



ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANGUARETAMA

Praça Augusto Severo, 242, Centro – CEP: 59.190-000 | CNPJ: 08.365.017/0001-54

PESQUISA MERCADOLÓGICA

A Prefeitura Municipal de Canguaretama/RN, torna público que está realizando pesquisa mercadológica, para contratação de empresas para aquisição de equipamentos e materiais permanentes para estruturação das Unidade Básica de Saúde. Quem se interessar entrar em contato para maiores informações na Sede da Prefeitura Municipal, localizada a Praça Augusto Severo, 242, Centro, Canguaretama/RN, ou poderá enviar a proposta para o E-mail: cpl@canguaretama.rn.gov.br, no prazo máximo de 03 (três) dias úteis a contar da data desta.

DADOS DA EMPRESA/PROFISSIONAL			
RAZÃO SOCIAL			
NOME FANTASIA			
CNPJ			
ENDEREÇO	Nº	BAIRRO:	
CIDADE	UF:	CEP:	
TELEFONE	PESSOA P/ CONTATO:		
EMAIL:			
DATA:			

COTAÇÃO DE PREÇO

OBJETO: Aquisição de equipamentos e materiais permanentes para estruturação das Unidade Básica de Saúde - UBS Piquiri III e Catu da Estrada, visando atender as necessidades da Secretaria Municipal de Saúde de Canguaretama/RN conforme especificações e quantitativos estabelecidos no Termo de Referência.

ANEXO I – ESPECIFICAÇÃO DOS ITENS A SEREM COTADOS

LOTE I - MOVEIS E ELETRODOMÉSTICOS

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Init.	Valor Total
01	APARELHO DE AR CONDICIONADO TIPO SPLIT HI-WALL, COM TECNOLOGIA INVERTER; COM CAPACIDADE MÍNIMA NOMINAL DE REFRIGERAÇÃO DE 12.000 BTU/H, TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO: 220 VOLTS/60 HZ, CLASSIFICAÇÃO ENERGÉTICA A, CICLO FRIO, FILTRO DE AR REMOVÍVEL E LAVÁVEL, SERPENTINA DE COBRE, GÁS DO TIPO R-410A, MANUAL DE INSTRUÇÃO EM PORTUGUÊS	UND	14		
02	APARELHO DE AR CONDICIONADO TIPO SPLIT HI-WALL, COM TECNOLOGIA INVERTER, COM CAPACIDADE MÍNIMA NOMINAL DE REFRIGERAÇÃO DE 24.000 BTU/H, TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO: 220	UND	3		

ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANGUARETAMA

Praça Augusto Severo, 242, Centro – CEP: 59.190-000 | CNPJ: 08.365.017/0001-54

	VOLTS/60 HZ, CLASSIFICAÇÃO ENERGÉTICA A, CICLO FRIO, FILTRO DE AR REMOVÍVEL E LAVÁVEL, SERPENTINA DE COBRE, GÁS DO TIPO R-410A, MANUAL DE INSTRUÇÃO EM PORTUGUÊS.				
03	FOGÃO DOMESTICO 04 BOCAS, COR A DEFINIR.	UND	2		
04	FRIGOBAR COM CAPACIDADE PARA 80 (OITENTA) LITROS. GARANTIA DE 01 (UM) ANO DO FABRICANTE, COM ASSISTÊNCIA TÉCNICA LOCAL.	UND	2		
05	REFRIGERADOR DUPLEX CYCLE DEFROST COM CAPACIDADE MÍNIMA PARA 400 LITROS NA COR BRANCA, 220V. RECIPIENTE PARA GUARDAR GELO SIM. PORTA OVOS SIM. CLASSIFICAÇÃO ENERGÉTICA A. GARANTIA 12 MESES E ASSISTÊNCIA TÉCNICA LOCAL COMPROVADA. TIPO DE DEGELO CYCLE DEFROST.	UND	4		
06	BEBEDOURO GELÁGUA DE COLUNA, SISTEMA EASY OPEN (FAZ A ABERTURA AUTOMÁTICA DO GARRAFÃO), REFRIGERAÇÃO POR COMPRESSOR, ALÇAS PARA TRANSPORTE E CONTROLADOR DE TEMPERATURA.	UND	3		
07	FORNO MICRO-ONDAS 22 LITROS BRANCO, VOLTAGEM 220V.	UND	2		
08	KIT EM AÇO COM 06 PORTAS E 03 GAVETAS, POSSUI 2 VIDROS DESLIZANTES. POSSUI 9 PUXADORES EM METAL CROMADO, PORTA SUPERIOR EM VIDRO TEMPERADO FOSCO. 2 PRATELEIRAS EM AÇO COM 4 PÉS EM PVC RESISTENTE. MEDINDO: 2.10X0.40X1.20 NA COR A DEFINIR.	UND	2		
09	ARQUIVO EM AÇO PARA PASTA SUSPensa 04 GAVETAS 1335MMX470MMX570MM	UND	2		
10	MOCHO GIRATÓRIO COM REGULAGEM DE ALTURA A GÁS, ASSENTO REDONDO ESTOFADO EM ESPUMA INJETADA DE ALTA DENSIDADE, REVESTIDO EM COURVIN/COURO SINTÉTICO DE FÁCIL LIMPEZA E ASSEPSIA, COR A DEFINIR. BASE COM 05 RODÍZIOS DE DUPLO GIRO EM NYLON/POLIURETANO, COM DIÂMETRO MÍNIMO DE 50MM, QUE NÃO RISQUE O PISO. ESTRUTURA METÁLICA EM AÇO CARBONO COM TRATAMENTO ANTIFERRUGINOSO E PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ EPÓXI. ENCOSTO ANATÔMICO	UND	4		

ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANGUARETAMA

Praça Augusto Severo, 242, Centro – CEP: 59.190-000 | CNPJ: 08.365.017/0001-54

	REGULÁVEL EM ALTURA E PROFUNDIDADE. ARO DE APOIO PARA OS PÉS COM REGULAGEM DE ALTURA. CAPACIDADE MÍNIMA DE CARGA: 120KG. ALTURA DO ASSENTO REGULÁVEL DE APROXIMADAMENTE 45CM A 65CM. PRODUTO ISENTO DE CADASTRO/REGISTRO NA ANVISA POR NÃO SE ENQUADRAR COMO PRODUTO PARA SAÚDE CONFORME RDC 185/2001.				
11	CADEIRA FIXA DE APROXIMAÇÃO COM PÉ EM FORMA DE ARCO, REVESTIMENTO EM POLIPROPILENO.	UND	34		
12	CADEIRA GIRATÓRIA SECRETARIA SEM BRAÇO, REVESTIMENTO EM POLIPROPILENO.	UND	12		
13	LONGARINA 03 LUGARES, ESTRUTURA EM AÇO COM ASSENTO E ENCOSTO EM POLIPROPILENO.	UND	10		
14	MESA COM 06 CADEIRAS, TAMPO EM GRANITO E ESTRUTURA EM TUBO DE AÇO DE 3" NA COR A DEFINIR	UND	04		
15	MESA DE TRABALHO, CONFECCIONADA EM MDP DE 15 MM E ENCABEÇAMENTO DAS BORDAS DE 30 MM DE ESPESSURA, GAVETEIRO FIXO COM 2 GAVETAS DOTADA DE, FECHADURA E CHAVE, TONALIDADE A DEFINIR (CARVALHO/NOCE/, TABACO OU NOGUEIRA) ESTRUTURA TIPO PAINEL DE 15 MM DE ESPESSURA NA TONALIDADE PRETA, APOIADA EM SAPATAS DE BORRACHA, MEDINDO 1.200 X 600 X 740 MM DE FRENTE, PROFUNDIDADE E ALTURA RESPECTIVAMENTE.	UND	9		
16	MESA PARA REUNIÃO NO FORMATO RETANGULAR, CONFECCIONADO EM MDP DE 15, COM ENCABEÇAMENTO DAS BORDAS DE 30 MM DE ESPESSURA E TONALIDADE A DEFINIR E ESTRUTURA TIPO PAINEL DE 15 MM DDE ESPESSURA NA TONALIDADE PRETA, APOIADA EM SAPATAS DE BORRACHA, MEDINDO 2.000 X 1.000 X 740 MM, DE FRENTE, PROFUNDIDADE E ALTURA RESPECTIVAMENTE.	UND	1		

ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANGUARETAMA

Praça Augusto Severo, 242, Centro – CEP: 59.190-000 | CNPJ: 08.365.017/0001-54

LOTE II – INFORMÁTICA

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Init.	Valor Total
01	MICRO COMPUTADOR ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS: COMPUTADOR PROCESSADOR INTEL CORE I5-10400 - HEXA-CORE, 12 THREADS, FREQUÊNCIA DE 2.9, CLOCK DE 4.3 GHZ, CACHE DE 12MB, PLACA DE VÍDEO INTEGRADA INTEL UHD 630, CHIPSET INTEL B460, MEMÓRIA DE 8GB (1X 8GB), UDIMM DDR4, CLOCK DE 2666 MHZ, EXPANSÍVEL ATÉ 32 GB, ARMAZENAMENTO SSD 240GB PCIE NVME, ÁUDIO HD, CAIXAS DE SOM 1X DE 1.5W, ALIMENTAÇÃO COM POTÊNCIA DE 180W E EFICIÊNCIA DE 85%, CONECTIVIDADE ETHERNET 100 / 1000 M INTEGRADO, PARTE FRONTAL 4X USB 3.2 GEN 1, 1X CONECTOR COMBINADO DE FONE OUVIDO / MICROFONE (3,5 MM), PARTE TRASEIRA 2X USB 2.0, 2X USB 3.2, GEN 1, 1X SERIAL (9 PINOS), 1X HDMI 1.4, 1X VGA, 1X LINE-OUT. WINDOWS 10 PROFESSIONAL 64BITS ORIGINAL MICROSOFT, TECLADO USB, RESISTENTE A LÍQUIDOS, MOUSE USB DE 1000DPI E MONITOR A PARTIR DE 18.5"POLEGADAS. A APRESENTAÇÃO DE CATÁLOGO DESTE ITEM PELOS CONCORRENTES SE FAZ NECESSÁRIO NA FASE DE LANCES DESTE CERTAME PARA FINS DE VERIFICAÇÃO DE ATENDIMENTO A REQUISITOS.	UND	08		
02	IMPRESSORA LASER ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA: - FUNÇÕES: IMPRESSÃO - VELOCIDADE DE IMPRESSÃO: MÍNIMO 20PPM - RESOLUÇÃO: DEVE ATINGIR 600 X 600 DPI - CICLO DE TRABALHO: MÍNIMO 10000 PÁGINAS OU SUPERIOR - CONECTIVIDADE: PORTA USB 2.0 DE ALTA VELOCIDADE E WIRELESS. - MEMÓRIA: 1 MB. A APRESENTAÇÃO DE CATÁLOGO DESTE ITEM PELOS CONCORRENTES SE FAZ NECESSÁRIO NA FASE DE LANCES DESTE CERTAME PARA FINS DE VERIFICAÇÃO DE ATENDIMENTO A REQUISITOS.	UND	06		

ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANGUARETAMA

Praça Augusto Severo, 242, Centro – CEP: 59.190-000 | CNPJ: 08.365.017/0001-54

LOTE III - EQUIPAMENTOS MÉDICO-HOSPITALARES

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Init.	Valor Total
01	AUTOCLAVE DIGITAL C/ 21 LITROS C/ 3 BANDEJAS EM ALUMÍNIO ANODIZADO TEMPERATURA E PRESSÃO EXIBIDOS POR LED, SECAGEM EFICIENTE COM PORTA ENTREABERTA	UND	1		
02	BALANÇA DIGITAL ANTROPOMÉTRICA ADULTO	UND	1		
03	BALANÇA DIGITAL ANTROPOMÉTRICA PEDIÁTRICA	UND	1		
04	<p>CADEIRA ODONTOLÓGICA COMPLETA COM EQUIPO, UNIDADE AUXILIAR, REFLETOR E MOCHO.</p> <p>1. CADEIRA ODONTOLÓGICA: ESTRUTURA EM AÇO COM TRATAMENTO ANTIFERRUGINOSO E PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ EPÓXI. BASE COM DEBRUM ANTIDERRAPANTE. SISTEMA DE ELEVAÇÃO ELETROMECHANICO, PANTOGRÁFICO, COM MOTORREDUTOR DE BAIXA TENSÃO. ESTOFAMENTO ANATÔMICO, SEM COSTURAS, EM PVC LAMINADO SEM EMENDAS, COM PROTEÇÃO UV E TRATAMENTO ANTIFÚNGICO. APOIO DE BRAÇOS REBATÍVEIS. ENCOSTO DE CABEÇA ANATÔMICO, BIARTICULADO E REMOVÍVEL. ACIONAMENTO ATRAVÉS DE PEDAL DE COMANDO MULTIFUNCIONAL ACOPLADO À BASE. MOVIMENTOS AUTOMÁTICOS DE VOLTA À ZERO E POSIÇÃO DE TRABALHO PROGRAMÁVEIS. CAPACIDADE DE ELEVAÇÃO MÍNIMA: 200KG. ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA: 127/220V - 60HZ.</p> <p>2. EQUIPO ODONTOLÓGICO: ACOPLADO OU CART, COM BRAÇO ARTICULADO E TRAVAMENTO PNEUMÁTICO. MESA COM TAMPO EM AÇO INOX OU MATERIAL SIMILAR, REMOVÍVEL E AUTOCLAVÁVEL. SUPORTE PARA ATÉ 04 TERMINAIS, SENDO: 01 SERINGA TRÍPLICE, 01 TERMINAL PARA ALTA ROTAÇÃO, 01 PARA BAIXA ROTAÇÃO E 01 TERMINAL VAGO. SISTEMA DE ACIONAMENTO POR PEDAL PROGRESSIVO. RESERVATÓRIO DE ÁGUA TRANSLÚCIDO. BANDEJA AUXILIAR ACOPLADA.</p> <p>3. UNIDADE AUXILIAR: ACOPLADA À CADEIRA, REBATÍVEL A 90°, COM ESTRUTURA EM AÇO. CUBA REMOVÍVEL EM PORCELANA/CERÂMICA, COM RALO E PORTA-DETRITOS. 02 SUGADORES:</p>	UND	2		

ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANGUARETAMA

Praça Augusto Severo, 242, Centro – CEP: 59.190-000 | CNPJ: 08.365.017/0001-54

	<p>VENTURI E BOMBA A VÁCUO, COM ACIONAMENTO AUTOMÁTICO. SUPORTE PARA COPO.</p> <p>4. REFLETOR ODONTOLÓGICO: MONOFOCAL, ACOPLADO AO EQUIPO OU CADEIRA. BRAÇO ARTICULADO COM MOVIMENTO HORIZONTAL E VERTICAL. CABEÇOTE COM PROTEÇÃO EM MATERIAL RESISTENTE. ILUMINAÇÃO POR LED, LUZ FRIA, INTENSIDADE MÍNIMA DE 20.000 LUX. ACIONAMENTO NO PEDAL DE COMANDO. PUXADORES REMOVÍVEIS E AUTOCLAVÁVEIS.</p> <p>5. MOCHO ODONTOLÓGICO: INCLUSO, COM REGULAGEM DE ALTURA A GÁS, ENCOSTO ANATÔMICO REGULÁVEL, ARO DE APOIO PARA PÉS E BASE COM 05 RODÍZIOS. EXIGÊNCIAS OBRIGATÓRIAS: REGISTRO NA ANVISA VIGENTE PARA TODOS OS COMPONENTES DO CONJUNTO. CERTIFICAÇÃO INMETRO CONFORME PORTARIA 371/2009. GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES PARA PEÇAS E SERVIÇOS, COM ASSISTÊNCIA TÉCNICA AUTORIZADA NO ESTADO DO RN. INSTALAÇÃO E TREINAMENTO OPERACIONAL INCLUSOS, SEM ÔNUS PARA A CONTRATANTE. MANUAL DE OPERAÇÃO E CATÁLOGO DE PEÇAS EM PORTUGUÊS. NORMAS DE REFERÊNCIA: ABNT NBR ISO 6875, ABNT NBR IEC 60601-1, ABNT NBR IEC 60601-1-2. APLICAÇÃO: ATENDIMENTO CLÍNICO ODONTOLÓGICO EM UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS.</p>				
05	<p>CAIXA ORGANIZADORA TIPO MALETA, COM TAMPA ARTICULADA E TRAVAS DE SEGURANÇA, FABRICADA EM POLIPROPILENO DE ALTA RESISTÊNCIA, MATERIAL ATÓXICO, LAVÁVEL E DE FÁCIL HIGIENIZAÇÃO. DIVISÓRIAS INTERNAS REMOVÍVEIS E AJUSTÁVEIS, PERMITINDO A ORGANIZAÇÃO POR TIPO DE MEDICAMENTO, LOTE E VALIDADE. CAPACIDADE VOLUMÉTRICA MÍNIMA DE 10 LITROS. DIMENSÕES APROXIMADAS: 40CM C X 30CM L X 20CM A. COR CLARA/TRANSLÚCIDA PARA FACILITAR VISUALIZAÇÃO DO CONTEÚDO. ALÇA PARA TRANSPORTE ANATÔMICA E RESISTENTE. ETIQUETAS OU ESPAÇO PARA IDENTIFICAÇÃO EXTERNA. TAMPA COM VEDAÇÃO PARA PROTEÇÃO CONTRA POEIRA E UMIDADE. EMPILHÁVEL</p>	UND	2		
06	<p>CAIXA TÉRMICA COM CAPACIDADE MÍNIMA DE 5 LITROS ÚTEIS, FABRICADA EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE,</p>	UND	5		

ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANGUARETAMA

Praça Augusto Severo, 242, Centro – CEP: 59.190-000 | CNPJ: 08.365.017/0001-54

	COM ISOLAMENTO TÉRMICO EM POLIURETANO INJETADO - PU, LIVRE DE CFC. TAMPAS COM VEDAÇÃO DE BORRACHA E FECHAMENTO ATRAVÉS DE TRAVAS LATERAIS DE PRESSÃO. ALÇA SUPERIOR ANATÔMICA E RESISTENTE PARA TRANSPORTE. PAREDE DUPLA COM ESPESSURA MÍNIMA DE ISOLAMENTO DE 2,5CM. COR EXTERNA PREFERENCIALMENTE BRANCA OU AZUL CLARA PARA REFLETIR CALOR. ACOMPANHA TERMÔMETRO DIGITAL DE MÁXIMA E MÍNIMA, COM CABO EXTENSOR E SENSOR PARA MONITORAMENTO INTERNO, CERTIFICADO PELO INMETRO. CAPACIDADE PARA ACOMODAR BOBINAS DE GELO REUTILIZÁVEL/GELOX.				
07	CANETA DE ALTA ROTAÇÃO COM CORPO EM ALUMÍNIO ANODIZADO OU AÇO INOXIDÁVEL, AUTOCLAVÁVEL A 135°C POR NO MÍNIMO 1000 CICLOS. SISTEMA DE CONEXÃO TIPO BORDEN 2 FUROS, PADRÃO UNIVERSAL. ROLAMENTO COM ESFERAS CERÂMICAS. ROTAÇÃO MÍNIMA DE 380.000 RPM. TORQUE MÍNIMO DE 0,13 NCM. SPRAY TRIPLO DIRECIONADO À PONTA DA BROCA, PARA REFRIGERAÇÃO EFICIENTE. SISTEMA DE TROCA DE BROCA POR BOTÃO - PUSH BUTTON - FG. BAIXO NÍVEL DE RUÍDO, MÁXIMO 70 DB. CABEÇA DE TAMANHO PADRÃO OU MINI, TORQUE MÉDIO. ESTERILIZÁVEL EM AUTOCLAVE. PESO MÁXIMO DE 90G.	UND	2		
08	KIT DE BAIXA ROTAÇÃO ODONTOLÓGICO - MICROMOTOR, CONTRA-ÂNGULO E PEÇA RETA. CORPO EM ALUMÍNIO ANODIZADO OU AÇO INOXIDÁVEL, AUTOCLAVÁVEL A 135°C. SISTEMA DE CONEXÃO TIPO BORDEN 2 FUROS - PADRÃO UNIVERSAL. ROTAÇÃO REGULÁVEL DE 5.000 A 20.000 RPM. SISTEMA DE REVERSÃO E REGULAGEM DE ROTAÇÃO NO CORPO. ACOPLAMENTO INTRAMÁTICO UNIVERSAL PARA CONTRA-ÂNGULO E PEÇA RETA. BAIXO NÍVEL DE RUÍDO E VIBRAÇÃO. PRESSÃO DE TRABALHO: 2,2 A 2,8 BAR.	UND	2		
09	ESFIGMOMANÔMETRO ANEROIDE, PORTÁTIL, PARA MEDIÇÃO DE PRESSÃO ARTERIAL. COMPOSTO POR MANÔMETRO TIPO RELÓGIO COM ESCALA DE 0 A 300 MMHG, GRADUAÇÃO EM 2 MMHG, VISOR COM DIÂMETRO MÍNIMO DE 50MM. BRAÇADEIRA EM	UND	5		

ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANGUARETAMA

Praça Augusto Severo, 242, Centro – CEP: 59.190-000 | CNPJ: 08.365.017/0001-54

	NYLON OU ALGODÃO COM FECHO EM VELCRO, RESISTENTE E ANTIALÉRGICO. MANGUITO E PERA INSUFLADORA EM BORRACHA LIVRE DE LÁTEX, COM VÁLVULA DE METAL PARA CONTROLE DE SAÍDA DE AR. ACOMPANHA 01 BRAÇADEIRA TAMANHO ADULTO PADRÃO. ACOMPANHA BOLSA/ESTOJO PARA ACONDICIONAMENTO E TRANSPORTE. VERIFICADO E APROVADO PELO INMETRO, COM SELO DE VERIFICAÇÃO INICIAL.				
10	ESTADIÔMETRO FIXO DE PAREDE PARA MEDIÇÃO DE ESTATURA/ALTURA, FABRICADO EM ALUMÍNIO ANODIZADO OU AÇO CARBONO COM PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ EPÓXI. ESCALA NUMÉRICA BILATERAL DE 0 A 220CM, COM GRADUAÇÃO EM MILÍMETROS/RESOLUÇÃO DE 1MM. VISOR DE LEITURA FACILITADA. CURSOR/ RÉGUA DE MEDIÇÃO DESLIZANTE COM TRAVA, FABRICADO EM MATERIAL RESISTENTE. BASE DE APOIO PARA OS PÉS INTEGRADA OU PLACA DE APOIO REMOVÍVEL PARA CORRETO POSICIONAMENTO DO PACIENTE. FIXAÇÃO NA PAREDE ATRAVÉS DE PARAFUSOS, COM KIT DE INSTALAÇÃO INCLUSO	UND	1		
11	ESTADIÔMETRO PORTÁTIL DESMONTÁVEL PARA MEDIÇÃO DE ESTATURA DE CRIANÇAS MAIORES DE 2 ANOS E ADOLESCENTES. FABRICADO EM ALUMÍNIO ANODIZADO OU ABS DE ALTA RESISTÊNCIA. COMPOSTO POR BASE ESTABILIZADORA ANTIDERRAPANTE, HASTES DESMONTÁVEIS COM ENCAIXE FIRME E CURSOR DE MEDIÇÃO COM TRAVA. ESCALA NUMÉRICA BILATERAL DE 20CM A 210CM, COM GRADUAÇÃO EM MILÍMETROS/RESOLUÇÃO DE 1MM. LEITURA DIRETA E FACILITADA. PESO MÁXIMO DO EQUIPAMENTO: 3KG. ACOMPANHA BOLSA/CASE PARA TRANSPORTE E ARMAZENAMENTO, COM ALÇA. MONTAGEM RÁPIDA SEM NECESSIDADE DE FERRAMENTAS.	UND	2		
12	ESTETOSCÓPIO TIPO RAPPAPORT OU BIAURICULAR, COM AUSCULTADOR DUPLO EM AÇO INOXIDÁVEL, CONTENDO DE UM LADO DIAFRAGMA E DO OUTRO CAMPÂNULA. DIAFRAGMA DE ALTA SENSIBILIDADE PARA SONS DE ALTA FREQUÊNCIA E CAMPÂNULA PARA SONS DE BAIXA FREQUÊNCIA. TUBO EM Y EM PVC FLEXÍVEL, LIVRE DE LÁTEX, RESISTENTE A DOBRAS. HASTES BINAURAIS EM AÇO INOXIDÁVEL COM	UND	7		

ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANGUARETAMA

Praça Augusto Severo, 242, Centro – CEP: 59.190-000 | CNPJ: 08.365.017/0001-54

	MOLA EXTERNA AJUSTÁVEL. OLIVAS ANATÔMICAS EM SILICONE, MACIAS, REMOVÍVEIS E ROSQUEÁVEIS. ACOMPANHA CONJUNTO COMPLETO DE ACESSÓRIOS: 02 PARES DE OLIVAS SOBRESSALENTES, 01 DIAFRAGMA SOBRESSALENTE E 01 ANEL DE FIXAÇÃO. ACONDICIONADO EM BOLSA PARA TRANSPORTE.				
13	FOCO CLÍNICO GINECOLÓGICO, COM ILUMINAÇÃO FRIA TIPO LED DE ALTA LUMINOSIDADE, MÍNIMO 20.000 LUX A 50CM DE DISTÂNCIA. TEMPERATURA DE COR ENTRE 4.000K E 5.500K - LUZ BRANCA NEUTRA. VIDA ÚTIL DO LED MÍNIMA DE 30.000 HORAS. HASTE FLEXÍVEL CROMADA, ARTICULADA, COM ALTURA AJUSTÁVEL DE 90CM A 150CM. BASE COM RODÍZIOS DE NO MÍNIMO 2 POLEGADAS, SENDO 02 COM TRAVAS. CORPO EM MATERIAL TERMOPLÁSTICO OU METAL COM PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ EPÓXI. CHAVE LIGA/DESLIGA NO CORPO DO EQUIPAMENTO. ALIMENTAÇÃO BIVOLT AUTOMÁTICO 127/220V - 60HZ. CABO DE ALIMENTAÇÃO COM MÍNIMO 2 METROS, COM PLUGUE PADRÃO NBR 14136. CABEÇOTE COM SISTEMA DE DISSIPACÃO DE CALOR E LENTE DE PROTEÇÃO.	UND	2		
14	FOTOPOLIMERIZADOR DE RESINA COMPOSTA, COM TECNOLOGIA LED DE LUZ FRIA. SEM FIO, COM BASE CARREGADORA. POTÊNCIA LUMINOSA MÍNIMA DE 1.200 MW/CM ² . COMPRIMENTO DE ONDA ENTRE 420NM E 480NM - PICO EM 460NM. PONTEIRA DE FOTOPOLIMERIZAÇÃO EM FIBRA ÓPTICA, AUTOCLAVÁVEL A 135°C, COM GIRO DE 360°. MODOS DE OPERAÇÃO: CONTÍNUO, RAMPA E PULSADO. TEMPORIZADOR DIGITAL PROGRAMÁVEL DE 5, 10, 15 E 20 SEGUNDOS, COM SINAL SONORO A CADA 5 SEGUNDOS. CORPO DA PEÇA DE MÃO EM TERMOPLÁSTICO RESISTENTE OU ALUMÍNIO. BATERIA DE ÍON-LÍTIO RECARREGÁVEL, AUTONOMIA MÍNIMA DE 60 CICLOS DE 10 SEGUNDOS POR CARGA. DISPLAY DIGITAL INDICATIVO DE TEMPO E CARGA DE BATERIA. DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO AO FINAL DO CICLO OU QUANDO INATIVO. ACOMPANHA BASE CARREGADORA BIVOLT AUTOMÁTICO 127/220V, PONTEIRA ACRÍLICA, PROTETOR OCULAR E FONTE DE ALIMENTAÇÃO.	UND	2		
15	MEDIDOR DE GLICOSE SANGUÍNEA	UND	2		

ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANGUARETAMA

Praça Augusto Severo, 242, Centro – CEP: 59.190-000 | CNPJ: 08.365.017/0001-54

	PORTÁTIL, DIGITAL, PARA USO PROFISSIONAL E DOMICILIAR. PRINCÍPIO DE MEDIÇÃO POR BIOSSENSOR/AMPEROMETRIA. FAIXA DE MEDIÇÃO DE 20 A 600 MG/DL. TEMPO DE RESULTADO EM ATÉ 5 SEGUNDOS. VOLUME DE AMOSTRA SANGUÍNEA MÁXIMO DE 0,6 MICROLITROS. UTILIZA TIRA REAGENTE COM CODIFICAÇÃO AUTOMÁTICA, SEM NECESSIDADE DE CALIBRAÇÃO MANUAL. MEMÓRIA COM CAPACIDADE MÍNIMA DE 300 RESULTADOS COM DATA E HORA. POSSIBILIDADE DE TRANSFERÊNCIA DE DADOS VIA CABO USB OU BLUETOOTH. DISPLAY LCD DE FÁCIL LEITURA. DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO APÓS 2 MINUTOS DE INATIVIDADE. FUNCIONA COM BATERIA TIPO MOEDA CR2032 OU PILHA AAA. ACOMPANHA ESTOJO, LANCETADOR AJUSTÁVEL, 10 LANCETAS ESTÉREIS, 10 TIRAS REAGENTES INICIAIS E MANUAL EM PORTUGUÊS.				
16	NEBULIZADOR PORTÁTIL UMA SAÍDA	UND	2		
17	NEGATOSCÓPIO DE 01 CORPO, PARA VISUALIZAÇÃO DE RADIOGRAFIAS. CORPO EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ EPÓXI, COR BRANCA. FRENTE EM ACRÍLICO LEITOSO BRANCO TRANSLÚCIDO DE NO MÍNIMO 3MM DE ESPESSURA. ILUMINAÇÃO POR LED DE ALTA LUMINOSIDADE, COM LUMINOSIDADE MÍNIMA DE 2.000 CD/M ² UNIFORME EM TODA A SUPERFÍCIE. TEMPERATURA DE COR ENTRE 6.500K A 7.500K - LUZ BRANCA FRIA. ACIONAMENTO POR CHAVE LIGA/DESLIGA. SISTEMA DE FIXAÇÃO DE RADIOGRAFIAS POR ROLETES TIPO PRENSA OU ÍMÃ. DIMENSÕES ÚTEIS MÍNIMAS DE 35CM X 43CM - COMPATÍVEL COM FILME DE RX PADRÃO. BIVOLT AUTOMÁTICO 127/220V - 60HZ. BAIXO CONSUMO DE ENERGIA. VIDA ÚTIL DO LED MÍNIMA DE 30.000 HORAS. CABO DE ALIMENTAÇÃO COM MÍNIMO 2M E PLUGUE PADRÃO NBR 14136.	UND	3		
18	OFTALMOSCÓPIO DIRETO, PARA EXAME DO FUNDO DE OLHO. ILUMINAÇÃO LED OU HALÓGENA XENON DE 3,5V, COM INTENSIDADE DE LUZ AJUSTÁVEL. CABEÇOTE EM ABS OU METAL COM ÓPTICA SELADA, À PROVA DE POEIRA. DISCO DE REKOSS COM MÍNIMO 18 LENTES CORRETIVAS DE -20 A +20 DIOPTRIAS, COM MARCAÇÃO ILUMINADA. SELEÇÃO DE 5 ABERTURAS:	UND	4		

ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANGUARETAMA

Praça Augusto Severo, 242, Centro – CEP: 59.190-000 | CNPJ: 08.365.017/0001-54

	CÍRCULO GRANDE, CÍRCULO PEQUENO, FIXAÇÃO, FENDA E SEMICÍRCULO. FILTRO LIVRE DE VERMELHO/VERDE PARA CONTRASTE VASCULAR. CABO RECARREGÁVEL EM METAL CROMADO PARA 2 PILHAS ALCALINAS TIPO C OU BATERIA DE LÍTIO RECARREGÁVEL. COMPATÍVEL COM CABO PADRÃO. ACOMPANHA ESTOJO RÍGIDO PARA TRANSPORTE, 01 LÂMPADA SOBRESSALENTE SE HALÓGENA, E MANUAL EM PORTUGUÊS.				
19	OTOSCÓPIO PARA EXAME DO CONDUTO AUDITIVO EXTERNO E MEMBRANA TIMPÂNICA. ILUMINAÇÃO LED OU HALÓGENA XENON DE 3,5V, COM FEIXE DE LUZ CONCENTRADO. CABEÇOTE EM ABS OU METAL CROMADO COM CONEXÃO PARA ESPÉCULOS. LENTE DE AUMENTO DE 3X A 4X, GIRATÓRIA E REMOVÍVEL. TRANSMISSÃO DE LUZ POR FIBRA ÓPTICA PARA CAMPO DE VISÃO SEM OBSTRUÇÃO E SEM REFLEXO. CABO EM METAL CROMADO PARA 2 PILHAS ALCALINAS TIPO C OU BATERIA DE LÍTIO RECARREGÁVEL. REOSTATO PARA CONTROLE DE INTENSIDADE DA LUZ. ACOMPANHA ESTOJO RÍGIDO, 05 ESPÉCULOS AURICULARES REUTILIZÁVEIS NOS TAMANHOS 2,5MM E 4,0MM AUTOCLAVÁVEIS, 01 LÂMPADA SOBRESSALENTE SE HALÓGENA, E MANUAL EM PORTUGUÊS.	UND	4		
20	OXÍMETRO DE PULSO PORTÁTIL, TIPO DEDO, PARA MEDIÇÃO NÃO INVASIVA DA SATURAÇÃO PERIFÉRICA DE OXIGÊNIO - SPO2 E FREQUÊNCIA DE PULSO - FC. DISPLAY DE LED OU OLED DIGITAL, COLORIDO, COM ROTAÇÃO AUTOMÁTICA DE TELA EM 4 OU 6 DIREÇÕES. FAIXA DE MEDIÇÃO DE SPO2: 70% A 100% COM PRECISÃO DE $\pm 2\%$. FAIXA DE MEDIÇÃO DE FC: 30 A 250 BPM COM PRECISÃO DE ± 2 BPM. BARRA GRÁFICA OU PLETISMOGRAMA INDICATIVO DA INTENSIDADE DO PULSO. ALARME VISUAL E SONORO AJUSTÁVEL PARA SPO2 E FC. DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO APÓS 8 A 10 SEGUNDOS SEM SINAL. ALIMENTAÇÃO POR 2 PILHAS ALCALINAS TIPO AAA. BAIXO CONSUMO DE ENERGIA. ESTRUTURA EM ABS RESISTENTE A IMPACTO.	UND	4		
21	APARELHO DE RAIOS-X ODONTOLÓGICO PARA RADIOGRAFIAS INTRAORAIS PERIAPICAIS E INTERPROXIMAIS. GERADOR DE ALTA FREQUÊNCIA COM TENSÃO NO TUBO DE 70 KVP E	UND	2		

ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANGUARETAMA

Praça Augusto Severo, 242, Centro – CEP: 59.190-000 | CNPJ: 08.365.017/0001-54

	<p>CORRENTE DE 7 MA OU 8 MA, FIXOS. PONTO FOCAL DE 0,8MM OU INFERIOR. TEMPO DE EXPOSIÇÃO REGULÁVEL DE 0,05 A 1,0 SEGUNDO, COM COMANDO DIGITAL. FILTRAÇÃO TOTAL MÍNIMA EQUIVALENTE A 2,5MM DE ALUMÍNIO. COLIMADOR RETANGULAR OU CIRCULAR COM DIÂMETRO DO CAMPO DE 60MM. BRAÇO ARTICULADO PANTOGRÁFICO COM ALCANCE HORIZONTAL MÍNIMO DE 150CM, MOVIMENTO SUAVE E SISTEMA DE TRAVA. CABEÇOTE COM GIRO DE 300° NA HORIZONTAL E ±45° NA VERTICAL. COMANDO DISPARADOR COM CABO ESPIRALADO DE NO MÍNIMO 3 METROS, COM SINAL SONORO E LUMINOSO. COMPATÍVEL COM SISTEMA DIGITAL - SENSOR OU PLACA DE FÓSFORO. TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO BIVOLT AUTOMÁTICO 127/220V - 60HZ. POTÊNCIA DE ENTRADA MÁXIMA 1,2 KVA.</p>				
22	<p>MODELO MANUAL/AUTOMÁTICA DE MESA: SELADORA PARA FECHAMENTO DE EMBALAGENS DE PAPEL GRAU CIRÚRGICO COM FILME PLÁSTICO. SISTEMA DE SELAGEM POR RESISTÊNCIA DE AQUECIMENTO INSTANTÂNEO. LARGURA DA SELAGEM MÍNIMA DE 12MM, CONFORME NBR ISO 11607. CONTROLE ELETRÔNICO DE TEMPERATURA AJUSTÁVEL ENTRE 50°C A 220°C. SISTEMA DE ACIONAMENTO POR ALAVANCA MANUAL OU PEDAL. GUILHOTINA PARA CORTE DO PAPEL ACOPLADA. SUPORTE PARA ROLO DE PAPEL GRAU CIRÚRGICO DE ATÉ 30CM. VELOCIDADE DE SELAGEM MÍNIMA DE 10M/MIN NO MODELO AUTOMÁTICO. ESTRUTURA EM AÇO COM PINTURA ELETROSTÁTICA EPÓXI BRANCA. ÁREA DE SELAGEM COM SUPERFÍCIE ANTIADERENTE. SINALIZAÇÃO LUMINOSA DE OPERAÇÃO. BIVOLT AUTOMÁTICO 127/220V - 60HZ. POTÊNCIA MÁXIMA 400W. CABO DE ALIMENTAÇÃO COM MÍNIMO 1,5M E PLUGUE PADRÃO NBR 14136.</p>	UND	1		
23	<p>SONAR OBSTÉTRICO PORTÁTIL PARA DETECÇÃO, AUSCULTA E MENSURAÇÃO DOS BATIMENTOS CARDÍACOS FETAIS - BCF POR ULTRASSOM DOPPLER. FREQUÊNCIA DE OPERAÇÃO DO TRANSDUTOR DE 2,0 MHZ ±10%, APROPRIADA PARA USO OBSTÉTRICO. SENSIBILIDADE PARA DETECÇÃO DE BCF A PARTIR DA 10ª A 12ª SEMANA GESTACIONAL. DISPLAY DIGITAL</p>	UND	2		

ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANGUARETAMA

Praça Augusto Severo, 242, Centro – CEP: 59.190-000 | CNPJ: 08.365.017/0001-54

	LCD/TFT COLORIDO DE NO MÍNIMO 1,8 POLEGADAS COM INDICAÇÃO NUMÉRICA DA FREQUÊNCIA CARDÍACA FETAL - FCF EM TEMPO REAL. FAIXA DE MEDIÇÃO DA FCF DE 50 A 240 BPM COM EXATIDÃO DE ± 2 BPM. APRESENTAÇÃO DA CURVA DE FCF OU INDICADOR DE QUALIDADE DO SINAL. ALTO-FALANTE EMBUTIDO COM POTÊNCIA MÍNIMA DE 1W E CONTROLE DIGITAL DE VOLUME. SAÍDA PARA FONE DE OUVIDO PADRÃO P2 3,5MM. MODO DE CÁLCULO DA MÉDIA DA FCF. INDICADOR VISUAL E SONORO DE BATERIA FRACA. DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO PROGRAMÁVEL APÓS 1 MINUTO SEM DETECÇÃO DE SINAL.				
24	TERMÔMETRO CLÍNICO DIGITAL PARA MEDIÇÃO DA TEMPERATURA CORPORAL POR VIA AXILAR, ORAL OU RETAL. CORPO EM MATERIAL PLÁSTICO ABS ATÓXICO E HASTE COM PONTA RÍGIDA OU FLEXÍVEL EM AÇO INOXIDÁVEL. PONTA 100% À PROVA D'ÁGUA COM GRAU DE PROTEÇÃO IPX7, PERMITINDO HIGIENIZAÇÃO POR IMERSÃO. FAIXA DE MEDIÇÃO DE 32,0°C A 42,9°C COM RESOLUÇÃO DE 0,1°C. EXATIDÃO CALIBRADA DE $\pm 0,1$ °C NA FAIXA DE 35,5°C A 42,0°C E $\pm 0,2$ °C NO RESTANTE DA FAIXA, CONFORME PORTARIA INMETRO 89/2006. TEMPO DE MEDIÇÃO APROXIMADO DE 60 A 90 SEGUNDOS PARA USO AXILAR. DISPLAY DE CRISTAL LÍQUIDO - LCD COM DÍGITOS DE NO MÍNIMO 8MM DE ALTURA PARA FÁCIL LEITURA. FUNÇÃO DE MEMÓRIA QUE INDICA AUTOMATICAMENTE A ÚLTIMA TEMPERATURA MEDIDA. SINAL SONORO - BEEP DIFERENCIADO AO ATINGIR A ESTABILIZAÇÃO DA TEMPERATURA. DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO APÓS 10 MINUTOS DE INATIVIDADE. ALERTA VISUAL NO DISPLAY PARA FEBRE $\geq 37,8$ °C. ALIMENTAÇÃO POR 1 BATERIA TIPO BOTÃO LR41, SR41, AG3 OU EQUIVALENTE, JÁ INCLUSA. VIDA ÚTIL DA BATERIA PARA MÍNIMO DE 200 HORAS DE USO. ISENTO DE MERCÚRIO E SUBSTÂNCIAS TÓXICAS. ACOMPANHA ESTOJO PROTETOR INDIVIDUAL RÍGIDO EM PLÁSTICO E MANUAL DE INSTRUÇÕES EM PORTUGUÊS.	UND	5		
25	APARELHO CONJUGADO DE ULTRASSOM PIEZOELÉTRICO E JATO DE BICARBONATO DE SÓDIO PARA PROFILAXIA, REMOÇÃO DE TÁRTARO E PLACA BACTERIANA. SISTEMA DE ULTRASSOM COM FREQUÊNCIA DE	UND	2		

ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANGUARETAMA

Praça Augusto Severo, 242, Centro – CEP: 59.190-000 | CNPJ: 08.365.017/0001-54

	<p>TRABALHO DE 24 A 32 KHZ. TRANSDUTOR PIEZOELÉTRICO CERÂMICO COM 3 NÍVEIS DE POTÊNCIA: BAIXA PARA PERIODONTIA, MÉDIA PARA PROFILAXIA E ALTA PARA REMOÇÃO DE CÁLCULO PESADO. AJUSTE FINO DE POTÊNCIA E IRRIGAÇÃO NO PAINEL. SISTEMA DE IRRIGAÇÃO COM BOMBA PERISTÁLTICA, RESERVATÓRIO DE ÁGUA DE NO MÍNIMO 500ML ACOPLADO, SEM NECESSIDADE DE CONEXÃO À REDE HIDRÁULICA. PEÇA DE MÃO DO ULTRASSOM AUTOCLAVÁVEL A 135°C, COM CAPA EXTERNA REMOVÍVEL E SISTEMA DE ILUMINAÇÃO LED ACOPLADA NA PONTA. ACOMPANHA 03 PONTAS/TIPS UNIVERSAIS TIPO T1, T2 E T3 AUTOCLAVÁVEIS. JATO DE BICARBONATO COM RESERVATÓRIO PRÓPRIO PARA PÓ DE BICARBONATO, PEÇA DE MÃO AUTOCLAVÁVEL E PONTEIRA REMOVÍVEL. SISTEMA COM VÁLVULA DUPLA DE RETENÇÃO PARA EVITAR REFLUXO DE BICARBONATO. PEDAL DE ACIONAMENTO ÚNICO PARA ULTRASSOM E JATO. FILTRO DE AR NA ENTRADA DO JATO</p>				
--	---	--	--	--	--

LOTE IV - MOVEIS HOSPITALARES

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Init.	Valor Total
01	<p>BIOMBO HOSPITALAR TRIPLO, ARTICULADO, PARA PRIVACIDADE DO PACIENTE. ESTRUTURA EM TUBOS DE AÇO CARBONO REDONDO DE 3/4" COM PAREDE DE 1,20MM DE ESPESSURA, COM TRATAMENTO ANTIFERRUGINOSO E PINTURA ELETROSTÁTICA EPÓXI NA COR BRANCA OU BEGE. DIMENSÕES APROXIMADAS: 1,80M ALTURA X 1,80M LARGURA TOTAL ABERTO - 3 FACES DE 0,60M CADA. PAINÉIS EM CHAPA DE AÇO, PVC RÍGIDO OU LONA DE ALGODÃO CRU/COURVIN HOSPITALAR LAVÁVEL E IMPERMEÁVEL, NA COR BRANCA. ARTICULAÇÃO ENTRE AS FACES POR MEIO DE DOBRADIÇAS REFORÇADAS. PÉS COM 4 RODÍZIOS GIRATÓRIOS DE 2" EM NYLON OU POLIPROPILENO, SENDO 2 COM TRAVAS/FREIOS. ESTRUTURA ISENTA DE CANTOS VIVOS, REBARBAS E PONTAS CORTANTES. CAPACIDADE DE SUPORTAR HIGIENIZAÇÃO COM ÁLCOOL 70% E SANEANTES HOSPITALARES.</p>	UND	2		
02	<p>ARMÁRIO ALTO FECHADO EM MADEIRA 02 PORTAS 1580MM X 890 MM X 380 MM.</p>	UND	5		
03	<p>ARMÁRIO TIPO VITRINE</p>	UND	10		

ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANGUARETAMA

Praça Augusto Severo, 242, Centro – CEP: 59.190-000 | CNPJ: 08.365.017/0001-54

	CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS, PARTES EM AÇO COM TRATAMENTO ANTIFERRUGEM E ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA EPÓXI, COM DUAS PORTAS E AO MENOS QUATRO PRATELEIRAS EM VIDRO CRISTAL DE NO MÍNIMO 4MM; LATERAIS E PORTA DE VIDRO COM ESPESSURA APROXIMADA DE 3MM; PÉS COM PONTEIRAS DE BORRACHA OU PLÁSTICA; FUNDO E TETO EM CHAPA DE AÇO ESMALTADA ; CHAVE TIPO YALE; DIMENSÕES APROXIMADAS DE 0,65 X 0,40 X 1,65M. PINTADO NA COR BRANCA. O MATERIAL DEVE SER DE PRIMEIRA QUALIDADE				
04	CADEIRA DE RODAS DE ACIONAMENTO MANUAL, DOBRÁVEL EM X DUPLO, PARA USO ADULTO. ESTRUTURA EM AÇO CARBONO COM PINTURA ELETROSTÁTICA EPÓXI NA COR PRETA OU CINZA. ASSENTO E ENCOSTO EM NYLON OU COURVIN REFORÇADO, IMPERMEÁVEL E LAVÁVEL, NA COR PRETA. LARGURA DO ASSENTO DE 40CM OU 44CM. PROFUNDIDADE DO ASSENTO DE 40CM. ALTURA DO ENCOSTO DE 36CM A 40CM. CAPACIDADE DE PESO DE ATÉ 120KG. APOIO PARA BRAÇOS ESCAMOTEÁVEL OU REMOVÍVEL, COM PROTETOR DE ROUPA. APOIO PARA PÉS REMOVÍVEL E REBATÍVEL LATERALMENTE, COM APOIO DE PANTURRILHA E PEDALEIRA EM POLIETILENO COM FITA CALCANHAR. RODAS TRASEIRAS DE 24 POLEGADAS, RAIADAS, COM PNEUS INFLÁVEIS OU MACIÇOS, COM ARO DE PROPULSÃO EM ALUMÍNIO. RODAS DIANTEIRAS DE 6 POLEGADAS MACIÇAS COM GARFO EM AÇO. FREIOS BILATERAIS COM ACIONAMENTO PARA TRÁS. PROTETOR LATERAL DE ROUPA. ACOMPANHA ALMOFADA DE ASSENTO DE 3CM EM ESPUMA. MANOPLAS DE BORRACHA PARA CONDUÇÃO POR TERCEIROS.	UND	3		
05	ESCADA HOSPITALAR COM 2 DEGRAUS, PARA AUXÍLIO DE PACIENTES AO LEITO, MACA OU MESA DE EXAME. ESTRUTURA EM TUBOS DE AÇO CARBONO REDONDO DE 3/4" OU 7/8" COM PAREDE DE 1,20MM DE ESPESSURA, COM TRATAMENTO ANTIFERRUGINOSO E PINTURA ELETROSTÁTICA EPÓXI NA COR BRANCA. DEGRAUS REVESTIDOS EM BORRACHA ANTIDERRAPANTE COLADA E REBITADA, OU CHAPA DE ALUMÍNIO XADREZ ANTIDERRAPANTE. DIMENSÕES APROXIMADAS: 40CM LARGURA X 40CM PROFUNDIDADE X 35CM ALTURA TOTAL.	UND	6		

ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANGUARETAMA

Praça Augusto Severo, 242, Centro – CEP: 59.190-000 | CNPJ: 08.365.017/0001-54

	ALTURA DO PRIMEIRO DEGRAU DE 18CM E DO SEGUNDO DE 35CM EM RELAÇÃO AO PISO. PISO DOS DEGRAUS COM PROFUNDIDADE MÍNIMA DE 20CM. PÉS COM 4 PONTEIRAS DE BORRACHA OU PVC ANTIDERRAPANTE PARA EVITAR DESLIZAMENTO E PROTEGER O PISO. ESTRUTURA ISENTA DE CANTOS VIVOS, REBARBAS E SOLDAS APARENTES. CAPACIDADE DE CARGA ESTÁTICA MÍNIMA DE 150KG. ESTRUTURA REFORÇADA PARA SUPORTAR USO CONTÍNUO.				
06	MACA HOSPITALAR FIXA, TIPO DIVÃ CLÍNICO, PARA EXAME DE PACIENTES. ESTRUTURA EM TUBOS DE AÇO CARBONO RETANGULAR 40X20MM OU 50X30MM, COM PAREDE DE 1,50MM DE ESPESSURA, COM TRATAMENTO ANTIFERRUGINOSO E PINTURA ELETROSTÁTICA EPÓXI NA COR BRANCA. LEITO ESTOFADO EM ESPUMA D33 COM ESPESSURA MÍNIMA DE 5CM, REVESTIDO EM COURVIN NÁUTICO HOSPITALAR IMPERMEÁVEL, LAVÁVEL, NA COR PRETA OU AZUL, COM COSTURA REFORÇADA. CABECEIRA RECLINÁVEL COM NO MÍNIMO 3 POSIÇÕES ATRAVÉS DE CREMALHEIRA EM AÇO INOX. DIMENSÕES MÍNIMAS DO LEITO: 1,80M COMPRIMENTO X 0,60M LARGURA X 0,80M ALTURA. CAPACIDADE DE CARGA ESTÁTICA MÍNIMA DE 180KG. SUPORTE PARA PAPEL LENÇOL EM ROLO DE 50CM NA EXTREMIDADE DA CABECEIRA OU PESEIRA. PÉS COM 4 PONTEIRAS DE BORRACHA ANTIDERRAPANTE. ESTRUTURA ISENTA DE CANTOS VIVOS, REBARBAS E SOLDAS APARENTES. SUPORTA LIMPEZA COM ÁLCOOL 70% E SANEANTES HOSPITALARES.	UND	5		
07	MESA PARA EXAME GINECOLÓGICO E OBSTÉTRICO, COM LEITO DIVIDIDO EM 3 SEÇÕES: DORSO, ASSENTO E PERNEIRA. ESTRUTURA EM TUBOS DE AÇO CARBONO RETANGULAR 50X30MM COM PAREDE DE 1,50MM DE ESPESSURA, COM TRATAMENTO ANTIFERRUGINOSO E PINTURA ELETROSTÁTICA EPÓXI NA COR BRANCA. LEITO ESTOFADO EM ESPUMA D33 COM ESPESSURA MÍNIMA DE 5CM, REVESTIDO EM COURVIN NÁUTICO HOSPITALAR IMPERMEÁVEL, LAVÁVEL, NA COR PRETA, COM COSTURA EMBUTIDA E REFORÇADA. SEÇÃO DO DORSO COM REGULAGEM DE INCLINAÇÃO POR SISTEMA DE CREMALHEIRA EM AÇO INOXIDÁVEL,	UND	2		

ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANGUARETAMA

Praça Augusto Severo, 242, Centro – CEP: 59.190-000 | CNPJ: 08.365.017/0001-54

	COM NO MÍNIMO 4 POSIÇÕES ATÉ 70°. SEÇÃO DO ASSENTO FIXA. SEÇÃO DA PERNEIRA REMOVÍVEL E/OU ESCAMOTEÁVEL SOB O ASSENTO. DIMENSÕES MÍNIMAS DO LEITO: 1,80M COMPRIMENTO TOTAL X 0,60M LARGURA X 0,80M ALTURA. CAPACIDADE DE CARGA ESTÁTICA MÍNIMA DE 180KG.				
08	MESA AUXILIAR HOSPITALAR PARA APOIO DE INSTRUMENTOS E MATERIAIS EM PROCEDIMENTOS. ESTRUTURA EM TUBOS DE AÇO CARBONO REDONDO DE 7/8" OU QUADRADO 25X25MM, COM PAREDE DE 1,20MM DE ESPESSURA, COM TRATAMENTO ANTIFERRUGINOSO E PINTURA ELETROSTÁTICA EPÓXI NA COR BRANCA. TAMPO EM CHAPA DE AÇO INOXIDÁVEL AISI 304, COM ESPESSURA MÍNIMA DE 0,8MM, BORDAS REBATIDAS SEM CANTOS VIVOS E ACABAMENTO POLIDO. DIMENSÕES DO TAMPO: 40CM LARGURA X 60CM COMPRIMENTO. ALTURA FIXA DE 80CM OU REGULÁVEL DE 70CM A 100CM ATRAVÉS DE MANIPULO LATERAL. BASE INFERIOR COM 1 PRATELEIRA EM CHAPA DE AÇO PINTADO OU INOX, COM 10CM DE BORDA PARA CONTENÇÃO. 4 RODÍZIOS GIRATÓRIOS DE 2" EM TERMOPLÁSTICO, SENDO 2 COM TRAVAS/FREIOS. ESTRUTURA ISENTA DE CANTOS VIVOS E REBARBAS. SUPORTA PESO DE 20KG DISTRIBUÍDOS. RESISTENTE À LIMPEZA COM ÁLCOOL 70% E SANEANTES HOSPITALARES.	UND	2		
09	Lixeira hospitalar para resíduos de serviços de saúde, com acionamento por pedal para abertura da tampa sem uso das mãos. Corpo e tampa confeccionados em polietileno de alta densidade - PEAD ou polipropileno - PP, na cor branca, com espessura mínima de 2,5mm. Balde interno removível em plástico, com alça metálica ou plástica, capacidade 20 litros. Pedal em plástico de engenharia ou aço galvanizado com reforço, com sistema de fechamento da tampa. Tampa com sobreposição total ao corpo, evitando entrada de insetos e saída de odor. Articulação da tampa em nylon ou aço inox. Haste de acionamento interna, sem exposição. Base com aro protetor ou pés antiderrapantes. Identificação do tipo de resíduo conforme RDC 222/2018 por adesivo resistente à limpeza ou serigrafia. Dimensões aproximadas: 45cm altura x 33cm largura x 30cm profundidade.	UND	16		

ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANGUARETAMA

Praça Augusto Severo, 242, Centro – CEP: 59.190-000 | CNPJ: 08.365.017/0001-54

	Resistente à limpeza com álcool 70% e hipoclorito de sódio 1%				
10	Lixeira hospitalar para resíduos de serviços de saúde, com acionamento por pedal para abertura da tampa sem uso das mãos. Corpo e tampa confeccionados em polietileno de alta densidade - PEAD ou polipropileno - PP, na cor branca, com espessura mínima de 3mm. Balde interno removível em plástico, com alça metálica, capacidade 50 litros. Pedal em aço galvanizado ou plástico de engenharia com reforço, com sistema de amortecimento para fechamento suave da tampa. Tampa com sobreposição total ao corpo, evitando entrada de insetos e saída de odor. Articulação da tampa em aço inox. Haste de acionamento interna em aço galvanizado, sem exposição. Base com aro protetor de borracha para evitar danos ao piso. Identificação do tipo de resíduo conforme RDC 222/2018 por adesivo ou serigrafia. Dimensões aproximadas: 72cm altura x 44cm largura x 40cm profundidade. Resistente à limpeza com álcool 70% e hipoclorito de sódio 1%.	UND	8		
11	SUPORTE PARA FIXAÇÃO EM PAREDE, DESTINADO AO ACONDICIONAMENTO DE CAIXA COLETORA DE RESÍDUOS DE SERVIÇOS DE SAÚDE DO GRUPO E - PERFUROCORTANTES. CONFECCIONADO EM CHAPA DE AÇO CARBONO COM ESPESSURA MÍNIMA DE 0,90MM, COM TRATAMENTO ANTIFERRUGINOSO E PINTURA ELETROSTÁTICA EPÓXI NA COR BRANCA. FORMATO TIPO CESTO OU BERÇO, COM ABERTURA FRONTAL PARA FÁCIL COLOCAÇÃO E REMOÇÃO DA CAIXA COLETORA. COMPATÍVEL COM CAIXAS COLETORAS DE PAPELÃO RÍGIDO PADRÃO ABNT NBR 13853, NOS VOLUMES DE 7 LITROS, 13 LITROS E 20 LITROS. SISTEMA DE FIXAÇÃO COM FUROS OBLONGOS PARA 4 PARAFUSOS, ACOMPANHANDO BUCHAS S8 E PARAFUSOS EM AÇO INOX. ALTURA DE INSTALAÇÃO RECOMENDADA DE 1,20M A 1,50M DO PISO À BORDA SUPERIOR DO SUPORTE, CONFORME NR-32. CANTOS ARREDONDADOS, SEM REBARBAS OU PARTES CORTANTES. RESISTENTE À LIMPEZA COM ÁLCOOL 70% E HIPOCLORITO DE SÓDIO 1%. CAPACIDADE DE CARGA DE ATÉ 10KG.	UND	9		
12	SUPORTE DE SORO TIPO PEDESTAL PARA INFUSÃO DE MEDICAMENTOS E SOLUÇÕES PARENTERAIS. ESTRUTURA	UND	3		

ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANGUARETAMA

Praça Augusto Severo, 242, Centro – CEP: 59.190-000 | CNPJ: 08.365.017/0001-54

<p>EM TUBO DE AÇO CARBONO COM TRATAMENTO ANTIFERRUGINOSO E PINTURA ELETROSTÁTICA EPÓXI NA COR BRANCA, OU TOTALMENTE EM AÇO INOXIDÁVEL AISI 304. COLUNA CENTRAL EM TUBO REDONDO COM REGULAGEM DE ALTURA ATRAVÉS DE MANIPULO LATERAL ROSQUEÁVEL, VARIANDO DE 1,50M A 2,20M. HASTE SUPERIOR TIPO "T" OU COM 4 GANCHOS EM AÇO INOX PARA FIXAÇÃO DE FRASCOS DE SORO E BOLSAS DE MEDICAÇÃO. BASE COM 4 OU 5 PÉS EM FORMATO ARANHA/PÉTALA, COM 4 RODÍZIOS GIRATÓRIOS DE 2" EM TERMOPLÁSTICO, SENDO 2 COM FREIOS EM DIAGONAL. PÉS PROTEGIDOS COM PONTEIRAS DE BORRACHA PARA EVITAR DANOS À PAREDE. CAPACIDADE DE CARGA DE 4 FRASCOS DE 500ML OU 2 BOLSAS DE 1000ML. ESTRUTURA ESTÁVEL, SEM RISCO DE TOMBAMENTO. RESISTENTE À LIMPEZA COM ÁLCOOL 70% E SANEANTES HOSPITALARES.</p>				
---	--	--	--	--