PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABERAÍ - GO

Estudo Técnico Preliminar 68/2026

1. Informações Básicas

Número do processo:

2. Descrição da necessidade

A Atenção Básica constitui a principal porta de entrada da população no Sistema Único de Saúde (SUS), por meio das Unidades Básicas de Saúde (UBS), desempenhando papel essencial na promoção da saúde, prevenção de doenças, acompanhamento de condições crônicas, atendimento às demandas espontâneas, desenvolvimento de ações coletivas e encaminhamento dos usuários na Rede de Atenção à Saúde. Para que essas atividades sejam realizadas de forma contínua, segura, eficiente e humanizada, é indispensável que as unidades disponham de mobiliário, equipamentos, materiais permanentes, itens de consumo e demais recursos necessários ao desenvolvimento das atividades assistenciais, administrativas e de apoio. Esses recursos constituem elementos essenciais à rotina dos serviços, desde a organização e funcionamento dos ambientes e a adequada execução das atividades dos profissionais até o atendimento direto aos usuários. A ausência ou insuficiência desses itens pode comprometer a realização de procedimentos, terapias, ações educativas, reuniões, atendimentos individuais e coletivos, além de gerar a necessidade de remanejamentos e soluções provisórias que podem afetar a continuidade e a qualidade da assistência. Dessa forma, a disponibilidade de estrutura e materiais compatíveis com a realidade de cada unidade é condição necessária para o regular funcionamento da Atenção Básica e para a garantia da assistência à população.

A necessidade apresentada decorre de levantamento realizado pelos departamentos da Secretaria Municipal de Saúde, considerando o estado de conservação dos bens, o desgaste decorrente do uso contínuo, as avarias, a reorganização dos serviços e a estruturação de unidades em reforma ou construção. Nesse contexto, identificou-se a necessidade de reposição e complementação de itens, estruturação da UBS Neco que Faria, atualmente em construção, atendimento às unidades em processo de reforma e manutenção de quantitativo de reserva para substituições durante o ano.

Entre os itens necessários destacam-se as cadeiras de escritório giratórias. Parte do mobiliário existente apresenta avarias em assentos, encostos, estruturas, rodízios e mecanismos de regulagem, comprometendo a segurança, a funcionalidade e as condições ergonômicas de trabalho. Além da substituição desses bens, é necessário recompor os quantitativos das unidades que tiveram cadeiras remanejadas para atender ao CER, contemplar a estruturação da UBS Neco que Faria e manter reserva para reposições decorrentes de novas avarias.

A necessidade das cadeiras também está relacionada ao Pregão nº 48/2026, no qual o fornecedor vencedor não realizou a entrega das cadeiras de escritório giratórias e do forno micro-ondas destinado ao CER. Foram adotadas as providências administrativas para notificação do fornecedor junto ao setor de contratos, porém não foi possível a convocação do segundo colocado, permanecendo essas demandas sem atendimento. Em razão da não entrega das cadeiras, parte do quantitativo disponível na Atenção Básica foi remanejado para o CER, sendo necessária a recomposição nas unidades de origem.

Também há necessidade de cadeiras de polipropileno, destinadas às salas de atendimento coletivo e reunião, proporcionando estrutura adequada para reuniões de equipe, palestras, oficinas, capacitações, atividades educativas, encontros com usuários e outras ações coletivas desenvolvidas pelas equipes da Atenção Básica. Por apresentarem maior resistência e facilidade de utilização em diferentes configurações dos ambientes, esses itens possibilitam maior flexibilidade e organização das atividades coletivas.

Quanto aos fornos micro-ondas, há necessidade tanto no CER quanto nas unidades que possuem atendimento sentinela com funcionamento estendido até as 22h. No CER, que mantém suas atividades sem interrupção no horário de almoço, o equipamento será utilizado como apoio à equipe e para o aquecimento de bolsas térmicas empregadas em recursos de termoterapia como auxiliares nas terapias realizadas diariamente. Nas unidades com atendimento estendido, o equipamento dará suporte aos profissionais que permanecem em atividade durante a jornada prolongada, especialmente nos períodos destinados à alimentação.

O CER possui ainda necessidades específicas de materiais e equipamentos que foram objeto dos Pregões nº 06 /2026 e nº 48/2026, cujos procedimentos não resultaram na contratação dos respectivos itens. Esses materiais são importantes para o desenvolvimento das terapias neurológicas realizadas diariamente na unidade, contribuindo para a execução adequada das atividades pelos profissionais, a segurança da equipe e a assistência aos usuários.

A demanda contempla também a estruturação dos ambientes administrativos e assistenciais das UBS, considerando as atividades de atendimento, planejamento, gestão, reuniões, ações coletivas e apoio. A disponibilidade de mobiliário, materiais e equipamentos adequados contribui para a organização dos espaços, melhores condições de trabalho e continuidade dos serviços.

Devem ser consideradas, ainda, as necessidades relacionadas à permanência dos profissionais nas unidades, especialmente nos locais com jornada integral ou funcionamento estendido. Equipamentos de apoio, como os fornos micro-ondas, permitem atender às necessidades dos servidores durante o expediente, reduzindo deslocamentos e evitando interferências na continuidade das atividades.

Dessa forma, os quantitativos apresentados na Estimativa das Quantidades a Serem Contratadas foram dimensionados a partir das necessidades efetivamente identificadas em cada unidade, considerando a substituição de bens desgastados ou danificados, a recomposição dos itens remanejados para o CER, os itens não entregues no Pregão nº 48/2026, aqueles que não resultaram em contratação nos Pregões nº 06/2026 e nº 48/2026, a estruturação da UBS Neco que Faria, atualmente em construção, a necessidade de reserva para reposições e as demandas específicas do CER, das unidades com atendimento sentinela e dos ambientes destinados às atividades coletivas.

A distribuição dos itens por unidade e setor foi definida e repassada pela gestão de cada setor, considerando as necessidades identificadas, as características dos ambientes e as atividades desenvolvidas em cada local. Essa definição permite relacionar cada quantitativo à sua finalidade e ao respectivo local de utilização, fortalecendo o planejamento e o controle dos bens públicos. Dessa forma, os quantitativos refletem as demandas apresentadas e validadas pela gestão de cada setor, de acordo com as necessidades operacionais de cada unidade.

O atendimento dessas necessidades é fundamental para assegurar ambientes adequados, melhores condições de trabalho, segurança e continuidade das atividades assistenciais e administrativas. Na Atenção Básica, a disponibilidade dos recursos necessários favorece a organização dos serviços e a qualidade da assistência prestada à população. No CER, os materiais e equipamentos específicos são indispensáveis ao desenvolvimento das terapias realizadas diariamente.

Assim, a necessidade descrita neste Estudo Técnico Preliminar está fundamentada nas condições atuais da rede, no desgaste e nas avarias dos bens, na necessidade de reposição e complementação, na estruturação de unidades em reforma e construção, nas demandas decorrentes de itens não entregues ou não contratados e nas características específicas dos serviços desenvolvidos. O planejamento busca assegurar que cada unidade disponha de mobiliário, equipamentos, materiais permanentes, itens de consumo e demais recursos compatíveis com suas finalidades, contribuindo para a eficiência, a continuidade dos serviços, a segurança dos profissionais e usuários, a adequada aplicação dos recursos públicos e o atendimento ao interesse público.

3. Descrição dos Requisitos da Contratação

Os requisitos da contratação compreendem as condições necessárias para assegurar que o objeto atenda adequadamente às necessidades identificadas pela Administração, observando critérios de qualidade, segurança, conformidade com a legislação vigente e eficiência na execução contratual.

A possível contratada deverá assumir integral responsabilidade pelo cumprimento de todas as providências e obrigações previstas na legislação aplicável, especialmente no que se refere à qualidade, às especificações técnicas e à adequação do objeto às condições estabelecidas no processo de contratação. O objeto deverá apresentar padrão compatível com sua finalidade de uso em ambientes destinados à prestação de serviços públicos de saúde.

A disponibilização do objeto deverá ocorrer em perfeitas condições, dentro dos prazos estabelecidos e nos locais indicados pela Administração, acompanhada da respectiva nota fiscal ou documento equivalente. A documentação deverá conter, quando aplicável, informações detalhadas para identificação do objeto, tais como marca, fabricante, modelo, tipo, procedência e prazo de garantia, assegurando a rastreabilidade e a verificação da conformidade com as especificações estabelecidas.

A contratada deverá executar diretamente o objeto da contratação, não sendo permitida a transferência da responsabilidade para outra empresa ou instituição de qualquer natureza, garantindo o pleno cumprimento das obrigações assumidas.

Deverá também atender prontamente a quaisquer solicitações ou exigências da Administração relacionadas ao objeto da contratação, prestando esclarecimentos e adotando as providências necessárias sempre que forem identificadas inconformidades ou necessidade de ajustes durante a execução contratual.

A contratada será responsável pelos riscos e danos decorrentes da execução contratual, observando as disposições previstas no Código de Defesa do Consumidor (Lei nº 8.078/1990), especialmente no que se refere à responsabilidade por vícios de qualidade ou inadequação do objeto às finalidades a que se destina.

Todas as especificações constantes na proposta apresentada, incluindo marca, fabricante, modelo, características técnicas e prazo de garantia, quando aplicáveis, vincularão a contratada durante toda a execução contratual, devendo corresponder integralmente às condições declaradas.

Nos valores apresentados na proposta deverão estar incluídos todos os custos necessários à execução do objeto, tais como custos operacionais, encargos previdenciários, trabalhistas, tributários e comerciais, bem como quaisquer outros que incidam direta ou indiretamente na execução da contratação.

A contratada também será responsável por todas as despesas relacionadas ao cumprimento do objeto, incluindo tributos, encargos trabalhistas e previdenciários, taxas, fretes, seguros, transporte, deslocamento de pessoal, garantia e quaisquer outros custos necessários ao adequado cumprimento das obrigações assumidas.

Para os itens 07, 08 e 42, a contratação deverá contemplar a entrega dos produtos devidamente montados, prontos para uso e em perfeitas condições de funcionamento, não sendo admitida a entrega desmontada ou com necessidade de montagem posterior pela Administração. Todos os custos relativos à montagem, incluindo mão de obra, ferramentas, acessórios e demais insumos necessários, serão de responsabilidade exclusiva da contratada.

Para o item 21, referente à cadeira de escritório giratória, a contratação deverá contemplar garantia adicional do fornecedor pelo período mínimo de 1 (um) ano, contado a partir do recebimento definitivo do produto, assegurando seu pleno funcionamento durante todo o período de cobertura. A garantia deverá abranger defeitos de fabricação, falhas estruturais, defeitos no mecanismo giratório, regulagens, base, rodízios e demais componentes, incluindo a substituição ou reparo de peças e/ou do produto quando necessário, sem qualquer ônus adicional para a Administração, compreendendo ainda custos de transporte, mão de obra e assistência técnica.

Sempre que aplicável, deverão ser observadas práticas de sustentabilidade, como a utilização de materiais com maior durabilidade, processos que reduzam impactos ambientais, embalagens adequadas e medidas que favoreçam a redução de desperdícios e a correta destinação de resíduos.

Por fim, considerando a natureza da contratação, não se identifica a necessidade de transição contratual com transferência de conhecimento, tecnologia ou técnicas empregadas, uma vez que o objeto não envolve prestação continuada de serviços ou atividades que demandem repasse operacional entre contratadas.

4. Área requisitante

Área Requisitante	Responsável
Fundo Municipal de Saúde	Carlos Rodrigues Galvão Júnior

5. Levantamento de Mercado

Conforme pesquisa de mercado realizada, vislumbram-se as seguintes soluções:

I) Reforma dos móveis existentes.

II) Aquisição de equipamentos, mobiliários e materiais de consumo.

Para atendimento da necessidade identificada pela Administração, foram analisadas alternativas disponíveis no mercado capazes de suprir as demandas das unidades de saúde. A avaliação considerou critérios de viabilidade técnica, economicidade, eficiência administrativa, durabilidade e adequação às atividades desenvolvidas na unidade. As opções analisadas são apresentadas a seguir.

I) Reforma dos móveis existentes
Essa alternativa consiste na realização de serviços de reforma, recuperação ou adaptação dos móveis atualmente existentes na unidade, visando prolongar sua vida útil e possibilitar sua continuidade de utilização nas atividades administrativas e assistenciais.

Vantagens:

- Possível redução de custos iniciais quando comparada à substituição integral dos itens;
- Reaproveitamento de bens já pertencentes ao patrimônio público;
- Redução imediata da geração de resíduos provenientes da substituição de mobiliários.

Desvantagens:

- Parte significativa dos móveis existentes encontra-se em condições inadequadas de uso ou em estado avançado de deterioração, decorrente do desgaste natural pelo tempo e pelo uso contínuo;
- Alguns itens encontram-se em situação de desuso, não sendo viável sua recuperação;
- A unidade não possui todos os itens necessários, o que impediria o atendimento integral da demanda apenas com a reforma dos móveis existentes;
- A recuperação de mobiliário antigo pode não garantir durabilidade, ergonomia e padronização adequadas, podendo gerar custos adicionais de manutenção ao longo do tempo;
- Possível dificuldade em adequar os móveis reformados às atuais necessidades de organização dos espaços e funcionamento da unidade.

Dessa forma, embora a reforma tenha sido considerada como alternativa inicial, verificou-se que essa opção não atende plenamente às necessidades identificadas pela Administração, especialmente em razão da ausência de determinados itens e do estado de deterioração de parte do mobiliário existente.

II) Aquisição de equipamentos, mobiliários e materiais de consumo
A segunda alternativa analisada consiste na realização de processo administrativo próprio para disponibilização de equipamentos, mobiliários e materiais de consumo necessários ao funcionamento da unidade.

Essa opção permite que a Administração defina previamente as especificações técnicas, padrões de qualidade, quantitativos e demais condições necessárias ao adequado atendimento das demandas institucionais.

Vantagens:

- Possibilidade de atender integralmente às necessidades da unidade, incluindo itens inexistentes no patrimônio atual;

- Garantia de padronização, qualidade, ergonomia e adequação dos itens aos ambientes de trabalho e atendimento ao público;
- Maior durabilidade e confiabilidade, reduzindo a necessidade de manutenção frequente;
- Possibilidade de inclusão de critérios de sustentabilidade, qualidade e garantia;
- Ampliação da competitividade entre fornecedores, possibilitando obtenção de propostas mais vantajosas para a Administração;
- Melhor planejamento e organização dos espaços da unidade.

Desvantagens:

- Necessidade de adoção de procedimento administrativo próprio, demandando maior prazo para conclusão das etapas necessárias.

Justificativa para escolha da solução
Após análise das alternativas apresentadas, verificou-se que a reforma dos móveis existentes (Alternativa I) não se mostra suficiente para atender às necessidades da unidade, considerando que parte dos mobiliários encontra-se deteriorada ou em desuso e que nem todos os itens necessários estão disponíveis atualmente.

Diante disso, a Alternativa II — disponibilização de equipamentos, mobiliários e materiais de consumo — apresenta-se como a solução mais adequada, pois permite atender integralmente às demandas identificadas, garantir maior qualidade e padronização dos itens, além de assegurar melhores condições de funcionamento da unidade e de atendimento à população

Contratações Similares na Administração Pública

Pesquisas em portais de transparência e no Portal Nacional de Contratações Públicas identificaram contratações com objetos análogos relacionados ao fornecimento de equipamentos médicos, mobiliários para unidades de saúde e materiais utilizados em atividades assistenciais e administrativas, demonstrando que a demanda é comum e consolidada no mercado de fornecimento de equipamentos e materiais destinados ao funcionamento de unidades de saúde e serviços públicos correlatos.

As contratações abaixo foram selecionadas por apresentarem identidade de objeto relacionada ao fornecimento de equipamentos de avaliação antropométrica, equipamentos médicos e itens de apoio utilizados em ambientes de atendimento à saúde, e estarem em conformidade com o novo regime licitatório instituído pela Lei nº 14.133 de 2021:

1. Contratação semelhante – Equipamentos antropométricos

Edital nº: 91227/2025

Id contratação PNCP: 13864377000130-1-002180/2025

Modalidade da Contratação: Pregão Eletrônico

Órgão: Fundo Municipal de Saúde

Local: São Paulo – SP

Objeto:
Aquisição de equipamentos antropométricos destinados ao atendimento das unidades de saúde, incluindo balança pediátrica, balança plataforma portátil, antropômetro vertical (estadiômetro), adipômetro e demais equipamentos para avaliação antropométrica, contemplando entrega, instalação quando aplicável, testes de funcionamento, calibração inicial e fornecimento de manuais e assistência técnica.

2. Contratação semelhante – Equipamentos de copa e cozinha

Edital nº: 00027/2024

Id contratação PNCP: 07654533000172-1-000145/2024

Modalidade da Contratação: Pregão Eletrônico

Órgão: Prefeitura Municipal de Uberlândia

Local: Uberlândia – MG

Objeto:
Aquisição de equipamentos, utensílios e materiais destinados às áreas de copa e cozinha das unidades administrativas e de saúde do município, incluindo garrafas térmicas, liquidificadores, micro-ondas, utensílios domésticos e demais itens necessários ao apoio das atividades institucionais.

3. Contratação semelhante – Equipamentos médicos hospitalares

Edital nº: 144/2025

Id contratação PNCP: 92963560000160-1-000273/2025

Modalidade da Contratação: Pregão Eletrônico

Órgão: Prefeitura Municipal de Porto Alegre

Local: Porto Alegre – RS

Objeto:.
Aquisição de mobiliário hospitalar destinado à Secretaria Municipal de Saúde, incluindo mocho odontológico, hamper para coleta de roupas hospitalares, mesa auxiliar, suporte para soro, cadeiras de rodas e poltrona para coleta de sangue

4. Contratação semelhante – Equipamentos médicos e de saúde ocupacional

Edital nº: 079/2024

Id contratação PNCP: 12468020000112-1-000079/2024

Modalidade da Contratação: Pregão Eletrônico

Órgão: Secretaria de Estado da Saúde do Paraná

Local: Curitiba – PR

Objeto:
Aquisição de equipamentos para mobilização e transferência de pacientes destinados às unidades hospitalares da rede estadual de saúde, incluindo guinchos hospitalares elétricos, elevadores de pacientes, dispositivos de transferência e acessórios para suporte e movimentação segura de pacientes.

5. Contratação semelhante – Equipamentos de materiais hospitalares

Edital nº: 087/2023

Modalidade da Contratação: Pregão Eletrônico

Órgão: Hospital de Clínicas de Porto Alegre

Local: Porto Alegre – Rio Grande do Sul

Objeto:
Aquisição de insumos hospitalares para terapia respiratória, incluindo:

- Cateter nasal tipo óculos para administração de oxigênio – adulto e pediátrico
- Extensores de oxigênio estéreis
- Copos umidificadores para sistemas de oxigenoterapia

Destinados ao atendimento de pacientes internados e ambulatoriais.

Potenciais Fornecedores (Execução Indireta)

Registra-se que o item 10 da tabela de materiais permanentes, referente ao Sistema de Suspensão de Peso para Reabilitação Motora, restou fracassado no Pregão nº 48/2025, uma vez que não houve proposta válida ou apta a atender integralmente às especificações do edital.

Contudo, verifica-se que o mercado brasileiro dispõe de empresas especializadas no desenvolvimento e fornecimento de soluções para elevação, transferência e suporte à mobilidade de pessoas com mobilidade reduzida, incluindo sistemas de suspensão de peso utilizados em processos de reabilitação motora. Tais empresas possuem capacidade técnica para atender à demanda institucional relacionada ao referido equipamento.

Nesse contexto, apresentam-se a seguir potenciais fornecedores identificados no mercado:

Empresa	**Identificação / Características**	**Contato / Referência**
LIFT AID	Desenvolvem equipamentos para elevação, transferência e mobilidade assistida de pessoas com mobilidade reduzida, como guinchos hospitalares, elevadores de pacientes, sistemas de trilho de teto, dispositivos *sit-to-stand* e equipamentos de transferência utilizados em hospitais, clínicas de reabilitação, instituições de longa permanência e cuidados domiciliares.	https://liftaid.com.br
I9 Neuro	Empresa brasileira que atua no desenvolvimento e fornecimento de equipamentos e soluções para mobilidade assistida e reabilitação neurológica, voltados a pessoas com mobilidade reduzida. Seu portfólio inclui dispositivos para transferência e suporte à movimentação de pacientes, utilizados em hospitais, clínicas de reabilitação, instituições de longa permanência e atendimento domiciliar, com foco em	https://i9neuro.com/

	promover segurança, autonomia do paciente e redução do esforço físico dos cuidadores e profissionais de saúde.	
Bimove Equipamentos	Empresa brasileira fabricante de equipamentos para transferência e elevação de pacientes, incluindo guinchos hospitalares utilizados para movimentação segura entre cama, cadeira de rodas e outros ambientes assistenciais.	https://bimove.com.br/

6. Descrição da solução como um todo

A presente contratação tem por objeto a aquisição de equipamentos, mobiliários e materiais de consumo destinados às áreas de copa e cozinha da Unidade Básica de Saúde José Nonato Vieira e demais unidades de saúde do município, com a finalidade de atender às necessidades operacionais dessas unidades, proporcionando melhores condições de apoio às atividades administrativas e assistenciais desenvolvidas no âmbito da Atenção Primária à Saúde.

Os itens deverão observar rigorosamente as especificações técnicas constantes neste Estudo Técnico Preliminar, sendo o fornecimento realizado em parcela única, conforme os critérios e condições estabelecidos neste documento.

O prazo para entrega dos materiais será de até 15 (quinze) dias corridos, contados a partir da emissão da Ordem de Fornecimento (OF) pelo Setor de Compras da Contratante.

Os bens serão recebidos provisoriamente no prazo de até 3 (três) dias úteis, pelo responsável pelo acompanhamento e fiscalização do contrato, para fins de verificação da conformidade com as especificações estabelecidas neste Estudo Técnico Preliminar e no Termo de Referência.

Verificado que os materiais entregues não atendem, total ou parcialmente, às especificações exigidas, estes deverão ser rejeitados, cabendo à contratada providenciar sua substituição no prazo máximo de 7 (sete) dias úteis, contados a partir da notificação formal, às suas expensas, sem prejuízo da aplicação das penalidades cabíveis.

O recebimento definitivo ocorrerá no prazo de até 3 (três) dias úteis, contados do recebimento provisório, após a verificação da qualidade, quantidade e conformidade dos materiais entregues, bem como sua consequente aceitação pela Administração.

Na hipótese de impossibilidade de cumprimento do prazo inicialmente estabelecido, a empresa deverá comunicar formalmente as razões do atraso com antecedência mínima de 3 (três) dias, para análise de eventual prorrogação do prazo pela Administração, ressalvadas as hipóteses devidamente justificadas de caso fortuito ou força maior.

Os bens deverão ser entregues e, quando necessário, montados nas Unidades Básicas de Saúde indicadas pelo Fiscal do Contrato, conforme endereços informados em documento formal anexado à respectiva Ordem de Fornecimento.

As entregas e eventuais montagens deverão ser realizadas em dias úteis, nos seguintes horários:

- das 08h às 11h;
- das 13h às 17h.

A execução da contratação deverá ocorrer em estrita observância às cláusulas pactuadas e às disposições da Lei nº 14.133/2021, respondendo as partes pelas consequências decorrentes de eventual inexecução total ou parcial do contrato.

O pagamento será efetuado após a entrega dos materiais, eventual montagem e o recebimento definitivo dos bens, mediante apresentação da nota fiscal devidamente atestada pelo fiscal do contrato, comprovando que os produtos foram fornecidos em conformidade com as especificações e quantidades contratadas.

7. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

A estimativa das quantidades a serem contratadas foi realizada com base no levantamento das necessidades das Unidades Básicas de Saúde do município, considerando a estrutura física das áreas de copa e cozinha, bem como a demanda operacional para o adequado funcionamento dessas unidades.

Foram observados critérios como a quantidade de ambientes existentes, a necessidade de reposição ou complementação de equipamentos e mobiliários, além da adequação às rotinas de apoio às atividades administrativas e assistenciais da Atenção Primária à Saúde. Dessa forma, as quantidades previstas buscam garantir o atendimento das demandas identificadas, evitando tanto a insuficiência quanto a aquisição excessiva de itens.

ORD	QTD	CATMAT	ITEM	ESPECIFICAÇÕES MINÍMAS	VALOR
01	1	237844	APARELHO DE AR CONDICIONADO 18.000 BTUS 	**Aparelho Ar Condicionado** Tipo: Split Modelo: Teto Capacidade Refrigeração: 18.000 BTU/H Vazão Ar: 1.400 M3/H Tensão: 220 V Freqüência: 60 HZ Características Adicionais: Controle Remoto Sem Fio C /Seleção Temperatura Corrente Elétrica Refrigeração: Máximo 18 A Potência Elétrica Refrigeração: 3.000 W Considerar foto como referências para item	R$ 3.740,00
02	7	263801	APARELHO DE AR CONDICIONADO 24.000 BTUS 	Modelo: Split Capacidade de resfriamento de 24000 BTU. Inclui controle remoto sem fio. Dimensões da unidade externa: 34.9cm largura x 60.2cm de altura x 85.3cm de profundidade. Dimensões da unidade interna: 22.2cm de largura x 33.3cm de altura x1.1m de profundidade. Dimensões: 22.2cm de largura x 33.3cm de altura x 1.1m de profundidade.	R$ 4.750,00

				Potência nominal: 2.17kW. Tensão: 220 V	
03	7	618525	APARELHO DE AR CONDICIONADO 12.000 BTUS	**Aparelho Ar Condicionado** Tipo: Split Hi Wall Modelo: Split Capacidade Refrigeração: 12.000 BTU/H Tensão: 220 V Freqüência: 60 HZ Características Adicionais: Com Controle Remoto Sem Fio Características Adicionais 1: Controle Remoto S/Fio, Quente /Frio, Selo Procel Garantia: 1 ANO	R$ 2.174,00
04	12	296785	APARELHO DE AR CONDICIONADO 9.000 BTUS	**Aparelho Ar Condicionado** Tipo: Split Capacidade Refrigeração: 9.000 BTU/H Tensão: 220 V Características Adicionais: Cor Branca, Controle Remoto,Ciclo Frio, Timer,	R$ 2.101,82
05	1	621107	APARELHO DE AR CONDICIONADO 36.000 BTUS	**Aparelho Ar Condicionado** Tipo: Split Modelo: Piso-Teto Inverter Capacidade Refrigeração: 36.000 BTU/H Tensão: 220 V Freqüência: 60 HZ Características Adicionais 1: Controle Remoto/Ciclo Reverso (Quente/Frio) Garantia: 1 ANO	R$ 6.884,50
06	1	622640	ARMÁRIO EM AÇO INOXIDÁVEL	* 3 nichos/prateleiras internas; * Puxador com chave e trinco central; * Acabamento natural, escovado ou polido; * Dimensões aproximadas: 90 cm (L) x 35 cm (P) x 150 cm (A); * Destinado ao	R$ 975,00

				armazenamento de materiais, equipamentos e insumos do laboratório de vigilância entomológica.	
07	1	420448	APARELHO DE SUSPENSÃO DE PESO PARA REABILITAÇÃO MOTORA - TIPO GUINCHO ELÉTRICO  Figura 2. SSPC adaptado na esteira.	Equipamento treino de marcha - treino suspenso Material: Aço Carbono Capacidade: 200kg Guincho livre suporte 4 pontas Colete adulto ajustavél (tam PP ao G) Controle botoeira Voltagem: 220 V Pórtico móvel 2.,50 M Altura acima de 2,50 Largura com guincho livre, suporte para colete e colete Montagem do equipamento Considerar foto como referências para item	R$ 15.000,00
08	2	465864	APARELHO DE PILATES CHAIR 	Tipo: Chair Material: Madeira/Aço Aplicação: Condicionamento Físico Caracteristicas Adicionais: kit de Molas Em Aço Carbono Niqueladas Kit de acessórios de montagem Peso máximo suportado: 140 Kg; · Dimensões: 75x81 cm (CxL); Altura do estofado: 62 cm; · Altura máxima: 136 cm; Altura mínima: 109 cm; Altura do chão ao estofado: 62 cm; · Peso: 27,1 Kg; Estrutura em madeira natural de eucalipto, reforçado com aço carbono 1020, aço inox; · Regulagem de altura das bengalas laterais tipo "engate-rápido"; · Ajuste das bengalas: manípulos com 6 posições de regulagem; · Pedais com dupla função de	R$ 4.380,00

				condicionamento físico; · Molas blindadas em aço carbono niquelado Montagem do equipamento Considerar foto como referências para item	
09	15	348097	APARELHO DE TENS E FES	CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: TEMPORIZADOR ELETRÔNICOREGRESSIVO VARIÁVEL 1-60' COMPONENTES: 4 CANAIS INDEPENDENTES, FES 3 MODOS ESTIMULAÇÃO OUTROS COMPONENTES: CONTROLE SUBIDA, DESCIDA, SUSTENTAÇÃO E REPOUSO DE MESA (NÃO PODE SER O PORTÁTIL) Equipamento de mesa (não pode ser portátil)	R$ 1.898,00
10	6	425235	APARELHO DE ULTRASSOM TERAPÊUTICO	FREQUÊNCIA EMISSÃO: 1 E 3 MHZ VOLTAGEM: 110 / 220V APLICAÇÃO: MODO OPERAÇÃO CONTÍNUO E PULSADO CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: TIMER, TECLADO DE TOQUE, VISOR NUMÉRICO DIGITAL COMPONENTES: TRANSDUTOR DE ENTRADA DE 7CM² DE MESA (NÃO PODER SER O PORTÁTIL) USO: TRATAMENTO FISIOTERÁPICO E ESTÉTICO	R$ 1.850,00
11	66	302487	ARMÁRIO 2 PORTAS	Material: Aço Tipo: Alto Com 02 Portas Tipo Portas: Com Maçanetas E Chaves Cor: Preta Altura: 1,98 M	R$ 708,00

				Largura: 1,20 M Profundidade: 0,50 M Quantidade Prateleiras: 04 Internas Reguláveis Considerar foto como referências para item	
12	11	343687	ARMÁRIO VITRINE 	Material: Fundo/Teto Chapa Aço, Pintura Eletrostática Epóxi Material Prateleiras: 4 Prateleiras Vidro C/ 4mm Espessura Quantidade Portas: 2 Portas UN Tipo Fechadura: Fechadura Tipo Yale Altura: 1,65 M Largura: 0,70 M Profundidade: 0,35 M Características Adicionais: Pés C/ Ponteira De Plástico Considerar foto como referências para item	R$1.240,00
13	7	621418	BALANÇA ANTROPOMÉTRICA 	Capacidade: 200 kg | Divisão: 50 g Antropômetro incluso: Alumínio anodizado, escala até 2 metros, leitura com fração de 0,5 cm Display de 6 dígitos: Opções em LED vermelho ou LCD com backlight Teclado de alta resistência em policarbonato Função TARA: Ideal para uso com suportes e acessórios Estrutura reforçada: Base e coluna em aço carbono com pintura epóxi branca Tapete antiderrapante e pés ajustáveis Fonte bivolt automática (90 a 240V) e entrada para bateria externa 12VCC Dimensões embalada: Peso bruto: 12,400 kg - Peso Liquido: 10,900 kg Altura (cm): 125 Largura (cm): 35 Comprimento (cm): 51 Volume (m³): 0,2231 Considerar foto como referências para item	R$ 1.440,00

14	5	457135	BALANÇA ELETRÔNICA PEDIÁTRICA 	Capacidade Pesagem: 25 KG Voltagem: Bivolt V Características Adicionais: Display/Concha Anatômica Polipropileno/Anti-Germe Tipo: Antropômetro Para Pesar Bebês Dimensões: 55 X 33 X 8,50 CM Tipo Painel: Display Lcd, Teclado Membrana Selada Material: Polipropileno Injetado Considerar foto como referências para item	R$ 1.000,00
15	1	612434	BALANÇA PARA CADEIRANTES 	Capacidade: Até 500 KG Dimensão Plataforma: Cerca De 100 X 100 CM Alimentação: 220V ou bivolt Modelo: C/ Rampa Bilateral P/ Acesso De Cadeirante Estrutura: Aço Carbono Características Adicionais: C/ Pés, Visor Digital, Antiderrapante, De Piso Considerar foto como referências para item	R$ 4.480,00
16	01	235303	BANCADA LABORATORIAL EM AÇO INOXIDÁVEL	* Construída em aço inoxidável AISI 304, com acabamento polido ou escovado; * Pés tubulares redondos ou quadrados com sapata niveladora; * Contraventamento central tipo "U" para reforço estrutural; * Prateleira inferior lisa; * Dimensões mínimas: altura 85 cm, profundidade 60 cm, comprimento 150 cm (em módulo único ou conforme especificação do Termo de Referência); * Compatível com uso laboratorial em saúde, aprovada por órgãos de vigilância sanitária; * Rodabanco incluso.	R$ 741,86

16	01	430986	BANCO TERAPÊUTICO - KIT	TIPO: PARA RPG QUANTIDADE: 6 BANCOS TAMANHOS: C X L X A 60 X 28 X 43 - MAIOR 55 X 28 X 36 50 X 28 X 29 45 X 28 X 22 40 X 28 X 15 35 X 28 X 8 – MENOR COR PRETA	R$ 795,00
17	01	477008	BANQUETA ERGONÔMICA GIRATÓRIA DESTINADA	* Assento estofado, com espuma de alta densidade e revestimento em material sintético impermeável (PVC, PU ou equivalente), resistente à limpeza e desinfecção frequente; * Sistema giratório de 360°; * Cilindro de elevação de gás: Elevador de gás certificado SGS; * Faixa de ajuste de altura do assento entre 53 cm e 73 cm, ou superior; * Base metálica cromada ou pintada com tratamento anticorrosivo; * Base com no mínimo 05 rodízios duplos em nylon reforçado ou material equivalente, proporcionando estabilidade e deslocamento suave; * Diâmetro do assento mínimo de 39 cm; * Diâmetro da base mínimo de 53 cm; * Rodízios adequados para pisos frios, vinílicos, laminados ou similares; * Capacidade mínima de carga de 150 kg; * Componentes metálicos com proteção contra corrosão; * Cor predominante preta; Produto novo, montado ou de fácil montagem, acompanhado de manual de instruções e garantia mínima de 12 meses contra defeitos de fabricação.	R$ 1.600,00
				Tipo: Manequim Bebê de corpo inteiro de 6 a 9 meses Material: Pvc E Polímeros Flexíveis Finalidade: Manobra De Heimlich Para Treinamento De Rcp	

18	01	482420	BONECA PARA MANOBRA DE HEIMLICH E TREINAMENTO DE RCP 	Aplicação: Treinamento Características Adicionais: Anatomia Do Tórax, Mamilos, Costelas, Esterno E Pr Outros Componentes: Corpos Estranhos, Pulmões De Reposição Acessórios: Bolsa Para Transporte Dimensões: 57 × 22 × 20 cm (C × L × A) padrões AHA 2020, peso 2,05kg. Desenvolvido para treino de RCP e Manobra de desobstrução das vias aéreas (Heimlich); Confeccionado em PVC e polímero flexível o que lhe confere fino acabamento e detalhes anatômicos realísticos; O Manequim de Reanimação Cardiopulmonar SD-4003/B está em acordo com a diretriz da AHA 2020 (American Heart Association) o que lhe confere um alto grau de confiabilidade para os procedimentos; Apresenta detalhes anatômicos como: tórax, costelas, esterno e processo xifoide; Provido de sistema que permite a obstrução das vias aéreas por um corpo; **É indicado para:** • Prática da abertura e Desobstrução das vias respiratórias por corpo estranho; • Massagem cardíaca; • Respiração artificial;	
			CADEIRA SOBRE LONGARINA	Material Assento E Encosto: Chapa Aço Cor: Prata Quantidade Assentos: 3 Características Adicionais: Sem Braço Comprimento Longarina: 1,56 M	

19	40	289426		Largura Longarina: 0,50 M Material Estrutura: Chapa Aço Acabamento Superficial Longarina: Pintura Eletrostática Em Epóxi Cor Longarina: Preta Semi-Fosca	R$ 764,49
20	70	328069	CADEIRA DE ESCRITÓRIO FIXA 	Material Estrutura: Aço Tubular Material Revestimento Assento E Encosto: Tecido Material Encosto: Espuma Injetada Material Assento: Espuma Injetada Tipo Base: Fixa Tipo Encosto: Médio Apoio Braço: Sem Braços Cor: Azul Acabamento Superficial Estrutura: Pintura Epóxi Cor Estrutura: Preta Considerar foto como referências para item	R$ 209,28
21	70	485840	CADEIRA DE ESCRITÓRIO GIRATÓRIA 	Capacidade de Carga: Até 130 kg Dimensões do Assento: 49cm (Largura) x 48 cm (Profundidade). Dimensões do Encosto: 45 cm (Largura) x 49 cm (Altura). Base: Giratória em aço cromado com pistão a gás para ajuste de altura. Rodízios: Nylon de alta performance (não risca o piso e desliza suavemente). Revestimento: Couríssimo Preto de alta resistência. Considerar foto como referências para item	R$ 508,50

22	70	630233	CADEIRA DE POLIPROPILENO 	Material Estrutura: Polipropileno e Fibra de Vidro Injetado Cor: Branca Acabamento: Fosco Material Assento/Encosto: Polipropileno Características Adicionais: Sem Braço Altura: 84,5 CM Largura: 44 cm Profundidade: 52,5 CM Altura do chão até o assento: 45,5 cm Suporta até (kg): 182 kg Considerar foto como referências para item	R$ 188,99
23	7	475421	CAIXA TÉRMICA 12 L 	Capacidade nominal de 12 litros. Termômetro digital externo com indicação de temperatura atual, mínima e máxima. Faixa de utilização do termômetro de -50 °C a +70 ° C. Estrutura com parede externa e tampa em PEAD, parede interna em polipropileno e isolamento em poliuretano entre as paredes. Alça rígida em polipropileno para transporte. Superfície pensada para fácil higienização e uso contínuo em ambiente profissional. Tampa com trava de segurança, conforme descrito no manual.	R$ 407,40
				Tempo de degelo total: 24 Horas Material: Polietileno	

24	2	468712	CAIXA TÉRMICA 26 L	Revestimento interno: Poliuretano (espuma expansiva) Alça para Transporte Peso: 2,400 kg Medidas Externas: AxLxP 33X27,5X51 cm Medidas Internas: AxLxP 29X24X42 cm Termômetro Display LCD Alimentação por 2 baterias LR44 (incluso) Faixa de temperatura do termômetro: -50 + 110 ° C Precisão: ± 1°C Tamanho display: 47x28x14 mm	R$ 472,47
25	2	472719	CAIXA TÉRMICA 100 L 	Confeccionado em Polietileno de Alta Densidade (PEHD) com isolamento interno em Poliuretano (PU) o que mantém a temperatura interna conservada até 6 dias,com rodas de borracha, alças laterais e alça estendida que se projetam para fora para facilitar o transporte, dreno na lateral da caixa, para facilitar o escoamento de líquidos, Tampa térmica com 3 fechos em aço inox , mola limitadora de abertura da tampa e dobradiças integradas á caixa e a tampa. Possui rodas em borracha maciça com eixo em aço inox, alças laterais estendidas e dreno lateral rosqueável. Capacidade total de 100 litros Conservação máxima: 6 dias Material:Polietileno e Poliuretano Resistência Química do PEHD Cores: Azul (corpo) e Branca (tampa e alça)	R$ 1.742,13

				Medidas externas (mm): 430X895X440 MM (Largura x Comprimento x Altura) Medidas internas (mm): 365X790X355 MM (Largura x Comprimento x Altura) * Termometro digital com moldura na cor branca, visor de cristal líquido e alimentado por sistema com fotocélula (energia solar), para a medição de temperatura de -50 a 70°C. Possui resolução de 0,1°C, exatidão de 1°C (-10 a20°C) e 2°C (outras temperaturas) e tempo de captura de 10s. É fornecido com capilar de 1 metro de comprimento.	
26	6	415893	CARRO INOX PARA CURATIVO	**Estrutura e Acabamento** **Estrutura:** Aço Inox, tubo redondo Ø 7/8" x 2,38 mm de espessura **Varandas (superior e inferior):** Aço Inox, tubo redondo Ø 10 mm x 2 mm de espessura **Tampo e Prateleira:** Aço Inox, chapa #22 (0,75 mm de espessura) **Acabamento:** Estrutura, tampo, prateleira, varandas, balde e bacia em Aço Inox **Rodízios:** 4 peças **Dimensões** **Dimensões Externas** Comprimento total (Carro Curativo + Bacia e Balde): 1125 mm Comprimento do Carro Curativo: 796 mm Largura total: 467 mm Altura total: 836 mm **Tampo e Prateleira** Comprimento: 750 mm	R$ 1.398,00

				Largura: 450 mm Altura: 25 mm Altura do tampo em relação ao solo: 765 mm Altura da prateleira em relação ao solo: 295 mm **Capacidade** **Capacidade volumétrica da bacia:** 4,2 Litros **Capacidade volumétrica do balde:** 5,5 Litros **Especificações Técnicas** Material predominante: Aço Inox Peso aproximado do produto: 9,4 Kg	
27	13	298356	CARRINHO DE LIMPEZA 	Carro Funcional DE LIMPEZA Balde Doblô 30 litros – 2 águas -Cabo alumínio – 1,40 m -Garra Euro Plástica -Refil Loop com cinta – 320g - Placa Sinalizadora Piso Molhado -Pá Pop -Conjunto Mop Pó – 60 cm	R$ 1.319,00
28	6	410764	CARRO DE EMERGÊNCIA HOSPITALAR	Construído e chapa de aço pintado; - Estrutura reforçada; - 4 rodízios de 4” sendo 2 com freio; - 4 gavetas, sendo a 1ª com divisórias para medicamentos; - Suporte para cilindro de oxigênio; - Suporte para soro; - Suporte para Cardioversor ou Desfibrilador; - Tábua de massagem cardíaca; - Sistema de travas nas gavetas; - Dimensões: 70cm de largura X 45cm de profundidade X 90cm de altura Garantia de fábrica: 90 dias	R$ 2.235,21
			CORTINA DE AR – 100 CM	**Cortina Ar** Material: Caixa Metálica Comprimento: 100 CM Potência: 62 W	

29	5	238701		Tensão: 220 V Com controle remoto Considerar foto como referências para item	R$ 597,95
30	1	420876	CORTINA DE AR – 150 CM 	**Cortina Ar** Material: Metal E Plástico Comprimento: 150 CM Potência: 120 A 330 W Tensão: 220 V Vazão: 2.100 M3 Com controle remoto Considerar foto como referências para item	R$ 730,50
31	2	617635	CORTINA DE AR – 170 CM 	**Cortina Ar** Material: Caixa Metálica Comprimento: 170 CM Potência: 350 W Tensão: 220 V Vazão: 3.500 M3/H Características Adicionais: Sistema De Ventilzacao: Cross-Flow Com controle remoto Considerar foto como referências para item	R$ 868,00
32	1	473234	CORTINA DE AR – 200 CM 	**Cortina Ar** Material: Metal E Plástico Comprimento: 200 CM Potência: 320 W Tensão: 220 V Vazão: 2.750 M3/H Características Adicionais: Com Controle Remoto Considerar foto como referências para item	R$ 960,00
			CORTINA DE AR – 220 CM	**Cortina Ar** Material: Metal E Plástico	

33	04	473234		Comprimento: 200 CM Potência: 320 W Tensão: 220 V Vazão: 2.750 M3/H Características Adicionais: Com Controle Remoto Considerar foto como referências para item	R$ 1.037,50
34	2	614482	CORTINA DE AR – 240 CM 	**Cortina Ar** Material: Metal E Plástico Comprimento: 240 CM Potência: 340 W Tensão: 220 V Aplicação: Fluxo Laminar Características Adicionais: Com Controle Remoto Considerar foto como referências para item	R$ 1.275,00
36	3	628742	CRANIÔMETRO 	Material: Resina plástica Modelo: Craniometro Mensurar Órgão: Cabeça Indicação: medição de Plagiocefalia O cranômetro inclui 10 faixas de medição. Considerar foto como referências para item	R$ 464,29
37	8	615328	DESFIBRILADOR EXTERNO	**Desfibrilador Externo** Modelo: Externo E Automático De Acesso Público - Dea / Dap Modo De Funcionamento: Automático Forma De Onda: Exponencial Truncado Bifásico Recursos: Auxílio Pcr C/ Registro De Eventos Autonomia Da Bateria (Nº De Choques): Mínimo 300 Choques	R$ 9.433,50

				Alimentação: Bateria Recarregável Transferência De Dados: Sem Fio Considerar foto como referências para item	
38	4	604477	DINAMÔMETRO PORTÁTIL DIGITAL 	Indicação: medir a força da tração e compressão Display LCD de 5 dígitos, com retroiluminação Seleção de unidade Kg, / Lb / N Função do display: Normal /Reverso Capacidade de medição: 5 Kg / 10 Lb / 50N Faixa de medição: 0 a 5 KGF, 0 a 50 N, 0 a 10 Lb Ponta tipo cabeça chata, Ponta tipo cônica Ponta tipo gancho Ponta tipo talhadeira Ponta tipo prismática Haste extensora Função: Tração e compressão Zero: Pode ser acionado através do botão (ZERO) Resolução: 0,001 KGF, 0,001 Lb, 0,01 N Precisão: ±0,5 % Configuração do teste do limite inferior e superior Capacidade de sobrecarga: 10 kg, 20 LB, 100 N Temperatura de operação: 5 ~35 Umidade de operação: 15 % U.R ~ 80 % U.R Alimentação: Bateria de lítio 3,7 V POR 1A Led indicativo de carregamento da bateria	R$ 2.119,99

				Tempo de recarga: 4 ~ 6 horas •Carregador: 100 VCA ~ 240 VCA/ 1A (5060 Hz) saída 5 VCC Tempo de autonomia da bateria: Cerca de 10 horas Peso: 242 g Dimensões: 160 mm × 71 mm × 35 mm Garantia: 180 dias Acompanha 6 adaptadores para medição: adaptador cabeça chata, adaptador tipo cone, adaptador tipo gancho, adaptador tipo talhadeira, adaptador tipo prismático e adaptador bastão de extensão Considerar foto como referências para item	
39	4	615392	ELETROCARDIÓGRAFO 	Aplicação: Adulto, Pediátrico E Neonatal Número De Canais: 3, 6 E 12 Tipo Tela Do Console: Tela Cerca De 12 A 15´" Com Visor Gráfico Modelo Console: Operação No Console Alimentação: Bivolt Automático Transferência De Dados: Com E Sem Fio Impressora: Com Impressora Integrada Considerar foto como referências para item	R$ 17.879,50
40	2	315412	ENCERADEIRA INDUSTRIAL	**Enceradeira** Tipo: Industrial Potência Motor: 1 HP Tipo Motor: Monofásico Tensão Alimentação: 220 V	R$ 2.955,00

				Diâmetro Escova: 40 CM Características Adicionais: Acompanha 2 Escovas Para Lavar	
41	30	258589	ESTANTE	Material: Chapa Aço 22 Tipo: Dupla Face Altura: 2 A 2,43 M Largura: 0,97 A 1,04 M Profundidade: 0,55 A 0,66 M Acabamento Superficial: Pintura Esmalte Sintético Cor: Cinza Quantidade Prateleiras: 6 UN Tipo Prateleiras: Reguláveis Tipo Travamento: Encaixe Estrutura: Metálica Tipo Reforço Prateleira: Com 2 Chapas Laterais Tipo Coluna: Com Cremalheiras	R$ 319,00
			GUINCHO PARA TRANSFERÊNCIA DE PESSOAS	Peso líquido: 44,5 kg Peso bruto: 48,5 kg Suporta até: 180 kg Dimensões (montado): 132 x 68 x 32 cm Altura do cesto ajustável: 98 cm até 195 cm Abertura dos garfos: de 60,6 cm até 124 cm Giro mínimo com garfos abertos: 150 cm Material: Aço carbono com pintura epóxi, nylon e EVA. ITENS INCLUSOS 02- Manoplas.	

42	1	255585		02- Rodízios sem trava. 02- Rodízios com trava. 01- Pistão Hidráulico. 01- Estrutura da coluna. 01- Estrutura da base. 01- Estrutura do braço. 01 - Manual de instruções. 01- Mecanismo de abertura e fechamento. 01- Cesto de movimentação em Nylon reforçado tamanho G. 01- Kit montagem com ferramentas e elementos de fixação: Giro de 360°, 4 alças com regulagem de altura no cesto, Abertura dos garfos para maior estabilidade e Regulagens precisas e macias para elevar e abaixar. GARANTIA Garantia diretamente com o fabricante de 12 meses estrutura e 6 meses demais componentes. Desejável estrutura dobravél Considerar foto como referências para item	R$ 8.545,52
43	3	462874	LAVADORA DE ALTA PRESSÃO 	**Lavadora Alta Pressão** Tipo: Lava-Jato Modelo: Monofásico Tensão: 110/220 V Vazão: 300 L/H Pressão: 1800 PSI Características Adicionais: Rodas, Gatilho Auto-Desligável, Misturador, Pisto- Considerar foto como referências para item	R$ 498,00
44	6	351248	MACA DE MADEIRA 	**Mesa Massagem** Material Estrutura: Madeira Imunizada Revestimento: Espuma D-28 Revestida Em Courino Característica Adicionais: Regulável de Altura Com Apoio De Cabeça Dimensões: 190 X 80 CM PRETA	R$ 1.180,00

45	1	636712	MÁQUINA PARA ENCADERNAÇÃO 	**Maquina Manual De Encadernar** Tipo: Mesa Capacidade Folhas: 270 Numero Perfuradores: 25 Características Adicionais: Ajuste Margeador/Garras Duplo Anel (Wire-O) Considerar foto como referências para item	R$ 697,12
46	10	607260	MESA AUXILIAR EM Z 	MATERIAL ESTRUTURA: FERRO MATERIAL TAMPO: MADEIRA MDF CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: 3 PRATELEIRAS E RODÍZIOS FORMATO: "Z"ALTURA: 83 CM COR: BRANCA ACABAMENTO ESTRUTURA: PINTURA EPÓXI LARGURA: 41 Considerar foto como referências para item	R$ 445,00
47	15	250257	MESA DE ESCRITÓRIO 60LX60C 	**Mesa Escritório** Material Estrutura: Mdf Material Tampo: Aglomerado Revestimento Tampo: Laminado Melamínico Baixa Pressão Cor Tampo: Amadeirado Largura: 0,60 M Padrão Acabamento Tampo: Laminado Melamínico Cor Estrutura: Preta Comprimento: 0,60 M Acabamento Estrutura: Pintado Em Epóxi Espessura Tampo: 25 MM	R$ 402,97

				Características Adicionais: Autoportante, Estrutura Em Aço Fosfatizado Padrão Acabamento Estrutura: Pintura Em Epóxi Considerar foto como referências para item	
48	37	427153	NEGATOSCÓPIO 	**Negatoscópio** Material Estrutura: Chapa Aço Acabamento Superficial Estrutura: Tratamento Antiferruginoso Material Visor: Acrílico Translúcido Comprimento: 70 CM Largura: Cerca De 40 CM Tensão Alimentação: 110 V Aplicação: C/ 2 Corpos P/ Fixação Em Parede Características Adicionais: Prendedor Radiografia No Corpo,Tecla Liga/Desliga Considerar foto como referências para item	R$ 421,00
49	26	441977	OXÍMETRO DE MESA	**Oxímetro Uso Médico** Tipo: Mesa Faixa Medição Saturação 1: 0 A 100% Faixa Medição Pulso 1: Cerca De 20 A 250 BPM Autonomia Sistema 1: Cerca 4 H Alimentação: Rede Elétrica Acessórios: C/ Sensor Adulto e pediátrico Considerar foto como referências para item	R$ 2.128,00
				Seladora Embalagem Material: Aço Inoxidável Voltagem: 220 V Funcionamento: Automático	

50	20	306486	SELADORA 	Aplicação: Esterilização Em Autoclaves Velocidade: 10 M/MIN Potência: 220 W Características Adicionais: Controle Eletrônico Temperatura, Largura Selagem	R$ 350,00
51	2	432425	TABLADO 	**Divã Clínico** Material Estrutura: Madeira Comprimento: 1,80 M Largura: 1,30 M Altura: 0,50 M Material Estofamento: Com Espuma D33 Revestimento: Revestido Em Courvin Característica Adicional: Tipo Tablado Considerar foto como referências para item	R$ 1.258,00

Tabela de destinação dos itens permanentes.

ORD	QTD	ITEM	DESTINAÇÃO
01	1	APARELHO DE AR CONDICIONADO 18.000 BTUS	01 HMI
02	5	APARELHO DE AR CONDICIONADO 24.000 BTUS	01 HMI 01 UBS JURANDIR LÚCIO DA COSTA 02 UBS VALDECI JOSÉ TELES 01 UBS JOVAH JOSÉ CAMILO
03	7	APARELHO DE AR CONDICIONADO 12.000 BTUS	UBS NECO DE FARIA

04	12	APARELHO DE AR CONDICIONADO 9.000 BTUS	UBS NECO DE FARIA
05	1	APARELHO DE AR CONDICIONADO 36.000 BTUS	UBS NECO DE FARIA
06	1	ARMÁRIO EM AÇO INOXIDÁVEL	01 VIGILÂNCIA EPIDEMIOLÓGICA
07	1	APARELHO DE SUSPENSÃO DE PESO PARA REABILITAÇÃO MOTORA - TIPO GUINCHO ELÉTRICO	01 CER
08	2	APARELHO DE PILATES CHAIR	02 CER
09	15	APARELHO DE TENS E FES	15 CER
10	6	APARELHO DE ULTRASSOM TERAPÊUTICO	04 CER 02 SAD
11	66	ARMÁRIO 2 PORTAS	03 CER
12	11	ARMÁRIO VITRINE	01 CER
13	7	BALANÇA ANTROPOMÉTRICA	01 UBS JURANDIR LÚCIO DA COSTA 01 UBS VALDECI JOSÉ TELES 01 UBS JORDANA DA SILVA GUERRA 01 UBS BENEDITO SIQUEIRA 01 UBS JEOVAH JOSÉ CAMILO 01 UBS JOÃO CARLOS DE MENEZES 01 UBS NECO DE FARIA

14	5	BALANÇA ELETRÔNICA PEDIÁTRICA	01 UBS JURANDIR LÚCIO DA COSTA 01 UBS JOÃO CARLOS DE MENEZES 01 UBS BENEDITO SIQUEIRA 01 UBS NECO DE FARIA 01 UBS VALDECI JOSÉ TELES
15	1	BALANÇA PARA CADEIRANTES	01 CER
16	1	BANCADA LABORATORIAL EM AÇO INOXIDÁVEL	01 VIGILÂNCIA EPIDEMIOLÓGICA
16	1	BANCO TERAPÊUTICO - KIT	01 CER
17	1	BANQUETA ERGONÔMICA GIRATÓRIA	01 VIGILÂNCIA EPIDEMIOLÓGICA
18	1	BONECA PARA MANOBRA DE HEIMLICH E TREINAMENTO DE RCP	01 PSE
19	40	CADEIRA SOBRE LONGARINA	10 UBS NECO DE FARIA 10 UBS JOSÉ NONATO VIEIRA 10 UBS JURANDIR LÚCIO DA COSTA 10 UBS VALDECI JOSÉ TELES
20	70		10 UBS JURANDIR LÚCIO DA COSTA 10 UBS VALDECI JOSÉ TELES 10 UBS JORDANA DA SILVA GUERRA 10 UBS BENEDITO SIQUEIRA

		CADEIRA DE ESCRITÓRIO FIXA	10 UBS JEOVAH JOSÉ CAMILO 10 UBS JOÃO CARLOS DE MENEZES 10 UBS NECO DE FARIA
21	70	CADEIRA DE ESCRITÓRIO GIRATÓRIA	10 UBS JURANDIR LÚCIO DA COSTA 10 UBS VALDECI JOSÉ TELES 10 UBS JORDANA DA SILVA GUERRA 10 UBS BENEDITO SIQUEIRA 10 UBS JEOVAH JOSÉ CAMILO 10 UBS JOÃO CARLOS DE MENEZES 10 UBS NECO DE FARIA
22	70	CADEIRA DE POLIPROPILENO EMPILHÁVEL	10 UBS JURANDIR LÚCIO DA COSTA 10 UBS VALDECI JOSÉ TELES 10 UBS JORDANA DA SILVA GUERRA 10 UBS BENEDITO SIQUEIRA 10 UBS JEOVAH JOSÉ CAMILO 10 UBS JOÃO CARLOS DE MENEZES 10 UBS NECO DE FARIA
23	7	CAIXA TÉRMICA 12 L	07 SALA DA ATENÇÃO BÁSICA

24	2	CAIXA TÉRMICA 26 L	02 SALA DA ATENÇÃO BÁSICA
25	2	CAIXA TÉRMICA 100 L	02 SALA DA ATENÇÃO BÁSICA
26	6	CARRO INOX PARA CURATIVO	01 UBS JURANDIR LÚCIO DA COSTA 01 UBS VALDECI JOSÉ TELES 01 UBS BENEDITO SIQUEIRA 01 UBS JEOVAH JOSÉ CAMILO 01 UBS JOÃO CARLOS DE MENEZES 01 UBS NECO DE FARIA
27	13	CARRINHO DE LIMPEZA	01 CER 01 UBS JURANDIR LÚCIO DA COSTA 01 UBS VALDECI JOSÉ TELES 01 UBS JORDANA DA SILVA GUERRA 01 UBS BENEDITO SIQUEIRA 01 UBS JEOVAH JOSÉ CAMILO 01 UBS JOÃO CARLOS DE MENEZES 01 UBS NECO DE FARIA 01 UBS RUBENS GOMES DE MORAIS 01 JOSÉ NONATO VIEIRA 01 DIJIAN APOLINARIO DE ARAÚJO 01 SAD 01CAPS

28	6	CARRO DE EMERGÊNCIA HOSPITALAR	01 UBS JURANDIR LÚCIO DA COSTA 01 UBS VALDECI JOSÉ TELES 01 UBS JORDANA DA SILVA GUERRA 01 UBS BENEDITO SIQUEIRA 01 UBS JEOVAH JOSÉ CAMILO 01 UBS JOÃO CARLOS DE MENEZES
29	5	CORTINA DE AR – 100 CM	03 HMI 01 UBS VALDECI JOSÉ TELES 01 FARMÁCIA UBS VALDECI JOSÉ TELES
30	1	CORTINA DE AR – 150 CM	01 UBS JURANDIR LÚCIO DA COSTA
31	2	CORTINA DE AR – 170 CM	01 CER
32	1	CORTINA DE AR – 200 CM	01 UBS JORDANA DA SILVA GUERRA
33	1	CORTINA DE AR – 220 CM	01 UBS JOSÉ NONATO VIEIRA
34	4	CORTINA DE AR – 240 CM	02 HMI 02 UBS VALDECI JOSÉ TELES
36	3	CRANIÔMETRO	03 CER
			01 UBS JURANDIR LÚCIO DA COSTA 01 UBS VALDECI JOSÉ TELES 01 UBS JORDANA DA SILVA GUERRA 01 UBS JOSÉ

37	8	DESFIBRILADOR EXTERNO	NONATO VIEIRA 01 UBS JEOVAH JOSÉ CAMILO 01 UBS JOÃO CARLOS DE MENEZES 01 UBS NECO DE FARIA 01 UBS RUBENS GOMES DE MORAIS
38	4	DINAMÔMETRO PORTÁTIL DIGITAL	04 CER
39	4	ELETROCARDIÓGRAFO	01 UBS JURANDIR LÚCIO DA COSTA 01 UBS VALDECI JOSÉ TELES 01 UBS JORDANA DA SILVA GUERRA 01 UBS JOSÉ NONATO VIEIRA
40	2	ENCERADEIRA	01 UBS JOSÉ NONATO VIEIRA 01 UBS NECO DE FARIA
41	30	ESTANTE	10 UBS JOSÉ NONATO VIEIRA 10 UBS NECO DE FARIA 10 UBS VALDECI JOSÉ TELES
42	1	GUINCHO PARA TRANSFERÊNCIA DE PESSOAS	01 CER
43	3	LAVADORA DE ALTA PRESSÃO	01 UBS VALDECI JOSÉ TELES 01 UBS JORDANA DA SILVA GUERRA 01 UBS JOSÉ NONATO VIEIRA
44	6	MACA DE MADEIRA	06 CER

45	1	MÁQUINA PARA ENCADERNAÇÃO	01 EDUCAÇÃO PERMANENTE
46	10	MESA AUXILIAR EM Z	10 CER
47	15	MESA DE ESCRITÓRIO 60LX60C	03 CER 04 JOSÉ NONATO VIEIRA 04 UBS NECO DE FARIA 02 SAD 02 UBS RUBENS GOMES DE MORAIS
48	37	NEGATOSCÓPIO	03 CER 03 UBS JURANDIR LÚCIO DA COSTA 03 UBS VALDECI JOSÉ TELES 03 UBS JORDANA DA SILVA GUERRA 02 UBS BENEDITO SIQUEIRA 03 UBS JEOVAH JOSÉ CAMILO 03 UBS JOÃO CARLOS DE MENEZES 03 UBS NECO DE FARIA 03 UBS RUBENS GOMES DE MORAIS 04 JOSÉ NONATO VIEIRA 03 DIJIAN APOLINARIO DE ARAÚJO 02 SAD 02 CAPS
			02 CER 02 UBS JURANDIR

49	26	OXÍMETRO DE MESA	LÚCIO DA COSTA 02 UBS VALDECI JOSÉ TELES 02 UBS JORDANA DA SILVA GUERRA 02 UBS BENEDITO SIQUEIRA 02 UBS JEOVAH JOSÉ CAMILO 02 UBS JOÃO CARLOS DE MENEZES 02 UBS NECO DE FARIA 02 UBS RUBENS GOMES DE MORAIS 02 UBS JOSÉ NONATO VIEIRA 02 UBS DIJIAN APOLINARIO DE ARAÚJO 02 SAD 02 CAPS
50	20	SELADORA	02 UBS JURANDIR LÚCIO DA COSTA 02 UBS VALDECI JOSÉ TELES 02 UBS JORDANA DA SILVA GUERRA 02 UBS BENEDITO SIQUEIRA 02 UBS JEOVAH JOSÉ CAMILO 02 UBS JOÃO CARLOS DE MENEZES 02 UBS NECO DE FARIA 02 UBS RUBENS GOMES DE MORAIS 02 UBS JOSÉ NONATO VIEIRA 02 UBS DIJIAN APOLINARIO DE ARAÚJO
51	2	TABLADO	02 CER

Materiais de consumo

ORD	QTD	CATMAT	ITEM	ESPECIFICAÇÕES MINÍMAS	VALOR
01	10	315819	Caixa Térmica 5 L	**Caixa Térmica** Material: Poliestireno Expandido Capacidade: 5 L Características Adicionais: Com Alça E Tampa Cor: Branca	R$ 17,39
02	75	621757	Cateter Nasal Para Oxigênio 	**Cateter Nasal Para Oxigênio** Modelo: Tipo Óculos Aplicação: P/ Polissonografia Material: Tubo Plástico C/ Pronga De Silicone Conector: Compatível C/ Equipamento Tamanho: Adulto Comprimento: Cerca De 2,5 M Componente Adicional: C/ Filtro Esterilidade: Não Estéril, Uso Único	R$ 1,32
03	75	621758	Cateter Nasal Para Oxigênio	**Cateter Nasal Para Oxigênio** Modelo: Tipo Óculos Aplicação: P/ Polissonografia Material: Tubo Plástico C/ Pronga De Silicone Conector: Compatível C/ Equipamento Tamanho: Infantil Comprimento: Cerca De 2,5 M	R$ 1,34

				Componente Adicional: C/ Filtro Esterilidade: Não Estéril, Uso Único	
04	100	477927	Coletor Perfuro Colante - Suporte 	Suporte Coletor Perfuro Colante Material: Metal Aplicação: Coletor De Perfurocortante Características Adicionais: Coletor De 7 Litros Dimensões - Comprimento: 22,5cm X Largura: 18cm X Altura: 22,5cm • Acompanham parafusos e buchas. Cor: Branco Considerar foto como referências para item	R$ 26,34
05	02	629115	Brinquedo Pedagogico - Kit chocalho e mordedor	**Jogo / Brinquedo Pedagógico** Tipo: Kit Chocalho Mordedor Material: Plástico Atóxico Quantidade: 8 Peças Cor: Variada Uso: Chocalho Mordedor Infantil Aplicação: Auxiliam No Desenvolvimento Dos Bebês. Componentes: 8 Peças Em Cores E Formas Diferentes	R$ 76,23
				Jogo / Brinquedo Pedagógico Tipo: Pinças E Pompons Material: Plástico /Algodão	

06	03	627915	Brinquedo Pedagogico - Pinças E Pompons	Cor: Multicolorido Uso: Coordenação Motora, O Desenvolvimento Psicomotor, Aplicação: Coordenação Motora Fina. Concentração E Precisão Componentes: Pinças E Pompons Coloridos	R$ 36,83
07	02	634027	Brinquedo Pedagogico - Torre Pirâmide Anéis/Argolas empilháveis	DIMENSÕES E PESO: Altura: 14,3 cm Largura: 14,3 cm Comprimento: 25,5 cm Peso: 400g Cores variadas	R$ 74,95
08	20	451856	Fluxômetro 	**Fluxômetro** Material Filtro: Aço Inoxidável Capacidade Fluxo: 0,1 A 3,5 L/MIN Aplicação: Controle Fluxo Oxigênio Medicinal Pressão: Pressão Calibração Até 3,5 KGF/CM2 Tipo Conexão: Conexões Conforme Abnt Tipo Escala: Escala Numérica Componentes: Flutuador Esférico, Em Alumínio Anodizado E Termop Conexão Saída: Conexão Saída C /Resca Em Latão Cromado Considerar foto como referências para item	R$ 303,94
				Aparelho / Equipamento Para Condicionamento Físico	

09	160	461768	Argola para treino de agilidade 	Tipo: Argola Material: Fibra De Vidro / Resina Aplicação: Condicionamento Físico Caracteristicas Adicionais: Com Cabos Encapados, Sistema De Fixação E Ajuste De Dimensões: Diâmetro Interno Argola 18cm CM Considerar foto como referências para item	R$ 9,00
10	85	613999	Balança portátil 	**Balança Pesar Pessoas** Capacidade: 180 KG Divisão: 100 G Alimentação: Bateria Modelo: Digital Características Adicionais: Portátil, Plataforma De Vidro Considerar foto como referências para item	R$ 60,50
11	100	618129	Banda Circular Elástica 	**Faixa Exercitadora Muscular** Tipo: Banda Circular Elástica Intensidade De Resistência: Forte Material: Borracha Sintética C/ Tecido Cor: C/ Cor Comprimento Linear: Cerca De 70 Cm Largura: Cerca De 7,5 Cm Apresentação: Unidade Considerar foto como referências para item	R$ 44,80
				Bastão Ginástica	

12	180	387954	Bastão de Ginástica 	Material: Pvc - Cloreto De Polivinila Comprimento: 1,20 M Diâmetro Externo: 2,50 CM Carga: 2 KG Considerar foto como referências para item	R$ 28,20
13	15	465860	Bola Overball - Pilates 	**Material Fisioterapia** Tipo: Bola Material: Pvc Características Adicionais: Sistema Anti-Estouro Tamanho: 26 Cm Considerar foto como referências para item	R$ 28,50
14	100	329055	Caneleira 	**Caneleira** Tipo: Peso De Areia Características Adicionais: Revestido Em Náilon Com Velcro Peso: 1 KG Uso: Fisioterapia Considerar foto como referências para item	R$ 31,39
15	100	469701	Colchonete 	**Colchonete Ginástica** Material: Espuma Comprimento: 1,2 M Largura: 0,5 M Espessura: 3 MM Cor: Azul Considerar foto como referências para item	R$ 49,00
16	10	625763	Cone de agilidade	**Equipamento / Acessórios Desporto** Tipo: Cone Agilidade com barreira Material: Polipropileno E Poliamida	

				Dimensões: 300 X 420 180 X 110 X 110 190 X 50 MM Caixa com 10 unidades e 5 barreiras Considerar foto como referências para item	R$ 143,91
17	4	444228	Cone tipo chapéu 	**Cone** Material: Pvc Altura: 4 CM Aplicação: Atividade Física Características Adicionais: Mini Cone, Chapéu Chinês, Demarcatório, Vermelha caixa com 50 unidades Considerar foto como referências para item	R$ 220,27
18	80	458439	Extensor Em Pvc C/ Conectores para Gasoterapia 	**Material Gasoterapia** Saída: P/ Oxigênio Tipo Extensão: Extensor Em Pvc C/ Conectores Comprimento Extensão: Cerca De 2,0 M Esterilidade*: Estéril Embalagem: Embalagem Individual Considerar foto como referências para item	R$ 3,67
19	100	618078	Faixa Elástica 	**Faixa Exercitadora Muscular** Tipo: Tira Elástica Intensidade De Resistência: Extra Forte Material: Látex Natural Cor: C/ Cor Largura: Cerca De 15 Cm	R$ 29,53

				Apresentação: faixa Considerar foto como referências para item	
20	24	627735	Filtro para aparelho de purificação 	**Filtro Purificação Água** Material: Polipropileno Cor: Branca Vazão: 60 L/H Características Adicionais: Refil Fpa16 - Compatível Com Aparelhos: Libell Aqu Referência: Refil Fpa16 Tipo Uso: Filtrar Aplicação: Purificador De Água. Pressão Máxima: 29 A 392 KPA Tamanho: 181 X 59 X 59 MM Considerar foto como referências para item	R$ 46,45
21	20	435413	Frasco para Umidificador 	**Material Gasoterapia** Modelo: Umidificador Saída: P/ Oxigênio Tipo Frasco: Frasco Plástico Graduado, C/ Tampa Volume: Cerca De 250 ML Característica Adicional: Conector Metal C/Rosca Esterilidade*: Esterilizável Considerar foto como referências para item	R$ 24,88
			Haltere	**Haltere** Material: Ferro Fundido Tipo: Maciço Revestimento: Borracha	

22	100	627093		Peso: 1 KG Aplicação: Ginástica E Treinamento Desportivo Características Adicionais: Resistente À Água, Óleos. Considerar foto como referências para item	R$ 29,97
23	150	270845	Lixeira com pedal 	**Lixeira** Material: Plástico Capacidade: 100 L Tipo: Com Tampa E Pedal Cor: Branca Altura: 60 CM Largura: 50 CM Considerar foto como referências para item	R$ 232,00
24	10	454555	Máscara de Venturi 	**Máscara Gasoterapia** Modelo: Venturi Material: Plástico Adicional: C/ Tubo Corrugado Tamanho: Infantil Tipo Fixação: C/ Clipe Nasal E Fixador Cefálico Ajustável Tipo Extensão: Extensor Cerca De 2,0 M Tipo Conector: Conector Padrão Adicionais: Jogo C/ 6 Diluidores P/ Fluxo O2 Considerar foto como referências para item	R$ 20,75
			Máscara de Venturi	**Máscara Gasoterapia** Modelo: Venturi Material: Plástico Adicional: C/ Tubo Corrugado	

25	10	454554		Tamanho: Adulto Tipo Fixação: C/ Clipe Nasal E Fixador Cefálico Ajustável Tipo Extensão: Extensor Cerca De 2,0 M Tipo Conector: Conector Padrão Adicionais: Jogo C/ 6 Diluidores P/ Fluxo O2 Considerar foto como referências para item	R$ 23,69
26	4	399772	Meia bola tipo Bosu 	**Aparelho / Equipamento Para Condicionamento Físico** Tipo: Bosu Modelo: Meia Bola Material: Latéx Aplicação: Condicionamento Físico Caracteristicas Adicionais: 1 Balance Ball, 2 Elástico Com Pegada Considerar foto como referências para item	R$ 379,34
27	5	462018	Mini Trampolim 	**Aparelho / Equipamento Para Condicionamento Físico** Tipo: Mini Trampolim Material: Aço Carbono Aplicação: Condicionamento Físico Caracteristicas Adicionais: Lona E Fitas Trançadas De Nylon Dimensões: 125 X 125 CM Considerar foto como referências para item	R$ 277,00

28	32	453800	Pá para Desfribilador - Adulto  Faz necessário indicação de marca devido	ESPECIFICAÇÕES - Compatível com desfibriladores Nihon Kohden - Modelo: P-711 - Produto descartável, de uso único - Embalagem lacrada para garantir esterilidade Marca: NIHON KOHDEN Cardiolife AED Considerar foto como referências para item	R$ 515,00
29	32		Pá para Desfribilador - Infantil 	ESPECIFICAÇÕES - Compatível com desfibriladores Nihon Kohden - Modelo: P-711 - Produto descartável, de uso único - Embalagem lacrada para garantir esterilidade Marca: NIHON KOHDEN Cardiolife AED Considerar foto como referências para item	R$ 405,99
30	200	432380	Pilha tipo moeda 	**Pilha** Modelo: moeda Sistema Eletroquímico: Lithium Tensão Nominal: 1,5 V Considerar foto como referências para item	R$ 4,22
31	30	482542	Suporte para Soro	Material: Aço Inoxidável Tipo: Portátil E Altura Regulável Rodízios: Com Rodízios	

				Ganchos: 2 Ganchos Considerar foto como referências para item	R$ 342,66
32	80	472939	Suporte para TV 	Material: Aço Tipo: Parede Articulado Tamanho: Para Tv Até 65" Acabamento Superficial: Pintura Eletrostática Considerar foto como referências para item	R$119,73
33	20	474848	Válvula para cilindo com 1 Manômetro 	-Pressão de Entrada: Máximo de 200 kgf /cm2 (bar) Escala de Pressão Manômetro: 0 à 315 kgf/cm2 (bar) Conexão de Entrada/ Saída: Norma ABNT - Pressão de Saída: 3,5 ±0,3 kgf/cm2 (bar) Calibrado Material Utilizado: Latão Cromado - Válvula de Alívio: 7,0 ±0,3 kgf/cm2 (bar) - Tipo de Gás: Ar comprimido Medicinal Medidas aproximadas do produto: Altura 9cm Largura 15cm Comprimento 6cm Peso 0,640 Kg Considerar foto como referências para item	R$ 170,31

Itens de Copa e cozinha

ORD	QTD	CATMAT	ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR
				Refrigerador Duplex Capacidade Refrigeração: 350 L	

1	6	602846	Refrigerador Duplex 	Tipo Portas: Fixas Sistema Degelo: Frost Free Cor: Branca Tensão Alimentação: 220 V Características Adicionais: Prateleiras Removíveis, Gavetão, Sistema Multiflow Tipo: Vertical Considerar foto como referências para item	R$ 3.100,00
2	5	482244	Fogão a gás 	**Fogão Gás** Material: Aço Inoxidável Aplicação: Doméstica Tipo Fogão: Convencional Quantidade Bocas: 5 UN Características Adicionais: Forno Autolimpante, Timer, Acendimento Automático Voltagem: Bivolt V Cor: Inox Considerar foto como referências para item	R$ 1.520,99
				Mesa Copa /Cozinha Material Mesa: Estrutura Tubular Com Tampo Granito	

3	3	399167	Mesa com 4 cadeiras 	Forma Mesa: Retangular Comprimento Mesa: 1,10 M Largura Mesa: 1,00 M Quantidade Cadeiras: 4 UN Material Cadeira: Tubo Aço Tipo Assento: Estofado Cor Cadeira: Bege Características Adicionais: Estrutura Tubular Na Cor Preta Considerar foto como referências para item	R$ 741,00
4	5	445383	Forno Microondas 	**Forno Microondas** Material: Aço Inoxidável Capacidade: 30 L Voltagem: 220 V Funções: Grill, Dourador E Tostador Características Adicionais: Com Prato Giratório E Função Grill Considerar foto como referências para item	R$ 697,00
				Bebedouro Água Tipo: Industrial	

5	5	355418	Bebedouro Industrial 	Características Adicionais: 2 Torneiras Geladas Voltagem: 110 V Material Gabinete: Aço Inoxidável Capacidade Água: 50 L Material Corpo: Aço Inoxidável Considerar foto como referências para item	R$ 1.791,28
6	7	613957	Purificador de água 	**Aparelho Purificador De Água** Tipo: Dupla Filtragem Voltagem: Bivolt V Capacidade: 2 L Vazão: 45 L/H Material Gabinete: Polipropileno Capacidade Refrigeração: 1 L/H Características Adicionais: 2 Torneiras (Natural E Gelada) Prefiltro Carvão At Tipo Fixação: Parede /Bancada Acessórios: Kit Instalação Cor: Branca Considerar foto como referências para item	R$ 1.150,00

Tabela de destinação dos itens de copa e cozinha.

ORD	QTD	ITEM	DESTINAÇÃO
1	6	Refrigerador Duplex	01 UBS José Nonato Vieira 01 UBS Neco de Faria 01 UBS Jurandir Lúcio da Costa 01 UBS Valdeci José Teles 01 UBS João Carlos de Menezes 01 Sala da Atenção Básica
2	5	Fogão a gás	01 UBS José Nonato Vieira 01 UBS Neco de Faria 01 UBS Jurandir Lúcio da Costa 01 UBS Valdeci José Teles 01 Secretária Municipal de Saúde
3	3	Mesa com 4 cadeiras	01 UBS José Nonato Vieira 01 UBS Neco de Faria 01 CER
4	5	Forno Microondas	01 CER 01 Secretária Municipal de Saúde 01 UBS José Nonato Vieira 01 UBS Neco de Faria 01 UBS Jurandir Lúcio da Cost
5	5	Bebedouro Industrial	01 PAI 01 UBS Neco de Faria 01 UBS Jurandir Lúcio da Costa 01 UBS Valdeci José Teles 01 UBS João Carlos de Menezes

6	7	Purificador de água	01 CER 01 UBS José Nonato Vieira 01 UBS Neco de Faria 01 UBS Jurandir Lúcio da Costa 01 UBS Valdeci José Teles 01 UBS João Carlos de Menezes 01 SAD

8. Estimativa do Valor da Contratação

Valor (R$): 916.039,76

A estimativa do valor da contratação foi elaborada com base em pesquisa de preços realizada por meio do sistema Compras.gov.br, observando-se os parâmetros estabelecidos pela legislação vigente para a formação de preços de referência na Administração Pública.

A partir da análise dos valores obtidos, apurou-se que o montante estimado para a contratação corresponde a R$ 916.039,76 (novecentos e dezesseis mil, trinta e nove reais e setenta e seis centavos), distribuído da seguinte forma:

- R$ 729.486,24 destinados à aquisição de materiais permanentes;
- R$ 48.919,35 destinados à aquisição de itens de copa e cozinha;
- R$ 137.634,17 destinados à aquisição de materiais de consumo.

Dessa forma, a estimativa apresentada reflete os preços praticados no mercado para objetos de características semelhantes, servindo como parâmetro para a definição dos recursos necessários e para a condução do processo licitatório, em observância aos princípios da economicidade, eficiência e planejamento das contratações públicas.

9. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

Nos termos da Lei nº 14.133/2021, o parcelamento do objeto é a regra nas contratações públicas quando o objeto for divisível e não houver prejuízo à execução da solução.

No presente caso, a contratação contempla produtos médico-hospitalares, itens de copa e cozinha e mobiliários, os quais possuem naturezas distintas e são amplamente ofertados por diferentes fornecedores no mercado. Dessa forma, os itens são tecnicamente independentes entre si, podendo ser fornecidos separadamente sem comprometer o resultado da contratação.

Assim, o julgamento será realizado de forma parcelada por item, por ser técnica e economicamente viável, não acarretar perda de economia de escala relevante e possibilitar maior participação de fornecedores, ampliando a competitividade e contribuindo para a obtenção da proposta mais vantajosa para a Administração Pública.

10. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

Após análise da demanda, verificou-se que a presente contratação pode ser realizada de forma autônoma, não dependendo de outras aquisições ou contratações para sua implementação ou funcionamento.

Dessa forma, não se identificam contratações correlatas ou interdependentes que sejam necessárias para a viabilidade ou execução da presente contratação.

11. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

O objeto da contratação não possui previsão em Plano de Contratações Anual.

12. Benefícios a serem alcançados com a contratação

A presente contratação tem como objetivo contribuir para a melhoria das condições de atendimento e de trabalho nas unidades de saúde, em especial na UBS José Nonato Vieira e nas demais UBS que serão contempladas. A aquisição de materiais médico-hospitalares, itens de apoio e mobiliários adequados possibilitará melhores condições para a realização de procedimentos, organização dos ambientes e suporte às atividades assistenciais.

Entre os principais benefícios esperados, destacam-se a ampliação da qualidade e da segurança no atendimento aos pacientes, maior conforto durante a realização de consultas e procedimentos, além de melhores condições ergonômicas e operacionais para os profissionais de saúde no desempenho de suas funções.

Além disso, a disponibilização adequada desses itens contribuirá para a otimização dos fluxos de trabalho, melhor organização das unidades e fortalecimento da capacidade de atendimento da rede de atenção básica, promovendo um serviço mais eficiente, humanizado e seguro à população atendida nas unidades beneficiadas

13. Providências a serem Adotadas

Não se vislumbra necessidades de tomada de providências de adequações para a solução ser contratada e o objeto.

14. Possíveis Impactos Ambientais

Nos termos das orientações do Guia Nacional de Contratações Sustentáveis, foram analisados os possíveis impactos ambientais decorrentes da aquisição dos equipamentos e materiais pretendidos, bem como as providências cabíveis para mitigação desses impactos. O guia orienta que a Administração Pública avalie aspectos como consumo de energia, geração de resíduos, uso de matérias-primas e descarte adequado, incluindo logística reversa quando aplicável.

1. Equipamentos médicos e eletrônicos

Itens:

Balança eletrônica pediátrica
Balança antropométrica
Balança para cadeirantes
Sistema de suspensão de peso para reabilitação
Eletrocardiógrafo
Manômetro
Fluxômetro
Pás para desfibrilador (adulto e infantil)

Possíveis impactos ambientais

Consumo de energia elétrica durante operação.
Geração de resíduos eletrônicos ao final da vida útil.
Presença de componentes eletrônicos e metais que exigem destinação ambientalmente adequada.

Providências mitigadoras

Priorizar equipamentos com baixo consumo energético e maior durabilidade.
Exigir que os equipamentos atendam às normas técnicas e certificações aplicáveis.
Garantir destinação ambientalmente adequada dos resíduos eletrônicos ao final da vida útil.
Sempre que possível, exigir logística reversa ou recolhimento pelo fornecedor ou fabricante.

2. Equipamentos e mobiliários hospitalares e administrativos

Itens:

Suporte para soro
Armário vitrine
Armário arquivo
Suporte de TV
Suporte para perfurocortante
Mesa 4 lugares
Sistema de suspensão de peso
Cones e equipamentos de fisioterapia (arco de agilidade, cone chapéu chinês)

Possíveis impactos ambientais

Uso de matérias-primas como metal, plástico e madeira.
Geração de resíduos sólidos após desgaste ou substituição.

Providências mitigadoras

Priorizar produtos fabricados com materiais recicláveis ou reciclados.
Exigir durabilidade e resistência dos materiais, reduzindo substituições frequentes.
Destinação correta dos resíduos sólidos gerados, conforme normas ambientais.

3. Materiais de oxigenoterapia e insumos descartáveis

Itens:

Cateter nasal adulto e infantil
Tubo extensor de oxigênio
Máscara Venturi adulto e infantil
Copos umidificadores

Possíveis impactos ambientais

Geração de resíduos hospitalares, especialmente plásticos descartáveis.
Necessidade de tratamento adequado conforme normas sanitárias.

Providências mitigadoras

Destinação dos resíduos conforme Plano de Gerenciamento de Resíduos de Serviços de Saúde (PGRSS).
Priorizar produtos que utilizem materiais menos poluentes ou recicláveis quando possível.
Seguir normas de segregação, acondicionamento e destinação de resíduos hospitalares.

4. Equipamentos domésticos e de apoio

Itens:

Purificador de água
Geladeira
Fogão

Possíveis impactos ambientais

Consumo de energia elétrica.
Uso de gases refrigerantes em equipamentos de refrigeração.
Geração de resíduos eletrodomésticos ao final da vida útil.

Providências mitigadoras

Priorizar equipamentos com eficiência energética comprovada.
Preferência por equipamentos com tecnologia menos poluente.
Destinação ambientalmente adequada dos equipamentos ao final da vida útil.

5. Pilhas e baterias

Item:

Pilha moeda CR2032

Possíveis impactos ambientais

Contaminação ambiental por metais pesados se descartadas inadequadamente.

Providências mitigadoras

Realizar coleta e destinação adequada por meio de logística reversa, encaminhando pilhas usadas a pontos de recolhimento autorizados ou aos fabricantes, conforme legislação ambiental.

Embora os itens a serem adquiridos não apresentem, em sua utilização regular, impactos ambientais significativos, podem gerar resíduos sólidos, eletrônicos e hospitalares ao longo de sua vida útil. Dessa forma, a Administração adotará medidas de mitigação, tais como a priorização de equipamentos eficientes e duráveis, a correta gestão de resíduos e a destinação ambientalmente adequada de materiais e componentes, em conformidade com as orientações do Guia Nacional de Contratações Sustentáveis.

15. Declaração de Viabilidade

Esta equipe de planejamento declara **viável** esta contratação.

15.1. Justificativa da Viabilidade

A presente contratação mostra-se técnica, operacional e economicamente viável, considerando a necessidade de aquisição de materiais permanentes, materiais de consumo e itens de copa e cozinha destinados à manutenção, estruturação e adequado funcionamento das unidades vinculadas à Secretaria Municipal de Saúde.

A solução proposta atende às demandas identificadas pelas áreas requisitantes, contribuindo diretamente para a melhoria das condições de trabalho dos servidores, para a organização dos serviços prestados e para a qualificação do atendimento ofertado à população. A aquisição dos itens permitirá a reposição de materiais desgastados, a ampliação da capacidade operacional das unidades e a adequação da infraestrutura às necessidades atuais da rede municipal de saúde.

Sob o aspecto técnico, os bens especificados possuem ampla disponibilidade no mercado, sendo fornecidos por diversas empresas especializadas, o que favorece a competitividade do certame e reduz riscos relacionados ao fornecimento. Além disso, as especificações foram definidas de forma objetiva e compatível com os padrões de qualidade exigidos para o atendimento do interesse público.

Quanto à viabilidade econômica, a estimativa de preços foi elaborada com base em pesquisa de mercado realizada em conformidade com a legislação aplicável, demonstrando compatibilidade com os valores praticados no setor e evidenciando a razoabilidade dos custos previstos. A contratação apresenta adequada relação entre custo e benefício, uma vez que os resultados esperados justificam os investimentos necessários.

Diante do exposto, conclui-se que a contratação pretendida é viável e adequada ao atendimento do interesse público, atendendo aos princípios da eficiência, economicidade, planejamento e continuidade dos serviços públicos, motivo pelo qual recomenda-se o prosseguimento do processo de contratação.

16. Responsáveis

Todas as assinaturas eletrônicas seguem o horário oficial de Brasília e fundamentam-se no §3º do Art. 4º do Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020.

ALINE PANIAGO SILVA GUGEL

Coordenadora de Atenção Especilizada em Reabilitação

Assinou eletronicamente em 25/08/2026 às 16:26:48.