

Fls nº 107
Proc. nº 156
Ass. [assinatura]

Prefeitura Municipal de Alto Alegre do Pindaré - MA
Av. João XXIII, S/N - Centro, CEP nº 65.398-000,
CNPJ nº 01.612.832/0001-21

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR - ETP



Unidade Requisitante

Secretaria Municipal de Assistência Social, Trabalho e Cidadania.



Alinhamento com o Planejamento Anual

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



Equipe de Planejamento

Elza Maria Santos Do Nascimento



Problema Resumido

Insuficiência das condições e recursos necessários para proporcionar atividades físicas seguras e eficientes aos usuários da Academia do Idoso da Prefeitura Municipal de Alto Alegre do Pindaré.

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

Este estudo técnico preliminar visa subsidiar a elaboração do anteprojeto, termo de referência ou projeto básico, caso seja concluída a viabilidade da contratação, promovendo a transparência, legalidade e eficiência na gestão pública do Município de Alto Alegre do Pindaré/MA.

A necessidade identificada pela Prefeitura Municipal de Alto Alegre do Pindaré é que em razão da conclusão das obras para Construção da Academia do Idoso, se faz necessário a compra de itens que irão propiciar a execução das atividades, atividades estas que visam proporcionar a população a realização de atividades físicas e de lazer, voltadas para a



Fls nº 108
Proc. nº 156
Ass. [assinatura]

Prefeitura Municipal de Alto Alegre do Pindaré - MA
Av. João XXIII, S/N - Centro, CEP nº 65.398-000,
CNPJ nº 01.612.832/0001-21

população idosa, estabelecendo a prática esportiva e cultural no âmbito do assistencialismo social deste município, estabelecendo assim, melhores condições para nossos idosos desenvolverem práticas esportivas e de aprendizagem.

Além disso, a falta de estruturas destinadas à atividade física também contribui para o sedentarismo e para o aumento de problemas de saúde relacionados ao estilo de vida, como a obesidade e as doenças cardiovasculares. Portanto, é essencial que a Prefeitura Municipal de Alto Alegre do Pindaré tome medidas para garantir que os cidadãos tenham acesso a espaços adequados, equipados e seguros para praticar atividades físicas.

Em resumo, a necessidade urgente de infraestrutura adequada para a promoção da atividade física e do bem-estar dos cidadãos em Alto Alegre do Pindaré é um desafio que a gestão pública deve enfrentar com prioridade, visando melhorar a qualidade de vida e a saúde da população local.



JUSTIFICATIVA

A instalação desses equipamentos e mobiliários busca contribuir para o aumento da qualidade de vida dos indivíduos envolvidos com implantação de atividades que estimulem a prática regular de atividades físicas, esportivas, culturais e de lazer, visando a inclusão social, a elevação da autoestima e melhoria do quadro de saúde.

Garantindo por meio do convívio social, o estabelecimento de relações de respeito e afetividade, proporcionando a integração entre as comunidades e gerações, respeitando a diversidade econômica e cultural das pessoas.

Além disso, busca-se incentivar a motivação para novos projetos de vida e a prevenção ao isolamento e do asilamento.

Dentre os serviços que se fazem necessários estão relacionados os seguintes: fornecimento e instalação de aparelhos para atividades físicas de academia de ginástica, pilates, yoga, spa e massagem, fornecimento e instalação de mobiliários para o hall de espera, fornecimento e instalação de equipamentos e mobiliários para o salão de beleza, refeitório, cozinha, fornecimento de aparelhos de ar-condicionado para climatização geral.

O pleito ora apresentado, visa atender pessoas de diferentes faixas etárias, mediante oferta de oficinas de dança, expressão corporal, atendimentos de salão de beleza e estética, musculação, pilates, yoga, spa e massagem, jogos intelectivos (xadrez, dominó e cartas), oficinas de arte e as assistemáticas serão: encontros dançantes, festas típicas, datas comemorativas, exposições, entre outros.



Fls nº 109
Proc nº 156
Ass [assinatura]

Prefeitura Municipal de Alto Alegre do Pindaré - MA
Av. João XXIII, S/N - Centro, CEP nº 65.398-000,
CNPJ nº 01.612.832/0001-21

REQUISITOS DA FUTURA CONTRATAÇÃO

Os requisitos para contratação incluem:

- Instalação de equipamentos modernos e seguros para o uso dos cidadãos de todas as idades.
- Qualidade dos equipamentos e materiais deve ser adequada para seu uso nas atividades, garantindo durabilidade e segurança aos usuários.
- Cumprimento de prazos estabelecidos para entrega dos materiais esportivos.
- Garantia dos equipamentos e materiais fornecidos, conforme disposto na legislação aplicável.
- Preços competitivos e compatíveis com o mercado.
- Capacidade técnica e operacional da empresa fornecedora para atender adequadamente às demandas da Prefeitura.

SOLUÇÕES DISPONÍVEIS NO MERCADO - LEVANTAMENTO DE MERCADO - ANÁLISE DE CENÁRIOS

1. Solução 1: Compra direta de dos equipamentos, mobiliário e eletrodomésticos de fornecedores locais

Vantagens:

- Rapidez na entrega, por estar próximo do local de uso;
- Possibilidade de negociação de descontos por ser uma compra em grande quantidade;

Desvantagens:

- Limitação de opções de produtos disponíveis localmente;
- Preços podem ser mais elevados do que em fornecedores de outras regiões;
- Limite de valores;

2. Solução 2: Contratação de empresa especializada em fornecimento de equipamentos, mobiliário e eletrodomésticos por pregão eletrônico

Vantagens:

- Maior concorrência entre fornecedores, o que pode resultar em preços mais competitivos;

- Amplas opções de produtos disponíveis no mercado nacional;

Desvantagens:

- Processo de licitação pode demorar mais do que uma compra direta;
- Possibilidade de atrasos na entrega por parte do vencedor do certame;

3. Solução 3: Parceria com fabricante de equipamentos, mobiliário e eletrodomésticos para produção exclusiva

Vantagens:



Fls nº 110
Proc. nº 156
Ass. [assinatura]

Prefeitura Municipal de Alto Alegre do Pindaré - MA
Av. João XXIII, S/N - Centro, CEP nº 65.398-000,
CNPJ nº 01.612.832/0001-21

- Personalização dos materiais de acordo com as necessidades da prefeitura;
- Possibilidade de descontos especiais por contrato de longo prazo;
- Desvantagens:
- Prazos de entrega podem ser estendidos devido à fabricação sob demanda;
- Restrição de opções de produtos, já que serão exclusivos da parceria;

4. Solução 4: Utilização de plataforma online de compras coletivas de equipamentos, mobiliário e eletrodomésticos

Vantagens:

- Preços mais acessíveis devido à compra em grupo;
- Variedade de opções de produtos de diferentes fornecedores;

Desvantagens:

- Dependência do número mínimo de participantes para concretização da compra;
- Possibilidade de atrasos na entrega devido à logística de distribuição para os diversos participantes;

Após analisar cada possível solução, é importante considerar as características e necessidades específicas da Prefeitura Municipal de Alto Alegre do Pindaré para tomar a melhor decisão para aquisição de equipamentos, mobiliário e eletrodoméstico para a academia do Idoso.

Além disso, avaliar critérios como custo-benefício, prazos de entrega, qualidade dos produtos oferecidos e garantias dos fornecedores são fundamentais para escolher a opção mais adequada.



SOLUÇÃO ESCOLHIDA

A escolha de contratar uma empresa para fornecimento de equipamentos, mobiliário e eletrodomésticos para a Academia do Idoso da Prefeitura Municipal de Alto Alegre do Pindaré se justifica pela necessidade de proporcionar condições adequadas para a prática de atividades físicas seguras e eficientes aos usuários.

Em primeiro lugar, a contratação de uma empresa especializada nesse tipo de serviço garantirá a qualidade dos equipamentos e materiais fornecidos, pois as empresas do ramo possuem expertise na seleção e disponibilização dos melhores produtos para atender às necessidades da academia.

Além disso, ao optar por essa solução, a Prefeitura poderá se beneficiar da assistência técnica prestada pelas empresas contratadas, que estarão disponíveis para manutenção e reparo dos equipamentos fornecidos, garantindo a durabilidade e o bom funcionamento dos mesmos ao longo do tempo.



Fls nº 111
Proc. nº 156
Ass. [assinatura]

Prefeitura Municipal de Alto Alegre do Pindaré - MA
Av. João XXIII, S/N - Centro, CEP nº 65.398-000,
CNPJ nº 01.612.832/0001-21

Outra vantagem é a possibilidade de personalização dos equipamentos de acordo com as necessidades específicas da Academia do Idoso, possibilitando a adaptação dos aparelhos para atender melhor às demandas dos usuários, como por exemplo, equipamentos ergonômicos para garantir a segurança e conforto durante os exercícios.

Por fim, a contratação de uma empresa especializada para fornecimento dos equipamentos, mobiliário e eletrodomésticos para a Academia do Idoso permitirá à Prefeitura concentrar seus esforços em promover atividades físicas de qualidade e supervisionar o funcionamento da academia, sem se preocupar com a logística de aquisição e manutenção dos equipamentos.

Dessa forma, a escolha de contratar uma empresa para fornecimento dos itens necessários para a Academia do Idoso se mostra como a opção mais vantajosa e eficiente para superar a insuficiência das condições e recursos disponíveis, garantindo um ambiente seguro, eficaz e adequado para a prática de atividades físicas pelos idosos atendidos pela Prefeitura Municipal de Alto Alegre do Pindaré.



QUANTITATIVOS E VALORES

ESTIMATIVA DO QUANTITATIVO E DOS CUSTOS

LOTE I - EQUIPAMENTOS DE ACADEMIA DE MUSCULAÇÃO E ACESSÓRIOS					
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UND.	QUANT.	Valor Unit.	Valor Total
01	Par de Halter bola emborrachado de 1kg. Em ferro fundido. Acabamento emborrachado.	Und.	10	R\$ 116,56	R\$ 1.165,60
02	Par de Halter bola emborrachado de 2kg. Em ferro fundido. Acabamento emborrachado.	Und.	10	R\$ 233,17	R\$ 2.331,70
03	Par de Halter bola emborrachado de 3kg. Em ferro fundido. Acabamento emborrachado.	Und.	10	R\$ 349,77	R\$ 3.497,70
04	Par de Halter bola emborrachado de 4kg. Em ferro fundido. Acabamento emborrachado.	Und.	10	R\$ 466,23	R\$ 4.662,30
05	Par de Halter bola emborrachado de 5kg. Em ferro fundido. Acabamento emborrachado.	Und.	10	R\$ 525,68	R\$ 5.256,80
06	Escadas de Agilidade fita de nylon com 10 degraus, cores vermelho (2 unidades) e amarelo (2 unidades).	Und.	04	R\$ 183,04	R\$ 732,16



Fls nº 112
Proc. nº 156
Ass [assinatura]

Prefeitura Municipal de Alto Alegre do Pindaré - MA
Av. João XXIII, S/N - Centro, CEP nº 65.398-000,
CNPJ nº 01.612.832/0001-21

07	Cones 23cm para agilidade funcional de plástico rígido, cores amarelo (10 unidades), azul (10 unidades), verde (10 unidades) e vermelho (10 unidades).	Und.	40	R\$ 18,57	R\$ 742,80
08	Cones 50cm para agilidade funcional de plástico rígido, cores amarelo (5 unidades), azul (5 unidades), verde (5 unidades) e vermelho (5 unidades).	Und.	20	R\$ 79,57	R\$ 1.591,40
09	Prato Demarcatório, do tipo Chapéu Chinês Half Cone	Und.	40	R\$ 10,61	R\$ 424,40
10	Bolinha fisioterapêutica com cravo. Vinílico. Atóxico. Tamanho grande.	Und.	40	R\$ 11,03	R\$ 441,20
11	Aros Bambolê 88cm Cores Diversas	Und.	20	R\$ 212,21	R\$ 4.244,20
12	Step Eva para Academia, Aeróbica E Fitness 60cm x 10cm x 28 cm. PRETO/AZUL. 100% em E.V.A. Textura em sua superfície antiderrapante e que torna de fácil limpeza.	Und.	40	R\$ 228,79	R\$ 9.151,60
13	Colchonete impermeável p/ Academia e Yoga - D23. Dimensão: 190 cm de comprimento, 60 cm de largura e 5 cm de espessura. Impermeável. Densidade de 23 kg/m ³ e material de capa em NAPA. Enchimento em espuma garante. Dobrável. À prova d'água.	Und.	50	R\$ 117,38	R\$ 5.869,00
14	Anel Arco flexível p/ Pilates e Yoga - Estrutura: Fibra de Vidro revestido de Polietileno e EVA; Pegador: Polietileno revestido de EVA. Dimensões do Anel: Diâmetro: 38 cm. Dimensões do Pegador: Largura: 14 cm, Altura: 5,5 cm, Profundidade: 4,5cm. Possui 2 pegadores de alta resistência	Und.	50	R\$ 212,21	R\$ 10.610,50
15	Kit contendo 2 cones furados com 24cm, flexível, maleável, sem ranhuras, acompanhado de bastão de 1,5 metro. Material PVC. Diversas cores.	Und.	8	R\$ 111,41	R\$ 891,28
16	Bola de ginástica suíça p/ Pilates e Yoga, 65cm, material polivinilo, dimensão 20x20x20. Acompanha bomba.	Und.	16	R\$ 172,42	R\$ 2.758,72
17	Banco de Wells portátil. Matéria Prima: MDF e Alumínio. Resolução da Escala: Centímetros. Inclui: 01 Bolsa com alça e fechamento de zíper para transporte.	Und.	02	R\$ 1.082,29	R\$ 2.164,58



Fls nº 113
Proc. nº 156
Ass. [assinatura]

Prefeitura Municipal de Alto Alegre do Pindaré - MA
Av. João XXIII, S/N - Centro, CEP nº 65.398-000,
CNPJ nº 01.612.832/0001-21

18	Par de caneleira/tornozela, 1kg. Material: nylon e areia. Fecho ajustável em velcro de alta aderência, para ajustes do usuário. Minimiza o risco de lesões. Superfície facilita a limpeza. proporciona condicionamento físico e fortalecimento muscular de membros superiores, inferiores e abdômen.	Und.	10	R\$ 54,17	R\$ 541,70
19	Par de caneleira/tornozela, 2kg. Material: nylon e areia. Fecho ajustável em velcro de alta aderência, para ajustes do usuário. Minimiza o risco de lesões. Superfície facilita a limpeza. proporciona condicionamento físico e fortalecimento muscular de membros superiores, inferiores e abdômen.	Und.	10	R\$ 75,92	R\$ 759,20
20	Par de caneleira/tornozela, 3kg. Material: nylon e areia. Fecho ajustável em velcro de alta aderência, para ajustes do usuário. Minimiza o risco de lesões. Superfície facilita a limpeza. proporciona condicionamento físico e fortalecimento muscular de membros superiores, inferiores e abdômen.	Und.	10	R\$ 99,85	R\$ 998,50
21	Par de caneleira/tornozela, 4kg. Material: nylon e areia. Fecho ajustável em velcro de alta aderência, para ajustes do usuário. Minimiza o risco de lesões. Superfície facilita a limpeza. proporciona condicionamento físico e fortalecimento muscular de membros superiores, inferiores e abdômen.	Und.	10	R\$ 128,13	R\$ 1.281,30
22	Par de caneleira/tornozela, 5kg. Material: nylon e areia. Fecho ajustável em velcro de alta aderência, para ajustes do usuário. Minimiza o risco de lesões. Superfície facilita a limpeza. proporciona condicionamento físico e fortalecimento muscular de membros superiores, inferiores e abdômen.	Und.	10	R\$ 143,35	R\$ 1.433,50
23	Meia Bola Bosu Antiestouro com elásticos, alças e bomba. Dimensões: 58 x 25cm. Peso máximo suportado: 260 Kg. Espessura: 3,0mm. Material: látex. Possível utilizar ambas faces da Bosu.	Und.	16	R\$ 827,50	R\$ 13.240,00
24	Elásticos Extensor, do tipo Super Band ou similar. Látex. 2,08m X 0,45cm X 4,5cm. Utilizadas para exercícios de fortalecimento e alongamentos	Und.	40	R\$ 519,92	R\$ 20.796,80



Fls nº 114
Proc. nº 156
Ass. [assinatura]

Prefeitura Municipal de Alto Alegre do Pindaré - MA
Av. João XXIII, S/N - Centro, CEP nº 65.398-000,
CNPJ nº 01.612.832/0001-21

25	Kit barreira de salto/obstáculos p/ funcional. Contendo 5 peças . 4 níveis de agilidade. Pvc. Ajustável.	Und.	20	R\$ 504,01	R\$ 10.080,20
26	Estaca de agilidade com base de 1,60m.	Und.	10	R\$ 119,37	R\$ 1.193,70
27	Cama elástica do tipo mini jump semi profissional ou similar, com dimensões de 140Kg, 30 molas zincadas, 98x19 cm, aço carbono 1020, pés fixo com sapatas de borracha antiderrapante.	Und.	05	R\$ 913,66	R\$ 4.568,30
28	Barra Maciça Crom. Rec. Reta 1,2m c/Presilha Aspiral. Material Do Produto: Aço 1020; Material Da Solda: Cordão MIG; Revestimento Do Produto: Cromo; Modelo: Barra Reta Maciça; Características Físicas: Peso Aproximado: 9,5kg; Limite Máximo De Carga: 250kg; Comprimento Da Barras: 1,80M; Diâmetro Da Barra: 28mm; Método De Segurança: Presilha;	Und.	10	R\$ 529,21	R\$ 5.292,10
29	Anilha emborrachada de 2kg. Para barra de ferro padrão. Anatômica. Emborrachada em PVC. Orifício do centro 4 cm. Inoxidável.	Und.	10	R\$ 98,97	R\$ 989,70
30	Anilha emborrachada de 5kg. Para barra de ferro padrão. Anatômica. Emborrachada em PVC. Orifício do centro 4 cm. Inoxidável.	Und.	10	R\$ 201,39	R\$ 2.013,90
31	Anilha emborrachada de 10kg.	Und.	10	R\$ 238,32	R\$ 2.383,20
32	"Bicicleta ergométrica horizontal - Altura mínima para uso: 1,55. Altura máxima para uso: 1,90 m;. Display LCD de 3,5"; Módulo multifuncional. Português-Brasil; handgrip; Sistema de resistência: magnético com 8 níveis de resistência;. Dimensões: 135x60x100 cm (CxLxA); Área ocupada: 0,79 m ² ; Capacidade de uso: 120 Kg; Estrutura: aço carbono 1020; Pintura: epóxi preto; Carenagem: polietileno termoformado; Banco: anatômico em PU; Pedais: com cinta de fixação; Porta garrafa/objetos; Rodas para transporte; Ajustes: distância de assento; painel de informações. Qualidade Similar ou Superior as especificações acima.	Und.	06	R\$ 4.816,73	R\$ 28.900,38
33	Par de Argolas de suspensão olímpica, fabricadas em ABS e tiras de nylon com sistema de fecho em aço permitindo ajustes fáceis e rápidos. Com diâmetro das argolas em 23cm e comprimento da Fita de 6m.	Und.	05	R\$ 375,88	R\$ 1.879,40



Fls nº 115
Proc nº 156
Ass [assinatura]

Prefeitura Municipal de Alto Alegre do Pindaré - MA
Av. João XXIII, S/N - Centro, CEP nº 65.398-000,
CNPJ nº 01.612.832/0001-21

34	Esteira elétrica ergométrica com inclinação. 18 KM/h.. Área útil: 140X50. Pannel: Multifuncional Display: 5 displays LCD. Funções do painel: Velocidade, cronômetro, distância, queima calórica e monitoramento cardíaco. Sistema de amortecimento: Coxins elásticos. Sistema de segurança: SIM - Chave magnética. Lubrificação: Periódica (por tubo condutor). Monitoramento cardíaco: Sensores grip pulse estrategicamente posicionados nos pega mãos. Motor: AC 3.0 HP peak power WEG;. Conversor WEG;. Velocidade: 1,0 a 18 km/h. Área de corrida (cm): 144 x 50. Alinhamento de lona: Rolos auto centrantes. Estrutura: Aço carbono. Carenagem: ABS de alta resistência. Console: ABS de alta resistência. Pintura: Eletrostática. Porta-squeeze: 2. Porta-objetos: 2. Transporte: Rodas dianteiras e alça traseira. Capacidade de uso: 150 kg. Peso do equipamento: 84 kg. Dimensões da embalagem: 195,7 x 87,16 x 37. Dimensões do equipamento: 183 x 88 x 161. Voltagem: 110V ou 220V. Transporte rodas dianteiras e alça traseira. Garantia até 3 anos. Qualidade Similar ou Superior as especificações acima.	Und.	06	R\$ 30.968,60	R\$ 185.811,60
35	Espalдар Barra de Ling sem regulagem em madeira ecológica revestido com película de selador; Peso máximo suportado: 140kg; Fixação em parede de alvenaria; Dimensões: 48x93x238 cm (CxLxA); A distância entre parede e espalдар deve ser de 13,5 cm; Quantidade de barras horizontais: 11 barras; Espessura das barras: 3,2 cm; Deve acompanhar manual de montagem ilustrativo. Qualidade Similar ou Superior as especificações acima.	Und.	06	R\$ 1.287,07	R\$ 7.722,42
36	Par de Kettlebell 2kg. Revestimento de PVC que proporciona uma pegada confortável e segura, permitindo que o usuário concentre totalmente no seu treino.	Und.	10	R\$ 218,10	R\$ 2.181,00
37	Par de Kettlebell 3kg. Revestimento de PVC que proporciona uma pegada confortável e segura, permitindo que o usuário concentre totalmente no seu treino.	Und.	10	R\$ 194,06	R\$ 1.940,60



Fls nº 116
Proc nº 156
Ass. [assinatura]

Prefeitura Municipal de Alto Alegre do Pindaré - MA
Av. João XXIII, S/N - Centro, CEP nº 65.398-000,
CNPJ nº 01.612.832/0001-21

38	Par de Kettlebell 4kg. Revestimento de PVC que proporciona uma pegada confortável e segura, permitindo que o usuário concentre totalmente no seu treino.	Und.	10	R\$ 309,30	R\$ 3.093,00
39	Par de Kettlebell 5kg. Revestimento de PVC que proporciona uma pegada confortável e segura, permitindo que o usuário concentre totalmente no seu treino.	Und.	10	R\$ 751,76	R\$ 7.517,60
40	Flexor Extensor. COMPRIMENTO (M) ESTRUTURA 1,32 m. LARGURA (M) 0,91 m. ALTURA (M) 1,50 m. PESO DO EQUIPAMENTO (KG) - 185 kg. BATERIA DE PESO (KG) - 100 kg. PLACAS DE PESO 10. ESTRUTURA Aço - 80 x 40 - Tubo 3". ESPESSURA CHAPA (MM): 3 mm. Pintura Eletrostática a Pó de alto brilho. SOLDA MIG escamada. ESTOFAMENTO: Injetado anatômico. REVESTIMENTO ESTOFAMENTO: Courvin. TRANSMISSÃO: Cabo de Aço c/ proteção em Nylon. ROLAMENTO: Axial de esfera com dupla vedação. ROLDANAS PP: Injetado. DIÂMETRO DO CABO (MM): 3/16" com alma de aço com 19 fios. AMORTECEDOR BASE DA TORRE: possui. TORRE CARENADA: Parcial. PINO SELETOR DE PESO: Magnético com cabo de segurança. ADESIVOS: Policarbonato. SUPORTE GARRAFA/OBJETOS: Possui. GARANTIA: 2 anos na estrutura. Qualidade Similar ou Superior as especificações acima.	Und.	02	R\$ 15.887,70	R\$ 31.775,40



Fls nº 117
Proc nº 156
Ass. [assinatura]

Prefeitura Municipal de Alto Alegre do Pindaré - MA
Av. João XXIII, S/N - Centro, CEP nº 65.398-000,
CNPJ nº 01.612.832/0001-21

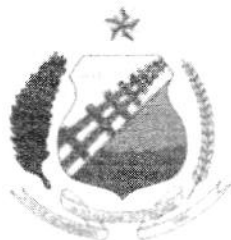
41	Adutor Abdutor. COMPRIMENTO (M) ESTRUTURA 1,37 m. LARGURA (M) 1,40 m. ALTURA (M) 1,50 m. PESO DO EQUIPAMENTO (KG) 170 kg. BATERIA DE PESO (KG) 100 kg. PLACAS DE PESO: 10. ESTRUTURA Aço - 80 x 40 - Tubo 3". ESPESSURA CHAPA (MM) 3 mm. Pintura Eletrostática a Pó de alto brilho. SOLDA MIG escamada. ESTOFAMENTO Injetado Anatômico. REVESTIMENTO ESTOFAMENTO: Courvin. TRANSMISSÃO: Cabo de Aço c/ proteção em Nylon. ROLAMENTO: Axial de esfera com dupla vedação. ROLDANAS PP: Injetado. DIÂMETRO DO CABO (MM) 3/16" com alma de aço com 19 fios. AMORTECEDOR BASE DA TORRE: possui. TORRE CARENADA: Parcial. PINO SELETOR DE PESO: Magnético com cabo de segurança. ADESIVOS: Policarbonato. SUPORTE GARRAFA/OBJETOS: Sim. GARANTIA: 2 anos na estrutura. Qualidade Similar ou Superior as especificações acima.	Und.	02	R\$ 15.887,70	R\$ 31.775,40
42	"Cross Over ou Angular. COMPRIMENTO (M) ESTRUTURA: 3,18 m. LARGURA (M): 0,65 m. ALTURA (M): 2,22 m. PESO DO EQUIPAMENTO (KG): 265 kg. BATERIA DE PESO (KG): 100kg. PLACAS DE PESO: 10. ESTRUTURA: Aço - 80 x 40 - Tubo 3". ESPESSURA CHAPA (MM): 3 mm. Pintura Eletrostática a Pó de alto brilho. SOLDA MIG escamada. ESTOFAMENTO: Injetado Anatômico. REVESTIMENTO ESTOFAMENTO: Courvin. TRANSMISSÃO: Cabo de Aço c/ proteção em Nylon. ROLAMENTO: Axial de esfera com dupla vedação. ROLDANAS. Qualidade Similar ou Superior as especificações acima.	Und.	01	R\$ 24.143,67	R\$ 24.143,67



Fls nº 118
Proc nº 156
Ass. [assinatura]

Prefeitura Municipal de Alto Alegre do Pindaré - MA
Av. João XXIII, S/N - Centro, CEP nº 65.398-000,
CNPJ nº 01.612.832/0001-21

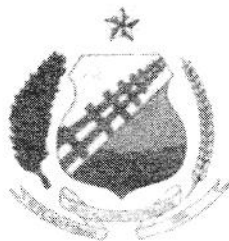
43	Peitoral Dorsal. COMPRIMENTO (M) ESTRUTURA 1,54 m. LARGURA (M) 0,65 m. ALTURA (M) 1,83 m. PESO DO EQUIPAMENTO (KG): 170 kg. BATERIA DE PESO (KG): 100 kg. PLACAS DE PESO: 10. ESTRUTURA Aço - 80 x 40 - Tubo 3". ESPESSURA CHAPA (MM): 3 mm. Pintura Eletrostática a Pó de alto brilho. SOLDA. MIG escamada. ESTOFAMENTO: Injetado Anatômico. REVESTIMENTO ESTOFAMENTO: Courvin. TRANSMISSÃO: Cabo de Aço c/ proteção em Nylon. ROLAMENTO Axial de esfera com dupla vedação. ROLDANAS PP Injetado. DIÂMETRO DO CABO (MM) 3/16" com alma de aço com 19 fios. AMORTECEDOR BASE DA TORRE. TORRE CARENADA: Parcial. PINO SELETOR DE PESO Magnético com cabo de segurança. ADESIVOS: Policarbonato. SUPORTE GARRAFA/OBJETOS: SIM GARANTIA: 2 anos na estrutura. Qualidade Similar ou Superior as especificações acima.	Und.	01	R\$ 15.887,70	R\$ 15.887,70
44	"Puxador 2 em 1 COMPRIMENTO (M) ESTRUTURA 1,76 m LARGURA (M) 0,65 m ALTURA (M) 2,23 m. PESO DO EQUIPAMENTO (KG) 165 kg BATERIA DE PESO (KG) 100kg. PLACAS DE PESO 10 ESTRUTURA Aço - 80 x 40 - Tubo 3". ESPESSURA CHAPA (MM) 3 mm . Pintura eletrostática a pó de alto brilho. SOLDA MIG escamada. ESTOFAMENTO Injetado Anatômico. REVESTIMENTO ESTOFAMENTO Courvin. TRANSMISSÃO Cabo de Aço c/ proteção em Nylon. ROLAMENTO: Axial de esfera com dupla vedação. ROLDANAS PP: Injetado. DIÂMETRO DO CABO (MM) 3/16" com alma de aço com 19 fios. AMORTECEDOR BASE DA TORRE: possui. TORRE CARENADA: Parcial. PINO SELETOR DE PESO: Magnético com cabo de segurança. ADESIVOS: Policarbonato. SUPORTE GARRAFA/OBJETOS: sim. GARANTIA 2 anos na estrutura." Qualidade Similar ou Superior as especificações acima.	Und.	01	R\$ 15.887,70	R\$ 15.887,70



Fls nº 119
Proc nº 156
Ass. aw

Prefeitura Municipal de Alto Alegre do Pindaré - MA
Av. João XXIII, S/N - Centro, CEP nº 65.398-000,
CNPJ nº 01.612.832/0001-21

45	Aparelho Cross Pilates completo + 01 Kit Acrílico. Peso máximo suportado: 140 Kg. Dimensões: 230x78x220 cm (CxLxA); Altura estofado: 62 cm; Peso do produto: 91,5 Kg; Material: estrutura em aço carbono 1020; Barras tubulares em aço inox 304, horizontais e verticais, produzidas com chapas de 2 mm; Trapézio móvel em aço inox 304; Estofado produzido em EVA de 30 mm com densidade 120 revestido em courvin sintético; Ajuste de altura do quadro superior: 6 posições; Ajuste do trapézio e apoio de molas: 16 posições com combinações entre elas, pode variar de 0º a 360º; Ajuste da posição das barras móveis (lateral e quadro superior): 17 posições; Permite a regulagem de altura do conjunto de barras superiores; Gancho de fixação niquelados com 8 mm de diâmetro; Barras móveis horizontais e verticais com ganchos de alto desempenho e manípulos de regulagem; Porta-objetos: suporta até 20 Kg; Acrílico com 5mm de espessura. Pré-montado. Qualidade Similar ou Superior as especificações acima.	Und.	01	R\$ 20.287,04	R\$ 20.287,04
----	--	------	----	------------------	------------------



Fls nº 120
Proc nº 156
Ass. [assinatura]

Prefeitura Municipal de Alto Alegre do Pindaré - MA
Av. João XXIII, S/N - Centro, CEP nº 65.398-000,
CNPJ nº 01.612.832/0001-21

46	Aparelho Reformer Cross Pilates + 01 Kit Acrílico. Peso máximo suportado: 140 Kg; Dimensões: 267x73 cm (CxL); Altura mínima: 82 cm; Altura máxima: 101 cm; Peso do produto: 93,2 Kg; Material: estrutura em aço carbono 1020; Barras em aço inox 304; Ajuste da altura das hastes de elevação da corda: 5 posições; Ajuste de ângulo da barra móvel: 5 posições; Ajuste da posição dos apoios de ombros: em poliuretano acolchoado com remoção de forma simples e rápida; Apoio de cabeça produzido em poliuretano acolchoado, com inclinação de 0 a 70°; Opção de ajuste da pré-carga das molas: 5 posições; Estofado produzido em EVA de 30 mm com densidade 120 revestido em courvin sintético; Pedal de liberação para regulagem de barra para os pés e permite travamento em ambas as direções; Gancho de fixação niquelados com 5 mm de diâmetro; Manípulo de ajuste e fixação das hastes de elevação com seis pontos para a regulagem da altura. Ajuste de corda feito através de roldana e mordedores; Acrílico com 5mm de espessura. Pré-montado. Qualidade Similar ou Superior as especificações acima.	Und.	01	R\$ 20.091,99	R\$ 20.091,99
47	Aparelho Cadeira Combo Cross + 01 Kit Acrílico. Peso máximo suportado: 140 Kg; Dimensões: 102x82 cm (CxL); Altura máxima: 145 cm; Altura mínima: 120 cm; Altura do estofado: 64 cm; Material: estrutura em aço carbono 1020; Bengalas em aço inox 304 com pegadores em fita de microtex acolchoadas; Pedal em poliuretano acolchoado; Apoio de pés emborrachados e revestido de courvin sintético; Ajuste de altura das bengalas: 6 posições por manípulo de ajuste e fixação. Estofado produzido em EVA de 30 mm com densidade 120 revestido em courvin sintético; Gancho de fixação niquelados com 8 mm de diâmetro; Barra de acoplamento dos pedais permitindo o encaixe simplificado; Acrílico com 5mm de espessura; Pré-montado. Qualidade Similar ou Superior as especificações acima.	Und.	01	R\$ 7.244,71	R\$ 7.244,71



Fls nº 121
Proc nº 156
Ass [assinatura]

Prefeitura Municipal de Alto Alegre do Pindaré - MA
Av. João XXIII, S/N - Centro, CEP nº 65.398-000,
CNPJ nº 01.612.832/0001-21

48	Aparelho Ladder Barrel Cross + 01 Kit Acrílico. Aparelho Cross Pilates completo + 01 Kit Acrílico. suporta: 140 Kg;. Dimensões: 160x110 cm (Cx A); Largura sem bastões: 67 cm; Largura com bastões: 106 cm; Peso do produto: 56,6 Kg; Porta-objetos: suporta até 10 Kg; Material: estrutura em aço carbono 1020; Barras em aço inox 304 com pintura epóxi na cor preto; Ajuste da posição do barril e a torre de barras: 12 posições; Ajuste da posição barra móvel no barril: 3 posições; Ganchos de fixação niquelados nas barras fixas: 3 alturas; Sistema Soft Flow. Ganchos de fixação niquelados com 8 mm de diâmetro; Suporte acolchoado em poliuretano expandido; Estofado produzido em EVA de 30 mm com densidade 120 revestido em courvin sintético; enviado pré-montado; Acrílico com 5mm de espessura. Qualidade Similar ou Superior as especificações acima.	Und.	01	R\$ 9.631,01	R\$ 9.631,01
49	Tatame de EVA, 1m X 1m x 3cm, dupla face. Modelo de encaixe.	Placa	20	R\$ 214,52	R\$ 4.290,40
VALOR TOTAL DO LOTE 01				R\$ 542.169,06	
LOTE 02 - MOBILIÁRIO, MATERIAL PERMANENTE E UTENSÍLIOS DE COZINHA					
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UND.	QUANT.	Valor Unit.	Valor Total
01	Lavatório com Descanso de Pernas e Cuba de Porcelana, cor preto.	Und.	03	R\$ 10.391,70	R\$ 31.175,10
02	Suporte Porta Shampoo Fixo em Aço, 6cm X 12cm X 42cm, cor preto.	Und.	03	R\$ 96,91	R\$ 290,73
03	Bancada de 2m com base em chapas reforçadas, cor preto e tampo em madeira de lei, 200cm X 60cm X 92cm.	Und.	05	R\$ 4.280,52	R\$ 21.402,60
04	Carrinho Auxiliar p/ manicure, cor preto, 40cm X 30cm X 70cm, cor preto.	Und.	04	R\$ 363,44	R\$ 1.453,76
05	Mesa de manicure completa em Mdf, 80cm X 30cm X 77cm, cor branco.	Und.	04	R\$ 363,44	R\$ 1.453,76
06	Cirandinha Cadeira p/ manicure e pedicure com estrutura metálica, estofado em tecido Facto, apoio p/ as mãos articulável em MDF, espumas no encosto e assento, apoio p/ o pé com regulagem de altura e inclinação - removível, gaveta em plástico reforçado e 04 rodízios, cor preto.	Und.	04	R\$ 1.023,02	R\$ 4.092,08
07	Cadeira para pedicure e manicure fixa, cor preto.	Und.	08	R\$ 524,97	R\$ 4.199,76



Fls nº 122
Proc nº 156
Ass. af

Prefeitura Municipal de Alto Alegre do Pindaré - MA
Av. João XXIII, S/N - Centro, CEP nº 65.398-000,
CNPJ nº 01.612.832/0001-21

08	Maca 3 Posições Bi-perna estética com apoio de braços em aço, MDF e couro sintético cor preto, 180cm x 54cm x 75cm.	Und.	02	R\$ 2.032,57	R\$ 4.065,14
09	Escada 2 degraus estética e massagem/spa, metálica, cor preto.	Und.	10	R\$ 283,70	R\$ 2.837,00
10	Mesa Carrinho Auxiliar p/ estética e massagem/spa em aço com 1 prateleira em MDF, 2 bandejas plásticas e 04 rodízios, cor preto.	Und.	10	R\$ 664,96	R\$ 6.649,60
11	Mesa de centro em MDP com acabamento BP e estrutura metálica de aço maciço com acabamento em pintura epóxi fosco, amadeirado e dourado, 80cm.	Und.	02	R\$ 1.023,02	R\$ 2.046,04
12	Cadeira diretor fixa. Pé modelo sky. Possui assento e encosto confeccionado sobre chapa de compensado prensado a quente, estofado por espuma injetada e revestidos em tecido ou couro. Base fixa confeccionada em tubo 1" pintado na cor preta.	Und.	12	R\$ 918,35	R\$ 11.020,20
13	Cadeira Longarina secretária com 4 lugares estofada. Assento e encosto confeccionado sobre chapa de compensado prensado a quente. Deve possuir estofado por espuma injetada e revestidos em tecido ou couro. Estrutura em metalon pintado na cor preta.	Und.	08	R\$ 2.039,76	R\$ 16.318,08
14	Carrinho Auxiliar p/ cabeleireiro, cor preto, 40cm X 30cm X 70cm, cor preto.	Und.	04	R\$ 780,72	R\$ 3.122,88
15	Bancada em MDF p/ Salão com Porta Máquinas/Escovas e 02 gavetas com corredeiras telescópicas, 16cm X 30cm X 100cm, cor preto.	Und.	04	R\$ 969,18	R\$ 3.876,72
16	Espelho p/ Salão de Beleza com Led e Touch frontal, 116cm X 90cm.	Und.	04	R\$ 3.297,89	R\$ 13.191,56
17	Cadeira de cabeleireiro com encosto fixo - pé quadrado, cor preto.	Und.	04	R\$ 6.051,95	R\$ 24.207,80
18	Mesa p/ Refeitório 8 lugares com tampo em MDP padrão amadeirado com estrutura metálica em aço tubular em 4 Pés + 1 Pé Central - 2,60 x 0,80 x 0,72m.	Und.	08	R\$ 3.071,21	R\$ 24.569,68
19	Mesa quadrada em polipropileno, cor preto com pernas de madeira eucalipto, 70 x 70 cm. Tampo liso. Altura: 75 cm. Comprimento: 70 cm.	Und.	06	R\$ 1.594,29	R\$ 9.565,74



Fls nº

Proc. nº

Ass.

Prefeitura Municipal de Alto Alegre do Pindaré - MA
Av. João XXIII, S/N - Centro, CEP nº 65.398-000,
CNPJ nº 01.612.832/0001-21

20	Cadeira p/ Refeitório em polipropileno, cor preta. Fixa slim, com assento e encosto em polipropileno, base em estrutura tubular 20x20 0,90m. Cor preta pelo processo epóxi com secagem em estufa e ponteiras.	Und.	88	R\$ 370,15	R\$ 32.573,20
21	Kit Maca p/ massagem com Mocho, cor branco. Simples esmaltado (mesa de exames) com cabeceira móvel, leito confeccionado em compensado, estofado em espuma D28 e revestida em couro preto. Estrutura em tubo de aço esmaltado pintado na cor branca com tinta epoxi-pó, cabeceira móvel através de cremalheira, pés com ponteiras. Dimensões: 180x55x70cm. Peso: 16,15 kg	Und	08	R\$ 978,06	R\$ 7.824,48
22	Botijão Térmico 12 Litros. Material plástico. Isolamento térmico: poliuretano. Tripé retrátil.	Und.	02	R\$ 296,14	R\$ 592,28
23	Jogo de Caçarolas e Caldeirão Industrial em Alumínio, Nº 24, 26, 28, 30 e 36.	Und.	01	R\$ 1.173,77	R\$ 1.173,77
VALOR TOTAL DO LOTE 02				R\$ 227.701,96	
LOTE 03 - ELETRODOMÉSTICOS					
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UND.	QUANT.	Valor Unit.	Valor Total
01	Fogão Industrial 4 Bocas duplas com forno, dimensão: 1.05x084x082 e Chapa Bifeteira, dimensão 050x080, a gás, com coletora de resíduos. Baixa Pressão.	Und	01	R\$ 5.978,15	R\$ 5.978,15
02	Freezer Horizontal, 2 portas, 400l., cor branco. Classificação energética A com funcionalidade de turbo freezer. Cesto aramado. Fechadura de segurança. Função de congelar e refrigerar. Rodas 360°. Puxador ergnômico. Dreno frontal.	Und	01	R\$ 7.425,24	R\$ 7.425,24
03	Liquidificador Industrial De Alta Rotação Inox, 1.5L, 220v. Copo e gabinete produzido em aço inox. Função pulsar. Acoplamento com sistema de auto compensação. Motor de alta rotação. Produto deve estar de acordo com o INMETRO.	Und.	01	R\$ 1.646,53	R\$ 1.646,53
04	Ar-condicionado split teto inverter, 220v, 55.000 btus. Temperatura: Frio. Inverter. Voltagem: 220V. Serpentina de Cobre. Condensadora no modelo vertical. Gás refrigerante R32. Deve possuir classificação energética: A, segundo o INMETRO.	Und	12	R\$ 27.877,24	R\$ 334.526,88

Fls nº 122Proc nº 156Ass. 970

Prefeitura Municipal de Alto Alegre do Pindaré - MA
Av. João XXIII, S/N - Centro, CEP nº 65.398-000,
CNPJ nº 01.612.832/0001-21

05	Ar-condicionado split inverter, 220v, 30.000 btus. Temperatura: Frio. Inverter. Voltagem: 220V. Serpentina de Cobre. Condensadora no modelo vertical. Gás Ecológico R410A. Deve possuir classificação energética: A, segundo o INMETRO.	Und	12	R\$ 13.477,68	R\$ 161.732,16
VALOR TOTAL DO LOTE 03				R\$ 511.308,96	
LOTE 04 - ITEM DIVERSO					
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UND.	QUANT.	Valor Unit.	Valor Total
01	SPA, em inox, pés de apoio, comandos anti-choque e prova d'água, peças são fabricadas em fibra com acabamento de gel coat ISO NPG com bairreira química que protege contra raio UV. Dimensões 2,00 x 2,00 x 0,87. Quantidade de Lugar(es) 5 Pessoas. 15 Mini Jatos em Inox. 8 Jatos Grandes Direcionáveis Inox. 1 Entrada(s) de Água. 1 Saída(s) de Água. 2 Par de alça de apoio. 1 Tubulação de ar dos bicos de hidromassagem. 1 Tubulação de água dos bicos de hidromassagem. 2 MotoBomba de 1 cv. 4 sucções (2 a cada motobomba) . 5 válvulas arejadoras. 1 Ralo de Fundo. 1 Bico ladrão. 5 Encosto de Cabeça Removível. Qualidade Similar ou Superior. Instalação por conta do CONTRATADO.	Und	03	R\$ 36.611,19	R\$ 109.833,57
VALOR TOTAL DO LOTE 04				R\$ 109.833,57	

A estimativa dos custos da contratação do objeto pretendido se deu através de pesquisas solicitadas por e-mail, tendo sido constatado o valor estimado da contratação com base nos quantitativos exigidos não excederá o valor de **R\$ 1.391.013,55 (um milhão, trezentos e noventa e um mil, treze reais e cinquenta e cinco centavos)**.

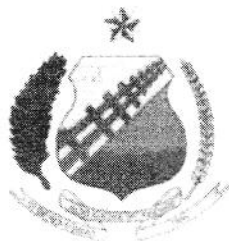


PRAZOS E CRONOGRAMA DE DESEMBOLSO

Cronograma de Desembolso:

A gestão eficiente de recursos na contratação requer um cronograma de desembolso que seja não apenas claro e transparente. Dito isto, tendo em vista que a aquisição se dará de uma única vez, propomos um cronograma de desembolso unitário.

Prazo de Pagamento:



Fls nº 125
Proc. nº 156
Ass. [assinatura]

Prefeitura Municipal de Alto Alegre do Pindaré - MA
Av. João XXIII, S/N - Centro, CEP nº 65.398-000,
CNPJ nº 01.612.832/0001-21

Para assegurar uma relação justa e equilibrada com os fornecedores, propomos que o pagamento seja efetuado no prazo de 30 (trinta) dias a contar da data da entrega dos itens. Esse compromisso demonstra responsabilidade financeira e fortalece parcerias sustentáveis, além de proporcionar aos fornecedores um ambiente favorável para a continuidade e qualidade dos serviços prestados.

Benefícios da Abordagem Proposta:

Parcerias Sólidas: O pagamento dentro do prazo fortalece as relações com os fornecedores, incentivando parcerias duradouras e garantindo a continuidade do fornecimento.

A proposta de um cronograma de desembolso fixo, associado a pagamentos dentro do prazo estabelecido, representa uma abordagem equilibrada e eficaz para a gestão financeira. Essa estratégia não apenas otimiza o uso dos recursos públicos, mas também fortalece a transparência, a eficiência e as relações colaborativas com os fornecedores.

JUSTIFICATIVAS PARA O NÃO PARCELAMENTO

O art. 18, § 1º, inciso VIII da Lei 14.133/2021 estabelece que o estudo técnico preliminar deve justificar a decisão sobre o parcelamento ou não da contratação. Vamos analisar as justificativas para o não parcelamento e concluir pela escolha dessa modalidade:

Inicialmente é necessário trazer a diferença entre a opção de parcelamento ou não parcelamento, sendo que na primeira o objeto é dividido em partes específicas, cada qual representando um bem de forma autônoma. Por sua vez, na segunda há o agrupamento de diversos itens.

Em determinados casos não é adequado deixar de fazer o parcelamento, que, embora possuam o mesmo gênero, são produzidos e comercializados de forma diversa, de modo a ampliar a competitividade e obter o menor preço possível. Todas as peculiaridades envolvidas devem, então, ser avaliadas.

Diante disso, sobrelevar notar que, via de regra as compras sempre que possível devem ser subdivididas em tantas parcelas, quantas necessárias, no intuito de aproveitar as peculiaridades do mercado.

Tem-se que a regra é a realização de licitação pela opção do parcelamento, exigindo-se justificativa adequada para quando não for utilizar tal opção, demonstrando assim a vantagem desta.



Fls nº 126
Proc nº 156
Ass [assinatura]

Prefeitura Municipal de Alto Alegre do Pindaré - MA
Av. João XXIII, S/N - Centro, CEP nº 65.398-000,
CNPJ nº 01.612.832/0001-21

Todavia, no caso de opção pelo não parcelamento, deve ser observado os critérios administrativo, técnico e econômico.

Nesse interim, levando à luz do caso concreto, é vantajoso administrativamente a partir do momento em que se diminui a morosidade do processo licitatório, bem como, facilita no gerenciamento contratual, gerando diminuição no quantitativo de contratos a serem formalizados.

Além disso, a licitação parcelada, sem atrativo comercial, pode resultar em licitações desertas, frustradas ou grandes dores de cabeça na gestão contratual, vez que, fornecedores obrigados a entregar produtos com baixa materialidade, diante dos custos logísticos, sobretudo de transporte, podem desistir da entrega ou, no mínimo, impor resistência ao fornecimento.

Ademais, a compra não parcelada propicia em uma diminuição nos riscos inerentes à própria execução, pois, não restam dúvidas, o objeto pretendido, quando executado por vários contratados, poderá não ser integralmente entregue, tendo em vista problemas nas relações jurídicas mantidas com diversos contratados.

No que tange ao critério técnico, também, está previsto, tendo em vista que, a divisão foi feita de forma racional, levando em consideração um critério específico de aglutinação, qual seja similaridade entre os objetos assim agregados, com vistas a possibilitar a utilização de critério uniforme para a aplicação dos descontos alcançados.

Desta feita, só é será indevido a opção pelo não parcelamento da contratação, quando for prejudicial a competitividade e quando for recomendável a divisão em vários objetos. Quando a aglutinação se dá por justificativas técnicas, como impedir prejuízos ao conjunto da contratação ou mesmo evitar perda de economia de escala, ela será lícita, o que restou perfeitamente previsto no caso concreto.

No que tange ao critério Econômico, a licitação a opção pelo o não parcelamento gera um grande ganho para a Administração na economia de escala, que aplicada no caso em tela, ou seja, na aquisição de equipamentos, mobiliário e eletrodoméstico para a Academia do Idoso, implica em aumento de quantitativos significativos e, conseqüentemente, uma redução de preços a serem pagos pela Administração.

Nesse sentido, a orientação firmada pelo então Ministro do TCU, José Jorge, segundo o qual: "a adjudicação por grupo ou lote não é, em princípio, irregular, devendo a Administração, nesses casos, justificar de forma fundamentada, no respectivo processo administrativo, a vantagem dessa opção".

Diante das justificativas apresentadas, conclui-se que o não parcelamento da contratação é a opção mais adequada para atender economia de escala, redução de custos logísticos, racionalidade administrativa, facilita no gerenciamento contratual, diminuição da morosidade do processo licitatório e etc.



Fls nº 127
Proc. nº 156
Ass. [assinatura]

Prefeitura Municipal de Alto Alegre do Pindaré - MA
Av. João XXIII, S/N - Centro, CEP nº 65.398-000,
CNPJ nº 01.612.832/0001-21



RESULTADOS PRETENDIDOS

Com a aquisição de equipamentos, mobiliário e eletrodomésticos para a Academia do Idoso, espera-se alcançar uma significativa economia nos gastos com manutenção e substituição de equipamentos obsoletos. Além disso, a melhoria na infraestrutura proporcionará um ambiente mais seguro e eficiente para a realização das atividades físicas, resultando em benefícios para a saúde dos usuários.

O melhor aproveitamento dos recursos humanos também será observado, uma vez que os profissionais responsáveis pela academia poderão desempenhar suas funções de forma mais eficaz, sem a preocupação constante com equipamentos deteriorados. Isso contribuirá para um atendimento de qualidade aos idosos e possibilitará a ampliação do público atendido, otimizando a utilização dos recursos disponíveis.

Do ponto de vista financeiro, a aquisição dos novos equipamentos pode representar um investimento inicial, porém, a longo prazo, os custos de manutenção reduzidos e a maior durabilidade dos equipamentos resultarão em economia para a Prefeitura Municipal de Alto Alegre do Pindaré. Assim, a contratação dessa solução não apenas atenderá à demanda por condições favoráveis para as atividades físicas dos idosos, mas também trará benefícios econômicos e de melhor gestão dos recursos públicos.



DECLARAÇÃO DE VIABILIDADE

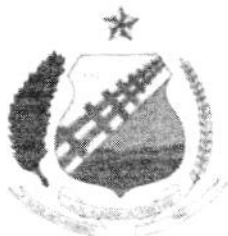
A Equipe de planejamento declara viável esta contratação, sendo que considerando os estudos preliminares realizados, descritos neste documento, e que demonstram:

- Que a contratação não implicará em contratações correlatas e/ou interdependentes;
- Que a contratação trará benefícios a população, ampliando as possibilidades de práticas esportivas para os Idosos do Município;



PROVIDÊNCIAS A SEREM ADOTADAS

Possíveis providências a serem adotadas pela Administração previamente à celebração do contrato para a aquisição de equipamentos, mobiliário e eletrodomésticos para a Academia do Idoso:



Fls nº 128
Proc nº 156
Ass. [assinatura]

Prefeitura Municipal de Alto Alegre do Pindaré - MA
Av. João XXIII, S/N - Centro, CEP nº 65.398-000,
CNPJ nº 01.612.832/0001-21

1. Realizar levantamento técnico para identificar especificações dos equipamentos, mobiliário e eletrodomésticos necessários para a Academia do Idoso.
2. Elaborar termo de referência com as características técnicas dos itens a serem adquiridos.
3. Realizar pesquisa de mercado para identificar fornecedores que atendam às especificações necessárias.
4. Elaborar processo licitatório para aquisição dos equipamentos, mobiliário e eletrodomésticos.
5. Designar equipe responsável pela fiscalização da execução do contrato de aquisição dos itens.
6. Capacitar os servidores responsáveis pela fiscalização para garantir o correto funcionamento dos equipamentos e a manutenção adequada.
7. Estabelecer cronograma de entrega e instalação dos equipamentos, mobiliário e eletrodomésticos.

Essas são algumas das providências operacionais e estruturais que devem ser consideradas antes da contratação. É importante garantir que todos os passos sejam seguidos corretamente para assegurar uma aquisição eficiente e dentro das normas legais.

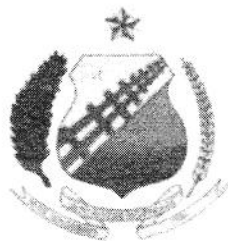


IMPACTOS AMBIENTAIS

Possíveis impactos ambientais relacionados à aquisição de equipamentos, mobiliário e eletrodomésticos para a Academia do Idoso da Prefeitura Municipal de Alto Alegre do Pindaré incluem o consumo excessivo de energia, geração de resíduos sólidos, emissão de gases de efeito estufa e utilização de recursos naturais.

Para mitigar esses impactos, é necessário adotar medidas como a escolha de equipamentos com selo de eficiência energética, a implementação de práticas de economia de energia, a destinação correta dos resíduos gerados através de logística reversa para reciclagem ou descarte adequado, e a preferência por materiais reciclados ou de fontes sustentáveis na aquisição dos produtos.

Além disso, é importante garantir que os fornecedores estejam em conformidade com as legislações ambientais vigentes e promover a conscientização dos usuários da Academia do Idoso sobre a importância da sustentabilidade ambiental.



Fls nº 129
Proc. nº 156
Ass. [assinatura]

Prefeitura Municipal de Alto Alegre do Pindaré - MA
Av. João XXIII, S/N - Centro, CEP nº 65.398-000,
CNPJ nº 01.612.832/0001-21

≡ CONCLUSÃO

Após avaliar as alternativas, a recomendação para aquisição de equipamentos, mobiliário e eletrodoméstico para a Academia do Idoso é a realização de uma licitação para selecionar fornecedores. Essa alternativa permite que o município tenha acesso a um leque maior de opções, garantindo a qualidade, segurança e preço competitivo.

Recomenda-se que a licitação seja conduzida de acordo com os dispositivos da Lei 14.133/21, estabelecendo critérios objetivos de seleção, como capacidade técnica, preço, prazo de entrega e garantia dos produtos.

Além disso, é importante estabelecer cláusulas contratuais que garantam a conformidade com as normas de segurança e qualidade estabelecidas.

Alto Alegre do Pindaré (MA), 17 de Setembro de 2024.

ELZA MARIA SANTOS DO NASCIMENTO
Secretária Municipal de Assistência Social, Trabalho e Cidadania