ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR Nº 071/2025

SECRETARIA DE SAÚDE

Lei Federal nº 14.133/2021: art. 6º, XX c/c art. 18, §§ 1º e 2º

1. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO, CONSIDERADO O PROBLEMA A SER RESOLVIDO SOB A PERSPECTIVA DO INTERESSE PÚBLICO.

A presente contratação tem por objetivo realizar registro de preços para aquisição de itens duráveis destinados ao Fundo Municipal de Saúde, utilizando recursos próprios e recursos provenientes das propostas de emenda parlamentar nº 11420840000124008 e nº 11420840000124007. A aquisição dos equipamentos é fundamental para qualificar os serviços de saúde, ampliar a capacidade operacional das unidades, garantir segurança aos usuários e aprimorar as atividades assistenciais e de reabilitação.

Os itens adquiridos com recurso próprio incluem:

Aspirador cirúrgico: equipamento utilizado para remoção de secreções, fluidos e resíduos em procedimentos clínicos e pequenos procedimentos invasivos, garantindo melhor visibilidade e segurança ao profissional e ao paciente.

Parapodium: dispositivo utilizado na reabilitação de pacientes com limitações motoras, permitindo o posicionamento ereto de forma segura, auxiliando no fortalecimento muscular, estimulação postural, prevenção de deformidades e melhora da circulação sanguínea.

Os itens adquiridos por meio das propostas de emenda parlamentar são:

Barras paralelas: utilizadas em fisioterapia e reabilitação motora para treino de marcha, equilíbrio, fortalecimento muscular e readaptação funcional de pacientes com limitações físicas.

Bicicleta ergométrica vertical: equipamento utilizado em atividades de condicionamento físico, fortalecimento muscular, reabilitação cardiorrespiratória e fisioterapia, contribuindo para melhora da mobilidade e resistência.

Carro de curativo: móvel hospitalar utilizado pela equipe de enfermagem para organização e transporte de materiais durante procedimentos de curativos, garantindo maior agilidade e segurança no atendimento.

Central de nebulização: equipamento utilizado para fornecer medicamentos em forma de névoa, essencial no tratamento de doenças respiratórias e no atendimento de pacientes em crises asmáticas, bronquites e outras condições pulmonares.

Criocautério: equipamento utilizado para procedimentos ambulatoriais que demandam cauterização por baixas temperaturas, indicado para pequenas intervenções dermatológicas e ginecológicas.

Detector fetal de mesa: aparelho utilizado para ausculta e monitoramento da frequência cardíaca fetal, contribuindo para acompanhamento pré-natal seguro e eficaz.

Dinamômetro de mão: instrumento utilizado na fisioterapia e avaliação funcional para medir força muscular de preensão palmar, auxiliando em diagnósticos, controle de evolução e definição de tratamentos.

Escada com 2 degraus: utilizada em ambulatórios e consultórios para facilitar o acesso do paciente a mesas de exame e equipamentos, garantindo segurança e acessibilidade.

Foco clínico: equipamento de iluminação de alta precisão utilizado em procedimentos ambulatoriais, consultas e pequenas intervenções, proporcionando melhor visualização da área a ser examinada.

Mesa para exames: utilizada para posicionamento adequado dos pacientes durante consultas, avaliações clínicas e procedimentos simples, oferecendo conforto e segurança.

A contratação justifica-se pela necessidade de modernizar, ampliar e estruturar adequadamente as unidades de saúde do município, garantindo atendimento humanizado, eficiente e seguro. A aquisição dos equipamentos atende diretamente ao interesse público, fortalecendo os serviços ofertados, reduzindo riscos, melhorando a capacidade operacional das equipes e assegurando a continuidade e qualidade da assistência prestada à população.

2. DEMONSTRAÇÃO DA PREVISÃO DA CONTRATAÇÃO NO PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL (art. 12, VII da Lei n. 14.133/2021), SEMPRE QUE ELABORADO, DE MODO A INDICAR O SEU ALINHAMENTO COM O PLANEJAMENTO DA ADMINISTRAÇÃO.

Apesar da inexistência do PCA, a presente contratação está alinhada com as prioridades e diretrizes do planejamento da Administração Pública municipal, especialmente no que se refere à continuidade e à eficiência dos serviços públicos essenciais

3. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO.

Para atender às necessidades do Fundo Municipal de Saúde e assegurar a qualidade, eficiência e segurança dos serviços prestados à população, a contratação deverá observar os seguintes requisitos:

a) Os equipamentos deverão ser novos, de primeiro uso, fabricados recentemente, devidamente embalados e acompanhados de manual de instruções em língua portuguesa, quando aplicável.

b) Todos os itens deverão atender às normas técnicas vigentes, regulamentações da Agência Nacional de Vigilância Sanitária (ANVISA), Inmetro e demais órgãos competentes, quando necessário.

c) Os materiais e equipamentos deverão apresentar características técnicas mínimas compatíveis com as especificações descritas no Termo de Referência, garantindo funcionalidade, durabilidade e adequação ao uso em ambiente de saúde.

d) A empresa contratada deverá garantir assistência técnica, suporte e manutenção durante o período de garantia, sendo responsável por substituições e reparos em caso de defeitos de fabricação.

e) Os prazos de entrega deverão ser rigorosamente cumpridos, considerando as necessidades operacionais das unidades de saúde e a importância dos equipamentos para continuidade dos atendimentos.

f) Os itens deverão ser entregues no local indicado pelo Fundo Municipal de Saúde, devidamente conferidos pela equipe responsável e acompanhados de nota fiscal contendo informações completas sobre o produto fornecido.

g) Todos os equipamentos que demandarem instalação ou montagem deverão ser entregues prontos para uso, com instalação realizada pela empresa fornecedora, quando aplicável.

h) Os fornecedores deverão estar regularizados junto aos órgãos fiscalizadores e aptos a participar de processos licitatórios, atendendo às exigências legais e administrativas previstas.

Tel./Fax: 493339.0855
www.aguasdechapeco.sc.gov.br - e-mail: compras@aguasdechapeco.sc.gov.br
Rua Porto União, 968 – CNPJ: 82.804.212/0001-96 CEP 89883-000 –Águas de Chapeco (SC)

Esses requisitos visam garantir que os produtos adquiridos ofereçam qualidade, segurança e eficiência, contribuindo para o bom funcionamento das unidades de saúde e para a melhoria contínua dos serviços ofertados à população.

4. ESTIMATIVAS DAS QUANTIDADES PARA A CONTRATAÇÃO, ACOMPANHADAS DAS MEMÓRIAS DE CÁLCULO E DOS DOCUMENTOS QUE LHES DÃO SUPORTE, QUE CONSIDEREM INTERDEPENDÊNCIAS COM OUTRAS CONTRATAÇÕES, DE MODO A POSSIBILITAR ECONOMIA DE ESCALA.

Item	DESCRIÇÃO
1	ASPIRADOR CIRURGICO
2	PARAPODIUM
3	BARRAS PARALELAS
4	CARRO DE CURATIVO
5	CENTRAL DE NEBULIZAÇÃO
6	CRIOCAUTERIO
7	DETECTOR FETAL DE MESA
8	DINAMOMETRO DE MÃO
9	ESCADA COM 2 DEGRAUS
10	FOCO CLINICO
11	MESA DE EXAMES

5. LEVANTAMENTO DE MERCADO, QUE CONSISTE NA ANÁLISE DAS ALTERNATIVAS POSSÍVEIS, E JUSTIFICATIVA TÉCNICA E ECONÔMICA DA ESCOLHA DO TIPO DE SOLUÇÃO A CONTRATAR.

Para subsidiar a contratação, foi realizado levantamento de mercado por meio de consulta a fornecedores do setor, pesquisa de preços em sites especializados na comercialização de equipamentos e materiais para área da saúde, bem como consultas ao Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP), visando identificar produtos equivalentes e seus respectivos valores de mercado.

As informações coletadas permitiram analisar as alternativas disponíveis, considerando aspectos técnicos como funcionalidade, desempenho, durabilidade, garantia e conformidade com normas aplicáveis aos equipamentos de saúde. Também foram avaliados fatores econômicos, como variação de preços entre fornecedores, disponibilidade de estoque e prazos de entrega.

Com base nesse levantamento, verificou-se que os itens possuem ampla oferta no mercado, porém com diferenças significativas entre marcas e modelos. Assim, optou-se pela definição de especificações técnicas que garantam a adequada qualidade dos produtos e atendam plenamente às necessidades das unidades de saúde, assegurando o melhor custo-benefício para a Administração Pública.

Tel./Fax: 493339.0855
www.aguasdechapeco.sc.gov.br - e-mail: compras@aguasdechapeco.sc.gov.br
Rua Porto União, 968 – CNPJ: 82.804.212/0001-96 CEP 89883-000 –Águas de Chapeco (SC)

A solução proposta demonstra-se tecnicamente viável e economicamente adequada, visto que o comparativo de mercado apresentou valores compatíveis com a realidade atual de preços, permitindo uma estimativa segura para composição do Termo de Referência e adequada previsão de custos para a contratação.

.

6. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO, ACOMPANHADA DOS PREÇOS UNITÁRIOS REFERENCIAIS, DAS MEMÓRIAS DE CÁLCULO E DOS DOCUMENTOS QUE LHE DÃO SUPORTE.

ASPIRADOR CIRURGICO EVOLUTION 5000 - MEDSYSTEM				
ITEM	**DESCRIÇÃO**	**QNTD**	**VALOR UNT**	**VALOR TOTAL**
01	ASPIRADOR CIRÚRGICO EVOLUTION 5000 C/ FR 5 LITROS BIV. PEDESTAL – PROTEC DESCRIÇÃO O ASPIRADOR CIRÚRGICO EVOLUTION 5.000 É INDICADO PARA AUXILIAR NA COLETA DE SECREÇÕES DURANTE PROCEDIMENTO CLÍNICO NAS ASPIRAÇÕES CIRÚRGICAS, ASPIRAÇÃO DE VIAS AÉREAS E OUTRAS APLICAÇÕES MÉDICAS QUE NECESSITAM DE UM SISTEMA DE VÁCUO PARA REMOÇÃO DE SECREÇÕES. DIMENSÕES C X L X A: 470 X 370 X 1050 MM PESO MÉDIO 6,7 KG (EQUIPAMENTO) 6,5 KG (PEDESTAL) 3,2 KG (COMPLETO) CARACTERÍSTICAS RODÍZIOS: 4 RODÍZIOS (1") PÉ NIVELADOR: NÃO MODO DE INTERMITÊNCIA: NÃO ACIONAMENTO POR PEDAL: SIM (IP67, ACESSÓRIO OPCIONAL) NÍVEL DE RUÍDO MÁXIMO (A 1 METRO): ≤ 60 DB MOTOR: CABEÇOTE DUPLO (PISTÃO COM ANÉIS EM TEFLON AUTOLUBRIFICANTES) FLUXO DE ASPIRAÇÃO LIVRE: 40 L/MIN VÁCUO MÁXIMO: 558,8 ± 76,2 MMHG TAMPA DO FRASCO: PA / PP / SILICONE FRASCO COLETOR: VIDRO / PC / PP / PSU (1 UNIDADE, 5 LITROS)	1	R$ 5.475,60	R$ 5.475,60
			VALOR TOTAL: R$ 5.475,60	

Tel./Fax: 493339.0855
www.aguasdechapeco.sc.gov.br - e-mail: compras@aguasdechapeco.sc.gov.br
Rua Porto União, 968 – CNPJ: 82.804.212/0001-96 CEP 89883-000 –Águas de Chapeco (SC)

ASPIRADOR CIRURGICO OLIDEF - DORMED				
ITEM	**DESCRIÇÃO**	**QNTD**	**VALOR UNT**	**VALOR TOTAL**
01	APRESENTA FUNCIONAMENTO COM BAIXO NÍVEL DE RUÍDO E MODO DE OPERAÇÃO CONTÍNUO/INTERMITENTE; SISTEMA DE PRODUÇÃO DE VÁCUO ACIONADO POR DIAFRAGMA EM BORRACHA NEOPRENE E MALHA DE NYLON, COM ALTA DURABILIDADE E ELIMINANDO AS SUPERFÍCIES DE FRICÇÃO; REGISTRO AGULHA AÇO INOX, DE PASSO FINO, PARA AJUSTE DE VÁCUO, PROPORCIONANDO SUAVE REGULAGEM DA SUCÇÃO; MOTOR ELÉTRICO COM ¼ CV, COM SISTEMA INTERNO DE EXAUSTÃO FORÇADA; CABEÇOTE ALETADO PARA MAIOR DISSIPAÇÃO DE CALOR. VACUÔMETRO CALIBRADO ATE 30 POL HG (760 MM HG), GRANDE E FÁCIL LEITURA. AJUSTE DE VÁCUO, ENTRE 0 E 22 POL HG FLUXO DE AR: 25 LITROS / MIN. ASPIRAÇÃO DE ÁGUA: 4 LITROS / MIN. VÁLVULA DE SEGURANÇA ACIONADA POR BÓIA PARA BLOQUEIO DE ENTRADA DE SECREÇÃO NO CABEÇOTE. FUNCIONAMENTO TOTALMENTE ISENTO DE ÓLEO. CARENAGEM PLÁSTICA PARA PROTEÇÃO DO MOTOR DE ALTA RESISTÊNCIA, COM ABERTURA PARA SAÍDA DO SISTEMA DE EXAUSTÃO FORÇADA DO AR; ALÇA DE EMPUNHADURA NA PARTE SUPERIOR PARA LOCOMOÇÃO. PÉS ANTIDERRAPANTES DE BORRACHA, SISTEMA DE VENTOSAS. MICRO FILTRO HEPA PARA PARTÍCULAS DE ATÉ 0,5 MICRON 01 FRASCO COLETOR DE SECREÇÃO COM TAMPA E VÁLVULA DE SEGURANÇA, COM CAPACIDADE DE 5 (CINCO) LITROS, EM POLICARBONATO, GRADUADO, AUTOCLAVÁVEL ATÉ 121ºC. POTÊNCIA DE ENTRADA MÁXIMA: 540 WATTS 127/220 VAC - BIVOLT (CHAVE MANUAL SELETORA) FREQÜÊNCIA DA REDE: 50/60 HZ CABO DE ALIMENTAÇÃO FLEXÍVEL COM PLUG DE 3 VIAS (COM PINO DE ATERRAMENTO) DOIS FUSÍVEIS DE PROTEÇÃO	1	R$ 3.418,05	R$ 3.418,05
			VALOR TOTAL: R$ 364.000,00	

PARAPODIUM – EDGAR JUNIOR DE CARVALHO				
ITEM	**DESCRIÇÃO**	**QNTD**	**VALOR UNT**	**VALOR TOTAL**
01	PARAPODIUM MADEIRA COM APOIO DE CABEÇA E TRONCO - VANZETTI.	01	R$ 5.900,00	R$ 5,900,00
			VALOR TOTAL: R$ 5.900,00	

PARAPODIUM – TATO STORE PRODUTOS ORTOPEDICOS LTDA

Tel./Fax: 493339.0855
www.aguasdechapeco.sc.gov.br - e-mail: compras@aguasdechapeco.sc.gov.br
Rua Porto União, 968 – CNPJ: 82.804.212/0001-96 CEP 89883-000 –Águas de Chapeco (SC)

ITEM	DESCRIÇÃO	QNTD	VALOR UNT	VALOR TOTAL
01	PARAPODIUM MADEIRA COM APOIO DE CABEÇA E TRONCO -	01	R$ 1.660,00	R$ 1.660,00
				VALOR TOTAL: R$ 1.660,00

BARRAS PARALELAS - FARMABEM				
ITEM	DESCRIÇÃO	QNTD	VALOR UNT	VALOR TOTAL
01	BARRA PARALELA COM PISO CLASSIC PRETA 2,5M ARKTUS MATERIAL: AÇO CARBONO 1020; REVESTIMENTO DA ESTRUTURA: TINTA EPÓXI; COR: PRETO; REGULAGEM DE ALTURA COM ENGATE RÁPIDO; AJUSTE DA ALTURA DA BARRA EM ATÉ 06 POSIÇÕES; AJUSTE DE LARGURA DAS BARRAS: ATÉ 18 CM DE DISTÂNCIA; COMPRIMENTO: 250 CM; LARGURA MÍNIMA DO CORRIMÃO: 116 CM; LARGURA MÁXIMA DO CORRIMÃO: 130 CM; ALTURA MÍNIMA: 77 CM; ALTURA MÁXIMA: 104 CM; CAPACIDADE MÁXIMA SUPORTADA: 140 KG;	01	R$ 2.018,21	R$ 2.018,21
			VALOR TOTAL: R$ 2.018,21	

BARRAS PARALELAS - EDITAL N° 1607/2025 – FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DO ESTADO DE SC UDESC				
ITEM	DESCRIÇÃO	QNTD	VALOR UNT	VALOR TOTAL
01	BARRA PARA EXERCICIOS /BARRA PARALELAS DUPLA P/BALLET COM 2 MT DE COMPRIMENTO E DIAMETRO DE 20MM, AMBAS COM REGULAGEM DE ALTURA ATÉ 1,20M – DESLIZADORES ANTIDERRAPANTE, PÉS DE APOIO COM NO MINIMO 56CM DE LARGURA NA COR PRETA.	01	R$ 1.285,33	R$1.285,33
			VALOR TOTAL: R$ 1.285,33	

BICICLETA ERGOMETRICA VERTICAL - ATHLETIC				
ITEM	DESCRIÇÃO	QNTD	VALOR UNT	VALOR TOTAL

Tel./Fax: 493339.0855
www.aguasdechapeco.sc.gov.br - e-mail: compras@aguasdechapeco.sc.gov.br
Rua Porto União, 968 – CNPJ: 82.804.212/0001-96 CEP 89883-000 –Águas de Chapeco (SC)

01	BICICLETA ERGOMÉTRICA ATHLETIC PERFORMANCE 210BV SISTEMA DE TRANSMISSÃO POR CORREIA FUNÇÕES DO MONITOR – VELOCIDADE, DISTANCIA, TEMPO, PULSO, CALORIAS, OOMETRO, SCAN E SLEEP ALIMENTAÇÃO MOTOR –PILHAS DIMENSOES DO PRODUTO – 41X86X108cm REGULADOR DE ESFORÇO – MAGNÉTICO DISCO DE INERCIA 2,7KG FUNÇOES – 11 PESO SUPORTADO 150KG	01	R$ 1.850,70	R$ 1.850,70
			VALOR TOTAL: R$ 1.850,70	

BICICLETA ERGOMETRICA VERTICAL - EVOXX				
ITEM	**DESCRIÇÃO**	**QNTD**	**VALOR UNT**	**VALOR TOTAL**
01	BICICLETA ERGOMÉTRICA EVOXX SISTEMA DE TRANSMISSÃO POR CORREIA FUNÇÕES DO MONITOR – VELOCIDADE, DISTANCIA, TEMPO, PULSO, CALORIAS, OOMETRO, SCAN E SLEEP ALIMENTAÇÃO MOTOR –PILHAS DIMENSOES DO PRODUTO – 41X86X108cm REGULADOR DE ESFORÇO – MAGNÉTICO DISCO DE INERCIA 2,7KG FUNÇOES – 11 PESO SUPORTADO 150KG	01	R$ 2.390,00	R$ 2.390,00
			VALOR TOTAL: R$ 2.390,00	

Tel./Fax: 493339.0855
www.aguasdechapeco.sc.gov.br - e-mail: compras@aguasdechapeco.sc.gov.br
Rua Porto União, 968 – CNPJ: 82.804.212/0001-96 CEP 89883-000 –Águas de Chapeco (SC)

CARRO DE CURATIVOS - DORMED				
TEM	**DESCRIÇÃO**	**QNTD**	**VALOR UNT**	**VALOR TOTAL**
01	CARRO DE CURATIVO INOX COM BALDE E BACIA – DESTAK ESTRUTURA EM TUBO DE AÇO INOXIDAVEL DE 1X1,20MM; TAMPO E PRATELEIRA:CONFECCIONADOS EM CHAPA DE AÇO INOXCIDAVEL DE 0,80MM E GRADUK EM TODA VOLTA; PUXADOR CONFECCIONADO EM TUBO DE AÇO INOCIDAVEL DE 1X120MM; ACESSORIOS FORNECIDO BACIA DE AÇO INOXIDAVEL DE 32 CM E BALDE DE AÇO INOXCIDAVEL COM CAPACIDADE DE 5 LITROS; RODIZIOS GIRATORIOS DE 3" DIAMETRO PESO DO CARRINHO :15KG DIMENSOES 0,75 X 0,45 X 0,80 (C x L x A).	01	R$ 1.272,05	R$ 1.272,05
			VALOR TOTAL: R$ 1.272,05	

CARRO DE CURATIVOS – MAGAZINE MÉDICA				
ITEM	**DESCRIÇÃO**	**QNTD**	**VALOR UNT**	**VALOR TOTAL**
01	CARRO DE CURATIVO INOX COM BALDE E BACIA –SL0240 MOVEISMED ESTRUTURA EM TUBO DE AÇO INOXIDAVEL DE 1X1,20MM; TAMPO E PRATELEIRA:CONFECCIONADOS EM CHAPA DE AÇO INOXCIDAVEL DE 0,80MM E GRADE EM TODA VOLTA; PUXADOR CONFECCIONADO EM TUBO DE AÇO INOCIDAVEL DE 1X120MM; ACESSORIOS FORNECIDO BACIA DE AÇO INOXIDAVEL DE 32 CM E BALDE DE AÇO INOXCIDAVEL COM CAPACIDADE DE 5 LITROS; RODIZIOS GIRATORIOS DE 3" DIAMETRO PESO DO CARRINHO :15KG DIMENSOES 0,75 X 0,45 X 0,80 (C x L x A).	01	R$ 1.116,46	R$ 1.116,46
			VALOR TOTAL: R$ 1.116,46	

Tel./Fax: 493339.0855
www.aguasdechapeco.sc.gov.br - e-mail: compras@aguasdechapeco.sc.gov.br
Rua Porto União, 968 – CNPJ: 82.804.212/0001-96 CEP 89883-000 –Águas de Chapeco (SC)

CENTRAL DE NEBULIZAÇÃO - DORMED				
ITEM	**DESCRIÇÃO**	**QNTD**	**VALOR UNT**	**VALOR TOTAL**
01	INALADOR NEBULIZADOR 4 SAIDAS MD400BP COM PEDESTAL-MEDICATE TIPO PISTAÃO AUTO LUBRIFICADO; LIBRIFICAÇÃO DE ÓLEO; VAZÃO LIVRE 28LITROS/MIN. MOTOR COMPACTO MONOFASICO; PRESSÃO MAXIMA: 40PSI; TENSÃO 110/220V (BIVOLT AUTOMATICO	01	R$ 1.860,05	R$ 1.860,05
			VALOR TOTAL: R$ 1.860,05	

CENTRAL DE NEBULIZAÇÃO - MEDICATE				
ITEM	**DESCRIÇÃO**	**QNTD**	**VALOR UNT**	**VALOR TOTAL**
01	NEBULIZADOR INALADOR HOPITALAR 4 SAIDAS MEDICATE TENSÃO 127/220V (BIVOLT AUTOMATICO) RFQUENCIA 60HZ FUSIVEL 5ª – AÇÃO RAPIDA 2CM COMPRESSOR PISTÃO OSCILANTE (ISENTO DE OLEO) POTENCIA NOMINAL TOTAL: 150W PI 1/5CV PRESSÃO MAXIMA 30PSI APARELHO COMPRESSOR MD400BP 04 MASCARA ADULTA 04 MASCARA INFANTIL 04 COPOS MODELO TUDBO CAPACIDADE 10ML CADA 04 MANGUEIRA DE PVC ATOXICO COM 1,5M	01	R$ 2.138,95	R$ 2.138,95
			VALOR TOTAL: R$ 2.138,95	

CRIOCAUTERIO - DORMED				
ITEM	**DESCRIÇÃO**	**QNTD**	**VALOR UNT**	**VALOR TOTAL**
01	CRIOCAUTERIO DERMATOLOGICO 350ML – NITROSPRAY 01ESTOJO COMPOSTO POR 06 PONTEIRAS ABERTAS(SPRAY) 02 PONTEIRAS FECHADAS (CONTATO) 01 PORTA AGULHAS	01	R$ 5.698,05	R$ 5.698,05
			VALOR TOTAL: R$ 5.698,05	

Tel./Fax: 493339.0855
www.aguasdechapeco.sc.gov.br - e-mail: compras@aguasdechapeco.sc.gov.br
Rua Porto União, 968 – CNPJ: 82.804.212/0001-96 CEP 89883-000 –Águas de Chapeco (SC)

CRIOCAUTERIO – CASA DO DERMATO				
ITEM	**DESCRIÇÃO**	**QNTD**	**VALOR UNT**	**VALOR TOTAL**
01	CRIOCAUTERIO DERMATOLOGICO 500ML – NITROSPRAY 01ESTOJO COMPOSTO POR 06 PONTEIRAS ABERTAS(SPRAY) 02 PONTEIRAS FECHADAS (CONTATO) 01 PORTA AGULHAS	01	R$ 5.499,00	R$ 5.499,00
			VALOR TOTAL: R$ 5.499,00	

DETECTOR FETAL – EITAL N°38/2025 – MUNICIPIO DE BLUMENAU/SC				
ITEM	**DESCRIÇÃO**	**QNTD**	**VALOR UNT**	**VALOR TOTAL**
01	DETECTOR FETAL TIPO DE MESA. APLICAÇÃO: SONAS UTILIZADO PARA DETECTAR BATIMENTOS CARDIACOS FETAIS AUSCULTA DE BATIMENTOS CARDIACOS FETAL ENTRE 10 E 12 SEMANA; ALTA SENSIBILIDADE PARA AUSCULTA COLETIVA. FREQUENCIA DE NO MINIMO 2.0Hz; GABINETE CONFECCIONADO EM AMTERIAOL RESISTENTE. ALTO FALANTE ITNEGRADO. TELA LCD COLORIDA PARA VISUALIZAÇÃO NUMERICA E ONDA DE BATIMENTO CARDIACO FETAL. CONTROLE DE VOLUME. ALOJAMENTO DO TRANSDUTOT FIXADO NA LATERAL DO GABINETE. ALIMENTAÇÃO ELETRICA 220VOLTS 50/60 Hz. SAIDA PARA FONE DE OUVIDO OU GRAVADOR DE SOM PORTA USB E DESLIGAMENTO AUTOMATICO. FILTRO MINIMIZADOR DE INTERFERENCIA DURANTE A UTILIZAÇÃO. DISPLAY NUMERICO DIGITAL. FAIA DE MEDIDCA BCF 50 A 210 BATIDAS POR MINUTO. ACOMPANHA CARREGADOR DE BATERIA. BATERIA 12VLTZ. GARANTIA MINIMA DE 01 ANO. PRODUTO PROJETADO EM CONFORMIDADE AOS REQUISITOS E NORMAS ABNT NBR. APRESENTAR REGISTRO ANVISA.	01	R$ 995,00	R$ 995,00
			VALOR TOTAL: R$ 995,00	

Tel./Fax: 493339.0855
www.aguasdechapeco.sc.gov.br - e-mail: compras@aguasdechapeco.sc.gov.br
Rua Porto União, 968 – CNPJ: 82.804.212/0001-96 CEP 89883-000 –Águas de Chapeco (SC)

DETECTOR FETAL – EITAL N°38/2025 – MOBIMED				
ITEM	**DESCRIÇÃO**	**QNTD**	**VALOR UNT**	**VALOR TOTAL**
01	DETECTOR FETAL TIPO DE MESA. APLICAÇÃO: SONAS UTILIZADO PARA DETECTAR BATIMENTOS CARDIACOS FETAIS AUSCULTA DE BATIMENTOS CARDIACOS FETAL ENTRE 10 E 12 SEMANA; ALTA SENSIBILIDADE PARA AUSCULTA COLETIVA. FREQUENCIA DE NO MINIMO 2.0Hz; GABINETE CONFECCIONADO EM AMTERIAOL RESISTENTE. ALTO FALANTE ITNEGRADO. TELA LCD COLORIDA PARA VISUALIZAÇÃO NUMERICA E ONDA DE BATIMENTO CARDIACO FETAL. CONTROLE DE VOLUME. ALOJAMENTO DO TRANSDUTOT FIXADO NA LATERAL DO GABINETE. ALIMENTAÇÃO ELETRICA 220VOLTS 50/60 Hz. SAIDA PARA FONE DE OUVIDO OU GRAVADOR DE SOM PORTA USB E DESLIGAMENTO AUTOMATICO. FILTRO MINIMIZADOR DE INTERFERENCIA DURANTE A UTILIZAÇÃO. DISPLAY NUMERICO DIGITAL. FAIA DE MEDIDCA BCF 50 A 210 BATIDAS POR MINUTO. ACOMPANHA CARREGADOR DE BATERIA. BATERIA 12VLTZ. GARANTIA MINIMA DE 01 ANO. PRODUTO PROJETADO EM CONFORMIDADE AOS REQUISITOS E NORMAS ABNT NBR. APRESENTAR REGISTRO ANVISA.	01	R$ 1.239,75	R$ 1.239,75
			VALOR TOTAL: R$ 1.239,75	

DINAMOMETRO DE MÃO – EDITAL N°0010/2025/2025 – FUNDAÇÃO SERVIÇOS DE SAUDE DE MATO GROSSO DO SUL – SAUDE - MS				
ITEM	**DESCRIÇÃO**	**QNTD**	**VALOR UNT**	**VALOR TOTAL**
01	DINAMOMETRO EQUIPAMENTE PARA FISIOTERAPIA USO: MEDIDOR DE FORÇA MANUAL CARACTERISTICA: ESTRUTURA DE AÇO INOX, FORMATO ANATOMICO, PEGADOR AJUSTAVEL EM 5 POSIÇÕES CAPACIDADE PARA 100KG	01	R$ 1.693,33	R$ 1.693,33
			VALOR TOTAL: R$ 1.693,33	

DINAMOMETRO DE MÃO – CIRURGICA PASSOS				
ITEM	**DESCRIÇÃO**	**QNTD**	**VALOR UNT**	**VALOR TOTAL**

Tel./Fax: 493339.0855
www.aguasdechapeco.sc.gov.br - e-mail: compras@aguasdechapeco.sc.gov.br
Rua Porto União, 968 – CNPJ: 82.804.212/0001-96 CEP 89883-000 –Águas de Chapeco (SC)

01	DINAMOMETRO MANUAL - CROWN CAPACIDADE 50KG PORTATIL, FABRICADO EM AÇO GRADUAÇÃO EM ESCALA QUILORAMA-FORÃ PONTEIRO DE INDICAÇÃO EM PRETO PONTEIRO MORTO PARA REGISTRO DE FORÇA MAXIMA APLICADA PRECISÃO DE 1%DA CAPACIDADE TOTAL GARANTIA DE UM ANO CONTRA QUALQUER DEFEITO DE MATERIAL, FABRICAÇÃO OU PRECISÃO ACOMPANHA CERTIFICADO DE CALIBRAÇÃO RASTREAVEL À RBC.	01	R$ 1.365,50	R$ 1365,50
			VALOR TOTAL: R$ 1.365,50	

ESCADA COM 2 DEGRAUS - MOBIMED				
ITEM	**DESCRIÇÃO**	**QNTD**	**VALOR UNT**	**VALOR TOTAL**
01	ESCADA HOSPITALAR 2 DEGRAUS INOX FABRICADO EM AÇO INOX 430 COM ESPESSURA DE 1MM PESO 4KG DIMENSÃO: 41CM x 37cm X 38cm (ALTURA x LARGURA x COMPRIMENTO) 2 DEGRAUS REVESTIDOS COM MATERIAL SINTETITO ANTIDERRAPANTE CADA DEGRAU POSSUI UMA ALTURA DE 20CM A ESCADA POSSUI UMA ESPESSURA DE CHAAM DE 0,91MM COM BITOLA 20 CAPACIDADE DE CARGA 150KG DIMENSÃO DOS DEGRAUS: 15CM x 34XM (LARGURA x COMPRIMENTO)	01	R$ 263,15	R$ 263,15
			VALOR TOTAL: R$ 263,15	

ESCADA COM 2 DEGRAUS - SANO				
ITEM	**DESCRIÇÃO**	**QNTD**	**VALOR UNT**	**VALOR TOTAL**
01	ESCADA HOSPITALAR 2 DEGRAUS INOX FABRICADO EM CARBONO OU INOX COM PINTURA EPOXI	01	R$ 249,00	R$ 249,00
			VALOR TOTAL: R$ 249,00	

Tel./Fax: 493339.0855
www.aguasdechapeco.sc.gov.br - e-mail: compras@aguasdechapeco.sc.gov.br
Rua Porto União, 968 – CNPJ: 82.804.212/0001-96 CEP 89883-000 –Águas de Chapeco (SC)

FOCO CLINICO (FOCO REFLETOR AMBULATORIAL) - MOBIMED				
ITEM	**DESCRIÇÃO**	**QNTD**	**VALOR UNT**	**VALOR TOTAL**
01	FOCO AUXILIAR FL4000HR HASTE FLEXIVEL; PEDESTAL COM 4 RODAS; ALTURA VARIAVEL DE 90CM A 164CM; LAMPADA LED – 15000 LUX À 500MM ALIMENTAÇÃO 220V 1 ANO DE GARANTIA EM CONFORMIDADE COM AS NORMAS VIGENTE	01	R$ 633,92	R$ 633,92
			VALOR TOTAL: R$ 633,92	

FOCO CLINICO (FOCO REFLETOR AMBULATORIAL) – CIRURGICA PASSOS				
ITEM	**DESCRIÇÃO**	**QNTD**	**VALOR UNT**	**VALOR TOTAL**
01	FOCO AUXILIAR FL4000 - MEDPEJ SISTEMA DE ILUMINAÇÃO COM LÂMPADA LED. ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA SELECIONÁVEL EM 110 OU 220 V, 50/60 HZ. ALTURA VARIÁVEL ENTRE 90 CM E 164 CM. ILUMINÂNCIA DE 15.000 LUX (DISTÂNCIA DE 500 MM) NORMAS: NBR-IEC 60.601-1 E NBR-IEC 60.601-1-2 PESO LÍQUIDO: 5,000KG GARANTIA: 1 ANO COM HASTE SUPERIOR FLEXÍVEL E CROMADA E PEDESTAL COM HASTE INFERIOR PINTADA COM 04 RODÍZIOS	01	R$ 810,00	R$ 810,00
			VALOR TOTAL: R$ 810,00	

MESA DE EXAMES – METALIC MEDICAL				
ITEM	**DESCRIÇÃO**	**QNTD**	**VALOR UNT**	**VALOR TOTAL**
01	MESA DE EXAMES – MT310 –DIVÃ MACA CLINICO LUXO COM ARMÁRIO MDF –PRETO GABINETE COM 6 GAVETAS, 2 PORTAS E 1 PRATELEIRA INTERNA; GAVETAS DESLIZANTES ATRAVÉS DE CORREDIÇAS METÁLICAS; PUXADORES CROMADOS; LEITO ESTOFADO COM ESPUMA D33 COM REVESTIMENTO EM COURVIM; CABECEIRA RECLINÁVEL POR MEIO DE CREMALHEIRA EM ATÉ 4 POSIÇÕES; ESTRUTURA DE MADEIRA COM REVESTIMENTO INTERNO E EXTERNO EM MDF; DIMENSÕES: 185x60x80CM (PROFUNDIDADE x LARGURA x ALTURA)	01	R$ 1.977,00	R$ 1.977,00
			VALOR TOTAL: R$ 1.977,00	

Tel./Fax: 493339.0855
www.aguasdechapeco.sc.gov.br - e-mail: compras@aguasdechapeco.sc.gov.br
Rua Porto União, 968 – CNPJ: 82.804.212/0001-96 CEP 89883-000 –Águas de Chapeco (SC)

MESA DE EXAMES – MOBIMED				
ITEM	**DESCRIÇÃO**	**QNTD**	**VALOR UNT**	**VALOR TOTAL**
01	MESA DE EXAMES – 1 MODULO EM AÇO ARMÁRIO; MESA COM GAVETEIRO EM MDF DE 15MM TEXTURIZADO COM 3 GAVETAS DESLIZANTES E PUXADORES METÁLICOS; ESTRUTURA EM AÇO CARBONO TUBULAR QUADRADA DE 30x30MM COM ESPESSURA DE 1,5MM; DIMENSÕES 190x60x85 CM PESO MAXIMO SUGERIDO 180KG; LEIT ESTOFADO DENSIDADE D-28 CABECEIRA COM REGULAGEM EM 3 POSIÇÕES;	01	R$ 2.707,50	R$ 2.707,50
			VALOR TOTAL: R$ 2.707,50	

7. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO, INCLUSIVE DAS EXIGÊNCIAS RELACIONADAS À MANUTENÇÃO E À ASSISTÊNCIA TÉCNICA, QUANDO FOR O CASO.

A solução proposta consiste na aquisição de equipamentos duráveis destinados ao Fundo Municipal de Saúde, com o objetivo de aprimorar a infraestrutura das unidades de atendimento e garantir melhores condições de trabalho aos profissionais, bem como maior qualidade e segurança nos serviços prestados à população.

Os itens contemplados no registro de preços incluem equipamentos voltados à área clínica, de fisioterapia, enfermagem e apoio diagnóstico, tais como: aspirador cirúrgico, parapodium, barras paralelas, bicicleta ergométrica vertical, carro de curativo, central de nebulização, criocautério, detector fetal de mesa, dinamômetro de mão, escada com dois degraus, foco clínico e mesa para exames. Todos esses equipamentos são essenciais para o funcionamento das unidades básicas e especializadas, permitindo a realização de procedimentos, avaliações, atendimentos terapêuticos e monitoramento de pacientes.

A solução abrange a entrega dos equipamentos novos, em perfeito estado de funcionamento, acompanhados de manuais técnicos em português, acessórios necessários e termo de garantia. Para assegurar a adequada operação e vida útil dos bens, deverão ser observadas as seguintes exigências:

- Garantia mínima conforme especificado no edital, abrangendo defeitos de fabricação e troca de peças sem ônus para a Administração.
- Assistência técnica autorizada e disponível no território nacional, com prazos adequados para atendimento e reparo.
- Quando aplicável, o fornecedor deverá oferecer instalação, calibração inicial e treinamento básico de uso, garantindo que os equipamentos operem de forma correta e segura.
- Os equipamentos deverão atender às normas técnicas vigentes, especialmente aquelas relacionadas à segurança elétrica, funcionalidade e uso hospitalar.
- Deverá estar assegurada a disponibilidade de peças de reposição pelo período mínimo exigido, evitando interrupções prolongadas na prestação do serviço.

A adoção dessa solução garante que as unidades de saúde estejam equipadas com dispositivos modernos, eficientes e seguros, contribuindo para a melhoria contínua da qualidade assistencial e garantindo a sustentabilidade operacional dos equipamentos adquiridos.

Tel./Fax: 493339.0855
www.aguasdechapeco.sc.gov.br - e-mail: compras@aguasdechapeco.sc.gov.br
Rua Porto União, 968 – CNPJ: 82.804.212/0001-96 CEP 89883-000 –Águas de Chapeco (SC)

8. JUSTIFICATIVAS PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA CONTRATAÇÃO.

Optou-se pela **não realização do parcelamento** da contratação, considerando que os itens a serem adquiridos, embora distintos, fazem parte de um mesmo conjunto de necessidades estruturais do Fundo Municipal de Saúde, voltadas à melhoria da qualidade assistencial e ao fortalecimento das unidades de saúde.

A aquisição conjunta permite maior racionalidade administrativa, evitando a abertura de diversos processos licitatórios separados, o que demandaria esforço operacional elevado e maior tempo para conclusão. Além disso, o parcelamento poderia resultar em aumento do custo global da aquisição, já que fornecedores distintos poderiam apresentar preços unitários menos vantajosos.

Da forma como proposta, a contratação garante economicidade, eficiência e celeridade, atendendo simultaneamente às necessidades das unidades de saúde, sem prejuízo à competitividade, pois o mercado dispõe de fornecedores aptos a fornecer todos os itens listados no objeto da licitação.

Assim, justifica-se a contratação de maneira unificada, assegurando a viabilidade técnica, a otimização dos recursos públicos e a padronização dos equipamentos adquiridos.

9. DEMONSTRATIVO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS EM TERMOS DE ECONOMICIDADE E DE MELHOR APROVEITAMENTO DOS RECURSOS HUMANOS, MATERIAIS E FINANCEIROS DISPONÍVEIS.

A presente contratação busca promover maior eficiência e racionalidade na gestão dos recursos públicos destinados ao Fundo Municipal de Saúde. A aquisição dos equipamentos previstos permitirá resultados expressivos em termos de economicidade e otimização dos recursos humanos, materiais e financeiros.

Com a disponibilização de equipamentos adequados e atualizados, as equipes de saúde poderão desempenhar suas atividades de maneira mais eficiente, reduzindo o tempo de atendimento, aumentando a precisão dos procedimentos clínicos e diminuindo a necessidade de retrabalho. Isso representa melhor aproveitamento da força de trabalho, permitindo que os profissionais atuem com maior segurança, rapidez e eficácia.

Do ponto de vista material e financeiro, a contratação centralizada evita múltiplos processos licitatórios, reduz custos operacionais e possibilita a obtenção de preços mais vantajosos devido à aquisição conjunta dos itens. Além disso, a modernização do parque de equipamentos diminui custos futuros com manutenção corretiva e prolonga a vida útil dos materiais, gerando economia contínua.

Com esses investimentos, espera-se melhorar significativamente a qualidade do atendimento, reduzir despesas decorrentes de equipamentos obsoletos e assegurar maior eficiência na aplicação dos recursos públicos, com retorno direto para a população usuária dos serviços de saúde.

10. PROVIDÊNCIAS A SEREM ADOTADAS PELA ADMINISTRAÇÃO PREVIAMENTE À CELEBRAÇÃO DO CONTRATO, INCLUSIVE QUANTO À CAPACITAÇÃO DE SERVIDORES OU DE EMPREGADOS PARA FISCALIZAÇÃO E GESTÃO CONTRATUAL.

Capacitar servidores para fiscalização e gestão contratual para garantir a eficiência, o cumprimento de requisitos legais e contratuais, bem como a transparência na administração pública.

A gestão e fiscalização do contrato será conforme portaria 164/2025:

Gestor de Contratos: EVANDRO CESCO

Fiscal de Contrato: KEVINN E.B. AGOSTINI

11. CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES.

Não Há contrato vigente ou correlatado.

Tel./Fax: 493339.0855
www.aguasdechapeco.sc.gov.br - e-mail: compras@aguasdechapeco.sc.gov.br
Rua Porto União, 968 – CNPJ: 82.804.212/0001-96 CEP 89883-000 –Águas de Chapeco (SC)

12. DESCRIÇÃO DE POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS E RESPECTIVAS MEDIDAS MITIGADORAS, INCLUÍDOS REQUISITOS DE BAIXO CONSUMO DE ENERGIA E DE OUTROS RECURSOS, BEM COMO LOGÍSTICA REVERSA PARA DESFAZIMENTO E RECICLAGEM DE BENS E REFUGOS, QUANDO APLICÁVEL.

A contratação poderá gerar impactos ambientais relacionados ao consumo de energia e ao futuro descarte dos equipamentos. Para mitigar esses efeitos, serão priorizados produtos com eficiência energética e conformidade com normas ambientais. Os fornecedores devem atender às exigências de logística reversa, garantindo destinação adequada de resíduos e embalagens ao final da vida útil. As unidades também realizarão manutenção preventiva para prolongar o uso dos equipamentos e reduzir geração de resíduos.

13. POSICIONAMENTO CONCLUSIVO SOBRE A ADEQUAÇÃO DA CONTRATAÇÃO PARA O ATENDIMENTO DA NECESSIDADE A QUE SE DESTINA.

Após análise detalhada da necessidade apresentada, da descrição dos itens, do levantamento de mercado e da solução proposta, conclui-se que a contratação é plenamente adequada para atender às demandas do Fundo Municipal de Saúde. Os equipamentos a serem adquiridos, tanto com recursos próprios quanto por meio de propostas de emenda parlamentar, são essenciais para qualificar os serviços prestados à população, promovendo condições adequadas de atendimento clínico, diagnóstico, terapêutico e de reabilitação.

A aquisição dos itens considerados duráveis contribui diretamente para a modernização da infraestrutura das unidades de saúde, permitindo maior eficiência operacional, melhor aproveitamento dos recursos humanos e ampliação da capacidade assistencial. Além disso, os equipamentos favorecem a continuidade e a segurança dos atendimentos, garantindo padrões mínimos de qualidade exigidos para o funcionamento dos serviços.

Do ponto de vista técnico, econômico e administrativo, verifica-se que a contratação atende ao interesse público, é compatível com as normas vigentes e contribui para a melhoria das condições de trabalho dos profissionais, bem como para a ampliação da resolutividade das ações de saúde. Diante disso, considera-se a contratação adequada, oportuna e necessária, recomendando-se sua continuidade para as fases subsequentes do processo licitatório.

ÁGUAS DE CHAPECÓ, 18 DE NOVEMBRO DE 2025

gov.br Documento assinado digitalmente
KEVINN EDUARDO BARIONUEVO AGOSTINI
Data: 19/11/2025 15:24:09-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

KEVINN EDUARDO BARIONUEVO AGOSTINI
CHEFE DE SETOR
MATRICULA: 11.393

Tel./Fax: 493339.0855
www.aguasdechapeco.sc.gov.br - e-mail: compras@aguasdechapeco.sc.gov.br
Rua Porto União, 968 – CNPJ: 82.804.212/0001-96 CEP 89883-000 –Águas de Chapeco (SC)