

**MINISTÉRIO
DA SAÚDE****PROPOSTA DE AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTO/MATERIAL PERMANENTE**
Nº. DA PROPOSTA: 14051.642000/1210-22**IDENTIFICAÇÃO DO FUNDO DE SAÚDE**

CNPJ 14.051.642/0001-24	NOME DO FUNDO DE SAÚDE FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE		
Endereço Completo RIO XINGU RODOVIARIO	EA MUNICIPAL	Tipo FUNDO MUNICIPAL DE SAUDE	
CEP 68.380-000	UF PA	Município SAO FELIX DO XINGU	

TIPO DO RECURSO DA PROPOSTA

Recurso de Emenda Parlamentar
ds_objeto:AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTO E MATERIAL PERMANENTE PARA ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE
33390006 - R\$ 234.880,00 - HÉLIO LEITE

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

Nome:	UNIDADE DE REFERENCIA ESPECIALIZADA DR CARLOS ALBERTO NERY		
Tipo Unidade:	CLINICA/CENTRO DE ESPECIALIDADE		
CNPJ:	05.421.300/0001-68	CNES:	6920292
Endereço:	AV IRENO LEDA - RODOVIARIO, CEP:68380000		

OBJETO DA PROPOSTA

AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTO E MATERIAL PERMANENTE PARA ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE

JUSTIFICATIVA DA PROPOSTA

UNIDADE ASSISTIDA:	UNIDADE DE REFERENCIA ESPECIALIZADA DR CARLOS ALBERTO NERY	CNES:	6920292
---------------------------	--	--------------	---------

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.

APRESENTAÇÃO: O MUNICÍPIO POSSUI UMA POPULAÇÃO DE 132.138 HAB, DISTRIBUÍDA EM UMA EXTENSÃO GEOGRÁFICA DE 84.000 KM², POSSUI UMA DIVERSIDADE DE POVOS DE ASSENTAMENTO, RIBEIRINHOS, INDÍGENAS, O MUNICÍPIO POSSUI APENAS UMA UNIDADE DE REFERÊNCIA ESPECIALIZADA MÉDICA PARA ATENDER TODA A DEMANDA DA ZONA URBANA E RURAL. OBJETIVO: CONSIDERANDO DISPOSIÇÃO SOBRE A APLICAÇÃO DE EMENDAS PARLAMENTARES QUE ADICIONA RECURSOS AO SISTEMA ÚNICO DE SAÚDE (SUS), NO 2º CICLO DE APRESENTAÇÃO DE PROPOSTA, CONFORME O COMUNICADO Nº 36/2021 DO MINISTÉRIO DA ECONOMIA. O PROPONENTE SÃO FELIX DO XINGU-PA, OBJETIVANDO A AQUISIÇÃO DOS EQUIPAMENTOS PLEITEADOS NO OBJETO DA PROPOSTA, NECESSITAMOS DOS EQUIPAMENTOS PARA QUALIFICAR O SERVIÇO DE SAÚDE ESPECIALIZADA. RESULTADOS ESPERADOS: ESPERAMOS DIMINUIR A DEMANDA REPRIMIDA DO PÚBLICO ALVO, QUE NECESSITA DOS SERVIÇOS MÉDICOS ESPECIALIZADOS NO ÂMBITO MUNICIPAL. DEMANDA HOJE QUE TEM EM MÉDIA DE MENSAL DE 892 EXAMES DE IMAGEM, 962 CONSULTAS ESPECIALIZADAS. AINDA TEMOS UM AGENDAMENTO QUE LEVA EM MÉDIA 30 DIAS PARA O ATENDIMENTO.

INFORME A POPULAÇÃO ASSISTIDA RESIDENTE E REFERENCIADA.

132138

INDICAR AS CONDIÇÕES DA ESTRUTURA FÍSICA ATUAL PARA INSTALAÇÃO DO EQUIPAMENTO E/OU MATERIAL PERMANENTE SOLICITADO.

00

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: UNIDADE DE REFERENCIA ESPECIALIZADA DR CARLOS ALBERTO NERY

Ambiente: Sala de Espera			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Longarina	4	651,00	2.604,00
Característica Física	Especificação		

MATERIAL DE CONFECÇÃO DO ASSENTO E ENCOSTO/ NÚMERO DE
ASSENTOS

POLIPROPILENO/03 LUGARES

Especificação Técnica**Ambiente: Ultrassonografia**

Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Mesa Auxiliar	1	588,00	588,00

Característica Física	Especificação
DIMENSÕES/MATERIAL DE CONFECÇÃO	DE 40X40X80CM A 40X60X80CM/AÇO INOXIDÁVEL

Especificação Técnica

Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Banqueta	1	691,00	691,00

Característica Física	Especificação
MATERIAL DE CONFECÇÃO/ASSENTO/REGULAGEM DE ALTURA	AÇO INOXIDÁVEL/GIRATÓRIO/POSSUI

Especificação Técnica

Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Ultrassom Diagnóstico sem Aplicação Transesofágica	1	146.165,00	146.165,00

Característica Física	Especificação
ESPECIFICAR	SIM

Especificação Técnica

Equipamento transportável sobre rodízios com no mínimo de 22000 canais digitais de processamento para oferecer qualidade de imagem em Modo 2D, Modo M, modo M Anatômico. Modo Power Doppler, Modo Color Doppler, Modo Doppler Espectral e Doppler Contínuo. Modo 2D. Console ergonômico com teclas programáveis. Tecnologia de feixes compostos e Tecnologia de redução de ruído e artefatos, zoom Read/Write. Imagem Trapezoidal - possibilita aumentar em 20% o campo de visão em imagens com transdutor linear. Imagem Harmônica: função com aplicação para todos os transdutores. Imagem Harmônica de Pulso Invertido. Modo M, Modo Power Doppler. Modo Color Doppler. Modo Dual Live: divisão de imagem em tela dupla de Modo B + Modo Color, ambos em tempo real. Power Doppler Direcional. Modo Doppler Espectral. Modo Doppler Contínuo. Tissue Doppler Imaging (TDI) colorido e espectral. Modo Triplex. Pacote de cálculos específicos. Tecla que permite ajustes rápidos da imagem, otimizando automaticamente os parâmetros para imagens em Modo B e Modo Doppler. Divisão de tela em no mínimo 1,2 e 4 imagens para visualização e análise de imagens em Modo B, Modo M, Modo Power, Modo Color, Modo Espectral, Dual - Modo de divisão dupla de tela com combinações de Modos. Software de imagem panorâmica com capacidade de realizar medidas. Software de análise automática em tempo real da curva Doppler. Permitir acesso às imagens salvas para pós-análise e processamento. Possibilitar armazenar as imagens em movimento. Cine loop e Cine Loop Save. Pós-processamento de medidas. Pós-processamento de imagens. Banco de palavras em Português. Monitor LCD ou LED com no mínimo 17 polegadas. Deve permitir arquivar/revisar imagens. Frame rate de pelo menos 490 frames por segundo. Todos os transdutores multifrequenciais, banda larga. HD ou SSD interno de no mínimo 500 GB. 04 portas USB no mínimo. Mínimo de 03 portas ativas para transdutores. Conectividade de rede DICOM. DICOM 3.0 (Media Storage, Verification, Print, Storage, Storage/Commitment, Worklist, Query - Retrieve, MPPS (Modality Performance Procedure Step), Structured Reporting). Drive (gravador) de DVD-R para armazenamento de imagens e/ou clipes em CD ou DVD regravável, no formato: ou JPEG / AVI ou MPEGI (Padrão Windows) ou DICOM com visualizador DICOM de leitura automática. Gravação de imagens em pen drive. Impressão direta. Pelo menos 32 presets programáveis pelo usuário. Acompanhar os seguintes transdutores banda larga multifrequenciais: Transdutor Convexo que atenda as frequências de 2.0 a 5.0 MHz; Transdutor Endocavitário que atenda as frequências de 4.0 a 9.0 MHz; Transdutor Linear que atenda as frequências de 4.0 a 11 MHz; Transdutor Setorial adulto que atenda as frequências de 2.0 a 4.0 MHz. Acessórios: Impressora a laser colorida, no break compatível com o equipamento. Tensão de acordo com a entidade solicitante.

Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Escada com 2 degraus	1	288,00	288,00

Característica Física	Especificação
MATERIAL DE CONFECÇÃO	AÇO INOXIDÁVEL

Especificação Técnica

Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Mesa de Exames	1	2.938,00	2.938,00

Característica Física	Especificação
ESTRUTURA/MATERIAL DE CONFECÇÃO	COM ARMÁRIO/MADEIRA-MDF

Especificação Técnica**Ambiente: Recepção/Registro**

Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Arquivo	5	802,00	4.010,00

Característica Física	Especificação
MATERIAL DE CONFECÇÃO/GAVETAS/DESLIZAMENTO DA GAVETA	AÇO/ DE 3 A 5 GAVETAS/TRILHO TELESCÓPICO

Especificação Técnica**Ambiente: Laboratório de Parasitologia**

Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Microscópio Laboratorial	2	15.777,00	31.554,00



Característica Física		Especificação	
ESPECIFICAR		SIM	
Especificação Técnica			
Microscópio Laboratorial Biológico Binocular de Contraste de Fase. Pode ser utilizado em Patologia Clínica ou para trabalhos de pesquisa. Tubo de observação com no mínimo 160 mm de comprimento com cabeçote Binocular inclinado a 30° e rotação 360 graus, com ajuste de distância interpupilar e ajuste de dioptria para as duas oculares; Revólver quádruplo reverso; Objetivas Plana cromáticas de Contraste de Fase 10X Ph, 40X Ph Retrátil e 100X Ph e Imersão, tipo O.G; 01 par de oculares de 10X plana de campo amplo com 20 mm de diâmetro, permitindo aumentos configuráveis entre 100X e 1000X (desejável possuir configuração opcional até 1600X com oculares de 16X); Platina dupla, mecânica com charriot graduado com controle para movimentos X e Y e fixação da lâmina; Ajuste coaxial de focalização micrométrica e macrométrica, com Knob Independente, com controle de pressão (torque) exercida no ajuste grosso e trava de segurança para limitar a altura e assim evitar danos da lâmina a objetiva, a distância de ajuste vertical do foco deve ter no mínimo 22 mm, com divisão mínima do ajuste fino de 0,002 mm; Acompanha para polarização, ocular centralizadora, torreta de contraste de fase; Iluminador Koehler elétrico com coletor esférico; Filtros verde e azul; Iluminação: lâmpada de halogênio de no mínimo 6V/20W ou LED de potência equivalente, com ajuste de intensidade de luz; Cabo de força com dupla Isolação; Manual de Instruções e capa para cobrir o microscópio; Alimentação elétrica a ser definida pela entidade solicitante.			
Ambiente: Laboratório de Hematologia			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Banho-Maria	2	2.279,00	4.558,00
Característica Física		Especificação	
ESPECIFICAR		SIM	
Especificação Técnica			
Capacidade que atenda de 90 a 105 tubos. Temperatura regulável por microprocessador digital. Cuba interna em aço inox sem emendas ou soldas. Capacidade entre 6,6 litros a 10 litros. Tampa em aço inox ou em plástico. Estrutura externa em aço inox ou aço ferro pintado. Aquecimento através de resistência blindada tipo tubular. Estante única para tubos de ensaio. Controlador de temperatura com display. Faixa de trabalho, no mínimo, entre -10° C e 120° C, com precisão igual ou melhor que $\pm 1,5^\circ$ C.			
Ambiente: Laboratório de Bioquímica			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Centrífuga Laboratorial	2	3.842,00	7.684,00
Característica Física		Especificação	
TECNOLOGIA/TIPO		PARA TUBOS - DE 04 ATÉ 30 AMOSTRAS/DIGITAL	
Especificação Técnica			
Ambiente: Consultório Cardiologia			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Eletrocardiógrafo	1	12.882,00	12.882,00
Característica Física		Especificação	
CANALIS/OPER. DIRETA CONSOLE/COMUNIC. COM COMPUTADOR/CONECT. WIFI/IMPRESSÃO DIRETA NO EQUIPAMENTO		12/POSSUI/POSSUI/SEM CONECTIVIDADE WIFI/POSSUI EM FORMATO A4	
Especificação Técnica			
Ambiente: Consultório Ortopedia			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Negatoscópio	1	1.144,00	1.144,00
Característica Física		Especificação	
TIPO		02 CORPOS	
Especificação Técnica			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Armário	2	949,00	1.898,00
Característica Física		Especificação	
MATERIAL DE CONFEÇÃO/DIMENSÕES/ PRATELEIRAS/CAPACIDADE MÍNIMA DA PRATELEIRA		AÇO/ALTURA DE 100 A 210 CM X LARGURA DE 70 A 110 CM/03 OU 04/40KG	
Especificação Técnica			
Ambiente: Consultório Clínica Médica Gineco-Obstetrícia			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Armário	2	949,00	1.898,00
Característica Física		Especificação	
MATERIAL DE CONFEÇÃO/DIMENSÕES/ PRATELEIRAS/CAPACIDADE MÍNIMA DA PRATELEIRA		AÇO/ALTURA DE 100 A 210 CM X LARGURA DE 70 A 110 CM/03 OU 04/40KG	
Especificação Técnica			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Mesa Ginecológica Elétrica	1	12.141,00	12.141,00
Característica Física		Especificação	
ACIONAMENTO ELÉTRICO/ACESSÓRIOS		NO MÍNIMO SUBIDA, DESCIDA, ENCOSTO,	

PERNEIRA/COM CUBA COLETORA, APOIO DE PERNAS,
CALCANHEIRAS

Especificação Técnica

Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Banqueta	1	691,00	691,00

Característica Física

Especificação

MATERIAL DE CONFEÇÃO/ASSENTO/REGULAGEM DE ALTURA

AÇO INOXIDÁVEL/GIRATÓRIO/POSSUI

Especificação Técnica

Ambiente: Salão para Cinésioterapia e Mecanoterapia "in loco"

Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
TENS e FES	2	1.573,00	3.146,00

Característica Física

Especificação

NÚMERO DE CANAIS

04 CANAIS

Especificação Técnica

Total	Qtd. Total	Valor Total (R\$)
	30	234.880,00

QUANTIDADE E VALOR TOTAL DOS EQUIPAMENTOS APRESENTADOS

QTD. TOTAL	VALOR TOTAL (R\$)
30	234.880,00



DADOS BANCÁRIOS

CÓDIGO	BANCO
001	BANCO DO BRASIL S.A.
AGÊNCIA	NOME
044113	SAO FELIX DO XINGU
ENDEREÇO	
AV.RIO XINGU,2290 CENTRO CEP:68.380-000	

DOCUMENTAÇÃO DA PROPOSTA

Outros documentos para a Proposta - TERMO DE COMPROMISSO MS.pdf
Outros documentos para a Proposta - DECLARAÇÃO DE DEMANDA REPRIMIDA-2021.pdf
Outros documentos para a Proposta - LAUDO TECNICO-2021.pdf