



PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA ESPERANÇA DO PIRIÁ

SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

"É tempo de Esperança"
CNPJ: 11.479.091/0001-06



SOLICITAÇÃO

Nova Esperança do Piriá/PA, de 24 de abril 2022.

À Exma. Sra.

ALCINEIA DO SOCORRO CARMO DOS SANTOS

Prefeita Municipal de Nova Esperança do Piriá/PA

SETOR DEMANDANTE

Órgão/Entidade: FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE NOVA ESPERANÇA DO PIRIÁ/PA

Unidade/Setor/Departamento: Secretaria de Saúde, Departamento Técnico.

RESPONSÁVEL PELA DEMANDA:

Nome: Antônio Eriton Barbosa Mota

Matrícula 003474 / ID Funcional: Enfermeiro

Telefone: (091) - 98442- 5466

1. DEMANDA

Solicitação de Aquisição de Equipamentos e Materiais Permanentes para os estabelecimentos de saúde vinculados a Secretaria de Saúde de Nova Esperança do Piriá/PA, através de quantitativo estimado de acordo com os termos e especificações em anexo.

2. POSSIBILIDADE DE RENOVAÇÃO DE CONTRATO EM VIGOR

A possibilidade de renovação será estudada e analisada no decorrer do ano de contratação para verificação da demanda existente.

3. JUSTIFICATIVAS:

3.1 OBJETIVOS PRINCIPAL DO PROCESSO: Após todas as análises realizadas e estudo técnico preliminar, pretende-se alcançar com a presente Aquisição de Equipamentos e Materiais Permanentes para os estabelecimentos de saúde vinculados a Secretaria de Saúde de Nova Esperança do Piriá/PA, proporcionar condições de manutenção e continuidade dos serviços de saúde, respeitando as orientações da Controladoria Geral da União e do Tribunal de Contas da União.

3.2 BENEFÍCIOS: Após todas as análises realizadas e estudo técnico preliminar, pretendemos obter com a aquisição de Equipamentos e Materiais Permanentes para os estabelecimentos de saúde vinculados a Secretaria de Saúde de Nova Esperança do Piriá/PA, atendimento de melhor qualidade



PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA ESPERANÇA DO PIRIÁ

SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

“É tempo de Esperança”
CNPJ: 11.479.091/0001-06



e precisão nos dados coletados, como condições de trabalho aos profissionais envolvidos na assistência à saúde e estruturação do Sistema Único de Saúde- SUS em âmbito municipal.

Pelo exposto nas Justificativas, a Prefeitura Municipal de Nova Esperança do Piriá/PA, através da Secretaria Municipal de Saúde necessita contratar empresas especializadas para Aquisição de Equipamentos e Materiais Permanentes, descritos em tabelas anexas com respectivos quantitativos estimados para atender as necessidades dos estabelecimentos de saúde vinculadas a mesma.

4. RESULTADOS PRETENDIDOS DO ATENDIMENTO DA DEMANDA

SOLICITAÇÃO: Aquisição de Equipamentos e Materiais Permanentes para fortalecimento e estruturação dos serviços de saúde prestados à população de Nova Esperança do Piriá/PA;

NECESSIDADE: Subsidiar condições de trabalho aos profissionais envolvidos na assistência à saúde, possibilitando assim qualificar os serviços de saúde na linha de cuidado prestados aos usuários do Sistema Único de Saúde - SUS de Nova Esperança do Piriá/PA;

RESULTADOS ESPERADOS: reestruturação dos serviços de saúde, qualificação da assistência em saúde, precisão nos dados em saúde e garantia no acesso aos serviços de saúde.

05. CONSIDERAÇÕES

Após todo o estudo realizado junto a equipe técnica da saúde expomos as considerações a baixo que nos leva a respaldar e nos dar impulsionamento na aquisição de Equipamentos e Materiais Permanentes para os estabelecimentos de saúde vinculados a Secretaria Municipal de Saúde:

CONSIDERANDO a Lei nº 8.080, de 19 de setembro de 1990, que dispõe sobre as condições para a promoção, proteção e recuperação da saúde, a organização e o funcionamento dos serviços correspondentes e dá outras providências, no qual o município tem seu papel fundamental no direcionamento e implementação da assistência em saúde, buscando sempre qualificar e implementar serviços novos de acordo com a real necessidade epidemiológica e financeira do município;

CONSIDERANDO o Decreto nº 7.508, de 28 de junho de 2011, que regulamenta a Lei nº 8.080, de 19 de setembro de 1990, para dispor sobre a organização do Sistema Único de Saúde - SUS, o planejamento da saúde, a assistência à saúde e a articulação interfederativa, e dá outras providências de acordo com sua competência quanto esfera municipal;

CONSIDERANDO o disposto no art. 198 da Constituição Federal, que estabelece que as ações e serviços públicos de saúde integram uma rede regionalizada e hierarquizada e constituem o Sistema Único de Saúde (SUS), estabelecendo o papel municipal como fator determinante na linha de manutenção a vida, subsidiando assim condições de trabalho aos profissionais envolvidos na assistência à saúde, possibilitando qualificar os serviços de saúde na linha de cuidado prestados aos usuários do Sistema Único de Saúde - SUS de Nova Esperança do Piriá/PA;

CONSIDERANDO o art. 7º da Lei nº 8.080, de 19 de setembro de 1990, que estabelece os princípios e diretrizes do SUS, de universalidade do acesso, integralidade da atenção e descentralização político-administrativa com direção única em cada esfera de governo, estabelecendo assim competência para cada esfera de governo, cabendo então ao município de Nova Esperança do Piriá/PA, aquisição de Equipamentos e Materiais Permanentes para os estabelecimentos de saúde vinculados a Secretaria de Saúde para o bom funcionamento dos serviços de saúde, proporcionando continuidade na linha de cuidado;

CONSIDERANDO o Decreto nº 7.508, de 28 de junho de 2011, que regulamenta a Lei nº 8.080, de 1990, para dispor sobre a organização do SUS, o planejamento da saúde, a assistência à saúde e a articulação interfederativa, sendo assim, o município de Nova Esperança do Piriá/PA, necessita



PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA ESPERANÇA DO PIRIÁ

SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

“É tempo de Esperança”
CNPJ: 11.479.091/0001-06



reestruturar sua Rede de Atenção à Saúde em âmbito municipal, no qual tem papel direto na prestação de serviço à comunidade;

CONSIDERANDO a atual situação da covid-19, e principalmente as sequelas que a infecção causou na população de Nova Esperança do Piriá/PA, necessitando assim, subsidiar Equipamentos e Materiais Permanentes os quais contribui de maneira direta na melhoria das condições de trabalho prestados pelos profissionais de saúde, qualificando assim os serviços de saúde de Nova Esperança do Piriá/PA,

CONSIDERANDO a organização e implementação das Redes de Atenção à Saúde (RAS) em âmbito municipal, no qual o planejamento para aquisição de equipamento e material permanente destinados aos estabelecimentos de saúde vinculada à secretaria de saúde é de suma importância, disponibilizando assim subsídios aos profissionais de saúde, principalmente no momento de realização de técnicas científicas dentro do âmbito da assistência à saúde, buscando evitar prejuízo direto e indireto a manutenção a vida da população de Nova Esperança do Piriá;

CONSIDERANDO Estudos Brasileiro principalmente sobre as Infecções Hospitalares, no qual subentende-se que a avaliação da qualidade das Ações de Controle de Infecção Hospitalar o reconhecimento mundial destas ações como as que implementam a melhoria da qualidade da assistência à saúde, reduzem esforços, problemas e complicações de saúde;

CONSIDERANDO a Portaria nº 204/GM/MS, de 29 de janeiro de 2007, que regulamenta o financiamento e a transferência dos recursos federais para as ações e os serviços de saúde, na forma de blocos de financiamento, com o respectivo monitoramento e controle;

CONSIDERANDO a Portaria nº 2.488/GM/MS, de 21 de outubro de 2011, que aprova a Política Nacional de Atenção Básica, estabelecendo a revisão de diretrizes e normas para a organização da atenção básica, para a Estratégia Saúde da Família (ESF) e o Programa de Agentes Comunitários de Saúde;

CONSIDERANDO a diretriz do Governo Federal de qualificar a gestão pública por resultados mensuráveis, garantindo acesso e qualidade da atenção

CONSIDERANDO portaria nº 2.436, de 21 de setembro de 2017, aprova a Política Nacional de Atenção Básica- PNAB, estabelecendo a revisão de diretrizes para a organização da Atenção Básica, no âmbito do Sistema Único de Saúde (SUS);

CONSIDERANDO as Diretrizes da Política Nacional de Saúde Bucal, no qual estabelece medidas de estruturação e implementação dos serviços odontológicos em âmbito municipal;

CONSIDERANDO a Portaria nº 687, de 30 de março de 2006, que aprova a Política de Promoção da Saúde, ficando assim na responsabilidade do município implementar tais política, aprimorando a rede de assistência à saúde;

CONSIDERANDO a Portaria nº 4.279, de 30 de dezembro de 2010, que estabelece diretrizes para a organização da Rede de Atenção à Saúde no âmbito do Sistema Único de Saúde (SUS);

CONSIDERANDO a Resolução CIT Nº 21, de 27 de julho de 2017 Consulta Pública sobre a proposta de revisão da Política Nacional de Atenção Básica (PNAB). Agosto de 2017;

CONSIDERANDO o Sistema Único de Saúde (SUS), criado pela Lei nº 8.080, de 19 de setembro de 1990, também chamada de “Lei Orgânica da Saúde”, é a tradução prática do princípio



PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA ESPERANÇA DO PIRIÁ

SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

“*É tempo de Esperança*”
CNPJ: 11.479.091/0001-06



constitucional da saúde como direito de todos e dever do Estado e estabelece, no seu artigo 7º, que “as ações e serviços públicos de saúde e os serviços privados contratados ou conveniados que integram o Sistema Único de Saúde (SUS) são desenvolvidos de acordo com as diretrizes previstas no art. 198 da Constituição Federal”;

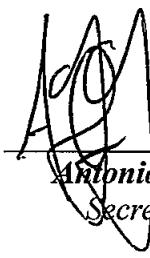
CONSIDERANDO o art. 198 da Constituição Federal, no qual obedece aos princípios da descentralização político-administrativa, com direção única em cada esfera de governo com ênfase na descentralização dos serviços possibilitando assim garantia do acesso de forma integrada em âmbito municipal;

CONSIDERANDO pelo exposto nas Justificativas, a Prefeitura Municipal de Nova Esperança do Piriá/PA, através da Secretaria Municipal de Saúde necessita Contratar a Aquisição de Equipamentos e Materiais Permanentes para os estabelecimentos de saúde vinculados a Secretaria de Saúde de Nova Esperança do Piriá, descritos em tabelas anexas com respectivos quantitativos estimados para sua implantação.

06. QUANTIDADE E DESCRIÇÃO DOS ITENS ENCONTRADOS NO ANEXO I E ANEXO II.

Diante ao exposto solicitamos Aquisição de Equipamentos e Materiais Permanentes para os estabelecimentos de saúde vinculados a Secretaria de Saúde de Nova Esperança do Piriá/PA, conforme Termo de Referência que será elaborado e finalizado após pesquisa de mercado para comparação de preço médio.

Atenciosamente,



Antonio Gilson Campos Gonçalves
Secretária Municipal de Saúde
Portaria nº009/2021



PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA ESPERANÇA DO PIRIÁ

SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

“É tempo de Esperança”
CNPJ: 11.479.091/0001-06



ANEXO I
AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS E MATERIAIS PERMANENTES

Estimativa de quantidades dos possíveis itens

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE	QUANT.
1	AMBÚ REANIMADOR DE SILICONE COMPLETO ADULTO, BALÃO EM SILICONE AUTOCLAVÁVEL ADULTO: 1600ML, MÁSCARA FACIAL EM SILICONE VÁLVULA SUPERIOR E INFERIOR, RESERVATÓRIO DE 2500ML.	UNID.	9
2	AMBÚ REANIMADOR INFANTIL DE SILICONE COMPLETO, BALÃO EM SILICONE AUTOCLAVÁVEL INFANTIL: 500ML, MÁSCARA FACIAL EM SILICONE VÁLVULA SUPERIOR E INFERIOR, RESERVATÓRIO DE 1000 ML.	UNID.	9
3	AMBÚ REANIMADOR NEONATAL DE SILICONE COMPLETO, BALÃO EM SILICONE AUTOCLAVÁVEL INFANTIL: 500ML, MÁSCARA FACIAL EM SILICONE, VÁLVULA SUPERIOR E INFERIOR, RESERVATÓRIO DE 1000ML.	UNID.	9
4	APARELHO DE PA (ESTETOSCÓPIO+ESFIGNOMANÔMETRO) EM AÇO INOX. TAMANHO: G, OBESO-KIT DE APARELHO DE PRESSÃO TECIDO EM NYLON, COM FECHO EM VELCRO E ESTETOSCÓPIO DUPLO, MANGUITO, PERA E VÁLVULA DE ALTA DURABILIDADE, MANÔMETRO DE ALTASSENSIBILIDADE COM GRADUAÇÃO DE 0 A 300MMHG, BRAÇADEIRA GRANDE EM NYLON COM IMPERMEÁVEL COM FECHO EM VELCRO: ESTETOSCÓPIO DUPLO, BRAÇADEIRA COM MANGUITO EM PVC (CIRCUNFERÊNCIA 35 ATÉ 51CM), 01 MANÔMETRO 0-300MMHG(52X98X35,5MM), 1 VÁLVULA DE DEFLAÇÃO, 1 PERA, 1 ESTETOSCÓPIO, 1 ESTOJO PARA VIAGEM APROVADO PELO INMETRO.	UNID.	20
5	APARELHO DE PA (ESTETOSCÓPIO+ESFIGNOMANÔMETRO) EM AÇO INOX. TAMANHO: M, ADULTO-KIT DE APARELHO DE PRESSÃO TECIDO EM NYLON, COM FECHO EM VELCRO E ESTETOSCÓPIO DUPLO, MANGUITO, PERA E VÁLVULA DE DURABILIDADE, MANÔMETRO DE ALTA SENSIBILIDADE COM GRADUAÇÃO DE 0 A 300MMHG, BRAÇADEIRA EM NYLON COM IMPERMEÁVEL COM FECHO MEM. VELCRO: ESTETOSCÓPIO DUPLO, BRAÇADEIRA COM MANGUITO EM PV (CIRCUNFERÊNCIA 18 ATÉ 36CM), 01 MANÔMETRO 0-300MMHG(52X98X35,5MM), 1 BRAÇADEIRA (75X220MM), 1 VÁLVULA DE DEFLAÇÃO, 1 PERA, 1 ESTETOSCÓPIO, 1 ESTOJO PARA VIAGEM, APROVADO PELO INMETRO.	UNID.	50
6	APARELHO DE PA (ESTETOSCÓPIO+ESFIGNOMANÔMETRO) EM AÇO INOX. TAMANHO: P, INFANTIL-KIT DE APARELHO DE PRESSÃO TECIDO EM NYLON, COM FECHO EM VELCRO E ESTETOSCÓPIO DUPLO, MANGUITO, PERA E VÁLVULA DE ALTA DURABILIDADE, MANÔMETRO DE ALTA SENSIBILIDADE COM GRADUAÇÃO DE 0 A 30MMHG, BRAÇADEIRA EM NYLON COM IMPERMEÁVEL COM FECHO EM VELCRO: ESTETOSCÓPIO DUPLO, BRAÇADEIRA COM MANGUITO EM PV DE USO INFANTIL (CIRCUNFERÊNCIA 10 ATÉ 18CM), 01 MANÔMETRO 0-300MMHG(52X98X35,5MM), 1 BRAÇADEIRA(75X220MM), 1 VÁLVULA DE DEFLAÇÃO, 1 PERA, 1 ESTETOSCÓPIO, 1 ESTOJO PARA VIAGEM APROVADO PELO INMETRO.	UNID.	20



PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA ESPERANÇA DO PIRIÁ

SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

"É tempo de Esperança"
CNPJ: 11.479.091/0001-06



7	APARELHO DE PRESSÃO DIGITAL DE BRAÇO SEMIAUTOMÁTICO DIGITAL SEMIAUTOMÁTICO, MÉTODO DE MEDIÇÃO, OSCILOMETRO, MEDIÇÃO DE PRESSÃO ARTERIAL E BATIMENTO CARDÍACOS, MEMÓRIA DA ÚLTIMA MEDIÇÃO, INDICADOR DE CARGA DA BATERIA, TAMANHO DO DISPLAY 7,5 COMP X 7 CM LARG, TEMPO DE ESPERA PARA RESULTADO MÁXIMO 60 SEGUNDOS, DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO 1 MINUTO APÓS A ÚLTIMA OPERAÇÃO, ALIMENTAÇÃO 4 PILHAS PEQUENAS TIPO AA DE 1,5V CADA, TIPO DE FECHO VELCRO, TAMANHO DA BRAÇADEIRA 50,0+/-5CM(L), PARA CIRCUNFERÊNCIA DE BRAÇO 22 A 32 CM, PARA INFLAR MANUAL ATRAVÉS DO USO DE VÁLVULA DE EXAUSTÃO RÁPIDA DO AR). COR BRANCA.	UNID.	80
8	APARELHO DE PROFILAXIA COM JATO DE BICARBONATO (CANETA DE JATO AUTOCLAVAVÉL, DIMENSÕES 160 X 164 X 131MM, PESO LÍQUIDO 0,715 KG, PESO BRUTO 1,005KG, PRESSÃO DE ENTRADA DE ÁGUA 15-72 PSI, PRESSÃO DE ENTRADA DE AR 70-80 PSI, ACIONAMENTO ATRAVÉS DO PEDAL DO EQUIPO, GABINETE CAIXA CONFECCIONADO COM PLÁSTICO RESISTENTE).	UNID.	22
9	APARELHO FOTOPOLIMERIZADOR LED WIRELESS SEM CABO (VOLTAGEM; COMUTAÇÃO AUTOMÁTICA DE 100 A 240 VCA. CONSUMO;10 VA. FREQUÊNCIA: 50/60 HZ. PESO LÍQUIDO 200GG COMP. ONDA DA LUZ :450-480NM PONTEIRA CONDUTORA DE LUZ GIRATÓRIA, EM POLÍMERO. PROGRAMÁVEL DE 10 A 100 SEGUNDOS VIA BOTÃO DE ACIONAMENTO COM BIP SONORO A CADA 10 SEGUNDA BATERIA DE LÍTIOS :3,7 V 2000MAH.TEMPO DE CARREGAMENTO DE BATERIA: 5 HORAS, POTÊNCIA DE SAÍDA :650MW/CM2. DIMENSÕES DA PEÇA DE MÃO 0,25MM X 250MM. DIMENSÕES DA FONTE :70MM X 47MM X 39 MM AUTONOMIA DA BATERIA APROX. 2 HORAS DE TRATAMENTO, QUE EQUIVALEM A 720 ACIONAMENTOS DE 10 SEGUNDOS CONSECUTIVOS.	UNID.	11
10	ARMÁRIO EM AÇO, P/ COZINHA 8 PORTAS BRANCO C/ 4 GAVETAS 173,5CMX121,4CMX36,3CM, PÉS REGULÁVEIS DE POLIPROPILENO, COR BRANCO. PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ.	UNID.	5
11	ARMÁRIO VITRINE COM 2 PORTAS, ARMAÇÃO EM AÇO, PORTAS E PRATELEIRAS E LATERAIS EM VIDRO, FUNDO EM CHAPA METÁLICA, PINTURA BRANCA (PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ), DIMENSÕES; 160 CM X 60 CM X 40 CM. COR BRANCO	UNID.	30
12	ARQUIVO EM AÇO 4 GAVETAS ALT. 1335MMXPROF.600MMXLARG.470, COR CINZA. PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ	UNID.	12



PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA ESPERANÇA DO PIRIÁ

SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

"É tempo de Esperança"
CNPJ: 11.479.091/0001-06



13	AUTOCLAVE 30 LITROS, FECHO DA TAMPA DE TRIPLO ESTÁGIO PORTA COM CONSTRUÇÃO DUPLA TOTALMENTE EM AÇO INOX LAMINADO, CÂMARA DE ESTERILIZAÇÃO EM AÇO INOXIDÁVEL, PAINEL DIGITAL LCD TECLADO MEMBRANA PARA CONTROLE DE PARÂMETROS DOS CICLOS, MENSAGENS VIRTUAIS E SONORAS, CONTROLE DO CICLO AUTOMÁTICO, MICROPROCESSADOR ELETRÔNICO, SECAGEM PROGRAMÁVEL DO MATERIAL, GUARNIÇÃO EM SILICONE VULCANIZADO FIXADA EM CÂMARA DE ESTERILIZAÇÃO, ATUAÇÃO DESCONTÍNUA DA RESISTÊNCIA DURANTE O CICLO PARA CONSUMO, ENERGIA ELÉTRICA, UTILIZA ÁGUA LIMPA A CADA CICLO PARA MELHOR QUALIDADE DO VAPOR, DIVERSOS SISTEMA DE SEGURANÇA AUTOMÁTICOS, PRODUTO RESISTENTE, FÁCIL INSTALAÇÃO, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO, PESO-36KG, AÇO INOX, DIMENSÕES DA CÂMARA 30X42,4CM, DIMENSÕES DA AUTOCLAVE 38X44X59,5CM POTÊNCIA 1400W, PRESSÃO DE TRABALHO 1KGF/CM², TEMPERA PADRÃO O.M.S ATÉ 121°C, SEGURANÇA 22 DISPOSITIVOS DE SEGURANÇA, TENSÃO/CORRENTE NOMINAL127V/10A OU 220V/5A, CICLO DE SECAGEM DE SÉRIE, BANDEJAS DE ALUMÍNIO.	UNID.	5
14	AUTOCLAVE 42 LITROS, OPERAÇÃO AMPLA E AUTOMÁTICA. PAINEL DIGITAL LCD COM TECLADO DE MEMBRANA E MENSAGENS VISUAIS E SONORAS. CONTROLE DO CICLO AUTOMÁTICO ATRAVÉS DE MICROPROCESSADOR ELETRÔNICO, COM GRANDE LIBERDADE DE CICLOS PROGRAMÁVEIS. FECHO DA TAMPA DE TRIPLO ESTÁGIO E PORTA COM CONSTRUÇÃO DUPLA TOTALMENTE EM AÇO CARBONO E AÇO INOX LAMINADOS. CÂMARAS DE ESTERILIZAÇÃO EM AÇO INOX, COM RESISTÊNCIA E DURABILIDADE. DRENAGEM POR CIRCUITO FECHADO DO VAPOR EXCEDENTE, ATRAVÉS DE TUBULAÇÃO DE DESCARGA. DIVERSOS SISTEMAS DE SEGURANÇA AUTOMÁTICOS, COM MENSAGENS VISUAIS E SONORAS. MILHARES DE CICLOS PROGRAMÁVEIS PARA ESCOLHER A MELHOR FORMA DE ESTERILIZAR OS MAIS DIVERSOS MATERIAIS, SENDO POSSÍVEL O AJUSTE DE TEMPOS SEGUNDO A SEGUNDO E DE TEMPERATURA GRAU A GRAU, TANTO NA ESTERILIZAÇÃO QUANTO NA SECAGEM, MENOR CONSUMO DE ENERGIA ELÉTRICA DEVIDO À ATUAÇÃO DESCONTINUA DA RESISTÊNCIA DURANTE O CICLO. SECAGEM PROGRAMÁVEL DO MATERIAL, COM OPÇÃO DE CICLOS EXTRAS. GUARNIÇÃO EM SILICONE VULCANIZADO FIXADA NA CÂMARA DE ESTERILIZAÇÃO. UTILIZA ÁGUA LIMPA A CADA CICLO PARA MELHOR QUALIDADE DE VAPOR. RESISTENTE, DE FÁCIL INSTALAÇÃO, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO. EM AÇO INOX, TEMPERATURA PADRÃO O. M. S ATÉ 121°C, SEGURANÇA 22 DISPOSITIVOS DE SEGURANÇA, TENSÃO/CORRENTE NOMINAL127V/10A OU 220V/5A, CICLO DE SECAGEM DE SÉRIE, BANDEJAS DE ALUMÍNIO, COR BRANCA.	UNID.	11
15	AVENTAL EM CHUMBO: 0,50 PB. TAMANHO PADRÃO, PARA PROTEÇÃO DO PACIENTE E DO PROFISSIONAL, COM PROTEÇÃO NAS COSTAS, CONFECCIONADO EM BORRACHA PLUMBÍFERA. ACABAMENTO EM TECIDO	UNID.	2



PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA ESPERANÇA DO PIRIÁ

SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

"É tempo de Esperança"

CNPJ: 11.479.091/0001-06



	ESPECIAL LAVÁVEL. POSSUI CA.		
16	BALANÇA ANTROPOMÉTRICA ADULTO; CAPACIDADE ATÉ 180 KG; ACOMPANHA RÉGUA ANTROPOMÉTRICA DE 1,00 A 2,00 M; FRAÇÕES DE 100G; BASE EM CHAPA; OS PÉS E O TAPETE DA BALANÇA ANTROPOMÉTRICA SÃO EM BORRACHA.	UNID.	11
17	BALANÇA ANTROPOMÉTRICA INFANTIL: DIGITAL COM CAPACIDADE DE ATÉ 16 KG DIMENSÃO DA CONCHA NO MÍNIMO 540X290 (MM) COM TARA	UNID.	12
18	BALANÇA DIGITAL COM CAPACIDADE DE ATÉ 150KG, BALANÇA DIGITAL VIDRO ABS, CAPACIDADE: 150 KG, GRADUAÇÃO: 0,1KG, DISPLAY: LCD DE 4 DÍGITOS, BATERIA: 3V - LI, ATIVAÇÃO AUTOMÁTICA, UNIDADES: KG/ LB, DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO APÓS 10 SEGUNDOS, POSSUI AVISO DE BATERIA FRACA E AVISO DE ERRO.	UNID.	80
19	BERÇO AQUECIDO NEONATAL CUNA COM SERVO CONTROLE E SISTEMA DE CALOR IRRADIANTE; CUNA PARA PACIENTE EM ACRÍLICO REMOVÍVEL; SISTEMA DE CONTROLE ELETRÔNICO MICROPROCESSADOR; RELÓGIO APGAR INCORPORADO; MODOS DE OPERAÇÃO MANUAL E AUTOMÁTICO (SERVO CONTROLE); AQUECEDOR GIRATÓRIO (180°) PARA FACILITAR PROCEDIMENTOS DE RADIOGRAFIA; DIMENSÕES REDUZIDAS; AJUSTE DE INCLINAÇÃO DO LEITO; PERMITE UTILIZAÇÃO DE FOTOTERAPIA REVERSA. DIMENSÕES ALTURA: 1,95 METROS, LARGURA: 91,00 CENTÍMETROS, PROFUNDIDADE: 61,00 CENTÍMETROS, PESO: 47,00 QUILOGRAMAS.	UNID.	1
20	BERÇO PARA RECÉM-NASCIDO CUNA ACRÍLICA COM COLHÃO, PINTADO - ESTRUTURA TUBULAR EM AÇO REDONDO COM PINTURA EPÓXI, PÉS COM RODÍZIOS GIRATÓRIOS COM 2" DE DIÂMETRO SENDO 2 COM FREIOS EM DIAGONAL. CESTO REMOVÍVEL EM ACRÍLICO TRANSPARENTE COM AJUSTE DE INCLINAÇÃO MANUAL. DIMENSÕES: 0,75M COMPRIMENTO X 0,40M LARGURA X 0,80M ALTURA.	UNID.	6
21	BIOMBO EM AÇO, C/ TECIDO. REVESTIDAS COM TECIDOS TÉCNICOS ESPECIAIS PARA A ÁREA HOSPITALAR	UNID.	15
22	BIOMBO EM CHUMBO. CONSTRUÍDO EM CHAPA DE AÇO TRATADO E PINTURA ELETROSTÁTICA BANCA OU INOX POLIDO 304, REVESTIMENTO EM CHAPA DE MADEIRA IMUNIZADA COM PINTURA ANTI RISCO BRANCA, RODÍZIOS GIRATÓRIOS PARA MELHOR LOCOMOÇÃO E FREIOS PARA FIXAR NO LOCAL DESEJADO. CHUMBO DE PRIMEIRA FUSÃO COM TEOR DE PUREZA 99,96%. DIMENSÕES PADRÃO CONFORME NORMA ABNT: 800X2100.	UNID.	1
23	BRAÇADEIRA EM AÇO, SUPORTE DE BRAÇO ESTOFADO (PEDESTAL ALTURA REGULÁVEL)	UNID.	15
24	CADEIRA DE PLÁSTICO COM BRAÇO, DESCRIÇÃO DO TAMANHO 80X55X4 CM, POLIETILENO NA COR BRANCA, ALTA RESISTÊNCIA (PADRÃO TRAMONTINA OU SIMILAR)	UNID.	200



PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA ESPERANÇA DO PIRIÁ

SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

"É tempo de Esperança"

CNPJ: 11.479.091/0001-06



25	CADEIRA DE RODAS DOBRÁVEL (ESTRUTURA EM DURO ALUMÍNIO TUBULAR, BASE EM LAMINADO SINTÉTICO REFORÇADO COM TELA DE NYLON, DIMENSIONADA PARA ARMAZENAMENTO EM ESPAÇOS LIMITADOS, SUPORTA ATÉ 160KG, UM CINTO DE SEGURANÇA COM SISTEMA DE ENGATE AUTOMOTIVO DE 2 PORTAS, UM CINTO DE SEGURANÇA COM VELCRO PARA AS PERNAS, QUATRO MANETAS DE BORRACHA PARA FACILITAR O TRANSPORTE EM ESCADARIAS, SISTEMA AGIL DE ABERTURA E FECHAMENTO, SISTEMA DE DOBRA PARA ARMAZENAMENTO EM ESPAÇOS LIMITADOS.	UNID.	15
26	CADEIRA DE RODAS SIMPLES: PNEU MACIÇO NORMAL E SEMI OBESO CDS. FABRICADA EM AÇO CARBONO, COM ASSENTO/ENCOSTO EM NYLON, DOBRÁVEL, FREIOS BILATERAIS, ARO IMPULSOR BILATERAL, APOIO PARA BRAÇOS E PÉS FIXOS, RODAS DIANTEIRAS ARO 06" COM PNEUS MACIÇOS E RODAS TRASEIRAS ARO 24" EM ALUMÍNIO COM PNEUS MACIÇOS OU INFLÁVEIS NA COR PRETA	UNID.	5
27	CADEIRA ESTOFADA S/ BRAÇO COM ENCOSTO MÉDIO, C/ ARMAÇÃO EM FERRO, SENDO O MATERIAL DO ACENTO EM TECIDO DA COR PRETO OU VERDE CLARO.	UNID.	80
28	CADEIRA ODONTOLÓGICA MODELO D700(TOTALMENTE AUTOMÁTICA, MOVIMENTOS PT/VZ POSIÇÃO DE TRABALHO/ VOLTA A ZERO AUTOMÁTICO, ASSENTO COM ENCOSTO SUBIDA E DESCIDA, ASSENTO COM ALTURA MÍNIMA DE 43CM E MÁXIMA 73CM, BRAÇOS DIREITO E ESQUERDO, ACENDIMENTO DO REFLETOR NO PEDAL DE COMANDO, TRANSFORMADOR DE 12 V PARA O REFLETOR, RELÉ DE PARTIDA E FUSÍVEL DE PROTEÇÃO, EQUIPO ACOPLADO COM BRAÇO CURVO FIXADO NA PARTE INFERIOR DA CADEIRA, ALMA ESTRUTURAL EM AÇO, CORPO E CAPAS ABS, BANDEJA EM AÇO INOX, COMP MÁXIMO 187 X LARG. MÁXIMA 95 X ALT. MÁXIMA 190 CM, PESO LIQUIDO 111KG, VOLTAGEM 110/220/240 V).	UNID.	9
29	CADEIRA P/ COLETA DE EXAMES, ESTOFADA, COM BRAÇADEIRA: ESTRUTURA TUBULAR PINTADA PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ. ASSENTO, ENCOSTO E APOIO DE BRAÇOS REVESTIDOS A NAPA ANTI-MICROORGANISMOS, ANTI-SALITRE E IGNIFUGA. APOIO DE, BRAÇOS DESTACÁVEL, REGULÁVEL EM ALTURA E OSCILAÇÃO, COM POSSIBILIDADE DE UTILIDADE DE UTILIZAÇÃO DO LADO DIREITO OU ESQUERDO; COM HASTE PINTADA. NAPA NA COR PRETA OU VERDE CLARO	UNID.	12
30	CADEIRA PARA BANHO EM ALUMÍNIO RECLINÁVEL CARACTERÍSTICAS: CONSTRUÍDA EM ALUMÍNIO AERONÁUTICO, SISTEMA DE DECLÍNIO EM QUATRO POSIÇÕES, COM ACIONAMENTO POR MANETE E BARRA DE REGULAGEM EM AÇO INOXIDÁVEL, APOIO DE CABEÇA ANATÔMICO ARTICULÁVEL COM REGULAGEM DE ALTURA E PROFUNDIDADE, ASSENTO SANITÁRIO, APOIOS PARA PÉS ARTICULÁVEIS REMOVÍVEIS E REGULÁVEIS EM ALTURA, FREIOS BILATERAIS, APOIOS PARA BRAÇOS ESCAMOTEÁVEIS, LARGURA DO ASSENTO: 46 CM. DIMENSÕES DO PRODUTO PESO: 15 KG LARGURA: 70 CM ALTURA: 140 CM PROFUNDIDADE: 100 CM	UNID.	5
31	CAIXA TÉRMICA 26 LITROS NA COR VERDE CLARO OU	UNID.	20



PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA ESPERANÇA DO PIRIÁ

SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

“É tempo de Esperança”
CNPJ: 11.479.091/0001-06

SAÚDE
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE
NOVA ESPERANÇA DO PIRIÁ/PA

	BRANCA		
32	CAMA FAWLER (MODELO, CABECEIRA E PESEIRA EM TUBO DE AÇO REDONDO, 1 1/4 X 1,2MM, DE ESPESSURA, PALITOS EM TUBOS REDONDOS DE 5/8 X 1,0MM DE ESPESSURA, ESTRADO EM CHAPA DE AÇO Nº20, COM REFORÇO DE FERRO CHATO 3/4 X 3/16, LATERAIS COM TUBOS REGULÁVEIS DE 2 MANIVELAS, PINTADA EM EPOXI, PÉS COM RODÍZIO SENDO DOIS FREIOS DIAGONAIS).	UNID.	32
33	CARRO CURATIVO INOX C/ BALDE E BACIA. MEDINDO APROXIMADAMENTE 0,75M X 0,45M X 0,80CM	UNID.	15
34	CARRO DE EMERGÊNCIA-SUPORTE PARA CILINDRO DE OXIGÊNIO, SORO CARDIOVERSOR OU DESFIBRILADOR, TÁBUA PARA MASSAGEM CARDÍACA, 4 TOMADAS ELÉTRICA TIPO FILTRO DE LINHA, POSSUE SISTEMA DE TRAVAS NAS GAVETAS.	UNID.	4
35	CARRO MACA SIMPLES EM AÇO INOXIDÁVEL COM GRADES LATERAIS, SUPORTE DE SORO COM COLCHONETE.	UNID.	11
36	CHASSI RADIOGRÁFICO TAMANHO 18X24CM, FABRICADO EM ALUMÍNIO, COM CANTOS EM NYLON ALTO IMPACTO, ESPESSURA ADEQUADA PARA UTILIZAÇÃO DE GRADE ANTIDIFUSORA NA PARTE INTERNA, TRAVAS PLÁSTICAS COM SISTEMA PUSH, ESPUMA FLEXÍVEL ESPECIAL GARANTIDO PERFEITO CONTATO ENTRE FILME E ÉCRANS E ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA.	UNID.	5
37	CHASSI RADIOGRÁFICO TAMANHO 24X30CM, FABRICADO EM ALUMÍNIO, COM CANTOS EM NYLON ALTO IMPACTO, ESPESSURA ADEQUADA PARA UTILIZAÇÃO DE GRADE ANTIDIFUSORA NA PARTE INTERNA, TRAVAS PLÁSTICAS COM SISTEMA PUSH, ESPUMA FLEXÍVEL ESPECIAL GARANTIDO PERFEITO CONTATO ENTRE FILME E ÉCRANS E ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA.	UNID.	5
38	CHASSI RADIOGRÁFICO TAMANHO 30X40CM, FABRICADO EM ALUMÍNIO, COM CANTOS EM NYLON ALTO IMPACTO, ESPESSURA ADEQUADA PARA UTILIZAÇÃO DE GRADE ANTIDIFUSORA NA PARTE INTERNA, TRAVAS PLÁSTICAS COM SISTEMA PUSH, ESPUMA FLEXÍVEL ESPECIAL GARANTIDO PERFEITO CONTATO ENTRE FILME E ÉCRANS E ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA.	UNID.	5
39	CHASSI RADIOGRÁFICO TAMANHO 35X35CM, FABRICADO EM ALUMÍNIO, COM CANTOS EM NYLON ALTO IMPACTO, ESPESSURA ADEQUADA PARA UTILIZAÇÃO DE GRADE ANTIDIFUSORA NA PARTE INTERNA, TRAVAS PLÁSTICAS COM SISTEMA PUSH, ESPUMA FLEXÍVEL ESPECIAL GARANTIDO PERFEITO CONTATO ENTRE FILME E ÉCRANS E ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA.	UNID.	5
40	CILINDRO DE OXIGÊNIO EM AÇO 50 LITROS (SEM CARGA) C/ SUPORTE.	UNID.	2
41	CILINDRO DE OXIGÊNIO EM ALUMÍNIO MEDICINAL VÁLVULA YORE, VOLUME 10,5 LITROS.	UNID.	7
42	CILINDROS DE OXIGÊNIO EM AÇO DE 10 LITROS C/ SUPORTE CAPACIDADE DE 10LT; COM CARRINHO PARA OXIGÊNIO P/1 CILINDRO GRANDE.	UNID.	7
43	CILINDROS DE OXIGÊNIO EM AÇO DE 5 LITROS COM SUPORTE COM CARRINHO PARA OXIGÊNIO P/1 CILINDRO GRANDE.	UNID.	15



PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA ESPERANÇA DO PIRIÁ

SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

"É tempo de Esperança"

CNPJ: 11.479.091/0001-06



44	COLAR CERVICAL REGULÁVEL, COLAR DE IMOBILIZAÇÃO EM ÚNICA PEÇA AJUSTÁVEL NA ALTURA, COM 16 POSIÇÕES, 12 POSIÇÕES NA VERSÃO PEDIÁTRICA, PARA UM AJUSTE PERSONALIZANDO DENTRO DE UMA FAIXA DE 4 AJUSTE PADRÃO PARA ADULTOS, SUBSTITUINDO 4 MEDIDAS PADRÃO DE COLAR CERVICAL ADULTO 2 MEDIDAS DE COLAR CERVICAL PEDIÁTRICA.	UNID.	15
45	COLCHÃO HOSPITALAR DE SOLTEIRO REVESTIDO EM NAPA TAM: PADRÃO D33.	UNID.	43
46	COMPRESSOR DE AR ODONTOLÓGICO -DESLOCAMENTO TEÓRICO PCM 1/MIN 5,2 147, PRESSÃO DE OPERAÇÃO PSI/BAR MÍNIMA 80-5,5 PSI/BAR MÁXIMA 120-8,3 BLOCO Nº DE ESTÁGIOS-1, Nº DE PISTÕES-2, RPM-CONFIG 664-V, VOLUME DO ÓLEO-180ML, REGIME DE TRABALHO INTERMITENTE, RUÍDO DB(A)-77, MOTOR POTÊNCIA HP-1, CONSUMO KW-0,75, TIPO-POLOS IP 21-2, TENSÃO MONOFÁSICO 127/220V, TEMPOS DE ENCHIMENTO 4 MINUTOS E 20 SEGUNDOS, VOLANTE (MM)-290, POLIA(MM)-55, CORREIA QUANTIDADE 1 TIPO A-40, DIÂMETRO DE SAÍDA 5/16", RESERVATÓRIO 50 LITROS, PESO LÍQUIDO, PESO LÍQUIDO (KG)-56, DIMENSÕES LARGXALTUXCOMP. (MM)-335X655X790.	UNID.	11
47	COMPRESSOR DE AR, DESLOCAMENTO TEÓRICO 425L/M PRESSÃO MÁXIMA 8,6 BAR, ROTAÇÃO 1200 RPM, MOTOR ELÉTRICO 2,2 KM FREQUÊNCIA 50/60 HZ, CONEXÃO DESCARGA 1/4", DIMENSÃO LARG 440MM X ALT 855MM X COMP 860MM, NÚMERO DE ESTAGIO 1, NÚMERO DE PISTÃO 2-L, OPÇÕES DE TENSÃO 110 E 220 VOLTS, PRESSÃO DE OPERAÇÃO MÁXIMA 125 PSI, VOLUME DO RESERVATÓRIO 130 LITROS.	UNID.	3
48	COMPUTADOR C/ KIT MULTIMÍDIA, TECLADO E MOUSE, MEMÓRIA. MEMÓRIA RAM: 8GB - BARRAMENTO DDR4 - MÍNIMO 1600MHZ. PROCESSADOR: QUAD CORE 2.20 GHZ - PONTUAÇÃO MÍNIMA DE 2500 PONTOS NO PASSMARK/CPUBENCHMARK. DISCO: 100 GB - VELOCIDADE DE ESCRITA MÍNIMA 80 MB/SEG - VELOCIDADE DE LEITURA MÍNIMA 350 MB/SEC. SISTEMA OPERACIONAL 64BITS.	UNID.	15
49	COMPUTADOR C/ KIT MULTIMÍDIA, TECLADO E MOUSE, PROCESSADOR CORE I3 2100, 4GB MEMÓRIA, HD 500GB, ENTRADA DE REDE, GABINETE COR PRETA, ENTRADAS USB	UNID.	70
50	DATASHOW-REVOLUÇÕES SUPORTADAS VGA/SVGA/XGA/WXGA/WXGA+/SXGA/SXGA+, 2700 ANSI LUMENS, TIPO 200W UHE E-TORL, FOCO MANUAL /ZOOM ÓTICO ÍNDICE DE PROJEÇÃO TROW RATIO 1,45-1,96, DISTÂNCIA DE PROJEÇÃO 0,88-10,44 METROS, TAMANHO DA IMAGEM 22-350 CORES, 3 VEZES MAIS BRILHANTES, CONECTES DIVERSOS EQUIPAMENTOS E GERE IMAGENS DE ALTA QUALIDADE ATRAVÉS DE CONECCÃO HDMI, CONECTIVIDADE, SEM FIO A COMPUTADORES, TABLETS E SMARTPHONES, INSTALAÇÃO FÁCIL E FLEXIVEL, DIGITAL NSTC/NSTC44,43/PAL/PAL M/PAL 60/SECAM, ANALÓGICO 480I/480P/576I/576P/720P/1080I/1080P, ENTRADA HDMIX1, COMPUTADOR VGA RGB(D-SUB 15 PINOS)X1, S-VÍDEO MINI DIM, VÍDEO COMPOSTO RCA(AMARELO)X1, USB TIPO AX1 (MEMÓRIA, USB, WI-FI), USB TIPO BX1(USB DISPLAY,	UNID.	4



PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA ESPERANÇA DO PIRIÁ

SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

"É tempo de Esperança"

CNPJ: 11.479.091/0001-06



	MOUSE, CONTROLE), ÁUDIO RCAX2 (VERMELHO/BRANCO), CONTROLE RS-232X1, CONTROLE REMOTO 2 PILHAS AA, CABO DE ALIMENTAÇÃO, CABO RGB VGA(COMPUTADOR), CD ROM COM A DOCUMENTAÇÃO DO PROJETOR, BIVOLT, DIMENSÕES(CM) AXLXP 7,7X29,7X24,4CM.		
51	DEA- DESFIBRILADOR EXTERNO. EQUIPAMENTO COMPACTO, LEVE, PORTÁTIL, MICROPROCESSADO, ADAPTÁVEL A QUALQUER PACIENTE (ADULTOS E INFANTIL), DE TAMANHO REDUZIDO, TECNOLOGIA DE ONDA BIFÁSICA EXPONENCIAL TRUNCADA, COM POSSIBILIDADE DE FUTURAS ATUALIZAÇÕES DE PROTOCOLO NO PRÓPRIO LOCAL ONDE O EQUIPAMENTO ESTIVER INSTALADO. PROJETADO PARA ATENDIMENTO EM EMERGÊNCIAS CARDÍACAS E APLICAÇÃO COM USO DE PÁS ADESIVAS. COM SISTEMA AUTOMÁTICO DE AVALIAÇÃO DE ECG QUE DETECTA COMPLEXOS QRS E DESCRIÇÃO MECÂNICA DESEJÁVEL DO EQUIPAMENTO PESO: ENTRE 1000 A 2000 KG ALTURA: 15 A 20 CM, PROFUNDIDADE: 17 A 22 CM LARGURA DA BASE: 25 A 30 CM. PARTE ELÉTRICA: FONTE CHAVEADA: DE 90 A 235 VAC; TENSÃO DE OPERAÇÃO: DE 8 A 12 VOLTS; POTÊNCIA MÉDIA: DE 4 A 5 W. CONSUMO MÉDIO DE CORRENTE: DE 600 A 800 MA; BATERIA EXTERNA INCLUÍDA: DE 6,00 A 12 V PARA ALIMENTAÇÃO EM CASO DE FALTA DE ENERGIA (NO-BREAK INCLUSO). IDENTIFICA AUTOMATICAMENTE ARRITMIAS MALIGNAS QUE NECESSITAM DE DESFIBRILAÇÃO AUTOMÁTICA. COM ANÁLISE DA IMPEDÂNCIA TORÁCICA COM AUMENTO DA EFICÁCIA NA DESFIBRILAÇÃO E REDUZINDO O RISCO DE DANOS CAUSADOS AO CORAÇÃO. MENSAGEM E COMANDO POR TEXTO, VOZ E SINAIS VISUAIS, APRESENTAÇÃO EM TEMPO REAL DA CURVA DO ECG NA TELA (DISPLAY) DE CRISTAL LÍQUIDO COM ÂNGULO SUPERIOR A 30% PARA MELHOR VISUALIZAÇÃO DA MONITORIZAÇÃO DO TRAÇADO. MODO DE DESFIBRILAÇÃO ADULTO: 150 JOULES NO PRIMEIRO CHOQUE E 200 JOULES NOS SUBSEQUENTES PARA MELHOR EFICÁCIA NA REVERSÃO DE ARRITMIAS. MODO DE DESFIBRILAÇÃO PEDIÁTRICA COM COMUTAÇÃO AUTOMÁTICA QUE LIMITA A CARGA EM UM QUARTO DA ENERGIA NO MODO PEDIÁTRICO (50 JOULES). DEVE CONTER BATERIA INTERNA RECARREGÁVEL COM INDICADOR DE CARGA NO DISPLAY (STATUS) EM VÁRIOS NÍVEIS COM CAPACIDADE APROX, PARA 50 CHOQUES EM 200 J OU APROX, 3 HORAS DE MONITORAMENTO, COM RECARREGADO INTELIGENTE COM INDICADORES LUMINOSOS DE BATERIA EM CARGA E CARGA COMPLETA.	UNID.	3



PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA ESPERANÇA DO PIRIÁ

SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

"É tempo de Esperança"
CNPJ: 11.479.091/0001-06



52	DETECTOR FETAL DE MESA DIGITAL-GABINETE E TRANSDUTOR EM MATERIAL ABS DE ALTO IMPACTO QUE EVITA A OXIDAÇÃO AO LONGO DO TEMPO, SUPORTE LATERAL PARA TRANSDUTOR FACILITANDO SEU ARMAZENAMENTO E TRANSPORTE, DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO APÓS 1 MINUTO SEM USO, CONTROLE DE VOLUME E TONALIDADE, AO DESLIGAR A ÚLTIMA CONFIGURAÇÃO DE VOLUME E TONALIDADE FICA ARMAZENADOS NA MEMÓRIA, EQUIPAMENTO COM DISPLAY DIGITAL LCD COM CAPACIDADE DE DEMOSTRAR OS BATIMENTOS CARDÍACOS FETAIS NA FAIXA DE 30 A 240 BPM, CICLAGEM DE 6.000 A 60.000 E FREQUÊNCIA DE TRABALHO 2MHZ+ - 10%, ALIMENTAÇÃO CHAVEADA QUE OPERA DE 110 A 230V + - 10%, FREQUÊNCIA 50/60HZ, DIÂMETRO MÁXIMO DO FOCO ULTRASSÔNICO: 50MM, PROFUNDIDADE MÁXIMA DO FEIXE ULTRASSÔNICO (200 A 250MM), CONTROLE DO VOLUME DIGITAL 9 NÍVEIS (1-9), CONTROLE DA TONALIDADE DIGITAL 10 NÍVEIS(0-9), ALOJAMENTO PARA TRANSDUTOR NA LATERAL DO GABINETE, SAÍDA PARA FONE DE OUVIDO OU GRAVADOR DE SOM, POSSUE FUSÍVEL DE PROTEÇÃO CONTRA SOBRECARGA DA CORRENTE ELÉTRICA, PESO LÍQUIDO 1,8KG DIMENSÕES(L.P.A) 217X250X100MMNDEJAS DE ALUMÍNIO, REGISTRO DA ANVISA 10430810013.	UNID.	6
53	DIVÃ BAIXO TABLADO PARA FISIOTERAPIA NEUROLÓGICA PARA FISIOTERAPIA NEUROLÓGICA E REABILITAÇÃO-MADEIRA DE EUCALIPTO, ESPUMA E CONVIM, DIMENSÕES -1,86X1,35X0,45 METROS (CXLXA), PESO 38KG, PESO SUPORTADO ATÉ 200KG, FACILIDADE DE ACOMODAÇÃO DE PACIENTE COM DIFICULDADE DE LOCOMOÇÃO, CONFORTÁVEL E SEGURO, MODELO FIXO QUE PASSA SEGURANÇA PARA O CLIENTE, FÁCIL HIGIENIZAÇÃO, MONTAGEM SIMPLES.	UNID.	1
54	DOPPLER FETAL PORTÁTIL DIGITAL COM LCD (DETECTOR FETAL), ESPECIFICAÇÕES: TRANSDUTOR DE ALTA SENSIBILIDADE, ALTO FALANTE DE ALTA PERFORMANCE, DESIGN ERGONÔMICO E COMPARTIMENTO DE TRANSDUTOR, ENTRADA PARA FONE DE OUVIDO OU GRAVADOR DE SOM OU COMPUTADOR, BOTÃO LIGA/DESLIGA E CONTROLE DE VOLUME E DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO, TELA DE LED PARA VISUALIZAÇÃO NUMÉRICA DO BATIMENTO CARDÍACO FETAL, BATERIA INTERNA RECARREGÁVEL E CARREGADOR INTEGRADO AO EQUIPAMENTO.	UNID.	15



PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA ESPERANÇA DO PIRIÁ

SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

"É tempo de Esperança"

CNPJ: 11.479.091/0001-06



55	ELETROCARDÍOGRAFO 12 CANAIS DIGITAL - IMPRESSÃO EM FORMATO A4 PERMITE FÁCIL VISUALIZAÇÃO, FUNÇÃO CÓPIA, PERMITE VÁRIAS IMPRESSÕES DE UM ÚNICO PACIENTE, BAIXO CUSTO DE IMPRESSÃO, FUNÇÃO GRADE PERMITE O USO DE PAPEL FAX, FÁCIL OPERAÇÃO, COM APENAS UMA TECLA MODO DE IMPRESSÃO E MODO MONITOR, AQUISIÇÃO DE DADOS DO PACIENTE EM 12 CANAIS SIMULTÂNEOS, CUSTO-BENEFÍCIO E CONFIABILIDADE NUM ECG DE 12 CANAIS, INTERPRETAÇÃO DO ECG BASEADO NO AVANÇADO CÓDIGOMINNESOTA, IMPRESSÃO EM 1,3,6 E 12 CANAIS FORMATO A4, IMPRESSORA TÉRMICA DE ALTA RESOLUÇÃO, ECONOMIA DE IMPRESSÃO, PERMITE O USO DE BOBINA E FAX, INTERFACE PARA MODEM TRANSMISSÃO E RECEPÇÃO DO ECG POR FAX, SOFTWARE, PERMITE VISUALIZAR/ARQUIVAR/IMPRIMIR EM PAPEL COMUM/E-MAIL, CONTEÚDO (01 ELETROCARDÍOGRAFO, CABO DE FORÇA 3 PINOS, 01 CABO PACIENTE DE 10 VIAS, 06 ELETRODOS PRECORDIAIS, 04 ELETRODOS MEMBROS, 01 BOBINA DE PAPEL TERMO SENSÍVEL, 01 TUBO GEL CONDUTOR, 01 MANUAL OPERAÇÃO EM PORTUGUÊS, 01 SOFTWARE PARA COMPUTADOR (CD), 01 ALIMENTAÇÃO BATERIA RECARREGÁVEL E REDE ELÉTRICA 110 ONDEJAS.	UNID.	3
56	ESCADA COM 2 DEGRAUS, ARMAÇÃO EM PINTURA ELETROSTÁTICA (BRANCO AZULADO) COM PONTEIRAS PRETAS, MADEIRA DE COMPENSADO 15 MM COM BORRACHA ANTIDERRAPANTE, DIMENSÕES C 40 CM, L 38 CM, A 38 CM. EM AÇO INOXIDÁVEL.	UNID.	25
57	ESTRADO PLÁSTICO 50 X 50 PISO INDUSTRIAL: EM POLIPROPILENO, DIMENSÕES 50 X 500 X 500 MM, COR PRETA, CAPACIDADE APROXIMADA 2.000KG/M², VAZADO COM ANTIDERRAPANTE, COM PEÇAS MODULARES	UNID.	15
58	FOCO DE LUZ CLÍNICO, FOCO DE LUZ AUXILIAR P/ EXAMES CLÍNICOS E GINECOLÓGICOS, COM HASTE INFERIOR PINTADA, ALTURA VARIÁVEL ENTRE 90 A 150CM, PINTURA EM EPÓXI À 250°C DE ALTA RESISTÊNCIA, BASE DO PEDESTAL COM 4 RODÍZIOS, ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA SELECIONÁVEL EM 110 OU 220, LÂMPADA HALÓGENA 12V X 20W COM REGISTRO NA ANVISA.	UNID.	15
59	FREEZER INDUSTRIAL HORIZONTAL DE 1000 LTS C/DULPA AÇÃO REFRIGERAÇÃO ESTÁTICA. PODE SER USADO COMO FREEZER OU REFRIGERADOR. A ESCOLHA DA FUNÇÃO É REALIZADA ATRAVÉS DE CHAVE SELETORA, PROPORCIONANDO VANTAGENS EM DOBRO DE MANEIRA RÁPIDA E FÁCIL. NA COR BRANCO, COM RODÍZIO NOS PÉS, DRENO, MAIOR RESISTÊNCIA A CORROSÃO E IMPACTOS. GABINETE INTERNO E EXTERNO EM CHAPA DE AÇO PINTADO, GRADE INTERNA, TRAVAMENTO PORTA COM CHAVE (PREFERENCIAL), CAPACIDADE DE 1000 LITROS, Nº PORTAS 3. (COM CONDENSADORA DE COBRE)	UNID.	1
60	FRIGOBAR DE 50 LITROS: CAPACIDADE MÍNIMA DE 50 LITROS PORTA TAMPO APROVEITÁVEL; CLASSIFICAÇÃO ENERGÉTICA INMETRO A. (COM CONDENSADORA DE COBRE)	UNID.	11
61	GELADEIRA / REFRIGERADOR DE 280 LITROS CAPACIDADE MÍNIMA DE 280L, TIPO RESIDENCIAL; CLASSIFICAÇÃO ENERGÉTICA INMETRO A - SELO PROCEL, PRATELEIRAS;	UNID.	22



PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA ESPERANÇA DO PIRIÁ

SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

“É tempo de Esperança”
CNPJ: 11.479.091/0001-06



	REGULÁVEIS E REMOVÍVEIS. DIMENSÕES A 148,6 X L 47,7 X P 65 CM, PESO 39 KG. (COM CONDENSADORA DE COBRE)		
62	IMPRESSORA(COPIADORA) MONO VELOCIDADE MINIMA DE 50 PPM, MULTIFUNCIONAL (IMPRESSÃO, CÓPIA, DIGITALIZAÇÃO COLORIDA), IMPRESSÃO DÚPLEX AUTOMÁTICA(FRENTE E VERSO), VIDRO DO SCANNER TAMANHO OFICIO P/ DIGITALIZAÇÃO/CÓPIA, ALIMENTADOR AUTOMATICO DE DOCUMENTOS C/ CAPACIDADE P/ 50 FLS, INTERFACE USB FRONTAL, BLOQUEIO DE FUNÇÕES, CARTUCHO TONER ALTO RENDIMENTO(MINIMO 8.000 PÁGINAS), CABO DE ALIMENTAÇÃO, CD DE INSTALAÇÃO, GUIA DE INSTALAÇÃO RÁPIDA, MANUAL DO USUÁRIO, CABO USB 2.0 DE ALTA VELOCIDADE, CONEXÃO DE REDE SEM FIO, BIVOLT.	UNID.	15
63	KIT CÂNULA MD OROFARÍNGEA DE GUEDEL, POLIETILENO, KIT COM 8 CÂNULAS OROFARÍNGEA DE GUEDEL DE DIMENSÕES DIFERENTES, 1 CÂNULA OROFARÍNGEA DE GUEDEL 110MM LARANJA, 1 CÂNULA OROFARÍNGEA 100MM VERMELHA, 1 CÂNULA OROFARÍNGEA DE GUEDEL 90MM AMARELA, 1 CÂNULA OROFARÍNGEA DE GUEDEL 80MM VERDE, 1 CÂNULA OROFARÍNGEA DE GUEDEL 70MM BRANCA, 1 CÂNULA OROFARÍNGEA DE GUEDEL 60MM PRETA, 1 CÂNULA OROFARÍNGEA DE GUEDEL 50MM AZUL CLARA, 1 CÂNULA OROFARÍNGEA DE GUEDEL 40MM ROSA.	UNID.	2
64	KIT LARINGOSCÓPIO MD COMPLETO, CABO STANDART MÉDIO, ALIMENTAÇÃO 02 PILHAS TIPO C, LÂMINA TIPO C, LÂMINA MACINTOSH CURVA 0 NEONATAL, LÂMINA MACINTOSH CURVA 1 INFANTIL, LÂMINA MACINTOSH CURVA 2 CRIANÇA, LÂMINA MACINTOSH CURVA 3 ADULTO MÉDIO, LÂMINA MACINTOSH CURVA 4 ADULTO GRANDE, LÂMINA MACINTOSH CURVA 5 ADULTO GRANDE.	UNID.	2
65	LARINGOSCÓPIO ADULTO COM 5 LAMINAS EM AÇO INOX E FIBRA OPTICA.	UNID.	5
66	LARINGOSCÓPIO CONVENCIONAL STANDARD 2,5V COMPLETO.	UNID.	10
67	LARINGOSCÓPIO INFANTIL COM 3 LÂMINAS AÇO NOX E FIBRA ÓPTICA.	UNID.	2
68	LAVADORA JATO DE ALTA PRESSÃO POWER 2.200 LIBRA DE PRESSÃO PWS20	UNID.	2
69	LEITO ESTOFADO PADIOLA PARA TRANSPORTE-CARRO PADIOLA LV 09, AÇO CARBONO, ESPUMA, DENSIDADE 26, CORVIN, CABECEIRA REGULÁVEL, PINTURA ELÉTROSTÁTICA EM PÓ, TRATAMENTO ANT-FERRUGEM, LEITO REMOVÍVEL, RODAS 127MM GIRATÓRIA, SENDO DUAS COM FREIO, COMPRIMENTO 1,90M, LARGURA 0,55M E ALTURA 0,80M.	UNID.	6
70	LEITO HOSPITALAR SIMPLES C/ CABECEIRA COM PROTEÇÃO EM AÇO INOXIDÁVEL ESTRADO EM CHAPA DE AÇO PERFURADO 01 MANIVELA PARA ELEVAÇÃO DE PÉS ,01 MANIVELA PARA ELEVAÇÃO DE CABECEIRA, 02 GRADES LATERAIS, 01 COLCHÃO DE ESPUMA COM CAPA DE NAPA, DIMENSÕES 1,90M X 0,90 ALTURA MÍNIMA :0,54M	UNID.	15



PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA ESPERANÇA DO PIRIÁ

SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

“É tempo de Esperança”
CNPJ: 11.479.091/0001-06



	ALTURA MÁXIMA :0,88M.		
71	MACA ARTICULADORA, RODAS C/ALTURA AJUSTÁVEIS EM AÇO INOXIDÁVEL E ALUMÍNIO COMPRIMENTO 1970MM COMP, RECOLHIDO 1465MM LARG, PESO 38,7KG, CAPACIDADE 200KG, RODAS 200MM, DIANTEIRAS FIXAS, TRASEIRAS AUTO ORIENTÁVEIS, TRAVÕES, POSTERIOR, ALTURA DE CARGA DE 480 A 750MM, BARRAS LATERAIS RECLINÁVEIS, BARRA LATERAIS RECLINÁVEIS, COMPRIMENTO 630MM, ALTURA 180MM, COLCHONETE REVESTIDO EM MATERIAL IMPERMEÁVEL AUTO - EXTINGUÍVEL, COSTURADO ELETRONICAMENTE.	UNID.	4
72	MACA GINECOLÓGICA, ARMAÇÃO EM TUBO ESMALTADO, COM GAVETA ESMALTADA, LEITO FIXO TOTALMENTE ESTOFADO EM COURVIN. ACOMPANHA PAR DE PORTA-COXA ESTOFADO E HASTE EM AÇO CROMADO E SUPORTE PARA BALDE. DIMENSÕES: 1.80 M COMPRIMENTO X 0.53 M LARGURA X 0.86 M ALTURA.	UNID.	15
73	MANÔMETRO/FLUXÔMETRO PARA OXIGENOTERAPIA, VÁLVULA REGULADORA PARA CILINDRO COM FLUXÔMETRO PARA OXIGÊNIO, CONFECCIONADA EM METAL CROMADO, ROSCA DE ENTRADA UNIVERSAL, MANÔMETRO DE ALTA PRESSÃO COM ESCALA DE 0 A 315KG/CM2, PRESSÃO FIXA DE 3,5KG/CM2 E ROSCA DE SAÍDA PADRÃO.	UNID.	9
74	MÁQUINA DE LAVAR ROUPA AUTOMÁTICA, CAP. MINIMA 15KG, ABERTURA SUPERIOR, NO MINIMO 7 PROGRAMAS, PÉS NIVELADORES, ELIMINAÇÃO DE FIAPOS, TAMPA C/VISOR TRANSPARENTE DE ALTA RESISTÊNCIA, TRAVA DE SEGURANÇA, DISPENSER INDIVIDUAL (SABÃO, AMACIANTE E ALVEJANTE), FUNÇÕES: LAVA, ENXÁGUA E CENTRIFUGA, CESTO INOX, 4 NÍVEIS DE ÁGUA, DUPLO ENXAGUE, DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO, CLASSIFICAÇÃO ENERG. A, VOLTAGEM 110V OU 220V	UNID.	1
75	MÁSCARA DE OXIGÊNIO MD ADULTO VENTURI, MODELO ADULTO, C/TUBO CORRUGADO, 6 DILUÍDORES COLORIDOS, SENDO AZUL 24%, AMARELO 28%, BRANCO 31%, VERDE 35%, VERMELHO 40%, LARANJA 50% E COPO BRANCO COM ENTRADA PARA AR COMPRIMIDO, PROLONGAMENTO DE OXIGÊNIO, NÃO ESTERIL.	UNID.	5
76	MÁSCARA DE OXIGÊNIO MD PEDIÁTRICO VENTURI, MODELO PEDIÁTRICO C/TUBO CORRUGADO, 6 DILUÍDORES COLORIDOS, SENDO AZUL 24%, AMARELO 28%, BRANCO 31%, VERDE 35%, VERMELHO 40%, LARANJA 50% E COPO BRANCO COM ENTRADA PARA AR COMPRIMIDO, PROLONGAMENTO DE OXIGÊNIO, TUBO DE 02, NÃO ESTÉRIL.	UNID.	5
77	MESA ANTROPOMÉTRICA, PINTADA, ESTRUTURA EM TUBO REDONDO, LEITO EM CHAPA DE AÇO 0,75 MM, ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA, PÉS COM PONTEIRAS DE PVC. ACOMPANHA RÉGUA DE MADEIRA E CURSOR DE MEDIÇÃO. DIMENSÕES 0,90 X 0,50 X 0,90 M.	UNID.	12
78	MESA AUXILIAR INOX S/ RODÍZIO 0,40 X 0,40 X 0,80 REF: 174C	UNID.	15



PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA ESPERANÇA DO PIRIÁ

SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

“É tempo de Esperança”
CNPJ: 11.479.091/0001-06



79	MESA DE CABECEIRA COM GAVETA E PORTA, SEM RODÍZIOS, ESTRUTURA EM CHAPA ESMALTADA, COM PINTURA ELETROSTÁTICA ANTIMICROBIANA, GAVETAS E PORTAS COM PUXADORES EM PLÁSTICOS E PÉS REVESTIDO COM PONTEIRAS PLÁSTICAS.	UNID.	32
80	MESA MAYO C/ BANDEJA EM INOX C/ RODÍZIO.	UNID.	15
81	MESA P/ IMPRESSORA EM 100 POR CENTO MDF, DIMENSÕES ALTURA: 0,74 CM PROFUNDIDADE: 0,40 CM COMPRIMENTO: 0,60CM, COR CINZA.	UNID.	15
82	MESA REUNIÃO COM 12 LUGARES, TAMPO 40 MM EM 100 POR CENTO MDF, DIMENSÕES: LARGURA: 360 CM, ALTURA: 75 CM, PROFUNDIDADE: 120 CM, COM 12 CADEIRAS FIXA SEM BRAÇO, ASSENTO E ENCOSTO MOLDADOS EM MADEIRA COM ESPUMA INJETADA, REVESTIMENTO EM TECIDO CREPE NA COR PRETO, COLADO NA ESPUMA, BASE FIXA COM 4 PÉS EM AÇO TUBULAR CILÍNDRICO, PONTEIRAS PLÁSTICAS. PINTURA COR PRETA.	UNID.	12
83	MESA REUNIÃO COM 4 LUGARES, MESA DE REUNIÃO COM TAMPO ENCABEÇADO DE 40MM COM BORDA DE 1MM, PÉ PAINEL EM MDP 25MM COM BORDA DE 0.45MM E PONTEIRAS OCTOGONAIS REGULÁVEIS. ALTURA: 75 CM. COMPRIMENTO: 120 CM. PROFUNDIDADE: 120 CM. ALTURA DOS PÉS: 71 CM.	UNID.	2
84	MOCHO GIRATÓRIO ESTOFADO A GÁS COM ENCOSTO, ASSENTO COM ESPUMA INJETÁVEL DE ALTA DENSIDADE, REVESTIMENTO EM CORANO LAVÁVEL, BASE COM 5 PÉS EM NYLON INJETÁVEL COM RODÍZIOS, AJUSTE DE ALTURA COM SISTEMA A GÁS, ALTURA REGULÁVEL 50 A 60CM.	UNID.	15
85	MONITOR MULTIPARAMÉTRICO TIPO I - CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS MÍNIMAS: MONITOR MULTIPARAMÉTRICO PARA MONITORAÇÃO DE PACIENTES ADULTOS, PEDIÁTRICOS E NEONATAIS DOS PARÂMETROS DE ECG, RESPIRAÇÃO, PRESSÃO NÃO INVASIVA (PNI), SATURAÇÃO DE OXIGÊNIO (SPO2), TEMPERATURA, PRESSÃO INVASIVA (PI) E DÉBITO CARDÍACO POR TERMODILUIÇÃO; DEVE POSSUIR TELA COLORIDA DE CRISTAL LÍQUIDO (LCD) DE, PELO MENOS, 12 (DOZE) POLEGADAS, COM RESOLUÇÃO MÍNIMA DE 800 X 600 PIXELS; DEVE POSSUIR MENUS PARA CONFIGURAÇÃO E AJUSTES DE SEUS DIVERSOS PARÂMETROS, NAVEGÁVEIS ATRAVÉS DA TELA SENSÍVEL AO TOQUE (TOUCH SCREEN); DEVE POSSUIR MEMÓRIA DE ARMAZENAMENTO DE TENDÊNCIAS GRÁFICAS E TABULARES PARA, PELO MENOS, 96 (NOVENTA E SEIS) HORAS; DEVE POSSUIR ALARMES VISUAIS E SONOROS PARA OS PARÂMETROS MEDIDOS (LIMITES ALTO E BAIXO) E ALARMES FUNCIONAIS (SENSOR, BATERIA FRACA, ETC.); DEVE POSSUIR BATERIA(S) RECARREGÁVEL(IS), COM AUTONOMIA MÍNIMA DE 420 (QUATROCENTOS E VINTE) MINUTOS; DEVE PERMITIR CONEXÃO A UMA CENTRAL DE MONITORAÇÃO; E DEMAIS ESPECIFICAÇÕES CONTIDAS NO EDITAL.	UNID.	4



PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA ESPERANÇA DO PIRIÁ

SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

“É tempo de Esperança”

CNPJ: 11.479.091/0001-06



86	NEBULIZADOR C/ 4 SAÍDAS C7 1 PLUS BIVOLT COM SUPORTE, ISENTO DE ÓLEO E BAIXO NÍVEL DE RUÍDO, SUPORTE COM RODÍZIOS, AJUSTE FLUXO DE AR COMPRIMIDO, FUNCIONAMENTO POR MEIO DE DIAFRAGMA, ALÇA PARA TRANSPORTE, MICROFILTRO BACTERIOLÓGICO.	UNID.	15
87	NEGATOSCÓPIO EM AÇO INOX DE PAREDE, 01 CORPOS	UNID.	15
88	ÓCULOS EM CHUMBO: 0,75 MM DE CHUMBO, COM PROTEÇÃO FRONTAL, FRONTAL COM ELÁSTICO, FRONTAL E LATERAL, FRONTAL E LATERAL COM ELÁSTICO, TAMANHO: HASTE RETRÁTIL PARA PERMITIR O AJUSTE DO COMPRIMENTO AO ROSTO DO USUÁRIO COM OU SEM ELÁSTICO, ACOMPANHA ESTOJO DE PROTEÇÃO E PANO PARA LIMPEZA.	UNID.	2
89	OXÍMETRO DE PULSO DE DEDO E MONITOR DE FREQUÊNCIA CARDÍACA COM SENSOR DE PULSO, SUPORTE DE MONTAGEM, CARREGAR ADAPTE, CABO USB, CD MANUAL, MATERIAL EXTERNO, HARD MOLDADO DE PLÁSTICO ABS, TELA 3,5 TOUCHSCREEN RESOLUÇÃO DA TELA 320 X 240 SPO2 0-100%, RELAÇÃO DE PULSO 30-250 BPM, RESOLUÇÃO 1% PARA SPO2, 1 BPM PARA A RELAÇÃO DE PULSO, BATERIA BUILT-IN RECARREGÁVEL LI-POLYMER, DURAÇÃO DA BATERIA 7 HORAS COM SISTEMA COMPATÍVEIS WINDOWS XP/VISTA/WINDOWS 7, DIMENSÕES L 92 X W 84 X H 21MM, CERTIFICAÇÃO CE,FCC, ROHS.	UNID.	30
90	OXIMETRO DE PULSO MODELO PORTÁTIL 30G SEM PILHAS, RÁPIDA LEITURA -VISOR DUAL COLOR, 10 NÍVEIS DE BRILHO AJUSTÁVEL, INFORMA NÍVEL DE BATERIA FRACA NO PAINEL, PAINEL APRESENTA SPO,FC,CURVA LETISMOGRAFICA E BARRA DE INTENSIDADE DO PULSO .DESLIGA AUTOMÁTICO APÓS RETIRAR O DEDO ,PAINEL APRESENTA 6 MODOS DE EXIBIÇÃO PARA AS INFORMAÇÕES .ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS SPO 2:03 0% A 99% TAMANHO : 55 X 32 X 28 MM.	UNID.	2
91	PEÇAS DE MÃO (CANETA ALTA ROTAÇÃO) CARACTERÍSTICAS: VELOCIDADE 400.000RPM +/- 15%, PRESSÃO TRABALHO :30 PSI +/- 2, SPRAY 1 ORIFÍCIO. CONTRA ÂNGULO, CARACTERÍSTICAS: VELOCIDADE MÁXIMA: PERMISSIVEL:20.000 RPM, PEÇA RETA, CARACTERÍSTICAS: VELOCIDADE MÁXIMA: PERMISSIVEL:20.000 RPM, MICROMOTOR, CARACTERÍSTICAS VELOCIDADE: REGULAVEL DE 3.000 A 18.000 RPM EM AMBOS OS SENTIDOS. ACOMPANHA BOLSA E ÓLEO LUBRIFICANTE.	UNID.	9
92	PONTAS ULTRASSOM - PERIO SUB E PERIO SUPRA JET SONIC.	UNID.	9
93	PRANCHA LONGA (PARA AMBULANCIA), CONFECCIONADA EM POLIETILENO SENDO LEVE E ALTAMENTE RESISTENTE, DIMENSÕES 41CM"X 183 CM, SUPORTA ATÉ 180KG, PEGADORES BEM AMPLOS.	UNID.	4
94	PROTETOR DE GÔNADAS, EQUIVALÊNCIA EM CHUMBO: 0,50 PB, PARA PROTEÇÃO DO PACIENTE E DO PROFISSIONAL, CONFECCIONADO EM BORRACHA PLUMBÍFERA, ACABAMENTO EM TECIDO ESPECIAL LAVÁVEL, TAMANHO; 30X45CM,	UNID.	1



PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA ESPERANÇA DO PIRIÁ

SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

"É tempo de Esperança"

CNPJ: 11.479.091/0001-06



95	PROTETOR DE TIREOIDE EQUIVALÊNCIA EM CHUMBO: 0,50 PB, PARA PROTEÇÃO DO PACIENTE E DO PROFISSIONAL, CONFECCIONADO EM BORRACHA PLUMBÍFERA, CABAMENTO EM TECIDO ESPECIAL LAVÁVEL. TAMANHO: ÚNICO.	UNID.	2
96	QUADRO MAGNÉTICO, TAM 2,5 X 1,2M SUPERFÍCIE DE SECAGEM RÁPIDA	UNID.	12
97	QUADROS DE AVISOS FLANELÓGRAFO, 120 X 80 CM C/ BORDA EM ALUMÍNIO	UNID.	15
98	RELÓGIO- PONTO ELETRÔNICO DIGITAL INFORMATIZADO, COM LEITOR BIOMÉTRICO (BIOMETRIA+CÓDIGO DE BARRAS), CARTÃO PROXIMIDADE, COM COMUNICAÇÃO TCP/IP. O EQUIPAMENTO DE PONTO ELETRÔNICO DIGITAL DEVERÁ SER APROVADO E HOMOLOGADO DE ACORDO COM A PORTARIA MINISTÉRIO DO TRABALHO E EMPREGO Nº 1510/2009. DEVERÁ UTILIZAR O SISTEMA EMBARCADO DE GERENCIAMENTO, SEM NECESSIDADES DE INSTALAÇÃO DE SOFTWARE NA MÁQUINA DO CLIENTE, FORNECENDO INTERFASE DE CONTROLE ATRAVÉS DE NAVEGADOR WEB. POSSUIR SISTEMA DE IMPRESSÃO COM VELOCIDADE DE NO MÍNIMO 90 MM/S COM CORTE PARCIAL E TOTAL DE PAPEL, COM USO DE BOBINA TÉRMICA (BOBINA DE NO MÍNIMO COM 300 MT) EM PAPEL TÉRMICO COM CORTE AUTOMÁTICO (CUPONS COM IMPRESSÃO COM DURABILIDADE DE NO MÍNIMO 05 (CINCO) ANOS. OS DADOS DEVERÃO SER GRAVADOS EM MEMÓRIA NÃO VOLÁTIL TANTO PARA A MEMÓRIA DE TRABALHO (MT) COMO PARA A MEMÓRIA DE REGISTRO PERMANENTE (MRP). PERMITIR O CADASTRO DE TODAS AS INFORMAÇÕES REFERENTES AO EMPREGADO E EMPREGADOR LOCAL DE TRABALHO E DEMAIS DADOS FUNCIONAIS. ARMAZENAR NA MEMÓRIA PERMANENTE DADOS DE TODOS OS EVENTOS REGISTRO DO EMPREGADOR, MARCAÇÃO DE PONTO, ALTERAÇÃO DE DATA E HORA E CADASTRO DO FUNCIONÁRIO. CAPACIDADE DE GERENCIAMENTO DE ATÉ 50.000 COLABORADORES NA MEMÓRIA DE TRABALHO (MT). CAPACIDADE PARA ARMAZENAMENTO DE REGISTRO EM MEMÓRIA PERMANENTE DE ATÉ 6.000.000 REGISTROS. TRABALHOS COM VÁRIOS TIPOS DE COMUNICAÇÃO, COMPATÍVEIS COM TIPOS TCP/IP, GPRS, E WIFI, TORNANDO-SE MOLDÁVEL A NECESSIDADE DA UNIDADE ADQUIRENTE E ADAPTÁVEL AO AMBIENTE. DEVERÁ TER CALENDÁRIO PERPÉTUO, COM OPÇÃO DE AJUSTE DA DATA E HORA E CONFIGURAÇÃO DO HORÁRIO DE VERÃO. O EQUIPAMENTO DEVERÁ TRABALHAR COM LEITURA AUTOMÁTICA DA QUANTIDADE DE DÍGITOS DOS CADASTROS (CRACHÁS) DE NO MÍNIMO 3 ATÉ 20 DÍGITOS. O EQUIPAMENTO DEVERÁ POSSUIR BOTÃO PARA RELAÇÃO DA EMISSÃO INSTANTÂNEA DOS EVENTOS DE PONTOS REALIZADOS NAS ÚLTIMAS 24 (VINTE E QUATRO) HORAS PRECEDENTES. PARA MAIOR SEGURANÇA DAS CONFIGURAÇÕES DO EQUIPAMENTO, O MESMO DEVERÁ PERMITIR ATIVAR UMA SENHA DE SEGURANÇA NO MENU PRINCIPAL; DEVERÁ TER SISTEMA DE NOBREAK INCLUSO COM RECURSO DE CORTE INTELIGENTE DE ENERGIA QUANDO O NÍVEL DE ENERGIA BAIXAR DEMAIS; O	UNID.	9



PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA ESPERANÇA DO PIRIÁ

SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

"*É tempo de Esperança*"

CNPJ: 11.479.091/0001-06



EQUIPAMENTO DEVERÁ TER CAPACIDADES DE ARMAZENAMENTO DE DIGITAIS ENTRE MÍNIMO DE 1900 DIGITAIS. DEVE OPERAR COM SISTEMA AUTOON (BIOMETRIA COM RECURSO DE TOQUE ÚNICO), CUJA FUNÇÃO DEVERÁ PERMITIR REALIZAR A IDENTIFICAÇÃO DA DIGITAL SOMENTE COLOCANDO O DEDO NO SENSOR, SEM A NECESSIDADE DE DIGITAR A MATRICULA, UTILIZAR O CRACHÁ OU A TECLA DE VERIFICAÇÃO DISPONÍVEL NO TECLADO. O EQUIPAMENTO DEVERÁ POSSUIR NO MÍNIMO 02 (DUAS) PORTAS FISCAIS UBS, SENDO UMA NO MÍNIMO PARA COLETA DO ARQUIVO AFD PARA AUDITORIA DOS DADOS DO EQUIPAMENTO PELO O FISCAL DO TRABALHO. DEVERÁ POSSUIR SISTEMA DE IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO DE DADOS VIA SEGUNDA PORTA USB, QUE PERMITIRÁ A IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO DE DADOS. ATRAVÉS DESTA PORTA PODERÃO SER REALIZADAS, SE NECESSÁRIO AS CONFIGURAÇÕES DO EQUIPAMENTO DO EMPREGADOR, DOS COLABORADORES, DE BIOMETRIAS E COLETA DE EVENTOS, DENTRE OUTROS REGISTROS; O EQUIPAMENTO DEVERÁ POSSUIR SUPORTE PARA TECLADO USB PARA CADASTRO DE EMPREGADOR E COLABORADORES, ELIMINANDO A NECESSIDADE DE TER UM COMPUTADOR PARA GERENCIAR O CADASTRO SENDO UNICAMENTE NECESSÁRIO O PRÓPRIO EQUIPAMENTO E UM TECLADO UBS; O EQUIPAMENTO DEVERÁ POSSUIR REGISTRO INTERNO DOS PROCESSOS REALIZADOS NO EQUIPAMENTO (LOG) QUE PODE SER EXPORTADO VIA UBS; DEVERÁ POSSUIR SISTEMA DE IDENTIFICAÇÃO DE STATUS E EVENTOS NO EQUIPAMENTO: PELO APLICATIVO EMBARCADO OU SOFTWARE GERENCIADOR É POSSÍVEL CONSULTAR O EMPREGADOR, COLABORADORES E DIGITAIS CADASTRADAS, VERIFICAÇÃO DA QUANTIDADE DE PAPEL NA BOBINA, QUANTIDADES DE EVENTOS NA MEMÓRIA, SITUAÇÃO DA MRP, SITUAÇÃO DO SISTEMA DE BLOQUEIO DO RELÓGIO; DEVERÁ POSSUIR SISTEMA DE GERENCIAMENTO INTELIGENTE. DEVERÁ VALIDAR AS INFORMAÇÕES RECEBIDAS E AS SALVAR SEMPRE QUE PRECISAR PROPORCIONANDO A OTIMIZAÇÃO E UTILIZAÇÃO DA MEMÓRIA; DEVERÁ POSSUIR SENSOR DE PAPEL QUE INDICA ATRAVÉS DE MENSAGEM DO DISPLAY, AVISO SONORO E ATÉ MESMO NO SOFTWARE GERENCIADOR CASO O PAPEL ESTEJA ACABANDO; DEVERÁ POSSUIR CONTADOR DE TICKETS RESTANTES (VALOR APROXIMADO) DE FORMA QUE O EMPREGADOR SAIBA QUANTOS TICKETS AINDA PODEM SER IMPRESSOS COM DETERMINADA BOBINA DE PAPEL. DEVERÁ POSSUIR TECLADO ATÉ 18 TECLAS SENDO MÍNIMO 10 EM PADRÃO TELEFÔNICO E 8 TECLAS ADICIONAIS DE FUNÇÃO; UTILIZAR DISPLAY DE CRISTAL LÍQUIDO DE NO MÍNIMO 16 CARACTERES X 2 LINHAS COM BACKLIGHT (ILUMINAÇÃO DO DISPLAY); POSSUIR LEITOR BIOMÉTRICO: TIPO ÓTICO COM RESOLUÇÃO DE NO MÍNIMO 500 DPI, MAIS RESISTENTE A DESGASTE RISCOS E ALTO DESEMPENHO NA VERIFICAÇÃO DA IMPRESSÃO DIGITAL. DEVERÁ POSSUIR MODO DA VERIFICAÇÃO DAS DIGITAIS 1) RECONHECIMENTO FEITO COM A PRÉVIA



PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA ESPERANÇA DO PIRIÁ

SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

"É tempo de Esperança"
CNPJ: 11.479.091/0001-06



	INFORMAÇÃO DA MATRICULA E EM SEGUIDA COLOCANDO O DEDO NO SENSOR BIOMÉTRICO E 2) RECONHECIMENTO FEITO APENAS COLOCANDO O DEDO NO SENSOR BIOMÉTRICO. 3) AUTOON IDENTIFICAÇÃO DA DIGITAL EM MODO 1:N RECONHECIMENTO FEITO APENAS COLOCANDO O DEDO NO SENSOR BIOMÉTRICO. CAPACIDADE DE ARMAZENAMENTO DE DIGITAIS: PERMITE ARMAZENAR CALENDÁRIO PERPÉTUO: CONTENDO GERENCIAMENTO DA PASSAGEM DA HORA, MINUTO, SEGUNDO DIA, MÊS E ANO. DEVERÁ POSSUIR UMA BATERIA DE LÍTIO COM CAPACIDADE DE MANTER A DATA E HORA CORRETA POR 1440 HORAS, OU SEJA, 2 MESES NO CASO DE DESLIGAMENTO TOTAL DO MESMO.		
99	SELADORA AUTOMÁTICA / CONTINUA APLICAÇÃO GRAU CIRÚRGICO, CONTROLE DE TEMPERATURA DIGITAL.	UNID.	11
100	SINALIZADOR DE PORTA DE RAIOS X, FABRICADO COM BASE EM PLÁSTICO BRANCO LEITOSO E ACRÍLICO TRANSLÚCIDO VERMELHO, ILUMINAÇÃO ACIONADA ATRAVÉS DE REATOR CONVENCIONAL CONTANDO COM DUAS LÂMPADAS, SINALIZADOR DE PORTA DE RAIOS X DISPONIBILIZADO EM MODELO 110 E 220 V (COM CHAVE SELETORA).	UNID.	1
101	SUPORTE DE METAL *PARA COLETOR DE MATERIAL PERFRURO CORTANTE 13L (DESCARPACK)	UNID.	15
102	SUPORTE HÂMPER COLETOR DE ROUPA HOSPITALAR, ESTRUTURA EM TUBO DE AÇO CARBONO REDONDO, TRÊS PÉS PROVIDOS DE RODÍZIOS GIRATÓRIOS DE 2 (50MM), ACOMPANHA SACO DE RECÍDIO ALGODÃO CRU, ACABAMENTO EM PINTURA ÉPOXI COM TRATAMENTO ANTIFERRUGINOSO 530X850MM, CAPACIDADE 100L	UNID.	5
103	SUPORTE P /COPO DESCARTÁVEL EM AÇO INOX DISPENSER REDONDO EM AÇO PARA COPO DE ÁGUA 180/200ML. DIMENSÕES DO PRODUTO 43 CM (ALTURA) X 7,5 CM (DIÂMETRO) O PRODUTO POSSUI GARRAS NA BASE	UNID.	20



PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA ESPERANÇA DO PIRIÁ

SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

"É tempo de Esperança"
CNPJ: 11.479.091/0001-06



	PARA AJUSTE DA SAÍDA DO COPO E DUAS PEQUENAS ABAS PARA FIXAÇÃO NA PAREDE. ACOMPANHA KIT CONTENDO PARAFUSO E BUCHAS		
104	SUPORTE P/ SORO EM FERRO	UNID.	43
105	SUPORTE PARA AVENTAL DE CHUMBO DE FIXAR NA PAREDE. PODENDO TER 4 ATÉ 10 HASTES. FABRICAMOS EM AÇO INOX 304 POLIDO OU AÇO TRATADO E PINTURA ELETROSTÁTICA BRANCA.	UNID.	1
106	TECLADO PADRÃO USB PRETO, TECLADO DE 109 TECLAS, TRÊS TECLAS GERENCIADORES DE ENERGIA, TECLAS MACIAS PARA UMA CONFORTÁVEL DIGITAÇÃO, TECLADO PADRÃO ABNT2, COMPATÍVEL COM WINDOWS 98/00/ME/NT/XP/VISTA.	UNID.	85
107	TELA DE PROJEÇÃO 2,03 X 1,53 RETRÁTIL, TECIDO VINIL CONVENCIONAL 1.0, FIXAÇÃO: PAREDE; ENROLAMENTO AUXILIADO POR MOLA, PERFIL SEXTAVADO DE ALUMÍNIO COM ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA PRETA.	UNID.	2
108	UNIFICADOR 250ML COM EXTENSÃO E MÁSCARA P/OXIGÊNIO ADULTO (1 TAMPA DE NYLON CONFORME ESPECIFICAÇÃO, 1 TUBO COM BORBULHADOR PARA PERMITIR O ARRASTE DE PARTÍCULAS DE 1 COPO TRANSLÚCIDO).	UNID.	10
109	VÁLVULA REGULADORA MANÔMETRO E FLUXÔMETRO 2 SAÍDAS (FABRICADAS EM METAL CROMADO, MANÔMETRO DE ALTA PRESSÃO COM ESCALA DE 0 A 300KGF/CM², ENTRADA COM FILTRO DE BRONZE SINTETIZADO, PRESSÃO FIXA DE 3,5 CORPO DA TOMADA DUPLA DE NYLON E SIMPLES COM PINO DE IMPACTO, CONEXÕES PADRÃO.	UNID.	10
110	VÁLVULA REGULADORA P/CILINDRO DE OXIGÊNIO C/ FLUXÔMETRO	UNID.	15
111	VENTILADOR DE COLUNA, COR: PRETO, VELOCIDADES DE VENTILAÇÃO:3 VELOCIDADES, QUANTIDADE DE PÁS: 3 PÁS, VOLTAGEM 110V, POTÊNCIA 65.0 W, 40 CM.	UNID.	20



PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA ESPERANÇA DO PIRIÁ

SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

"É tempo de Esperança"
CNPJ: 11.479.091/0001-06



INSTRUMENTAIS CIRURGICOS

112	AFASTADOR FARABEU DELICADO 10CM X 6MM	UNIDADE	10
113	AFASTADOR FARABEU 10MM 12CM	UNIDADE	10
114	AFASTADOR FARABEU 15CM	UNIDADE	20
115	AFASTADOR FARABEU GRANDE	UNIDADE	10
116	AFASTADOR FARABEU INFANTIL 12CM X 10MM	UNIDADE	10
117	AFASTADOR FERABEU MÉDIO 13MM LARGURA 14CM	UNIDADE	20
118	AFASTADOR GOSSET MÉDIO 58X65X160MM, ABDOMINAL	UNIDADE	20
119	CABO DE BISTURI N°3 (LÂMINA 10, 11, 12, 15) 12CM	UNIDADE	20
120	CABO DE BISTURI N°4 (LÂMINAS 20, 21, 22, 23, 24)	UNIDADE	20
121	CABO DE BISTURI N°4 13 CM	UNIDADE	20
122	CURETA GINECOLÓGICA RECAMIER ABERTA JOGO 01 AO 06	UNIDADE	20
123	CURETA GINECOLOGICA SCHROEDER FECHADA JOGO 01 AO 06	UNIDADE	20
124	ESPÉCULO VAGINAL COLLIN P N° 01	UNIDADE	20
125	ESPÉCULO VAGINAL COLLIN P N° 02	UNIDADE	20
126	ESPÉCULO VAGINAL COLLIN P N° 03	UNIDADE	20
127	ESTILETE PORTA ALGODÃO UTERINO 28CM	UNIDADE	20
128	ESTOJO DE INOX PERFURADO 32X16X08 CM	UNIDADE	20
129	ESTOJO DE INOX PERFURADO 20X10X05 CM	UNIDADE	20
130	GANCHO GILLES DELICADO	UNIDADE	20
131	HISTEROMETRO COLLIN. 28 CM	UNIDADE	40
132	PIÇA KELLY CURVA HEMOSTÁTICA 14CM	UNIDADE	10
133	PINÇA ADSON DENTE DE RATO 12 CM	UNIDADE	20
134	PINÇA ADSON SERRILHA 12 CM	UNIDADE	20
135	PINÇA ALIIS 5X6 15CM	UNIDADE	10
136	PINÇA ANATÔMICA DENTE DE RATO 20CM	UNIDADE	20
137	PINÇA BACKHAUS 13CM	UNIDADE	20
138	PINÇA BACKHAUS 15 CM	UNIDADE	20
139	PINÇA BACKHAUS P/CAMPO OPERATÓRIO 11CM	UNIDADE	40
140	PINÇA C- DENTE DE RATO 20CM	UNIDADE	20
141	PINÇA CHERON 24 CM	UNIDADE	20
142	PINÇA CHERON 25CM	UNIDADE	50
143	PINÇA CRILE CURVA HEMOSTÁTICA 14CM	UNIDADE	50
144	PINÇA DISSECÇÃO (ANATÔMICA) C-CERRINHA 20CM	UNIDADE	20
145	PINÇA DISSECÇÃO (ANATÔMICA) C-SERR. 18CM	UNIDADE	20
146	PINÇA DISSECÇÃO C-DENTE DE RATO 18CM	UNIDADE	20
147	PINÇA DISSECÇÃO DENTE 16CM	UNIDADE	50
148	PINÇA FOERTER RETA C-SERRILHA 20 CM	UNIDADE	20
149	PINÇA FOERTER RETA PARA CURATIVO 24CM	UNIDADE	20
150	PINÇA KELLY RETA HEMOSTÁTICA 14CM	UNIDADE	10
151	PINÇA KOCHER RETA C-DENTE 14CM	UNIDADE	20
152	PINÇA MOSQUITO CURVA 12 CM	UNIDADE	20
153	PINÇA MUSEAUX RETA. 24 CM	UNIDADE	40
154	PINÇA PEAN- MURPHY REFOÇADA 16 CM	UNIDADE	50
155	PINÇA POZZI 24 CM	UNIDADE	20
156	PINÇA ROCHESTER- PEAN RETA HEMOSTÁTICA 18CM	UNIDADE	20
157	PINÇA WINTER CURVA- ABORTO N° 2-27 CM	UNIDADE	20



PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA ESPERANÇA DO PIRIÁ

SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

"É tempo de Esperança"
CNPJ: 11.479.091/0001-06



158	PINÇA WINTER RETA- ABORTO N ° 2- 27 CM	UNIDADE	20
159	PORTA AGULHA MAYO HEGAR 16CM C-SERRILHA 91	UNIDADE	20
160	PORTA AGULHA MAYO- HEGAR C- VÍDEA 20CM	UNIDADE	20
161	PORTA AGULHA MAYO HEGAR COM VIDEA 12 CM	UNIDADE	20
162	PORTA AGULHA MAYO-HEGAR 18CM C-SERRILHA	UNIDADE	
163	TENTACÂNULA DE AÇO INOXIDÁVEL 15CM	UNIDADE	20
164	TESOURA ÍRIS CURVA PONTA FINA 11 CM	UNIDADE	20
165	TESOURA MAYO CURVA 15 CM	UNIDADE	20
166	TESOURA MAYO-STILLE RETA 17CM	UNIDADE	20
167	TESOURA METZENBAUM CURVA 23CM	UNIDADE	20
168	TESOURA METZENBAUM NELSON RR RETA 14CM	UNIDADE	20
169	TESOURA METZENBAUM-NELSON RR CURVA 14CM	UNIDADE	40
170	TESOURA METZENBAUM-NELSON RR RETA 14CM	UNIDADE	40
171	TESOURA RETA STANDARD 15CM C-SERRILHA	UNIDADE	20
172	TESOURA ROMBA-FINA RETA STANDARD 15CM	UNIDADE	50
173	VALVA DE DOYEN 45X 90 MM	UNIDADE	20
174	VALVA DE DOYEN 45X120MM	UNIDADE	20
175	ADIPÔMETRO-PLICÔMETRO CLÍNICO TRADICIONAL	UND	1
176	AGITADOR ORBITAL	UND.	1
177	ANEL FLEX	UND.	4
178	APARELHO DE BIOQUÍMICA	UND.	1



PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA ESPERANÇA DO PIRIÁ

SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

“É tempo de Esperança”

CNPJ: 11.479.091/0001-06



179	APARELHO DE ULTRASSONOGRAFIA COM APLICAÇÃO TRANSESOFÁGICA - EQUIPAMENTO TRANSPORTÁVEL SOBRE RODÍZIOS, PAINEL DE CONTROLE COM MONITOR LCD DE NO MÍNIMO DE 18 POLEGADAS, MÍNIMO DE 22.000 CANAIS DIGITAIS DE PROCESSAMENTO, ZOOM CONGELADO E EM E PELO MENOS ATÉ 10X, NO MÍNIMO DE TRÊS PORTAS PARA TRANSDUTORES COM SELEÇÃO ELETRÔNICA E SEM ADAPTADORES, DOPPLER COLORIDO, PULSADO E CONTÍNUO, DOPPLER TECIDUAL COLORIDO E ESPECIAL INCLUÍDO NO EQUIPAMENTO. TECNOLOGIA DE FEIXES COMPOSTOS E TECNOLOGIA DE REDUÇÃO DE RUÍDO E ARTEFATOS. COLOR POWER DOPPLER E DOPPLER DE FREQUÊNCIAS INDEPENDENTES PARA 2D E DOPPLER PULSADO E CONTÍNUO. TAXA DE AMOSTRAGEM (FRAME RATE) DE PELO MENOS 250 FPS PARA IMAGEM 2D. FAIXA DINÂMICA DE NO MÍNIMO 120DB HARMÔNICA DE TECIDO E HARMÔNICA DE PULSO INVERTIDO PARA TODOS OS TRANSDUTORES. ECO DE STRESS INTEGRADO AO EQUIPAMENTO E COM PROTOCOLOS PROGRAMÁVEIS PELO USUÁRIO. FERRAMENTA QUALITATIVA E QUANTITATIVA PARA AVALIAÇÃO DA MOBILIDADE E DESEMPENHO DA DINÂMICA VENTRICULAR. MÉTODO VISUAL E QUANTITATIVO INCLUINDO DADOS COMO: IDADE, VENTRÍCULO, PEAK, E TIMES TO PEAK, VALORES GLOBAIS, POR SEGMENTO E ÁREA LOCALIZADA, STRAIN RATE PELO MÉTODO BIDIMENSIONAL. MEDIDAS AUTOMÁTICAS, ATRAVÉS DA DETECÇÃO AUTOMÁTICA DE BORDOS, PARA REALIZAÇÃO AUTOMÁTICA DE FRAÇÃO DE EJEÇÃO. CINE REVIEW DE PELO MENOS 2.000 IMAGENS 2D OU COLOR. SOFTWARE PARA COMPOSIÇÃO ESPACIAL DE IMAGEM POR INTERPOLAÇÃO DE FEIXES. SOFTWARE DE ANÁLISE AUTOMÁTICA EM TEMPO REAL DA CURVA DE DOPPLER. SOFTWARE DE IMAGEM PANORÂMICA COM CAPACIDADE DE REALIZAR DEMIDAS. HD INTERNO DE PELO MENOS 500GB. CAPACIDADE DE ARMAZENAMENTO, REVISÃO DE IMAGENS ESTÁTICAS E CLIPES DINÂMICOS. POSSIBILIDADES DE AJUSTES POSTERIORES EM IMAGENS ARMAZENADAS, POSSIBILIDADE DE INSERIR TEXTOS E EXECUTAR MEDIDAS EM IMAGENS ARMAZENADAS. DIVISÃO DE TELA EM NO MÍNIMO 1, 2, 4. CONECTIVIDADE DE REDE DICOM. DICOM 3.0 (MEDIDA STORAGE, VERIFICATION, PRINT, STORAGE, STORAGE/COMMITMENT, WORKLIST, QUERY – RETRIEVE, MPPS (MODALITY PERFORMANCE 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 WORD) OU DICOM COM VISUALIZADOR DICOM DE LEITURA AUTOMÁTICA. GRAVAÇÃO DE IMAGENS EM PEN DRIVE. IMPRESSÃO DIRETA, PELO MENOS 32 PRESETS PROGRAMÁVEIS PELO USUÁRIO. AQUECEDOR DE GEL. ÍCONES ANATÔMICOS CONFIGURÁVEIS, IMAGEM TRAPEZOIDAL REAL DISPONÍVEL PARA OS TRANSDUTORES LINEARES. ACOMPANHAR OS SEGUINTEs TRANSDUTORES BANDA LARGA MULTIFREQUENCIAIS: TRANSDUTOR CARDÍACO SETORIAL ADULTO QUE ATENDA AS FREQUÊNCIAS DE 2.0 A 4.0 MHZ; TRANSDUTOR TRANSESOFÁGICO MULTIPLANAR QUE ATENDA AS FREQUÊNCIAS DE 3.0 A 6.0 MHZ; TRABALHO COM FAIXA DE FREQUÊNCIA HARMÔNICA. ACESSÓRIOS: IMPRESSORA A LASER COLORIDA ECG DE 3 VIAS, SUPORTE PARA TRANSDUTOR TRANSESOFÁGICO E NOBREAK COMPATÍVEL COM O EQUIPAMENTO. TENSÃO DE ACORDO COM A ENTIDA DE SOLICITA NTE.	UND.	1
180	BALANÇO PROPRIOCEPTIVO PARA MECANOTERAPIA, EM ACO CARBONO	UND.	1
181	BAND LOOP THERA BAND 30CM VERMELHO MEDIO	UND.	8


Antonio Gilson Campos Gonçalves
Secretária Municipal de Saúde
Portaria nº009/2021



PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA ESPERANÇA DO PIRIÁ

SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

"É tempo de Esperança"
CNPJ: 11.479.091/0001-06



ANEXO II
LISTA DOS EQUIPAMENTOS

182	BAND LOOP THERA BAND 45CM VERMELHO MEDIO	UND.	8
183	BANHO MARIA DIGITAL MICROPROCESSADO 22 LITROS	UND.	1
184	BARRA PARALELA CLASSIC P/ REABILIT, ACO CARB.	UND.	1
185	BERÇO COM CESTO EM ACRÍLICO BRANCO: CESTO ACRÍLICO; ARMAÇÃO EM AÇO EM PINTURA EPÓXI; 1 PRATELEIRA ABAIXO; DIMENSÕES EXTERNAS APROXIMADAS: 73X41X75 CM (CXPXA); DIMENSÕES DA CUBA SÃO 73X41 CM; CESTO COM MOVIMENTO TRENDELEMBURG MANUAL; PÉS COM RODÍZIO.		
186	BERÇO HOSPITALAR 2 MOVIMENTOS COM GRADE ESPECIAL ESTRUTURA EM AÇO CARBONO 1,20 MM, PERFILADO EM 'U' 50.X 25 X 2,65 MM GRADE ESPECIAL QUE FECHA TODO O LEITO ESTRADO DE CHAPA DE AÇO 1,20 MM, ESPESSURA DE 0,6 MM, EM ESTRUTURA DE CANTONEIRA 1" X 1/8" PINTURA ELETROSTÁTICA EM EPÓXI-PÓ NA COR BRANCA RODÍZIOS DE 2" COM FREIOS DE AÇÃO DUPLA NA DIAGONAL CABECEIRA COM ESTRUTURA EM TUBO DE AÇO CARBONO 1020 1 1/4" X 1,20 MM, REMOVÍVEL ATRAVÉS DE ENCAIXE FÁCIL GRADE COM ESTRUTURA EM TUBO DE AÇO CARBONO 1020 5/8" X 1,20 MM DE FÁCIL MANUSEIO	UND.	6
187	BICICLETA HORIZONTAL MAGNETICA RESIDENCIAL H2	UND.	2
188	BICICLETA VERTICAL MAGNETICA RESIDENCIAL V2	UND.	2
189	BOLA CRAVO ANTISTRESS EM BORRACHA	UND.	5
190	BOLA FEIJAO 100 X 45CM	UND.	5
191	BOLA LISA, INFLAVEL	UND.	10
192	BOLA SUICA PARA PILATES INFLAVEL ANTI-BURST, 65CM	UND.	10
193	BOLA SUICA PARA PILATES INFLAVEL ANTI-BURST, 75CM	UND.	10
194	CABO 09 PARA NEURODYN II/ AUSSIE AZUL/ VERDE 2 VIAS CADA	UND.	8
195	CABO 38 PARA NEURODYN II/ III/COMPACT/ AUSSIE	UND.	8
196	CANETA, PARA LASERPULSE	UND.	2
197	CARRO AUXILIAR ANESTESIA. GAVETAS CARRO BASE (SEM ACESSÓRIO) APLICAÇÕES: ANESTESIA, DISTRIBUIÇÃO, ETC. DIMENSÕES EXTERNAS; (A)1045MM X (L) 1360MM (P)685MM PEIL ESTRUTURAL EM INOX 304 10 GAVETAS REMOVIVEIS PUXADORES EM PLÁSTICO, NA COR BRANCA. TAMPO EM INOX. TRAVA ÚNICA PARA TODAS AS GAVETAS COM LACRE OU CADEADO. 5 RODÍZIOS GIRATÓRIO DE 100MM: 2 COM FREIO E 3 SEM FREIO. FECHAMENTOS E GAVETAS EM POLÍMERO DE ABS NA COR BRANCA.	UND.	1
198	CARRO AUXILIAR EM AÇO, 3 PRATELEIRA, BRANCO	UND.	4
199	CUNHA PARA POSICIONAMENTO GRANDE, EM ESPUMA, VERDE CLARO	UND.	2
200	CUNHA PARA POSICIONAMENTO PEQUENO, EM ESPUMA, VERDE CLARO	UND.	2
201	DESTILADOR DE ÁGUA 220V. 10 LITROS	UND.	1



PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA ESPERANÇA DO PIRIÁ

SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

"É tempo de Esperança"

CNPJ: 11.479.091/0001-06



202	EQUIPAMENTO TRANSPORTÁVEL SOBRE RODÍZIOS COM NO MIN. 2.200 CANAIS DIGITAIS DE PROCESSAMENTO PARA OFERECER QUALIDADE DE IMAGEM EM MODO 2D, MODO M, MODO M ANATOMICO, MODO POWER DOPPLER, MODO COLLOR DOPPLER, MODO DOPPLER ESPECTRAL E DOPPLER CONTÍNUO E MODO 2 D. 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 HARMONICA: 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 CALCULOS ESPECÍFICOS. PACOTE DE CALCULOS SIMPLES. TECLA QUE PERMITE AJUSTES RÁPIDOS DA IMAGEM, OTIMIZANDO AUTOMATAMENTE OS PARÂMETROS PARA IMAGENS EM MODO B E MODO DOPPLER. DIVISÃO DE TELA EM NO MÍN. 1,2 E 4 IMAGENS PARA VISUALIZAÇÃO E ANÁLISE DE IMAGENS E 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 AS IMAGENS SALVAS PARA POS-ANÁLISE E PROCESSAMENTO. POSSIBILITAR ARMAZENAR AS IMAGENS EM MOVIMENTO. CINE LOOP E CINE LOOP SAVE. PÓS-PROCESSAMENTO DE MEDIDAS. PÓS-PROCESSAMENTO DE IMAGEM. BANCO DE PALAVRAS EM PORTUGUÊS. MONITOR DE LCD EM LEDCOM NO MIN. 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 MINIMO 500 GB. NO MINIMO 4 PORTAS DE USB. MINIMO DE 3 PORTAS ATIVAS PARA TRANSDUTORES. CONECTIVIDADE DE REDE DICOM. DICOM 3.0 (MÉDIASTORAGE, VERIFICATION, PRINT, STORAGE/COMMITMENT, QUERY-RETRIEVE, MPPS. DRIVE (GRAVADOR) DE DVD-R PARA ARMAZENAMENTO DE IMAGENS E/OU CLIPES EM CD REGRAVÁVEL, NO FORMATO: JPEG/AVI OU MPEGI (PADRÃO WINDOWS) OU DICOM VISUALIZADOR DICOM DE LEITURA AUTOMÁTICA. PELO MENOS 32 PRESETS PROGRAMAVEIS PELO USUÁRIO. ACOMPANHAR OS SEGUINTEs TRANSDUTORES BANDA LARGA MULTIFREQUENCIAIS: TRANSDUTOR CONVEEXO QUE ATENDA AS FREQUENCIAS DE 2.0 A 5.0 MHZ; TRANSDUTOR ENDOCAVITÁRIO QUE ATENDA AS FREQUENCIAS 4.0 A 9.0 MHZ; TRANSDUTOR LINEAR QUE ATENDA AS FREQUENCIAS DE 4.0 A 11 MHZ; TRANSDUTOR SETORIAL ADULTO QUE ATENDA AS FREQUENCIAS DE 2.0 A 4.0 MHZ. ACESSORIOS: IMPRESSORA A LAZER COLORIDA, NO BREAK COMPATÍVEL COMPATIVEL COM O EQUIPAMENTO. TENSÃO DE ACORDO COM A UNID. SOLICITANTE. VERIFICATION, PRINT, STORAGE/COMMITMENT, QUERY-RETRIEVE, MPPS.	UND.	1
203	ESCADA DE CANTO, EM MADEIRA COM RAMPA	UND.	1
204	ESCADA TUBULAR, DOIS DEGRAUS, EM AÇO CARBONO	UND.	4
205	ESPALDAR, FABRICADO EM AÇO, TAMANHO:240 X 81 X 40 (A X L X C) CM, EQUIPAMENTO DESMONTAVEL, PINTURA ELETROSTÁTICA, ACABAMENTO PARA PARAFUSO NÃO FICAREM EXPOSTOS, PARAFUSOS E BURACHAS PARA FIXAÇÃO NA PAREDE INCLUSOS	UND.	
206	ESTEIRA ELETRONICA 110V OU 220V	UND.	2



PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA ESPERANÇA DO PIRIÁ

SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

"É tempo de Esperança"
CNPJ: 11.479.091/0001-06



207	ESTRADO EM AÇO INOX COM PISO EM ALUMÍNIO. ESTRADO ESTRUTURA EM AÇO INOX COM PISO EM ALUMÍNIO XADREZ. TAM.LARG.0,60 X COMPR.0,50 X ALT.0,20 SUPORTA ATÉ 250 QUILOS.	UND.	1
208	EXERCITADOR DE MAOS DE DEDO, HAND GRIP	UND	4
209	EXERCITADOR ELASTICO, EM LATEX NATURAL, OURO MAXIMO	UND.	2
210	EXERCITADOR ELASTICO, EM LATEX NATURAL, PTO FORTE ESPECIAL	UND.	2
211	EXERCITADOR ELASTICO, EM LATEX NATURAL, VDE FORTE	UND.	2
212	EXERCITADOR ELASTICO, EM LATEX NATURAL, VERM MEDIO	UND.	2
213	EXERCITADOR RESPIRATORIO, E INCENTIVADOR DA HIGIENE BRONQUICA	UND.	10
214	EXERCITADOR, PAR	UND.	2
215	EXERCITADOR, RESISTENCIA FISICA	UND.	2
216	EXTENOR ELASTICO DE DEDOS E MAOS	UND	8
217	FAIXA ELASTICA , THERA BAND FISIOTERAPIA, FORTE	UND	40
218	FAIXA ELASTICA, THERA BAND FISIOTERAPIA, LEVE	UND	2
219	FAIXA ELASTICA, THERA BAND FISIOTERAPIA, MÉDIA, VERDE CLARO	UND	40
220	FISIOMOCHO REDONDO, MOLA A GAS, COM RODAS, VERDE CLARO	UND.	1
221	HALTER EMBORRACHADO, AMARELO CLARO, 2KG	UND.	4
222	HALTER EMBORRACHADO, AZUL ESCURO, 0,5KG	UND.	4
223	HALTER EMBORRACHADO, LARANJADO, 3KG	UND.	4
224	HALTER EMBORRACHADO, PRETO, 5KG	UND.	4
225	HALTER EMBORRACHADO, VERDE CLARO, 1KG	UND.	4
226	HALTER EMBORRACHADO, VERMELHO, 4KG	UND.	4
227	HEMOGENIZADOR DE ROTAÇÃO DE 360° DIGITAL 5-35RPM	UND.	1
228	KIT DE VENTOSA 12 COPOS	UND.	2
229	KIT ESCADA DE AGILIDADE COM CONE	UND	40
230	KIT EXTENSOR COM 7 ELASTICOS	UND.	4
231	KIT PARA LIMPEZA PROFISSIONAL Nº 3 AMARELOS. ITENS QUE COMPÕEM O KIT: 01 CARRO FUNCIONAL AMÉRICA, 01 BALDE DOBLÔ 30 LITROS - 2 ÁGUAS, 01 CABO TELESCÓPICO - 1,40 M, 01 GARRA PLÁSTICA EURO, 01 REFI L LOOP COM CINTA 320 G, 01 PLACA SINALIZADORA PISO MOLHADO, 01 PÁ POP, 01 CONJUNTO MOP PÓ - 60 CM	UND.	15
232	KIT VOLLKE 3 SUPER BAND ELÁSTICOS	KITS	10
233	LAMPADA INFRAVERMELHO, CALOR INSTANTANEO , 110V	UND.	10
234	LASERTERAPIA COM EMISSAO CONTINUA E PULSADA, BIVOLT	UND.	2
235	LIXEIRA COM PEDAL EM AÇO ACABAMENTO POLIDO TRAMONTINA INOX 35 LITROS LIXEIRA COM PEDAL. BALDE INTERNO REMOVÍVEL, ALÇA PARA TRANSPORTE E VENTOSA NA BASE QUE EVITA O MOVIMENTO DA LIXEIRA QUANDO O PEDAL FOR ACIONADO, SÃO CARACTERÍSTICAS QUE TORNAM O PRODUTO MAIS PRÁTICO PARA USO DIÁRIO. FABRICADA EM AÇO INOX COM ACABAMENTO POLIDO E TAMPA COM RESSALTO PARA MAIOR RESISTÊNCIA	UND.	15
236	LIXEIRA EM AÇO INOX 430 100 LITROS - COM PEDAL TAMPA BASCULANTE COM ACIONAMENTO POR PEDAL, - TAMPA REMOVÍVEL EM AÇO INOX COM PUXADOR (OPCIONAL), - CONJUNTO DE RODÍZIOS GIRATÓRIOS 2 POLEGADAS. - PODE SER PRODUZIDO EM AÇO INOX 430	UND.	12
237	LIXEIRA PARA MATERIAL HOSPITALAR COM PEDAL - 100 LITROS, EM MATERIAL PRATICO, RESISTENTE AO CALOR E QUEDA, NA COR BRANCA.	UND.	30
238	LONGARINA 3 LUGARES EM POLIPROPILENO, NA COR VERDE CLARO.	UND.	40



PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA ESPERANÇA DO PIRIÁ

SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

“É tempo de Esperança”
CNPJ: 11.479.091/0001-06



239	MACA P/ EXAMES CLÍNICOS ATÉ 200KG PRÓPRIO PARA EXAMES REPOUSO E MASSAGENS. ARMAÇÃO TUBULAR EM PINTURA EPÓXI. LEITO ACOLCHOADO EM ESPUMA DENSIDADE 28 E NAPA CABECEIRA RECLINÁVEL. SUPORTA PESO DE ATÉ 200KG. ACOMPANHA SUPORTE PARA LENÇOL DE PAPEL DESCARTÁVEL DE 70 CM. DIMENSÕES EXTERNAS APROXIMADAS 1,80 M DE COMPR. X 0,80 M DE LARGURA X 0,80 M DE ALTURA. PESO: 35 KG, NA COR VERDE CLARO OU PRETO.	UND	30
240	MACA TUBULAR , COM CABECEIRA REGULAVEL, VERDE CLARO:	UND.	4
241	MACA/DIVA TABLADO, VERDE CLARO	UND.	1
242	MACA/DIVA, APOIO BRACOS C/ ORIFICIO ROSTO , EM ACO CARBONO, VERDE CLARO	UND.	1
243	MEIO ROLO EM EVA, G	UND.	2
244	MESA AUXILIAR , ACO CARBONO -DESMONTAVEL C/ 03 PRATEL	UND.	4
245	MESA DE PASSAR ROUPA PROFISSIONAL. MESA DE PASSAR METÁLICA, COM ESTRUTURA EM AÇO CARBONO, PINTURA ELETROSTÁTICA, PERNAS DOBRÁVEIS, TABUA DE PASSAR METÁLICA E PÉS EMBORRACHADOS PARA GARANTIR A ESTABILIDADE DO PROCESSO. TABUA DE PASSAR, FORRADA POR MANTA DE TECIDO EM ALGODÃO, REMOVÍVEL, PARA PROPORCIONAR UM PERFEITO ACABAMENTO. INDICADA PARA TODO TIPO DE LAVANDERIA, INDUSTRIAIS OU COMERCIAIS. FICHA TÉCNICA: CÔMPRIMENTO: 120 CM, LARGURA: 40 CM E ALTURA: 95 CM.	UND.	2
246	MICROPIPETA VOLUME FIXO 5, 10, 20, 25, 50, 100, 150 MICROLITROS	UND.	1
247	MICROSCOPIO	UND.	1
248	MOBILIARIO CAMA ELASTICA, DESMONTAVEL	UND.	3
249	MOCHO SIMPLES COM ENCOSTO; MOLA A GAS, VERDE CLARO	UND.	1
250	NEURODYN II N53, 4 CANAIS, BIVOLT	UND.	2
251	NEURODYN III AMETHIST LINE TENS FES 2 CANAIS, ESTIMULADOR NEURO MUSCULAR	UND.	2
252	NOVA TABUA LATERAL PROPRIOCEPTIVA	UND.	2
253	OCULOS LASERTERAPIA OPERADOR	UND.	4
254	OTOSCÓPIO OMNI LED PRETO COM ESTOJO MACIO MD LUMINAÇÃO BRANCA E DE ALTO BRILHO, COM EXCELENTE NITIDEZ DA IMAGEM; - LEVE, COMPACTO E ERGONÔMICO, OFERECE ALTA PERFORMANCE E MAIOR RESISTÊNCIA; - CONEXÃO PARA PERA DE INSUFLAÇÃO, POSSIBILITA AVALIAR A MOBILIDADE DA MEMBRANA TIMPÂNICA (PERA OPCIONAL NÃO INCLUSA); - ESPÉCULOS DISPONÍVEIS EM DIVERSOS TAMANHOS E MODELOS; - CABO EM METAL COM REVESTIMENTO TERMOPLÁSTICO REFORÇADO; - POSSUI CONVENIENTE CLIP QUE PROPORCIONA DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO AO SER FIXADO NO BOLSO; - ACIONAMENTO ATRAVÉS DE BOTÃO LIGA/DESLIGA INTEGRADO; - ALIMENTAÇÃO ATRAVÉS DE 2 PILHAS ALCALINAS TIPO AA;	UND.	15
255	PISO PARA BARRA PARALELA CLASSIC, EM MADEIRA, REVESTIDO EM BORRACHA	UND.	1
256	POLTRONA ARTICULÁVEL. RECLINÁVEL EM 4 POSIÇÕES. ESTRUTURA COM TUBO DE AÇO REDONDO DE 1" X 1.20MM E 1" ¼ X 1.20MM. ENCOSTO E ASSENTO DE DESCANSO PARA OS PÉS ESTOFADO COM ESPUMA D23R COM 70 MM DE ESPESSURA, REVESTIDOS EM MATERIAL DE COURVIN. MOVIMENTOS SIMULTÂNEOS DE ENCOSTO E DESCANSO PARA OS PÉS CONTROLADOS POR MEIO DE ALAVANCA LATERAL. TRATAMENTO ANTI-FERRUGINOSO, PINTURA ELETROSTÁTICA À PÓ; DIMENSÃO DEITADA: 1,62 A 0,75 X 0,55(CXLXA). DIMENSÃO SENTADA: 0,95 X 0,75 X 1,20 (CXLXA). DIMENSÕES DO ASSENTO: 55CM X 45 CM (LXP). ENCOSTO: ENCOSTO: 78CM. SUPORTE DE APROXIMADAMENTE 120 KG;LARGURA ASSENTO (INTERNO): 0,53 CM.	UND.	12
257	RELOGIO MULTI MARCADOR DE TEMPO PARA EXAMES LABORATORIAIS	UND.	1



PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA ESPERANÇA DO PIRIÁ

SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

“É tempo de Esperança”
CNPJ: 11.479.091/0001-06



258	ROLO P/ POSICIONAMENTO MEIA LUA, EM ESPUMA, VERDE CLARO	UND.	2
259	ROLO PARA POSICIONAMENTO GRANDE, EM ESPUMA, VERDE CLARO	UND.	2
260	SONOPULSE III 1 E 3 MHZ S34, ULTRASOM TERAPEUTICO, BIVOLT	UND.	1
261	STEP EM EVA 48X34X10CM, FITNESS. VERDE CLARO	UND.	10
262	SUORTE DE PAREDE PARA BOLAS, EM ACO CARBONO	UND.	35
263	SUORTE INFRAVERMELHO COM PEDESTAL E RODIZIO	UND.	1
264	SUORTE PARA HALTERES DUPLO, EM ACO CARBONO	UND.	2
265	SUORTE SORO E BOMBA DE INFUSÃO EM AÇO INOX BASE COM 5 PÉS EM TUBO DE AÇO 25X25X1,20 REVESTIDA EM MATERIAL TERMOPLÁSTICO PRETO. COLUNA EM TUBO DE AÇO 1" (25,4MM) X 1,20MM. HASTE EM TUBO DE AÇO 3/4" (19,05MM) X 1,20MM. GANCHOS EM BARRA REDONDA DE AÇO 1/4" (6,35MM) - PÉS COM RODÍZIOS DE 50MM. ALTURA MÍNIMA: 1,81M ALTURA MÁXIMA: 2,40M	UND.	1
266	TABUA MECANOT. PROPRIOCEPTIVA RETANGULAR	UND.	2
267	TABUA PROPRIOCEPTIVA, PARA-ALONGAMENTO DO TRICEPS SURAL	UND.	2
268	TORNOZELEIRA, COM PESO, PAR, PARA FITNESS, 2KG	UND.	4
269	TORNOZELEIRA, COM PESO, PAR, PARA FITNESS, 3KG	UND.	4
270	TORNOZELEIRA, COM PESO, PAR, PARA FITNESS, 4KG	UND.	4
271	TORNOZELEIRA, COM PESO, PAR, PARA FITNESS, 500G.	UND.	4
272	TRASMISSOR CARDIACO POLAR	UND.	2
273	TRAVESSEIRO CLINICO EM ESPUMA, REVESTIDO EM COURVIN, VERDE CLARO	UND.	2

Sem mais para o momento, renovo meus votos de estima e consideração.

Cordialmente,

Antonio Gilson Campos Gonçalves
Secretária Municipal de Saúde
Portaria nº009/2021