WOB) (J/l) - -10,00 a 50,00 Índice Tobin (iT) - 0 a 200 Alarmes e Ajustes Numéricos: Alarme Tempo de Apnéia (s) - 5 a 60 Volume de áudio Alarme - 2 a 10 Relógio (horas) - 0 a 23 Relógio (minutos) - 0 a 59 Calibração da célula com 21% de O2 - NCAL (não calibrar) / CAL (calibrar) Alarme Pressão Baixo (cmH2O) - OFF, 1 a 120 Alarme Pressão Alta (cmH2O) - OFF, 1 a 120 Alarme PEEP Baixo (cmH2O) - OFF, 1 a 70 Alarme PEEP Alto (cmH2O) - OFF, 1 a 70 Alarme Volume Minuto Alto (l) - OFF, 0,1 a 99,0 Alarme Volume Minuto Baixo (l) - OFF, 0,1 a 99,0 Alarme Frequência Baixa (rpm) - OFF, 1 a 160 Alarme Frequência Alta (rpm) - OFF, 1 a 160 Alarme FIO2 Baixa (%) - OFF, 0 a 100 Alarme FIO2 Alta (%) - OFF, 0 a 100</i>			
246443	SUPORTE P/ SORO C/ 04 GANCHOS	25,0000	UNIDADE	296,96
	<i>Especificação: 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 alumínio 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</i>			
826940	SUPORTE PARA BRAÇO.	10,0000	UNIDADE	242,21
	<i>Especificação: Suporte para Braço p/Injeção e Coleta de Sangue Suporte para braço articulável Base tripé de ferro fundido, Pintura epóxi (Base e Suporte)</i>			
520705	SUPORTE PARA COLETOR DE MATERIAL PERFUROCORTE - CAPAC. 13 LITR	10,0000	UNIDADE	43,73
520706	SUPORTE PARA COLETOR DE MATERIAL PERFUROCORTE - CAPAC. 20 LITR	10,0000	UNIDADE	80,25
130283	SUPORTE PARA SORO SEM RODAS	30,0000	UNIDADE	253,01
	<i>Especificação: Apoio para banho; Tubo superior em aço inox com ganchos; Tubo inferior com pintura em epóxi;</i>			
268119	TENDA DE OXIGENIO P/ PREMATUROS E RECÉM NASCIDOS	10,0000	UNIDADE	1.120,55
	<i>Especificação: Em acrílico, medindo 27x34x31Cm, com formato trapezoidal, umidificador com reservatório para 500ml de volume abertura com tampa superior.</i>			
005462	VENTILADOR MECANICO PULMONAR	5,0000	UNIDADE	57.608,30
	<i>Especificação: Ventilador Portátil microprocessado, permitindo o monitoramento da condição de pacientes adultos, pediátricos e neonatais. MODOS VENTILATÓRIOS - ADULTO / PEDIÁTRICO VCV Assistido / Controlado/PCV Assistido / Controlado PSV/CPAPS IMV (VCV) + PSV Ventilação de Respaldo (VCV) Ventilação de Respaldo (PCV) NEONATAL, Fluxo Contínuo, CPAP nasal.</i>			
999073	ARMÁRIO VITRINE COM 01 PORTA COM VIDRO	36,0000	UNIDADE	809,77
	<i>Especificação: 01 porta com chave, frente lados de vidro e 3 prateleiras de vidro, fundo e teto em chapa. Pintura Epoxi. Dimensões: 0,40x0,50x1,50 de altura</i>			
372881	ESCADA 2 DEGRAUS	67,0000	UNIDADE	194,20

Flávio dos Santos Garajau
Secretário Municipal de Saúde

Secretaria Municipal de Saúde
Prefeitura Municipal de Paragominas

SOLICITAÇÃO DE DESPESA Nº 20180524001

Estado do Pará

Pag.: 13

Governo Municipal de Paragominas

Fundo Municipal de Saúde

Código	Descrição	Quant	Unidade	VI. Estimado
	<i>Especificação: de ferro 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>			
024627	BALANÇO PÉLVICO PARA PARTO TIPO CAVALINHO <i>Especificação: Construído em tubos de 1.1/4 x 1,20 mm com assento e apoio de braços estofados. Apoio de braços com regulagem de altura. Dimensões aproximadas: Largura: 42 cm Comprimento: 80 cm Altura do assento: 47 cm Altura, do apoio de braços: 71 a 88 cm</i>	5,0000	UNIDADE	2.152,40
017441	BARRA PARALELA <i>Especificação: Com 2 metros de comprimento; Estrutura em tubo de aço pintado; 1 par de corrimãos pintados após prévio tratamento antiferruginoso, dotada de 2 barras verticais de cada lado, 2 barras (corrimãos) horizontais com regulagem de altura e largura; Plataforma de madeira revestida em piso sintético antiderrapante.</i>	2,0000	UNIDADE	1.786,65
965983	BOLA SUIÇA - 55cm <i>Especificação: para fisioterapia, pilates, yoga e ginastica</i>	10,0000	UNIDADE	120,03
589179	BOLA FEIJÃO 90X45cm <i>Especificação: Material: em PVC, atóxico e inflável. Sistema ante estouro e superfície antiderrapante. Suporta até 300kg de peso estático. Comprimento: 30 cm. Largura: 20 cm. Altura: 18 cm</i>	5,0000	UNIDADE	182,96
965982	BOLA SUIÇA - 65cm	10,0000	UNIDADE	127,85
017457	CANELEIRA 1KG <i>Especificação: ENCHIMENTO DE AREIA, FECHO DE VELCRO</i>	6,0000	UNIDADE	68,48
017458	CANELEIRA 2KG <i>Especificação: ENCHIMENTO DE AREIA, FECHO DE VELCRO</i>	6,0000	UNIDADE	75,62
017459	CANELEIRA 3KG <i>Especificação: ENCHIMENTO DE AREIA, FECHO DE VELCRO</i>	6,0000	UNIDADE	83,49
017460	CANELEIRA 4KG <i>Especificação: ENCHIMENTO DE AREIA, FECHO DE VELCRO</i>	4,0000	UNIDADE	93,15
024577	CANELEIRA 5KG <i>Especificação: ENCHIMENTO DE AREIA, FECHO DE VELCRO</i>	4,0000	UNIDADE	102,86
148324	COLCHONETE P/ GINÁSTICA CAPA EM NAPA 1.00X0.60X0.03MM	10,0000	UNIDADE	159,02
829930	COMADRES INOX ADULTO	10,0000	UNIDADE	163,00
017468	DISCO DE EQUILIBRIO <i>Especificação: Para fisioterapia; capacidade até 200kg.</i>	2,0000	UNIDADE	238,59
589159	ESCADA DIGITA DE MADEIRA (OMBRO E DEDOS) - PADRAO M <i>Especificação: 40 degraus sendo 8 primeiros com menor distância; 32 degraus em distâncias maiores. medidas aproximada do produto: Comprimento: 1,50 m; Largura: 0,07 m; Altura: 0,05 m.</i>	2,0000	UNIDADE	602,57
006645	EXERCITADOR PARA MÃOS, PUNHO E ANTEBRAÇO - HAND GRIP <i>Especificação: CABO DE PLÁSTICO.</i>	10,0000	UNIDADE	209,68
520708	FAIXA ELASTICA P/ EXERCICIOS - TAMANHO 1,50MT - MÉDIO	15,0000	UNIDADE	78,14
244321	GELOX <i>Especificação: - Com embalagem de polietileno rígido mais resistente, são congelados em freezer e usados para o transporte de vacinas e remédios que necessitam de refrigeração.</i>	570,0000	UNIDADE	30,10
017454	HALTERES DE BOLA 0,5KG	6,0000	UNIDADE	79,46
511428	HALTERES DE BOLA 1KG	6,0000	UNIDADE	94,67
511430	HALTERES DE BOLA 2KG	6,0000	UNIDADE	120,75
017455	HALTERES DE BOLA 3KG	2,0000	UNIDADE	125,01
589129	HALTERES DE BOLA 4KG	2,0000	UNIDADE	143,05

Flávio dos Santos Garajau
Secretário Municipal Saúde
Secretaria Municipal de Saúde
Prefeitura Municipal de Paragominas

Estado do Pará

Pag.: 14

Governo Municipal de Paragominas

Fundo Municipal de Saúde

Código	Descrição	Quant	Unidade	VI. Estimado
829956	PAPAGAIOS INOX ADULTO UND	15,0000	UNIDADE	135,76
017321	PAINEL MODULAR (RÉGUA DE GASES) <i>Especificação: CONTENDO: 01 PONTO DE OXIGÊNIO, 01 PONTO DE AR COMPRIMIDO MEDICINAL E 01 PONTO DE VÁCUO, 01 VÁLVULA REGULADORA DE PRESSÃO, 08 TOMADAS ELÉTRICAS DE 110 VOLTS 02 TOMADAS ELÉTRICAS DE 220VOLTS,</i>	20,0000	UNIDADE	2.557,70
025422	RÉGUA ANTROPOMÉTRICA DE MADEIRA 100CM. <i>Especificação: PEDIÁTRICA EM MADEIRA MARFIM; ESCALA 100CM; GRADUAÇÃO EM MILÍMETROS; NUMERADAS A CADA CENTÍMETRO; POSSUI MARCADOR REMOVÍVEL.</i>	50,0000	UNIDADE	160,26
025415	RELÓGIO DE PAREDE COM TERMÔMETRO E HIGROMETRO <i>Especificação: Material do corpo resina; Termômetro gama de medição 20 a 50°; higrômetro (medidor de humidade) de 20% a 90%; precisão de +- 30 segundos por mês; diâmetro 26cm.</i>	6,0000	UNIDADE	135,00
017524	RODA DO OMBRO <i>Especificação: Com sistema de regulagem de carga mecânica montada para fixação em parede.</i>	2,0000	UNIDADE	1.272,21
018242	STEP P/ GINÁSTICA 60X30X10CM <i>Especificação: E.V.A (Etil Vinílico acetato) emborrachado, resistente, atóxico e inodoro. Produto antiderrapante.</i>	15,0000	UNIDADE	315,89
966345	TOMADA TRIPLA PARA AR COMPRIMIDO <i>Especificação: CORPO DE ALUMÍNIO, NIPLES EM METAL CROMADO PADRÃO ABNT, PINO DE IMPACTO QUE IMPEDE A SAÍDA DE FLUXO.</i>	10,0000	UNIDADE	182,16
966347	TOMADA DUPLA COM VALVULA DE IMPACTO AR COMPRIMIDO. <i>Especificação: Corpo injetado de nylon, possui dois niples em latão cromado, que seguem o padrão ABNT, com pino de impacto para retenção de gás.</i>	10,0000	UNIDADE	160,19
966346	TOMADA DUPLA COM VALVULA DE IMPACTO DE OXIGENIO. <i>Especificação: Corpo injetado de nylon, possui dois niples em latão cromado, que seguem o padrão ABNT, com pino de impacto para retenção de gás.</i>	10,0000	UNIDADE	154,97
966348	VALVULA REDUTORA. <i>Especificação: PARA REDE CANALIZADA DE GASES, PARA OXIGÊNIO CORPO EM METAL CROMADO, MANÔMETRO DE PRESSÃO COM ESCALA DE 0 A 10KGF/CM2, ROSCA DE ENTRADA E SAÍDA PADRÃO ABNT, REDUZIR A PRESSÃO DA REDE A 3.5 KG.</i>	10,0000	UNIDADE	290,08
966349	VALVULA REDUTORA DE PRESSÃO PARA CILINDROS DE OXIGENIO C/ FLUXOMETRO. <i>Especificação: PARA CILINDROS DE OXIGÊNIO, CORPO EM MONOBLOCO DE METAL, MONÔMETRO DE ALTA, PRESSÃO GRADUADA ATÉ 300 KGFCM2, FILTRO DE ENTRADA EM BRONZE SINTETIZADO PARA RETENÇÃO DE PARTÍCULAS, VAZÃO MÁXIMA DE FLUXO: 60 L/ MIN, PRESSÃO DE SAÍDA FIXA, 01 ESTÁGIO, PRECISÃO + OU - 10%, CONEXÃO DE ENTRADA E SAÍDA NORMATIZADA PELA ABNT,</i>	10,0000	UNIDADE	363,86

Flávio dos Santos Garajau
Secretário Municipal Saúde
Secretaria Mun. de Saúde
Prefeitura Mun. de Paragominas

SOLICITAÇÃO DE DESPESA Nº 20180524001

Estado do Pará

Pag.: 15

Governo Municipal de Paragominas

Fundo Municipal de Saúde

Código	Descrição	Quant	Unidade	VI. Estimado
--------	-----------	-------	---------	--------------

Paragominas, 24 de Maio de 2018
Flávio dos Santos Garajau
Secretário Municipal Saúde
Secretaria Mun. de Saúde
Prefeitura Mun. de Paragominas

FLAVIO DOS SANTOS GARAJAU
RESPONSÁVEL