



PODER EXECUTIVO
PREFEITURA MUNICIPAL DE JACAREACANGA
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



Memorando N°427/2023 – SEMUS

Jacareacanga-PA, 26 de junho de 2023.

Ao Exmo. Senhor,
SEBASTIÃO AURIVALDO PEREIRA SILVA
Prefeito de Jacareacanga.

RECEBIDO	
Em:	26/06/23
Hora:	12:08
MARCOS ROCHA	
PREFEITURA MUN. DE JACAREACANGA	
Proc 4482/2023	

Assunto: Solicitação de abertura de processo licitatório

Honrado em cumprimentá-lo, venho através deste, solicitar a Vossa Excelência, a abertura de processo licitatório para contratação de empresa especializada em fornecimento de material permanente (**móveis para escritório, aparelhos de ar condicionado, eletroeletrônico, eletroportáteis, materiais de ambiente ambulatorial, equipamentos, entre outros**) para atender as necessidades das Unidades Básicas de Saúde – UBS. Segue anexo, Termo de Referência com as especificações dos objetos, bem como, as quantidades a serem adquiridas de acordo com a EC (Emenda Complementar) N°39010006, Valor R\$380.000,00

Atenciosamente,

ALAN MARCELO SIMON
Secretário Municipal de Saúde
Decreto N°004/2021- PMJ/GP



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
ESTADO DO PARÁ
MUNICIPIO DE JACAREACANGA
PODER EXECUTIVO



JUSTIFICATIVAS

(X) Aquisição de material e/ou Equipamento

() Execução de Serviços e/ou Obras

DATA: 26/06/2023

FONTE:

(x) Recursos Federal

(x) Programas

() Convênios

() FUNDEB

ITEM	DESCRIÇÃO DETALHADA	UNID.	TOTAL
01	“CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA O FORNECIMENTO DE MATERIAIS PERMANENTES DIVERSOS (MÓVEIS PARA ESCRITÓRIO, APARELHOS DE AR CONDONADO, ELETROELETRÔNICO, ELETROPORTÁTEIS, MATERIAIS DE AMBIENTE AMBULATORIAL, EQUIPAMENTOS ENTRE OUTROS) PARA ATENDER AS NECESSIDADES DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE – UBS, NO MUNICIPIO DE JACAREACANGA-PA”.	PLANILHA EM ANEXO	PLANILHA EM ANEXO
02	<p>A aquisição dos materias permanentes neste documento visa atender as propostas de emenda parlamentar Nº 39010006 do Ministério da Saúde através de incentivo financeiro Federal no volar de R\$ 380.000,00. Sendo que os equipamentos solicitados oportunizarão uma reestruturação e melhoria dos trabalhos realizados pela SEMUS/FMS de Jacareacanga. A aquisição dos referidos equipamentos, se faz necessário, devido aumento da demanda por serviços de saúde no município através da Unidades Básica de Saúde, ocasionado pelo crescente processo de urbanização e insuficiente estruturação da rede assistencial de atenção primária , o que contribuiu decisivamente para a sobrecarga do sistema público de saúde.</p> <p>O município de Jacareanga buscando a melhoria constante do atendimento ofertado oas usuários do SUS, que são encaminhados às UBS, em virtude de alguns equipamentos ora pleiteados, serem devidamente para substituição dos já existente por estarem depreciados pelo longo periodo de sua utilização, ou até mesmo peloa inexistência nolocal/setor.</p> <p>Portanto esta solicitação irá oportunizar melhoria das condições de trabalho aos servidores das equipe de saúde, consequentemente um atendimento de qualidade à população. Além disso a informatização dos dados de produções realizadas nas Unidades Basicas, melhora o banco de dados de informações de saúde e elevar as estatísticas do trabalho realizado em nosso municipio.</p>		


ALAN MARCELO SIMON

Secretário de Saúde



TERMO DE REFERÊNCIA



1. INTRODUÇÃO

- 1.1. O presente Termo de Referência tem como Contratação de Empresa Especializada no fornecimento de material permanente (mobiliário e equipamentos) para atender as necessidades da Secretaria Municipal de Saúde.

2. JUSTIFICATIVA

A aquisição dos materiais permanentes presentes neste documento visa atender as propostas de emenda parlamentar Nº 39010006 do ministério da Saúde através de incentivo financeiro federal no valor de R\$380.000,00. Sendo que os equipamentos solicitados oportunizarão uma reestruturação e melhoria dos trabalhos realizados pela SEMUS/FMS de Jacareacanga. A aquisição dos referidos equipamentos, se faz necessário, devido aumento da demanda por serviços de saúde no município através das Unidades Básicas de Saúde, ocasionado pelo crescente processo de urbanização e insuficiente estruturação da rede assistencial de atenção primária, o que contribuiu decisivamente para a sobrecarga do sistema público de saúde.

O Município de Jacareacanga buscando a melhoria constante do atendimento ofertado aos usuários do SUS, que são encaminhados às UBS, em virtude de alguns equipamentos ora pleiteados, serem devidamente para substituição dos já existente por estarem depreciados pelo longo período de sua utilização, ou até mesmo pela inexistência no local/setor.

Portanto esta solicitação irá oportunizar melhoria das condições de trabalho aos servidores das equipes de saúde, consequentemente um atendimento de qualidade à população. Além disso, a informatização dos dados de produções realizadas nas Unidades Básicas, melhora o banco de dados de informações de saúde e eleva as estatísticas do trabalho realizado em nosso município.



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
ESTADO DO PARÁ
MUNICÍPIO DE JACAREACANGA
PODER EXECUTIVO



3. ESPECIFICAÇÕES DO OBJETO

3.1. As aquisições constam no quadro a seguir discriminados, onde estão especificadas as unidades, medidas e quantidades.

Item	Descrição	Quantidade
01	PC CPU COMPLETO. PROCESSADOR: INTEL CORE I5 8600, 3,6 GHZ/9MB, SOCKET LGA 1155. WATERCOOLER P/ INTEL. FORMATO GABINETE ATX. FONTE ATX 750W COM PF ATIVO 80 PLUS. PLACA MÃE 8º GERAÇÃO. MONITOR LED DE NO MÍNIMO 29 POL FULL HD HDMI PRETO BASE DE RESOLUÇÃO 2560X1080 FULLHD CONTRASTE DINÂMICO 1000 ESTÁTICO TEMPO DE RESPOSTA 14MS GTG SUPORTE DE CORES 16 7MM VOLTAGEM BIVOLT GARANTIA DE NO MÍNIMO 1 ANO MOUSE ÓPTICO COM DESIGN ECONÔMICO, CONECTOR USB 2.0 OU 3.0, QUE APRESENTE SENSIBILIDADE MÍNIMA 1000 DPI, COM O MÍNIMO DE 3 BOTÕES + SCROLL PARA ROLAGEM DE TELA E QUE SEJA ""PLUG AND PLAY"" COMPATÍVEL COM O WINDOWS	08
02	GRUPO GERADOR PORTÁTIL. DADOS TÉCNICOS DO MOTOR: TIPO HORIZONTAL, REFRIGERADOR A AR POTÊNCIA MÁXIMA DO MOTOR: 10,6CV A 3600RPM CILINDROS: MONOCILÍNDRICO CILINDRADAS: 418 CC COMBUSTÍVEL: DIESEL CAPACIDADE DO TANQUE: 15 L ÓLEO RECOMENDADO PARA CARTER: SAE 15W40 CAPACIDADE DE ÓLEO: 1,5 L SISTEMA DE PARTIDA: ELÉTRICA - 12V AUTONOMIA (50% DE CARGA) 13H. DADOS TÉCNICOS DO GERADOR: POTÊNCIA MÁXIMA DO GERADOR: 6,5 KVA POTÊNCIA NOMINAL DO GERADOR: 5,0 KVA FASES: MONOFÁSICO FATOR DE POTÊNCIA: 1 TENSÃO PRINCIPAL DE SAÍDA: 110V/220V TOMADA AUXILIARES: 2 TOMADAS TIPO NBR - 110V 1 TOMADA NEMA 30A - 220V SELETOR DE TENSÃO NÃO CONTROLE DE TENSÃO: AVR CONECTOR ATS SIM CARREGADOR DE BATERIA: 12V / 8,3A BATERIA: CHUMBO - ÁCIDO VOLTÍMETRO: SIM - DIGITAL HORÍMETRO: SIM - DIGITAL MEDIDOR DE FREQUÊNCIA: SIM - DIGITAL ALERTA DE NÍVEL DE ÓLEO: SIM BITOLA DO FIO RECOMENDADO: 6 MM ² NÍVEL DE RUÍDO: 85 DBA DADOS COMPLEMENTARES: ACOMPANHA KIT DE RODAS, KIT DE FERRAMENTAS E MANUAIS. GARANTIA DE 12 MESES.	03
03	APARELHO DE AR CONDICIONADO SPLIT, CAPACIDADE 12.000 BTUS, TENSÃO 220V, OPERAÇÃO FRIO, CONTROLE REMOTO SEM FIO COM TODAS AS FUNÇÕES, REDUÇÃO DO NÍVEL DE RUÍDO, FLUXO DE AR DE EFICIÊNCIA, VISUALIZAÇÃO DE FÁCIL LEITURA, DESUMIFICADOR, SUPERPOTENCIA, OSCILAÇÃO HORIZONTAL, AJUSTE AUTOMÁTICO DO FLUXO DE AR, TIMER PROGRAMADO, COM TECNOLOGIA INVERTER, NA COR BRANCA.	06
04	NOTEBOOK - CONFIGURAÇÃO MÍNIMA: PROCESSADOR INTEL CORE I7 - 7700HQ GRÁFICOS. TELA 15.3"" MEMÓRIA SD RAM DDR4-2666 DE 8GB. ARMAZENAMENTO: HD 1TB 7200 RPM SATA	01



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
ESTADO DO PARÁ
MUNICÍPIO DE JACAREACANGA
PODER EXECUTIVO



05	MESA DE ESCRITÓRIO COM 2 GAVETAS, MATERIAL MDF, MEDINDO 1,20X61X75 COM NO MÍNIMO, NA COR BRANCA.	02
06	BALDE A PEDAL, MATERIAL DE CONFECÇÃO EM POLIPROPILENO COM CAPACIDADE DE 30 A 49 LITROS.	04
07	NOBREAK 1200 VA - BIVOLT. ENTRADA 115/230V. SAÍDA 115V, MÍNIMO 4 TOMADAS ELÉTRICAS DE SAÍDA, NO MÍNIMO 20 MIN DE AUTONOMIA. GARANTIA DE 1 ANO	08
08	CÂMARA REFRIGERADA VERTICAL CAPACIDADE 400 LITROS COM PORTA DE VIDRO E SISTEMA DE ANTIEMBAÇANTE, SISTEMA DE CONTROLE DE ALTA E BAIXA TEMPERATURA NA FAIXA DE TRABALHO 2 A 8°C, DISCAGEM AUTOMÁTICA POR TELEFONE, SISTEMA DE SEGURANÇA COM AUTONOMIA PARA NO MÍNIMO 12 HORAS EM SITUAÇÕES DE FALHA/FALTA DE ABASTECIMENTO DE ENERGIA ELÉTRICA POR PARTE DA CONCESSIONÁRIA	01
09	ARMÁRIO COM DIMENSÕES DE: ALTURA DE 180 A 210CM X LARGURA DE 70 A 110 CM, COM 4 PRATELEIRAS, EM AÇO, COM CAPACIDADE DE 50KG POR PRATELEIRA	04
10	CADEIRA SECRETÁRIA, COM BASE FIXA ESTOFADA EM TECIDO EM FIBRA SINTÉTICA, NA COR PRETA.	10
11	CÂMARA REFRIGERADA VERTICAL CAPACIDADE 400 LITROS COM PORTA DE VIDRO E SISTEMA DE ANTIEMBAÇANTE, SISTEMA DE CONTROLE DE ALTA E BAIXA TEMPERATURA NA FAIXA DE TRABALHO 2 A 8°C, DISCAGEM AUTOMÁTICA POR TELEFONE, SISTEMA DE SEGURANÇA COM AUTONOMIA PARA SISTEMA FOTOVOLTAICO.	02
12	FOCO TIPO: CLÍNICO, PORTÁTIL, LÂMPADA / VIDA ÚTIL: LED MÍN 20.000 H, LUMINOSIDADE: CERCA DE 20.000 LUX, ALTURA: ALTURA AJUSTÁVEL, ESTRUTURA 1: HASTE RÍGIDA E PARTE SUPERIOR FLEXÍVEL CROMADAS, RODÍZIOS: BASE METÁLICA, C/ PINTURA EPÓXI, C/ RODÍZIOS;	01
13	ESTADIÔMETRO, MATERIAL DE CONFECÇÃO MADEIRA, ESCALA ENTRE ALUMÍNIO 0 A 230 CM.	02
14	ESFIGMOMANÔMETRO AJUSTE: ANALÓGICO, ANEROIDE , TIPO*: DE BRAÇO, FAIXA DE OPERAÇÃO: ATÉ 300 MMHG, MATERIAL BRAÇADEIRA: BRAÇADEIRA EM TECIDO , TIPO FECHO: FECHO EM METAL, TAMANHO: INFANTIL.	03
15	MESA PARA EXAMES CLÍNICOS, PRODUZIDOS EM FÓRMICA TEXTURIZADA, REVESTIMENTO INTERNO BRANCO, GAVETAS EM PVC E PÉS EXCLUSIVOS, CABECEIRA REGULÁVEL, SUPORTE PARA LENÇOL DE PAPEL, PÉS REGULÁVEIS, NAS DIMENSÕES 1,82X0,65X083M NA COR BRANCA.	04
16	MANOVACUÔMETRO COMPONENTES: TIPO DIGITAL, PRESSÃO POSITIVA E NEGATIVA, USO: GÁS OU LÍQUIDO, LEITURA MANOMÉTRICA E DIFERENCIAL, APLICAÇÃO: FAIXA TRABALHO -1000 A +7000CMH ₂ O(100PSI), CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: CONECTOR LUER LOCK, CERTIFICADO DE CALIBRAÇÃO, ACESSÓRIOS: CARREGADOR BATERIA, MANUAL OPERAÇÃO.	01
17	ESTETOSCÓPIO TIPO: BIAURICULAR, APRESENTAÇÃO: EM PLÁSTICO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS*: COMPATÍVEL C/	02



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
ESTADO DO PARÁ
MUNICÍPIO DE JACAREACANGA
PODER EXECUTIVO



	AMBIENTE RESSONÂNCIA MAGNÉTICA - MRI, TAMANHO: PEDIÁTRICO.	
18	BISTURI ELÉTRICO MODELO: RADIOFREQUÊNCIA, MODO DE OPERAÇÃO BIPOLAR: BIPOLAR, POTÊNCIA MÁXIMA CORTE MONOPOLAR: DE 100 A 150 W, TIPO DE COAGULAÇÃO: COAGULAÇÃO E SPRAY, TIPO DE CORTE: CORTE PURO E NO MÍNIMO 3 MISTOS, MODO DE OPERAÇÃO: BIPOLAR, OUTROS COMPONENTES: ALARME, MEMÓRIA, COMPATIBILIDADE: COMPATÍVEL C/ COAGULADOR ARGÔNIO.	03
19	OFTALMOSCÓPIO TIPO: DIRETO, TIPO LUZ: LUZ LED, TENSÃO ALIMENTAÇÃO: 2 PILHAS MÉDIAS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: 5 ABERTURAS DE DIAFRAGMA, COR FILTROS: FILTRO VERDE LIVRE DE VERMELHO, APLICAÇÃO: CAMPO CORREÇÃO -20D ATÉ +20D, COMPONENTES: CABO METAL CROMADO E PLÁSTICO, COMPONENTES OUTROS: 19 LENTES	01
20	BIOMBO, MATERIAL DE CONFECÇÃO PANO, TAMANHO PADRÃO, FERRO PINTADO, RODIZIOS DE AÇO.	02
21	ESFIGMOMANÔMETRO AJUSTE: ANALÓGICO, ANEROIDE , TIPO*: DE BRAÇO, FAIXA DE OPERAÇÃO: ATÉ 300 MMHG, MATERIAL BRAÇADEIRA: BRAÇADEIRA EM TECIDO , TIPO FECHO: FECHO EM METAL, TAMANHO: ADULTO.	04
22	BALANÇA DIGITAL PORTÁTIL, ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA, FUNÇÃO BALANÇA CLÍNICA, CAPACIDADE 200KG. DIVISÃO 100G, MEDIDA (L X A X XP): 433X47X373 MM, PESO LÍQUIDO: 2,9KG GARANTIA 12 MESES.	02
23	OTOSCÓPIO TIPO: CLÍNICO, MODELO: FIBRA ÓTICA, PORTÁTIL, ALIMENTAÇÃO: PILHAS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: LÂMPADA HALÓGENA, JOGO DE ESPÉCULOS REUTILIZÁVEIS, ZOOM ÓPTICO: AUMENTO EM CERCA DE 3,5 VEZES, TIPO CABO: CABO METAL CROMADO E PLÁSTICO.	02
24	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL LASER MONOCROMÁTICA, COM VELOCIDADE E ROBUSTEZ, 40 PÁGINAS POR MINUTO, IMPRESSÃO DUPLEX, REDE ETHERNETE E WIFI, PRODUZ ATÉ 50.000 PÁGINAS/MÊS, GARANTIA DE 1 ANO, IGUAL OU SIMILAR	03
25	REFRIGERADOR DUPLEX CAPACIDADE REFRIGERAÇÃO: 410 L, SISTEMA DEGELO: FROST FREE , COR: BRANCA , TENSÃO ALIMENTAÇÃO: 110 V, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: CONTROLE DE TEMPERATURA, PRATELEIRAS EM VIDRO.	01
26	ARMÁRIO VITRINE 2 PORTAS, CONSTRUÍDO EM CANTONEIRAS DE 7/8" X 1/8" DE ESPESSURA, PORTA E LATERAIS EM VIDRO 3MM COM FECHADURA TIPO YALE, 4 PRATEIRA EM VIDRO 4MM, FUNDO E TETO EM CHAPA DE AÇO 0,75MM. PINTADO	02
27	ESTANTE DE AÇO PARA ARQUIVO, COM 5 BANDEJAS COM CAPACIDADE PARA SUPORTAR 20KG POR BANDEJA.	03
29	SUPORTE PARA SORO, EM AÇO INOXIDÁVEL, TIPO PEDESTAL ALTURA REGULÁVEL	02
30	LONGARINA DE 04 CADEIRAS COM ESTRUTURA EM TUDO DE AÇO E ASSENTOS E POLIPROPILENO NA COR AZUL.	02
31	NEBULIZADOR TIPO*: ULTRASSÔNICO, MODELO: DE MESA, AJUSTE: COM INTERRUPTOR LIGA/DESLIGA, MATERIAL:	03



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
ESTADO DO PARÁ
MUNICÍPIO DE JACAREACANGA
PODER EXECUTIVO



	COMPRESSOR C/ GABINETE PLÁSTICO, COMPONENTES: C/ NO MÍNIMO: MÁSCARA, TRAQUEIA, COMPONENTE 1: C/COPOS DE MEDICAÇÃO DESCARTÁVEIS.	
32	MESA DE MAYO, ESTRUTURA EM TUBO REDONDO DE AÇO INOX, MONTADA SOBRE O TRIPÉ COM RODÍZIOS DE 2 POLEGADAS. - ALTURA REGULÁVEL ATRAVÉS DE MANIPULO, SENDO A MÁXIMA DE 1,40M E A MÍNIMA DE 0,90M. BANDEJA INOX REMOVÍVEL. DIMENSÕES APROXIMADAS: BASE: 0,60X0,45M BANDEJA: 0,51 X 0,35M	01
33	MESA GINECOLÓGICA: ESTRUTURA: TUBO AÇO ACABAMENTO SUPERFICIAL ESTRUTURA: ESMALTADO MATERIAL LEITO: CHAPA AÇO INOX, ESTOFADO EM COURVIN TIPO MOVIMENTO: ASSENTO FIXO, ENCOSTO E APOIO PERNAS RECLINÁVEIS ACABAMENTO PÉS: PÉS C/ RODÍZIOS E FREIOS CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: 3 GAVETAS E 2 PORTAS LATERAIS MATERIAL PORTA-COXA: PORTA-COXAS ESTOFADO DIMENSÕES: 1,80 X 0,50 X 0,85M	01
34	DETECTOR FETAL TIPO: PORTÁTIL, AJUSTE*: AJUSTE DIGITAL E TELA GRÁFICA, MATERIAL: GABINETE PLÁSTICO, TIPO DE ANÁLISE: AUSCULTA BCF, FLUXO SANGUÍNEO PLACENTA E CORDÃO, FAIXA MEDIÇÃO: BCF ATÉ CERCA 200 BPM, FREQUÊNCIA: ATÉ CERCA 2,2 MHZ, FONTE ALIMENTAÇÃO: À BATERIA, COMPONENTES: C/ ALTO FALANTE, TRANSDUTOR, OUTROS COMPONENTES: ENTRADA AUXILIAR;	01
35	ADIPÔMETRO - OPERAÇÃO: ANALÓGICO MATERIAL: METAL RESOLUÇÃO: RESOLUÇÃO 1 MM FAIXA DE OPERAÇÃO: ATÉ 60 MM PRESSÃO: CERCA DE 10 G/MM ² TOLERÂNCIA: TOLERÂNCIA ATÉ 0,5 MM	02
36	EQUIPAMENTO LASER TERAPÊUTICO FONTE: DIODO LASER E LED, COMPRIMENTO ONDA: ATÉ CERCA DE 830 NM, POTENCIA DE SAÍDA: ENERGIA AJUSTÁVEL, MÉTODO APLICAÇÃO: USO C/ CANETA INDIVIDUAL E COMBINADA - CLUSTER, MODO DE OPERAÇÃO: MODO PULSADA E CONTÍNUA, COMPONENTE ADICIONAL: TIMER, FREQUÊNCIA: CERCA DE 1 A 80 HZ, COMPONENTES ADICIONAIS: ÓCULOS DE PROTEÇÃO	01
37	OXÍMETRO DIGITAL TIPO: PORTÁTIL, FAIXA MEDIÇÃO OXIGÊNIO: 0 A 199 PER, TOLERÂNCIA MÁXIMA ERRO MEDIÇÃO: 1% PARA 0,1 MG/L, FAIXA TEMPERATURA: -5 A 45 °C, TIPO CORREÇÃO PRESSÃO ATMOSFÉRICA: MANUAL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: MOSTRADOR LCD, TEMPO REAÇÃO MÁX. 10S, MEMÓRIA MIN.	02
38	ESFIGMOMANOMETRO INFANTIL, TECIDO EM ALGODAO, BRACAIDEIRA/FECHO EM VELCRO	02
39	FOCO REFLETOR AMBULATORIAL, ILUMINACAO LED, COM HASTE FLEXIVEL	02
40	DESFIBRILADOR TIPO: CARDIOVERSOR, MODO AUTOMÁTICO E MANUAL, RECURSOS INTEGRADOS: MONITOR C/ ECG, SPO2, MP TRANSCUTÂNEO, TIPO ONDA: BIFÁSICA, MEMÓRIA: GRAVA EVENTOS, ALIMENTAÇÃO: BATERIA RECARREGÁVEL,	01

prefeitura Municipal de Jacareacanga
FL. 07



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
ESTADO DO PARÁ
MUNICÍPIO DE JACAREACANGA
PODER EXECUTIVO



PREFEITURA MUNICIPAL DE
JACAREACANGA
Trabalhando por uma cidade melhor



	COMPONENTE: PÁS EXTERNAS E ADESIVAS , COMPONENTE I: CABOS 3 A 5 E 10 VIAS , COMPONENTES ADICIONAIS: C/ 12 DERIVAÇÕES SIMULTÂNEAS , TIPO MÓDULO: PORTÁTIL , TIPO USO: USO ADULTO E PEDIÁTRICO	
41	MOCHO GIRATORIO COM REGULAGEM DE ALTURA EM INOX: CONSTRUÍDO EM TUBOS DE AÇO. ASSENTO ESTOFADO COM ESPUMA D28 E REVESTIMENTO EM COURVIN. ALTURA REGULAVEL DE 0,45	01
42	CÂMARA ESCURA REVELAÇÃO RAIOS X MATERIAL: PLÁSTICO , USO: PORTÁTIL , COMPONENTE: ABERTURA C/ ANGULAGEM , COMPONENTE 1: BASE REMOVÍVEL , ACESSÓRIOS: C/ LUVAS REMOVÍVEIS E VISOR FOTOPROTETOR, ACESSÓRIOS 1: ATÉ 5 RECIPIENTES, ADICIONAL: C/ LUZ LED	01
43	CADEIRA ODONTOLÓGICA MATERIAL: ESTRUTURA AÇO, PINTURA ELETROSTÁTICA, MATERIAL ESTOFAMENTO: POLIURETANO INJETADO, ALTA DENSIDADE , MATERIAL REVESTIMENTO: PVC LAMINADO SEM COSTURA , ENCOSTO: BI-ARTICULADO , FUNCIONAMENTO: ELETROMECAÂNICO, MOTORREDUTOR, ISENTO DE ÓLEO , POSIÇÕES: 4 MOVIMENTOS BÁSICOS , COMPONENTES: CAIXA COMANDO INTERNA, PEDAL COMANDO EQUIPO ODONTOLÓGICO MATERIAL: FIBRA DE VIDRO , TERMINAIS: 1 SERINGA TRÍPLICE, 2 TERMINAIS BORDEN , COMPONENTES: TERMINAL SUGADOR, RESERVATÓRIO DE ÁGUA, PEDAL , MODELO: PORTÁTIL , COMPONENTES ADICIONAIS: COMPRESSOR DE AR EMBUTIDO E MANGUEIRA DE EXPURGO , TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO: 110 EFLETOR ODONTOLÓGICO MATERIAL: TUBO DE AÇO, PINTURA ELETROSTÁTICA , TIPO: MONOFOCAL, LUZ BRANCA , FONTE DE LUZ: LED , COMPONENTES: CABEÇOTE ESPELHO MULTIFACETADO, PROTETOR ACRÍLICO , TIPO FIXAÇÃO: P/ ACOPLAR A CADEIRA , INTENSIDADE: MAIS DE 2 INTENSIDADES , CARACTERÍSTICA ADICIONAL: SENSOR, COMANDO PEDAL	02
44	APARELHO RAIOS X APLICAÇÃO: USO ODONTOLÓGICO, POTÊNCIA CABEÇOTE: TENSÃO DO TUBO 60 KV, ADICIONAIS: PORTÁTIL, COMPONENTES: MICROPROCESSADO, PAINEL LCD, SENSOR DIGITAL	01
45	CONSULTÓRIO ODONTOLÓGICO PORTÁTIL FABRICADO EM CAIXA MILITAR TIPO MALA EM MATERIAL LEVE, RESISTENTE E COM RODÍZIOS E ALÇAS QUE FACILITAM O TRANSPORTE. COMPRESSOR DE AR INTEGRADO ISENTO DE ÓLEO E MUITO SILENCIOSO. TANQUE EM AÇO INOXIDÁVEL COM CAPACIDADE DE ARMAZENAMENTO DE 7L. CONTROLE DE VELOCIDADE PELO PEDAL. APLICAÇÕES: ATENDIMENTO EM LEITO HOSPITALAR, CONSULTÓRIO ODONTOLÓGICO, ATENDIMENTO EM DOMICÍLIO, ATENDIMENTO EM BARCOS E/OU LOCAIS DE DIFÍCIL ACESSO, PROJETOS SOCIAIS, ETC. VÁLVULA SELETORA DE ALTA VELOCIDADE E BAIXA VELOCIDADE. AJUSTES DE AR E ÁGUA PARA AS PONTEIRAS DE BAIXA E ALTA VELOCIDADE. INTERRUPTOR DE LIGA/DESLIGA DA GARRAFA DE ÁGUA. INTERRUPTOR DE LIGA/DESLIGA DA SUCCÃO. VÁLVULA DE CONTROLE DO FLUXO DE SUCCÃO.	01



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
ESTADO DO PARÁ
MUNICÍPIO DE JACAREACANGA
PODER EXECUTIVO



	MANÔMETRO VISÍVEL PARA REFERENCIAR A PRESSÃO DE AR NAS PONTEIRAS.	
46	FOTOPOLIMERIZADOR DE RESINAS, BATERIA DE LÍCIO, CAPACIDADE DE 1400 MAH, EMISSOR DE LUZ 5W, LED AZUL, POTENCIA ALTO (H) 2300-2500 MW/CM2, NORMAL (S) 1000-1200 MW/CM2	01
47	CAIXA PARA DESINFECÇÃO DE LIMAS ENDODÔNTICAS	04
48	COMPRESSOR DE AR ODONTOLÓGICO CAPACIDADE RESERVATÓRIO: VOLUME INTERNO ATÉ 80 L, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: ISENTO ÓLEO, TANQUE PINTURA INTERNA ANTICORROSIVA, VOLTAGEM: 110 V, COMPONENTE ADICIONAL: VÁLVULA DE SEGURANÇA, MANÔMETRO, DRENO P/ ÁGUA, COMPONENTES ADICIONAIS: FILTRO DE AR	01
49	ULTRASSOM ODONTOLÓGICO	01
50 49	CARRO AÇO INOX PARA CURATIVO TIPO ESTRUTURA: ESTRUTURA TUBULAR E TAMPOS EM AÇO INOX, TIPO RODÍZIO: RODÍZIOS GIRATÓRIOS, ACESSÓRIOS: GRADIL, SUPORTE P/BALDE E BACIA, MEDIDA: 45 X 75 X 80 CM, OUTROS COMPONENTES: BALDE AÇO INOX 5L, BACIA AÇO INOX.	01

Jacareacanga, 26 de junho de 2023.


ALAN MARCELO SIMON
Secretário Municipal de Saúde
Decreto N°004/2021