



PREFEITURA MUNICIPAL DE IGARAPÉ-AÇU

SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

CNPJ: 11.718.379/0001-96



TERMO DE REFERENCIA

1. OBJETO:

1.1. REGISTRO DE PREÇO PARA FUTURA AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS E MATERIAIS PERMANENTES PARA ATENDER AS PROPOSTAS DE EMENDAS N° 11718.379000/1200-02 MINISTERIO DA SAÚDE, DESTINADAS A ATENDER O HOSPITAL JOSE BERNANDO DA SILVEIRA DO MUNICIPIO DE IGARAPÉ-AÇU/PA, CONFORME EMENDA PARLAMENTAR DO ANO 2020.

2. JUSTIFICATIVA:

2.1. A aquisição dos materiais permanentes presentes no Termo de Referência visa atender a proposta de emenda parlamentar n° 11718.379000/1200-02 do Ministério da Saúde através de incentivo financeiro federal, sendo que os equipamentos solicitados oportunizarão uma reestruturação e melhoria dos trabalhos realizados pela Secretaria municipal de Saúde/ Fundo Municipal de Saúde de Igarapé-Açu. A aquisição dos referidos equipamentos, se faz necessário, devido ao aumento da demanda por serviços de saúde no município de Igarapé-Açu, ocasionado pelo aumento no número de acidentes, expectativa de vida, violência urbana, e insuficiente estruturação da rede assistencial de média e alta complexidade, o que contribuiu decisivamente para sobrecarga do sistema público de saúde. O município de Igarapé-Açu buscando a melhoria constante do atendimento ofertado aos usuários do SUS, que são encaminhados para o hospital Maternidade Jose Bernardo da Silveira, solicita a aquisição dos equipamentos permanentes para a média e alta complexidade, em virtude de alguns equipamentos ora pleiteados, serem devidamente para substituição dos existentes por estares depreciados pelo longo período de sua utilização neste hospital, e/ou até mesmo inexistentes no local. Portanto está solicitação irá oportunizar aos servidores do hospital deste município, melhores condições de trabalho e atendimento à população através de uma reestruturação, informatização e melhoria dos equipamentos utilizados nos atendimentos realizados, garantindo assim mais conforto e segurança à população usuária do Sistema Único de Saúde - SUS.

3. PRODUTO(S) E ESPECIFICAÇÃO(ÕES) TECNICA(S):

3.1. A aquisição e/ou serviços a serem oferecidos encontram-se discriminados e devidamente especificados a seguir:

CONSOLIDADO DA PROPOSTA				
Nº ITEM	DESCRIÇÃO DO ITEM	QUANT.	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	Armário. ESPECIFICAÇÕES: MATERIAL DE CONFECCÃO AÇO; DIMENSÕES ALTURA DE 100 A 210 CM X LARGURA DE 70 A 110CM; NÚMERO DE PRATELEIRAS 04; CAPACIDADE MÍNIMA DA PRATELEIRA 40KG	5	R\$ 560,00	R\$ 2.800,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE IGARAPÉ-AÇU

SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

CNPJ: 11.718.379/0001-96



2	Armário Vitrine. ESPECIFICAÇÕES: NUMERO DE PORTAS 02 PORTAS; MATERIAL DE CONFEÇÃO AÇO; COM LATERAIS DE VIDRO.	1	R\$1.788,00	R\$ 1.788,00
3	Balde a Pedal. ESPECIFICAÇÕES: MATERIAL DE CONFEÇÃO AÇO INOX; /CAPACIDADE DE 30L ATÉ 49L.	4	R\$ 231,00	R\$ 924,00
4	Cadeira de Rodas Adulto. ESPECIFICAÇÕES: MATERIAL DE CONFEÇÃO AÇO CARBONO COM PINTURA EM EPÓXI; DOBRÁVEL EM X; ASSENTO E/ECONCOSTO EM NYLON ALMOFADADO, ACOMPANHA ALMOFADA; APOIO PARA BRAÇOS ESCAMOTEÁVEL; APOIO PARA PÉS REMOVÍVEL; ELEVÇÃO DE PERNAS COM ELEVÇÃO; RODAS DIANTEIRAS COM PNEUS 06" COM PNEUS MACIÇOS E RODAS TRASEIRAS COM ARO 24" COM PNEUS INFLÁVEIS	1	R\$1.328,00	R\$ 1.328,00
5	Cadeira. ESPECIFICAÇÕES: MATERIAL DE CONFEÇÃO AÇO COM PINTURA ELETROSTÁTICA; ASSENTO E ENCOSTO ESTOFADO COM ESPUMA LAMINADA. CAPACIDADE DE CARGA 100 KG; COR CONFORME NECESSIDADE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE DESTE MUNICÍPIO.	13	R\$ 100,00	R\$ 1.300,00
6	Carro para Transporte de Materiais (diversos) ESPECIFICAÇÕES: TIPO FECHADO; MATERIAL DE CONFEÇÃO AÇO INOX; CAPACIDADE OU DIMENSÕES ALT DE 90CM A 110CM X LARG DE 50CM X COMP DE 50 A 70CM	1	R\$3.942,00	R\$ 3.942,00
7	Centrífuga de Roupas ESPECIFICAÇÕES: TIPO BASCULANTE; CAPACIDADE DE 20 KG; MATERIAL DE CONFEÇÃO DO CESTO AÇO INOXIDÁVEL; COM PAINEL DE PAINEL DE COMANDO; COM TRAVA DE SEGURANÇA	1	R\$22.088,00	R\$22.088,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE IGARAPÉ-AÇU

SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

CNPJ: 11.718.379/0001-96



8	Computador (Desktop-Básico) ESPECIFICAÇÃO mínima: que esteja em linha de produção pelo fabricante. Computador desktop com processador no mínimo que possua no mínimo 4 Núcleos, 8 threads e frequência de 3.0 GHz; possuir 1 disco rígido de 1 TB ou SSD 240 GB, memória RAM de 8 GB, em 2 módulos idênticos de 4 GB cada, do tipo SDRAM ddr4 2.133 MHz ou superior, operando em modalidade dual CHANNEL. A placa principal deve ter arquitetura ATX, MICROATX, BTX ou MICROBTX, conforme padrões estabelecidos e divulgados no sítio www.formfactors.org, organismo que define os padrões existentes. Possuir pelo menos 1 slot PCI-EXPRESS 2.0 x16 ou superior. Possuir sistema de detecção de intrusão de chassis, com acionador instalado no gabinete. O adaptador de vídeo integrado deverá ser no mínimo de 1 GB de memória. Possuir suporte ao MICROSOFT DIRECTX 10.1 ou superior. Suportar monitor estendido. Possuir no mínimo 2 saídas de vídeo, sendo pelo menos 1 digital do tipo HDMI, display PORT ou DVI. Unidade combinada de gravação de disco óptico CD, DVD rom. Teclado USB, ABNT2, 107 teclas com fio e mouse USB, 800 DPI, 2 botões, scroll com fio. Monitor de LED 19 polegadas (widescreen 16:9). Interfaces de rede 10/100/1000 e WIFI padrão IEEE 802.11 b/g/n. Sistema operacional Windows 10 pro (64 bits). Fonte compatível e que suporte toda a configuração exigida no item. Gabinete e periféricos deverão funcionar na vertical ou horizontal. Todos os equipamentos ofertados (gabinete, teclado, mouse e monitor) devem possuir gradações neutras das cores branca, preta ou cinza, e manter o mesmo padrão de cor. Todos os componentes do produto deverão ser novos, sem uso, reforma ou recondicionamento. Garantia de 12 meses.	5	R\$4.924,00	R\$ 24.620,00
9	Cortina de Ar ESPECIFICAR DESCRIÇÃO Cortina de ar com controle remoto, vazão mínima de 1750m ³ /h, largura de 150cm, 220 volts.	1	R\$ 606,00	R\$ 606,00
10	Ferro Elétrico Industrial ESPECIFICAÇÕES: POTÊNCIA ACIMA DE 1100 WATTS; COM RESERVATÓRIO EXTERNO DE AGUA COM CAPACIDADE MINIMA DE 2 LITROS; DESCANSO DE SILICONE; VOLTAGEM CONFORME NECESSIDADES DA SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE DE IGARAPÉ-AÇU.	2	R\$ 938,00	R\$ 1.876,00

Av. Duque de Caxias - Centro - Igarapé-Açu/PA - CEP 68.725-000

E-mail: saude@prefeituradeigarapeacu.pa.gov.br



PREFEITURA MUNICIPAL DE IGARAPÉ-AÇU

SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

CNPJ: 11.718.379/0001-96



11	Impressora Laser (Comum) ESPECIFICAÇÃO mínima: que esteja em linha de produção pelo fabricante; impressora laser com padrão de cor monocromático; resolução mínima de 1200 x 1200 DPI; velocidade de 35 páginas por minuto PPM; suportar tamanho de papel a5, a4 carta e ofício; capacidade de entrada de 200 páginas; ciclo mensal de 50.000 páginas; interface USB; permitir compartilhamento por meio e rede 10/100/100 ethernet e WIFI 802.11 b/g/n; suportar frente e verso automático; o produto deverá ser novo, sem uso, reforma ou recondicionamento garantia de 12 meses.	2	R\$1.980,00	R\$ 3.960,00
12	Televisor ESPECIFICAÇÃO: Tipo Smart TV 32" até 41"; Tecnologia de conexão Wi-fi, USB, HDMI; Interface de hardware Bluetooth, USB, HDMI; bivolt, com garantia de fabrica de 12 meses.	1	R\$1.792,00	R\$ 1.792,00
13	Ventilador de Teto/ Parede. ESPECIFICAÇÕES: COMPOSIÇÃO 3 OU 4 PÁS; TIPO PAREDE; VOLTAGEM BIVOLT; OSCILAÇÃO HORIZONTAL AUTOMÁTICA; PINTURA ELETROSTÁTICA	10	R\$ 207,00	R\$ 2.070,00
TOTAIS		47	-	R\$ 69.094,00

4. METODO DE SELEÇÃO E CRITERIOS DE AVALIAÇÃO:

4.1. À luz da Lei nº 10.520/02, Decreto 10.024, de 20 de setembro de 2019, e subsidiariamente a Lei 8.666/93 e suas alterações posteriores, para efeito da concretização da formação da ata de registro de preços do objeto do presente Termo, será utilizado procedimento licitatório na modalidade "Pregão", na forma "Eletrônica", com modo de avaliação das propostas pautado no critério do "menor preço".

5. CONDIÇÕES E LOCALDE ENTREGA:

5.1. A empresa receberá através de fax, e-mail, ou pessoalmente esta Ordem de Execução, e terá um prazo máximo de 10 (dez) dias para efetuar a entrega dos produtos e/ou serviços, constantes da ordem de compra e /ou serviço. O fornecimento e/ou prestação de serviços dos itens ou lotes componentes do objeto da presente licitação será efetuado, parceladamente, à medida das necessidades da Secretaria Municipal de Saúde, no prazo máximo de 10 (dez) dias, contado a partir da data de cada pedido e entregue na Sede da Secretaria Municipal de Saúde de Igarapé - Açú, de acordo com as quantidades e especificações constantes na Ordem de Compra e/ou serviços, sendo a documentação devidamente conferida pelo Gestor de Contrato e/ou Ata de Registro de Preços. O não fornecimento dos produtos será motivo de aplicação das penalidades previstas no edital.

6. CONDIÇÕES DE PAGAMENTO DA DESPESA:

6.1. O pagamento será efetuado em sua totalidade no prazo não superior a 30 (trinta) dias a contar da data de entrega e/ou prestação de serviços de cada parcela do objeto, mediante apresentação da nota fiscal discriminativa devidamente conferida e atestada pelo Gestor de Contrato e/ou Ata de Registro de Preços, acompanhada das Certidões que comprove a regularidade Fiscal e

Av. Duque de Caxias - Centro - Igarapé-Açu/PA - CEP 68.725-000

E-mail: saude@prefeituradeigarapeacu.pa.gov.br



PREFEITURA MUNICIPAL DE IGARAPÉ-AÇU

SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

CNPJ: 11.718.379/0001-96



Trabalhista da Empresa, mediante emissão de ordem bancária para crédito na conta corrente do fornecedor.

7. UNIDADES ORÇAMENTARIAS:

7.1. Os recursos para cobrir as despesas decorrentes das aquisições e/ou Prestações de Serviços futuras do objeto desta licitação serão consignados no Orçamento do Município do exercício vigente, mediante as classificações funcionais programáticas específicas para o objeto das Secretarias solicitantes a serem informadas quando das solicitações das Ordens de Compras e/ou Serviços.

8. OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA:

8.1. A Contratada obriga-se a:

8.1.1. Efetuar a entrega dos bens em perfeitas condições, no prazo e local indicados pela Administração, em estrita observância das especificações do Edital e da proposta, acompanhado da respectiva nota fiscal constando detalhadamente as indicações da marca, fabricante, modelo, tipo, procedência e prazo de garantia;

8.1.2. Os bens devem estar acompanhados, ainda, quando for o caso, do manual do usuário, com uma versão em português, e da relação da rede de assistência técnica autorizada;

8.1.3. Responsabilizar-se pelos vícios e danos decorrentes do produto, de acordo com os artigos 12, 13, 18 e 26, do Código de Defesa do Consumidor (Lei nº 8.078, de 1990);

8.1.4. Atender prontamente a quaisquer exigências da Administração, inerentes ao objeto da presente licitação; comunicar à Administração, no prazo máximo de 24 (vinte e quatro) horas que antecede a data da entrega, os motivos que impossibilitem o cumprimento do prazo previsto, com a devida comprovação;

8.1.5. Manter, durante toda a execução do contrato, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação;

8.1.6. Responsabilizar-se pelas despesas dos tributos, encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais, comerciais, taxas, fretes, seguros, deslocamento de pessoal, prestação de garantia e quaisquer outras que incidam ou venham a incidir na execução do contrato.

9. OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE:

9.1. A Contratante obriga-se a:

9.1.1. Receber provisoriamente o material, disponibilizando local, data e horário;

9.1.2. Verificar minuciosamente, no prazo fixado, a conformidade dos bens recebidos provisoriamente com as especificações constantes do Edital e da proposta, para fins de aceitação e recebimento definitivos; acompanhar e fiscalizar o cumprimento das obrigações da Contratada, através de servidor especialmente designado; efetuar o pagamento no prazo previsto.

10. MEDIDAS ACAUTELADORAS:

10.1. Consoante o artigo 45 da Lei nº 9.784, de 1999, a Administração Pública poderá, sem a prévia manifestação do interessado, motivadamente, adotar providências acauteladoras, inclusive retendo o pagamento, em caso de risco iminente, como forma de prevenir a ocorrência de dano de difícil ou impossível reparação.

11. CONTROLE DA EXECUÇÃO:

11.1. A fiscalização da contratação será exercida por um representante da Administração, ao qual competirá dirimir as dúvidas que surgirem no curso da execução do contrato, e de tudo dará ciência à Administração.

Av. Duque de Caxias - Centro - Igarapé-Açu/PA - CEP 68.725-000

E-mail: saude@prefeituradeigarapeacu.pa.gov.br



PREFEITURA MUNICIPAL DE IGARAPÉ-AÇU

SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

CNPJ: 11.718.379/0001-96



11.2. A fiscalização de que trata este item não exclui nem reduz a responsabilidade da fornecedora, inclusive perante terceiros, por qualquer irregularidade, ainda que resultante de imperfeições técnicas, vícios redibitórios, ou emprego de material inadequado ou de qualidade inferior, e, na ocorrência desta, não implica em corresponsabilidade da Administração ou de seus agentes e prepostos, de conformidade com o art. 70 da Lei nº 8.666, de 1993.

11.3. O fiscal do contrato quando houver necessidade anotará em registro próprio todas as ocorrências relacionadas com a execução do contrato, indicando dia, mês e ano, bem como o nome dos funcionários eventualmente envolvidos, determinando o que for necessário à regularização das faltas ou defeitos observados e encaminhando os apontamentos à autoridade competente para as providências cabíveis.

12. AVALIAÇÃO DOS CUSTOS:

12.1. O custo estimado total da presente contratação é de R\$ 69.094,00 (sessenta e nove mil, e noventa e quatro reais).

12.2. O custo estimado é referente a emenda parlamentar devidamente aprovada pelo Ministério da Saúde junto a proposta nº 11718.379000/1200-02.

12.3. As despesas decorrentes da aquisição ocorrerão à conta de recursos e dotações orçamentárias do exercício de 2022.

13. DAS INFRAÇÕES E SANÇÕES ADMINISTRATIVAS:

13.1. A disciplina das infrações e sanções administrativas aplicáveis no curso da licitação e da contratação é aquela prevista no Edital.

14. PRAZO DE VIGÊNCIA:

14.1. O prazo de vigência será de 12 (doze) meses a contar da assinatura do Contrato ou Ata de Registro de Preços.

15. GARANTIA:

15.1. Todos os itens a serem adquiridos deverão possuir garantia de qualidade, de acordo com o código de defesa do consumidor.

Igarapé Açu/PA, 24 de maio de 2022.

Francisco Soares de Amorim Neto
Secretário Municipal de Saúde - Igarapé-Açu/PA
Decreto nº 190/2021 - GP/PMI

**MINISTÉRIO
DA SAÚDE****PROPOSTA DE AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTO/MATERIAL PERMANENTE
Nº. DA PROPOSTA: 11718.379000/1200-02****IDENTIFICAÇÃO DO FUNDO DE SAÚDE**

CNPJ 11.718.379/0001-96	NOME DO FUNDO DE SAÚDE FUNDO MUNICIPAL DE SAUDE	
Endereço Completo DUQUE DE CAXIAS CENTRO	EA MUNICIPAL	Tipo FUNDO MUNICIPAL DE SAUDE
CEP 68.725-000	UF PA	Município IGARAPE-ACU

TIPO DO RECURSO DA PROPOSTA

Recurso de Programa/Ação

DADOS DA(S) UNIDADE(S) ASSISTIDA(S)

Nome:	HOSPITAL MATERNIDADE JOSE BERNARDO DA SILVEIRA		
Tipo Unidade:	HOSPITAL GERAL		
CNPJ:	05.149.117/0001-55	CNES:	2804638
Endereço:	AV BARAO DO RIO BRANCO PROXPREFEITURA - CENTRO, CEP:68725000		

OBJETO DA PROPOSTA

AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTO E MATERIAL PERMANENTE PARA UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE

JUSTIFICATIVA DA PROPOSTA

UNIDADE ASSISTIDA:	HOSPITAL MATERNIDADE JOSE BERNARDO DA SILVEIRA	CNES:	2804638
INFORME A MOTIVAÇÃO DA AQUISIÇÃO SOLICITADA.			
MICRORREGIÃO			
INDICAR O PAPEL DO MUNICÍPIO NO PDR.			
AMPLIAÇÃO DO ACESSO POR DEMANDA REPRIMIDA			
INFORME A CAPACIDADE INSTALADA NO MUNICÍPIO, DISPONIBILIZADA PARA O SUS, REFERENTE AO ITEM SOLICITADO, CONSIDERANDO OS PARÂMETROS RECOMENDADOS NA PT GM/MS 1101, 12 DE JUNHO DE 2002, INCLUÍDO INFORMAÇÃO SOBRE OS MUNICÍPIOS ADSCRITOS.			
O MUNICÍPIO DE IGARAPÉ-ACU POSSUI 45 LEITOS PARA INTERNAÇÃO ELETIVAS, URGENCIA E EMERGENCIA, PUÉRPERA, DOIS LEITOS DE COVID19 E MAIS 15 LEITOS PARA OBSERVAÇÃO, ISTO É, POSSUI UMA ESTRUTURA FISICA PRONTA PARA RECEBER EQUIPAMENTOS E MATERIAIS PERMANENTES. SENDO ASSIM A AQUISIÇÃO DOS MATERIAIS SE FAZ NECESSÁRIO, POIS ALGUNS EQUIPAMENTOS QUE TEMOS NO MOMENTO APRESENTAM DEFEITOS, COMO POR EXEMPLO, O ANALISADOR HEMATOLOGICO, ENCONTRAM-SE DESGASTADOS E COM DEFEITOS, PODENDO CAUSAR RISCO DE CONTAMINAÇÃO, ATRASANDO A REALIZAÇÃO DOS SERVIÇOS, PROVOCANDO FALHAS NO RESULTADO E ATÉ CONTAMINAÇÃO. ALEM DO MAIS, NECESSITAMOS DE OUTROS EQUIPAMNTOS NECESSARIOS QUE NÃO POSSUIMOS OU TEMOS EM PEQUENA QUANTIDADE, A EXEMPLO, COMPUTADORES, VENTILADORES DE PAREDE, CENTRIFUGA DE ROUPA, NECESSARIOS PARA AUMENTAR A QUALIDADE E PRECISÃO DOS SERVIÇOS PRESTADOS AO ATENDIMENTO DOS PACIENTES DOS SUS E PROFISSIONAIS, ALÉM DE ATENDER A DEMANDA QUE DE FATO O MUNICÍPIO POSSUI.			
INFORME A POPULAÇÃO ASSISTIDA RESIDENTE E REFERENCIADA.			
39023			
INDICAR AS CONDIÇÕES DA ESTRUTURA FÍSICA ATUAL PARA INSTALAÇÃO DO EQUIPAMENTO E/OU MATERIAL PERMANENTE SOLICITADO.			
EXISTEM PROFISSIONAIS ESPECIALIZADOS PARA OPERACIONALIZAÇÃO DO EQUIPAMENTO E EMISSÃO DE LAUDO?			
EM CONDIÇÕES DE RECEBER O EQUIPAMENTO E/OU MATERIAL PERMANENTE			
INFORME A MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DOS EQUIPAMENTOS A SEREM ADQUIRIDOS, DEPOIS DO PRAZO DE GARANTIA.			
SIM			

EQUIPAMENTOS/MATERIAL PERMANENTE

UNIDADE ASSISTIDA: HOSPITAL MATERNIDADE JOSE BERNARDO DA SILVEIRA			
Ambiente: Sala Administrativa			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)

Cadeira	3	100,00	300,00
Característica Física	Especificação		
MATERIAL DE CONFECÇÃO	AÇO / FERRO PINTADO		
BRAÇOS/REGULAGEM DE ALT/RODÍZIOS/ASSENTO E ENCOSTO	NÃO POSSUI/NÃO POSSUI/NÃO POSSUI/POLIPROPILENO		
Especificação Técnica			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Computador (Desktop-Básico)	2	4.924,00	9.848,00
Característica Física	Especificação		
ESPECIFICAR	NÃO		
Especificação Técnica			
Especificação mínima: que esteja em linha de produção pelo fabricante. Computador desktop com processador no mínimo que possua no mínimo 4 Núcleos, 8 threads e frequência de 3.0 GHz; possuir 1 disco rígido de 1 TB ou SSD 240 GB, memória RAM de 8 GB, em 2 módulos idênticos de 4 GB cada, do tipo SDRAM ddr4 2.133 MHz ou superior, operando em modalidade dual CHANNEL. A placa principal deve ter arquitetura ATX, MICROATX, BTX ou MICROBTX, conforme padrões estabelecidos e divulgados no sítio www.formfactors.org, organismo que define os padrões existentes. Possuir pelo menos 1 slot PCI-EXPRESS 2.0 x16 ou superior. Possuir sistema de detecção de intrusão de chassis, com acionador instalado no gabinete. O adaptador de vídeo integrado deverá ser no mínimo de 1 GB de memória. Possuir suporte ao MICROSOFT DIRECTX 10.1 ou superior. Suportar monitor estendido. Possuir no mínimo 2 saídas de vídeo, sendo pelo menos 1 digital do tipo HDMI, display PORT ou DVI. Unidade combinada de gravação de disco óptico CD, DVD rom. Teclado USB, ABNT2, 107 teclas com fio e mouse USB, 800 DPI, 2 botões, scroll com fio. Monitor de LED 19 polegadas (widescreen 16:9). Interfaces de rede 10/100/1000 e WIFI padrão IEEE 802.11 b/g/n. Sistema operacional Windows 10 pro (64 bits). Fonte compatível e que suporte toda a configuração exigida no item. Gabinete e periféricos deverão funcionar na vertical ou horizontal. Todos os equipamentos ofertados (gabinete, teclado, mouse e monitor) devem possuir gradações neutras das cores branca, preta ou cinza, e manter o mesmo padrão de cor. Todos os componentes do produto deverão ser novos, sem uso, reforma ou recondicionamento. Garantia de 12 meses.			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Impressora Laser (Comum)	2	1.980,00	3.960,00
Característica Física	Especificação		
ESPECIFICAR	NÃO		
Especificação Técnica			
Especificação mínima: que esteja em linha de produção pelo fabricante; impressora laser com padrão de cor monocromático; resolução mínima de 1200 x 1200 DPI; velocidade de 35 páginas por minuto PPM; suportar tamanho de papel a5, a4 carta e ofício; capacidade de entrada de 200 páginas; ciclo mensal de 50.000 páginas; interface USB; permitir compartilhamento por meio e rede 10/100/100 ethernet e WIFI 802.11 b/g/n; suportar frente e verso automático; o produto deverá ser novo, sem uso, reforma ou recondicionamento garantia de 12 meses.			
Ambiente: Laboratório de Hematologia			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Analisador Automático para Hematologia	1	130.834,00	130.834,00
Característica Física	Especificação		
ESPECIFICAR	SIM		
Especificação Técnica			
Análise de, no mínimo, 26 parâmetros; Realizando, no mínimo, os seguintes testes: contagem total de leucócitos, Contagem total de eritrócitos, Leitura espectrofométrica de hemoglobina (cianometahemoglobina), Determinação hematócrito, Determinação de volume corpuscular médio, Determinação da Hemoglobina Corpuscular Média, Determinação da Concentração da Hemoglobina Corpuscular Média, Determinação do Índice de Anisocitose, Contagem total de plaquetas, Determinação do volume plaquetário médio, Determinação de plaquetócrito, Determinação da amplitude da distribuição de plaquetas, Contagem de linfócitos (valor absoluto), Contagem de linfócitos (valor relativo), Contagem de monócitos (valor relativo), Contagem de monócitos (valor absoluto), Contagem de neutrófilos (valor absoluto); Contagem de neutrófilos (valor relativo), Contagem de eosinófilos (valor absoluto), Contagem de eosinófilos (valor relativo), Contagem de basófilos (valor absoluto), Contagem de basófilos (valor relativo), Contagem de linfócitos atípicos (valor absoluto), Contagem de linfócitos atípicos (valor relativo), Contagem de grandes células imaturas (valor absoluto); Contagem de grandes células imaturas (valor relativo). Capacidade de, no mínimo, 60 amostras/hora. Análise de amostras em tubos abertos com aspiração de no 35µl ou menos. Procedimento de limpeza e calibração. Identificação de amostras: alfanumérica, numérica ou sequencial. Limites de pacientes programáveis. Alarmes patológicos série vermelha, série branca e plaquetas. Alarmes para falhas de contagem. Acompanha impressora. Interface RS 232 incluindo gráficos e matriz. Leitor de código de barras. Alimentação elétrica a ser definida pela entidade solicitante.			
Ambiente: Sala de Reunião			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Cadeira	10	100,00	1.000,00
Característica Física	Especificação		
MATERIAL DE CONFECÇÃO	AÇO / FERRO PINTADO		
BRAÇOS/REGULAGEM DE ALT/RODÍZIOS/ASSENTO E ENCOSTO	NÃO POSSUI/NÃO POSSUI/NÃO POSSUI/POLIPROPILENO		
Especificação Técnica			
Ambiente: Depósito e Armazenamento de Material e Equipamento			

Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Armário	3	569,00	1.707,00
Característica Física	Especificação		
DIMENSÕES/ PRATELEIRAS	ALTURA DE 100 A 210 CM X LARGURA DE 70 A 110 CM/03 OU 04		
CAPACIDADE MÍNIMA DA PRATELEIRA	40 Kg		
MATERIAL DE CONFECCÃO	AÇO		
Especificação Técnica			
Ambiente: Sala de Curativos/Suturas e Coleta de Material			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Balde a Pedal	4	231,00	924,00
Característica Física	Especificação		
MATERIAL DE CONFECCÃO/CAPACIDADE	AÇO INOX/DE 30L ATÉ 49L		
Especificação Técnica			
Ambiente: Sala de Triagem Médica e ou Enfermagem			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Cadeira de Rodas Adulto	1	1.328,00	1.328,00
Característica Física	Especificação		
MATERIAL DE CONFECCÃO/APOIO PARA BRAÇOS/APOIO PARA PÉS/ELEVAÇÃO DE PERNAS	AÇO OU FERRO PINTADO/ESCAMOTEÁVEL /REMOVIVEL/COM ELEVAÇÃO		
Especificação Técnica			
Ambiente: Sala de Suturas/Curativos			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Armário Vitrine	1	1.788,00	1.788,00
Característica Física	Especificação		
NUMERO DE PORTAS/MATERIAL DE CONFECCÃO/LATERAIS DE VIDRO	02 PORTAS/AÇO / FERRO PINTADO/POSSUI		
Especificação Técnica			
Ambiente: Posto de Enfermagem/Prescrição Médica			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Computador (Desktop-Básico)	1	4.924,00	4.924,00
Característica Física	Especificação		
ESPECIFICAR	NÃO		
Especificação Técnica			
Especificação mínima: que esteja em linha de produção pelo fabricante. Computador desktop com processador no mínimo que possua no mínimo 4 Núcleos, 8 threads e frequência de 3.0 GHz; possuir 1 disco rígido de 1 TB ou SSD 240 GB, memória RAM de 8 GB, em 2 módulos idênticos de 4 GB cada, do tipo SDRAM ddr4 2.133 MHz ou superior, operando em modalidade dual CHANNEL. A placa principal deve ter arquitetura ATX, MICROATX, BTX ou MICROBTX, conforme padrões estabelecidos e divulgados no site www.formfactors.org , organismo que define os padrões existentes. Possuir pelo menos 1 slot PCI-EXPRESS 2.0 x16 ou superior. Possuir sistema de detecção de intrusão de chassis, com acionador instalado no gabinete. O adaptador de vídeo integrado deverá ser no mínimo de 1 GB de memória. Possuir suporte ao MICROSOFT DIRECTX 10.1 ou superior. Suportar monitor estendido. Possuir no mínimo 2 saídas de vídeo, sendo pelo menos 1 digital do tipo HDMI, display PORT ou DVI. Unidade combinada de gravação de disco óptico CD, DVD rom. Teclado USB, ABNT2, 107 teclas com fio e mouse USB, 800 DPI, 2 botões, scroll com fio. Monitor de LED 19 polegadas (widescreen 16:9). Interfaces de rede 10/100/1000 e WIFI padrão IEEE 802.11 b/g/n. Sistema operacional Windows 10 pro (64 bits). Fonte compatível e que suporte toda a configuração exigida no item. Gabinete e periféricos deverão funcionar na vertical ou horizontal. Todos os equipamentos ofertados (gabinete, teclado, mouse e monitor) devem possuir gradações neutras das cores branca, preta ou cinza, e manter o mesmo padrão de cor. Todos os componentes do produto deverão ser novos, sem uso, reforma ou recondicionamento. Garantia de 12 meses.			
Ambiente: Área para Armazenagem e Controle			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Computador (Desktop-Básico)	1	4.924,00	4.924,00
Característica Física	Especificação		
ESPECIFICAR	NÃO		
Especificação Técnica			
Especificação mínima: que esteja em linha de produção pelo fabricante. Computador desktop com processador no mínimo que possua no mínimo 4 Núcleos, 8 threads e frequência de 3.0 GHz; possuir 1 disco rígido de 1 TB ou SSD 240 GB, memória RAM de 8 GB, em 2 módulos idênticos de 4 GB cada, do tipo SDRAM ddr4 2.133 MHz ou superior, operando em modalidade dual CHANNEL. A placa principal deve ter arquitetura ATX, MICROATX, BTX ou MICROBTX, conforme padrões estabelecidos e divulgados no site www.formfactors.org , organismo que define os padrões existentes. Possuir pelo menos 1 slot PCI-EXPRESS 2.0 x16 ou superior. Possuir sistema de detecção de intrusão de chassis, com acionador instalado no gabinete. O adaptador de vídeo integrado deverá ser			

no mínimo de 1 GB de memória. Possuir suporte ao MICROSOFT DIRECTX 10.1 ou superior. Suportar monitor estendido. Possuir no mínimo 2 saídas de vídeo, sendo pelo menos 1 digital do tipo HDMI, display PORT ou DVI. Unidade combinada de gravação de disco óptico CD, DVD rom. Teclado USB, ABNT2, 107 teclas com fio e mouse USB, 800 DPI, 2 botões, scroll com fio. Monitor de LED 19 polegadas (widescreen 16:9). Interfaces de rede 10/100/1000 e WIFI padrão IEEE 802.11 b/g/n. Sistema operacional Windows 10 pro (64 bits). Fonte compatível e que suporte toda a configuração exigida no item. Gabinete e periféricos deverão funcionar na vertical ou horizontal. Todos os equipamentos ofertados (gabinete, teclado, mouse e monitor) devem possuir gradações neutras das cores branca, preta ou cinza, e manter o mesmo padrão de cor. Todos os componentes do produto deverão ser novos, sem uso, reforma ou recondicionamento. Garantia de 12 meses.

Ambiente: Área para Atendimento ao Público			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Cortina de Ar	1	606,00	606,00
Característica Física	Especificação		
ESPECIFICAR	SIM		
Especificação Técnica			
Cortina de ar com controle remoto, vazão mínima de 1750m3/h, largura entre 90 e 150cm.			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Televisor	1	1.792,00	1.792,00
Característica Física	Especificação		
TAMANHO DA TELA	DE 32" ATÉ 41"		
Especificação Técnica			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Computador (Desktop-Básico)	1	4.924,00	4.924,00
Característica Física	Especificação		
ESPECIFICAR	NÃO		
Especificação Técnica			
Especificação mínima: que esteja em linha de produção pelo fabricante. Computador desktop com processador no mínimo que possua no mínimo 4 Núcleos, 8 threads e frequência de 3.0 GHz; possuir 1 disco rígido de 1 TB ou SSD 240 GB, memória RAM de 8 GB, em 2 módulos idênticos de 4 GB cada, do tipo SDRAM ddr4 2.133 MHz ou superior, operando em modalidade dual CHANNEL. A placa principal deve ter arquitetura ATX, MICROATX, BTX ou MICROBTX, conforme padrões estabelecidos e divulgados no sítio www.formfactors.org, organismo que define os padrões existentes. Possuir pelo menos 1 slot PCI-EXPRESS 2.0 x16 ou superior. Possuir sistema de detecção de intrusão de chassis, com acionador instalado no gabinete. O adaptador de vídeo integrado deverá ser no mínimo de 1 GB de memória. Possuir suporte ao MICROSOFT DIRECTX 10.1 ou superior. Suportar monitor estendido. Possuir no mínimo 2 saídas de vídeo, sendo pelo menos 1 digital do tipo HDMI, display PORT ou DVI. Unidade combinada de gravação de disco óptico CD, DVD rom. Teclado USB, ABNT2, 107 teclas com fio e mouse USB, 800 DPI, 2 botões, scroll com fio. Monitor de LED 19 polegadas (widescreen 16:9). Interfaces de rede 10/100/1000 e WIFI padrão IEEE 802.11 b/g/n. Sistema operacional Windows 10 pro (64 bits). Fonte compatível e que suporte toda a configuração exigida no item. Gabinete e periféricos deverão funcionar na vertical ou horizontal. Todos os equipamentos ofertados (gabinete, teclado, mouse e monitor) devem possuir gradações neutras das cores branca, preta ou cinza, e manter o mesmo padrão de cor. Todos os componentes do produto deverão ser novos, sem uso, reforma ou recondicionamento. Garantia de 12 meses.			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Ventilador de Teto/ Parede	10	207,00	2.070,00
Característica Física	Especificação		
COMPOSIÇÃO/ TIPO	3 OU 4 PÁS/ PAREDE		
Especificação Técnica			
Ambiente: Área para Centrifugação			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Centrifuga de Roupas (capacidade até 20 Kg)	1	22.088,00	22.088,00
Característica Física	Especificação		
TIPO/ CAPACIDADE	BASCULANTE - DE 15 A 20 KG		
MATERIAL DE CONFEÇÃO DO CESTO	AÇO INOXIDÁVEL		
PAINEL DE COMANDO	POSSUI		
TRAVA DE SEGURANÇA	POSSUI		
Especificação Técnica			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Carro para Transporte de Materiais (diversos)	1	3.942,00	3.942,00
Característica Física	Especificação		
TIPO/MATERIAL DE CONFEÇÃO/CAPACIDADE OU DIMENSÕES	FECHADO/AÇO INOX/ALT DE 90CM A 110CM X LARG DE 50CM X COMP DE 50 A 70CM		
Especificação Técnica			

Ambiente: Área de Costura			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Ferro Elétrico Industrial	2	938,00	1.876,00
Característica Física		Especificação	
POTÊNCIA/RESERVATÓRIO EXTERNO/DESCANSO DE SILICONE		ACIMA DE 1100 WATTS/POSSUI/POSSUI	
Especificação Técnica			
Ambiente: Área para Armazenagem/Distribuição			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Armário	2	569,00	1.138,00
Característica Física		Especificação	
DIMENSÕES/ PRATELEIRAS		ALTURA DE 100 A 210 CM X LARGURA DE 70 A 110 CM/03 OU 04	
CAPACIDADE MÍNIMA DA PRATELEIRA		40 Kg	
MATERIAL DE CONFECCÃO		AÇO	
Especificação Técnica			
Total		Qtd. Total	Valor Total (R\$)
		48	199.973,00

QUANTIDADE E VALOR TOTAL DOS EQUIPAMENTOS APRESENTADOS	
QTD. TOTAL	VALOR TOTAL (R\$)
48	199.973,00

DADOS BANCÁRIOS	
CÓDIGO	BANCO
001	BANCO DO BRASIL S.A.
AGÊNCIA	NOME
021237	IGARAPE-ACU
ENDEREÇO	
AV.BARAO DO RIO BRANCO,4196, EM FRENTE A PCA.E PONTO DE VAN CENTRO CEP:68.725-000	

DOCUMENTAÇÃO DA PROPOSTA
Outros documentos para a Proposta - TERMO DE COMPROMISSOassinado.pdf
Outros documentos para a Proposta - JUSTIFICATIVA DE AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTO.pdf
Outros documentos para a Proposta - Declaração de demanda reprimida.pdf
Outros documentos para a Proposta - Laudo - Analisador Hematologico.pdf