

SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE
DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA (DFD)

ÓRGÃO:

Secretaria Municipal de Saúde - SMS

SETOR REQUISITANTE:

Atenção de Média e Alta Complexidade - MAC

RESPONSÁVEL PELA DEMANDA:

Kele Cristina Aparecida de Oliveira Ribeiro

E-mail: medicomplexidaderedencao@gmail.com

Telefone: (94) 99304-1344

1. OBJETO:

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA FORNECIMENTO DE EQUIPAMENTOS E MATERIAIS PERMANENTES PARA O CER E OFICINA ORTOPÉDICA EM ATENDIMENTO AS DEMANDAS DA SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE.

2. JUSTIFICATIVA DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO:

A presente solicitação visa à contratação de empresa especializada para o fornecimento de equipamentos e materiais permanentes destinados ao Centro Especializado em Reabilitação (CER) e à Oficina Ortopédica, em atendimento às demandas da Secretaria Municipal de Saúde.

A aquisição desses itens é essencial para garantir a qualidade e a continuidade dos serviços prestados, uma vez que o CER e a Oficina Ortopédica desempenham um papel fundamental na reabilitação de pacientes com deficiências físicas, motoras e outras necessidades especiais.

O fornecimento adequado de equipamentos modernos e materiais permanentes é indispensável para a realização de atendimentos eficazes, assegurando melhores condições de trabalho para os profissionais de saúde e proporcionando um tratamento mais humanizado e eficiente para os usuários do serviço.

Além disso, a atualização e reposição desses materiais são imprescindíveis para atender aos padrões técnicos e normativos exigidos pelos órgãos reguladores, garantindo segurança, precisão nos diagnósticos e qualidade no atendimento prestado. A falta desses recursos pode comprometer a oferta de serviços essenciais, impactando diretamente a recuperação e a qualidade de vida dos pacientes.

Importante mencionar que a necessidade específica de tais equipamentos para o CER – Centro de Especializado em Reabilitação integrantes da Rede de Saúde Pública, se faz necessária em razão de adequações que são exigidas periodicamente pelo Ministério da Saúde, ao passo que, os equipamentos para a Oficina Ortopédica, são fundamentais para o funcionamento da mesma, vez que licitação anterior não fora suficiente para contemplar todos os itens necessários.

Dessa forma, a contratação ora pleiteada justifica-se pela necessidade de fortalecer a infraestrutura do CER e da Oficina Ortopédica, promovendo a ampliação da capacidade de atendimento e assegurando a prestação de um serviço público de saúde eficiente e de qualidade para a população.



Av. Alceu Veronese, Nº 253, Alto Paraná, Redenção - PA



saude@redencao.pa.gov.br

SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

3. DESCRIÇÕES E QUANTIDADES:

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE
1	ANDADORES ADULTO rodízios dianteiros: não possui / material de confecção: alumínio	UN	2
2	ANDADORES INFANTIL rodízios dianteiros: não possui / material de confecção: alumínio	UN	2
3	APARELHO DE GANHO DE INSCRIÇÃO AASI Audiômetro com display de cristal líquido com 2 canais independentes. Interface para computador; Saida auxiliar para gravador ou aparelho de CD; Saida para campo livre; Faixa de frequência de 8000Hz ou superior;	UN	2
4	APARELHO DE SOM SIMPLES entradas: usb / reprodução: cd/mp3	UN	1
5	AR CONDICIONADO tipo: split/capacidade/ciclo: 9.000 a 12.000 btus/quente e frio	UN	7
6	ARMARIOS COM ASPIRAGAO DE SEGURANGA Armário com aspiração de segurança para armazenagem de resinas e produtos químicos voláteis, dimensões 1200 x 600 x 1900 (mm) ou superior.	UN	4
7	ARMARIOS SIMPLES - 2 PORTAS material de confecção / dimensões / mprateleiras / capacidade mínima da prateleira: aço / altura de 100 a 210 cm x largura de 70 a 110 cm / 03 ou 04 / 20kg.	UN	26
8	ARQUIVOS material de confecção / gavetas / deslizamento da gavetadaço / de 3 a 5 gavetas / trilho telescópico	UN	40
9	AUTOREFRATOR Autorefrator digital com ceratometria microprocessado, com suporte de testa e queixo, regulagem de altura e distância, com sistema de ajuste da posição do olho e foco, captura automática e manual das medidas. Medição refrativa esférica de aproximadamente -25 a +22D. Ângulo axial de 0 a 180 graus. Possibilidade de apresentação de resultados de medidas negativas.	UN	1
10	BALDES A PEDAL - INOX 49 LT material de confecção / capacidade: aço inox / de 30l até 49l	UN	5
11	BANQUETAS material de confecção / assento / regulagem de altura: aço inoxidável	UN	4
12	BEBEDOUROS/PURIFICADORES REFRIGERADORES tipo: pressão coluna simples	UN	8
13	BICICLETA ERGOMETRICA MAG500H Display com informações de RPM, tempo, velocidade, distância, pulso e calorias. Programas: mínimo de 8 programas pré-definidos, com regulagem de esforço; Equipamento Eletromagnético. Assento com ajuste de altura, pedais com cinta para os pés.	UN	2
14	CADEIRA DE BANHO material de confecção / estrutura / capacidade / coletor: aço / ferro pintado / até 100 kg / sem coletorapoio de braço	UN	2
15	CADEIRA DE BANHO PARA OBESO material de confecção / estrutura / capacidade / coletor: aço / ferro pintado / até 199 kg / sem coletorapoio de braço	UN	8
16	CADEIRA DE RODAS NORMAL material de confecção / apoio para os braços / apoio para os pés / elevação de pernas: aço ou ferro pintado / escamoteável / removível / com elevação	UN	2
17	CADEIRA DE RODAS PARA OBESO capacidade / braços / pés: de 160 kg a 199 kg / escamoteável / removível	UN	8
18	CADEIRA OTORRINOLÓGICA encosto / tipo de acionamento/movimento: reclinável / automático	UN	1
19	CADEIRAS PARA CONSULTORIO ESTOFADOS S/RODIZIO material de confecção / braços / regulagem de alt / rodízios / assento e encosto: aço ou ferro pintado / não possui / não possui / não possui / estofado	UN	4
20	CAMA DE CASAL tipo / material de confecção / acessórios: simples / madeira / colchão	UN	1
21	CARRO FUNCIONAL PARA HIGIENIZAÇÃO material de confecção / saco de vinil / kit com mop liq e pó, placa sinaliz e pá / balde espremedor: polipropileno / possui / possui / possui	UN	6
22	CARROS MACA SIMPLES material de confecção / grades laterais: aço inoxidável ou alumínio / possui	UN	2
23	COMPRESSORES DE AR reservatório (cap.) / potência / consumo/opção 2: 30 a 50 l / 1 hp a 2,5 hp / 7,4 a 9,5 pés	UN	2
24	COMPUTADORES COMPLETO BASICOS Processador no mínimo que possua no mínimo 4 Núcleos, 8 threads e frequência de 3,0 GHz; Unidade de Armazenamento SSD 240 GB interface PCIe NVMe M.2, memória RAM de 8 GB, em 2 módulos idênticos de 4 GB cada, do tipo SDRAM ddr4 2666MHz MHz ou superior, operando em modalidade dual CHANNEL.	UN	30
25	DECIBELIMETRO Deve possuir Display de LCD. Faixa mínima de medição variando entre 30 a 130 dB. Ponderação de frequência: A, C e Z. Interface de comunicação com o PC via cabo USB. Alimentação: Pilhas ou adaptador AC/DC.	UN	1
26	ESFIGMOMANÔMETRO ADULTO tipo/material de confecção da braçadeira: analógico/nylon ou tecido de algodão	UN	20
27	ESFIGMOMANÔMETRO INFANTIL tipo/material de confecção da braçadeira: analógico/nylon	UN	20



Av. Alceu Veronese, Nº 253, Alto Paraná, Redenção - PA

saude@redencao.pa.gov.br

SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

28	ESFIGMOMANÔMETRO OBESO tipo/material de confecção da braçadeira: analógico/nylon ou tecido em algodão	UN	20
29	ESTANTES SIMPLES material de confecção/capacidade das prateleiras/reforço: aço/ferro pintado/de 101 a 200 kg/possui	UN	7
30	EXAUTORES INDUSTRIALS Diâmetro mínimo de 500 mm e largura do tambor mínima de 250 mm. Motor blindado mínimo de 0,5 CV - 1750 RPM, mínimo de 4 pás PP com fibra e núcleo em alumínio, 140 m³ / min - 8400 m³ / h de vazão, pressão de 15 mmCA e ruído máximo de 84 dB(A).	UN	5
31	FRESADORA ORTOPÉDICA Fresadora ortopédica potência mínima de 2HP, com no mínimo 2 velocidades, rotação mínima 1500 RPM, freio do motor instantâneo ao desligar o equipamento, dispositivo de parada de emergência, ponteira intercambiável, altura de trabalho regulável.	UN	1
32	FURADEIRA ELÉTRICA DE BANCADA Furadeira de bancada c/ mandril de aperto rápido de 1 a 13mm. 1/3 HP ou superior, c/ ajuste de no mínimo 2 velocidades, com mesa ajustável.	UN	1
33	GANGORRAS DE EQUILÍBRIO ADULTO Equipamento utilizado na reabilitação e fisioterapia para teste de equilíbrio, confeccionada em madeira com piso antiderrapante.	UN	3
34	GANGORRAS DE EQUILÍBRIO INFANTIL Equipamento utilizado na reabilitação e fisioterapia para teste de equilíbrio, confeccionada em madeira com piso antiderrapante.	UN	2
35	IMPRESSORAS (JATO DE TINTA COLORIDA E PRETO E BRANCO) Especificação: impressora com tecnologia Laser ou Led; padrão de cor monocromático; tipo multifuncional (imprime, copia, digitaliza, fax); memória 128 MB; resolução de impressão 600 x 600 DPI; resolução de digitalização 1200 x 1200 DPI; resolução de cópia 600 x 600.	UN	15
36	LARINGOSCOPIA tipo iluminação nº lâminas: fibra óptica integrada led 03 lâminas retas aço inoxidável	UN	4
37	LOGARINA DE 3/4 LUGARES PARA OBESO material de confecção do assento e encosto número de assentos: polipropileno 03 lugares	UN	5
38	MAQUINA DE SUÇÃO PARA LAMINAÇÃO Sistema de controle microprocessado de alta precisão; Indicadores digitais para leitura da pressão efetiva e ajuste de setpoint; Dois filtros para retenção de umidade com alames independentes; mínimo de seis bicos de aspiração independentes, agrupados em dois ramais com pressões diferentes; Válvulas solenóides especiais para vácuo; Filtros descartáveis em cada bico de aspiração;	UN	1
39	MAQUINA DE SUÇÃO PARA TERMOMOLDAGEM EM ORTOPEDIA TÉCNICA Equipamento de sucção (tipo bomba de vácuo) para termomoldagem em ortopedia técnica, com capacidade de aspiração de 40 metros cúbicos/h ou superior, potência de 1000W ou superior.	UN	1
40	MESA COM CADEIRAS DE COZINHA dimensão mat.confeção: de 40x40x80cm a 40x60x80cm aço inoxidável	UN	1
41	MESAS PARA ATIVIDADES INFANTIS dimensão mat.confeção: de 40x40x80cm a 40x60x80cm aço inoxidável	UN	8
42	MOCHOS material de confecção encosto regulagem de altura: aço ferro cromado possui a gás	UN	2
43	MORSA PARA FURADEIRA DE BANCADA Morsa para furadeira de bancada, fuso com liga de aço, corpo em ferro fundido e abertura do mordente de 55mm ou superior.	UN	1
44	MOTO ESMERIL Moto esmeril industrial de bancada com ponta dupla, capacidade de rotação mínima de 1400 RPM com 1 HP ou superior, chave de emergência e protetor de rebolo; adequado a Norma NR 12.	UN	1
45	NO-BREAKS Especificação: No-break com potência nominal mínima de 1,2 kVA. Potência real mínima de 600 W. Bateria interna selada. Autonomia a plena carga de, no mínimo, 15 minutos considerando consumo de 240 W. Possuir, no mínimo, seis tomadas.	UN	30
46	SERRA FITA Volante a partir de 400 mm. Dimensões aproximadas da mesa: 500 x 400 mm. Mesa inclinável de 0° a 45°. Altura máxima de corte: 200 mm. Largura máxima de corte: 560 mm. Comprimento da fita: 3000 mm.	UN	1
47	SISTEMA DE CAMPO LIVRE composição: com teste suzuki e ogiba	UN	1
48	TONOMETRO Tonômetro de aplanção fixo com acoplador para lâmpada de fenda e calibrador, medição através de prisma, ajuste de medição 0 a 80mmHg, precisão +/- 0,5 mmHg. Deve acompanhar 10 prismas e calibrador.	UN	1
49	TORNO UNIVERSAL Potência mínima do motor de 1,5 kW, capacidade de rotação mínima de 70 RPM ou menos, capacidade de rotação máxima de 1800 RPM ou mais, curso transversal mínimo de 130mm.	UN	1
50	VIDEO LARINGO Deve acompanhar 01 câmera com tela de no mínimo de 2,5 polegadas com display colorido em alta integrada ao corpo do laringoscópio, passível de ser submetida a processos de desinfecção/esterilização.	UN	1

4. OBSERVAÇÕES GERAIS

4.1. Prazo de Entrega/ Execução:



Av. Alceu Veronese, Nº 253, Alto Paraná, Redenção - PA



saude@redencao.pa.gov.br

SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

30 dias corridos a partir da emissão da Ordem de Fornecimento.

4.2. Local da Entrega/Execução:

Almoxarifado Central / Endereço: Av. Robson Wencerlens Gurjão, 408 - Serrinha, Redenção - PA, 68553-515

4.3. Unidade e servidor responsável para esclarecimentos:

Atenção de Média e Alta Complexidade – MAC
Kele Cristina Aparecida de Oliveira Ribeiro

4.4. Prazo para pagamento:

10 dias após a emissão da Nota Fiscal

5. INSTITUIÇÃO DA EQUIPE DE PLANEJAMENTO DA CONTRATAÇÃO

Em conformidade com o do art. 4º do Decreto nº 018, de 01 de fevereiro de 2024, institui-se a Equipe de Planejamento para eventual Contratação, composta pelos seguintes membros, que serão coordenados pelo primeiro:

Integrante Requisitante: Kele Cristina Aparecida de Oliveira Ribeiro, Matrícula Nº 110876, Diretor de Atenção Especializada em Saúde.

Integrante Técnico: Larissa Luz Alves, Matrícula Nº 110798, Diretor de Planejamento e Gestão.

Integrante Administrativo: Eduardo Vinicius de Oliveira Souza Lacerda, Matrícula Nº 104014, Assessor Especial.

6. DESIGNAÇÃO DE FISCAL DE CONTRATO

Designa o(a)s servidor(a)s abaixo descritos, lotado(a)s na Secretaria Municipal de Saúde para exercer as funções de **Fiscal Administrativo, Fiscal Técnico, Fiscal Setorial** do contrato referente ao fornecimento de equipamentos e materiais permanentes nos termos do disposto no Decreto Municipal nº 018/2024.

Fiscal Administrativo: Eduardo Vinicius de Oliveira Souza Lacerda, Matrícula Nº 104014, Assessor Especial.

Fiscal Técnico: Giovana Feitosa de Deus, Matrícula Nº 110542, AG. Apoio Administrativo.

Fiscal Setorial: Simone Elisafran Silva do Vale, Matrícula Nº 110527, Diretor do Centro de Reabilitação (CER).

7. DESIGNAÇÃO DE GESTOR DE CONTRATO

Designar o servidor, que representará a Secretaria perante o contratado e zelará pela boa execução do objeto pactuado, exercendo as atividades de orientação, fiscalização e controle previstas no art. 31 do Decreto Municipal nº 018/2024.

Gestor de Contrato Titular: Kele Cristina Aparecida de Oliveira Ribeiro, Matrícula Nº 110876, Diretor de Atenção Especializada em Saúde.

Gestor de Contrato Suplente: Larissa Luz Alves, Matrícula Nº 110798, Diretor de Planejamento e Gestão.



DEUS SEJA LOUVADO!



Av. Alceu Veronese, Nº 253, Alto Paraná, Redenção - PA



saude@redencao.pa.gov.br

SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

Em conformidade com a legislação que rege o tema, encaminhe-se à autoridade competente para análise de conveniência e oportunidade para a contratação e demais providências cabíveis.

Redenção/PA, 20 de março de 2025.

Kele Cristina A. de O. Ribeiro

Kele Cristina Aparecida de Oliveira Ribeiro

Equipe de Planejamento

gov.br

LARISSA LUZ ALVES

Data: 20/03/2025 08:39:40-0300

Verifique em <https://validar.id.gov.br>

Larissa Luz Alves

Equipe de Planejamento

Eduardo Vinicius de O. S. Lacerda

Eduardo Vinicius de Oliveira Souza Lacerda

Equipe de Planejamento

Kele Cristina A. de O. Ribeiro
Diretora Médio e Alta Complexidade
Data: 20/03/2025 08:39:40-0300



Av. Alceu Veronese, Nº 253, Alto Paraná, Redenção - PA



saude@redencao.pa.gov.br