



TERMO DE REFERENCIA

1. DO OBJETO:

1.1 A presente licitação tem como objeto a **Contratação de empresa para fornecimento de material permanente, para Estruturação da Rede Básica de Saúde, para atender as necessidades básicas da secretaria de saúde deste município, conforme emenda parlamentar proposta 11.406.65200/1170-02**, desta Prefeitura, conforme em anexo.

2. DO FUNDAMENTO LEGAL:

2.1 O procedimento licitatório obedecerá às disposições da Lei Federal nº. 8.666/93, de 21 de junho de 1993, suas alterações e lei complementares da legislação correlata e demais exigências.

3. DA JUSTIFICATIVA DA AQUISIÇÃO:

3.1 A presente aquisição destina-se ao atendimento das unidades básicas de Saúde do município de Cumaru do Norte - PA.

3.2 Pode-se afirmar que a estrutura física de uma organização é de suma importância para aumentar o grau de satisfação dos usuários. A falta de conforto, em todos os seus aspectos, influi no rendimento psíquico, intelectual e social dos servidores e dos usuários.

3.3 Uma das incumbências administrativas das Secretarias é adquirir os materiais, equipamentos, entre outros, objetivando proporcionar uma estrutura física que venha a contribuir com a prestação dos serviços das atividades fim tanto ao público interno quanto ao público externo, diante disso a Secretaria juntamente com o Ministério da Saúde através da proposta parlamentar Nº 11406.65200/1170-02

4. DESCRIÇÃO DO OBJETO:

Item	Descrição	UND	QTD	V.UNITARIO	TOTAL
1	MESA DE ESCRITORIO madeira/mdp/mdf/similar simples 02 MARCA	UN	7		
2	AMALGAMADOR ODONTOLOGICO capsular digital MARCA	UN	3		
3	ARTICULADOR ADONTOLOGICO ajustavel ajustável MARCA	UN	2		
4	CADEIRA ODONTOLOGICA COMPLETA (EQUIPO/SUGADOR/REFLETOR). pedal articulada multifocal (mais de uma intensidade) tipo cart ou acoplado 01 sugador porcelania /ceramica no minimo 3 MARCA	UN	3		
5	JATO DE BICARBONATO MARCA	UN	3		
6	APARELHO DE RAIOS X –ODONTOLOGICO	UN	2		



PREFEITURA MUNICIPAL DE CUMARU DO NORTE
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



	coluna com braço convencional digital mínimo 7 ma MARCA				
7	CAIXA PARA DESINFECÇÃO DE LIMA ENDODOTICAS ate 9 limas MARCA	UN	2		
8	AR CONDICIONADOR AR CONDICIONADOR 9.000 A 12.000 BTUS QUENTE E FRIO MARCA	UN	8		
9	UTRASSOM ODONTOLOGICO MARCA	UN	2		
10	COMPRESSOR ODONTOLOGICO 30 a 39 l/14,5, hp/6 a 7 pes sim MARCA	UN	3		
11	FOTO POLIMERIZADOR DE RESINAS led, sem fio sem radiometro. MARCA	UN	3		
12	BALDE A PEDAL polipropileno/de 30 lt ate 49 lt	UN	10		
13	CADEIRA SECRETARIA COMUM GIRATORIA CORES DIVERSAS MARCA	UN	52		
14	ARMARIO DE AÇO 2 PORTA 170X0.40X90 , 2 portas de abrir com reforços internos tipo Omega, puxador estampado veticalmente na extremidade interna da porta com acabamento PVC, possui sistema de cremalheira para regulagem de altura das prateleiras a cada 50mm.,com 01 prateleira fixa para travamento das portas . MARCA	UN	8		
15	ARMARIO VITRINE aço/ferro pintado com duas portas MARCA	UN	1		
16	ESTANTE DE AÇO MODULAR 6 PRATELEIRAS CINZA Cor: Cinza Padrão; Altura (Cm): 183 Cm; Largura (Cm): 92 Cm; Profundidade (Cm): 30 Cm; Material: Aço; Acabamento: Pintura Eletrostática A Pó; Prateleiras: 06 Unidades; Capacidade De Carga Por Prateleira: 25 Kg Por Prateleira Uniformemente Distribuídos Outros Recursos: Sapatas Plásticas MARCA	UN	3		
17	GELADEIRA/ REFRIGERANDOR GELADEIRA / REFRIGERADOR DE 120 A 249 LTS MARCA	UN	1		
18	CARRO PARA MATERIAL DE LIMPEZA Polipropileno MARCA	UN	4		
19	CAMARA PARA CONSERVAÇÃO DE IMUNOBIOLOGICO entre 2º c 80ºC de 120 a 560 duplo polipropileno/aco inoxidavel MARCA	UN	3		
20	CENTRIFUGA LABORATORIAL para tubo-min .04 amostras digital MARCA	UN	3		
21	MICROSCÓPIO LABORATORIAL BASICO MICROSCÓPIO LABORATORIAL BASICO BINOCULAR 10X 17 X MARCA	UN	4		
22	POLTRONA HOSPITALAR acionamento manual ate 120 kg aço/pintado estofado courvin integrado. MARCA	UN	1		
23	PROJETOR MULTIMÍDIA (DATASHOW) Deve estar em linha de produção pelo fabricante, deve possuir tecnologia LCD com matriz ativa TFT com 16 milhões de cores resolução minima nativa de 1024 x768 e compatibilidade 16:9;	UN	4		



PREFEITURA MUNICIPAL DE CUMARU DO NORTE
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



	<p>deve possuir interfaces de comunicação, sendo 01 (um) VGA e 01(uma) HDMI; deve possuir entrada USB Luminosidade mínima de 2500 Lumens; Alto- falante integrado no projetor com o mínimo de 1 W de potencia;Alimentação automática 100-120v ,220-240v; controle remoto IR, cabo de alimentação VGA; manual do usuario; suporta apresentações a partir de um pen-drive direto no projetor(sem o uso de PC); o equipamento devera ser novo sem uso, reforma ou recondicionamento; garantia mínima de 12 meses. MARCA</p>				
24	MESA DE REUNIÃO	UN	1		
	<p>madeira /mdp/mdf/similar redonda de 1,20 m x 1,20 m MARCA</p>				
25	COMPUTADOR PORTÁTIL (NOTEBOOK)	UN	3		
	<p>Especificação mínima que esteja em linha de produção pelo fabricante; computador Portátil(Notebook) com processador no mínimo intel core i5 ou AMD a10 ou similar 1 (um) disco Rígido de 500 Gigabytes velocidade de rotação 7.200 RPM; unidade combinada de gravação de disco Ótico CD,DVD ROM; memoria RAM de 08(oito) Gigabytes, em 02 (dois) módulos indenticos de 04 (quatro) Gigabytes cada, do tipo SDRAM DDR4 2.133 MHZ ou superior; tela LCD de 14 ou 15 polegadas WIDESCREEN, suportar resolução 1.600 x 900 PIXELS; teclados deverá conter todos os caracteres dali ingua Portuguesa, inclusive e acentos ,nas mesmas posições do teclado padrão ABNT2, mouse touchpad com 02(dois) botões integrados ; mause Óptico com conexão USB e Botão de rolagem (SCROLL) INTERFACES DE REDE 10/1000 conector RJ -45 Femea e WIFI padrão IEEE 802.11A/B/G/N; Sistema operacional WINDOWS 10 pro (64 BTS); Bateria recarregavel do tipo ion de litium com mínimo 06(seis)celular; fonte externa automatico compatível com o ITEM; possuir interfaces USB 2.0 E 3.0,01 (uma) HDMI ou display pot e 01 (uma) VGA, leitor de cartão; WEBCAM FULL HD (1080P); deverá vir acompanhado de maleta do tipo acolchoado para transporte e acondicionamento do equipamento;o equipamentodevera ser novo sem uso reforma ou recondicionamento; garantia de 12 meses. MARCA</p>				
26	APARELHO DE DVD	UN	4		
	<p>/usb /dvd/cd-r/vcd/svcd/dvcd/jpg/mp3 MARCA</p>				
27	TELEFONE CELULAR RURAL DE MESA	UN	3		
	<p>02 12-18 dbi 850 - 1990mhz 12-30 metros MARCA</p>				
28	ARQUIVO	UN	2		
	<p>aço/de 3 a 4 gavetas trinho telescopico. MARCA</p>				
29	BALDE / LIXEIRA	UN	2		
	<p>aço/ferro pintado de 11 ate 20 lt MARCA</p>				
30	MESA PARA COMPUTADOR	UN	4		
	<p>madeira/mdp/mdf/similar de 03 a 4 gavetas madeira mdp/mdf/similar MARCA</p>				
31	MESA PARA IMPRESSORA	UN	2		
	<p>aço/ ferro pintado madeira mdp/mdf/similar MARCA</p>				
32	COMPUTADOR(DESKTOP-BÁSICO)	UN	11		
	<p>Especificação mínima: que esteja em linha de produção pelo fabricante; computador DESKTOP com processador intel core i3 ou AMD A10 ou superior 1(um) disco rígido de 500 Gigabyte; memoria RAM de 08(oito) Gigabytes, em 02 (dois) modulos indenticos de 04 (quatro) Gigabytes cada, do tipo SDRAM DDR4 2.133 MHZ ou superior, operando em modalidade dual channel a placa principal deve ser arquitetura ATX, MICROATX,BTX ou MICROBTX,conforme padrões estabelecidos e divulgados no site www.formfactors.org/organização que define os padrões existentes</p>				



PREFEITURA MUNICIPAL DE CUMARU DO NORTE
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



	possuir pelo menos 01 (um) SLOT PCI-EXPRESS 2.0 X16 ou superior; possuir sistema de detenção de instrução de chassis, com acioandor instalado no gabinete; o adaptador de video integrado deverá ser no minimo de 01 (um) Gigabyte de memória possuir suporte ao microsoft directx 10.12 ou Superior,suportar Monitor estendido, possuir no minimo 02(duas)saida de video,sendo pelo menos 01 (uma) digital do tipo HDMI DISPLAY PORT ou DVI; unidade combinada de gravação de disco ótico,CD,DVD ROM;teclados USB, ABNT2,107 teclas (com fio) e mause USB,800 DPI2, Botões,SCROLL(com fio); monitor de LED 19 polegadas (WIDESCREEN 16:9);Interfaces de rede 10/100/1000 e WAFI padrão IEEE 802. 11 B/G/N; sistema operacional WINDOWS 10 pro (64 BITS) fonte compativel e que suporte toda a configuração exigida e perifericos deverão funcionar possuir gradações neutras das cores branca, preta ou cinza e manter o mesmo padrão de cor todos os componentes do produto deverão ser novo sem, uso reforma ou recondicionamento; Garanta de 12 meses. MARCA				
33	TELEVISOR	UN	5		
	led hdmi usb de 42 ate 50 MARCA				
34	NO-BREAK (PARA COMPUTADOR)	UN	5		
	Especificação minima: que esteja em linha de produção pelo fabricantes; NO-BREAK com potencia nominal de 1,2 KVA potencia real minima de 600w; tensão entrada 115/127/220 volts (em corrente alternador) com comutação automática; tensão de saida 110/115 ou 220 volts (a ser definida pelo solicitante) alarmes audiovisual bateria interna selada, autonomia a plena carga minima 15 minutos considerando consumo de 240 wats possuir no minimo 06 tomadas de saida padrão Brasileiro o produto deverá ser novo sem uso reforma ou Recondicionamento garantia de 12 meses MARCA				
35	IMPRESSORA LASER(COMUM)	UN	3		
	Especificação minima que esteja em linha de produção pelo fabricante; impressora laser com padrão de cor monocromático resolução minima de 1200 x1200 DPI; velocidade de 35 paginas por miniuto PPM; Suportar tamanho de papel a4,a5 carta e officio capacidade de entrada de 200 paginas; ciclo mensal de 50.000 paginas; interface USB; permitir compartilhamento por meio de rede 10/100/100 ethernet e WIFI 80211 b/g/n; suportar frente e verso automático; o produto deverá ser novo, sem uso, refroma ou recondicionamento garantia de 12 meses. MARCA				
36	AUTO CLAVE HORIZONTAL DE MESA(ATE 75 LITROS)	UN	3		
	AÇO INOXIDAVEL DIGITAL/ATE 25 LITROS MARCA				
37	SELADORA	UN	1		
	AUTOMATICA /GRAU CIRUGICO MARCA				
38	CARRO PARA TRANSPORTE DE MATERIAIS (DIVERSOS)	UN	2		
	CUBA/MIN 200L/POLIPROPILENO MARCA				
39	BALANÇA ANTROPOMETRICA ADULTO	UN	1		
	DIGITAL MARCA				
40	ESCADA COM 2 DEGRAUS	UN	2		
	AÇO INOXIDAVEL MARCA				
41	BIOMBO	UN	3		
	AÇO/FERRO PINTADO TRIPLO				



PREFEITURA MUNICIPAL DE CUMARU DO NORTE
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



	MARCA				
42	DETECTOR FETAL	UN	2		
	PORTATIL DIGITAL				
43	FOCO REFLETOR AMBULATORIAL	UN	2		
	LED FLEXIVEL				
	MARCA				
44	ESFIGOMOMANOMETRO INFANTIL	UN	4		
	TECIDO EM ALGODÃO VELCRO				
	MARCA				
45	OTOSCOPIO SIMPLES	UN	2		
	ILUMINAÇÃO DIRETA/ HALOGENA-XENON 5 A 10 ESPECULOS REUTILIZAVEIS				
	MARCA				
46	ESFIGMOMANOMETRO OBESO	UN	1		
	tecido em algodão velcro				
	MARCA				
47	MESA DE MAYO	UN	1		
	aço inoxidável				
	MARCA				
48	LANTERNA CLINICA	UN	2		
	Led				
	MARCA				
49	MESA DE EXAMES	UN	5		
	suporte para papel movel aço inoxidável				
	duplo aço inoxidável				
	MARCA				
50	ESTETOSCOPIA ADULTO	UN	2		
	duplo aço inoxidavel				
	MARCA				
51	CADEIRA PARA OBESO	UN	2		
	aço /ferro pintado				
	MARCA				
52	ESFIGMOMANOMETRO ADULTO	UN	2		
	tecido em algodão velcro				
	MARCA				
53	DERMATOSCOPIO	UN	1		
	10x led				
	MARCA				
54	BALANÇA ANTROPOMETRICA INFANTIL	UN	1		
	Digital				
	MARCA				
55	SUPORTE DE SORO	UN	2		
	aço inoxidavel pedestal altura regulável				
	MARCA				
56	ESTETOSCOPIO INFANTIL	UN	2		
	aço inoxidavel duplo				
	MARCA				
57	VETILADOR DE TETO /PAREDE	UN	1		
	03 pas teto				
58	MESA GINECOLOGICO	UN	3		
	aço /ferro pintado móvel				
	MARCA				
59	NEBULIZADOR PORTATIL	UN	2		
	utrassonico 01				
	MARCA				
60	CILINDRO DE GASES MEDICINAIS	UN	1		



PREFEITURA MUNICIPAL DE CUMARU DO NORTE
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



min.03 lt ate 10lt aluminio valvular,manometro e fluxometro MARCA				
61	CENTRAL DE NEBULIZAÇÃO	UN	2	
CENTRAL DE NEBULIZAÇÃO COMPERSOR/ 4 SAIDAS POTENCIA MINIMA DE 1/4 DE HP SUPORTE COM RODIZIOS MARCA				
62	BOMBA DE VACUO ATE 2 HP/ CV	UN	1	
05 hp /450 mmhg MARCA				
63	GELADEIRA REFRIGERADOR DE 250 A 299L	UN	1	
GELADEIRA REFRIGERADOR DE 250 A 299L MARCA				
64	TELA DE PROJEÇÃO	UN	2	
Deve estar em linha de produção pelo fabricante;tela projeção com tripé retrátil manual; Área visual de aproximadamente 1,80x 1,80 m(+ou - 10%); deverá possuir estojo em alumínio com pintura eletrostática resistente a riscos e corrosões; possuir poste central com resistencia e sustentação suficiente para atender a especificação da tela citada acima; devera possuir superficie de projeção do tipo Matte White(branco opaco) ou similar, que permita ganho de brilho; possuir bordas preta que permita enquadramento da imagem o equipamento deverá ser novo,semuso, reforma ou recondicionamentode; garantia minima de 12 meses. MARCA				
65	LONGARINA	UN	11	
polipropileno 03 lugares MARCA				
66	BEBEDOURO/ PURIFICADOR REFRIGERADO	UN	2	
pressão coluna simples MARCA				
67	BALANÇA ANTROPOMETRICA PARA OBESOS	UN	1	
Digital MARCA				
68	NEGATOSCOPIO	UN	1	
lampada fluorecente/2 corpos				
69	SELADORA MANUAL	UN	2	
SELADORA MANUAL GRAU CIRUGICA MARCA				
70	CADEIRA PARA COLETA DE SANGUE	UN	1	
aço /ferro pintado regulave MARCA				
				TOTAL:

5. DAS DOTAÇÕES ORÇAMENTÁRIAS:

5.1 Os recursos orçamentários e financeiros necessários ao atendimento do pagamento das obrigações decorrentes desta licitação estão alocados na Certidão, emitida pelo Setor de Contabilidade.

6. PRAZO DE ENTREGA:

6.1 O Prazo de entrega das mercadorias nas Secretarias Solicitantes deste Município será de 30 (trinta) dias úteis, contados do recebimento do pedido/requisição parcial emitido pelo setor competente da Prefeitura Municipal de Cumaru do Norte - PA.

7.1 RECEBIMENTO E CRITÉRIO DE ACEITAÇÃO DO OBJETO:



PREFEITURA MUNICIPAL DE CUMARU DO NORTE
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



7.1. Os bens serão recebidos:

- A) Provisoriamente, a partir da entrega, para efeito de verificação da conformidade com as especificações constantes do Edital e da proposta.
- B) Definitivamente, após a verificação da conformidade com as especificações constantes do Edital e da proposta, e sua consequente aceitação, que se dará até 15 dias do recebimento provisório.

7.1.1. Na hipótese de a verificação a que se refere o subitem anterior não ser procedida dentro do prazo fixado, reputar-se-á como realizada, consumando-se o recebimento definitivo no dia do esgotamento do prazo.

8. PRAZO DA PROPOSTA:

8.1 O Prazo de validade da presente proposta será de 60 (sessenta) dias, contados da data da abertura dos envelopes.

9. FORMA DE PAGAMENTO:

9.1 O prazo de pagamento dos produtos será de no Máximo 30 (trinta) dias, contados a partir da data de entrega dos mesmos, acompanhada da respectiva documentação legal (NF). O serviço será feito através de Requisição emitida pelo setor de compras.

Cumaru do Norte-PA 03 de maio de 2018

Edilaine Francisca Americano
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE