ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA O FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO E INSTALAÇÃO DE ACADEMIAS DE GINASTICA AO AR LIVRE NO MUNICÍPIO DE MANOEL URBANO ESTADO DO ACRE, CONFORME DESCRIÇÃO, REGRAS E EXIGÊNCIAS CONTIDAS NO EDITAL E SEUS ANEXOS E CONVÊNIO MINISTÉRIO DO ESPORTE Nº 174/2024 – TRANSFEREGOV.BR Nº 959243/2024

INFORMAÇÃO DA UNIDADE
UNIDADE REQUISITANTE: SECRETARIA MUNICIPAL DE ESPORTE E LAZER
RESPONSÁVEL PELA DEMANDA: JOSÉ LIMA VELOZO

JUSTIFICATIVA

O presente Estudo Técnico Preliminar tem por finalidade estabelecer as condições, especificações e requisitos técnicos necessários para a Contratação de Empresa Especializada para o Fornecimento e Instalação e Instalação de Academias de Ginastica ao Ar Livre no Município de Manoel Urbano Estado do Acre, conforme descrição, regras e exigências contidas no Edital e seus Anexos e Convênio Ministério do Esporte nº 174/2024 – Transferegov.br nº 959243/2024.

Município de Manoel Urbano, junto ao Ministério do Esporte, visa angariar recursos para a Aquisição de academias ao ar Livre, necessária para disponibilizar e modernizar áreas para a prática de esporte e lazer, contribuindo para reduzir a exclusão e o risco social e para melhorar a qualidade de vida, mediante garantia de acessibilidade a espaços esportivos modernos.

Público-alvo: Serão beneficiados, adultos, idosos, crianças e adolescentes principalmente o público mais carente.

Problema a ser resolvido: Irá proporcionar um local de lazer, bem-estar pessoal e da coletividade. O espaço também ajudará no desenvolvimento psicossocial da população; A falta de um local adequado para recreação e atividades física ao ar livre.

Resultados esperados: Com este recurso, visamos construir áreas com espaço destinado a recreação, esperando uma infraestrutura que acolherá a população de forma digna, segura e prazerosa. Promovendo melhor visibilidade ao município, além de incentivar a prática de esportes e atividades físicas ao ar livre;

Relação entre a proposta e os objetivos e diretrizes do programa: O projeto está de acordo com as diretrizes do programa, que trata da melhoria de infraestrutura, apoio a Implantação e Modernização de infraestrutura para Esporte Educacional, Recreativo e de Lazer.

O Município vem buscando diversas formas de proporcionar entretenimento e lazer para Jovens, adultos, idosos e população em geral. Com o auxílio deste Programa pretende-se atender esse público que sofre com falta de entretenimento e lazer próximo de suas casas. Isto vem de encontro com o propósito do Ministério do Esporte. Residentes nos Bairros Centro e Cascata, no Município de Manoel Urbano, que ainda não contam com tais recursos, buscando reduzir a exclusão e o risco social e visando a melhora da qualidade de vida. A Administração Municipal tem como meta alcançar essas pessoas que tem menos oportunidade de se inserirem em atividades esportivas. Sendo assim, a presente proposta visa atender em especial pessoas que menos tem acesso às academias convencionais. Os benefícios da prática de exercícios nas academias abertas (ao ar livre) são inúmeros como: A gratuidade dos exercícios; promover o bem-estar físico e emocional; melhorar a integração social e a comunicação; Fortalecer os músculos e as articulações; diminuir o risco de doenças cardíacas e coronariana; diminuir o colesterol e a pressão alta; diminuir o risco de diabetes; diminuir o estresse, a depressão e a ansiedade e melhorar a coordenação motora e o condicionamento físico. Para os adolescentes também oferece benefícios como: promover a melhoria da Qualidade de Vida, melhora a sua comunicação, sua expressão corporal, fortalecimento de suas estruturas visando a fase de crescimento; a partir da prática de uma Atividade Física regular com o auxílio das Academias ao Ar livre.

JUSTIFICATIVA E DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE

Justificativa da Necessidade de Aquisição e Instalação de uma Academia de Ginástica ao Ar Livre no Município de Manoel Urbano Estado do acre:

- O Município de Manoel Urbano, localizado no interior do Estado do Acre, apresenta uma carência histórica de infraestruturas públicas voltadas à prática gratuita de atividades físicas e ao lazer qualificado. A ausência de espaços estruturados limita as opções da população para o cuidado com a saúde e o bem-estar. A implantação de uma Academia ao Ar Livre (AAL) surge como uma resposta direta a essa demanda, consolidando-se como uma política pública essencial de urbanização e desenvolvimento social.
- Promoção da Saúde Pública e Medicina Preventiva

A falta de estímulo à atividade física está diretamente ligada ao aumento de doenças crônicas não transmissíveis (DCNT), como hipertensão arterial, diabetes mellitus, obesidade e problemas cardiovasculares.

- **Redução de Custos no SUS:** A Instalação dos equipamentos funciona como medicina preventiva. Ao incentivar o exercício regular, o Município reduz o fluxo de atendimentos na Atenção Básica e os gastos com medicamentos na rede pública de saúde.
- **Saúde Mental:** O exercício em áreas abertas combate o estresse, a ansiedade e a depressão, elevando os índices de bem-estar psicológico da comunidade urbana.
- Inclusão Social e Democratização do Acesso;

As academias convencionais privadas cobram mensalidades que fogem à realidade financeira de grande parte dos moradores de Manoel Urbano.

- **Acesso Gratuito:** O projeto democratiza a prática esportiva, permitindo que cidadãos de todas as classes sociais tenham acesso a aparelhos de qualidade sem custo.
- **Foco na Terceira Idade e Grupos Especiais:** Os aparelhos de uma AAL utilizam o peso do próprio corpo (baixo impacto). Eles são ideais para idosos, gestantes e pessoas em reabilitação física, promovendo o envelhecimento ativo e a autonomia.
- Revitalização Urbana e Segurança Pública

A Instalação da academia valoriza o espaço público local (como praças ou parques integrados).

- **Ocupação Saudável:** Espaços públicos iluminados e ocupados por famílias e esportistas inibem a criminalidade, o vandalismo e o uso de drogas.
- **Convivência Comunitária:** O local torna-se um ponto de encontro intergeracional, fortalecendo os laços sociais entre os moradores do bairro.
- Viabilidade Técnica e Econômica

Dentre as opções de investimento em esporte e lazer, a Academia ao Ar Livre apresenta o melhor custo-benefício para a administração pública.

- **Alta Durabilidade:** Os equipamentos são produzidos com Equipamentos resistentes às ações climáticas (chuva e sol intenso).
- **Baixa Manutenção:** Não demandam energia elétrica para o funcionamento e possuem custo de conservação mínimo para a prefeitura após a Instalação.
- Diante do exposto, a Aquisição e Instalação da Academia ao Ar Livre em Manoel Urbano Estado do Acre, justifica-se plenamente. O projeto atende aos preceitos constitucionais de direito à saúde, ao lazer e ao esporte. Trata-se de um investimento de alto impacto social, baixo custo de manutenção e retorno imediato na qualidade de vida da população Murbanense.

Levantamento da descrição, unidade, quantidade e valor médio da demandada para a contratação:

ITEM	DESCRIÇÃO DO OBJETO	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
1	**PRESSAO DE PERNAS DUPLO MATERIAL** – Tubos redondo de aço carbono de no mínimo 3 ½ x 2,00 mm; 2 x 2,00 mm; 2 x 3,00 mm. Tubo de aço carbono trefilado SCHEDULE 80 (60,30 mm x 49,22mm). Chapas de aço carbono de no mínimo 4,75 mm e 2,00 mm. SOLDA: Tipo MIG. ACABAMENTOS: Utiliza-se pinos duplos injetados, todos rolamentados (rolamentos de dupla blindagem). Batentes redondos de borracha flexível (53mm x 30mm). Tampão embutido interno em plástico injetado de no mínimo 3 ½ e 2, ambas com acabamento esférico acompanhando a dimensão externa do tubo. Acabamentos em plástico injetado e/ou emborrachado. Banco e encosto com dimensões de 335 mm x 315 mm e estampados com bordas arredondadas. Parafusos, arruelas e porcas fixadoras zincadas. Adesivo refletivo destrutivo de alta fixação com identificação, instruções de utilização e dados da fabricante. PINTURA: Tratamento com banho submerso a base de fosfato. Sistema de deposição de pó eletrostático com película protetiva de resina de poliéster termo endurecível colorido. FORMA DE FIXAÇÃO: Chumbador com flange de no mínimo 230 mm x 3/16, corte a laser com parafusos de fixação zincados de no mínimo 5/8x 1 ¼ e arruela zincada de no mínimo 5/8, hastes de ferro maciço trefilado de no mínimo 3/8, parafusos zincados, arruelas e porcas fixadoras; GARANTIA: 12 meses sob defeitos de fabricação. PESO MÁXIMO RECOMENDADO POR USUÁRIO: 120kg FAIXA ETÁRIA: Acima de 12 anos.	Unid.	25	255,33	**6.383,25**
2	**SIMULADOR DE CAMINHADA DUPLO MATERIAL** – Tubos redondo de aço carbono de no mínimo 2 ½ x 2,00 mm; 2 x 2,00 mm; 1 ½ x 1,50 mm. Tubo de aço carbono trefila do SCHEDULE 80 (73,00 mm x 58,98mm). Barra mecânica maciça de no mínimo 1 ¼. Chapas de aço carbono de no mínimo 3,00 mm e 1,90 mm. SOLDA: Tipo MIG. ACABAMENTOS: Utiliza-se rolamentos blindados. Tampão embutido interno em plástico injetado de no mínimo 2 com acabamento esférico acompanhando a dimensão externa do tubo, acabamentos em plástico injetado e/ou emborrachado. Parafusos, arruelas e porcas fixadoras zincadas. Adesivo refletivo destrutivo de alta fixação com identificação, instruções de utilização e dados da fabricante. PINTURA: Tratamento com banho submerso a base de fosfato. Sistema de deposição de pó eletrostático com película protetiva de resina de poliéster termoendurecível colorido. FORMA DE FIXAÇÃO: Chumbador parabout de no mínimo 3/8 x 2 ½. GARANTIA: 12 meses sob defeitos de fabricação. PESO MÁXIMO RECOMENDADO POR USUÁRIO: 130 KG CAPACIDADE MÁXIMA DE USUARIO: 2 FAIXA ETÁRIA: Acima de 12 anos	Unid.	24	1.100,00	**26.400,00**
3	**MULTI EXERCITADOR COM 6 FUNCOES FUNÇÕES** – 1°) Flexor de Pernas; 2°) Extensor de Pernas; 3°) Supino reto sentado; 4°) Supino inclinado sentado; 5°) Rotação Vertical Individual; 6°) Puxada Alta. MATERIAL: Tubos redondo de aço carbono de no mínimo 2 1/2 x 2,00 mm 2 x 2,00 mm; 1 ½ x 4,25 mm; 1½ x 3,00 mm; 1 ½ x 2,0 0 mm; 1 ½x 1,50 mm; 1 x 1,50 mm e ¾ x 1,20mm. Tubo de aço carbono trefilado SCHEDULE 80 (60,30 mm x 49,22 mm) e (55,00 mm x 44,00 mm). Oblongo de no mínimo 20 x 48 x 1,20 mm. Barra maciça ¼. Chapas de aço carbono de no mínimo 6,35 mm; 4,75 mm e 3,00 mm. REL1801 - SOLDA: Tipo MIG. ACABAMENTOS: Tubos com redução, evitando emendas e proporcionando ergonomia na pegada. Utiliza -se pinos duplos injetados, todos rolamentados (rolamentos de dupla blindagem). Batentes redondos de borracha flexível (53mm x 30mm). Acabamentos em plástico injetado e/ou emborrachado. Parafusos, arruelas e porcas fixadoras zincadas. Bucha acetal. Adesivo refletivo destrutivo de alta fixação com identificação, instruções de utilização e dados da fabricante. PINTURA: Tratamento com banho submerso a base de fosfato. Sistema de deposição de pó eletrostático com película protetiva de resina de poliéster termoendurecível colorido. FORMA DE FIXAÇÃO: Chumbador parabout de no mínimo 3/8 x 2 ½. GARANTIA: 12 meses sob defeitos de fabricação. PESO MÁXIMO.	Unid.	25	2.250,00	**56.250,00**
4	**ESQUI DUPLO CONJUGADO MATERIAL** – Tubos redondo de aço carbono de no mínimo 3 ½ x 2,00 mm; 2 x 2,00mm; 1 ½ x 1,50 mm e 1 x 1,50 mm. Tubo de aço carbono trefilado SCHEDULE 80 (73,00 mm x 59,98mm). Barra maciça 1 ¼. Chapas de aço carbono de no mínimo 3,75 mm e 1,90 mm. SOLDA: Tipo MIG. ACABAMENTOS: Utiliza-se rolamentos de dupla blindagem. Tampão embutido interno em plástico injetado de no mínimo 3 ½ e 2, ambos com acabamento esférico acompanhando a dimensão externa do tubo. Acabamentos em plástico injetado e/ou emborrachado. Parafusos, arruelas e porcas fixadoras zincadas. Adesivo refletivo destrutivo de alta fixação com identificação, instruções de utilização e dados da fabricante. PINTURA: Tratamento com banho submerso a base de fosfato. Sistema de deposição de pó eletrostático com película protetiva de resina de poliéster termoendurecível colorido. FORMA DE FIXAÇÃO: Chumbador com flange	Unid.	25	989,00	**24.725,00**

	de no mínimo 230 mm x 3/16, corte a laser com parafusos de fixação zincados de no mínimo 5/8 x 1 ¼ e arruela zincada de no mínimo 5/8, hastes de ferro maciço trefilado de no mínimo 3/8, parafusos zincados, arruelas e porcas fixadoras. GARANTIA: 12 meses sob defeitos de fabricação. PESO MÁXIMO RECOMENDADO POR USUÁRIO: 120 Kg CAPACIDADE MÁXIMA DE USUARIO: 2 FAIXA ETÁRIA: Acima de 12 anos.				
5	**EXERCICIOS FUNCIONAIS MATERIAL** Tubos redondo de aço carbono de no mínimo 3 ½ x 2,00mm; 1 ½ x 1,50mm. Chapas de aço carbono de no mínimo 6,35 mm e 4,75 mm. SOLDA: Tipo MIG. ACABAMENTOS: Tampão embutido interno em plástico injetado de no mínimo 3 ½, com acabamento esférico acompanhando a dimensão externa do tubo. Acabamentos em plástico injetado e/ou emborrachado. Parafusos, arruelas e porcas fixadoras zincadas. Adesivo refletivo destrutivo de alta fixação com identificação, instruções de utilização e dados da fabricante. PINTURA: Tratamento com banho submerso a base de fosfato. Sistema de deposição de pó eletrostático com película protetiva de resina de poliéster termoendurecível colorido. FORMA DE FIXAÇÃO: Chumbador parabout de no mínimo ½ x 3. GARANTIA: 12 meses sob defeitos de fabricação. PESO MÁXIMO RECOMENDADO POR USUÁRIO: 120Kg.	Unid.	24	1.712,50	**41.100,00**
6	**SIMULADOR DE CAVALGADA DUPLO MATERIAL** – Tubos redondo de aço carbono de no mínimo 2 ½ x 1,50 mm; 2 x 2,00 mm; 2 x 1,50 mm, 1 ½x 3,00 mm, 1 ½ x 1,50 mm, 1 x 1,50mm. Tubo de aço carbono trefilado SCHEDULE 80 (60,30 mm x 49,22mm). Chapas de aço carbono de no mínimo 3,00 mm e 2,00 mm. Barra chata 2 ½ x ¼, 1 REL1801 – Desenvolvido por:www.commandperfect.com.br Pág. 3 de 8 ¼ x 3/16. SOLDA: Tipo MIG. ACABAMENTOS: Utiliza-se pinos duplos injetados, todos rolamentados (rolamentos duplos), batentes redondos de borracha flexível (53mm x 30mm). Tampão embutido interno em plástico injetado de no mínimo 2½ e 2, ambos com acabamento esférico acompanhando a dimensão externa do tubo, acabamentos em plástico injetado e/ou emborrachado. Parafusos, arruelas e porcas fixadoras zincadas. Bucha acetal. Adesivo refletivo destrutivo de alta fixação com identificação, instruções de utilização e dados da fabricante. PINTURA: Tratamento com banho submerso a base de fosfato. Sistema de deposição de pó eletrostático com película protetiva de resina de poliéster termoendurecível colorido. FORMA DE FIXAÇÃO: Chumbador parabout de no mínimo 3/8 x 2 ½. GARANTIA: 12 meses sob defeitos de fabricação. PESO MÁXIMO RECOMENDADO POR USUÁRIO: 130KG CAPACIDADE MÁXIMA DE USUARIO: 2	Unid.	24	1.000,00	**24.000,00**
7	**CADEIRA ABDUTORA MATERIAL** – Tubos redondo de aço carbono de no mínimo 3 ½ x 2,00 mm; 2 x 2,00mm; 1 ½ x 1,50 mm e 1 x 2,00 mm. Tubo de aço carbono trefilado SCHEDULE 80 (73,00 mm x 58,98 mm). Chapas de aço carbono de no mínimo 6,35 mm; 3,75 mm e 1,90mm. SOLDA: Tipo MIG.ACABAMENTOS: Tubos com redução, evitando emendas e proporcionando ergonomia na pegada. Utiliza -se pinos todos rolamentados (rolamentos de dupla blindagem). Batentes redondos de borracha flexível. Tampão embutido interno em plástico injetado de no mínimo 3½ e 2, ambos com acabamento esférico acompanhando a dimensão externa do tubo. Acabamentos em plástico injetado e/ou emborrachado. Parafusos, arruelas e porcas fixadoras zincadas. Adesivo refletivo destrutivo de alta fixação com identificação, instruções de utilização e dados da fabricante. PINTURA: Tratamento com banho submerso a base de fosfato. Sistema de deposição de pó eletrostático com película protetiva de resina de poliéster termoendurecível colorido. FORMA DE FIXAÇÃO: Chumbador com flange de no mínimo 230 mm x 3/16, corte a laser com parafusos de fixação zincados de no mínimo 5/8x 1 ¼ e arruela zincada de no mínimo 5/8, hastes de ferro maciço trefilado de no mínimo 3/8, parafusos zincados, arruelas e porcas fixadoras. GARANTIA: 12 meses sob defeitos de fabricação. PESO MÁXIMO RECOMENDADO POR USUÁRIO: 120 Kg CAPACIDADE MÁXIMA DE USUARIO: 2 FAIXA ETÁRIA: Acima de 12 anos	Unid.	24	1.100,00	**26.400,00**
8	**REMADA SENTADA MATERIAL** – Tubos redondo de aço carbono de no mínimo; 2 1/2 x 2,00 mm; 2 x 2,00mm; 1 ½ x 4,25 mm; 1 ½ x 2,00 mm e 1 ½ x 1,50 mm. Tubo de aço carbono trefilado SCHEDULE 80 (60,30 mm x 49,22 mm). Chapas de aço carbono de no mínimo 3,75 mm; 3,00 mm e 1,90 mm. SOLDA: Tipo MIG. ACABAMENTOS: Tubos com redução, evitando emendas e proporcionando ergonomia na pegada. Utiliza-se pinos duplos injetados, todos rolamentados (rolamentos de dupla blindagem). Batentes redondos de borracha flexível (53mm x 30mm). Tampão embutido interno em plástico injetado de no mínimo 2, com acabamento esférico acompanhando a dimensão externa do tubo. Acabamentos em plástico injetado e/ou emborrachado. Banco e encosto com dimensões de 335 mm x 315 mm e estampados com bordas arredondadas. Parafusos, arruelas e porcas fixadoras zincadas. Adesivo refletivo destrutivo de alta fixação com identificação, instruções de utilização e dados da fabricante. PINTURA: Tratamento com banho submerso a base de fosfato. Sistema de deposição de pó eletrostático com película protetiva de resina de poliéster termoendurecível colorido. FORMA DE FIXAÇÃO: Chumbador parabout de	Unid.	25	615,44	**15.386,00**

	no mínimo 3/8 x 2 ½. GARANTIA: 12 meses sob defeitos de fabricação. PESO MÁXIMO RECOMENDADO POR USUÁRIO: 120 Kg CAPACIDADE MÁXIMA DEUSUARIO: 1 FAIXA ETÁRIA: Acima de 12 anos.				
Valor Global de todos os Itens (Duzentos e Vinte Mil Seiscentos e Quarenta e Quatro Reais e Vinte e Cinco Centavos)					**220.644,25**

REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

Como requisito de exigência para esta contratação será estabelecido ao fornecedor contratado a apresentação de todas as prerrogativas contidas no termo de referência e no edital.

Sustentabilidade

- Os produtos a serem fornecidos deverão obedecer às normas e especificações da ABNT, INMETRO, Normas da ISO, no que se refere à qualidade, conforme for aplicável.

Da Subcontratação

- Não será admitida a subcontratação do objeto contratual.

Garantia da contratação

- Não haverá exigência de garantia da contratação, prevista no Art. 96 e seguintes da Lei Federal nº 14.133/2021, tendo em vista que tal exigência poderá elevar demasiadamente o preço dos materiais.

Garantia do produto

- Os Equipamentos objetos desta Contratação deverão ser novos, de primeiro uso, sem uso anterior, avarias ou reparos estruturais, atendendo integralmente às especificações técnicas descritas no Termo de Referência e seus anexos.
- A garantia mínima exigida será de 12 (doze) meses, contados a partir da data do recebimento definitivo do Equipamento pela Administração, abrangendo todo o conjunto, estrutural, de acabamento e acessórios originais de fábrica.
- Durante o período de garantia, a contratada deverá assegurar, sem ônus adicional para a Administração, o fornecimento e substituição do Equipamento e mão de obra necessários para correção de quaisquer defeitos de fabricação, montagem ou funcionamento do Equipamento.
- A contratada deverá ainda fornecer manual do proprietário, termo de garantia do fabricante.
- O descumprimento das condições de garantia implicará responsabilidade direta da contratada e aplicação das sanções previstas na Lei Federal nº 14.133/2021, sem prejuízo da obrigação de substituição imediata do bem defeituoso.

LEVANTAMENTO DE MERCADO

- Em cumprimento ao disposto no Art. 18 da Lei Federal nº 14.133/2021 e na Instrução Normativa SEGES/ME nº 65/2021, foi realizado o levantamento de mercado com o objetivo de estimar o custo para o Fornecimento e Instalação e Instalação de Academias de Ginastica ao Ar Livre no Município de Manoel Urbano Estado do Acre, conforme descrição, regras e exigências contidas no Edital e seus Anexos e Convênio Ministério do Esporte nº 174/2024 – Transferegov.br nº 959243/2024.

- De acordo com as informações da pesquisa de preços, o valor total estimado do objeto foi de R$- **220.644,25 (Duzentos e Vinte Mil Seiscentos e Quarenta e Quatro Reais e Vinte e Cinco Centavos)**
- Considerando que o objeto apresenta idênticas especificações técnicas e finalidade pública, tais valores foram utilizados como parâmetro de mercado para a elaboração da estimativa de custo do presente processo, garantindo coerência, economicidade e aderência à realidade dos preços praticados em contratações públicas semelhantes no Estado do Acre.

ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES E DO PREÇO REFERENCIAL DA CONTRATAÇÃO

Orçamento Detalhado													
Meta	**Etapa**	**Descrição**											
1	1.2	**EQUIPAMENTOS PERMANENTES**											
				EMPRESA 1			**EMPRESA 2**			**EMPRESA 3**			**VALOR MEDIANO COTADO**	
Nº	**Especificação do Item/Serviço**	**QUANT.**	**Nome**	**Valor Unitário**	**Valor Total**	**Nome**	**Valor Unitário**	**Valor Total**	**Nome**	**Valor Unitário**	**Valor Total**	**Valor Unitário**	**Valor Total**
1	REMADA SENTADA MATERIAL: Tubos redondo de aço carbono de no mínimo; 2 1/2" x 2,00 mm; 2" x 2,00 mm; 1 ½" x 4,25 mm; 1 ½" x 2,00 mm e 1 ½" x 1,50 mm . Tubo de aço carbono trefilado SCHEDULE 80 (60,30 mm x 49,22 mm). Chapas de aço carbono de no mínimo 3,75 mm; 3,00 mm e 1,90 mm. SOLDA: Tipo MIG. ACABAMENTOS: Tubos com redução, evitando emendas e proporcionando ergonomia na pegada. Utiliza -se pinos duplos injetados, todos rolamentados (rolamentos de dupla blindagem). Batentes redondos de borracha flexível (53mm x 30mm). Tampão embutido interno em plástico in jetado de no mínimo 2", com acabamento esférico acompanhando a dimensão externa do tubo. Acabamentos em plástico injetado e/ou emborrachado. Banco e encosto com dimensões de 335 mm x 315 mm e estampados com bordas arredondadas. Parafusos, arruelas e porcas fixadoras zincadas. Adesivo refletivo destrutivo de alta fixação com identificação, instruções de utilização e dados da fabricante. PINTURA: Tratamento com banho submerso a base de fosfato. Sistema de deposição de pó eletrostático com película protetiva de resina de poliéster termoendurecível colorido. FORMA DE FIXAÇÃO: Chumbador parabout de no mínimo 3/8" x 2 ½". GARANTIA: 12 meses sob defeitos de fabricação. PESO MÁXIMO RECOMENDADO POR USUÁRIO: 120 Kg CAPACIDADE MÁXIMA DE USUARIO: 1 FAIXA ETÁRIA: Acima de 12 anos.	39	BIKE SUL COMERCIO E SERVIÇO LTDA, CNPJ 94.684.099/0001-31 e Telefone do Fornecedor (51) 32255375	R$ 615,44	R$ 24.002,16	RAPHAEL NICOLAU MAZZOTTI, CNPJ 13.145.437.0001-65 e Telefone do Fornecedor (54) 99041231	R$ 1.100,00	R$ 42.900,00	SIGMETAL INDUSTRIA DE EQUPAMENTOS EM AÇOS LTDA, CNPJ 50.937.669/0001-82 e Telefone do Fornecedor (77) 998567360	R$ 1.133,00	R$ 44.187,00	R$ 615,44	R$ 24.002,16
2	CADEIRA ABDUTORA MATERIAL: Tubos redondo de aço carbono de no mínimo 3 ½" x 2,00 mm; 2" x 2,00 mm; 1 ½" x 1,50 mm e 1" x 2,00 mm. Tubo de aço carbono trefilado SCHEDULE 80 (73,00 mm x 58,98 mm). Chapas de aço carbono de no mínimo 6,35 mm; 3,75 mm e 1,90 mm. SOLDA: Tipo MIG. ACABAMENTOS: Tubos com redução, evitando emendas e proporcionando ergonomia na pegada. Utiliza -se pinos todos rolamentados (rolamentos de dupla blindagem). Batentes redondos de borracha flexível. Tampão embutido interno em plástico injetado de no mínimo 3 ½" e 2", ambo s	21	GENESIS INDUSTRIA E COMERCIO DE ARTIGOS ESPORTIVOS LTDA, CNPJ 21.542.278/0001-60 e Telefone do Fornecedor (62) 32839304	R$ 1.100,00	R$ 23.100,00	CAMPO ATACADO E VAREJO ESPORTIVO LTDA, CNPJ 40.553.425/0001-42 e Telefone do Fornecedor (51) 36372900	R$ 3.900,00	R$ 81.900,00	BRAVA SUL COMERCIO DE EQUIPAMENTO DE ESCRITORIO LTDA, CNPJ 42.418.039/0001-73 e Telefone do Fornecedor (41) 996754533	R$ 4.760,00	R$ 99.960,00	R$ 1.100,00	R$ 23.100,00

	com acabamento esférico acompanhando a dimensão externa do tubo. Acabamentos em plástico injetado e/ou emborrachado. Parafusos, arruelas e p orcas fixadoras zincadas. Adesivo refletivo destrutivo de alta fixação com identificação, instruções de utilização e dados da fabricante. PINTURA: Tratamento com banho submerso a base de fosfato. Sistema de deposição de pó eletrostático com película protetiva de resina de poliéster termoendurecível colorido. FORMA DE FIXAÇÃO: Chumbador com flange de no mínimo 230 mm x 3/16", corte a laser com parafusos de fixação zincados de no mín imo 5/8" x 1 ¼" e arruela zincada de no mínimo 5/8", hastes de ferro maciço trefilado de no mínimo 3/8", parafusos zincados, arruelas e porcas fixadoras. GARANTIA: 12 meses sob defeitos de fabricação. PESO MÁXIMO RECOMENDADO POR USUÁRIO: 120 Kg CAPACIDADE MÁXIMA DE USUARIO: 2 FAIXA ETÁRIA: Acima de 12 anos.												
3	SIMULADOR DE CAVALGADA DUPLO MATERIAL: Tubos redondo de aço carbono de no mínimo 2 ½" x 1,50 mm; 2" x 2,00 mm; 2" x 1,50 mm, 1 ½" x 3,00 mm, 1 ½" x 1,50 m m, 1" x 1,50 mm. Tubo de aço carbono trefilado SCHEDULE 80 (60,30 mm x 49,22 mm). Chapas de aço carbono de no mínimo 3,00 mm e 2,00 mm. Barra chata 2 ½" x ¼", 1 REL1801 - Desenvolvido por: www.commandperfect.com. br Pág. 3 de 8 ¼" x 3/16". SOLDA: Tipo MIG. ACABAMENTOS: Utiliza-se pinos duplos injetados, todos rolamentados (rolamentos duplos), batentes redondos de borracha flexível (53mm x 30mm). Tamp ão embutido interno em plástico injetado de no mínimo 2 ½" e 2", ambos com acabamento esférico acompanhando a dimensão externa d o tubo, acabamentos em plástico injetado e/ou emborrachado. Parafusos, arruelas e porcas fixadoras zincadas. Bucha acetal. Adesivo refletivo dest rutivo de alta fixação com identificação, instruções de utilização e dados da fabricante. PINTURA: Tratamento com banho submerso a base de fosfato. Sistema de deposição de pó eletrostático com película protetiva de resina de poliéster termoendurecível colorido. FORMA DE FIXAÇÃO: Chumbador parabout de no mínimo 3/8" x 2 ½". GARANTIA: 12 meses sob defeitos de fabricação. PESO MÁXIMO RECOMENDADO POR USUÁRIO: 130 KG CAPACIDADE MÁXIMA DE USUARIO: 2	21	SIGMETAL INDUSTRIA DE EQUPAMENTOS EM AÇOS LTDA, CNPJ 50.937.669/0001-82 e Telefone do Fornecedor (77) 998567360	R$ 1.000,00	R$ 21.000,00	SIGMETAL INDUSTRIA DE EQUPAMENTOS EM AÇOS LTDA, CNPJ 50.937.669/0001-82 e Telefone do Fornecedor (77) 998567360	R$ 1.337,50	R$ 28.087,50	GENESIS INDUSTRIA E COMERCIO DE ARTIGOS ESPORTIVO S LTDA, CNPJ 21.542.278/0001- 60 e Telefone do Fornecedor (62) 32839304	R$ 1.500,00	R$ 31.500,00	R$ 1.000,00	R$ 21.000,00
4	EXERCICIOS FUNCIONAIS MATERIAL: Tubos redondo de a ço carbono de no mínimo 3 ½" x 2,00 mm; 1 ½" x 1,50 mm. Chapas de aço carbono de no mínimo 6,35 mm e 4,75 mm. SOLDA: Tipo MIG. ACABAMENTOS: Tampão embutido interno em plástico injetado de no mínimo 3 ½", com acabamento esférico acompanhando a dimensão externa do tubo. Acabamentos em plástico injetado e/ou emborrachado. Parafusos, arruelas e porcas fixadoras zincadas. Adesivo refletivo destru tivo de alta fixação com identificação, instruções de utilização e dados da fabricante. PINTURA: Tratamento com banho submerso a base de fosfato. Sistema de	21	MILLA EQUIPAMENTO METALURGICA LTDA, CNPJ 10.555.495/0001-79 e Telefone do Fornecedor (19) 994682266	R$ 1.712,50	R$ 35.962,50	BIKE SUL COMERCIO E SERVIÇO LTDA, CNPJ 94.684.099/0001-31 e Telefone do Fornecedor (51) 32255375	R$ 2.235,60	R$ 46.947,60	G A DA COSTA ESPORTE, CNPJ 26.290.146/0001-02 e Telefone do Fornecedor (44) 30266194	R$ 2.390,00	R$ 50.190,00	R$ 1.712,50	R$ 35.962,50

	deposição de pó eletrostático com película protetiva de resina de poliéster termoendurecível colorido. FORMA DE FIXAÇÃO: Chumbador parabout de no mínimo ½" x 3". GARANTIA: 12 meses sob defeitos de fabricação. PESO MÁXIMO RECOMENDADO POR USUÁRIO: 120 Kg .												
5	FLEXOR E EXTENSOR DE PERNAS DUPLO MATERIAL: Tubos redondo de a ço carbono de no mínimo 4" x 3,00mm; 3 ½" x 2,00 mm; 2 ½" x 2,00mm; 1 ½" x 1,50 mm e 1" x 2,00 mm. Chapas de aço carbono de no mínimo 6,35 mm; 4,75 mm; 3,75 mm e 1,90 mm. SOLDA: Tipo MIG. ACABAMENTOS: Tampão embutido interno em plástico injetado de no mínimo 3 ½", com acabamento esférico acompanhando a dimensão externa do tubo. Acabamentos em plástico injetado e/ou emborrachado. Banco estampados com bordas arredondadas. Parafusos, arruelas e porcas fi xadoras zincadas. Adesivo refletivo destrutivo de alta fixação com identificação, instruções de utilização e dados da fabricante. PINTURA: Tratamento com banho submerso a base de fosfato. Sistema de deposição de pó eletrostático com película protetiva de resina de poliéster termoendurecível colorido. FORMA DE FIXAÇÃO: Chumbador parabout de no mínimo ½" x 2 ½". GARANTIA: 12 meses sob defeitos de fabricação. PESO MÁXIMO RECOMENDADO POR USUÁRIO: 120 Kg CAPACIDADE MÁXIMA DE USUARIO: 2	21	METACOP COMERCIAL LTDA, CNPJ 51.297.756/0001-85 e Telefone do Fornecedor (41) 98813-2087	R$ 936,85	R$ 19.673,85	TS INDUSTRIA E COMERCIO DE EQUIPAMENTOS LTDA, CNPJ 30.934.925/0001-70 e Telefone do Fornecedor (54) 37123954	R$ 2.500,00	R$ 52.500,00	PROSFORT FITNESS PLAYGROUN DSE PETS LTDA, CNPJ 50.065.032/0001-43 e Telefone do Fornecedor (17) 981149486	R$ 7.072,67	R$ 148.526,07	R$ 936,85	R$ 19.673,85
6	ESQUI DUPLO CONJUGADOMATERIAL: Tubos redondo de aço carbono de no mínimo 3 ½" x 2,00 mm; 2" x 2,00 mm; 1 ½" x 1,50 mm e 1" x 1,50 mm. Tubo de aço carbono trefilado SCHEDULE 80 (73,00 mm x 59,98 mm). Barra maciça 1 ¼". Chapas de aço carbono de no mínimo 3,75 mm e 1,90 mm. SOLDA: Tipo MIG. ACABAMENTOS: Utiliza-se rolamentos de dupla blindagem. Tampão embutido interno em plástico injetado de no mínimo 3 ½" e 2", ambos com acabamento esférico acompanhando a dimensão externa do tubo. Acabamentos em plástico injetado e/ou emborrachado. Parafusos, arruelas e p orcas fixadoras zincadas. Adesivo refletivo destrutivo de alta fixação com identificação, instruções de utilização e dados da fabricante. PINTURA: Tratamento com banho submerso a base de fosfato. Sistema de deposição de pó eletrostático com película protetiva de resina de poliéster termoendurecível colorido. FORMA DE FIXAÇÃO: Chumbador com flange de no mínimo 230 mm x 3/16", corte a laser com parafusos de fixação zincados de no mín imo 5/8" x 1 ¼" e arruela zincada de no mínimo 5/8", hastes de ferro maciço trefilado de no mínimo 3/8", parafusos zincados, arruelas e porcas fixadoras. GARANTIA: 12 meses sob defeitos de fabricação. PESO MÁXIMO RECOMENDADO POR USUÁRIO: 120 Kg CAPACIDADE MÁXIMA DE USUARIO: 2 FAIXA ETÁRIA: Acima de 12 anos	21	METALURGICA SILLOTT LTDA, CNPJ 42.531.033/0001-08 e Telefone do Fornecedor (47) 991448853	R$ 989,00	R$ 20.769,00	SIGMETAL INDUSTRIA DE EQUPAMENTOS EM AÇOS LTDA, CNPJ 50.937.669/0001-82 e Telefone do Fornecedor (77) 998567360	R$ 1.390,00	R$ 16.680,00	TS INDUSTRIA E COMERCIO DE EQUIPAMENTOS LTDA, CNPJ 30.934.925/0001-70 e Telefone do Fornecedor (54) 37123954	R$ 2.000,00	R$ 42.000,00	R$ 989,00	R$ 20.769,00
7	MULTI EXERCITADOR COM 6 FUNCOES FUNÇÕES: 1°) Flexor de Pernas; 2°) Extensor de Pernas; 3°) Supino reto Sentado; 4°) Supino	21	SIGMETAL INDUSTRIA DE EQUPAMENTOS EM AÇOS LTDA, CNPJ	R$ 2.250,00	R$ 47.250,00	RAPHAEL NICOLAU MAZZOTTI, CNPJ 13.145.437.0001-65 e	R$ 2.350,00	R$ 49.350,00	C&M COMERCIO LTDA, CNPJ 41.521.882/0001-18 e Telefone do	R$ 3.499,50	R$ 73.489,50	R$ 2.250,00	R$ 47.250,00

	inclinado Sentado; 5°) Rotação Ver tical Individual; 6°) Puxada Alta. MATERIAL: Tubos redondo de aço carbono de no mínimo 2 1/2" x 2,00 mm 2" x 2,00 mm; 1 ½" x 4,25 mm; 1 ½" x 3,00 mm; 1 ½" x 2,0 0 mm; 1 ½" x 1,50 mm; 1" x 1,50 mm e ¾" x 1,20 mm. Tubo de aço carbono trefilado SCHEDULE 80 (60,30 mm x 49,22 mm) e (55,00 mm x 44,00 mm) . Oblongo de no mínimo 20 x 48 x 1,20 mm. Barra maciça ¼". Chapas de aço carbono de no mínimo 6,35 mm; 4,75 mm e 3,00 mm. REL1801 SOLDA: Tipo MIG. ACABAMENTOS: Tubos com redução, evitando emendas e proporcionando ergonomia na pegada. Utiliza -se pinos duplos injetados, todos rolamentados (rolamentos de dupla blindagem). Batentes redondos de borracha flexível (53mm x 30mm). Acabamentos em plástico injetado e/ou emborrachado. Parafusos, arruelas e porcas fixadoras zincadas. Bucha acetal. Adesivo refletivo destrutivo de alta fixação com identificação , instruções de utilização e dados da fabricante. PINTURA: Tratamento com banho submerso a base de fosfato. Sistema de deposição de pó eletrostático com película protetiva de resina de poliéster termoendurecível colorido. FORMA DE FIXAÇÃO: Chumbador parabout de no mínimo 3/8" x 2 ½". GARANTIA: 12 meses sob defeitos de fabricação. PESO MÁXIMO		50.937.669/0001-82 e Telefone do Fornecedor (77) 998567360			Telefone do Fornecedor (54) 99041231			Fornecedor (47) 3373-1819				
8	SIMULADOR DE CAMINHADA DUPLO MATERIAL: Tubos redondo de aço carbono de no mínimo 2 ½" x 2,00 mm; 2" x 2,00 mm; 1 ½" x 1,50 mm. Tubo de aço carbono trefila do SCHEDULE 80 (73,00 mm x 58,98 mm). Barra mecânica maciça de no mínimo 1 ¼". Chapas de aço carbono de no mínimo 3,00 mm e 1,90 mm. SOLDA: Tipo MIG. ACABAMENTOS: Utiliza-se rolamentos blindados. Tampão embutido interno em plástico injetado de no mínimo 2" com acabamento esférico acompanhando a dimensão externa do tubo, acabamentos em plástico injetado e/ou emborrachado. Parafusos, arruelas e porcas fixadoras zincadas . Adesivo refletivo destrutivo de alta fixação com identificação, instruções de utilização e dados da fabricante. PINTURA: Tratamento com banho submerso a base de fosfato. Sistema de deposição de pó eletrostático com película protetiva de resina de poliéster termoendurecível colorido. FORMA DE FIXAÇÃO: Chumbador parabout de no mínimo 3/8" x 2 ½". GARANTIA: 12 meses sob defeitos de fabricação. PESO MÁXIMO RECOMENDADO POR USUÁRIO: 130 KG CAPACIDADE MÁXIMA DE USUARIO: 2 FAIXA ETÁRIA: Acima de 12 anos.	21	DELVA FABRICAÇÃO DE PEÇAS EM METAIS LTDA, CNPJ 09.135.430/0001-95 e Telefone do Fornecedor (47) 33703794	R$ 1.100,00	R$ 23.100,00	GENESIS INDUSTRIA E COMERCIO DE ARTIGOS ESPORTIVOS LTDA, CNPJ 21.542.278/0001-60 e Telefone do Fornecedor (62) 32839304	R$ 1.300,00	R$ 27.300,00	TS INDUSTRIA E COMERCIO DE EQUIPAMENTOS LTDA, CNPJ 30.934.925/0001-70 e Telefone do Fornecedor (54) 37123954	R$ 1.500,00	R$ 31.500,00	R$ 1.100,00	R$ 23.100,00
9	PRESSAO DE PERNAS DUPLO MATERIAL: Tubos redondo de aço carbono de no mínimo 3 ½" x 2,00 mm; 2" x 2,00 mm; 2" x 3,00 mm. Tubo de aço carbono trefilado SCHEDULE 80 (60,30 mm x 49,22 mm). Chapas de aço carbono de no mínimo 4,75 mm e 2,00 mm. SOLDA: Tipo MIG. ACABAMENTOS: Utiliza-se pinos duplos injetados, todos rolamentados (rolamentos de dupla blindagem). Batentes redondos de borracha flexível (53mm x 30mm). Tampão embutido interno em plástico injetado de no	24	RMM SPORTS COMERCIO DE PRODUTOS ESPORTIIVOS LTDA, CNPJ 22.382.705/0001-53 e Telefone do Fornecedor (44) 984014455	R$ 255,33	R$ 6.127,92	TS INDUSTRIA E COMERCIO DE EQUIPAMENTOS LTDA, CNPJ 30.934.925/0001-70 e Telefone do Fornecedor (54) 37123954	R$ 1.000,00	R$ 24.000,00	SIGMETAL INDUSTRIA DE EQUPAMENTOS EM AÇOS LTDA, CNPJ 50.937.669/0001-82 e Telefone do Fornecedor (77) 998567360	R$ 1.149,00	R$ 27.576,00	R$ 255,33	R$ 6.127,92

	mínimo 3 ½" e 2", ambas com acabamento esférico acompanhando a dimensão externa do tubo. Acabamentos em plástico injetado e/ou emborrachado. Banco e encosto com dimensões de 335 mm x 315 mm e estampados com bordas arredondadas. Parafusos, arruelas e porcas fixadoras zincadas. Adesivo refletivo destrutivo de alta fixação com identificação, instruções de utilização e dados da fabricante. PINTURA: Tratamento com banho submerso a base de fosfato. Sistema de deposição de pó eletrostático com película protetiva de resina de poliéster termoendurecível colorido. FORMA DE FIXAÇÃO: Chumbador com flange de no mínimo 230 mm x 3/16", corte a laser com parafusos de fixação zincados de no mínimo 5/8" x 1 ¼" e arruela zincada de no mínimo 5/8", hastes de ferro maciço trefilado de no mínimo 3/8", parafusos zincados, arruelas e porcas fixadoras; GARANTIA: 12 meses sob defeitos de fabricação. PESO MÁXIMO RECOMENDADO POR USUÁRIO: 120 kg FAIXA ETÁRIA: Acima de 12 anos.												
	VALOR TOTAL UNITÁRIO COTADO			**220.985,43**			**369.665,10**			**548.928,57**		**220.985,43**	
											TOTAL (VALOR GLOBAL)	**220.985,43**	
											REPASSE	**220.000,00**	
											CONTRAPARTIDA	**985,43**	
											% DE CONTRAPARTIDA	**0,45%**	

DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

A solução proposta consiste na Contratação de Empresa Especializada para o Fornecimento e Instalação e Instalação de Academias de Ginastica ao Ar Livre no Município de Manoel Urbano Estado do Acre, conforme descrição, regras e exigências contidas no Edital e seus Anexos e Convênio Ministério do Esporte nº 174/2024 – Transferegov.br nº 959243/2024.

O Município vem buscando diversas formas de proporcionar entretenimento e lazer para Jovens, adultos, idosos e população em geral. Com o auxílio deste Programa pretende-se atender esse público que sofre com falta de entretenimento e lazer próximo de suas casas. Isto vem de encontro com o propósito do Ministério do Esporte. Residentes nos Bairros Centro e Cascata, no Município de Manoel Urbano, que ainda não contam com tais recursos, buscando reduzir a exclusão e o risco social e visando a melhora da qualidade de vida. A Administração Municipal tem como meta alcançar essas pessoas que tem menos oportunidade de se inserirem em atividades esportivas. Sendo assim, a presente proposta visa atender em especial pessoas que menos tem acesso às academias convencionais. Os benefícios da prática de exercícios nas academias abertas (ao ar livre) são inúmeros como: A gratuidade dos exercícios; promover o bem-estar físico e emocional; melhorar a integração social e a comunicação; Fortalecer os músculos e as articulações; diminuir o risco de doenças cardíacas e coronariana; diminuir o colesterol e a pressão alta; diminuir o risco de diabetes; diminuir o estresse, a depressão e a ansiedade e melhorar a coordenação motora e o condicionamento físico. Para os adolescentes também oferece benefícios como: promover a melhoria da Qualidade de Vida, melhora a sua comunicação, sua expressão corporal, fortalecimento de suas estruturas visando a fase de crescimento; a partir da prática de uma Atividade Física regular com o auxílio das Academias ao Ar livre.

CONTRATAÇÕES CORRELATAS/INTERDEPENDENTES

A presente contratação não depende nem está condicionada a outras contratações correlatas ou interdependentes para sua plena execução, uma vez que o objeto —

Contratação de Empresa Especializada para o Fornecimento e Instalação e Instalação de Academias de Ginastica ao Ar Livre no Município de Manoel Urbano Estado do Acre, conforme descrição, regras e exigências contidas no Edital e seus Anexos — constitui bem permanente e autônomo, cujo fornecimento e Instalação não exigem a execução prévia, simultânea ou posterior de outros contratos.
A Academias de Ginastica ao Ar Livre será entregue pronto para uso, com todas as condições, equipamentos e acessórios exigidos, sendo suficiente, por si só, para atender às finalidades previstas no Convênio Ministério do Esporte nº 174/2024 – Transferegov.br nº 959243/2024
Dessa forma, conclui-se que não há contratações correlatas, complementares ou interdependentes necessárias à execução do objeto, tratando-se de aquisição única, direta e independente, atender às demandas da Secretaria Municipal de Esporte e Lazer de Manoel Urbano Estado do Acre.

JUSTIFICATIVA PARA PARCELAMENTO

Considerando a natureza do objeto — Contratação de Empresa Especializada para o Fornecimento e Instalação e Instalação de Academias de Ginastica ao Ar Livre no Município de Manoel Urbano Estado do Acre, conforme descrição, regras e exigências contidas no Edital e seus Anexos e Convênio Ministério do Esporte nº 174/2024 – Transferegov.br nº 959243/2024, não se mostra viável o parcelamento da contratação, uma vez que se trata de bens únicos, indivisíveis e de fornecimento direto, cuja divisão acarretaria perda de economia de escala, inviabilidade técnica e risco de incompatibilidade de componentes.
O fornecimento e instalação da Academia ao Ar Livre deve ocorrer de forma integral, observando as especificações técnicas e equipamentos padronizados, produzidos e entregues por uma mesma empresa fabricante, a fim de garantir segurança, integridade do bem original.
A fragmentação do objeto — por exemplo, em aquisição separada — não é recomendável, pois poderia comprometer a homologação técnica, gerar dificuldades de responsabilidade contratual e aumentar custos operacionais e prazos de entrega.
Dessa forma, o objeto deve ser tratado como contratação única e indivisível, conforme dispõe o Art. 40, inciso I, da Lei Federal nº 14.133/2021, assegurando racionalidade administrativa, economicidade e segurança técnica na execução do contrato.
Portanto, a opção pela não adoção do parcelamento justifica-se plenamente por razões técnicas, econômicas e de padronização, garantindo à Administração Municipal a aquisição de um bem completo, seguro e funcional, apto a atender de imediato às finalidades previstas no Convênio Ministério do Esporte nº 174/2024 – Transferegov.br nº 959243/2024

DEMONSTRAÇÃO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS

Justificativa da Necessidade de Aquisição e Instalação de uma Academia de Ginástica ao Ar Livre no Município de Manoel Urbano Estado do acre:

- O Município de Manoel Urbano, localizado no interior do Estado do Acre, apresenta uma carência histórica de infraestruturas públicas voltadas à prática gratuita de atividades físicas e ao lazer qualificado. A ausência de espaços estruturados limita as opções da população para o cuidado com a saúde e o bem-estar. A implantação de uma Academia ao Ar Livre (AAL) surge como uma resposta direta a essa demanda, consolidando-se como uma política pública essencial de urbanização e desenvolvimento social.
- Promoção da Saúde Pública e Medicina Preventiva

A falta de estímulo à atividade física está diretamente ligada ao aumento de doenças crônicas não transmissíveis (DCNT), como hipertensão arterial, diabetes mellitus, obesidade e problemas cardiovasculares.

- **Redução de Custos no SUS:** A Instalação dos equipamentos funciona como medicina preventiva. Ao incentivar o exercício regular, o Município reduz o fluxo de atendimentos na Atenção Básica e os gastos com medicamentos na rede pública de saúde.
- **Saúde Mental:** O exercício em áreas abertas combate o estresse, a ansiedade e a depressão, elevando os índices de bem-estar psicológico da comunidade urbana.
- Inclusão Social e Democratização do Acesso;

As academias convencionais privadas cobram mensalidades que fogem à realidade financeira de grande parte dos moradores de Manoel Urbano.

- **Acesso Gratuito:** O projeto democratiza a prática esportiva, permitindo que cidadãos de todas as classes sociais tenham acesso a aparelhos de qualidade sem custo.
- **Foco na Terceira Idade e Grupos Especiais:** Os aparelhos de uma AAL utilizam o peso do próprio corpo (baixo impacto). Eles são ideais para idosos, gestantes e pessoas em reabilitação física, promovendo o envelhecimento ativo e a autonomia.
- Revitalização Urbana e Segurança Pública

A Instalação da academia valoriza o espaço público local (como praças ou parques integrados).

- **Ocupação Saudável:** Espaços públicos iluminados e ocupados por famílias e esportistas inibem a criminalidade, o vandalismo e o uso de drogas.
- **Convivência Comunitária:** O local torna-se um ponto de encontro intergeracional, fortalecendo os laços sociais entre os moradores do bairro.
- Viabilidade Técnica e Econômica

Dentre as opções de investimento em esporte e lazer, a Academia ao Ar Livre apresenta o melhor custo-benefício para a administração pública.

- **Alta Durabilidade:** Os equipamentos são produzidos com Equipamentos resistentes às ações climáticas (chuva e sol intenso).
- **Baixa Manutenção:** Não demandam energia elétrica para o funcionamento e possuem custo de conservação mínimo para a prefeitura após a Instalação.
- Diante do exposto, a Aquisição e Instalação da Academia ao Ar Livre em Manoel Urbano Estado do Acre, justifica-se plenamente. O projeto atende aos preceitos constitucionais de direito à saúde, ao lazer e ao esporte. Trata-se de um investimento de alto impacto social, baixo custo de manutenção e retorno imediato na qualidade de vida da população Murbanense.

PROVIDÊNCIAS PRÉVIAS AO CONTRATO

Não se vislumbra necessidade de tomada de providências de adequações para a solução a ser contratada.

IMPACTOS AMBIENTAIS

Além dos critérios de sustentabilidade eventualmente inseridos na descrição do objeto, devem ser observados de forma geral as seguintes diretrizes e práticas consideradas sustentáveis, nos Fornecimentos e instalações:

Que causem menor impacto sobre recursos naturais como flora, fauna, ar, solo e água;

- Preferência para Equipamentos, tecnologias e matérias-primas de origem local;

- Maior eficiência na utilização de recursos naturais como água e energia;
- Maior geração de empregos, preferencialmente com mão de obra local;
- Uso de inovações que reduzam a pressão sobre recursos naturais;
- Origem ambientalmente regular dos recursos naturais utilizados nos bens.

Assim, a presente contratação contribui para uma gestão pública eficiente, responsável e ambientalmente equilibrada, em conformidade com o princípio do desenvolvimento sustentável previsto no Art. 5º, inciso IV, da Lei Federal nº 14.133/2021, atendendo ao interesse público e às diretrizes de sustentabilidade ambiental aplicáveis à Administração Pública.

VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO

A presente contratação mostra-se plenamente viável sob os aspectos técnico, operacional, econômico e social, uma vez que atende a uma necessidade real e comprovada da Administração Municipal de Manoel Urbano Estado do Acre, que atualmente não dispõe de Academia ao Ar Livre apropriado para a prática de atividades físicas aos moradores desta municipalidade

Modalidade e Critério de Julgamento

A licitação será realizada na modalidade Pregão na forma Eletrônico, por se tratar de bens comuns cujos padrões de desempenho e qualidade podem ser objetivamente definidos por especificações usuais de mercado, nos termos do Art. 28, II, da Lei Federal nº 14.133/2021.

O critério de julgamento adotado será o de Menor Preço por Item, conforme Art. 33, I, da Lei Federal nº 14.133/2021, visando ampliar a competitividade, assegurar a seleção da proposta mais vantajosa para a Administração e permitir a contratação de itens com melhor aderência técnica e econômica ao interesse público.

A disputa será processada em ambiente eletrônico, com utilização de sistema de compras oficial e divulgação no PNCP, observadas as normas regulamentares municipais aplicáveis.

Por fim, a contratação é socialmente relevante, pois contribuirá diretamente para o fortalecimento das políticas públicas locais, beneficiando adultos, idosos, crianças e adolescentes principalmente o público mais carente, em sua maioria de baixa renda, conforme dados da Secretaria Municipal de Esporte e Lazer.

Dessa forma, conclui-se que a contratação é viável, necessária e vantajosa para o interesse público, atendendo às finalidades previstas no Convênio Ministério do Esporte nº 174/2024 – Transferegov.br nº 959243/2024, e está plenamente alinhada aos princípios da eficiência, economicidade, planejamento e interesse social estabelecidos pela Lei Federal nº 14.133/2021.

Manoel Urbano Estado do Acre, em 03 de julho de 2026.



José Lima Velozo
Sec. Mun. de Esportes e Lazer
Portaria Municipal nº 195/2025