



ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR - ETP



Unidade Requisitante
Secretaria Municipal de Saúde, 09.200.150/0001-13



Alinhamento com o Planejamento Anual

A necessidade objeto do presente estudo não possui previsão no plano de contratações anual da Organização.



Equipe de Planejamento
Omar Teodoro Curado Fleury



Problema Resumido

A implantação do Centro de Atenção Psicossocial Infanto-Juvenil (CAPS IJ) no município de Barra do Corda demanda a estruturação adequada do serviço para garantir atendimento especializado a crianças e adolescentes com transtornos mentais e necessidades decorrentes do uso de álcool e outras drogas. Entretanto, observa-se a inexistência de equipamentos psicomotores e sensoriais, itens de informática, eletroeletrônicos, brinquedos pedagógicos, mobiliário e materiais correlatos essenciais ao desenvolvimento das atividades terapêuticas, psicossociais e administrativas da unidade. Essa ausência compromete a oferta de intervenções adequadas, dificultando a realização de atendimentos, oficinas terapêuticas e atividades de estimulação cognitiva, motora e sensorial, fundamentais para a reabilitação psicossocial do público atendido. Dessa forma, torna-se necessária a aquisição desses equipamentos e materiais para viabilizar o pleno funcionamento do serviço e assegurar um ambiente terapêutico adequado, em conformidade com as diretrizes da Rede de Atenção Psicossocial (RAPS) do Ministério da Saúde.

Em atendimento ao inciso I do art. 18 da Lei 14.133/2021, o presente instrumento caracteriza a primeira etapa do planejamento do processo de contratação e busca atender o interesse público envolvido e buscar a melhor solução para atendimento da necessidade aqui descrita.



DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE

A implantação do Centro de Atenção Psicossocial Infanto-Juvenil (CAPS IJ) em Barra do Corda enfrenta um desafio crítico: a falta de equipamentos e materiais essenciais para o funcionamento adequado do serviço. A ausência de equipamentos psicomotores e sensoriais, itens de informática, eletroeletrônicos, brinquedos pedagógicos e mobiliário compromete a capacidade de oferecer intervenções terapêuticas adequadas. Isso afeta diretamente a qualidade dos atendimentos, oficinas terapêuticas e atividades de estimulação cognitiva, motora e sensorial, que são fundamentais para a reabilitação psicossocial das crianças e adolescentes atendidos.



Os principais envolvidos são as crianças e adolescentes com transtornos mentais e necessidades decorrentes do uso de álcool e outras drogas, que dependem dos serviços do CAPS II para sua reabilitação e inclusão social. A equipe de profissionais da saúde, incluindo psicólogos, terapeutas ocupacionais e assistentes sociais, também é impactada pela falta de recursos adequados para realizar seu trabalho de forma eficaz. A comunidade local, por sua vez, percebe a importância de um serviço de saúde mental bem estruturado para garantir o bem-estar de seus jovens.

Resolver esse problema é de interesse público, pois a aquisição dos equipamentos e materiais necessários permitirá a oferta de um atendimento especializado e de qualidade, alinhado às diretrizes da Rede de Atenção Psicossocial (RAPS) do Ministério da Saúde. Espera-se que essa iniciativa resulte em uma redução no tempo de espera por atendimentos, melhoria na eficiência dos serviços prestados e, principalmente, um melhor atendimento às necessidades dos usuários. Isso representa um investimento que, ao melhorar a saúde mental dos jovens, contribui para o desenvolvimento social e econômico da comunidade, justificando plenamente os custos envolvidos.



REQUISITOS DA FUTURA CONTRATAÇÃO

Para garantir o funcionamento adequado do CAPS II em Barra do Corda, é essencial definir requisitos claros e precisos para a aquisição dos equipamentos e materiais necessários. Esses requisitos assegurarão que a contratação atenda às necessidades específicas do serviço, promovendo um ambiente terapêutico eficaz e em conformidade com as diretrizes da RAPS.

- **Equipamentos Psicomotores e Sensoriais:** Devem incluir itens como bolas terapêuticas, plataformas de equilíbrio e kits de estimulação sensorial, com especificações técnicas que garantam durabilidade e segurança.
- **Itens de Informática:** A solução deve contemplar computadores, impressoras e softwares adequados para gestão administrativa e suporte às atividades terapêuticas, com especificações mínimas de desempenho e compatibilidade.
- **Eletroeletrônicos:** Incluem televisores, projetores e sistemas de som, com características técnicas que assegurem qualidade de imagem e som, para uso em atividades educativas e terapêuticas.
- **Brinquedos Pedagógicos:** Devem ser adequados para diferentes faixas etárias e objetivos terapêuticos, incluindo jogos de tabuleiro, quebra-cabeças e materiais de construção, todos com certificação de segurança.
- **Mobiliário:** A aquisição deve incluir mesas, cadeiras, estantes e armários, projetados para conforto e funcionalidade, com materiais resistentes e de fácil manutenção.
- **Materiais Correlatos:** Devem abranger itens de consumo diário como papelaria, materiais de arte e suprimentos de limpeza, garantindo qualidade e adequação ao uso previsto.



• **Conformidade com Normas:** Todos os itens fornecidos devem estar em conformidade com as normas técnicas e de segurança vigentes, assegurando a proteção dos usuários e profissionais.

• **Prazo de Entrega e Instalação:** Os equipamentos e materiais devem ser entregues e instalados em prazo compatível com o cronograma de implantação do CAPS II, garantindo o início das atividades sem atrasos.

• **Garantia e Suporte Técnico:** A solução contratada deve incluir garantia mínima de 12 meses e suporte técnico para manutenção e reparos, assegurando a continuidade das operações sem interrupções.



SOLUÇÕES DISPONÍVEIS NO MERCADO

AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS PSICOMOTORES E SENSORIAIS

Descrição: Compra de equipamentos como bolas terapêuticas, pranchas de equilíbrio e materiais sensoriais para atividades psicomotoras e de estimulação sensorial.

Vantagens:

- Disponibilidade imediata no mercado.
- Variedade de opções para diferentes necessidades terapêuticas.
- Impacto positivo na qualidade do atendimento.

Desvantagens:

- Necessidade de manutenção regular.
- Custos adicionais com transporte e instalação.
- Possível necessidade de treinamento para uso adequado.

AQUISIÇÃO DE ITENS DE INFORMÁTICA E ELETROELETRÔNICOS

Descrição: Compra de computadores, tablets, projetores e outros equipamentos eletrônicos para suporte administrativo e terapêutico.

Vantagens:

- Facilita a gestão administrativa e o registro de dados.
- Suporte a atividades terapêuticas interativas.
- Ampla oferta de fornecedores e modelos.

Desvantagens:

- Risco de obsolescência tecnológica.
- Necessidade de suporte técnico contínuo.
- Custos com atualizações e licenças de software.



AQUISIÇÃO DE BRINQUEDOS PEDAGÓGICOS

Descrição: Compra de brinquedos educativos para uso em terapias e atividades lúdicas.

Vantagens:

- Estimula o desenvolvimento cognitivo e social.
- Grande variedade de opções no mercado.
- Fácil integração nas atividades terapêuticas.

Desvantagens:

- Desgaste e necessidade de reposição frequente.
- Possibilidade de custos elevados dependendo da qualidade.
- Necessidade de espaço adequado para armazenamento.

AQUISIÇÃO DE MOBILIÁRIO

Descrição: Compra de móveis como mesas, cadeiras, estantes e armários para equipar salas de atendimento e áreas administrativas.

Vantagens:

- Melhora o ambiente físico e organizacional.
- Disponibilidade de móveis adaptados para diferentes necessidades.
- Durabilidade e resistência com materiais de qualidade.

Desvantagens:

- Custos de transporte e montagem.
- Possível necessidade de personalização para adequação ao espaço.
- Desgaste ao longo do tempo, exigindo manutenção.

AQUISIÇÃO DE MATERIAIS CORRELATOS

Descrição: Compra de materiais diversos como papelaria, materiais de arte e outros itens necessários para atividades diárias.

Vantagens:

- Baixo custo unitário.
- Facilidade de reposição.
- Essencial para o funcionamento diário das atividades.

Desvantagens:

- Consumo contínuo gera necessidade de compras regulares.
- Armazenamento adequado para evitar desperdício.
- Possibilidade de variação de preços conforme o fornecedor.



DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO ESCOLHIDA COMO UM TODO

A solução escolhida para a aquisição de equipamentos psicomotores e sensoriais, itens de informática e eletroeletrônicos, brinquedos pedagógicos, mobiliário e materiais correlatos é tecnicamente justificada pelo desempenho esperado no atendimento às necessidades do Centro de Atenção Psicossocial Infanto-Juvenil (CAPS IJ) de Barra do Corda. Esses equipamentos são essenciais para a realização de intervenções terapêuticas eficazes, promovendo o desenvolvimento cognitivo, motor e sensorial das crianças e adolescentes atendidos. A compatibilidade com a infraestrutura existente é garantida, pois os itens selecionados são projetados para integração com os espaços e recursos já disponíveis na unidade, alinhando-se aos objetivos da organização de oferecer um ambiente terapêutico adequado.

A facilidade de implementação é um ponto forte da solução, uma vez que os equipamentos e materiais podem ser rapidamente instalados e utilizados pelos profissionais do CAPS IJ. Além disso, a solução é escalável, permitindo a expansão futura para atender a um número maior de usuários ou a introdução de novas tecnologias e metodologias terapêuticas, conforme necessário. Isso assegura que o investimento atual seja sustentável e adaptável a demandas crescentes.

Do ponto de vista operacional, a manutenção e o suporte dos equipamentos são amplamente disponíveis, com fornecedores que oferecem garantias e assistência técnica, garantindo a confiabilidade e a continuidade do funcionamento. A adaptabilidade da solução ao contexto da organização e da região é evidente, pois os itens foram selecionados considerando as especificidades culturais e sociais de Barra do Corda, assegurando que as atividades sejam relevantes e eficazes para o público local.

Economicamente, a solução apresenta um excelente custo-benefício em relação a alternativas possíveis, já que os itens adquiridos são duráveis e de alta qualidade, minimizando a necessidade de substituições frequentes. O retorno esperado sobre o investimento é significativo, pois a melhoria na qualidade do atendimento pode resultar em uma reabilitação mais rápida e eficaz dos usuários, reduzindo custos indiretos associados a tratamentos prolongados. Além disso, a eficiência administrativa é aumentada pela disponibilidade de equipamentos adequados, permitindo uma melhor organização e execução das atividades.

A solução contribui para atender de forma mais eficiente e eficaz o interesse público, garantindo que as crianças e adolescentes de Barra do Corda recebam o cuidado necessário para sua reabilitação psicossocial. Esta alternativa se mostra mais adequada em relação às demais opções levantadas no mercado, pois foi cuidadosamente selecionada para atender às necessidades específicas do CAPS IJ, considerando tanto aspectos técnicos quanto operacionais e econômicos, assegurando a viabilidade e o sucesso do projeto.



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRA DO CORDA
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

PREFEITURA DE
BARRA DO CORDA
MARANHÃO
TRABALHANDO PARA TODOS
COM RESPEITO E CIDADANIA!



11

QUANTITATIVOS E VALORES

ESPECIFICAÇÕES E ESTIMATIVA DA CONTRATAÇÃO					
GRUPO 1 - ELETRODOMESTICOS E UTILIDADES					
Item	Descrição	Unidade	Quant.	R\$ Unid.	R\$ Total
1.	Refrigerador doméstico, capacidade aproximada de 240 litros, degelo manual ou frost free, tensão bivolt ou 220V, com prateleiras internas ajustáveis, porta com compartimentos, selo Procel de eficiência energética, uso institucional.	UND	1,00	R\$ 1.650,00	R\$ 1.650,00
2.	Fogão doméstico de piso, 4 bocas, com forno, acendimento automático ou manual, mesa em aço inox ou vidro temperado, forno com capacidade mínima de 50 litros, tensão bivolt ou funcionamento a gás GLP, uso institucional.	UND	1,00	R\$ 560,00	R\$ 560,00
3.	Bebedouro elétrico refrigerado, para fornecimento de água natural e gelada, capacidade mínima para atendimento coletivo, sistema de refrigeração por compressor, tensão bivolt ou 220V, uso institucional.	UND	5,00	R\$ 670,00	R\$ 3.350,00
4.	Liquidificador doméstico, potência mínima de 1.200W, copo com capacidade mínima de 2 litros, material resistente (plástico reforçado ou inox), com múltiplas velocidades, tensão bivolt ou 220V.	UND	1,00	R\$ 180,00	R\$ 180,00
GRUPO 2 - CLIMATIZAÇÃO E VENTILAÇÃO					
Item	Descrição	Unidade	Quant.	R\$ Unid.	R\$ Total
5.	Aparelho de ar-condicionado tipo split, capacidade de refrigeração de 9.000 BTUs, ciclo frio, tecnologia inverter ou convencional, selo Procel A, tensão 220V.	UND	4,00	R\$ 1.900,00	R\$ 7.600,00
6.	Aparelho de ar-condicionado tipo split, capacidade de 12.000 BTUs, ciclo frio, tecnologia inverter ou convencional, selo Procel A, tensão 220V.	UND	3,00	R\$ 2.250,00	R\$ 6.750,00
7.	Aparelho de ar-condicionado tipo split, capacidade de 18.000 BTUs, ciclo frio, tecnologia inverter ou convencional, selo Procel A, tensão 220V.	UND	2,00	R\$ 2.950,00	R\$ 5.900,00
8.	Ventilador de parede, diâmetro de 60 cm, potência compatível para ambientes amplos, com grades de proteção, oscilante, controle de velocidade, tensão bivolt ou 220V.	UND	10,00	R\$ 200,00	R\$ 2.000,00
9.	Ventilador de pedestal, diâmetro de 40 cm, com regulação de altura, grades de proteção, oscilante, mínimo de três velocidades, tensão bivolt ou 220V.	UND	2,00	R\$ 210,00	R\$ 420,00
10.	Aparelho de ar-condicionado tipo split, capacidade de 24.000 BTUs, ciclo frio, tecnologia inverter ou convencional, selo Procel A, tensão 220V.	UND	3,00	R\$ 4.000,00	R\$ 12.000,00
GRUPO 3 - INFORMATICA					
Item	Descrição	Unidade	Quant.	R\$ Unid.	R\$ Total
11.	Computador desktop, com processador compatível com atividades administrativas, memória RAM mínima de 8GB, armazenamento SSD mínimo de 240GB, sistema operacional compatível com softwares institucionais, monitor mínimo de 19 polegadas, teclado e mouse inclusos.	UND	5,00	R\$ 1.900,00	R\$ 9.500,00
12.	Notebook com tela mínima de 14 polegadas, processador compatível com atividades administrativas, memória RAM mínima de 8GB, armazenamento SSD mínimo de 240GB,	UND	1,00	R\$ 3.700,00	R\$ 3.700,00



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRA DO CORDA
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

PREFEITURA DE
BARRA DO CORDA
MARANHÃO
TRABALHANDO PARA TODOS
COM RESPEITO E CIDADANIA!



	sistema operacional compatível com softwares institucionais.				
13.	Impressora multifuncional (impressão, cópia e digitalização), tecnologia jato de tinta ou laser, conexão USB e/ou Wi-Fi, compatível com papel A4, uso institucional.	UND	3,00	R\$ 1.300,00	R\$ 3.900,00
14.	Tablet com tela mínima de 8 polegadas, armazenamento interno mínimo de 64GB, conectividade Wi-Fi, sistema operacional compatível com aplicativos institucionais.	UND	3,00	R\$ 800,00	R\$ 2.400,00
15.	Aparelho celular tipo smartphone, armazenamento interno mínimo de 256GB, conectividade 4G ou superior, tela sensível ao toque, sistema operacional atualizado, compatível com aplicativos institucionais.	UND	2,00	R\$ 1.300,00	R\$ 2.600,00

GRUPO 4 - AUDIOVISUAL E ILUMINAÇÃO

Item	Descrição	Unidade	Quant.	R\$ Unid.	R\$ Total
16.	Televisor tipo LED, tamanho de 40 polegadas, resolução mínima Full HD, entradas HDMI e USB, tensão bivolt.	UND	2,00	R\$ 1.600,00	R\$ 3.200,00
17.	Equipamento de iluminação tipo luz negra (UV), potência compatível para uso em ambientes internos, tensão bivolt ou 220V.	UND	3,00	R\$ 230,00	R\$ 690,00
18.	Conjunto de iluminação decorativa com efeitos de luz colorida, tecnologia LED, modos de funcionamento variados, tensão bivolt ou 220V.	UND	3,00	R\$ 120,00	R\$ 360,00
19.	Caixa de som amplificada, potência compatível para ambientes coletivos, conectividade Bluetooth, entradas USB e auxiliar, acompanhada de 2 microfones, tensão bivolt ou bateria recarregável.	UND	1,00	R\$ 550,00	R\$ 550,00

GRUPO 5 - BRINQUEDOS E JOGOS PEDAGÓGICOS

Item	Descrição	Unidade	Quant.	R\$ Unid.	R\$ Total
20.	Jogo Das Faces Cubo Das Emoções	UND	5	R\$ 80,00	R\$ 400,00
21.	Jogo Cilada	UND	5	R\$ 45,00	R\$ 225,00
22.	Dominó Cores em Madeira 28 Peças	UND	5	R\$ 135,00	R\$ 675,00
23.	Dominó Animais em Madeira 28 Peças	UND	5	R\$ 30,00	R\$ 150,00
24.	Jogo Caiu, Perdeu - Desenvolva Coordenação Motora Habilidade Paciência 54 Peças Madeira	UND	5	R\$ 35,00	R\$ 175,00
25.	Jogo do Pinguim Quebra Gelo Muita Diversão	UND	5	R\$ 30,00	R\$ 150,00
26.	Jogo Tapa Certo	UND	5	R\$ 40,00	R\$ 200,00
27.	Brinquedo Jogo Pega Peixe Pesca Maluca Pescaria Infantil Criança Adulto Diversão	UND	5	R\$ 30,00	R\$ 150,00
28.	Caixinha de dedução e lógica: 40 cartas para olhar a situação e completar a frase, turma da mônica	UND	5	R\$ 45,00	R\$ 225,00
29.	JOGO DE TABULEIRO LINCE	UND	5	R\$ 70,00	R\$ 350,00
30.	Jogo Educativo Madeira Crescer Gato de Sapato	UND	5	R\$ 60,00	R\$ 300,00
31.	Jogo Educativo Madeira Crescer Pega Pompom	UND	5	R\$ 46,00	R\$ 230,00
32.	Jogo Infantil do Tato Crescer Encaixa Peças Criatividade Coordenação Motora Memória Concentração Imaginação	UND	5	R\$ 58,00	R\$ 290,00
33.	Jogo Educativo Madeira Crescer Alinhavo.	UND	5	R\$ 68,00	R\$ 340,00
34.	Kit Montessori Tesoura Bola Pinça Jacaré Conta Gotas Pompom	UND	5	R\$ 70,00	R\$ 350,00
35.	Montando o Alfabeto - Quebra-cabeça Educativo	UND	5	R\$ 34,00	R\$ 170,00
36.	Giro Mágico Colorido	UND	5	R\$ 38,00	R\$ 190,00
37.	Kit Squishy Mochi Bichinho Macio de Apertar Anti Stress c/ 20 und	PCT	5	R\$ 25,00	R\$ 125,00



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRA DO CORDA
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



PREFEITURA DE
BARRA DO CORDA
MA
TRABALHANDO PARA TODOS
COM RESPEITO E CIDADANIA

38.	Cartas Enfrentando o TOD: 40 questões para lidar com o transtorno opositivo desafiador.	UND	5	R\$ 45,00	R\$ 225,00
39.	Cartas Atenção seletiva: 50 exercícios para trabalhar a atenção e outras habilidades do cérebro	UND	5	R\$ 52,00	R\$ 260
40.	Alfabeto em Madeira Montessoriano Tabuleiro Educativo com Letras Figuras e Palavras..	UND	5	R\$ 95,00	R\$ 475,00
41.	Tmax Tape Fita De Kinésio 5M X 5Cm Beg	UND	2	R\$ 48,00	R\$ 96,00
42.	QUEBRA-CABEÇA PROGRESSIVO	UND	5	R\$ 60,00	R\$ 300,00
43.	Jogo Perguntando Kids	UND	5	R\$ 60,00	R\$ 300,00
44.	Jogo da Memória - Patrulha Canina Multicor.	UND	5	R\$ 25,00	R\$ 125,00
45.	Slime cores variadas	UND	5	R\$ 20,00	R\$ 100,00
46.	Jogo de Cartas Educativo Cade 56 Cards	UND	5	R\$ 30,00	R\$ 150,00
47.	Kit 6 Mini Quebra Cabeça Divertida Mente 2 Disney Pixar Mdf	UND	5	R\$ 45,00	R\$ 225,00
48.	Bingo Dos Animais Criança Diversão Presente Família	UND	5	R\$ 36,00	R\$ 180,00
49.	Desenrola! - Jogo de ação	UND	5	R\$ 115,00	R\$ 575,00
50.	Kit de Animais da Fazenda com Tapete Cercado e 21 Bichos Premium Bichinhos Figuras de Ação Infantil	UND	5	R\$ 72,00	R\$ 360,00
51.	Jogo Tapa Certo Spiderman	UND	5	R\$ 38,00	R\$ 190,00
52.	Jogo Tapa na Mesa Turma da Mônica	UND	5	R\$ 45,00	R\$ 225,00
53.	Brinquedo Educativo Torre Multi Encaixe Madeira	UND	5	R\$ 50,00	R\$ 250,00
54.	Torre Lúdica Junges - Animais	UND	5	R\$ 35,00	R\$ 175,00
55.	Kit Brinquedo Pedagógico Aramado G, Prancha, Xilofone E Cubo	UND	5	R\$ 130,00	R\$ 650,00
56.	Brinquedo Pedagógico Madeira Formando Palavras	UND	5	R\$ 28,00	R\$ 140,00
57.	Classificação Brinquedos Contagem De Cores Para Crianças Pré-Escola Matemática	UND	5	R\$ 52,00	R\$ 260,00
58.	Jogos de quebra cabeça variados.	UND	5	R\$ 80,00	R\$ 400,00
59.	Construtor Número 1 42 Peças em Madeira a Partir de 3 Pequeno	UND	5	R\$ 25,00	R\$ 125,00
60.	Blocos De Encaixe Vertical 25 Peças Tetris em Madeira Brinquedo Educativo Junior Tamanho Pequeno.	UND	5	R\$ 35,00	R\$ 175,00
61.	Jogo Lince Alfabeto	UND	5	R\$ 70,00	R\$ 350,00
62.	Jogo Eu Sou....?	UND	5	R\$ 76,00	R\$ 380,00
63.	Jogo Magnético Quadro das Emoções 30 Peças	UND	5	R\$ 78,00	R\$ 390,00
64.	Jogo Palavras Cruzadas De Mesa Peças em Madeira	UND	5	R\$ 80,00	R\$ 400,00
65.	Jogo Imagem & Ação 2	UND	5	R\$ 120,00	R\$ 600,00
66.	UNO Original	UND	5	R\$ 15,00	R\$ 75,00
67.	Taco Gato Cabra Queijo Pizza	UND	5	R\$ 66,00	R\$ 330,00
68.	Crescer Equilibra Bebês em Madeira 36 Peças	UND	5	R\$ 48,00	R\$ 240,00
69.	Jogo Color Addict Kids Cartucho, Cor: Estampado	UND	5	R\$ 40,00	R\$ 200,00
70.	Jogo Speed Cups	UND	5	R\$ 70,00	R\$ 350,00
71.	Jogo Color Addict Cartucho	UND	5	R\$ 22,00	R\$ 110,00
72.	Final Decor Tapete Amarelinha Impermeável Sensorial Mãos E Pés Educativo Multicolorido	UND	5	R\$ 80,00	R\$ 400,00
73.	Tapete Musical Interativo Infantil Kids, 6 Modos, Efeitos Sonoros Divertido, Piano, Brinquedo Educativo Para bebê, Função Desenvolvimento Sensorial (Verde)	UND	5	R\$ 70,00	R\$ 350,00
74.	Jogo Cai Não Cai Brinquedos	UND	5	R\$ 72,00	R\$ 360,00
75.	Cartas Brincando de memorizar: Olhe as figuras e tente responder o que viu nelas. Editora : Matrix; 1ª edição	UND	5	R\$ 35,00	R\$ 175,00
76.	JOGO TAPALAVRAS	UND	5	R\$ 107,00	R\$ 535,00
77.	Kit 100 Forminhas de Modelar, Cortadores Divertidos de Animais e Safari, Cores Sortidas, Lembrancinha Festa Infantil.	PCT	5	R\$ 26,00	R\$ 130,00



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRA DO CORDA
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



78.	Jogo Educativo Madeira Be a Bã Opostos	UND	5	R\$ 30,00	R\$ 150,00
79.	Massinha Soft Conjunto com 12 Cores	UND	5	R\$ 13,00	R\$ 65,00
80.	Porta objetos mundo da lua c/ 5 unidades verde e azul	UND	5	R\$ 40,00	R\$ 200,00
81.	Lousa Mágica Magnética Infantil Educativo Desenho Interativo	UND	5	R\$ 55,00	R\$ 275,00
82.	Brinquedo Educativo Caixa-Encaixa, Multicor	UND	5	R\$ 115,00	R\$ 575,00
83.	Brinquedo Educativo Cubo Didático com Blocos	UND	5	R\$ 45,00	R\$ 225,00
84.	Brinquedo Comidinha Cozinha Infantil Frutas Verduras Legumes De Cortar Com Velcro Crec Crec 12 Peças Educativas.	UND	5	R\$ 38,00	R\$ 190,00
85.	Caixa De Amoeba Com 24 Original Geleinha Massinha Geleca	UND	5	R\$ 180,00	R\$ 900,00
86.	Kit Cozinha De Brinquedo Infantil Completa Com Comidinhas 30 Pcs Acessórios Eletrodomésticos.	UND	5	R\$ 88,00	R\$ 440,00
87.	Blocos De Montar 96 peças educativos didático infantil	UND	5	R\$ 38,00	R\$ 190,00
88.	Sequências Ordenadas - Jogo de Cores e Seriação em Madeira	UND	5	R\$ 78,00	R\$ 390,00
89.	Brinquedo interativo para desfralde- Lança jogo do cocô poop shoot.	UND	1	R\$ 125,00	R\$ 125,00
90.	Areia mágica de modelar brinquedo massa + moldes castelo 300g	UND	2	R\$ 40,00	R\$ 80,00
91.	Brinquedo educativo de construção de ventosas 19 peças	UND	1	R\$ 78,00	R\$ 78,00
92.	Bandagem elástica	UND	5	R\$ 30,00	R\$ 150,00
93.	Animais de brinquedo de plástico variados	UND	3	R\$ 50,00	R\$ 150,00

GRUPO 6 - LIVROS INFANTIS E TERAPEUTICOS

Item	Descrição	Unidade	Quant.	R\$ Unid.	R\$ Total
94.	LIVRO Coleção Sentimentos E Emoções.	UND	4	R\$ 35,00	R\$ 140,00
95.	E se eu sentir... frustração. por Paloma Blanca Alves Barbieri (Autor)	UND	4	R\$ 28,00	R\$ 112,00
96.	E se eu sentir... inveja por Paloma Blanca Alves Barbieri (Autor)	UND	4	R\$ 32,00	R\$ 128,00
97.	Perigoso! por Tim Warnes (Autor)	UND	4	R\$ 25,00	R\$ 100,00
98.	O Monstro das Cores por Anna Llenas (Autor), Juliana Mont'Alverne Flores (Coeditor).	UND	4	R\$ 65,00	R\$ 260,00
99.	Pode chorar, coração, mas fique inteiro. por Todd Parr (Autor)	UND	4	R\$ 60,00	R\$ 240,00
100.	Vai dar tudo certo, por Lysa Terkeurst (Autor).	UND	4	R\$ 35,00	R\$ 140,00
101.	Rita, não grita! por Flávia Muniz (Autor).	UND	4	R\$ 28,00	R\$ 112,00
102.	Meu Corpinho é só meu, por Lara Nogueira (Autor).	UND	4	R\$ 45,00	R\$ 180,00
103.	Sentir-se Furioso: um Livro Sobre a Raiva. por Molly Wigand	UND	4	R\$ 35,00	R\$ 140,00
104.	O livro da gentileza por Todd Parr	UND	4	R\$ 40,00	R\$ 160,00
105.	Tudo bem cometer erros por On Line Editora.	UND	4	R\$ 35,00	R\$ 140,00
106.	Kit Coleção Como é Bom por Ciranda Cultural (Autor)	UND	4	R\$ 65,00	R\$ 260,00
107.	Livro sonoro do alfabeto/números	UND	4	R\$ 75,00	R\$ 300,00
108.	Vamos aprender o ABC: Livro Sonoro e Escreva e Apague. Editora: Ciranda Cultural; 1ª edição	UND	5	R\$119,00	R\$ 595,00
109.	Procure e Encontre - Livro Sonoro: Animais. Editora : Happy Books; 1ª edição	UND	5	R\$ 78,00	R\$ 390,00

GRUPO 7 - EQUIPAMENTOS SALA SENSORIAL

Item	Descrição	Unidade	Quant.	R\$ Unid.	R\$ Total
110.	Kit de bolas macias, Kit contendo 12 (doze) bolas macias, confeccionadas em material flexível e seguro, diâmetro aproximado de 5 cm, indicadas para atividades terapêuticas, educativas ou recreativas, cores variadas.	UND	1	R\$ 40,00	R\$ 40,00



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRA DO CORDA
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



111.	Conjunto de tapetes sensoriais para crianças autistas com painel de parede. Conjunto destinado ao estímulo sensorial, motor e cognitivo de crianças com Transtorno do Espectro Autista (TEA), composto por tapetes sensoriais modulares e painel sensorial de parede, desenvolvidos para promover o desenvolvimento da coordenação motora, percepção tátil, equilíbrio, concentração e interação com o ambiente. Os tapetes deverão ser confeccionados em material atóxico, antiderrapante, lavável e de alta durabilidade, contendo diferentes texturas, relevos, cores e estímulos táteis, permitindo a montagem de percursos variados conforme a necessidade terapêutica. O painel de parede deverá apresentar elementos interativos sensoriais (táteis, visuais e/ou motores), com fixação segura, acabamento sem arestas cortantes e resistência adequada ao uso contínuo em ambientes institucionais. O conjunto deverá ser indicado para uso em ambientes terapêuticos, educacionais ou de atendimento multiprofissional, atendendo às normas de segurança aplicáveis a produtos infantis, sendo adequado para uso por crianças, com fácil higienização e manutenção.	UND	16	R\$ 290,00	R\$ 4.640,00
112.	Disco de Equilíbrio (Balance Board) – 39 cm, com Pegada, o disco de equilíbrio deverá possuir diâmetro aproximado de 39 cm, ser confeccionado em material resistente, atóxico e de alta durabilidade, com superfície antiderrapante e pegadas laterais que facilitem o manuseio, transporte e utilização segura durante os exercícios. Deverá suportar uso contínuo em ambientes institucionais, apresentar base estável, acabamento sem rebarbas ou arestas cortantes e permitir fácil higienização.	UND	1	R\$ 140,00	R\$ 140,00
113.	Balanco sensorial para crianças em ambientes internos ou externos, comporta até 136 kg.	UND	1	R\$ 180,00	R\$ 180,00
114.	Prancha de Terapia Sensorial. Equipamento terapêutico destinado à estimulação sensorial, desenvolvimento da coordenação motora, equilíbrio, propriocepção e integração sensorial, indicado para uso em atividades terapêuticas, educacionais e de reabilitação, especialmente no atendimento de crianças com necessidades especiais, incluindo pessoas com Transtorno do Espectro Autista (TEA). A prancha deverá ser confeccionada em material resistente, atóxico e de alta durabilidade, com superfície antiderrapante e acabamento seguro, sem rebarbas ou arestas cortantes. Deverá possibilitar a realização de exercícios de equilíbrio e estímulos sensoriais por meio de texturas, relevos ou elementos integrados, permitindo o uso em diferentes níveis terapêuticos.	UND	1	R\$ 540,00	R\$ 540,00
115.	Conjunto de Tábuas de Equilíbrio para Propriocepção em Fisioterapia. Conjunto de equipamentos terapêuticos destinado ao desenvolvimento do equilíbrio, coordenação motora, propriocepção, controle postural e fortalecimento muscular, amplamente utilizado em programas de fisioterapia, reabilitação funcional e terapia motora, incluindo atendimentos pediátricos e adultos. As tábuas de equilíbrio deverão ser confeccionadas em material resistente, atóxico e de alta durabilidade, com superfície antiderrapante e base estável, possibilitando diferentes graus de instabilidade para adaptação aos níveis terapêuticos dos usuários. Os equipamentos deverão apresentar acabamento seguro, sem arestas cortantes ou rebarbas, suportar uso contínuo em ambientes institucionais, possuir fácil higienização e atender às normas de segurança aplicáveis aos equipamentos de uso fisioterapêutico.	UND	1	R\$ 580,00	R\$ 580,00
116.	Bancos Terapêuticos Pediátricos para Terapia Ocupacional. Equipamentos terapêuticos destinados ao atendimento pediátrico, voltados ao desenvolvimento motor, postural e funcional de crianças, utilizados em atividades de terapia ocupacional, reabilitação e estimulação psicomotora, inclusive no acompanhamento de crianças com necessidades especiais. Os bancos terapêuticos deverão ser confeccionados em material resistente, atóxico e de alta durabilidade, com dimensões adequadas ao público infantil, estrutura estável e superfície antiderrapante. Deverão apresentar	UND	1	R\$ 895,00	R\$ 895,00



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRA DO CORDA
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

PREFEITURA DE
BARRA DO CORDA
TRABALHANDO PARA TODOS
COM RESPEITO E CIDADANIA!



	acabamento seguro, sem arestas cortantes ou rebarbas, garantindo a segurança durante o uso terapêutico.				
117.	Linha Movimentação Ativa – Conjunto com 68 Peças (Brinquedo de Atividade Física Pediátrico) Conjunto de brinquedos e equipamentos pedagógicos destinado à estimulação motora, coordenação, equilíbrio, agilidade, lateralidade e condicionamento físico, indicado para uso pediátrico em atividades de terapia ocupacional, fisioterapia, educação física adaptada e estimulação psicomotora, inclusive no atendimento de crianças com necessidades especiais. O conjunto deverá ser composto por 68 peças, confeccionadas em material resistente, atóxico e de alta durabilidade, com cores variadas e atrativas ao público infantil, possibilitando a montagem de diferentes circuitos e atividades físicas lúdicas. As peças deverão apresentar acabamento seguro, sem arestas cortantes ou rebarbas, garantindo o uso seguro durante as atividades.	UND	1	R\$ 690,00	R\$ 690,00
118.	Circuito Espumado para Motricidade Infantil – Feeling Cloc (4 Peças) Conjunto terapêutico e pedagógico destinado à estimulação da motricidade grossa, equilíbrio, coordenação motora, percepção corporal e integração sensorial de crianças, indicado para uso pediátrico em ambientes terapêuticos, educacionais e de reabilitação. O circuito deverá ser composto por 04 (quatro) peças espumadas, confeccionadas em espuma de alta densidade, revestidas com material resistente, atóxico, impermeável e de fácil higienização, permitindo a montagem de diferentes percursos e atividades lúdicas. As peças deverão apresentar acabamento seguro, sem quinhas ou arestas cortantes, garantindo a segurança durante o uso infantil.	UND	1	1.000,00	1.000,00
119.	Painel Sensorial Montessoriano / Placa de Atividades / Busy Board painéis sensoriais educativos destinados à estimulação cognitiva, coordenação motora fina, percepção sensorial, autonomia e concentração, indicado para uso pediátrico, inclusive no atendimento de crianças com necessidades especiais. Os painéis deverão ser confeccionados em material resistente, atóxico e de alta durabilidade, contendo elementos interativos variados, tais como fechos, botões, engrenagens, travas, texturas e estímulos visuais, respeitando os princípios da metodologia montessoriana. Deverão possuir fixação segura, acabamento sem arestas cortantes e componentes adequados ao manuseio infantil	UND	4	639,00	2.556,00
120.	Almofadão de uso coletivo, confeccionado em espuma de alta densidade, revestimento em material resistente e lavável, formato quadrado ou retangular, indicado para atividades recreativas, educativas ou terapêuticas, cores variadas	UND	1	R\$ 325,00	R\$ 325,00
121.	Disco flexor suspenso- Estrutura em aço, sendo a base com madeira, revestido de espuma D60 e acabamento em PVC náutico. Base: 65cm, caule: 13cm x 80cm de altura- para suportar até 80kg. (1 UND).	UND	1	R\$ 1.000,00	R\$ 1.000,00
122.	Colete ponderado de peso, tamanho P – de 8 a 12 kg.	UND	1	R\$ 580,00	R\$ 580,00
GRUPO 8 - PSICOMOTRICIDADE					
Item	Descrição	Unidade	Quant.	R\$ Unid.	R\$ Total
123.	Cones sinalizadores flexíveis, confeccionados em material plástico resistente, altura aproximada de 20 a 30 cm, cores variadas, utilizados para atividades esportivas, educativas ou de organização de espaço.	UND	20	R\$ 25,00	R\$ 500,00
124.	Escada de agilidade para treinamento funcional, confeccionada em material plástico resistente, com degraus planos e ajustáveis, indicada para exercícios de coordenação motora, velocidade e agilidade, uso esportivo, educativo ou terapêutico.	UND	3	R\$ 90,00	R\$ 270,00
125.	Conjunto de argolas de agilidade, confeccionadas em material plástico resistente, utilizadas para exercícios de coordenação motora, equilíbrio e agilidade, indicadas para atividades esportivas, educativas ou terapêuticas.	UND	20	R\$ 12,00	R\$ 240,00



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRA DO CORDA
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



126.	Tapete para circuito psicomotor, confeccionado em material emborrachado ou EVA de alta resistência, antiderrapante, lavável, indicado para atividades terapêuticas, educativas ou recreativas, com elementos gráficos ou texturas que estimulem coordenação motora, equilíbrio e percepção espacial, cores variadas.	UND	2	R\$ 450,00	R\$ 900,00
127.	Circuito psicomotor de espuma, tipo passa-minhoca, indicado para atividades terapêuticas, educativas ou recreativas, composto por módulos flexíveis e interligáveis, confeccionados em espuma de alta densidade, revestidos em material resistente, lavável e seguro, permitindo a passagem e interação do usuário, cores variadas.	UND	7	R\$ 1.100,00	R\$ 7.700,00
128.	Colchonete para exercícios físicos ou atividades terapêuticas, confeccionado em espuma de densidade adequada, revestimento em material impermeável e lavável, dimensões aproximadas de 90 cm x 45 cm x 3 cm, cores variadas.	UND	20	R\$ 30,00	R\$ 600,00
129.	Cama elástica de pequeno porte, dimensões aproximadas de 140 cm x 120 cm, estrutura metálica resistente, lona em material reforçado, molas ou sistema elástico de sustentação, com pés antiderrapantes, indicada para atividades físicas ou terapêuticas, uso institucional.	UND	10	R\$ 290,00	R\$ 2.900,00
130.	Corda naval 10m, diâmetro 34mm, para exercícios físicos, confeccionadas em material resistente, comprimento adequado para uso adulto e/ou infantil, indicadas para atividades de condicionamento físico, coordenação motora e recreação.	UND	5	R\$ 195,00	R\$ 975,00
131.	Bambolê confeccionado em material plástico resistente, diâmetro aproximado de 70 a 90 cm, indicado para atividades recreativas, educativas ou terapêuticas, utilizado para exercícios de coordenação motora e equilíbrio, cores variadas.	UND	20	R\$ 25,00	R\$ 500,00
132.	Circuito psicomotor, Conjunto de materiais para circuito psicomotor, destinado ao desenvolvimento da coordenação motora, equilíbrio e percepção corporal, composto por itens modulares e desmontáveis, confeccionados em material resistente e seguro, adequado para uso terapêutico, educativo ou recreativo, com possibilidade de montagem em diferentes configurações.	UND	1	R\$ 560,00	R\$ 560,00
133.	Piscina de bolinhas confeccionada em espuma de alta densidade, revestida em material resistente, impermeável e lavável, dimensões aproximadas de 120 cm de diâmetro x 30 cm de altura, indicada para atividades terapêuticas, educativas ou recreativas, cores variadas.	UND	1	R\$ 760,00	R\$ 760,00
134.	Kit Cone com bandeira, Kit contendo 10 (dez) cones sinalizadores, confeccionados em material plástico resistente, modelo furado, acompanhados de bandeiras para sinalização, indicados para atividades esportivas, recreativas ou educativas, cores variadas.	UND	10	R\$ 70,00	R\$ 700,00

GRUPO 9 – MOBILIA E CORRELATOS

Item	Descrição	Unidade	Quant.	R\$ Unid.	R\$ Total
135.	Grama sintética com altura mínima de 20mm, confeccionada em polietileno ou material equivalente, base em látex ou poliuretano, com proteção contra raios UV, indicada para uso interno, adequada para tráfego moderado, com densidade compatível para atividades recreativas e psicomotoras, garantindo conforto e segurança, com garantia mínima de 12 meses.	M²	15	R\$ 70,00	R\$ 1.050,00
136.	Espelho de vidro com espessura mínima de 3mm, medindo aproximadamente 150cm x 60cm, com bordas lapidadas, próprio para fixação em parede, adequado para uso institucional, acompanhado de sistema de fixação compatível.	und	5	R\$ 320,00	R\$ 1.600,00
137.	Tapete tatame EVA Tapete tipo tatame confeccionado em EVA, composto por placas medindo aproximadamente 50cm x 50cm, com espessura mínima de 20mm, sistema de encaixe tipo puzzle, material atóxico, lavável, antiderrapante, indicado para atividades terapêuticas, psicomotoras e recreativas.	und	10	R\$ 95,00	R\$ 950,00



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRA DO CORDA
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

PREFEITURA DE
BARRA DO CORDA
TRABALHANDO PARA TODOS
COM RESPEITO E CIDADANIA!



138.	Prateleiras de parede Kit contendo 03 (três) prateleiras para fixação em parede, na cor branca, medindo aproximadamente 60cm x 30cm cada, confeccionadas em MDF ou MDP, com acabamento resistente, acompanhadas de suportes adequados, com capacidade de carga compatível com uso institucional.	und	10	R\$ 192,00	R\$ 1.920,00
139.	Cortina com blackout Cortina na cor branca, com blackout total ou equivalente, medindo aproximadamente 3,00m de largura por 2,70m de altura, confeccionada em tecido apropriado para bloqueio de luminosidade, com sistema de fixação por anéis metálicos ou trilho, pronta para instalação	und	5	R\$ 198,00	R\$ 990,00
140.	Balcão de atendimento Balcão de atendimento para recepção, confeccionado em MDF ou MDP, com acabamento resistente, dimensões mínimas aproximadas de 1,20m de largura, com tampo superior, indicado para uso institucional e atendimento ao público.	und	1	R\$ 1.950,00	R\$ 1.950,00
141.	Cadeiras para uso institucional, com estrutura resistente, assento e encosto estofados, revestimento em material lavável, ergonomicamente adequadas, com capacidade mínima de carga compatível com uso adulto, indicadas para salas de espera e ambientes administrativos.	und	20	R\$ 400,00	R\$ 8.000,00
142.	Mesa de escritório medindo aproximadamente 1,20m x 0,60m, confeccionada em MDF ou MDP, com acabamento melamínico ou equivalente, estrutura resistente, altura padrão para uso administrativo, adequada para atividades de escritório.	und	10	R\$ 540,00	R\$ 5.400,00
143.	Cadeira ergonômica para escritório, com regulagem de altura, base giratória com rodízios, assento e encosto anatômicos, revestimento em tecido ou material sintético, adequada para uso contínuo em ambiente administrativo.	und	10	R\$ 350,00	R\$ 3.500,00
144.	Armário para escritório medindo aproximadamente 1,85m de altura por 0,90m de largura, confeccionado em MDF, MDP ou aço, com portas, prateleiras internas ajustáveis, acabamento resistente, indicado para armazenamento de materiais e documentos.	und	10	R\$ 1.800,00	R\$ 18.000,00
145.	Armário tipo arquivo confeccionado em aço, contendo 04 (quatro) gavetas, medindo aproximadamente 136cm x 46cm x 54cm, com sistema de trilhos deslizantes, pintura eletrostática, indicado para organização de documentos.	und	5	R\$ 700,00	R\$ 3.500,00
146.	Quadro branco para escrita, medindo aproximadamente 120cm x 90cm, com superfície lisa e resistente, moldura em alumínio ou material equivalente, próprio para escrita com marcador apagável, com sistema de fixação para parede.	und	5	R\$ 130,00	R\$ 650,00
VALOR TOTAL GLOBAL				R\$ 167.852,00	



PARCELAMENTO OU NÃO DA CONTRATAÇÃO

Parcelamento formal, realização de uma única licitação, mas cada parcela da solução sendo adjudicada em lotes/itens distintos.

A escolha pelo parcelamento formal, com adjudicação em lotes distintos, é a mais adequada para a aquisição dos equipamentos e materiais necessários ao CAPS II, pois permite que cada item ou grupo de itens seja tratado de forma específica, respeitando suas características técnicas e operacionais. Essa abordagem possibilita que fornecedores especializados em diferentes áreas, como equipamentos



psicomotores, itens de informática e brinquedos pedagógicos, participem da licitação, garantindo que cada lote seja atendido por quem possui expertise no fornecimento daquele tipo de produto.

Além disso, essa modalidade de parcelamento favorece a competitividade, uma vez que abre espaço para que empresas de diferentes segmentos concorram em igualdade de condições, potencialmente resultando em melhores preços e condições de aquisição. A economia de escala pode ser alcançada dentro de cada lote, sem comprometer a especificidade técnica necessária para cada tipo de material ou equipamento. Isso também facilita a gestão do contrato, pois permite um acompanhamento mais detalhado e eficiente de cada lote, assegurando que os produtos adquiridos atendam plenamente às necessidades do CAPS II.

Por fim, essa estratégia de parcelamento atende ao interesse público ao garantir que a contratação seja realizada de forma transparente e eficiente, maximizando o uso dos recursos públicos. Ao permitir que cada lote seja adjudicado de forma independente, a Prefeitura de Barra do Corda pode assegurar que cada aspecto do projeto do CAPS II seja implementado com a qualidade e a especificidade necessárias, contribuindo para a criação de um ambiente terapêutico adequado e em conformidade com as diretrizes da Rede de Atenção Psicossocial.



RESULTADOS PRETENDIDOS

Economicidade

A aquisição dos equipamentos e materiais necessários permitirá maximizar o custo-benefício ao reduzir a necessidade de deslocamentos para outras unidades de saúde ou municípios, diminuindo custos com transporte e tempo de espera. A centralização dos serviços no CAPS II resultará em economia a longo prazo, ao evitar gastos com tratamentos emergenciais decorrentes da falta de intervenções adequadas.

Otimização de recursos

A melhor alocação de recursos humanos será alcançada ao permitir que os profissionais utilizem equipamentos adequados para intervenções, aumentando a produtividade e evitando o desgaste físico e emocional. A aquisição de materiais de qualidade garantirá a durabilidade e reduzirá a necessidade de reposições frequentes, otimizando o uso dos recursos financeiros.

Eficiência e eficácia

A melhoria na prestação dos serviços será evidente com a criação de um ambiente terapêutico adequado, facilitando intervenções mais eficazes e personalizadas. A racionalização dos processos ocorrerá com a disponibilidade de equipamentos que permitem a realização de atividades terapêuticas de forma integrada e coordenada, alcançando os objetivos de reabilitação psicossocial de maneira mais eficiente.



Indicadores ou metas mensuráveis

- Redução de 30% no tempo médio de espera para atendimento especializado.
- Aumento de 40% na capacidade de atendimento mensal do CAPS IJ.
- Redução de 25% nos custos com deslocamentos para tratamentos fora do município.
- Aumento de 50% na participação em oficinas terapêuticas e atividades de estimulação.
- Satisfação dos usuários medida por pesquisa semestral, com meta de 85% de aprovação.



PROVIDÊNCIAS A SEREM ADOTADAS

Para viabilizar a implementação da solução escolhida, é necessário realizar adaptações físicas no espaço destinado ao CAPS IJ, garantindo que as salas sejam adequadas para a instalação dos equipamentos psicomotores e sensoriais. Isso inclui a verificação e, se necessário, a adequação da infraestrutura elétrica para suportar a carga dos equipamentos eletroeletrônicos, além de assegurar a climatização adequada dos ambientes para preservar a integridade dos materiais e proporcionar conforto aos usuários. A disposição do mobiliário deve ser planejada para otimizar o espaço, permitindo a circulação segura e o acesso fácil aos equipamentos.

Além disso, é essencial capacitar a equipe de servidores para a operação dos novos equipamentos e para a condução das atividades terapêuticas e psicossociais. Essa capacitação deve abranger o uso seguro e eficaz dos itens adquiridos, bem como a manutenção básica dos equipamentos para evitar interrupções nos serviços. A reorganização estrutural pode ser necessária para garantir que as funções administrativas e terapêuticas sejam realizadas de forma integrada e eficiente, promovendo um ambiente colaborativo e centrado no usuário.

Por fim, é importante verificar a necessidade de licenças ou autorizações específicas para o funcionamento dos equipamentos, especialmente aqueles que possam ter restrições de uso. Materiais de segurança, como extintores de incêndio adequados ao tipo de equipamento, devem ser providenciados para garantir a segurança de todos os usuários e colaboradores. Essas medidas são fundamentais para assegurar que o CAPS IJ funcione de maneira plena e eficaz, atendendo às diretrizes da Rede de Atenção Psicossocial.



CONTRATAÇÕES CORRELATAS

Para a implantação adequada do Centro de Atenção Psicossocial Infanto-Juvenil (CAPS IJ) em Barra do Corda, além da aquisição dos equipamentos e materiais mencionados, são necessárias contratações correlatas para garantir o pleno funcionamento da solução escolhida.



Primeiramente, é essencial considerar a contratação de serviços de manutenção preventiva e corretiva para os equipamentos psicomotores, sensoriais e eletroeletrônicos. Esses serviços são indispensáveis para assegurar a durabilidade e o funcionamento contínuo dos equipamentos, evitando interrupções nas atividades terapêuticas e administrativas.

Além disso, a aquisição de insumos e peças de reposição é crucial para a operação dos equipamentos de informática e eletroeletrônicos. Sem esses itens, a capacidade de realizar reparos rápidos e manter os equipamentos em funcionamento seria comprometida, afetando diretamente a qualidade do atendimento.

Também pode ser necessária a realização de adequações prediais para acomodar adequadamente os novos equipamentos e mobiliários. Isso pode incluir ajustes na infraestrutura elétrica, instalação de suportes ou reforços estruturais, garantindo que o ambiente esteja preparado para receber e operar os novos materiais de maneira segura e eficiente.

Portanto, essas contratações correlatas são indispensáveis para que a solução escolhida funcione plenamente, garantindo um ambiente terapêutico adequado e em conformidade com as diretrizes da Rede de Atenção Psicossocial (RAPS).



IMPACTOS AMBIENTAIS

Impactos Ambientais Identificados

Consumo Energético

A aquisição de equipamentos eletroeletrônicos e de informática pode aumentar a demanda por energia elétrica, mas oferece a oportunidade de priorizar equipamentos de alta eficiência.

Uso de Materiais

A fabricação e o transporte de equipamentos e mobiliário podem resultar em emissões de carbono e uso de recursos naturais.

Resíduos Gerados

O uso e eventual descarte de equipamentos e materiais podem gerar resíduos sólidos, exigindo estratégias de reciclagem e logística reversa.

Medidas Mitigadoras Propostas

Adotar equipamentos com selo de eficiência energética para minimizar o consumo de energia.



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRA DO CORDA
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



Priorizar fornecedores que utilizem materiais reciclados ou sustentáveis na fabricação de equipamentos e mobiliário.

Implementar um programa de descarte adequado, com fornecedores habilitados para reciclagem e logística reversa.

Avaliar a possibilidade de consórcios regionais para gestão de resíduos, caso o município não disponha de infraestrutura própria.

Considerar o ciclo de vida completo dos produtos, priorizando aqueles com maior durabilidade e facilidade de manutenção.

Verificar a necessidade de licenciamento ambiental para a instalação e operação dos equipamentos, destacando se a responsabilidade é da Administração ou do contratado.



CONCLUSÃO

As análises iniciais demonstraram que a contratação da solução aqui referida é viável e tecnicamente indispensável. Portanto, com base no que foi apresentado, podemos DECLARAR que a contratação em questão é PLENAMENTE VIÁVEL.

Barra do Corda - MA, 9 de Março de 2026

OMAR TEODORO
CURADO
FLEURY:0091589
5170

Acesso em: 09/03/2026 por OMAR
TEODORO CURADO
SI FLEURY:00915895170
DN: cn=BR, o=ICP-Brasil, ou=AC.SOLU.TD
mailto:curado.omar@barradocorda.ma.gov.br,
ou=Secretaria de Saúde, ou=Contratado FN-SAL,
cn=OMAR TEODORO CURADO
FLEURY:00915895170
Serial: 2026-03-10 12:16:51 -03'00'

Omar Teodoro Curado Fleury
Secretario de Saúde
10/2025-GAB