



GOVERNO DO ESTADO DO AMAPÁ
SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE
GABINETE DE ATENÇÃO A SAÚDE

**APROVO O ESTUDO TÉCNICO
PRELIMINAR – E.T.P.** Nos termos do
artigo 18, §1º, da Lei nº 14.133/2021 e
IN nº 58/2022.

Em: __/__/2024.

Tânia Regina Ferreira Vilhena
Secretária Adjunta de Assistência à Saúde
Decreto: 0081/2023

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR – ETP

AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS E MATERIAIS PERMANENTES, PARA ATENDER AS
NECESSIDADES DO SERVIÇO DE RADIOTERAPIA E DEMAIS UNIDADES DE SAÚDE
DA REDE ESTADUAL, VISANDO A REESTRUTURAÇÃO, MODERNIZAÇÃO E
REORGANIZAÇÃO DOS SERVIÇOS DE SAÚDE PRESTADOS PELO ESTADO DO
AMAPÁ.

**MACAPÁ-AP
2024**





GOVERNO DO ESTADO DO AMAPÁ
SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE
GABINETE DE ATENÇÃO A SAÚDE

1. OBJETO

- 1.1. Aquisição de equipamentos e materiais permanentes para o serviço de radioterapia e demais unidades de saúde da rede estadual, visando a reestruturação, modernização e reorganização dos serviços de saúde prestados pelo Estado do Amapá, conforme condições e exigências estabelecidas neste estudo.

2. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

2.1. Justificativa:

A saúde é um direito consagrado na Constituição Federal de 1988, Art. 96, que afirma “A saúde é direito de todos e dever do Estado, garantido mediante políticas sociais e econômicas que visem à redução do risco de doença e de outros agravos e ao acesso universal e igualitário às ações e serviços para sua promoção, proteção e recuperação”.

Nesta perspectiva, o Sistema Único de Saúde – SUS deve pautar seus serviços com base no princípio da integralidade de assistência, entendida como conjunto articulado e contínuo das ações e serviços preventivos e curativos, individuais e coletivos, exigidos para cada caso em todos os níveis de complexidade do sistema, conforme preconiza a Lei nº 8080/1990.

Considerando a integralidade da assistência, foi instituída a Política Nacional para a Prevenção e Controle do Câncer na Rede de Atenção à Saúde das Pessoas com Doenças Crônicas no âmbito SUS, visando a redução da mortalidade e da incapacidade causadas por esta doença e ainda a possibilidade de diminuir a incidência de alguns tipos de câncer, bem como contribuir para a melhoria da qualidade de vida dos usuários com câncer, por meio de ações de promoção, prevenção, detecção precoce, tratamento oportuno e cuidados paliativos.

Neste cenário, foi proposto pelo Ministério da Saúde o Plano de Expansão da Radioterapia no SUS - PER/SUS, por meio da Portaria de Consolidação nº 05/2017 - Capítulo VI - da Atenção Oncológica; Seção II - artigos 668 a 678, que tem como principal objetivo ampliar e criar novos serviços de radioterapia em hospitais habilitados no SUS visando a redução dos vazios assistenciais e atender as demandas regionais de assistência oncológica em consonância com os Estados e Municípios. O projeto prevê a implantação de 100 soluções de radioterapia, no qual o Estado do Amapá foi contemplado e será disponibilizado equipamentos específicos para radioterapia e infraestrutura. Ficando a cargo da gestão estadual, a aquisição de mobiliários e equipamentos assistenciais.

Partindo da premissa que os serviços de saúde no âmbito estadual são responsáveis pela assistência de média e alta complexidade, os equipamentos e mobiliários hospitalares são extremamente necessários para realização dos atendimentos a população e conferem maior qualidade assistencial e segurança ao paciente. E mais, a alta complexidade é componente fundamental da Política Nacional para a Prevenção e Controle do Câncer no âmbito do SUS.

Portanto a estruturação do parque tecnológico das unidades de saúde constitui uma prioridade importante na organização do serviço visto que muitos estabelecimentos estão com equipamentos/materiais sucateados e defasados, fato que compromete a qualidade assistencial e impõe risco a segurança do paciente. Portanto é imperiosa a substituição por novos equipamentos, preferencialmente, por aqueles que apresentem melhores recursos tecnológicos.

Neste entendimento, a prestação dos serviços de saúde públicos não deve ser interrompida e tampouco comprometida com a falta de equipamentos/materiais permanentes ou ainda com recursos materiais obsoletos, visto sua importância e relevância para a população como um todo, sendo patente que situações desta ordem, podem gerar danos relevantes e irreparáveis ao interesse público, uma vez que estes serviços são destinados atender as necessidades de saúde da coletividade e a interrupção de sua prestação pela Administração, conseqüentemente, impedirá o acesso de quem precisa destes serviços.





GOVERNO DO ESTADO DO AMAPÁ
SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE
GABINETE DE ATENÇÃO A SAÚDE

A administração pública, no âmbito dos serviços de saúde, precisa promover atendimento em saúde oportuno e resolutivo, sobretudo no que diz respeito aos serviços de maior complexidade, como é o caso da oncologia, para que não haja prejuízos à saúde da pessoa, família e coletividade. Desse modo, a adequada estruturação do parque tecnológico e mobiliário das unidades de saúde é imprescindível para saneamento das iniquidades encontradas no cenário atual do Estado do Amapá, conferindo maior acolhimento e humanização da assistência aos pacientes oncológicos.

Pelo exposto, a aquisição de equipamentos e materiais permanentes/mobiliários para o serviço de radioterapia e as demais as unidades de saúde vinculadas a SESA/AP é primordial para prestação do serviço de saúde, vislumbrando a reestruturação, reorganização e modernização do parque tecnológico fomentando a prestação de uma assistência de qualidade, integral, equânime e segura aos usuários do SUS.

3. ÁREA REQUISITANTE:

- 3.1. Área requisitante:
Gabinete de Atenção à Saúde
- 3.2. Responsável:
Tânia Regina Ferreira Vilhena
Secretária Adjunta de Assistência à Saúde
Decreto: 0081/2023

4. DESCRIÇÃO DOS REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO:

- 4.1. Do Processo Licitatório
- 4.1.1. A contratação do objeto deste estudo dar-se-á através de procedimento na modalidade **PREGÃO NA SUA FORMA ELETRÔNICA**, com fundamento na hipótese do **ART. 28, INCISO I DA LEI N.º 14.133/2021**, e subsidiariamente, de outras normas aplicáveis ao objeto deste Estudo Técnico Preliminar – ETP.
- 4.1.2. Processo Licitatório será do **TIPO MENOR PREÇO**, e a forma de adjudicação será **POR ITEM**, com fundamento na hipótese do **ART. 33, INCISO I DA LEI N.º 14.133/2021**, e considerando o anexo I deste E.T.P.
- 4.2. Da Natureza da aquisição
- 4.2.1. Os objetos previstos para a aquisição configuram-se como de natureza comum uma vez que possuem características usualmente encontradas no mercado
- 4.3. Do regime de execução
- 4.3.1. Direta
- 4.4. Da habilitação e qualificação
- 4.4.1. Demais certidões e documentações previstas na legislação correlata vigente que serão apontadas em conformidade com o art. 62 da Lei Federal nº 14.133/21.
- Art. 62 da Lei 14.133/21.
Art. 62 A habilitação é a fase da licitação em que se verifica o conjunto de informações e documentos necessários e suficientes para demonstrar a capacidade do licitante de realizar o objeto da licitação, dividindo-se em:
- 4.4.2. As habilitações fiscal, social e trabalhista serão aferidas mediante a verificação dos seguintes requisitos:





GOVERNO DO ESTADO DO AMAPÁ
SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE
GABINETE DE ATENÇÃO A SAÚDE

- a) a inscrição no Cadastro de Pessoas Físicas (CPF) ou no Cadastro Nacional da Pessoa Jurídica (CNPJ);
- b) a inscrição no cadastro de contribuintes estadual e/ou municipal, se houver, relativo ao domicílio ou sede do licitante, pertinente ao seu ramo de atividade e compatível com o objeto contratual;
- c) a regularidade perante a Fazenda federal, estadual e/ou municipal do domicílio ou sede do licitante, ou outra equivalente, na forma da lei;
- d) a regularidade relativa à Seguridade Social e ao FGTS, que demonstre cumprimento dos encargos sociais instituídos por lei;
- e) a regularidade perante a Justiça do Trabalho;
- f) o cumprimento do disposto no inciso XXXIII do art. 7º da Constituição Federal.

4.4.3. Os documentos referidos no subitem poderão ser substituídos ou supridos, no todo ou em parte, por outros meios hábeis a comprovar a regularidade, inclusive por meio eletrônico.

- 4.5. Os documentos referidos no subitem poderão ser substituídos ou supridos, no todo ou em parte, por outros meios hábeis a comprovar a regularidade, inclusive por meio eletrônico.
- 4.6. A contratada deverá apresentar declaração de que atendem aos requisitos de habilitação.
- 4.7. A contratada deverá apresentar os documentos relativos à regularidade fiscal.
- 4.8. A contratada deverá apresentar declaração de que cumpre as exigências de reserva de cargos para pessoa com deficiência e para reabilitado da Previdência Social, previstas em lei e em outras normas específicas.
- 4.9. A contratada deverá apresentar declaração de que suas propostas econômicas compreendem a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infra legais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de entrega das propostas.
- 4.10. Após a entrega dos documentos para habilitação, não será permitida a substituição ou a apresentação de novos documentos, salvo em sede de diligência:**
- 4.11. A contratada deverá atualizar os documentos cuja validade tenha expirado após a data de recebimento das propostas.
- 4.12. A contratada deverá apresentar à comprovação de existência jurídica da pessoa e a autorização para o exercício da atividade a ser contratada.**
- 4.13. A contratada deverá apresentar declaração de que tomou conhecimento de todas as informações e das condições locais para o cumprimento das obrigações objeto deste ETP.
- 4.14. A contratada deverá apresentar certidão ou atestado que demonstre que a empresa tenha executado serviços similares ao objeto deste estudo.
- 4.15. A empresa vencedora deverá manter as condições de habilitação acima descritas durante todo o prazo de vigência da contratação.

5. LEVANTAMENTO DE MERCADO

- 5.1. A pesquisa mercadológica será anexada ao processo em mapa comparativo de preços elaborado pelo Núcleo de Cotações de Preços – NCP/COGEC/SESA.

6. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

- 6.1. Aquisição de equipamentos e materiais permanentes destinados a aparelhar o serviço de radioterapia e demais Unidades de Saúde de competência da rede estadual de saúde, visando a reestruturação, modernização e reorganização dos serviços de saúde prestados pelo Estado do Amapá. Possibilitará investimentos do recurso estadual na modernização e implementação de novas tecnologias para a saúde, fazendo uma grande diferença no





GOVERNO DO ESTADO DO AMAPÁ
SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE
GABINETE DE ATENÇÃO A SAÚDE

tratamento dos pacientes, inclusive no estadiamento da doença, na escolha da melhor conduta terapêutica e qualidade de vida do paciente.

7. ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES A SEREM FORNECIDAS

7.1. Os itens, especificações e quantitativos são os constantes no anexo I do presente estudo.

8. ESTIMATIVA DO VALOR DA AQUISIÇÃO

8.1. A estimativa do valor da contratação, classificada documento próprio dos autos, será mantida em sigilo até a conclusão da fase competitiva da licitação, em conformidade com o artigo 18, § 1º, da Lei nº 14.133/2021.

9. JUSTIFICATIVA PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA SOLUÇÃO

9.1. A solução não será parcelada visto que, se trata de aquisição com entrega em parcela única.

10. CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES

10.1. Não haverá contratações correlatas ou interdependente para esta solução, visto se tratar de objeto cuja execução depende apenas da contratada e de sua própria mão de obra e equipamentos.

11. ALINHAMENTO ENTRE A CONTRATAÇÃO E O PLANEJAMENTO

11.1. O objeto deste instrumento correrá à conta de recursos específicos da Secretaria de Estado da Saúde para o exercício de 2024 previstos na Lei Orçamentária Anual e Plano Plurianual, conforme a seguinte dotação:

FONTE: 500;
NATUREZA: 449052;
AÇÃO: 1056.

12. BENEFÍCIOS A SEREM ALÇADOS COM A CONTRATAÇÃO

- 12.1. A aquisição de equipamentos e materiais permanentes destinados a aparelhar o serviço de radioterapia e demais Unidades de Saúde de competência da rede estadual de saúde possibilitará;
- 12.2. Investimentos do recurso estadual na modernização e implementação de novas tecnologias para os serviços de saúde, com ênfase no serviço de radioterapia;
- 12.3. Aparelhar o serviço de radioterapia no Estado irá contribuir para a melhoria da qualidade de vida dos pacientes oncológicos, visto que as aplicações diminuem o tamanho do tumor, o que alivia a pressão, reduz hemorragias, dores e outros sintomas, proporcionando alívio aos pacientes;
- 12.4. A implantação do serviço de radioterapia irá evitar o encaminhamento de pacientes para tratamento fora do Estado e com isso oferecer tratamento oportuno aos pacientes oncológicos;

13. PROVIDÊNCIAS A SEREM ADOTADAS

13.1. Estruturação das instalações prediais do serviço de radioterapia do Estado do Amapá.

14. POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS

14.1. Respeitados os princípios da razoabilidade e da proporcionalidade, a CONTRATADA deverá adotar prática de sustentabilidade e de natureza ambiental na prestação dos serviços, observando, no que for cabível os critérios, práticas e diretrizes para a promoção do desenvolvimento nacional sustentável nas contratações realizadas pela administração pública federal, a instrução Normativa nº 01 de 19 de janeiro de 2010 da Secretaria de





GOVERNO DO ESTADO DO AMAPÁ
SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE
GABINETE DE ATENÇÃO À SAÚDE

Logística e Tecnologia da Informação do Ministério do Planejamento, Orçamento e Gestão, que versa sobre critérios de sustentabilidade ambiental na aquisição de bens, contratações ou obras pela Administração Pública Federal direta, autarquia e fundacional, e a Lei nº 12.305 de 02 de agosto de 2010, que institui a Política Nacional de Resíduos Sólidos.

15. DECLARAÇÃO DE VIABILIDADE

- 15.1. Esta equipe de planejamento declara viável esta contratação.
15.2. Encaminhamos para análise e manifestação da autoridade competente quanto a aprovação do estudo.

Macapá-AP, 11 de abril de 2024.

Ingride Lima dos Reis
Assessora Técnica do Gabinete de
Atenção à Saúde

Tânia Regina Ferreira Vilhena Secretária
Adjunta de Assistência à Saúde
Decreto nº 0081/2023

Zulmira Tayná Silva Cavalcante
Assessora Técnica do Gabinete de
Atenção à Saúde





GOVERNO DO ESTADO DO AMAPÁ
SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE
GABINETE DE ATENÇÃO A SAÚDE

ANEXO I

Nº	OBJETO	ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA	CÓDIGO CATMAT	QUANTIDADE
01	ESTETOSCÓPIO	Tipo: Biauricular Acessórios: Olivas Anatômicas Silicone Haste: Haste Aço Inox Tubo: Tubo "Y" Pvc Auscultador: Auscultador Duplo Aço Inox C/ Anel De Borracha Tamanho: Adulto	609094	50
02	ESFIGOMOMANOMETRO	Ajuste: Digital Tipo*: De Braço Faixa De Operação: Até 300 MMHG Material Braçadeira: Braçadeira Em Nylon Tipo Fecho: Fecho Em Velcro Tamanho: Adulto	436498	50
03	ESFIGOMOMANOMETRO COM PEDESTAL	Ajuste: Analógico, Aneróide Uso: Pedestal C/ Rodízios Tipo*: De Braço Faixa De Operação: Até 300 MMHG Material Braçadeira: Braçadeira Em Tecido Tipo Fecho: Fecho Em Velcro Tamanho: Adulto	434229	20
04	GLICOSIMETRO	Operação: Digital Tipo Amostra: Sangue Capilar Tipo De Análise: Quantitativo De Glicose Faixa De Operação: Até 600 MG/DL Tempo Resposta: Até 10 S Memória: 250 A 500 Testes Componentes: Com Lancetas, Tiras Acessórios: Lancetador, Solução Controle	389557	50
05	TERMOMETRO	Ajuste: Digital Escala: Até 45 °C	435801	50





GOVERNO DO ESTADO DO AMAPÁ
SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE
GABINETE DE ATENÇÃO A SAÚDE

		Tipo*: Uso Axilar E Oral Componentes: C/ Alarmes Memória: Memória Última Medição Embalagem: Embalagem Individual		
06	OXIMETRO ADULTO	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. Uso adulto	299875	50
07	OXIMETRO PEDIATRICO	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. Uso pediátrico	299875	50
08	BALANÇA HOSPITALAR DIGITAL	Capacidade: 300 KG Divisão: 100 G Dimensão Plataforma: 41 X 57 CM Características Adicionais: Com Piso E Pés Antiderrapante Modelo: Manual Acessórios: Mastro Para Medição De Altura	602021	20
09	MONITOR MULTIPARAMETROS	Tipo: Pré Configurado/Modular Parâmetros: Ecg, Pni, Pi, Spo2, Temp, Resp, Dc Registros: Mínimo 8 Curvas Simultâneas Tipo De Tela: Tela Lcd Cerca 15", Alta Resolução Características Adicionais: Conectividade De Rede Componentes: Alarmes; Acessórios: Completo Com Cabos E Sensores (adulto, pediátrico e neonatal);	456628	45





GOVERNO DO ESTADO DO AMAPÁ
SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE
GABINETE DE ATENÇÃO A SAÚDE

		Uso: De Neonatal A Adulto		
10	DESFIBRILADOR	Tipo: Externo Automático Tipo Onda: Bifásica Tempo Máximo Carga: Até 10 S Memória: Gravação Ecg / Eventos / Rcp Peso: Cerca De 3 KG Alimentação: Bateria Lítio Componente: Pás Externas E Adesivas Componentes Adicionais: Tela C/ Mensagem De Texto Características Adicionais: Comando De Voz Tipo Módulo: Portátil, C/ Alça Transporte, Maleta	462193	10
11	CAMA HOSPITALAR ELETRICA ADULTO	Cama Hospitalar Material: Aço Inoxidável Tipo: Elétrico/Hidráulica Comprimento: Até 2,00 M Largura: Cerca De 1,00 M Altura: Cerca De 0,80 M Capacidade De Carga: Até 150 KG Tipos De Acionamento: Controle Remoto E Comando Nas Grades E Peseira Características Adicionais: Posições De Trendelemburg, Fowler E Reverso Características Adicionais 01: Grades Escamoteáveis	402631	30
12	COLCHÃO HOSPITALAR	Material: Espuma 100% Poliuretano Densidade: D-28 Comprimento: 185 CM Altura Base: 15 CM Largura: 90 CM Características Adicionais: Revestido Em Curvim, C/Cor	400556	45
13	MESA DE CABECEIRA	Material: Chapa Aço, Tampo Aço Inoxidável Tipo Puxadores: Bola Em Latão Cromado Características Adicionais: Pés Com Rodízios, 1 Porta Com Prateleira Interna E Quantidade Gavetas: 1 UN Largura: 0,40 M Altura: 0,75 M	337151	50





GOVERNO DO ESTADO DO AMAPÁ
SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE
GABINETE DE ATENÇÃO A SAÚDE

		Profundidade: 0,45 M		
14	ESCADA DE DOIS DEGRAUS	Material: Estrutura Em Aço Inoxidável Número Degraus: 2 Degraus Revestimento Degraus: Antiderrapante Em Alumínio Características Adicionais: Pés Com Ponteira De Borracha	473316	200
15	POLTRONA PARA ACOMPANHANTE	Cor: Azul Componentes: Assento, Encosto, Apoio Braços E Pés Articulados Características Adicionais: Apoio P/ Pés Acoplado A Poltrona Acabamento: Estofado De Espuma Revestido Em Courvin Largura: 74 CM Profundidade: 74 Estrutura: Tubular Aplicação: Hospitalar Modelo: Encosto E Braço Regulável Características complementares: capacidade 140 kg; movimentos de encosto e peseira independentes acionados por alavancas laterais; dimensões iguais ou aproximadas ao descritivo;	484081	60
16	POLTRONA RECLINÁVEL	Material: Tubos Aço Com Pintura Eletrostática Componentes: Braços Articuláveis Ao Encosto Características Adicionais: Pés Ponteira Borracha Acabamento: Encosto, Assento E Braços Espuma Alta Densidade Estrutura: Costas E Pés Reclináveis Simultâneos 3 Posições Características complementares: pés com rodízios e travas/freios.	379430	40
17	BOMBA DE SERINGA	Material: Policarbonato Tipo: Volumétricas (Linear) Vazão: 0,1 A 1500 ML/H Administração: Enteral/Parenteral Características Adicionais: Alça Para Transporte, Teclado De Membrana Características Adicionais 01: Compatível Com Seringa Progamação: Progamação ML/H, Gotas, Volume/Tempo	421327	50





GOVERNO DO ESTADO DO AMAPÁ
SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE
GABINETE DE ATENÇÃO A SAÚDE

		Alarme: Alarme Acessórios: Bateria Recarregável Dose: Dose Em Mg, Mcg, Mmol E Meq		
18	BOMBA DE INFUSÃO	Material: Policarbonato Tipo: Volumétricas (Linear) Administração: Enteral/Parenteral Características Adicionais: Alça Para Transporte, Teclado De Membrana Progamação: Progamação Ml/H, Gotas, Volume/Tempo Alarme: Alarme Acessórios: Permite A Fixação De Até 3 Equipamentos Dose: Dose Em Mg, Mcg, Mmol E Meq Características complementares: incluso cabo de alimentação, voltagem 110.	406540	100
19	SUPORTE DE SORO	Material: Aço Inoxidável Acabamento Da Estrutura: Pintura Em Epóxi Regulagem: Regulagem De Altura Por Manopla Rodízios: Com Rodízios De 3" Pés: Com 4 Pés Em Ferro Fundido Ganchos: 4 Ganchos Características Adicionais: Capa Protetora Para Os Pés	407726	100
20	SUPORTE PARA PUNÇÃO	Material: Aço Inoxidável; Acabamento Da Estrutura: Pintura Em Epóxi; Regulagem: Regulagem De Altura Por Manopla; Pés: Com 4 Pés Em Ferro Fundido Revestimento: Courvin Ou Napa	407740	20
21	CARRINHO DE CURATIVO	Tipo Estrutura: Estrutura Tubular E Tampos Em Aço Inox Tipo Rodízio: Rodízio 4" Medida: 0,80 X 1,00 X 0,85 CM	432137	10
22	MESA DE INOX	Mesa Auxiliar Hospitalar Material Estrutura: Estrutura Pintada Em Epóxi Material Tampo: Tampo E Prateleira Aço Carbono Pintado Formato: Quadrada Comprimento Tampo: 40 CM Largura Tampo: 40 CM Altura: 80 CM Características Adicionais: Pés C/ 4 Rodízios De 2"	467353	20





GOVERNO DO ESTADO DO AMAPÁ
SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE
GABINETE DE ATENÇÃO A SAÚDE

23	ARMARIO COM DUAS PORTAS DE INOX	Armário Aço Material: Chapa De Aço Acabamento Superficial: Pintura Eletrostática Epóxi-Pó Quantidade Portas: 2 UN Quantidade Prateleiras: 4 UN Altura: 1,85 M Largura: 90 CM Profundidade: 0,45 M Características Adicionais: Portas Com Puxador E Fechadura, Prateleiras Reguláveis	458064	20
24	MESA DE MAYO (58 X 48cm)	Material: Estrutura Tubular Em Aço Inox Altura: Altura Regulável Borboleta Aço Inox Componentes: Bandeja Aço Inox 58 X 48cm Outros Componentes: 3 Rodízios De 2"	399821	35
25	MESA PARA CONSULTORIO	Material Estrutura: Aço Material Tampo: Aglomerado / Mdp Revestimento Tampo: Laminado Melamínico Cor Tampo: Bege Largura: 750 MM Profundidade: 600 MM Altura: 1400 MM Padrão Acabamento Tampo: Borda Pvc Cor Estrutura: Preta Características complementares: com gavetas. Acabamento Estrutura: Pintado Em Epóxi Espessura Tampo: 25 MM	458358	08
26	ARMARIO TIPO GAVETEIRO	Material: Madeira Mdf Tipo Revestimento: Laminado Melamínico Baixa Pressão Quantidade Gavetas: 4 UN Altura: 74 CM Largura: 400 MM Profundidade: 60 CM Cor: Cinza Características Adicionais: Fechadura, Base Em Aço Na Cor Preta Com ou Sem Rodas	456789	08





GOVERNO DO ESTADO DO AMAPÁ
SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE
GABINETE DE ATENÇÃO A SAÚDE

		Informação adicional: mesmas dimensões ou dimensões aproximadas		
27	MESA COM ARMARIO LATERAL	Estação Trabalho Tipo: Multifuncional Componentes: 1 Mesa Superfície Integrada Peninsular Em "L", 180 Características Adicionais: Saídas Na Parte Frontal Com 750 Mm De Profundidade Revestimento: Laminado Melamínico Aplicação: Composição Ambiente Trabalho Estrutura: Madeira Aglomerada/Aço Acabamento Estrutura: Pintado Em Epóxi Material Pefil: Pvc Características complementares: com no mínimo duas gavetas.	293519	40
28	MACA FIXA ACOLCHOADA	Material: Aço Inoxidável Acabamento Da Superfície: Esmaltado Rodas: Sem Rodízios, Pés Fixo Comprimento: Até 2,00 M Largura: Cerca De 0,90 M Altura: Cerca De 1,00 M Capacidade De Carca: Até 250 KG Componentes: C/ Suporte Para Lençol Descartável Características Adicionais: Cabeceira Regulável Por Cremalheira Acessórios: Leito Fixo C/ Colchão, Courvin	442253	100
29	LONGARINA DE 1 LUGAR C/ ESTOFADO	Material Assento E Encosto: Espuma Poliuretano Injetado Material Estrutura: Aço Quantidade Assentos: 1 UN Cor: Preta Apoio Braço: com Braços Material Revestimento Assento E Encosto: Couro Ecológico Características Adicionais: Moldagem Anatômica/Sobre Longarinas Acabamento Superficial Longarina: Pintura Epóxi-Pó	----	40





GOVERNO DO ESTADO DO AMAPÁ
SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE
GABINETE DE ATENÇÃO A SAÚDE

		Cor Longarina: Preta		
30	LONGARINA DE 2 LUGARES C/ ESTOFADO	Material Assento E Encosto: Polipropileno Material Estrutura: Longarinas Em Tubo De Aço Quantidade Assentos: 2 UN Apoio Braço: Sem Braços Material Revestimento Assento E Encosto: Polipropileno Injetado Características Adicionais: Dimensões: 82x100x56 Cm, Acabamento Em Polipropileno Acabamento Superficial Longarina: Pintura Em Epóxi Características complementares: cor preta; dimensões iguais ou aproximadas	446443	200
31	LONGARINA DE 3 LUGARES C/ ESTOFADO	Conjunto Cadeiras Espera Material Assento E Encosto: Espuma Poliuretano Injetado Material Estrutura: Aço Quantidade Assentos: 3 UN Cor: Preta Apoio Braço: Sem Braços Material Revestimento Assento E Encosto: Couro Ecológico Características Adicionais: Moldagem Anatômica/Sobre Longarinas Acabamento Superficial Longarina: Pintura Epóxi-Pó Cor Longarina: Preta	486720	300
32	LONGARINA DE 4 LUGARES C/ ESTOFADO	Material Assento E Encosto: Espuma Injetada Material Estrutura: Tubo Aço Quantidade Assentos: 4 UN Apoio Braço: Sem Braços Material Revestimento Assento E Encosto: Vinil Características Adicionais: Com Moldagem Anatômica E Bordas Com Perfil De Pvc Acabamento Superficial Longarina: Pintura Em Epóxi Cor Longarina: Cinza ou preta	233499	400
33	BANCO DE INOX PARA VESTIARIO	Material: Aço Inoxidável Comprimento: 1.668 MM Largura: 40 CM	602081	30





GOVERNO DO ESTADO DO AMAPÁ
SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE
GABINETE DE ATENÇÃO A SAÚDE

		Altura: 52 CM Acabamento: Escovado Características Adicionais: Estrutura De Tubos Quadrados 30 X 30 Revestido		
34	ARMARIO DE DUAS PORTAS PARA VESTIARIO	Armário Aço Material: Chapa Aço 22 Acabamento Superficial: Pintura Epóxi Anticorrosiva Cor: Cinza Quantidade Portas: 2 UN Quantidade Prateleiras: 4 UN Altura: 1,70 M Largura: 90 CM Profundidade: 35 CM Aplicação: Uso Geral Características Adicionais: Com Fechadura E Chaves, Prateleiras Reguláveis	613891	100
35	CADEIRA FIXA C/ ESTOFADO	Material Assento: Espuma Material Encosto: Espuma Material Estrutura: Madeira Jequitibá Material Revestimento Assento E Encosto: Tecido Densidade Espuma Assento E Encosto: D-33 Tipo Base: Fixo Tipo Encosto: Fixo Tipo Pé: 4 Pés Altura: 81 CM Largura: 58 CM Profundidade: 58 CM	607903	30
36	CADEIRA GIRATORIA C/ ESTOFADO	Material Estrutura: Polipropileno / Tubo Aço Material Revestimento Assento E Encosto: Tecido Alta Resistência Material Encosto: Poliuretano Injetado Anatômico Tipo Base: Giratória Com 5 Rodízios Tipo Encosto: Espalдар Médio Regulável Apoio Braço: Com Braços Reguláveis Tipo Sistema Regulagem Vertical: A Gás	613653	300





GOVERNO DO ESTADO DO AMAPÁ
SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE
GABINETE DE ATENÇÃO A SAÚDE

		Características Adicionais: Peso Max. Recomendado: 200 Kg Dimensões Assento: 60 X 50 CM Normas Técnicas: ABNT NBR 13962/2006		
37	CADEIRA GIRATORIA C/ ENCOSTO	Material Estrutura: Polipropileno / Tubo Aço Material Revestimento Assento E Encosto: Tecido Alta Resistência Material Encosto: Poliuretano Injetado Anatômico Tipo Base: Giratória Com 5 Rodízios Tipo Encosto: Espaldar Médio Regulável Apoio Braço: Com Braços Reguláveis Tipo Sistema Regulagem Vertical: A Gás Características Adicionais: Peso Max. Recomendado: 200 Kg Dimensões Assento: 60 X 50 CM Normas Técnicas: ABNT NBR 13962/2006	613653	100
38	MACA RETRATIL	Material: Duralumínio Tubular Tipo: Ambulância Tamanho: Adulto Largura: Cerca De 0,60 M Altura: Cerca De 0,80 M Capacidade De Carga: Até 150 KG Componentes: Até 5 Cintos De Segurança Componentes 01: Cinto Imobilizador Para Cabeça Características Adicionais: Sistema Retrátil Características Adicionais 01: Cabeceira Regulável Por Cremalheira Acabamento Rodas: Roda Termoplástica Rodas: 4 Rodízios De 8", Freio Nos 4 Rodízios	402590	30
39	CADEIRA DE RODAS DOBRAVEL	Tipo Funcionamento: Manual Tipo Construtivo: Dobrável Material Estrutura: Aço Inoxidável Acabamento Estrutura: Pintura Epóxi Tipo Uso: Locomoção Tamanho: Adulto Tipo Encosto: Encosto Removível	420062	50





GOVERNO DO ESTADO DO AMAPÁ
SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE
GABINETE DE ATENÇÃO A SAÚDE

		Apoio Braço: Apoio Braços Escamoteáveis Acabamento Do Encosto E Assento: Courvin Ou Napa Tipo De Pneu: Pneus Dianteiros Maciços Tipo Pneu Traseiro: Traseiro Fixo 24" Tipo Freio: Freio Bilateral Apoio Pés: Apoio Pés Regulável Capacidade Máxima: Até 160 KG		
40	MESA GINECOLOGICA	Estrutura: Ferro Material Leito: Madeira Acabamento Superficial Material Leito: Espuma Alta Densidade, Revestido Courvin Preto Tipo Movimento: Assento Fixo, Encosto E Apoio Pernas Reclináveis Características Adicionais: Regulagem Do Dorso, Suporte Colposcópio Material Porta-Coxa: Porta-Coxas Estofado Revestimento Porta-Coxa: Courvin Componentes Adicionais: Armário Com 3 Gaveteiros Internos E 1 Porta Dimensões: 1,80 X 0,60 X 0,80m Aproximados	367800	30
41	CADEIRA GINECOLOGICA	Cadeira Clínica Aplicação: Ginecológica Material: Estrutura Em Aço Acabamento Da Estrutura: Pintura Em Epóxi Tipo De Assento: Assento, Perneira Regulável Acabamento Do Assento: Estofado, Revestido Em Courvim Tipo De Pés: 4 Rodízios C/ Trava Acionamento: Elétrico Capacidade: Até 250 Kg Características Adicionais: Porta Coxas E Calcanheiras Reguláveis Características Adicionais 01: Pedal Comando, Suporte Lençol	427252	30
42	SUPORTE PARA HAMPER	Suporte Saco Hamper Material: Aço Inoxidável Acabamento: Estrutura Tubular	422626	20





GOVERNO DO ESTADO DO AMAPÁ
SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE
GABINETE DE ATENÇÃO A SAÚDE

		Características Adicionais: 3 Rodízios 2" Acessórios: Saco Algodão Crú Capacidade: 100 L		
43	CARRO DE RESIDUOS COM RODIZIOS 120L	Carro Coletor Lixo Material: Polipropileno Componentes: Com Tampa Capacidade: 120 L Características Adicionais: 2 Rodas / Dimensão aproximada 93x48x55 Cm Cor: Branca	392424	10
44	CARRO DE LIMPEZA	Material: Metal E Plástico Tipo: 4 Rodízios Comprimento: 114 CM Largura: 48 CM Altura: 96 CM Aplicação: Limpeza Industrial E Comercial Características Adicionais: 3 Prateleiras, 4 Baldes, Saco Funcional E Tampa	298356	2
45	CARRO DE EMERGENCIA HOSPITALAR	Estrutura: Chapas De Aço Inoxidável Gavetas: 04 Gavetas, Sendo A 1ª Com Divisão Suporte: Suporte Para Monitor, Base Giratória Rodízios: Com Rodízios Características Adicionais 01: Suporte Soro E Cilindro De O2 Acessórios: Tábua De Massagem Cardíaca Acessórios 01: Extensão Elétrica, Mínimo 5 Metros E Até 7 Plugs Acessórios 02: Trava De Gavetas Com Lacre	410761	30
46	SOFA DOIS LUGARES	Material Estrutura: Madeira Material Estofamento: Espuma Poliuretano Revestimento: Vinil Quantidade Módulos: 2 UN Cor: Preta Características Adicionais: Pés Em Alumínio Polido	239248	20
47	MESA LATERAL	Mesa Auxiliar Material Estrutura: Aço	442345	50





GOVERNO DO ESTADO DO AMAPÁ
SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE
GABINETE DE ATENÇÃO A SAÚDE

		Material Revestimento: Fórmica Laminada Material Tampo: Madeira Comprimento Tampo: 60 CM Largura Tampo: 60 CM Espessura Tampo: 30 MM Altura: 75 CM Informações complementares: formato redondo		
48	MESA DE REFEIÇÕES	Mesa Refeitório Material Tampo: Mdf Revestimento Tampo: Laminado Melamínico Espessura: 25 MM Diâmetro: 0,80 M Altura: 0,78 M Material Estrutura: Aço Características Adicionais: Revestido Com Fita Em Pvc, Sapatas Reguladoras	611768	20
49	BANQUETA DE REFEIÇÃO	Banqueta Material Estrutura: Aço Tipo Assento: Fixo Material Base Assento: Polipropileno Acabamento Estrutura: Cromado Revestimento Assento: Sem Revestimento Altura: 109 CM Comprimento: 45 CM Largura: 46 CM Características complementares: com encosto; dimensões aproximadas ou equivalentes;	613156	40
50	COMPUTADOR	Microcomputador Memória Ram: 64 GB Núcleos Por Processador: 5 A 8 Armazenamento Hdd: 2 TB. Armazenamento Ssd: 110 A 300 Monitor: 21 A 29 POL Componentes Adicionais: Com Teclado E Mouse Sistema Operacional: Proprietário Garantia On Site: Superior A 36 MESES	456420	20





GOVERNO DO ESTADO DO AMAPÁ
SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE
GABINETE DE ATENÇÃO A SAÚDE

		Características complementares: com placa de vídeo integrada; processador a partir da 10 geração;		
51	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL	Impressora Multifuncional Tipo Impressão: Laser Resolução Impressão: 1200 X 1200 DPI Tensão Alimentação: Bivolt V Velocidade Impressão Preto E Branco: 45 PPM Características Adicionais: Monocromática, Duplex Automático Conectividade: Usb 2.0 Capacidade Memória: 512 Mb + 2,5 Gb MB	449877	20
52	TELEFONE DE MESA SEM FIO	Aparelho Telefônico Sem Fio Características complementares: aparelho de telefone sem fio com visor iluminado e discagem rápida; frequência 1,9 GHz; contendo um fone, uma base com bateria recarregável e um cabo de linha; duração da bateria em uso mínimo de 16 horas; duração da bateria em espera - mínimo de 180 horas.	43885	8
53	ARQUIVO/CPD	Arquivo Escritório Material: Chapa De Aço 22 Acabamento Superficial: Pintura Eletrostática, Tratamento Antiferruginoso Padrão Acabamento: Pintura Lisa Quantidade Gavetas: 4 UN Cor: Cinza Características Adicionais: Puxadores/Porta-Etiqueta Cromados, Pasta Suspensa	350105	30
54	TOTEM PARA SENHAS	Totens de autoatendimento para emissão de senhas (sem software) com altura regulável e estrutura metálica.	---	10
55	NEGATOSCOPIO	Material Estrutura: Chapa Aço Material Visor: Visor Acrílico Características Adicionais: Iluminação Em Led Adicional: Fixação Por Ímã Dimensões: Cerca De 400 X 500 X 7 MM	472671	7
56	BANHO MARIA ELETRICO	Material: Aço Inoxidável Comprimento: 67 CM	441421	2





GOVERNO DO ESTADO DO AMAPÁ
SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE
GABINETE DE ATENÇÃO A SAÚDE

		Largura: 38 CM Altura: 47 CM Características complementares: Equipamento elétrico para banho maria com capacidade de 72 tubos de 17mm; potência 1000w; tensão 110/220v; Temperatura 60 °C; dimensões iguais ou aproximadas/equivalentes;		
57	PURIFICADOR DE ÁGUA ELETRICO	Nome: Aparelho Purificador De Água Descrição complementar: com sistema de filtragem com no mínimo 3 estágios (tripla filtragem); - retém partículas de areia, barro, ferrugem e sedimentos e elimina odor e sabor de cloro; com compressor (não utilize cfc); - fornece água natural e gelada; filtro de fácil acesso (incluso) com duração para no mínimo 3000 litros; com proteção quanto a proliferação de bactérias; - modelo de mesa; cor branco; alimentação: 110v ou bivolt; conforme NBR 14908:2004; - com selo de identificação de conformidade (INMETRO); garantia de no mínimo 12 meses contra defeitos de fabricação.	150178	4
58	TV 43 POLEGADOS	Televisor Tamanho Tela: 43 POL Voltagem: 110/220 V Características Adicionais: Ful Hd, Smart Tv, Dvt, Widescreen, 2 Entradas Rf Tipo Tela: Led Acessórios: Controle Remoto	439362	50
59	NOBREACK	Estabilizador Tensão Capacidade: 1,2 KVA Tensão Alimentação Entrada: 110/220 V Características Adicionais: Iso 9001, Rs232 Opto Acoplada, Entrada Bateria Ext Frequência: 60 HZ Tipo: Nobreak, Processador Risc Potência Nominal: 1200 VA Nível Ruído: < 40 A 1 Metro DB Referência Fabricante: 1110005 Dimensões: 315x114x156 (Cxlxa) MM	318896	20

