



PREFEITURA DE  
**BOA VIAGEM**



# FICHA(S) TÉCNICA(S)

(IMPRESSO DO SITE)

LICITANTE(S) – PROPOSTAS DE  
PREÇOS



PREFEITURA DE BOA VIAGEM

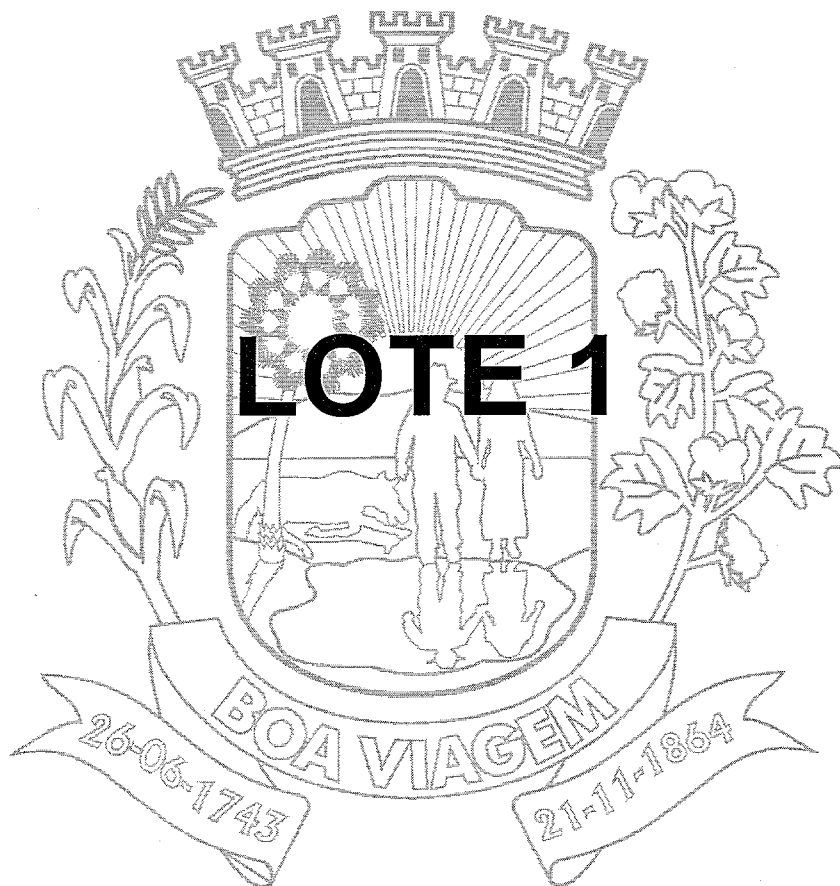
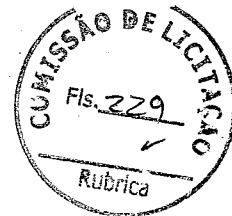
CNPJ N° 07.963.515/0001-36 | CGF N° 06.920.307-5

Praça Monsenhor José Cândido, 100 | Centro | Boa Viagem/CE | CEP 63.870-000

Tel.: 88 3427-7001 | E-mail: pmbv@hotmail.com | Site: <https://www.boaviagem.ce.gov.br>



PREFEITURA DE  
**BOA VIAGEM**



PREFEITURA DE BOA VIAGEM

CNPJ Nº 07.963.515/0001-36 | CGF Nº 06.920.307-5

Praça Monsenhor José Cândido, 100 | Centro | Boa Viagem/CE | CEP 63.870-000

Tel.: 88 3427.7001 - 9 8168.1714 | E-mail: [pmbv\\_oficial@boaviagem.ce.gov.br](mailto:pmbv_oficial@boaviagem.ce.gov.br) | Site: [www.boaviagem.ce.gov.br](http://www.boaviagem.ce.gov.br)

Licitante  
Participante 5



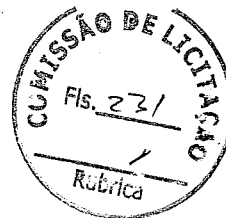
<b>Nome do documento</b>	<b>Ação</b>
ANEXO.PROPOSTA.REF.AO.PE.2023.07.31.001.BOA VIAGEM.pdf	<input type="radio"/>

**Edital 2023.07.31.001**

<b>Marca</b>	MAP
<b>Data</b>	11/08/2023   14:50:12.856
<b>Prazo de Validade da Proposta</b>	60 dias
<b>Valor da Proposta</b>	R\$ 1.052.259,00

**Informações sobre preços e marcas**

Produto	Quantidade	Unidade	Valor Inicial	Valor Final	Marca
01.01 - Fornecimento e instalação de SIMULADOR DE BICICLETA INDIVIDUAL e DEMAIS ESPECIFICAÇÕES CONFORME TERMO DE REFERENCIA.	30	Unidade	R\$ 2.366,00	R\$ 2.366,00	MAP
01.02 - Fornecimento e instalação de VOLANTE VERTICAL DUPLO, com execução de base em concreto e DEMAIS ESPECIFICAÇÕES CONFORME TERMO DE REFERENCIA.	30	Unidade	R\$ 2.405,00	R\$ 2.405,00	MAP
01.03 - Fornecimento e instalação de SIMULADOR DE ESQUI INDIVIDUAL, com execução de base em concreto e DEMAIS ESPECIFICAÇÕES CONFORME TERMO DE REFERENCIA.	30	Unidade	R\$ 2.665,00	R\$ 2.665,00	MAP
01.04 - Fornecimento e instalação de SIMULADOR DE CAMINHADA INDIVIDUAL, com execução de base em concreto e DEMAIS ESPECIFICAÇÕES CONFORME TERMO DE REFERENCIA.	30	Unidade	R\$ 2.236,00	R\$ 2.236,00	MAP
01.05 - Fornecimento e instalação de ALONGADOR 3 ALTURAS...	30	Unidade	R\$ 2.094,30	R\$ 2.094,30	MAP



Ao Pregoeiro(a) da  
Prefeitura Municipal de Boa Viagem  
Secretaria do Esporte Juventude  
Pregão Eletrônico Nº 2023.07.31.001  
Data de Abertura: 14/08/2023  
Horário: 08h:00min.

A apresentamos a vossa senhoria nossa proposta de preços, conforme planilha abaixo, referente ao Pregão Eletrônico Nº 2023.07.31.001, cujo objeto é o REGISTRO DE PREÇOS VISANDO O FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE 30 (TRINTA) CONJUNTOS (EQUIPAMENTOS) DE ACADEMIAS AO AR LIVRE, JUNTO A SECRETARIA DE ESPORTE E JUVENTUDE DO MUNICÍPIO DE BOA VIAGEM/CE, conforme especificações em anexo, parte integrante deste processo.

Pela presente declaramos inteira submissão aos preceitos legais em vigor, especialmente os da Lei Nº 8.666/93 e Lei Nº 10.520/2002, bem como às cláusulas e condições do presente Edital.

Declaramos ainda, que não ocorreu fato que nos impeça de participar da mencionada Licitação.

Assumimos o compromisso de bem e fielmente fornecer os produtos/bens especificados no Anexo I, caso sejamos vencedor(es) da presente Licitação.

Declaramos que nossos preços já estão inclusas todos os tributos, impostos, encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais, taxas, fretes, seguros, deslocamentos de pessoal, custos, demais despesas que possam incidir sobre o fornecimento licitado, inclusive a margem de lucro.

Declaramos, para todos os fins de direito, que cumprimos plenamente os requisitos de habilitação e que nossa Carta Proposta está em conformidade com as exigências do instrumento convocatório (edital).

Declaramos, sob as penas da lei, que tomamos pleno conhecimento do objeto desta licitação que não possuímos nenhum fato impeditivo para participação deste certame e que nos submetemos a todas as cláusulas e condições previstas neste edital.

Declaramos, sob as sanções administrativas cabíveis, inclusive as criminais, e sob as penas da lei, que toda documentação anexada ao sistema é autêntica.

Declaramos que garantimos a entrega dos itens sem qualquer defeito de fabricação, e se caso constatado alguma imperfeição, terão os itens devolvidos e a licitante submetida às penalidades da Lei, além do registro na falha no Cadastro de Fornecedores Municipais.

Declaramos que o produto é manufaturado nacional beneficiado por um dos critérios de margem de preferência indicados no Termo de Referência.

Declaramos, que, realizaremos manutenção dos aparelhos nos locais instalados pelo período de 120 (cento e vinte) dias através de profissional habilitado pertencente a empresa contratada, caso sejamos ganhadores da licitação.

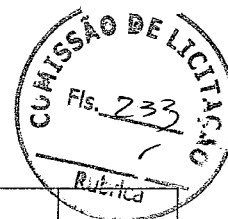
OBJETO: A presente licitação tem como objeto é o REGISTRO DE PREÇOS VISANDO O FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE 30 (TRINTA) CONJUNTOS (EQUIPAMENTOS) DE ACADEMIAS AO AR LIVRE, JUNTO A SECRETARIA DE ESPORTE E JUVENTUDE DO MUNICÍPIO DE BOA VIAGEM/CE, conforme especificações em anexo, parte integrante deste processo.

#### Proposta de Preços

ITEM	DESCRIÇÃO	LOTE ÚNICO		MARCA / FABRICANTE	VR. UNIT.	VR. UNIT. EXTENSO	VR. TOTAL	VR. TOTAL EXTENSO
		UNID	QTD					
1	Fornecimento e instalação de SIMULADOR DE BICICLETA INDIVIDUAL, com execução de base em concreto. Fabricado com tubos de aço carbono de no mínimo 2" 1/2 x 2mm; 2" x 3mm; Chapas de aço carbono com no mínimo 4,75mm para ponto de fixação do equipamento e 2mm para banco e encosto com dimensões de 335mm x 315mm; soldado e com bordas arredondadas Chumbador parabólico de no mínimo 3/8" x 2 1/2". Parafusos e porcas de fixação zincadas Tampão embutido interno em plástico injetado de no mínimo 2" 1/2 com acabamento esférico acompanhando a dimensão externa do tubo. Deve-se utilizar tratamento de superfície a base de fosfato, película protetiva de resina de poliéster termo endurecível colorido com sistema de deposição de pó eletrostático, solda mig, conjunto de pedivela de ferro e/ou alumínio com rolamento padrão com pedal de plástico e/ou alumínio. Adesivo refletivo destrutível de identificação do produto, dos músculos exercitados e dicas para uso e funções do aparelho, dados do fabricante e contato para assistência técnica Aplicação no montante estrutural central do equipamento com dimensões mínimas de 8x6cm. Dimensões: altura : 550mm a 1650mm largura: 450mm a 800mm / profundidade: 1100mm a 1650mm. Proteção anticorrosão através de galvanização a fogo Capacidade do equipamento: 1 usuário Garantia mínima de 1 ano.	UND	30	MAP	R\$ 2.366,00	dois mil, trezentos e sessenta e seis reais	R\$ 70.980,00	setenta mil, novecentos e oitenta reais
2	Fornecimento e instalação de VOLANTE VERTICAL: DUPLO, com execução de base em concreto. Especificações mínimas: estrutura principal em tubo redondo de 127mm na chapa 14, estrutura secundária em tubo de 2" 1 1/4" na chapa 14, tubos cortados a laser, base em ferro trellado para montagem do equipamento, chapas dobradas a frio com matriz, pintura com acabamento siliconado e brilhante, tratamento de superfície por 4 banhos, químicos sequenciais de imersão, pintura em poliéster apropriada para uso externo, parafuso 1/2 x 1" zincado com porca autolavante base superior e inferior com flange de 260mm x 1/4 com seis orifícios de fixação, solda por processo mig, articulações com rolamento 6205 DDU, retentor de vedação em borracha dupla automotiva, cubos de 2" em aço 1045. Adesivo refletivo destrutível de identificação do produto, dos músculos exercitados e dicas para uso e funções do aparelho, dados do fabricante e contato para assistência técnica. Aplicação no montante estrutural central do equipamento com dimensões mínimas de 8x6cm; Dimensões: altura: 1500mm a 1900mm / largura: 350mm a 750mm / profundidade: 700mm a 1200mm Proteção anticorrosão através de galvanização a fogo Capacidade do equipamento: 2 usuários Garantia mínima de 1 ano.	UND	30	MAP	R\$ 2.405,00	dois mil, quatrocentos e cinco reais	R\$ 72.150,00	setenta e dois mil, cento e cinquenta reais



3	Fornecimento e instalação de SIMULADOR DE ESQUI INDIVIDUAL, com execução de base em concreto. Devem ser produzidos com tubos e chapas em aço carbono de alta resistência, com dimensões de 2" 1/2, 1" 1/2 e 1" com espessuras mínimas de 2,00mm e tubo 50x30x1,50 mm, orifícios tubulares: extremidades superiores, inferiores e móveis blindados em chapa 14. Os eixos devem ser maciços e usinados para rolamentos duplos (tipo ZZ). Solda: Processo mig. Pintura: Submetido a tratamento especial de superfície para o método eletrostático epóxi utilizando misturas de resinas em poliéster de alta resistência a meteorização. Componentes: polipropileno e PVC flexível. Parafusos: Aço zincado adesivo refletivo destrutivo de identificação do produto, dos músculos exercitados e dicas para uso e funções do aparelho, dados do fabricante e contato para assistência técnica. Aplicação no montante estrutural central do equipamento com dimensões mínimas de 8x6cm; Dimensões: altura: 1300mm a 1550mm / largura: 500mm a 700mm / profundidade: 1100mm a 1300mm. Proteção anticorrosão através de galvanização a fogo Capacidade do equipamento: 1 usuário Garantia mínima de 1 ano.	UND	30	MAP	R\$ 2.665,00	dois mil, seiscentos e sessenta e cinco reais	R\$ 79.950,00	setenta e nove mil, novecentos e cinquenta reais
4	Fornecimento e instalação de SIMULADOR DE CAMINHADA INDIVIDUAL, com execução de base em concreto. Equipamento produzido a partir de tubos e chapas em aço carbono de alta resistência, com dimensões de 2" 1/2, 2" 1" 1/2 com espessuras mínimas de 2,00mm, orifícios tubulares, extremidades superiores inferiores e móveis blindados em chapa 14. Os eixos devem ser maciços e usinados para rolamentos duplos (tipo ZZ). Solda: Processo mig. Pintura: Submetido a tratamento especial de superfície para o método eletrostático epóxi utilizando misturas de resinas em poliéster de alta resistência a meteorização. Componentes: Polipropileno e PVC flexível. Parafusos: aço zincado. Adesivo refletivo destrutivo de identificação do produto, dos músculos exercitados e dicas para uso e funções do aparelho, dados do fabricante e contato para assistência técnica. Aplicação no montante estrutural central do equipamento com dimensões mínimas de 8x6cm; Dimensões: altura: 950mm a 1450mm / largura: 350mm a 850mm / profundidade: 800mm a 1200mm. Proteção anticorrosão através de galvanização a fogo capacidade do equipamento: 1 usuário, garantia mínima de 1 ano.	UND	30	MAP	R\$ 2.236,00	dois mil, duzentos e trinta e seis reais	R\$ 67.080,00	sessenta e sete mil e oitenta reais
5	Fornecimento e instalação de ALONGADOR 3 ALTURAS, com execução de base em concreto. Deve ser fabricado com tubos de aço carbono de no mínimo 4" x 3mm; 3" 1/2 x 3,75mm; 2"x2mm, 1"x1,50mm; 3/4"x1,20mm. Barras chatas de no mínimo 3/16"x1" 1/4 Chapas de aço carbono de no mínimo 4,75mm para ponto reforço da estrutura e 3mm para fixação do conjunto do volante. Utilizar pinos maciços, tratamento de superfície a base de fosfato. Película protetiva de resina de poliéster termo; endurecível colorido com sistema de deposição de pó eletrostático Solda: mig. Chumbador com flange de no mínimo 230mm x 3/16", corte a laser com parafusos de fixação zincados de no mínimo 5/8" x 1" 1/4 e arruela zincada de no mínimo 5/8" hastes de ferro maciço trefilado de no mínimo 3/8". Tampão embutido interno em plástico acompanhando a dimensão externa do tubo parafusos zincados, arruelas e porcas fixadoras. Adesivo refletivo destrutivo de identificação do produto, dos músculos exercitados e dicas para uso e funções do aparelho, dados do fabricante e contato para assistência técnica. Aplicação no montante estrutural central do equipamento com dimensões mínimas de 8x6cm; Dimensões: altura: 2200mm a 2700mm / largura: 1200mm a 1600mm / profundidade: 1400mm a 1600mm Proteção anticorrosão através de galvanização a fogo Capacidade do equipamento: 3 usuários Garantia mínima de 1 ano.	UND	30	MAP	R\$ 2.094,30	dois mil e noventa e quatro reais e trinta centavos	R\$ 62.829,00	sessenta e dois mil, oitocentos e vinte e nove reais
6	Fornecimento e instalação de TWIST LATERAL DUPLA, com execução de base em concreto. Estrutura principal em tubo redondo de 127mm na chapa 14, estrutura secundária em tubo de 2" e 1 1/4" na chapa 14, tubos cortados a laser, base em ferro trefilado para montagem do equipamento, chapas dobradas a frio com matriz, pintura com: acabamento siliconado e brilhante. Tratamento de superfície por 4 banhos químicos sequenciais de imersão, pintura em poliéster apropriada para uso externo, parafuso 1/2 x 1" zincado com porca autotravante, base superior e inferior com flange de 250mm x 1/4 com seis orifícios de fixação, solda por processo mig, articulações com rolamento 6205 DDU, retentor de vedação em borracha dupla automotiva, cubos de 2" em aço 1045 pegadas superior para proporcionar maior estabilidade ao usuário. Adesivo refletivo destrutivo de identificação do produto, dos músculos exercitados e dicas para uso e funções do aparelho, dados do fabricante e contato para assistência técnica. Aplicação no montante estrutural central do equipamento com dimensões mínimas de 8x6cm; Dimensões: altura: 1200mm a 1750mm / largura 700mm a 1000mm / profundidade: 900mm a 1200mm Proteção anticorrosão através de galvanização a fogo. Capacidade do equipamento: 2 usuários Garantia mínima de 1 ano.	UND	30	MAP	R\$ 2.665,00	dois mil, seiscentos e sessenta e cinco reais	R\$ 79.950,00	setenta e nove mil, novecentos e cinquenta reais
7	Fornecimento e instalação de MULTI EXERCITADOR 6 FUNÇÕES, com execução de base em concreto. Estrutura principal em estruturas de aço carbono 3" 12 x 3mm, estrutura secundária em tubos de aço carbono de 2" x2,00mm. Peças de movimentação produzidas em tubo de aço carbono de 1" x 2,00mm com flange de fixação em aço carbono de 240mm x3/8". Todas as porcas autotravantes e parafusos com trava rosca de alto torque, todos zincados. Acabamentos arredondados, sem arestas ou cantos vivos. Os produtos devem ser montados através do sistema de montagem mig e mag e devem passar pelo tratamento de fosfatização e pintura feita pelo sistema, epóxi poliéster para uso externo e interno. Base de fixação do aparelho com cortes a laser sendo fixado ao piso com chumbadores parabólicos adesivo refletivo destrutivo de identificação do produto, dos músculos exercitados e dicas para uso e funções do aparelho, dados do fabricante e contato para assistência técnica. Aplicação no montante estrutural central do equipamento com dimensões mínimas de 8x6cm; Dimensões: altura: 1550mm a 2050mm / largura: 900mm a 1200mm / profundidade: 2500mm a 2800mm; Proteção anticorrosão através de galvanização a fogo. Capacidade do equipamento: 4 usuários. Garantia mínima de 1 ano.	UND	30	MAP	R\$ 7.475,00	sete mil, quatrocentos e sessenta e cinco reais	R\$ 224.250,00	duzentos e vinte e quatro mil, duzentos e cinquenta reais
8	Fornecimento e instalação de PLACA ORIENTATIVA, com execução de base em concreto. Equipamento com tubos e chapas de aço carbono de alta resistência, sob dimensões de 2" e 1" com espessuras mínimas de 2,00mm. Moldura em chapa 18 Orifícios tubulares e extremidades superiores blindada em chapa 14. Solda: 4 processo mig. Pintura: Submetido a tratamento especial de superfície para o método eletrostático epóxi utilizando misturas de resinas em poliéster de alta resistência a meteorização. Componentes: Polipropileno Adesivo em impressão digital de alta fixação. Parafusos em aço zincado. Dimensões: altura: 2000mm a 3100mm / largura: 700mm a 1200mm / profundidade: 50mm a 150mm. Proteção anticorrosão através de galvanização a fogo Garantia mínima de 1 ano.	UND	30	MAP	R\$ 3.250,00	três mil, duzentos e cinquenta reais	R\$ 97.500,00	noventa e sete mil e quinhentos reais



9	Fornecimento e instalação de SIMULADOR DE CAVALGADA INDIVIDUAL, com execução de base em concreto. Equipamento produzido a partir de tubos e chapas em aço carbono, de alta resistência, sob dimensões de 2" 1/2 2", 1" 1/2, 1/4 e 1" com espessuras mínimas de 2,00mm. Orifícios tubulares, extremidades superiores, inferiores e móveis blindados em chapa 14, os eixos devem ser maciços para rolamentos duplos (tipo ZZ). Solda: Processo mig. Pintura: Submetido a tratamento especial de superfície para o método eletrolítico, epóxi utilizando misturas de resinas em, poliéster de alta resistência à meteorização. Componentes: Polipropileno e PVC flexível, Parafusos em aço zincado, Adesivo refletivo destrutível de identificação do produto, dos músculos exercitados e dicas para uso e funções do aparelho, dados do fabricante, e contato para assistência técnica. Aplicação no montante estrutural central do equipamento com dimensões mínimas de 8x6cm; Dimensões: altura: 950mm a 1500mm / largura: 350mm a 600mm / profundidade: 550mm a 1300mm proteção anticorrosão através de galvanização a fogo. Capacidade do equipamento: 1 usuário garantia mínima de 1 ano.	UND	30	MAP	R\$ 2.535,00	dois mil, quinhentos e trinta e cinco reais	R\$ 76.050,00	setenta e seis mil e cinquenta reais
10	Fornecimento e instalação de ROTAÇÃO DIAGONAL DUPLA, com execução de base em concreto. Especificações mínimas: estrutura principal em tubo redondo de 127mm na chapa 14, estrutura secundária em tubo de 2" 1 1/4" na chapa 14, tubos cortados a laser, base em ferro trellado para montagem do equipamento, chapas dobradas a frio com matriz, pintura com acabamento siliconado e brilhante, pedágas emborrachadas. Tratamento de superfície por 4 banhos químicos sequenciais de imersão, pintura em poliéster apropriada para uso externo, parafuso 1/2 x 1" zincado com porca autotravante base superior e inferior com flange de 260mm x 1/4 com seis orifícios de fixação, solda por processo mig, articulações com rolamento 6205 DDU, retentor de vedação em borracha dupla automotiva, cubos de 2" em aço 1045. Adesivo refletivo destrutível de identificação do produto, dos músculos exercitados e dicas para uso e funções do aparelho, dados do fabricante e contato para assistência técnica. Aplicação no montante estrutural central do equipamento com dimensões mínimas de 8x6cm; Dimensões: altura: 1300mm a 1550mm / largura: 750mm a 1500mm / profundidade: 1100 mm a 1500mm Proteção anticorrosão através de galvanização a fogo. Capacidade do equipamento: 2 usuários garantia mínima de 1 ano.	UND	30	MAP	R\$ 2.535,00	dois mil, quinhentos e trinta e cinco reais	R\$ 76.050,00	setenta e seis mil e cinquenta reais
11	Fornecimento e instalação de ESTAÇÃO DE ACADEMIA AO AR LIVRE PARA CADEIRANTES, com execução de base em concreto. Equipamentos de exercícios integrados adaptados para cadeirantes, com os exercícios: Puxador - Desenvolve a musculatura dos ombros; Rotação de braços através de "pedivela" e Volante Diagonal Dupla - Melhoram a mobilidade das articulações dos membros superiores Pectoral - Desenvolve a musculatura dos ombros. Estrutura principal em tubo de aço carbono com seção quadrada de no mínimo 120mmx120mm ou seção circular de no mínimo 4", com 3mm de espessura, acabamento com poliéster a fogo. Todas as porcas autotravante e parafusos com trava rosca de alto torque, todos zincados. Acabamentos arredondados, sem arestas ou cantos vivos. Produto inteiramente montado pelo sistema de soldagem mig. O equipamento deve passar por tratamento de fosfatização. Adesivo refletivo destrutível de identificação do produto, dos músculos exercitados e dicas para uso e funções do aparelho, dados do fabricante e contato para assistência técnica. Aplicação no montante estrutural central do equipamento com dimensões mínimas de 8x6cm; Base de fixação do aparelho com cortes a laser sendo fixados ao piso chumbadores parabóli. Rolamentos em tubo mecânico de seção circular de 60mm com cerca de 6mm de espessura. 2 volantes em tubo de aço com manoplas em polietileno. Pedaleira manual com pedais em polietileno. Dimensões gerais: 2000mmx1400mmx1750mm. Dimensões: altura: 1900mm a 2100mm / largura: 1200mm a 1500mm / profundidade 1400 mm a 1900mm proteção anticorrosão através de galvanização a fogo. Capacidade do equipamento: 4 usuários. Garantia mínima de 1 ano.	UND	30	MAP	R\$ 4.849,00	quatro mil, oitocentos e quarenta e nove reais	R\$ 145.470,00	cento e quarenta e cinco mil, quatrocentos e setenta reais
<b>Valor Total</b>							<b>R\$ 1.052.259,00</b>	

um milhão e cinquenta e dois mil, duzentos e cinquenta e nove reais

**Valor Global da Proposta:** R\$ 1.052.259,00

Importa a Presente Proposta a Quantidade

um milhão e cinquenta e dois mil, duzentos e cinquenta e nove reais

Validade da Proposta: 60 (sessenta) dias.

Procedência dos Produtos: Nacional.

Garantia dos produtos contra qualquer defeito de fabricação ou da embalagem: Conforme Edital.

Prazo e Local de Entrega: O objeto contratual deverá ser entregue, de forma parcelada, em conformidade com as especificações estabelecidas neste instrumento, nos prazos e locais específicos na ordem de serviço / fornecimento emitida pela secretaria do esporte e juventude (SEJUV). A entrega deverá ser realizada e os serviços executados em até 15 (quinze) dias, após solicitação do contratante, mediante ordem de serviço / fornecimento devidamente assinada pela contratante e contratada. A execução do objeto será realizada nas praças e equipamentos públicos, em locais abertos no município de Boa Vlagem, nos endereços indicados por esta secretaria na ordem de serviço / fornecimento.

Licitante  
Participante 6

## Nome do documento

Anexo.BoaViagem.PE.2023.07.31.001.PROPOSTA.pdf

Ação

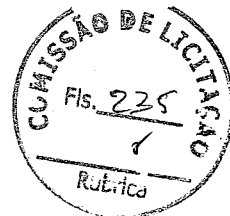


## Edital 2023.07.31.001

Marca MAP EQUIPAMENTOS  
Data 11/08/2023 | 15:10:57.55  
Prazo de Validade da Proposta 60 dias  
Valor da Proposta R\$ 1.119.425,40

## Informações sobre preços e marcas

Produto	Quantidade	Unidade	Valor Inicial	Valor Final	Marca
01.01 - Fornecimento e instalação de SIMULADOR DE BICICLETA INDIVIDUAL e DEMAIS ESPECIFICAÇÕES CONFORME TERMO DE REFERENCIA.	30	Unidade	R\$ 2.517,02	R\$ 2.517,02	MAP EQUIPAMENTOS
01.02 - Fornecimento e instalação de VOLANTE VERTICAL DUPLO, com execução de base em concreto e DEMAIS ESPECIFICAÇÕES CONFORME TERMO DE REFERENCIA.	30	Unidade	R\$ 2.558,52	R\$ 2.558,52	MAP EQUIPAMENTOS
01.03 - Fornecimento e instalação de SIMULADOR DE ESQUI INDIVIDUAL, com execução de base em concreto e DEMAIS ESPECIFICAÇÕES CONFORME TERMO DE REFERENCIA.	30	Unidade	R\$ 2.835,11	R\$ 2.835,11	MAP EQUIPAMENTOS
01.04 - Fornecimento e instalação de SIMULADOR DE CAMINHADA INDIVIDUAL, com execução de base em concreto e DEMAIS ESPECIFICAÇÕES CONFORME TERMO DE REFERENCIA.	30	Unidade	R\$ 2.378,73	R\$ 2.378,73	MAP EQUIPAMENTOS
01.05 - Fornecimento e instalação de ALONGADOR 3 ALTURAS COM	30	Unidade	R\$ 2.227,98	R\$ 2.227,98	MAP EQUIPAMENTOS



A CENTRAL DE LICITAÇÕES DO MUNICÍPIO DE BOA VIAGEM/CE  
 SECRETARIA DO ESPORTE JUVENTUDE  
 PREGÃO ELETRÔNICO Nº 2023.07.31.001  
 DATA E HORA DA ABERTURA DA PROPOSTA: 14/08/2023 - 08:00  
 ATT Sr. (A) PREGOEIRO(A)

PROPOSTA DE PREÇO

A PRESENTAMOS A VOSSA SENHORIA NOSSA PROPOSTA DE PREÇOS, CONFORME PLANILHA ABAIXO, REFERENTE AO PREGÃO ELETRÔNICO Nº 2023.07.31.001, CUJO OBJETO É O REGISTRO DE PREÇOS VISANDO O FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE 30 (TRINTA) CONJUNTOS (EQUIPAMENTOS) DE ACADEMIAS AO AR LIVRE, JUNTO A SECRETARIA DE ESPORTE E JUVENTUDE DO MUNICÍPIO DE BOA VIAGEM/CE, CONFORME ESPECIFICAÇÕES EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTA PROCESSO.

LOTE ÚNICO								
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID	QTD	MARCA/ FABRICANTE	UNIT	TOTAL	UNIT EXTENSO	TOTAL EXTENSO
1	Fornecimento e instalação de SIMULADOR DE BICICLETA INDIVIDUAL, com execução de base em concreto. Fabricado com tubos de aço carbono de no mínimo 2" 1/2 x 2mm; 2" x 3mm; Chapas de aço carbono com no mínimo 4,75mm para ponto de fixação do equipamento e 2mm para banco e encosto com dimensões de 335mm x 315mm; soldado e com bordas arredondadas Chumbador parabólico de no mínimo 3/8" x 2 1/2". Parafusos e porcas de fixação zincadas Tampão embutido interno em plástico injetado de no mínimo 2" 1/2 com acabamento esférico acompanhando a dimensão externa do tubo. Deve-se utilizar tratamento de superfície a base de fosfato, película protetiva de resina de poliéster termo endurecível colorido com sistema de deposição de pó eletrostático, solda mig, conjunto de pedivela de ferro e/ou alumínio com rolamento padrão com pedal de plástico e/ou alumínio. Adesivo refletivo destrutivo de identificação do produto, dos músculos exercitados e dicas para uso e funções do aparelho, dados do fabricante e contato para assistência técnica Aplicação no montante estrutural central do equipamento com dimensões mínimas de 8x6cm; Dimensões: altura : 550mm a 1650mm largura: 450mm a 800mm / profundidade: 1100mm a 1650mm, Proteção anticorrosão através de galvanização a fogo Capacidade do equipamento: 1 usuário Garantia mínima de 1 ano.	UND	30	MAP EQUIPAMENTOS	R\$ 2.517,02	R\$ 75.510,60	DOIS MIL, QUINHENTOS E DEZESSETE REAIS E DOIS CENTAVOS	SETENTA E CINCO MIL, QUINHENTOS E DEZ REAIS E SESENTA CENTAVOS
2	Fornecimento e instalação de VOLANTE VERTICAL: DUPLO, com execução de base em concreto. Especificações mínimas: estrutura principal em tubo redondo de 127mm na chapa 14, estrutura secundária em tubo de 2" 1/4" na chapa 14, tubos cortados a laser, base em ferro trellado para montagem do equipamento, chapas dobradas a frio com matriz, pintura com acabamento silconado e brilhante, tratamento de superfície por 4 banhos. químicos sequenciais de imersão, pintura em poliéster apropriada para uso externo, parafuso 1/2 x 1" zincado com porca autotravante base superior e inferior com flange de 260mm x 1/4 com seis orifícios de fixação, solda por processo mig, articulações com rolamento 6205 DDU, retentor de vedação do produto, dos músculos exercitados e dicas para uso e funções do aparelho, dados do fabricante e contato para assistência técnica. Aplicação no montante estrutural central do equipamento com dimensões mínimas de 8x6cm; Dimensões: altura: 1500mm a 1900mm / largura: 350mm a 750mm / profundidade: 700mm a 1200mm Proteção anticorrosão através de galvanização a fogo Capacidade do equipamento: 2 usuários Garantia mínima de 1 ano.	UND	30	MAP EQUIPAMENTOS	R\$ 2.558,52	R\$ 76.755,60	DOIS MIL, QUINHENTOS E CINQUENTA E OITO REAIS E CINQUENTA E DOIS CENTAVOS	SETENTA E SEIS MIL, SETECENTOS E CINQUENTA E CINCO REAIS E SESENTA CENTAVOS
3	Fornecimento e instalação de SIMULADOR DE ESQUI INDIVIDUAL, com execução de base em concreto. Devem ser produzidos com tubos e chapas em aço carbono de alta resistência, com dimensões de 2" 1/2, 1" 1/2 e 1" com espessuras mínimas de 2,00mm e tubo 50x30x1,50 mm, orifícios tubulares: extremidades superiores, inferiores e móveis blindados em chapa 14. Os eixos devem ser maciços e usinados para rolamentos duplos (tipo ZZ). Solda: Processo mig. Pintura: Submetido a tratamento especial de superfície para o método eletrostático epóxi utilizando misturas de resinas em poliéster de alta resistência a meteorização. Componentes: Polipropileno e PVC flexível. Parafusos: Aço zincado adesivo refletivo destrutivo de identificação do produto, dos músculos exercitados e dicas para uso e funções do aparelho, dados do fabricante e contato para assistência técnica. Aplicação no montante estrutural central do equipamento com dimensões mínimas de 8x6cm; Dimensões : altura : 1300mm a 1550mm / largura: 500mm a 700mm / profundidade: 1100mm a 1300mm. Proteção anticorrosão através de galvanização a fogo Capacidade do equipamento: 1 usuário Garantia mínima de 1 ano.	UND	30	MAP EQUIPAMENTOS	R\$ 2.835,11	R\$ 85.053,30	DOIS MIL, OITOCENTOS E TRINTA E CINCO REAIS E ONZE CENTAVOS	OITENTA E CINCO MIL E CINQUENTA E TRÊS REAIS E TRINTA CENTAVOS
4	Fornecimento e instalação de SIMULADOR DE CAMINHADA INDIVIDUAL, com execução de base em concreto. Equipamento produzido a partir de tubos e chapas em aço carbono de alta resistência, com dimensões de 2" 1/2, 2" 1" 1/2 com espessuras mínimas de 2,00mm, orifícios tubulares, extremidades superiores inferiores e móveis blindados em chapa 14. Os eixos devem ser maciços e usinados para rolamentos duplos (tipo ZZ). Solda: Processo mig. Pintura: Submetido a tratamento especial de superfície para o método eletrostático epóxi utilizando misturas de resinas em poliéster de alta resistência a meteorização. Componentes: Polipropileno e PVC flexível. Parafusos: aço zincado. Adesivo refletivo destrutivo de identificação do produto, dos músculos exercitados e dicas para uso e funções do aparelho, dados do fabricante e contato para assistência técnica. Aplicação no montante estrutural central do equipamento com dimensões mínimas de 8x6cm; Dimensões: altura: 950mm a 1450mm / largura: 350mm a 850mm / profundidade: 800mm a 1200mm. Proteção anticorrosão através de galvanização a fogo capacidade do equipamento: 1 usuário, garantia mínima de 1 ano.	UND	30	MAP EQUIPAMENTOS	R\$ 2.378,73	R\$ 71.361,90	DOIS MIL, TREZENTOS E SETENTA E OITO REAIS E SETENTA E TRÊS CENTAVOS	SETENTA E UM MIL, TREZENTOS E SESENTA E UM REAIS E NOVENTA CENTAVOS
5	Fornecimento e instalação de ALONGADOR 3 ALTURAS, com execução de base em concreto. Deve ser fabricado com tubos de aço carbono de no mínimo 4" x 3mm; 3" 1/2 x 3,75mm; 2"x2mm, 1"x1,50mm; 3/4"x1,20mm. Barras chatas de no mínimo 3/16"x1" 1/4 Chapas de aço carbono de no mínimo 4,75mm para ponto reforço da estrutura e 3mm para fixação do conjunto do volante. Utilizar pinos maciços, tratamento de superfície a base de fosfato. Película protetiva de resina de poliéster termo; endurecível colorido com sistema de deposição de pó eletrostático. Solda: mig. Chumbador com flange de no mínimo 230mm x 3/16", corte a laser com parafusos de fixação zincados de no mínimo 5/8" x 1" 1/4 e arnula zincada de no mínimo 5/8" hastas de ferro maciço trellado de no mínimo 3/8". Tampão embutido interno em plástico acompanhando a dimensão externa do tubo parafusos zincados, aruelas e porcas fixadoras. Adesivo refletivo destrutivo de identificação do produto, dos músculos exercitados e dicas para uso e funções do aparelho, dados do fabricante e contato para assistência técnica. Aplicação no montante estrutural central do equipamento com dimensões mínimas de 8x6cm; Dimensões: altura: 2200mm a 2700mm / largura: 1200mm a 1600mm / profundidade: 1400mm a 1600mm Proteção anticorrosão através de galvanização a fogo Capacidade do equipamento: 3 usuários Garantia mínima de 1 ano.	UND	30	MAP EQUIPAMENTOS	R\$ 2.227,98	R\$ 66.839,40	DOIS MIL, DUZENTOS E VINTE E SETE REAIS E NOVENTA E OITO CENTAVOS	SESSENTA E SEIS MIL, OITOCENTOS E TRINTA E NOVE REAIS E QUARENTA CENTAVOS
6	Fornecimento e instalação de TWIST LATERAL DUPLO, com execução de base em concreto. Estrutura principal em tubo redondo de 127mm na chapa 14, estrutura secundária em tubo de 2" e 1 1/4" na chapa 14, tubos cortados a laser, base em ferro trellado para montagem do equipamento, chapas dobradas a frio com matriz, pintura com: acabamento silconado e brilhante, tratamento de superfície por 4 banhos químicos sequenciais de imersão, pintura em poliéster apropriada para uso externo, parafuso 1/2 x 1" zincado com porca autotravante, base superior e inferior com flange de 260mm x 1/4 com seis orifícios de fixação, solda por processo mig, articulações com rolamento 6205 DDU, retentor de vedação em borracha dupla automotiva, cubos de 2" em aço 1045 pegadas superior para proporcionar maior estabilidade ao usuário. Adesivo refletivo destrutivo de identificação do produto, dos músculos exercitados e dicas para uso e funções do aparelho, dados do fabricante e contato para assistência técnica. Aplicação no montante estrutural central do equipamento com dimensões mínimas de 8x6cm; Dimensões: altura: 1200mm a 1750mm / largura 700mm a 1000mm / profundidade: 900mm a 1200mm Proteção anticorrosão através de galvanização a fogo. Capacidade do equipamento: 2 usuários Garantia mínima de 1 ano.	UND	30	MAP EQUIPAMENTOS	R\$ 2.835,11	R\$ 85.053,30	DOIS MIL, OITOCENTOS E TRINTA E CINCO REAIS E ONZE CENTAVOS	OITENTA E CINCO MIL E CINQUENTA E TRÊS REAIS E TRINTA CENTAVOS





7	Fornecimento e instalação de MULTI EXERCITADOR 6 FUNÇÕES, com execução de base em concreto. Estrutura principal em estruturas de aço carbono 3" 12 x 3mm, estrutura secundária em tubos de aço carbono de 2" x 2,00mm. Peças de movimentação produzidas em tubo de aço carbono de 1" x 2,00mm com flange de fixação em aço carbono de 240mm x 3/8". Todas as porcas autotravantes e parafusos com trava rosca de alto torque, todos zincados. Acabamentos arredondados, sem arestas ou cantos vivos, Os produtos devem ser montados através do sistema de montagem mig e mag e devem passar pelo tratamento de fosfatização e pintura feita pelo sistema, epóxi poliéster para uso externo e interno. Base de fixação do aparelho com cortes a laser sendo fixado ao piso com chumbadores parabolt adesivo refletivo destrutivo de identificação do produto, dos músculos exercitados e dicas para uso e funções do aparelho, dados do fabricante e contato para assistência técnica. Aplicação no montante estrutural central do equipamento com dimensões mínimas de 8x6cm; Dimensões: altura 1550mm a 2050mm / largura: 900mm a 1200mm / profundidade: 2500mm a 2800mm; Proteção anticorrosão através de galvanização a fogo. Capacidade do equipamento: 4 usuários. Garantia mínima de 1 ano.	UND	30	MAP EQUIPAMENTOS	R\$ 7.952,13	R\$ 238.563,90	SETE MIL, NOVECENTOS E CINQUENTA E DOIS REAIS E TREZE CENTAVOS	DUZENTOS E TRINTA E OITO MIL, QUINHENTOS E SESSENTA E TRÊS REAIS E NOVENA CENTAVOS
8	Fornecimento e instalação de PLACA ORIENTATIVA, com execução de base em concreto. Equipamento com tubos e chapas de aço carbono de alta resistência, sob dimensões de 2" e 1" com espessuras mínimas de 2,00mm. Moldura em chapa 18 Orifícios tubulares e extremidades superiores blindada em chapa 14. Solda: 4 processo mig. Pintura: Submetido a tratamento especial de superfície para o método eletrolítico epóxi utilizando misturas de resinas em poliéster de alta resistência a meteorização. Componentes: Polipropileno Adesivo em impressão digital de alta fixação. Parafusos em aço zincado. Dimensões: altura: 2000mm a 3100mm / largura: 700mm a 1200mm / profundidade: 50mm a 150mm. Proteção anticorrosão através de galvanização a fogo Garantia mínima de 1 ano.	UND	30	MAP EQUIPAMENTOS	R\$ 3.457,44	R\$ 103.723,20	TRÊS MIL, QUATROCENTOS E SEIS REAIS E QUARENTA E QUATRO CENTAVOS	CENTO E TRÊS MIL, SETECENTOS E VINTE E TRÊS REAIS E VINTE CENTAVOS
9	Fornecimento e instalação de SIMULADOR DE CAVALGADA INDIVIDUAL, com execução de base em concreto. Equipamento produzido a partir de tubos e chapas em aço carbono, de alta resistência, sob dimensões de 2" 1/2", 1" 1/2, 1/4 e 1" com espessuras mínimas de 2,00mm. Orifícios tubulares, extremidades superiores, inferiores e móveis blindados em chapa 14, os eixos devem ser maciços para rolamentos duplos (tipo ZZ). Solda: Processo mig. Pintura: Submetido a tratamento especial de superfície para o método eletrolítico, epóxi utilizando misturas de resinas em poliéster de alta resistência a meteorização. Componentes: Polipropileno e PVC flexível. Parafusos em aço zincado. Adesivo refletivo destrutivo de identificação do produto, dos músculos exercitados e dicas para uso e funções do aparelho, dados do fabricante, e contato para assistência técnica. Aplicação no montante estrutural central do equipamento com dimensões mínimas de 8x6cm; Dimensões: altura: 950mm a 1500mm / largura: 350mm a 600mm / profundidade: 550mm a 1300mm proteção anticorrosão através de galvanização a fogo. Capacidade do equipamento: 1 usuário garantia mínima de 1 ano.	UND	30	MAP EQUIPAMENTOS	R\$ 2.696,81	R\$ 80.904,30	DOIS MIL, SEISCENTOS E NOVENA E SEIS REAIS E OITENTA E UM CENTAVOS	OITENTA MIL, NOVECENTOS E QUATRO REAIS E TRINTA CENTAVOS
10	Fornecimento e instalação de ROTAÇÃO DIAGONAL DUPLA, com execução de base em concreto. Especificações mínimas: estrutura principal em tubo redondo de 127mm na chapa 14, estrutura secundária em tubo de 2" 1/4" na chapa 14, tubos cortados a laser, base em ferro trellado para montagem do equipamento, chapas dobradas a frio com matriz, pintura com acabamento siliconado e brilhante, pedregas emborachadas. Tratamento de superfície por 4 banhos químicos sequenciais de imersão, pintura em poliéster apropriada para uso externo, parafuso 1/2 x 1" zincado com porca autotravante base superior e inferior com flange de 280mm x 1/4 com seis orifícios de fixação, solda por processo mig, articulações com rolamento 6205 DDU, retentor de vedação em borracha dupla automotiva, cubos de 2" em aço 1045. Adesivo refletivo destrutivo de identificação do produtos, dos músculos exercitados e dicas para uso e funções do aparelho, dados do fabricante e contato para assistência técnica. Aplicação no montante estrutural central do equipamento com dimensões mínimas de 8x6cm; Dimensões: altura: 1300mm a 1550mm / largura: 750mm a 1500mm / profundidade: 1100 mm a 1500mm Proteção anticorrosão através de galvanização a fogo. Capacidade do equipamento: 2 usuários garantia mínima de 1 ano.	UND	30	MAP EQUIPAMENTOS	R\$ 2.696,81	R\$ 80.904,30	DOIS MIL, SEISCENTOS E NOVENA E SEIS REAIS E OITENTA E UM CENTAVOS	OITENTA MIL, NOVECENTOS E QUATRO REAIS E TRINTA CENTAVOS
11	Fornecimento e instalação de ESTAÇÃO DE ACADEMIA AO AR LIVRE PARA CADEIRANTES, com execução de base em concreto. Equipamentos de exercícios integrados adaptados para cadeirantes, com os exercícios: Puxador - Desenvolve a musculatura dos ombros; Rotação de braços através de "pedivela" e Volante Diagonal Dupla - Melhoram a mobilidade das articulações dos membros superiores Peitoral - Desenvolve a musculatura dos ombros. Estrutura principal em tubo de aço carbono com seção quadrada de no mínimo 120mmx120mm ou seção circular de no mínimo 4", com 3mm de espessura, acabamento com poliéster a fogo. Todas as porcas autotravante e parafusos com trava rosca de alto torque, todos zincados. Acabamentos arredondados, sem arestas ou cantos vivos. Produto inteiramente montado pelo sistema de soldagem mig. O equipamento deve passar por tratamento de fosfatização. Adesivo refletivo destrutivo de identificação do produto, dos músculos exercitados e dicas para uso e funções do aparelho, dados do fabricante e contato para assistência técnica. Aplicação no montante estrutural central do equipamento com dimensões mínimas de 8x6cm; Base de fixação do aparelho com cortes a laser sendo fixados ao piso chumbadores parabolt. Rolamentos em tubo mecânico de seção circular de 60mm com cerca de 6mm de espessura. 2 volantes em tubo de aço com manoplas em polietileno. Pedaleira manual com pedais em polietileno. Dimensões gerais: 2000mmx1400mmx1750mm. Dimensões: altura: 1900mm a 2100mm / largura: 1200mm a 1500mm / profundidade 1400 mm a 1900mm proteção anticorrosão através de galvanização a fogo. Capacidade do equipamento: 4 usuários. Garantia mínima de 1 ano.	UND	30	MAP EQUIPAMENTOS	R\$ 5.158,52	R\$ 154.755,60	CINCO MIL, CINQUENTA E OITO REAIS E CINQUENTA E DOIS CENTAVOS	CENTO E CINQUENTA E QUATRO MIL, SETECENTOS E CINQUENTA E CINCO REAIS E SESSENTA CENTAVOS
VALOR TOTAL					R\$	1.119.425,40	UM MILHÃO, CENTO E DEZENOVE MIL, QUATROCENTOS E VINTE E CINCO REAIS E QUARENTA CENTAVOS	

GLOBAL DA PROPOSTA:	R\$	1.119.425,40	UM MILHÃO, CENTO E DEZENOVE MIL, QUATROCENTOS E VINTE E CINCO REAIS E QUARENTA CENTAVOS
---------------------	-----	--------------	---

\* OBJETO: A PRESENTE LICITAÇÃO TEM COMO OBJETO É O REGISTRO DE PREÇOS VISANDO O FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE 30 (TRINTA) CONJUNTOS (EQUIPAMENTOS) DE ACADEMIAS AO AR LIVRE, JUNTO A SECRETARIA DE ESPORTE E JUVENTUDE DO MUNICÍPIO DE BOA VIAGEM/CE, CONFORME ESPECIFICAÇÕES EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTA PROCESSO.

\* CONDIÇÕES DA PROPOSTA:

\* CONDIÇÕES DE PAGAMENTO: (CONFORME EDITAL E SEUS ANEXOS)

\* PRAZO DE EXECUÇÃO DO OBJETO: 12 (DOZE) MESES. (CONFORME EDITAL E SEUS ANEXOS)

\* OBJETO CONTRATUAL TERÁ GARANTIA: CONFORME EDITAL E SEUS ANEXOS

\* PRAZO DE VALIDADE: 60 (SESSENTA) DIAS.

\* PRAZO E LOCAL DE ENTREGA: CONFORME EDITAL E SEUS ANEXOS.

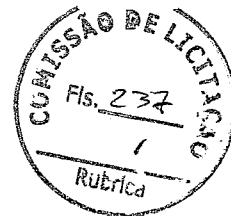
**DECLARAÇÕES**

\* DECLARAMOS QUE A GARANTIA DOS PRODUTOS É DE ACORDO COM CADA FABRICANTE.

\* DECLARAMOS, QUE GARANTIMOS OS PRODUTOS CONTRA QUALQUER DEFEITO DE FABRICAÇÃO PELO PERIODO DE 12 (DOZE) MESES.

\* DECLARAMOS, QUE GARANTIMOS A ENTREGA DOS ITENS SEM QUALQUER DEFEITO DE FABRICAÇÃO, E SE CASO CONSTATADO ALGUMA IMPEIFEIÇÃO, TERÃO OS ITENS DEVOLVIDOS E A LICITANTE SUBMETIDA ÀS PENALIDADES DA LEI, ALEM DO REGISTRO NA FALHA NO CADASTRO DE FORNECEDORES MUNICIPAIS.

\* DECLARAÇÕES DA PROPOSTA:



\* DECLARAMOS PARA OS DEVIDOS FINS QUE NOS PREÇOS OFERECIDOS ESTÃO INCLuíDAS TODAS AS DESPESAS INCIDENTES SOBRE O FORNECIMENTO REFERENTE A FRETE, TRIBUTOS, DESLOCAMENTO DE PESSOAL E DEMAIS ÔNUS ENCARGOS SOCIAIS, TRABALHISTA, PREVIDENCIÁRIOS, FISCAIS E COMERCIAIS, TAXA, TRANSPORTE, SEGUROS, TRIBUTÁRIOS, CUSTOS, PERTINENTES AO OBJETO LICITADO.

\* DECLARAMOS, SOB AS PENAS DA LEI, QUE TOMAMOS PLENO CONHECIMENTO DO OBJETO DESTA LICITAÇÃO; QUE NÃO POSSUIMOS NENHUM FATO IMPEDITIVO PARA PARTICIPAÇÃO DESTA CERTAME E QUE NOS SUBMETEMOS A TODAS AS CLÁUSULAS E CONDIÇÕES PREVISTAS NESTE EDITAL.

\* DECLARAMOS SOB AS PENAS DA LEI, PRINCIPALMENTE A DISPOSTA NO ART. 7º DA LEI 10.520/2002, QUE SATISFAZEMOS PLENAMENTE TODAS AS EXIGÊNCIAS HABILITATÓRIAS PREVISTAS NO CERTAME, EM OBEDEÍNCIA AO DISPOSTO NO ART. 4º, VII DA LEI Nº 10.520/2002.

\* DECLARAMOS SOB AS PENAS DA LEI, QUE ATENDE OS DISPOSITIVOS DA LEI COMPLEMENTAR Nº 123, DE 14 DE DEZEMBRO DE 2006, NOTADAMENTE O ART. 3º, TENDO DIREITO AOS BENEFÍCIOS ESTENDIDOS PELO REFERIDO DIPLOMA, ESTANDO ENQUADRADA COMO MICROEMPRESA - ME.

\* DECLARAMOS, SOB AS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS CABÍVEIS, INCLUSIVE AS CRIMINAIS E SOB AS PENAS DA LEI, QUE TODA DOCUMENTAÇÃO ANEXADA À PLATAFORMA DE REALIZAÇÃO DO PREGÃO ELETRÔNICO É AUTÊNTICA.

\* DECLARAMOS QUE O OBJETO COTADO ATENDE TODAS AS EXIGÊNCIAS DO EDITAL, RELATIVAS À ESPECIFICAÇÃO E CARACTERÍSTICAS, INCLUSIVE TÉCNICAS E QUE ESTAMOS DE PLENO ACORDO COM TODAS AS CONDIÇÕES ESTABELECIDAS NO EDITAL E SEUS ANEXOS.

\* DECLARAMOS, SOB AS PENAS DA LEI, PARA TODOS OS FINS DE DIREITO A QUE SE POSSA PRESTAR, ESPECIALMENTE PARA FINS DE PROVA EM PROCESSO LICITATÓRIO, JUNTO AO MUNICÍPIO DE BOA VIAGEM, ESTADO DO CEARÁ, QUE, EM CUMPRIMENTO AO ESTABELECIDO NA LEI Nº 9.854, DE 27/10/1998, PUBLICADA NO DOU DE 28/10/1999, E AO INCISO XXXIII, DO ARTIGO 7º, DA CONSTITUIÇÃO FEDERAL, NÃO EMPREGA MENORES DE 18 (DEZOITO) ANOS EM TRABALHO NOTURNO, PERIGOSO OU INSALUBRE, NEM EMPREGA MENORES DE 16 (DEZESSEIS) ANOS EM TRABALHO ALGUM, SALVO NA CONDIÇÃO DE APRENDIZ, A PARTIR DE 14 (QUATORZE) ANOS.

\* DECLARAMOS QUE: A) DAMOS CIÊNCIA DE QUE CUMPRIMOS PLENAMENTE OS REQUISITOS DE HABILITAÇÃO CONSTANTES DO INSTRUMENTO CONVOCATÓRIO; B) QUE TEMOS PLENO CONHECIMENTO DE TODOS OS PARÂMETROS E ELEMENTOS DO EDITAL E OBJETO A SER CONTRATADO NO PRESENTE CERTAME LICITATÓRIO; C) QUE NOSSA PROPOSTA ATENDE INTEGRALMENTE AOS REQUISITOS CONSTANTES NESTE EDITAL.

\* DECLARAMOS QUE CONCORDAMOS INTEGRALMENTE COM OS TERMOS DESTA LICITAÇÃO E SEUS ANEXOS.

\* DECLARAMOS QUE NÃO SOMOS DECLARADOS INIDÔNEOS PARA LICITAR OU CONTRATAR COM A ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA, NOS TERMOS DO INCISO IV DO ART. 87 DA LEI Nº 8.666/93 E QUE INEXISTE QUALQUER FATO SUPERVENIENTE IMPEDITIVO DE NOSSA HABILITAÇÃO PARA PARTICIPAR NO PRESENTE CERTAME LICITATÓRIO, BEM ASSIM QUE FICAMOS CIENTE DA OBRIGATORIEDADE DE DECLARAR OCORRÊNCIAS POSTERIORES, NOS TERMOS DO ART. 32, §2º, DA LEI Nº 8.666/93.

\* DECLARAMOS, QUE, NÃO POSSUI NENHUM PARENTESCO, MATRIMÔNIO, AFIM CONSANGÜÍNEO ATÉ O TERCEIRO GRAU, OU POR ADOÇÃO, COM A ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA MUNICIPAL DE BOA VIAGEM.

\* DECLARAMOS SOB AS PENAS DA LEI, DE QUE CONHECEMOS E ACEITAMOS O TEOR COMPLETO DO EDITAL, RESSALVANDO-SE O DIREITO RECURSAL, BEM COMO DE QUE RECEBEMOS TODOS OS DOCUMENTOS E INFORMAÇÕES NECESSÁRIAS PARA O CUMPRIMENTO INTEGRAL DAS OBRIGAÇÕES OBJETO DA LICITAÇÃO.

\* DECLARAMOS SOB AS PENAS DA LEI, PARA TODOS OS FINS DE DIREITO A QUE SE POSSA PRESTAR, ESPECIALMENTE PARA FINS DE PROVA EM PROCESSO LICITATÓRIO, JUNTO AO MUNICÍPIO DE BOA VIAGEM, ESTADO DO CEARÁ, QUE TEMOS PLENO CONHECIMENTO DE TODOS OS PARÂMETROS E ELEMENTOS DOS PRODUTOS A SEREM OFERTADOS NO PRESENTE CERTAME LICITATÓRIO E QUE NOSSA PROPOSTA ATENDE INTEGRALMENTE AOS REQUISITOS CONSTANTES NESTE EDITAL.

\* DECLARAMOS QUE NENHUM FUNCIONÁRIO(S), SÓCIO(S) E/OU PROPRIETÁRIO(S) DE NOSSA EMPRESA, POSSUEM VÍNCULO EMPREGATÍCIO COM A PREFEITURA DE BOA VIAGEM/CE. INFORMAMOS OUTROSSIM QUE, TOMEI CIÊNCIA DO ART 9º, INCISO III, QUE VETA A PARTICIPAÇÃO DE SERVIDORES OU DIRIGENTE DE ÓRGÃO OU ENTIDADE CONTRATANTE OU RESPONSÁVEL PELA LICITAÇÃO.

\* DECLARAMOS, PARA OS DEVIDOS FINS DE DIREITO, ESPECIALMENTE PARA FINS DE PROVA EM PROCESSO LICITATÓRIO, QUE É DISPENSADA DA AUTORIZAÇÃO DE FUNCIONAMENTO E AUTORIZAÇÃO ESPECIAL JUNTO À ANVISA CONFORME CP Nº. 20 DE 05/06/2013 ART. 4º, INCISO III.

ART. 4º. NÃO É EXIGIDA AFE OU AE DOS SEGUINTE ESTABELECIMENTOS OU EMPRESAS:

III - QUE REALIZAM O COMÉRCIO VAREJISTA DE COSMÉTICOS, PRODUTOS DE HIGIENE PESSOAL, PERFUMES E SANEANTES;

DECLARAMOS, QUE, PRESTA ASSISTÊNCIA TÉCNICA DO OBJETO COTADO, NA REGIÃO METROPOLITANA DE FORTALEZA E EM TODO ESTADO DO CEARÁ, NA RUA CAPITÃO HUGO BEZERRA 221 - BARROSO - FORTALEZA - CE CEP: 60862-730, PELA MAP EQUIPAMENTOS, COM O RESPONSÁVEL TÉCNICO: PAULO RENAN DE OLIVEIRA SOUSA (85 9.9773-2118), E-MAIL: VENDAS@MAPEQUIPAMENTOS.COM.BR, ASSUMINDO AINDA O COMPROMISSO DE SUBSTITUIÇÃO IMEDIATA ATÉ A DEVOLUÇÃO DO EQUIPAMENTO REPARADO, NO CASO DE DEFEITO DE FÁBRICA.

DECLARAMOS, QUE, REALIZAREMOS MANUTENÇÃO DOS APARELHOS NOS LOCAIS INSTALADOS PELO PERÍODO DE 120 (CENTO E VINTE) DIAS ATRVÉS DE PROFISSIONAL HABILITADO PERTENCENTE A EMPRESA CONTRATADA, CASO SEJAMOS GANHADORES DA LICITAÇÃO.

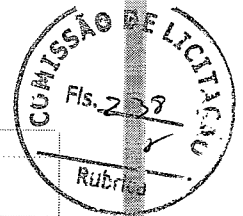
11 DE AGOSTO DE 2023

Licitante  
Participante 3

Nome do documento

BOA VIAGEM.pdf

Ação



Edital 2023.07.31.001

Marca

ATC

Data

11/08/2023 | 08:05:24.269

Prazo de Validade da Proposta

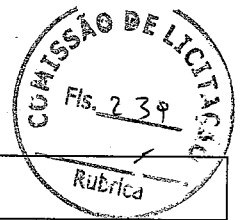
60 dias

Valor da Proposta

R\$ 1.521.600,00

## Informações sobre preços e marcas

Produto	Quantidade	Unidade	Valor Inicial	Valor Final	Marca
01.01 - Fornecimento e instalação de SIMULADOR DE BICICLETA INDIVIDUAL e DEMAIS ESPECIFICAÇÕES CONFORME TERMO DE REFERENCIA.	30	Unidade	R\$ 3.750,00	R\$ 3.750,00	ATC
01.02 - Fornecimento e instalação de VOLANTE VERTICAL DUPLO, com execução de base em concreto e DEMAIS ESPECIFICAÇÕES CONFORME TERMO DE REFERENCIA.	30	Unidade	R\$ 3.480,00	R\$ 3.480,00	ATC
01.03 - Fornecimento e instalação de SIMULADOR DE ESQUI INDIVIDUAL, com execução de base em concreto e DEMAIS ESPECIFICAÇÕES CONFORME TERMO DE REFERENCIA.	30	Unidade	R\$ 3.940,00	R\$ 3.940,00	ATC
01.04 - Fornecimento e instalação de SIMULADOR DE CAMINHADA INDIVIDUAL, com execução de base em concreto e DEMAIS ESPECIFICAÇÕES CONFORME TERMO DE REFERENCIA.	30	Unidade	R\$ 5.290,00	R\$ 5.290,00	ATC
01.05 - Fornecimento e instalação de ALONGADOR 3 ALTERNAS, com	30	Unidade	R\$ 3.390,00	R\$ 3.390,00	ATC



**PROPOSTA DE PREÇOS**

**PREFEITURA MUNICIPAL DE BOA VIAGEM/CEARÁ**

**PREGÃO Nº 2023.07.31.001 – PREFEITURA MUNICIPAL DE BOA VIAGEM/CEARÁ**

**Comissão de Pregão**

**PREGÃO / REGISTRO DE PREÇO Nº 2023.07.31.001 – PREFEITURA MUNICIPAL DE BOA VIAGEM/CEARÁ**

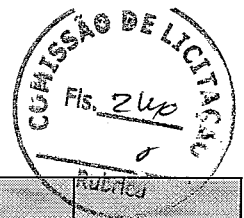
**Prezados Senhores,**

REGISTRO DE PREÇOS VISANDO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE 30(TRINTA) CONJUNTOS(EQUIPAMENTOS) DE ACADEMIAS AO AR LIVRE, JUNTO A SECRETARIA DE ESPORTE E JUVENTUDE DO MUNICÍPIO DE BOA VIAGEM - CE, conforme especificações contidas no Termo de Referência, anexo I do Edital.

Apresentamos nossa proposta para prestação dos serviços objeto da presente licitação Pregão, na Forma Eletrônica Nº 2023.07.31.001, acatando todas as estipulações consignadas no respectivo Edital e seus anexos. Nesta oportunidade, temos a declarar, sob as penas da Lei, que tomamos pleno conhecimento dos produtos objeto desta licitação; que não possuímos nenhum fato impeditivo para participação deste certame e que nos submetemos a todas as cláusulas e condições previstas neste edital.

**ANEXO – 01 - LOTE ÚNICO**

ITEM	ESPECIFICAÇÕES	UNID.	MARCA	QUANT.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL R\$
1	Fornecimento e instalação de SIMULADOR DE BICICLETA INDIVIDUAL, com execução de base em concreto. Fabricado com tubos de aço carbono de no mínimo 2" 1/2 x 2mm; 2" x 3mm; Chapas de aço carbono com no mínimo 4,75mm para ponto de fixação do equipamento e 2mm para banco e encosto com dimensões de 335mm x 315mm soldado e com bordas arredondadas Chumbador parabol de no mínimo 3/8" x 2 1/2". Parafusos e porcas de fixação zincadas Tampão embutido interno em plástico injetado de no mínimo 2" 1/2 com acabamento esférico acompanhando a dimensão externa do tubo. Deve-se utilizar tratamento de superfície a base de fosfato, película protetiva de resina de poliéster termo endurecível colorido com sistema de deposição de pó eletrostático, solda mig, conjunto de pedivela de -ferro e/ou alumínio com rolamento padrão com pedal de plástico e/ou alumínio Adesivo refletivo destrutível de identificação do produto, dos músculos exercitados e dicas para uso e funções do aparelho, dados do fabricante e contato para assistência técnica Aplicação no montante estrutural central do equipamento com dimensões mínimas de 8x6cm Dimensões ; altura : 550mm a 1650mm / largura: 450mm a 800mm / profundidade : 100mm a 1650mm. Proteção anti corrosão através de galvanização a fogo Capacidade do equipamento: 1 usuário Garantia mínima de 1 ano	UNIDADE	ATC	30	3.750,00	112.500,00
<b>VALOR UNITÁRIO : TRÊS MIL SETECENTOS E CINQUENTA REAIS</b>						
<b>VALOR TOTAL : CENTO E DOZE MIL E QUINHENTOS REAIS</b>						
2	Fornecimento e instalação de VOLANTE VERTICAL DUPLO, com execução de base em concreto. Especificações mínimas: estrutura principal em tubo redondo de 127mm na hapa 14, estrutura secundária em tubo de 2" 1 1/4" na chapa	UNIDADE	ATC	30	3.480,00	104.400,00



	<p>14, tubos cortados a laser, base em ferro trellado para montagem do equipamento, chapas dobradas a frio com matriz, pintura com acabamento siliconado e brilhante, tratamento de superfície por 4 banhos químicos seqüenciais de imersão, pintura em poliéster apropriada para uso externo, parafuso 1/2 x 1" zincado com porca autotravante base superior e inferior com flange de 260mm x 1/4 com seis orifícios de fixação, solda por processo mig, articulações com rolamento 6205 DDU, retentor de vedação em borracha dupla automotiva, cubos de 2" em aço 1045 Adesivo refletivo destrutível de identificação do produto, dos músculos exercitados e dicas para uso e funções do aparelho, dados do fabricante e contato para assistência técnica Aplicação no montante estrutural central do equipamento com dimensões mínimas de 8x6cm; Dimensões : altura : 1500mm a 1900mm / largura: 350mm a 750mm / profundidade : 700mm a 1200mm Proteção anticon-osão através de galvanização a fogo Capacidade do equipamento: 2 usuários Garantia mínima de 1 ano.</p>					
--	--	--	--	--	--	--

**VALOR UNITÁRIO : TRÊS MIL QUATROCENTOS E OITENTA REAIS**

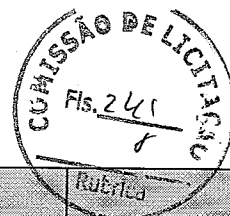
**VALOR TOTAL : CENTO E QUATRO MIL E QUATROCENTOS REAIS**

<p><b>3</b></p>	<p>Fornecimento e Instalação de SIMULADOR DE ESQUI INDIVIDUAL, com execução de base em concreto. Devem ser produzidos com tubos e chapas em aço carbono de alta resistência, com dimensões de 2" 1/2, 1" 1/2 e 1" com espessuras mínimas de 2,00mm e tubo 50x30x1,50 mm, orifícios tubulares: extremidades superiores, inferiores e móveis blindados em chapa 14 Os eixos devem ser devem ser maciços e usinados para rolamentos duplos (tipo ZZ) Solda: Processo mig Pintura: Submetido a tratamento especial de superfície para o método eletrostático epóxi utilizando misturas de resinas em poliéster de alta resistência a meteorização Componentes: Poliprópileno e PVC flexível Parafusos: Aço zincado Adesivo refletivo destrutível de identificação do produto, dos músculos exercitados e dicas para uso e funções do aparelho, dados do fabricante e contato para assistência técnica Aplicação no montante estrutural central do Equipamento com dimensões mínimas de 8x6cm; Dimensões: altura: 1300mm a 1550mm / largura: 500mm a 700mm / profundidade : 1100mm a 1300mm Proteção anticorrosão através de galvanização a fogo Capacidade do equipamento: 1 usuário Garantia mínima de 1 ano.</p>	<p><b>UNIDADE</b></p>	<p><b>ATC</b></p>	<p><b>30</b></p>	<p><b>3.940,00</b></p>	<p><b>118.200,00</b></p>
-----------------	--	-----------------------	-------------------	------------------	------------------------	--------------------------

**VALOR UNITÁRIO : TRÊS MIL NOVECENTOS E QUARENTA REAIS**

**VALOR TOTAL : CENTO E DEZOITO MIL E DUZENTOS REAIS**

<p><b>4</b></p>	<p>Fornecimento e instalação de SIMULADOR DE CAMINHADA INDIVIDUAL, com execução de base em concreto. Equipamento produzido a partir detubos e chapas em aço carbono de alta resistência, com dimensões de 2" 1/2, 2" 1" 1/2 com espessuras mínimas de 2,00mm, orifícios tubulares, extremidades superiores inferiores e móveis blindados em chapa 14. Os eixos devem ser devem ser maciços e usinados para rolamentos duplos (tipo ZZ) Solda: Processo mig Pintura: Submetido a tratamento especial de superfície para o método eletrostático epóxi utilizando misturas de resinas em poliéster de alta resistência a meteorização Componentes: Poliprópileno e PVC flexível Parafusos: Aço zincado Adesivo refletivo destrutível de identificação do produto, dos músculos exercitados e dicas para uso e</p>	<p><b>UNIDADE</b></p>	<p><b>ATC</b></p>	<p><b>30</b></p>	<p><b>5.290,00</b></p>	<p><b>158.700,00</b></p>
-----------------	--	-----------------------	-------------------	------------------	------------------------	--------------------------



	<p>funções do aparelho, dados do fabricante e contato para assistência técnica Aplicação no montante estrutural central do equipamento com dimensões mínimas de 8x6cm; Dimensões: altura: 950mm a 1450mm / Largura: 350mm a 850mm / profundidade : 800mm a 1200mm Proteção anticorrosão através de galvanização a fogo Capacidade do equipamento: 1 usuário Garantia mínima de 1 ano.</p>					
--	---	--	--	--	--	--

**VALOR UNITÁRIO : CINCO MIL DUZENTOS E NOVENTA REAIS**

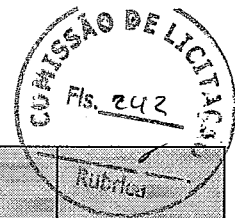
**VALOR TOTAL : CENTO CINQUENTA E OITO MIL E SETECENTOS REAIS**

<p><b>5</b></p>	<p>Fornecimento e instalação de ALONGADOR 3 ALTURAS, com execução de base em concreto. Deve ser fabricado com tubos de aço carbono de no mínimo 4" x 3mm; 3" 1/2 x 3,75mm; 2"x2mm, 1"x1,50mm; 3/4"x1,20mm Barras chatas de no mínimo 3/16"x1" 1/4 Chapas de aço carbono de no mínimo 4,75mm para ponto reforço da estrutura e 3mm para fixação do conjunto do volante Utilizar pinos maciços, tratamento de superfície a base de fosfato Película protetiva de resina de poliéster termo endurecível colorido com sistema de deposição de pó eletrostático Solda: mig Chumbador com flange de no mínimo 230mmx3/16", corte a laser com parafusos de fixação zincados de no mínimo 5/8" x 1" 1/4 e arrula zincada de no mínimo 5/8" hastes de ferro maciço trefilado de no mínimo 3/8". Tampão embutido interno em plástico acompanhando a dimensão externa do tubo, parafusos zincados, an-uelas e porcas fixadoras. Adesivo refletivo destrutível de identificação do produto, dos músculos exercitados e dicas para uso e funções do aparelho, dados do fabricante e contato para assistência técnica Aplicação no montante estrutural central do equipamento com dimensões mínimas de 8x6 cm; Dimensões : altura : 2200mm a 2700mm / largura: 1200mm a 1600mm / profundidade : 1400mm a 1600mm Proteção anticorrosão através de galvanização a fogo Capacidade do equipamento: 3 usuários Garantia mínima de 1 ano.</p>	<p><b>UNIDADE</b></p>	<p><b>ATC</b></p>	<p><b>30</b></p>	<p><b>3.390,00</b></p>	<p><b>101.700,00</b></p>
-----------------	--	-----------------------	-------------------	------------------	------------------------	--------------------------

**VALOR UNITÁRIO : TRÊS MIL TREZENTOS E NOVENTA REAIS**

**VALOR TOTAL : CENTO E UM MIL E SETECENTOS REAIS**

<p><b>6</b></p>	<p>Fornecimento e instalação de TWIST LATERAL DUPLA, com execução de base em concreto. Estrutura principal em tubo redondo de 127mm na chapa 14, estrutura secundária em tubo de 2" e 1 1/4" na chapa 14, tubos cortados a laser, base em ferro trefilado para montagem do equipamento, chapas dobradas a frio com matriz, pintura com acabamento siliconado e brilhante, tratamento de superfície por 4 banhos químicos seqüenciais de imersão, pintura em poliéster apropriada para uso externo, parafuso 1/2 x 1" zincado com porca autotravante, base superior e inferior com flange de 260mm x 1/4 com seis orifícios de fixação, solda por processo mig, articulações com rolamento 6205 DDU, retentor de vedação em borracha dupla automotiva, cubos de 2" em aço 1045, pegadas superior para proporcionar maior estabilidade ao usuário. Adesivo refletivo destrutível de identificação do produto, dos músculos exercitados e dicas para uso e funções do aparelho, dados do fabricante e contato para assistência técnica Aplicação no montante estrutural central do equipamento com dimensões mínimas de 8x6cm; Dimensões: altura: 1200mm a 1750mm /largura: 700mm a 1000mm / profundidade: 900mm a 1200mm Proteção</p>	<p><b>UNIDADE</b></p>	<p><b>ATC</b></p>	<p><b>30</b></p>	<p><b>3.850,00</b></p>	<p><b>115.500,00</b></p>
-----------------	---	-----------------------	-------------------	------------------	------------------------	--------------------------



anticorrosão através de galvanização a fogo Capacidade do equipamento: 2 usuários Garantia mínima de 1 ano.					
---	--	--	--	--	--

**VALOR UNITÁRIO : TRÊS MIL OITOCENTOS E CINQUENTA REAIS**

**VALOR TOTAL : CENTO E QUINZE MIL E QUINHENTOS REAIS**

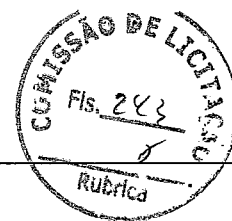
<b>7</b>	Fornecimento e instalação de MULTI EXERCITADOR 6 FUNÇÕES, com execução de base em concreto. Estrutura principal em estruturas de aço carbono 3" 1/2 x 3mm, estrutura secundária em tubos de aço carbono de 2" x2,00mm. Peças de movimentação produzidas em tubo de aço carbono de 1" X 2,00mm com flange de fixação em aço carbono de 240mm x3/8". Todas as porcas autotravantes e parafusos com trava rosca de alto torque, todos zincados. Acabamentos arredondados, sem arestas ou cantos vivos. Os produtos devem ser montados através do sistema de montagem mig e mag e devem passar pelo tratamento de fosfatização e pintura feita pelo sistema epóxi poliéster para uso externo e interno. Base de fixação do aparelho com cortes a laser sendo fixado ao piso com chumbadores parabol. Adesivo refletivo destrutível de identificação do produto, dos músculos exercitados e dicas para uso e funções do aparelho, dados do fabricante e contato para assistência técnica Aplicação no montante estrutural central do equipamento com dimensões mínimas de 8x6cm; Dimensões: altura: 1550mm a 2050mm / largura: 900mm a 1200mm / profundidade: 2500mm a 2800mm Proteção anticorrosão através de galvanização a fogo Capacidade do equipamento: 4 usuários Garantia mínima de 1 ano. Fornecimento e instalação de PLACA ORIENTATIVA, com execução de base em concreto. Equipamento com tubos e chapas de aço carbono de alta resistência, sob dimensões de 2" e 1" com espessuras mínimas de 2,00mm. Moldura em chapa 180rifícios tubulares e extremidades superiores blindada em chapa 14Solda: processo mig Pintura: Submetido a tratamento especial de Poliprópileno Adesivo em impressão digital de alta fixação Parafusos em aço zincado Dimensões : altura ; 2000mm a 3100mm /largura: 700mm a 1200mm / profundidade : 50mm a 150mm Proteção anticorrosão através de galvanização a fogo Garantia mínima de 1 ano	<b>UNIDADE</b>	<b>ATC</b>	<b>30</b>	<b>8.700,00</b>	<b>261.000,00</b>
----------	--	----------------	------------	-----------	-----------------	-------------------

**VALOR UNITÁRIO : OITO MIL E SETECENTOS REAIS**

**VALOR TOTAL : DUZENTOS SESSENTA E UM MIL REAIS**

<b>8</b>	Fornecimento e instalação de PLACA ORIENTATIVA, com execução de base em concreto. Equipamento com tubos e chapas de aço carbono de alta resistência, sob dimensões de 2" e 1" com espessuras mínimas de 2,00mm. Moldura em chapa 180rifícios tubulares e extremidades superiores blindada em chapa 14Solda: processo mig Pintura: Submetido a tratamento especial de superfície para o método eletrostático epóxi utilizando misturas de resinas em poliéster de alta resistência a meteorização Componentes: Poliprópileno Adesivo em impressão digital de alta fixação Parafusos em aço zincado Dimensões : altura ; 2000mm a 3100mm /largura: 700mm a 1200mm / profundidade : 50mm a 150mm Proteção anticorrosão através de galvanização a fogo Garantia mínima de 1 ano	<b>UNIDADE</b>	<b>30</b>	<b>ATC</b>	<b>3.290,00</b>	<b>98.700,00</b>
----------	---	----------------	-----------	------------	-----------------	------------------

**VALOR UNITÁRIO : TRÊS MIL DUZENTOS E NOVENTA REAIS**



**VALOR TOTAL : NOVENTA E OITO MIL E SETECENTOS REAIS**

<b>9</b>	Fornecimento e instalação de SIMULADOR DE CAVALGADA INDIVIDUAL, com execução de base em concreto. Equipamento produzido a partir de tubos e chapas em aço carbono de alta resistência, sob dimensões de 2" 1/2 2", 1" 1/2, 1/4 e 1" com espessuras mínimas de 2,00mm. Orifícios tubulares, extremidades superiores, inferiores e móveis blindados em chapa 14 Os eixos devem ser maciços e usinados para rolamentos duplos (tipo ZZ) Solda: Processo mig Pintura: Submetido a tratamento especial de superfície para o método eletrostático epóxi Utilizando misturas de resinas em poliéster de alta resistência a meteorização Componentes: Polipropileno e PVC flexível Parafusos em aço zincado Adesivo refletivo destrutível de identificação do produto, dos músculos exercitados e dicas para uso e funções do aparelho, dados do fabricante e contato para assistência técnica Aplicação no montante estrutural central do equipamento com dimensões mínimas de 8x6cm; Dimensões: altura: 950mm a 1500mm / Largura: 350mm a 600mm / profundidade: 550mm a 1300mm Proteção anticorrosão através de galvanização a fogo Capacidade do equipamento: 1 usuário Garantia mínima de 1 ano.	<b>UNIDADE</b>	<b>ATC</b>	<b>30</b>	<b>3.830,00</b>	<b>114.900,00</b>
----------	--	----------------	------------	-----------	-----------------	-------------------

**VALOR UNITÁRIO : TRÊS MIL OITOCENTOS E TRINTA REAIS**

**VALOR TOTAL : CENTO E QUATORZE MIL E NOVECENTOS REAIS**

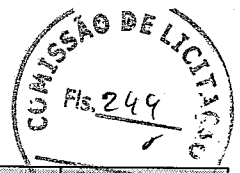
<b>10</b>	Fornecimento e instalação de ROTAÇÃO DIAGONAL DUPLA, com execução de base em Concreto. Especificações mínimas: estrutura principal em tubo redondo de 127mm na chapa 14, estrutura secundária em tubo de 2" 1 1/4" na chapa 14, tubos cortados a laser, base em ferro trefilado para montagem do equipamento, chapas dobradas a frio com matriz, pintura com acabamento siliconado e brilhante, pegadas emborrachadas. Tratamento de superfície por 4 banhos químicos sequenciais de imersão, pintura em poliéster apropriada para uso externo, parafuso 1/2 x 1" zincado, com porca autotravante base superior e inferior com flange de 260mm x 1/4 com seis orifícios de fixação, solda por processo mig, articulações com rolamentos 6205 DDU, retentor de vedação em borracha dupla automotiva, cubos de 2" em aço 1045, adesivo refletivo destrutível de identificação do produto, dos músculos exercitados e dicas para uso e função do aparelho, dados do fabricante e contato para assistência técnica, aplicação no montante estrutural central do equipamento com dimensões mínimas : 8x6cm, dimensões : altura 1300mm a 1550mm/largura : 750mm x 1500mm/profundidade : 1100mm a 1500mm, proteção anti corrosão através de galvanização a fogo, capacidade do equipamento 2 usuários, garantia de 01 ano	<b>UNIDADE</b>	<b>ATC</b>	<b>30</b>	<b>3.700,00</b>	<b>111.000,00</b>
-----------	--	----------------	------------	-----------	-----------------	-------------------

**VALOR UNITÁRIO : TRÊS MIL E SETECENTOS REAIS**

**VALOR TOTAL : CENTO E ONZE MIL REAIS**

<b>11</b>	Fornecimento e instalação de ESTAÇÃO DE ACADEMIA AO AR LIVRE PARA CADEIRANTES, com execução de base em concreto. Equipamentos de exercícios integrados adaptados para cadeirantes, com os exercícios: Puxador - Desenvolve a musculatura dos ombros Rotação de braços através de "pedivela" e Volante Diagonal Dupla - Melhoram a mobilidade das articulações dos membro superiores(peitoral)desenvolve a musculatura dos ombros, estrutura principal em tubo de aço carbono com seção	<b>UNIDADE</b>	<b>ATC</b>	<b>30</b>	<b>7.500,00</b>	<b>225.000,00</b>
-----------	--	----------------	------------	-----------	-----------------	-------------------





<p>quadrada de no mínimo 120mm x 120mm ou seção circular de no mínimo 4" com 3mm de espessura, acabamento em poliéster a fogo. Todas as porcas autotravante e parafusos com trava rosca de alto torque, todos zincados. Acabamentos arredondados, sem arestas ou cantos vivos. Produto inteiramente montado pelo sistema de Soldagem mig. O equipamento deve passar por tratamento de fosfatização. Adesivo refletivo destrutível de identificação do produto, dos músculos exercitados e dicas para uso e funções do aparelho, dados do fabricante e contato para assistência técnica, aplicação no montante estrutural central do equipamento com dimensões mínimas de 8 x 6cm, base de fixação do aparelho com cortes a laser, sendo fixado ao piso com chumbadores parabolit, rolamentos em tubos mecânico de seção circular de 60mm com cerca de 6mm de espessura, 2 volante sem tubo de aço com manoplas em polietileno, pedaleira manual com pedais em polietileno. Dimensões gerais : 2000mm x 1400mm x 1750mm, dimensões : altura 1900mm a 2100mm/largura : 1200mm a 1500mm/profundidade : 1400mm a 1000mm, proteção anti corrosão através de galvanização a fogo, capacidade do equipamento 4 usuários, garantia mínima de 01 ano</p>					
---	--	--	--	--	--

**VALORT UNITÁRIO : SETE MIL E QUINHENTOS REAIS**  
**VALOR TOTAL : DUZENTOS VINTE E CINCO MIL REAIS**

**VALOR TOTAL DO ANEXO : R\$ 1.521.600,00(HUM MILHÃO QUINHENTOS VINTE E UM MIL E SEISCENTOS REAIS).**

**GLOBAL DA PROPOSTA: R\$ 1.521.600,00(HUM MILHÃO QUINHENTOS VINTE E UM MIL E SEISCENTOS REAIS).**

**VALIDADE DO REGISTRO DE PREÇOS : 12 (DOZE) MESES.**

**VALIDADE DA PROPOSTA : 60(SESENTA) DIAS DE ACORDO COM AS NORMAS DO EDTIAL**

**Prazo de entrega: Os produtos licitados/contratados deverão ser entregues no prazo máximo de 05 (cinco) dias, a contar do recebimento da Ordem de Compra emitida pela administração, informamos ainda que os equipamentos são de nossa fabricação e serão instalados no local definido na ordem de compra. Sem nenhum custo adicional para a contratante e será da nossa inteira responsabilidade no tocante a manutenção dos equipamentos dentro do prazo da garantia. OU CONFORME O EDITAL.**

**Prazo de Garantia: Para todos os itens de no mínimo 12 (doze) meses a contar do recebimento definitivo do objeto pela Contratante.**

**Declaramos que no valor apresentado estão incluídas todas as despesas necessárias à execução dos serviços, inclusive as relacionadas com: encargos sociais, trabalhistas, previdenciários e outros; tributos, taxas e tarifas, emolumentos, licenças, alvarás, multas e/ou qualquer infrações; seguros em geral, da infortunistica e de responsabilidade civil para quaisquer danos e prejuízos causados à Contratante e/ou a terceiros, gerados direta ou indiretamente pela execução dos serviços.**

**Declaramos, para todos os fins de direito, que nos preços ofertados estão incluídas todas as despesas incidentes sobre o fornecimento referente a tributos, encargos sociais e demais ônus atinentes à execução do objeto desta licitação.**

**O licitante declara que tem o pleno conhecimento, aceitação e cumprirá todas as obrigações contidas no anexo I – Termo de Referência deste edital.**



Declaramos que conhecemos os termos do instrumento convocatório que rege a presente licitação.

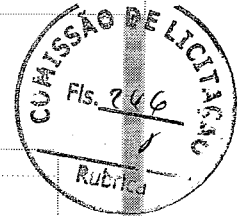
Declaramos, para todos os fins de direito, que cumprimos plenamente os requisitos de habilitação e que nossa Carta Proposta está em conformidade com as exigências do instrumento convocatório (edital).

Declaramos que respondemos por todos os prejuízos, perdas e danos que venham a ocorrer referentes a entrega dos produtos, caso venha a ser contratado.

Declaramos que cumprimos plenamente as disposições normativas relativas ao trabalho do menor, contida na Lei nº 9.854, de 27/10/1999 e na Constituição Federal de 1988;

Fortaleza/Ce., 10 de Agosto de 2023

Licitante  
Participante 2



Nome do documento	Ação
FICHA TECNICA BOA VIAGEM.pdf	<input type="radio"/>

Edital 2023.07.31.001

Marca	própria
Data	11/08/2023   07:41:30.760
Prazo de Validade da Proposta	60 dias
Valor da Proposta	R\$ 1.524.150,00

## Informações sobre preços e marcas

Produto	Quantidade	Unidade	Valor Inicial	Valor Final	Marca
01.01 - Fornecimento e instalação de SIMULADOR DE BICICLETA INDIVIDUAL e DEMAIS ESPECIFICAÇÕES CONFORME TERMO DE REFERENCIA.	30	Unidade	R\$ 3.758,00	R\$ 3.758,00	própria
01.02 - Fornecimento e instalação de VOLANTE VERTICAL DUPLO, com execução de base em concreto e DEMAIS ESPECIFICAÇÕES CONFORME TERMO DE REFERENCIA.	30	Unidade	R\$ 3.480,00	R\$ 3.480,00	própria
01.03 - Fornecimento e instalação de SIMULADOR DE ESQUI INDIVIDUAL, com execução de base em concreto e DEMAIS ESPECIFICAÇÕES CONFORME TERMO DE REFERENCIA.	30	Unidade	R\$ 3.945,00	R\$ 3.945,00	própria
01.04 - Fornecimento e instalação de SIMULADOR DE CAMINHADA INDIVIDUAL, com execução de base em concreto e DEMAIS ESPECIFICAÇÕES CONFORME TERMO DE REFERENCIA.	30	Unidade	R\$ 5.296,00	R\$ 5.296,00	própria
01.05 - Fornecimento e instalação de ALONGADOR 3 ALTAS, com	30	Unidade	R\$ 3.398,00	R\$ 3.398,00	própria



1 -Fornecimento e instalação de SIMULADOR DE BICICLETA INDIVIDUAL, execução de Base de concreto Fabricado com tubos de aço carbono de no mínimo 2" 1/2 x 2mm<sup>2</sup> x 3mm; Chapas de aço carbono com no mínimo 4,75mm para ponto de fixação do equipamento e 2mm para banco e encosto com dimensões de 335mm x 315mm soldado e com bordas arredondadas Chumbador parabolts de mínimo 3/8" 2 1/2". plástico injetado de no mínimo 2" 1/2 com acabamento esférico a com fogo Parafusos e porcas de fixação zincadas Tampão embutido interno em acompanhando dimensão externa do tubo Deve-se utilizar tratamento de superfície a base de fosfatopelícula protetiva de resina de poliéster termo endurecível colorido com sistema de deposição de pó eletrostático solda mig conjunto de pedivela de ferro e/ou alumínio com rolamento padrão-com pedal de plástico e/ou alumínio Adesivo refletivo destrutível de identificação do produto todos músculos exercitados e dicas para uso e funções do aparelhos dados do fabricante e contato para assistência técnica Aplicação no montante estrutural central do equipamento dimensões mínimas de 8x6cm Dimensões altura 550mm a 1650mm largura 450mm a 800mm/ profundidade 1100mm 1650mm usuário Proteção anticorrosão através de galvanização Capacidade do equipamento: Garantia mínima de ano

2 -Fornecimento e instalação de VOLANTE VERTICAL DUPLO com execução de base concreto. Especificações mínimas estrutura principal em tubo redondo de 127mm na chapa 14, estrutura secundária em tubo de 2" 1 1/4" na chapa 14, tubos cortados a laser base em ferro trefilado para montagem do equipamento, chapas dobradas a frio com matriz, pintura com acabamento siliconado e brilhante, tratamento de superfície por 4 banhos químicos sequenciais de imersão pintura em poliéster apropriada para uso externo parafuso 1/2 x 1" zincado com porca autotravante base superior e inferior com flange de 260mm x 1/4 com seis orifícios de fixação solda por processo mig em articulações com rolamento 6205 DDU retentor de vedação em borracha dupla automotiva cubos de 2 aço 1045. Adesivo refletivo destrutível de identificação do produto todos músculos exercitados e dicas para uso e funções do aparelho, dados do fabricante e contato Aplicação no montante estrutural central do equipamento com dimensões para assistência técnica mínimas de 8x6cm; Dimensões: altura 1500mm a 1900mm/ largura: 350mm a 750mm/ profundidade: 700mm através 1200mm galvanização fogo a Proteção anticorrosão Capacidade do equipamento: 2 usuários Garantia mínima de 1 ano

3 -Fornecimento e instalação de SIMULADOR DE ESQUI INDIVIDUAL com execução de base concreto Devem ser produzidos com tubos e chapas em aço carbono de alta resistência com dimensões de 2" 1/21" 1/2 e 1" com espessuras mínimas de 2,00mm e tubo 50x30x1,50 mm orifícios tubulares: extremidades em Rubrica de a Proteção anticorrosão através galvanização fogo usuário superiores inferiores e móveis blindados em chapa 14. Os eixos



deverem ser maciços e usinados para rolamentos duplos ZZ) mig. (tipo Solda: Processo  
Pintura: Submetido a tratamento especial de superfície para o método eletrostático epóxi  
utilizando misturas de resinas em poliéster de alta resistência meteorização Componentes:  
Polipropileno PVC flexível Parafusos Aço zincado Adesivo refletivo destrutível de identificação  
do produto dos músculos exercitados e dicas para uso e funções do aparelho dados do  
fabricante e para assistência técnica. Contato Aplicação no montante estrutural central do  
equipamento com dimensões de 8x6cm Dimensões: altura: 1300mm a 1550mm largura:  
500mm a 700mm mínimas profundidade: 1100mm 1300mm Capacidade do equipamento:  
Garantia mínima de 1 ano

4 - Fornecimento e instalação de SIMULADOR DE CAMINHADA INDIVIDUAL, com execução de  
base em concreto. Equipamento produzido a partir de tubos e chapas em aço carbono de alta  
resistência, com dimensões de 2 1/2, 2" 1 1/2 com espessuras mínimas de 2,00mm orifícios  
tubulares, extremidades superiores inferiores e blindados móveis chapa 14. Os eixos devem  
ser maciços e usinados para rolamentos duplos (tipo Solda: ZZ) Processo mig  
Pintura: Submetido a tratamento especial de superfície para o método eletrostático epóxi  
utilizando misturas de resinas em poliéster de alta resistência meteorização Componentes:  
Polipropileno Parafusos: PVC flexível Aço zincado Adesivo refletivo destrutível de identificação  
do produto, dos músculos exercitados e dicas para uso e funções do aparelho, dados do  
fabricante e contato para assistência técnica Aplicação no montante central do equipamento  
com dimensões estrutural central do e de 8x6cm; Dimensões: altura: 950mm a 1450mm /  
largura 350mm a 850mm mínimas profundidade: 800mm 1200mm. Proteção anticorrosão  
através de galvanização fogo Garantia mínima de 1 ano

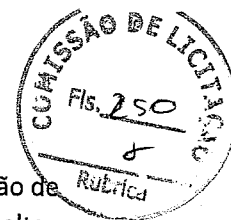
5 - Fornecimento e instalação de ALONGADOR 3 ALTURAS com execução de base concreto.  
Deve ser fabricado com tubos de aço carbono de no mínimo 4" x 3mm 3" 1/2 x 3,75mm;  
2" x 2mm 1" x 1,50mm; 3/4" x 1,20mm em Barras chatas de mínimo 3/16" x 1" 1/4 Chapas de aço  
carbono de no mínimo 4,75mm para ponto reforço da UND estrutura 3mm para fixação do  
conjunto do volante. Utilizar pinos maciços, tratamento de superfície a base de fosfato. E  
Película protetiva de resina de poliéster termo endurecível colorido com sistema de deposição  
de pó eletrostático mig no de mínimas 8x6cm; Dimensões: altura 2200mm a 2700mm / largura:  
1200mm a 1600mm a a 1600mm galvanização fogo equipamento Chumbador com flange de  
no mínimo 230mm x 3/16" corte a laser com parafusos de fixação zincados de no mínimo 5/8" x  
1" 1/4 e arruela zincada de no mínimo 5/8" hastes de ferro maciço trefilado de no mínimo 3/8"  
Tampão embutido interno em plástico acompanhando a dimensão externa do tubo, parafusos  
zincados arruelas e porcas fixadoras Aplicação no montante estrutural central do equipamento  
com dimensões profundidade: Garantia mínima de 1 ano.



6 - TWIST LATERAL DUPLO com execução Adesivo refletivo destrutível de identificação do produto dos músculos exercitados e dicas para uso e funções do aparelho do fabricante e contato para assistência técnica. 1400mm Proteção anticorrosão através de Capacidade do de base em concreto. Estrutura principal em tubo redondo de 127mm na chapa 14 estrutura secundária em tubo de 2 e 1 1/4" na chapa 14, tubos cortados a laser, base em ferro trefilado para montagem do equipamento chapas dobradas a frio com matriz, pintura com acabamento siliconado e brilhante tratamento de superfície por 4 banhos químicos sequenciais de imersão pintura em poliéster apropriada para uso externo parafuso 1/2x1" zincado com porca autotravante base superior e inferior com flange de 260mm x 1/4 com seis orifícios de fixação solda por processo mig, articulações com rolamento 6205 DDU retentor de vedação em borracha dupla automotiva cubos de 2 em aço 1045 pegadas superior para proporcionar maior estabilidade usuário Adesivo refletivo destrutível de identificação do produto dos músculos exercitados e dicas para uso e funções do aparelho do fabricante e contato para assistência técnica Aplicação no montante estrutural central do equipamento com dimensões mínimas de 8x6cm; Dimensões altura: 1200mm a 1750mm/largura 700mm a 1000mm profundidade. 900mm 1200mm Proteção anticorrosão através galvanização a fogo Capacidade do equipamento: usuários Garantia mínima de 1 ano.

7 - Fornecimento e instalação de MULTI EXERCITADOR 6 FUNÇÕES com execução de concreto Estrutura principal em estruturas de aço carbono 3" 1/2 x 3mm estrutura secundária em tubos aço carbono de 2" x 2,00mm Peças de movimentação produzidas em tubo de aço carbono de 1" x 2,00mm com flange de fixação em aço carbono de 240mm x 3/8" Todas as porcas autotravantes e parafusos com trava rosca de alto torque, todos, zincados. arredondados sem base em de arestas Acabamentos cantos vivos Os produtos devem ser montados através do sistema de montagem mig e mag e devem passar pelo tratamento de fosfatização e pintura feita pelo sistema epóxi poliéster para uso externo e interno Base de fixação do aparelho com cortes a laser sendo fixado ao piso com chumbadores parabolt. Adesivo refletivo destrutível de identificação do produto, dos músculos exercitados e dicas para uso e funções do aparelho do fabricante e a Proteção anticorrosão através de galvanização fogo usuários Garantia mínima de 1 ano

8 - Fornecimento e instalação de PLACA ORIENTATIVA com execução de concreto. Equipamento com tubos e chapas de aço carbono de alta resistências sob dimensões de 2" e 1" com espessuras mínimas de 2,00mm 8 aço para Aplicação no montante estrutura assistência técnica central do equipamento com dimensões mínimas de 8x6cm Dimensões: altura: 1550mm a 2050mm/ largura 900mm a 1200mm / profundidade: 2500mm 2800mm Capacidade do equipamento: 4 base Moldura em chapa 18 Orifícios tubulares e extremidades superiores em chapa 14. blindada Solda processo mig. Pintura submetido a tratamento especial de superfície para o método eletrostático epóxi utilizando misturas de resinas em poliéster de alta resistência meteorização. Componentes Polipropileno Adesivo em impressão digital de alta fixação Parafusos em zincado. Dimensões: altura 2000mm a 3100mm/largura 700mm 1200mm/ profundidade 50mm 150mm fogo Proteção anticorrosão através de galvanização Garantia mínima de 1 ano.



9 - Fornecimento e Vinstalação de SIMULADOR DE CAVALGADA INDIVIDUAL, com execução de base em concreto Equipamento produzido a partir de tubos e chapas em aço carbono de alta resistênciasob dimensões de 2 1/2 2" 1 1/2, -1/4 e 1" com espessuras mínimas 2,00mm Orifícios tubularextremidades superioresinferiores e móveis blindados chapa 14. Os eixos devem ser maciços e usinados para rolamentos duplos (tipo ZZ) em Solda: Processo mig PinturaSubmetido a tratamento especial de superfície para o método eletrostático epóxi utilizando misturas de resinas em poliéster de alta resistência 26-06-1 Polipropileno AGEN 11meteorização Componentes Parafusos flexível aço zincado Adesivo refletivo destrutível de identificação do produtodos músculos exercitados e dicas para uso e funções do aparelhodados do fabricante e contato para assistência técnicaAplicação no montante estrutural central do equipamento com dimensões mínimas de 8x6cm Dimensões: altura950mm a 1500mm/ largura: 350mm a 600mm profundidade: do equipamentousuário Garantia mínima de 1 ano.

10 - Fornecimento e instalação de ROTAÇÃO DIAGONAL DUPLA com execução de base em concretoEspecificações mínimas: estrutura principal em tubo redondo de 127mm na chapa 14estrutura secundária em tubo de 2" 1 1/4" na chapa 14, tubos cortados a laser, base em ferro trefilado para montagem do equipamento brilhante, pegadas emborrachadas.Tratamento de superfície por 4 banhos químicos sequenciais de imersão, pintura em poliéster apropriada para uso externo, parafuso 1/2 x 1" zincado com porca autotravante base superior e inferior com flange de 260mm x 1/4 com seis orifícios de fixação, solda por processo mig, articulações com rolamento 6205 DDU, retentor de vedação em borracha dupla automotiva, cubos de 2" em aço 1045. Adesivo refletivo destrutível de identificação do produto, dos músculos exercitados e dicas para uso e funções do aparelho, dados do fabricante econtato para assistência técnica.Aplicação no montante estrutural central do equipamento com dimensões Mínimas de 8x6cm;Dimensões: altura: 1300mm a 1550mm / largura: 750mm a 1500mm / profundidade: 1100 mm a 1500mmProteção anticorrosão a fogo. Capacidade 2 usuários Garantia mínima de 1 ano

11 - ESTAÇÃO DE ACADEMIA PARA CADEIRANTE – com execução da base em concreto equipamentos de exercícios integrados adaptados para cadeirante com os exercícios: Puxador: desenvolve os músculos dos ombros – rotação de braços através de pedvela e volante diagonal duplo melhoram a mobilidade das articulações dos membros superiores. Peitoral: desenvolve a musculatura dos ombros. Estrutura principal em tubo de aço carbono com secção quadrada de no mínimo 120mmx120mm ou secção circular de no mínimo 4" com 3mm de espessura acabamento em poliéster a fogo todas as porcas autotravante e parafusos com trava rosca de alto torque, todos zincados. Acabamentos arredondados sem arestas ou cantos vivos. Produto inteiramente montado pelo sistema de soldagem mig. O equipamento deve passar por tratamento de fosfotização adesivo refletivo destrutível de identificação do produto dos músculos exercitados edicas para uso e funções do aparelho, dados do fabricante e contato para assistência técnica, aplicação do montante estrutural central do equipamento com dimensoe mínimas de 8x6cm. Base para fixação do aparelho com cortes a laser sendo fixado ao piso comchumbadores parabolt. Rolamentos em tubo mecânico de secção circular de 60mm com cerca de6mm de espessura. 2 volantes em tubo de aço com manoplas em polietileno. Pedale'ira manual com pedais em polietileno.Dimensões gerais 2000mmx1400mmx1750mm.Dimensões: altura: 1900mm a 2100mm / largura:

1200mm a 1500mm / profundidade: 1400 mm  
através de galvanização a fogo. Capacidade  
Garantia mínima de 1 ano.

a 1900mm Proteção anticorrosão  
do equipamento: 4 usuários.



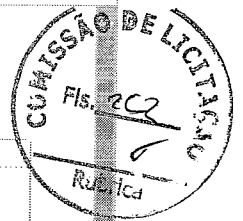


Licitante  
Participante 4

Nome do documento

FICHA TECNICA BOA VIAGEM CE.pdf

Ação



Edital 2023.07.31.001

Marca MOBILEBRAS  
Data 11/08/2023 | 14:39:39.806  
Prazo de Validade da Proposta 60 dias  
Valor da Proposta R\$ 1.524.150,00

## Informações sobre preços e marcas

Produto	Quantidade	Unidade	Valor Inicial	Valor Final	Marca
01.01 - Fornecimento e instalação de SIMULADOR DE BICICLETA INDIVIDUAL e DEMAIS ESPECIFICAÇÕES CONFORME TERMO DE REFERENCIA.	30	Unidade	R\$ 3.758,00	R\$ 3.758,00	MOBILEBRAS
01.02 - Fornecimento e instalação de VOLANTE VERTICAL DUPLO, com execução de base em concreto e DEMAIS ESPECIFICAÇÕES CONFORME TERMO DE REFERENCIA.	30	Unidade	R\$ 3.480,00	R\$ 3.480,00	MOBILEBRAS
01.03 - Fornecimento e instalação de SIMULADOR DE ESQUI INDIVIDUAL, com execução de base em concreto e DEMAIS ESPECIFICAÇÕES CONFORME TERMO DE REFERENCIA.	30	Unidade	R\$ 3.945,00	R\$ 3.945,00	MOBILEBRAS
01.04 - Fornecimento e instalação de SIMULADOR DE CAMINHADA INDIVIDUAL, com execução de base em concreto e DEMAIS ESPECIFICAÇÕES CONFORME TERMO DE REFERENCIA.	30	Unidade	R\$ 5.296,00	R\$ 5.296,00	MOBILEBRAS
01.05 - Fornecimento e instalação de ALONGADOR 3 ALTURAS COM	30	Unidade	R\$ 3.398,00	R\$ 3.398,00	MOBILEBRAS



**ANEXO II- PROPOSTA COMERCIAL**

Apresentamos a Vossas Senhorias nossa proposta de preços, conforme planilha abaixo, referente ao **Pregão Eletrônico nº2023.07.31.001**.

**OBJETO:REGISTRO DE PREÇO VISANDO O FORNECIENTO E INSTALAÇÃO DE 30(TRINTA) CONJUNTOS (EQUIPAMENTOS) DE ACADEMIAS AO AR LIVRE, JUNTO A SECRETARIA DE ESPORTE E JUVENTUDE DO MUNICIPIO DE BOA VIAGEM/CE, CONFORME ESPECIFICAÇÕES EM ANEXO PARTE INTEGRANTE DESTE PROCESSO.**

Item	Descrição-Lote único	Marca	Qtde	UN	R\$ unit.	R\$ total
01	Simulador de Bicicleta individual: Descrição conforme Termo de referência.	MOBILE	30	UN	3.758,00	112.740,00
02	Volante vertical Duplo: Descrição conforme Termo de referência.	MOBILE	30	UN	3.480,00	104.400,00
03	Simulador de esqui individual Descrição conforme Termo de referência.	MOBILE	30	UN	3.945,00	118.350,00
04	Simulador de caminhada individual Descrição conforme Termo de referência.	MOBILE	30	UN	5.296,00	158.880,00
05	Alongador 3 alturas Descrição conforme Termo de referência.	MOBILE	30	UN	3.398,00	101.940,00
06	Twist lateral duplo: Descrição conforme Termo de referência.	MOBILE	30	UN	3.856,00	115.680,00
07	Multiexercitador 6 funções: Descrição conforme Termo de referência.	MOBILE	30	UN	8.721,00	261.630,00
08	Placa orientativa: Descrição conforme Termo de referência.	MOBILE	30	UN	3.291,00	98.730,00
09	Simulador de cavalgada individual: Descrição conforme Termo de referência.	MOBILE	30	UN	3.838,00	115.140,00
10	Rotação diagonal dupla: Descrição conforme Termo de referência.	MOBILE	30	UN	3.712,00	111.360,00
11	Estação de academia ao ar livre para cadeirantes: Descrição conforme Termo de referência.	MOBILE	30	UN	7.510,00	225.300,00
VALOR TOTAL R\$					50.805,00	1.524.150,00

**VALOR GLOBAL DA PROPOSTA R\$1.524.150,00 (UM MILHÃO QUINHENTOS E VINTE E QUATRO MIL E CENTO E CINQUENTA REAIS).**

**4 - VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (sessenta) dias.**

**5 - PRAZO DE ENTREGA: 15 (quinze) dias.** Local de entrega: Conforme edital.

**6 - PRAZO DE PAGAMENTO: 30 (trinta) dias.**

**7 - PRAZO DE GARANTIA E ASSISTÊNCIA TÉCNICA: 12 (doze) meses contra defeitos de fabricação.**

A garantia não cobre problemas decorrentes ao mau uso dos equipamentos e/ou vandalismo.

**8 - DECLARA** que a assistência técnica dos itens comercializados **será através da fabricante em todo território nacional pelo período de 12 (doze) meses.**

Após o período de garantia, as despesas com assistência técnica para manutenção, substituição de peças e componentes, correrão por conta exclusiva da Administração Pública

- **DECLARAMOS** Sob as penas da Lei, que tomamos pleno conhecimento do objeto desta licitação; que não possuímos nenhum fato impeditivo para participação deste certame e que nos submetemos a todas as cláusulas e condições previstas neste edital.

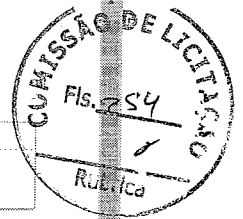
- **DECLARAMOS** que a cotação dos preços já considera todas as despesas, inclusive tributos, taxas, contribuições e demais encargos incidentes direta e indiretamente no objeto deste edital;

Licitante  
Participante 8

Nome do documento

FICHA TÉCNICA.pdf

Ação



Edital 2023.07.31.001

Marca PRÓPRIA  
Data 11/08/2023 | 16:17:12.193  
Prazo de Validade da Proposta 60 dias  
Valor da Proposta R\$ 1.524.270,00

## Informações sobre preços e marcas

Produto	Quantidade	Unidade	Valor Inicial	Valor Final	Marca
01.01 - Fornecimento e instalação de SIMULADOR DE BICICLETA INDIVIDUAL e DEMAIS ESPECIFICAÇÕES CONFORME TERMO DE REFERENCIA.	30	Unidade	R\$ 3.758,33	R\$ 3.758,33	PRÓPRIA
01.02 - Fornecimento e instalação de VOLANTE VERTICAL DUPLO, com execução de base em concreto e DEMAIS ESPECIFICAÇÕES CONFORME TERMO DE REFERENCIA.	30	Unidade	R\$ 3.480,00	R\$ 3.480,00	PRÓPRIA
01.03 - Fornecimento e instalação de SIMULADOR DE ESQUI INDIVIDUAL, com execução de base em concreto e DEMAIS ESPECIFICAÇÕES CONFORME TERMO DE REFERENCIA.	30	Unidade	R\$ 3.945,00	R\$ 3.945,00	PRÓPRIA
01.04 - Fornecimento e instalação de SIMULADOR DE CAMINHADA INDIVIDUAL, com execução de base em concreto e DEMAIS ESPECIFICAÇÕES CONFORME TERMO DE REFERENCIA.	30	Unidade	R\$ 5.296,67	R\$ 5.296,67	PRÓPRIA
01.05 - Fornecimento e instalação de ALONGADOR 3 ALTURAS COM	30	Unidade	R\$ 3.398,33	R\$ 3.398,33	PRÓPRIA

À PREFEITURA MUNICIPAL DE BOA VIAGEM/CE

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 2023.07.31.001

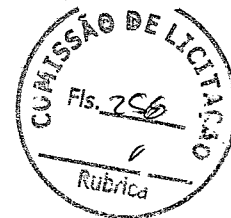
JULGAMENTO: global

Objeto: 1.1- A presente licitação tem como objeto é o REGISTRO DE PREGOS VISANDO O FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE 30 (TRINTA) CONJUNTOS (EQUIPAMENTOS) DE ACADEMIAS AO AR LIVRE, JUNTO A SECRETARIA DE ESPORTE E JUVENTUDE DO MUNICÍPIO DE BOA VIAGEM/CE, conforme especificações em anexo parte integrante deste processo.

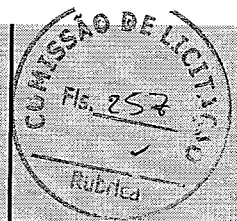


**PROPOSTA DE PREÇOS**

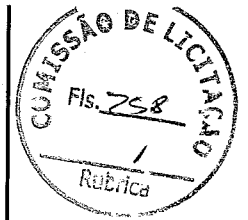
LOTE:	ITEM:	DESCRIÇÃO:	QTDE:	VLR UNITÁRIO:	VLR TOTAL:
01	01	<p>FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SIMULADOR DE BICICLETA INDIVIDUAL, COM EXECUÇÃO DE BASE EM CONCRETO. FABRICADO COM TUBOS DE AÇO CARBONO DE NO MÍNIMO 2" 1/2 x 2mm; 2" x 3mm; CHAPAS DE AÇO CARBONO COM NO MÍNIMO 4,75mm PARA PONTO DE FIXAÇÃO DO EQUIPAMENTO E 2mm PARA BANCO E ENCOSTO COM DIMENSÕES DE 335mm x 315mm SOLDADO COM BORDAS ARREDONDADAS CHUMBADOR PARABOLT DE NO MÍNIMO 3/8" x 2 1/2". PARAFUSOS E PORCAS DE FIXAÇÃO ZINCADAS TAMPÃO EMBUTIDO INTERNO EM PLÁSTICO INJETADO DE NO MÍNIMO 2" 1/2 COM ACABAMENTO ESFÉRICO ACOMPANHANDO A DIMENSÃO EXTERNA DO TUBO. DEVE-SE UTILIZAR TRATAMENTO DE SUPERFÍCIE A BASE DE FOSFATO, PELÍCULA PROTETIVA DE POLIÉSTER TERMO ENDURECÍVEL COLORIDO COM SISTEMA DE DEPOSIÇÃO DE PÓ ELETROSTÁTICO, SOLDA MIG, CONJUNTO DE PEDIVELA DE FERRO E/OU ALUMÍNIO COM ROLAMENTO PADRÃO COM PEDAL DE PLÁSTICO E/OU ALUMÍNIO. ADESIVO REFLETIVO DESTRUTÍVEL DE IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO, DOS MÚSCULOS EXERCITADOS E DICAS PARA USO E FUNÇÕES DO APARELHO, DADOS DO FABRICANTE E CONTATO PARA ASSISTÊNCIA TÉCNICA, APLICAÇÃO NO MONTANTE ESTRUTURAL CENTRAL DO EQUIPAMENTO COM DIMENSÕES MÍNIMAS DE 8X6CM. DIMENSÕES: ALTURA: 550mm A 1650mm / LARGURA: 450mm A 800mm / PROFUNDIDADE: 110mm A 1650mm PROTEÇÃO ANTICORROSÃO ATRAVÉS DE GALVANIZAÇÃO A FOGO CAPACIDADE DO EQUIPAMENTO 1 USUÁRIO, GARANTIA MÍNIMA DE 1 ANO. MARCA: PRÓPRIA MODELO: BICICLETA INDIVIDUAL</p>	30	<p>R\$ 3.758,33 TRES MIL, SETECENTOS E CINQUENTA E OITO REAIS E TRINTA E TRES CENTAVOS</p>	<p>R\$ 112.749,90 CENTO E DOZE MIL, SETECENTOS E QUARENTA E NOVE REAIS E NOVENTA CENTAVOS</p>
01	02	<p>FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE VOLANTE VERTICAL DUPLO, COM EXECUÇÃO DE BASE EM CONCRETO. ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: ESTRUTURA PRINCIPAL EM TUBO REDONDO DE 127mm NA CHAPA 14, ESTRUTURA SECUNDÁRIA EM TUBO DE 2" 1 1/4" NA CHAPA 14, TUBOS CORTADOS A LASER, BASE EM FERRO TREFILADO PARA MONTAGEM DO EQUIPAMENTO, CHAPAS DOBRADAS A FIO COM MATRIZ PINTURA COM ACABAMENTO SILICONADO E BRILHANTE, TRATAMENTO DE SUPERFÍCIE POR 4 BANHOS QUÍMICOS SEQUENCIAIS DE IMERSÃO, PINTURA EM POLIÉSTER APROPRIADA PARA USO EXTERNO, PARAFUSO 1/2x 1" ZINCADO COM PORCA AUTOTRAVANTE BASE SUPERIOR E INFERIOR COM FLANGE DE 260mm x 1/4 COM SEIS ORIFÍCIOS DE FIXAÇÃO, SOLDA POR PROCESSO MIG, ARTICULAÇÕES COM ROLAMENTO 6205 DDU, RETENTOR DE VEDAÇÃO EM BORRACHA DUPLA AUTOMOTIVA, CUBOS DE 2" EM AÇO 1045. ADESIVO REFLETIVO DESTRUTÍVEL DE</p>	30	<p>R\$ 3.480,00 TRES MIL, QUATROCENTOS E OITENTA REAIS</p>	<p>R\$ 104.400,00 CENTO E QUATRO MIL E QUATROCENTOS REAIS</p>



		<p>IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO, DOS MÚSCULOS EXERCITADOS E DICAS PARA USO E FUNÇÕES DO APARELHO, DADOS DO FABRICANTE E CONTATO PARA ASSISTÊNCIA TÉCNICA. APLICAÇÃO NO MONTANTE ESTRUTURAL CENTRAL DO EQUIPAMENTO COM DIMENSÕES DE 8x6cm: DIMENSÕES: ALTURA: 1500m A 1900mm / LARGURA: 350mm a 750mm / PROFUNDIDADE: 700mm a 1200mm PROTEÇÃO ANTICORRÇÃO ATRAVÉS DE GALVANIZAÇÃO A FOGO CAPACIDADE DO EQUIPAMENTO: 2 USUÁRIOS; GARANTIA MÍNIMA DE 1 ANO. MARCA: PRÓPRIA MODELO: ROTAÇÃO VERTICAL DUPLO</p>			
01	03	<p>FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO SE SIMULADOR DE ESQUI INDIVIDUAL, COM EXECUÇÃO DE BASE EM CONCRETO. DEVEM SER PRODUZIDOS COM TUBOS E CHAPAS EM AÇO CARBONO DE ALTA RESISTÊNCIA, COM DIMENSÕES DE 2"1/2, 1"1/2 E 1" COM ESPESSURAS MÍNIMAS DE 2,00mm E TUBO 50x30x1,50mm, ORIFÍCIOS TUBULARES: EXTREMIDADES SUPERIOES, INFERIORES E MÓVEIS BLINDADOS EM CHAPA 14. OS EIXOS DEVEM SER MACIÇOS E USINADOS PARA ROLAMENTOS DUPLOS (TIPO ZZ). SOLDA: PROCESSO MIG. PINTURA: SUBMETIDO A TRATAMENTO ESPECIAL DE SUPERFÍCIE PARA O MÉTODO ELETROSTÁTICO EPÓXI UTILIZANDO MISTURAS DE RESINAS EM POLIÉSTER DE ALTA RESISTÊNCIA A METEORIZAÇÃO. COMPONENTES: POLIPROPILENO E PVC FLEXÍVEL. PARAFUSOS: AÇO ZINCADO. ADESIVO REFLETIVO DESTRUTÍVEL DE IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO, DOS MÚSCULOS EXERCITADOS E DICAS PARA USO E FUNÇÕES DO APARELHO, DADOS DO FABRICANTE E CONTATO PARA ASSISTÊNCIA TÉCNICA. APLICAÇÃO NO MONTANTE ESTRUTURAL CENTRAL DO EQUIPAMENTO COM DIMENSÕES MÍNIMAS 8x6cm; DIMENSÕES: ALTURA: 1300mm A 1550mm/ LARGURA: 500mm A 700mm / PROFUNDIDADE: 1100mm A 1300mm. PROTEÇÃO ANTICORRÇÃO ATRAVÉS DE GALVANIZAÇÃO A FOGO CAPAIDADE DO EQUIPAMENTO: 1 USUÁRIO; GARANTIA MÍNIMA DE 1 ANO MARCA: PRÓPRIA MODELO: ESQUI INDIVIDUAL</p>	30	R\$ 3.945,00 TRES MIL, NOVECENOS E QUARENTA E CINCO REAIS	R\$ 118.350,00 CENTO E DEZOITO MIL, TREZENTOS E CINQUENTA REAIS
01	04	<p>FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SIMULADOR DE CAMINHADA INDIVIDUAL, COM EXECUÇÃO DE BASE EM CONCRETO. EQUIPAMENTO PRODUZIDO A PARTIR DE TUBOS E CHAPAS EM AÇO CARBONO EM ALTA RESISTÊNCIA, COM DIMENSÕES DE 2" 1/2, 2"1"1/2 COM ESPESSURAS MÍNIMAS DE 2,00mm, ORIFÍCIOS TUBULARES EXTREMIDADES SUPERIOR, INFERIORES E MÓVEIS BLINDADOS EM CHAPA 14. OS EIXOS DEVEM SER MACIÇOS E USINADOS PARA ROLAMENTOS DUPLOS (TIPO ZZ). SOLDA: PROCESSO MIG. PINTURA: SUBMETIDO A TRATAMENTO ESPECIAL DE SUPERFÍCIE PARA O MÉTODO ELETROSTÁTICO EPÓXI UTILIZANDO MISTURAS DE RESINAS EM POLIÉSTER DE ALTA RESISTÊNCIA A METEORIZAÇÃO. COMPONENTES: POLIPROPILENO E PVC FLEXÍVEL. PARAFUSOS: AÇO ZINCADO. ADESIVO REFLETIVO DESTRUTÍVEL DE IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO, DOS MÚSCULOS EXERCITADOS E DICAS PARA USO E FUNÇÕES DO APARELHO, DADOS DO FABRICANTE E CONTATO PARA ASSISTÊNCIA TÉCNICA. APLICAÇÃO NO MONTANTE ESTRUTURAL ENTRAL DO EQUIPAMENTO COM DIMENSÕES MÍNIMAS 8x6cm: DIMENSÕES: ALTURA: 950mm a 1450mm / LARGURA: 350mm a</p>	30	R\$ 5.296,67 CINCO MIL, DUZENTOS E NOVENTA E SEIS REAIS E SESENTA E SETE CENTAVOS	R\$ 158.900,10 CENTO E CINQUENTA E OITO MIL, NOVECENOS REAIS E DEZ CENTAVOS



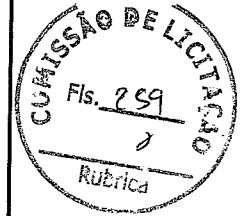
		850mm / PROFUNDIDADE: 800mm A 1200mm. PROTEÇÃO ANTICORROSÃO ATRAVÉS DE GALVANIZAÇÃO A FOGO CAPACIDADE DO EQUIPAMENTO: 1 USUÁRIO; GARANTIA MÍNIMA DE 1 ANO. MARCA: PRÓPRIA MODELO: SIMULADOR DE CAMINHADA INDIVIDUAL			
01	05	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ALONGADOR 3 ALTURAS, COMEXECUÇÃO DE BASE EM CONCRETO. DEVE SER FABRICADO COM TUBOS DE AÇO CARBONO DE NO MÍNIMO 4"X3MM; 3"/1 X 3,75MM; 2"2MM, 1"1,50MM; 3/4"X1,20MM BARRAS CHATAS DE NO MÍNIMO 3/16"X1" 1/4 CHAPAS DE AÇO CARBONO DE NO MÍNIMO 4,75mm PARA PONTO REFORÇO DA ESTRUTURA DE 3MM PARA FIXAÇÃO DO CONJUNTO DO VOLANTE. UTILIZAR PINOS MACIÇOS, TRATAMENTO DE SUPERFÍCIE A BASE DE FOSFATO. PELÍCULA PROTETIVA DE RESINA DE POLIÉSTER TERMO ENDURECÍVEL COLORIDA COM SISTEMA DE DEPOSIÇÃO DE PÓ ELETROSTÁTICO SOLDA: MIG. CHUMBADOR COM FLANGE DE NO MÍNIMO 230MMX3/16", CORTE A LASER COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO ZINCADOS DE NO MÍNIMO 5/8" X 1" 1/4 E ARRULA ZINCADA DE NO MÍNIMO 5/8" HASTES DE FERRO MACIÇO TREFILADO DE NO MÍNIMO 3/8". TAMPÃO EMBUTIDO INTERNO EM PLÁSTICO ACOMPANHANDO A DIMENSÃO EXTERNA DO TUBO, PARAFUSOS ZINCADOS, ARRUELAS E PORCAS FIXADORAS. ADESIVO REFLETIVO DESTRUTÍVEL DE IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO, DOS MÚSCULOS EXERCITADOS E DICAS PARA USO E FUNÇÕES DO APARELHO, DADOS DO FABRICANTE E CONTATO PARA ASSISTÊNCIA TÉCNICA. APLICAÇÃO NO MONTANTE ESTRUTURAL CENTRAL DO EQUIPAMENTO COM DIMENSÕES MÍNIMAS DE 8x6cm; DIMENSÕES: ALTURA 2200mm a 2700mm / LARGURA: 1200mm a 1600mm / PROFUNDIDADE: 1400mm a 1600mm PROTEÇÃO ANTICORROSÃO ATRAVÉS DE GALVANIZAÇÃO A FOGO CAPACIDADE DO EQUIPAMENTO: 3 USUÁRIOS GARANTIA MÍNIMAS DE 1 ANO. MARCA: PRÓPRIA MODELO: ALONGADOR COM TRÊS ALTURAS	30	R\$ 3.398,33 TRES MIL, TREZENTOS E NOVENTA E OITO REAIS E TRINTA E TRES CENTAVOS	R\$ 101.949,90 CENTO E UM MIL, NOVECENTOS E QUARENTA E NOVE REAIS E NOVENTA CENTAVOS
01	06	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TWIST LATERAL DUPLÔ, COM EXECUÇÃO DE BASE EM CONCRETO. ESTRUTURA PRINCIPAL EM TUBO REDONDO DE 127mm NA CHAPA 14, ESTRUTURA SECUNDÁRIA EM TUBO DE 2" E 1 1/4" NA CHAPA 14, TUBOS CORTADOS A LASER, BASE EM FERRO TREFILADO PARA MONTAGEM DO EQUIPAMENTO, CHAPAS DOBRADAS A FRIO COM MATRIZ, PINTURA COM ACABAMENTO, SILICONADO E BRILHANTE, TRATAMENTO DE SUPERFÍCIE POR 4 BANHOS QUÍMICOS SEQUENCIAIS DE IMERSÃO, PINTURA EM POLIÉSTER APROPRIADA PARA USO EXTERNO, PARAFUSO 1/2X1" ZINCADO COM PORCA AUTOTRAVANTE, BASE SUPERIOR E INFERIOR COM FLANGE DE 260MM X 1/4 COM SEIS ORIFÍCIOS DE FIXAÇÃO, SOLDA POR PROCESSO MIG, ARTICULAÇÕES COM ROLAMENTO 6205 DDU, RETENTOR DE VEDAÇÃO EM BORRACHA DUPLA AUTOMOTIVA, CUBOS DE 2" EM AÇO 1045, PEGADAS SUPERIOR PARA PROPORCIONAR MAIOR ESTABILIDADE AO USUÁRIO. ADESIVO REFLETIVO DESTRUTÍVEL DE IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO DOS MÚSCULOS EXERCITADOS E DICAS PARA USO E FUNÇÕES DO APARELHO, DADOS DO FABRICANTE E CONTATO PARA ASSISTÊNCIA TÉCNICA. APLICAÇÃO NO MONTANTE ESTRUTURAL CENTRAL DO EQUIPAMENTO CO	30	R\$ 3.856,67 TRES MIL, OITOCENTOS E CINQUENTA E SEIS REAIS E SESENTA E SETE CENTAVOS	R\$ 115.700,10 CENTO E QUINZE MIL, SETECENTOS REAIS E DEZ CENTAVOS



		DIMENSÕES MÍNIMAS DE 8X6CM; DIMENSÕES; ALTURA: 1200 A 1750MM / LARGURA: 700MM A 1000MM / PROFUNDIDADE: 900MM A 1200MM PROTEÇÃO ANTICORROSÃO ATRAVÉS DE GALVANIZAÇÃO A FOGO. CAPACIDADE DO EQUIPAMENTO: 2 USUÁRIOS; GARANTIA MÍNIMA DE 1 ANO. MARCA: PRÓPRIA MODELO: SURF DUPLO			
01	07	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MULTI EXERCITADOR 6 FUNÇÕES, COM EXECUÇÃO DE BASE EM CONCRETO. ESTRUTURA DE BASE EM CONCRETO. ESTRUTURA PRINCIPAL EM ESTRUTURAS DE AÇO CARBONO 3" 1/2 X 3MM, ESTRUTURA SECUNDÁRIA EM TUBOS DE AÇO CARBONO DE 2" X 2,00MM. PEÇAS DE MOVIMENTAÇÃO PRODUZIDAS EM TUBO DE AÇO CARBONO DE 2" X 2,00MM. PEÇAS DE MOVIMENTAÇÃO PRODUZIDAS EM TUBO DE AÇO CARBONO DE 1" X 2,00MM COM FLANGE DE FIXAÇÃO EM AÇO CARBONO DE 240MM X 3/8". TODAS AS PORCAS AUTOTRAVANTES E PARAFUSOS COM TRAVA ROSCA DE ALTO TORQUE, TODOS ZINCADOS. ACABAMENTO ARREDONDADOS, SEM ARESTAS OU CANTOS VIVOS. OS PRODUTOS DEVEM SER MONTADOS ATRAVÉS DO SISTEMA DE MONTAGEM MIG E MAG E DEVEM PASSAR PELO TRATAMENTO DE FOSFATIZAÇÃO E PINTURA FEITA PELO SISTEMA EPOXI POLIÉSTER PARA USO EXTERNO E INTERNO. BASE DE FIXAÇÃO DO APARELHO COM CORTES A LASER SENDO FIXADO AO PISO COM CHUMBADORES PARABOLT. ADESIVO REFLETIVO DESTRUTÍVEL DE IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO, DOS MÚSCULOS EXERCITADOS E DICAS PARA USO E FUNÇÕES DO APARELHO, DADOS DO FABRICANTE E CONTATO PARA ASSISTÊNCIA TÉCNICA. APLICAÇÃO NO MONTANTE ESTRUTURAL CENTRAL DO EQUIPAMENTO COM DIMENSÕES MÍNIMAS DE 8X6CM; DIMENSÕES: ALTURA: 1550MM A 2050MM / LARGURA: 900MM A 1200MM / PROFUNDIDADE: 2500MM A 2800MM PROTEÇÃO ANTICORROSÃO ATRAVÉS DE GALVANIZAÇÃO A FOGO. CAPACIDADE DO EQUIPAMENTO: 4 USUÁRIOS. GARANTIA MÍNIMA DE 1 ANO MARCA: PRÓPRIA MODELO: MULTIEXERCITADOR COM SEIS FUNÇÕES	30	R\$ 8.721,67 OITO MIL, SETECENTOS E VINTE E UM REAIS E SESENTA E SETE CENTAVOS	R\$ 261.650,10 DUZENTOS E SESSENTA E UM MIL, SEISCENTOS E CINQUENTA REAIS E DEZ CENTAVOS
01	08	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA ORIENTATIVA, COM EXECUÇÃO DE BASE EM CONCRETO. EQUIPAMENTO PRODUZIDO A PARTIR DE TUBOS E CHAPAS EM AÇO CARBONO DE ALTA RESISTÊNCIA, SOB DIMENSÕES DE 2" E 1" COM ESPESSURAS MÍNIMAS DE 2,00MM. MOLDURA EM CHAPA 18 ORIFÍCIOS TUBULARES E EXTREMIDADES SUPERIORES BLINDADA EM CHAPA 14. SOLDA: PROCESSO MIG. PINTURA: SUBMETIDO A TRATAMENTO ESPECIAL DE SUPERFÍCIE PARA O MÉTODO ELETROSTÁTICO EPOXI UTILIZANDO MISTURAS DE RESINAS EM POLIÉSTER DE ALTA RESISTÊNCIA METEORIZAÇÃO. COMPONENTES: POLIPROPILENO ADESIVO EM IMPRESSÃO DIGITAL DE ALTA FIXAÇÃO. PARAFUSOS EM AÇO ZINCADO. DIMENSÕES: ALTURA: 2000MM A 3100MM / LARGURA: 700MM A 1200MM / PROFUNDIDADE: 50MM A 1500MM. PROTEÇÃO ANTICORROSÃO ATRAVÉS DE GALVANIZAÇÃO A FOGO. GARANTIA MÍNIMA DE 1 ANO. MARCA: PRÓPRIA MODELO: PLACA ORIENTATIVA	30	R\$ 3.291,67 TRES MIL, DUZENTOS E NOVENTA E UM REAIS E SESENTA E SETE CENTAVOS	R\$ 98.750,10 NOVENTA E OITO MIL, SETECENTOS E CINQUENTA REAIS E DEZ CENTAVOS
01	09	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SIMULADOR DE CAVALGADA INDIVIDUAL, COM EXECUÇÃO DE BASE EM CONCRETO. EQUIPAMENTO PRODUZIDO A PARTIR DE	30	R\$ 3.838,33 TRES MIL, OITOCENTOS E TRINTA E OITO REAIS E	R\$ 115.149,90 CENTO E QUINZE MIL, CENTO E QUARENTA E NOVE REAIS E

TRINTA E TRES CENTAVOS

NOVENTA CENTAVOS



TUBOS E CHAPAS EM AÇO CARBONO DE ALTA RESISTÊNCIA, SOB DIMENSÕES DE 2" 1/2 2", 1" 1/2, 1/4 E 1" COM ESPESSURAS MÍNIMAS DE 2,00MM. ORIFÍCIOS TUBULARES, EXTREMIDADES SUPERIORES, INFERIORES E MÓVEIS BLINDADOS EM CHAPA 14. OS EIXOS DEVEM SER MACIÇOS E USINADOS PARA ROLAMENTOS DUPLOS (TIPO ZZ). SOLDA: PROCESSO MIG. PINTURA: SUBMETIDO A TRATAMENTO ESPECIAL DE SUPERFÍCIE PARA O MÉTODO ELETROSTÁTICO EPÓXI UTILIZANDO MISTURAS DE RESINAS EM POLIÉSTER DE ALTA RESISTÊNCIA A METEORIZAÇÃO. COMPONENTES: POLIPROPILENO E PVC FLEXÍVEL. PARAFUSOS EM AÇO ZINCADO. ADESIVO REFLETIVO DESTRUTÍVEL DE IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO, DOS MÚSCULOS EXERCITADOS E DICAS PARA USO E FUNÇÕES DO APARELHO, DADOS DO FABRICANTE E CONTATO PARA ASSISTÊNCIA TÉCNICA. APLICAÇÃO NO MONTANTE ESTRUTURAL CENTRAL DO EQUIPAMENTO COM DIMENSÕES MÍNIMAS 8X6CM; DIMENSÕES; ALTURA: 950MM A 1500MM / LARGURA: 350MM A 600MM / PROFUNDIDADE: 550MM A 1300MM PROTEÇÃO ANTICORROSÃO ATRAVÉS DE GALVANIZAÇÃO A FOGO. CAPACIDADE DO EQUIPAMENTO: 1 USUÁRIO. GARANTIA MÍNIMA DE 1 ANO. MARCA: PRÓPRIA  
MODELO: SIMULADOR DE CAVALGADA INDIVIDUAL

01	10	<p>FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO ROTAÇÃO DIAGONAL DUPLA, COM EXECUÇÃO DE BASE EM CONCRETO. ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: ESTRUTURA PRINCIPAL EM TUBO REDONDO DE 127MM NA CHAPA 14, ESTRUTURA SECUNDÁRIA EM TUBO DE 2" 1 1/4" NA CHAPA 14, TUBOS CORTADOS A LASER, BASE EM FERRO TREFILADO PARA MONTAGEM DO EQUIPAMENTO, CHAPAS DOBRADAS A FRIO COM MATRIZ, PINTURA COM ACABAMENTO SILICONADO E BRILHANTE, PEGADAS EMBORRACHADAS. TRATAMENTO DE SUPERFÍCIE POR 4 BANHOS QUÍMICOS SEQUENCIAIS DE IMERSÃO, PINTURA EM POLIÉSTER APROPRIADA PARA USO EXTERNO, PARAFUSO 1/2 X 1" ZINCADO 1/4 COM SEIS ORIFÍCIOS DE FIXAÇÃO, SOLDA POR PROCESSO MIG, ARTICULAÇÕES COM ROLAMENTO 6205 DDU, RETENTOR DE VEDAÇÃO EM BORRACHA DUPLA AUTOMOTIVA, CUBOS DE 2" EM AÇO 1045. ADESIVO REFLETIVO DESTRUTÍVEL DE IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO, DOS MÚSCULOS EXERCITADOS E DICAS PARA USO E FUNÇÕES DO APARELHO. DADOS DO FABRICANTE E CONTATO PARA ASSISTÊNCIA TÉCNICA. APLICAÇÃO O MONTANTE ESTRUTURAL CENTRAL DO EQUIPAMENTO COM DIMENSÕES MÍNIMAS DE 8X6CM; DIMENSÕES: ALTURA: 1300MM A 1550MM / LARGURA: 750MM A 1500MM / PROFUNDIDADE: 1100MM A 1500MM, PROTEÇÃO ANTICORROSÃO ATRAVÉS DE GALVANIZAÇÃO A FOGO. CAPACIDADE DO EQUIPAMENTO 2 USUÁRIOS. GARANTIA MÍNIMA DE 1 ANO. MARCA: PRÓPRIA MODELO: ROTAÇÃO DIAGONAL DUPLA - APARELHO DUPLO</p>	30	<p>R\$ 3.712,33 TRES MIL, SETECENTOS E DOZE REAIS E TRINTA E TRES CENTAVOS</p>	<p>R\$ 111.369,90 CENTO E ONZE MIL, TREZENTOS E SESSENTA E NOVE REAIS E NOVENTA CENTAVOS</p>
01	11	<p>FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ESTAÇÃO DE ACADEMIA AO AR LIVRE PARA CADEIRANTES, COM EXECUÇÃO DE BASE EM CONCRETO. EQUIPAMENTOS DE EXERCÍCIOS INTEGRADOS ADAPTADOS PARA CADEIRANTES, COM OS EXERCÍCIOS: PUXADOR - DESENVOLVE A MUSCULATURA DOS OMBROS ROTAÇÃO DE BRAÇOS ATRAVÉS DE "PEDIVELA" E VOLANTE</p>	30	<p>R\$ 7.510,00 SETE MIL, QUINHENTOS E DEZ REAIS</p>	<p>R\$ 225.300,00 DUZENTOS E VINTE E CINCO MIL E TREZENTOS REAIS</p>



DIAGONAL DUPLA - MELHORAM A MOBILIDADE DAS ARTICULAÇÕES DOS MEMBROS SUPERIORES, PEITORAL - DESENVOLVE A MUSCULATURA DOS OMBROS

ESTRUTURA PRINCIPAL EM TUBO DE AÇO CARBONO COM SEÇÃO QUADRADA DE NO MÍNIMO 120MMX120MM OU SEÇÃO CIRCULAR DE NO MÍNIMO 4", COM 3MM DE ESPESSURA ACABAMENTO COM POLIÉSTER A FOGO. TODAS AS PORCAS AUTOTRAVANTE E PARAFUSOS COM TRAVA ROSCA DE ALTO TORQUE, TODOS ZINCADOS. ACABAMENTOS ARREDONDADOS, SEM ARESTAS OU CANTOS VIVOS. PRODUTO INTEIRAMENTE MONTADO PELO SISTEMA DE SOLDAGEM MIG. O EQUIPAMENTO DEVE PASSAR POR TRATAMENTO DE FOSFATIZAÇÃO. ADESIVO REFLETIVO DESTRUTÍVEL DE IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO, DOS MÚSCULOS EXERCITADOS E DICAS PARA USO E FUNÇÕES DO APARELHO, DADOS DO FABRICANTE E CONTATO PARA ASSISTÊNCIA TÉCNICA. APLICAÇÃO NO MONTANTE ESTRUTURAL CENTRAL DO EQUIPAMENTO COM DIMENSÕES MÍNIMAS DE 8X6CM; BASE DE FIXAÇÃO DO APARELHO COM CORFTES A LASER SENDO FIXADO AO PISO COM CHUMBADORES PARABOLT. ROLAMENTOS EM TUBO MECÂNICO DE SEÇÃO CIRCULAR DE 60MM COM CERCA DE 6MM DE ESPESSURA. 2 VOLANTES EM TUBO DE AÇO COM MANOPLAS EM POLIETILENO. PEDALEIRA MANUAL COM PEDAIS EM POLIETILENO. DIMENSÕES GERAIS: 2000MMX1400MMX1750MM. DIMENSÕES; ALTURA: 1900MM A 2100MM / LARGURA: 1200MM A 1500MM/ PROFUNDIDADE: 1400MM A 1900MM PROTEÇÃO ANTICORROSÃO ATRAVÉS DE GALVANIZAÇÃO A FOG. CAPACIDADE DO EQUIPAMENTO: 4 USUÁRIOS. GARANTIA MÍNIMA DE 1 ANO.

MARCA: PRÓPRIA  
MODELO: MULTI EXERCITADOR COM 4 FUNÇÕES APC



Total do Lote nº 01 é:

1.524.270,00

UM MILHÃO, QUINHENTOS E VINTE E QUATRO MIL, DUZENTOS E SETENTA REAIS

Valor Total da Proposta é de: R\$ 1.524.270,00

UM MILHÃO, QUINHENTOS E VINTE E QUATRO MIL, DUZENTOS E SETENTA REAIS

**VALIDADE DA PROPOSTA** 60 (sessenta) dias, contados da data da apresentagéo das mesmas.

**PRAZO DE ENTREGA:** A entrega deverá ser realizada e Os servigos executados em até 15 (quinze) dias, após solicitação do contratante, mediante Ordem de Servi;o/Fomec'imento devidamente assinada pela Contratante e Contratada.

**LOCAL DE ENTREGA:** Conforme edital

**PRAZO DE PAGAMENTO:** 30 dias

**PRAZO DE GARANTIA:** 12 meses contra defeitos de fabricação

**PRAZO DE INSTALAÇÃO:** Conforme edital

**PRAZO DE VIGÊNCIA:** até 31 de dezembro de 2023

Licitante  
Participante 9



<b>Nome do documento</b>	<b>Ação</b>
FICHA TECNICA BOA VIAGEM1.pdf	<input type="radio"/>

Edital 2023.07.31.001

<b>Marca</b>	PRÓPRIA
<b>Data</b>	13/08/2023   21:51:04.8
<b>Prazo de Validade da Proposta</b>	60 dias
<b>Valor da Proposta</b>	R\$ 1.524.270,00

## Informações sobre preços e marcas

Produto	Quantidade	Unidade	Valor Inicial	Valor Final	Marca
01.01 - Fornecimento e instalação de SIMULADOR DE BICICLETA INDIVIDUAL e DEMAIS ESPECIFICAÇÕES CONFORME TERMO DE REFERENCIA.	30	Unidade	R\$ 3.758,33	R\$ 3.758,33	PRÓPRIA
01.02 - Fornecimento e instalação de VOLANTE VERTICAL DUPLO, com execução de base em concreto e DEMAIS ESPECIFICAÇÕES CONFORME TERMO DE REFERENCIA.	30	Unidade	R\$ 3.480,00	R\$ 3.480,00	PRÓPRIA
01.03 - Fornecimento e instalação de SIMULADOR DE ESQUI INDIVIDUAL, com execução de base em concreto e DEMAIS ESPECIFICAÇÕES CONFORME TERMO DE REFERENCIA.	30	Unidade	R\$ 3.945,00	R\$ 3.945,00	PRÓPRIA
01.04 - Fornecimento e instalação de SIMULADOR DE CAMINHADA INDIVIDUAL, com execução de base em concreto e DEMAIS ESPECIFICAÇÕES CONFORME TERMO DE REFERENCIA.	30	Unidade	R\$ 5.296,67	R\$ 5.296,67	PRÓPRIA
01.05 - Fornecimento e instalação de ALONGADOR 3 ALTURAS COM	30	Unidade	R\$ 3.398,33	R\$ 3.398,33	PRÓPRIA

Á PREFEITURA MUNICIPAL DE BOA VIAGEM

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

BOA VIAGEM/CE

PREZADOS SENHORES

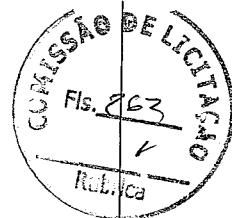
APRESENTAMOS A VOSSA SENHORIAS NOSSA PROPOSTA DE PREÇOS CONFORME PLANILIA ABAIXO REFERENTE AO PREGÃO ELETRONICO Nº 2023.07.31.001 CUJO OBJETO E O REGISTRO DE PREÇOS VISANDO O FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE 30 (TRINTA) CONJUNTOS (EQUIPAMENTOS) DE ACADEMIAS AO AR LIVRE, JUNTO A SECRETARIA DE ESPORTE E JUVENTUDE DO MUNICIPIO DE BOA VIAGEM/CE, CONFORME ESPECIFICAÇÕES EM ANEXO PARTE INTEGRANTE DESTES PROCESSO.

NESTA OPORTUNIDADE TEMOS A DECLARAR SOB AS PENAS DA LEI, QUE TOMAMOS PLENO CONHECIMENTO DO OBJETO DESTA LICITAÇÃO QUE NÃO POSSUIMOS NENHUM FATOS IMPEDITIVO PARA PARTICIPAÇÃO DESTES CERTAME E QUE SUBMETEMOS A TODAS AS CLAUSULAS CONDIÇÕES PREVISTA NESTE EDITAL.

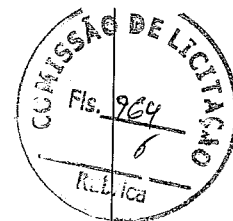


LOTE ÚNICO

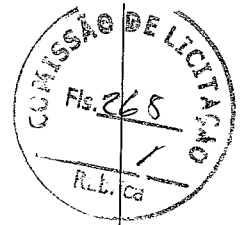
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UND	QUANT	MARCA	VR UNT	VR UNIT EXT	VR TOTAL	VR TOTAL EXT
1	Fornecimento e instalação de SIMULADOR DE BICICLETA INDIVIDUAL, com execução de base em concreto.Fabricado com tubos de aço carbono de no mínimo 2" 1/2 x 2mm; 2" x 3mm; Chapas de aço carbono com no mínimo 4,75mm para ponto de fixação do equipamento e 2mm para banco e encosto com dimensões de 335mm x 315mm soldado e com bordas arredondadas Chumbador parabol de no mínimo 3/8" x 2 1/2". Parafusos e porcas de fixação zincadas Tampão embutido interno em plástico injetado de no mínimo 2" 1/2 com acabamento esférico acompanhando a dimensão externa do tubo. Deve-se utilizar tratamento de superfície a base de fosfato, película protetiva de resina de poliéster termo endurecível colorido com sistema de deposição de pó eletrostático, solda mig, conjunto de pedivela de ferro e/ou alumínio com rolamento padrão com pedal de plástico e/ou alumínio. Adesivo refletivo destrutível de identificação do produto, dos músculos exercitados e dicas para uso e funções do aparelho, dados do fabricante e contato para assistência técnica Aplicação no montante estrutural central do equipamento com dimensões mínimas de 8x6cm. Dimensões : altura : 550mm a 1650mm / largura: 450mm a 800mm / profundidade : 1100mm a 1650mm . Proteção anticorrosão através de galvanização a fogo Capacidade do equipamento: 1 usuário Garantia mínima de 1 ano	UND	30	PROPRIA	R\$ 3.758,33	Três Mil Setecentos e Cinquenta e Oito Reais e Trinta e Três Centavos	R\$ 112.749,90	Cento e Doze Mil Setecentos e Quarenta e Nove Reais e Noventa Centavos
2	Fornecimento e instalação de VOLANTE VERTICAL DUPLA, com execução de base em concreto. Especificações mínimas: estrutura principal em tubo redondo de 127mm na chapa 14, estrutura secundária em tubo de 2" 1/4" na chapa 14, tubos cortados a laser, base em ferro trefilado para montagem do equipamento, chapas dobradas a frio com matriz, pintura com acabamento siliconado e brilhante, tratamento de superfície por 4 banhos químicos sequenciais de imersão, pintura em poliéster apropriada para uso externo, parafuso 1/2 x 1" zincado com porca autotravante base superior e inferior com flange de 260mm x 1/4 com seis orifícios de fixação, solda por processo mig, articulações com rolamento 6205 DDU, retentor de vedação em borracha dupla automotiva, cubos de 2" em	UND	30	PROPRIA	R\$ 3.480,00	Três Mil Quatrocentos e Oitenta Reais	R\$ 104.400,00	Cento e Quatro Mil Quatrocentos Reais



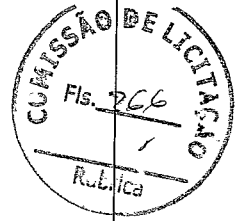
	<p> aço 1045. Adesivo refletivo destrutível de identificação do produto, dos músculos exercitados e dicas para uso e funções do aparelho, dados do fabricante e contato para assistência técnica. Aplicação no montante estrutural central do equipamento com dimensões mínimas de 8x6cm; Dimensões : altura : 1500mm a 1900mm / largura: 350mm a 750mm / profundidade: 700mm a 1200mm Proteção anticorrosão através de galvanização a fogo Capacidade do equipamento: 2 usuários Garantia mínima de 1 ano</p>							
3	<p>Fornecimento e instalação de SIMULADOR DE ESQUI INDIVIDUAL, com execução de base em concreto. Devem ser produzidos com tubos e chapas em aço carbono de alta resistência, com dimensões de 2" 1/2, 1" 1/2 e 1" com espessuras mínimas de 2,00mm e tubo 50x30x1,50 mm, orifícios tubulares: extremidades superiores, inferiores e móveis blindados em chapa 14. Os eixos devem ser maciços e usinados para rolamentos duplos (tipo ZZ). Solda: Processo mig. Pintura: Submetido a tratamento especial de superfície para o método eletrostático epóxi utilizando misturas de resinas em poliéster de alta resistência a meteorização. Componentes: Polipropileno e PVC flexível. Parafusos: Aço zincado. Adesivo refletivo destrutível de identificação do produto, dos músculos exercitados e dicas para uso e funções do aparelho, dados do fabricante e contato para assistência técnica. Aplicação no montante estrutural central do equipamento com dimensões mínimas de 8x6cm; Dimensões : altura : 1300mm a 1550mm / largura: 500mm a 700mm / profundidade: 1100mm a 1300mm. Proteção anticorrosão através de galvanização a fogo Capacidade do equipamento: 1 usuário Garantia mínima de 1 ano</p>	UND	30	PROPRIA	R\$ 3.945,00	Três Mil Novecentos e Quarenta e Cinco Reais	R\$ 118.350,00	Cento e Dezoito Mil Trezentos e Cinquenta Reais
4	<p>Fornecimento e instalação de SIMULADOR DE CAMINHADA INDIVIDUAL, com execução de base em concreto. Equipamento produzido a partir de tubos e chapas em aço carbono de alta resistência, com dimensões de 2" 1/2, 2" 1" 1/2 com espessuras mínimas de 2,00mm, orifícios tubulares, extremidades superiores inferiores e móveis blindados em chapa 14. Os eixos devem ser maciços e usinados para rolamentos duplos (tipo ZZ). Solda: Processo mig. Pintura: Submetido a tratamento especial de superfície para o método eletrostático epóxi utilizando misturas de resinas em poliéster de alta resistência a meteorização. Componentes: Polipropileno e PVC flexível. Parafusos: Aço zincado. Adesivo refletivo destrutível de identificação do produto, dos músculos exercitados e dicas para uso e funções do aparelho, dados do fabricante e contato para assistência técnica. Aplicação no montante estrutural central do equipamento com dimensões mínimas de 8x6cm; Dimensões : altura : 950mm a 1450mm / largura: 350mm a 850mm / profundidade: 800mm a 1200mm. Proteção anticorrosão através de galvanização a fogo Capacidade do equipamento: 1 usuário Garantia mínima de 1 ano</p>	UND	30	PROPRIA	R\$ 5.296,67	Cinco Mil Duzentos e Noventa e Seis Reais e Sete Centavos	R\$ 158.900,10	Cento e Cinquenta e Oito Mil Novecentos Reais e Dez Centavos



5	<p>Fornecimento e instalação de ALONGADOR 3 ALTURAS, com execução de base em concreto. Deve ser fabricado com tubos de aço carbono de no mínimo 4" x 3mm; 3" 1/2 x 3,75mm; 2"x2mm, 1"x1,50mm; 3/4"x1,20mm Barras chatas de no mínimo 3/16"x1" 1/4 Chapas de aço carbono de no mínimo 4,75mm para ponto reforço da estrutura e 3mm para fixação do conjunto do volante. Utilizar pinos maciços, tratamento de superfície a base de fosfato. Película protetiva de resina de poliéster termo endurecível colorido com sistema de deposição de pó eletrostático Solda: mig. Chumbador com flange de no mínimo 230mmx3/16", corte a laser com parafusos de fixação zincados de no mínimo 5/8" x 1" 1/4 e arruela zincada de no mínimo 5/8" hastes de ferro maciço trefilado de no mínimo 3/8". Tampão embutido interno em plástico acompanhando a dimensão externa do tubo, parafusos zincados, arruelas e porcas fixadoras. Adesivo refletivo destrutível de identificação do produto, dos músculos exercitados e dicas para uso e funções do aparelho, dados do fabricante e contato para assistência técnica. Aplicação no montante estrutural central do equipamento com dimensões mínimas de 8x6cm; Dimensões: altura: 2200mm a 2700mm / largura: 1200mm a 1600mm / profundidade: 1400mm a 1600mm Proteção anticorrosão através de galvanização a fogo Capacidade do equipamento: 3 usuários Garantia mínima de 1 ano</p>	UND	30	PROPRIA	R\$ 3.398,33	Três Mil Trezentos e Noventa e Oito Reais e Trinta e Três Centavos	R\$ 101.949,90	Cento e Um Mil Novecentos e Quarenta e Nove Reais e Noventa Centavos
6	<p>Fornecimento e instalação de TWIST LATERAL DUPLO, com execução de base em concreto. Estrutura principal em tubo redondo de 127mm na chapa 14, estrutura secundária em tubo de 2" e 1 1/4" na chapa 14, tubos cortados a laser, base em ferro trefilado para montagem do equipamento, chapas dobradas a frio com matriz, pintura com acabamento siliconado e brilhante, tratamento de superfície por 4 banhos químicos sequenciais de imersão, pintura em poliéster apropriada para uso externo, parafuso 1/2 x 1" zincado com porca autotravante, base superior e inferior com flange de 260mm x 1/4 com seis orifícios de fixação, solda por processo mig, articulações com rolamento 6205 DDU, retentor de vedação em borracha dupla automotiva, cubos de 2" em aço 1045, pegadas superior para proporcionar maior estabilidade ao usuário. Adesivo refletivo destrutível de identificação do produto, dos músculos exercitados e dicas para uso e funções do aparelho, dados do fabricante e contato para assistência técnica. Aplicação no montante estrutural central do equipamento com dimensões mínimas de 8x6cm; Dimensões: altura: 1200mm a 1750mm / largura: 700mm a 1000mm / profundidade: 900mm a 1200mm Proteção anticorrosão através de galvanização a fogo. Capacidade do equipamento: 2 usuários Garantia mínima de 1 ano</p>	UND	30	PROPRIA	R\$ 3.856,67	Três Mil Oitocentos e Cinquenta e Seis Reais e Sessenta e Sete Centavos	R\$ 115.700,10	Cento e Quinze Mil Setecentos Reais e Dez Centavos



7	<p>Fornecimento e instalação de MULTI EXERCITADOR 6 FUNÇÕES, com execução de base em concreto. Estrutura principal em estruturas de aço carbono 3" 1/2 x 3mm, estrutura secundária em tubos de aço carbono de 2" x2,00mm. Peças de movimentação produzidas em tubo de aço carbono de 1" x 2,00mm com flange de fixação em aço carbono de 240mm x3/8". Todas as porcas autotravantes e parafusos com trava rosca de alto torque, todos zincados. Acabamentos arredondados, sem arestas ou cantos vivos. Os produtos devem ser montados através do sistema de montagem mig e mag e devem passar pelo tratamento de fosfatização e pintura feita pelo sistema epóxi poliéster para uso externo e interno. Base de fixação do aparelho com cortes a laser sendo fixado ao piso com chumbadores parabolit. Adesivo refletivo destrutível de identificação do produto, dos músculos exercitados e dicas para uso e funções do aparelho, dados do fabricante e contato para assistência técnica. Aplicação no montante estrutural central do equipamento com dimensões mínimas de 8x6cm; Dimensões: altura: 1550mm a 2050mm / largura: 900mm a 1200mm / profundidade: 2500mm a 2800mm Proteção anticorrosão através de galvanização a fogo. Capacidade do equipamento: 4 usuários. Garantia mínima de 1 ano</p>	UND	30	PRÓPRIA	R\$ 8.721,67	Oito Mil Setecentos e Vinte e Um Reais e Sessenta e Sete Centavos	R\$ 261.650,10	Duzentos e Sessenta e Um Mil Seiscentos e Cinquenta Reais e Dez Centavos
8	<p>Fornecimento e instalação de PLACA ORIENTATIVA, com execução de base em concreto. Equipamento com tubos e chapas de aço carbono de alta resistência, sob dimensões de 2" e 1" com espessuras mínimas de 2,00mm. Moldura em chapa 18 Orifícios tubulares e extremidades superiores blindada em chapa 14. Solda: processo mig. Pintura: Submetido a tratamento especial de superfície para o método eletrostático epóxi utilizando misturas de resinas em poliéster de alta resistência a meteorização. Componentes: Polipropileno Adesivo em impressão digital de alta fixação. Parafusos em aço zincado. Dimensões: altura: 2000mm a 3100mm / largura: 700mm a 1200mm / profundidade: 50mm a 150mm. Proteção anticorrosão através de galvanização a fogo Garantia mínima de 1 ano</p>	UND	30	PRÓPRIA	R\$ 3.291,67	Três Mil Duzentos e Noventa e Um Reais e Sessenta e Sete Centavos	R\$ 98.750,10	Noventa e Oito Mil Setecentos e Cinquenta Reais e Dez Centavos
9	<p>Fornecimento e instalação de SIMULADOR DE CAVALGADA INDIVIDUAL, com execução de base em concreto. Equipamento produzido a partir de tubos e chapas em aço carbono de alta resistência, sob dimensões de 2" 1/2", 1" 1/2, 1/4 e 1" com espessuras mínimas de 2,00mm. Orifícios tubulares, extremidades superiores, inferiores e móveis blindados em chapa 14. Os eixos devem ser maciços e usinados para rolamentos duplos (tipo ZZ). Solda: Processo mig. Pintura: Submetido a tratamento especial de superfície para o método eletrostático epóxi utilizando misturas de resinas em poliéster de alta resistência a meteorização. Componentes: Polipropileno e PVC flexível. Parafusos em aço zincado. Adesivo refletivo destrutível de identificação do produto, dos músculos exercitados e dicas para uso e funções do aparelho, dados do fabricante e contato para assistência</p>	UND	30	PRÓPRIA	R\$ 3.838,33	Três Mil Oitocentos e Trinta e Oito Reais e Trinta e Três Centavos	R\$ 115.149,90	Cento e Quinze Mil Cento e Quarenta e Nove Reais e Noventa Centavos



	<p>técnica. Aplicação no montante estrutural central do equipamento com dimensões mínimas de 8x6cm; Dimensões: altura: 950mm a 1500mm / largura: 350mm a 600mm / profundidade: 550mm a 1300mm. Proteção anticorrosão através de galvanização a fogo. Capacidade do equipamento: 1 usuário. Garantia mínima de 1 ano.</p>							
	<p>Fornecimento e instalação de ROTAÇÃO DIAGONAL DUPLA, com execução de base em concreto.</p> <p>Especificações mínimas: estrutura principal em tubo redondo de 127mm na chapa 14, estrutura secundária em tubo de 2" 1 1/4" na chapa 14, tubos cortados a laser, base em ferro trefilado para montagem do equipamento, chapas dobradas a frio com matriz, pintura com acabamento siliconado e brilhante, pegadas emborrachadas.</p> <p>Tratamento de superfície por 4 banhos químicos sequenciais de imersão, pintura em poliéster apropriada para uso externo, parafuso 1/2 x 1" zincado com porca autotravante base superior e inferior com flange de 260mm x 1/4 com seis orifícios de fixação, solda por processo mig, articulações com rolamento 6205 DDU, retentor de vedação em borracha dupla automotiva, cubos de 2" em aço 1045. Adesivo refletivo destrutível de identificação do produto, dos músculos exercitados e dicas para uso e funções do aparelho, dados do fabricante e contato para assistência técnica. Aplicação no montante estrutural central do equipamento com dimensões mínimas de 8x6cm; Dimensões: altura: 1300mm a 1550mm / largura: 750mm a 1500mm / profundidade: 1100 mm a 1500mm. Proteção anticorrosão através de galvanização a fogo. Capacidade do equipamento: 2 usuários. Garantia mínima de 1 ano.</p>	UND	30	PRÓPRIA	R\$ 3.712,33	Três Mil Setecentos e Doze Reais e Trinta e Três Centavos	R\$ 111.369,90	Cento e Onze Mil Trezentos e Sessenta e Nove Reais e Noventa Centavos
11	<p>Fornecimento e instalação de ESTAÇÃO DE ACADEMIA AO AR LIVRE PARA CADEIRANTES, com execução de base em concreto. Equipamentos de exercícios integrados adaptados para cadeirantes, com os exercícios: Puxador - Desenvolve a musculatura dos ombros. Rotação de braços através de "pedivela" e Volante Diagonal Dupla - Melhoram a mobilidade das articulações dos membros superiores. Peitoral - Desenvolve a musculatura dos ombros.</p> <p>Estrutura principal em tubo de aço carbono com seção quadrada de no mínimo 120mmx120mm ou seção circular de no mínimo 4", com 3mm de espessura, acabamento com poliéster a fogo. Todas as porcas autotravante e parafusos com trava rosca de alto torque, todos zincados. Acabamentos arredondados, sem arestas ou cantos vivos. Produto inteiramente montado pelo sistema de soldagem mig. O equipamento deve passar por tratamento de fosfatização. Adesivo refletivo destrutível de identificação do produto, dos músculos exercitados e dicas para uso e funções do aparelho, dados do fabricante e contato para assistência técnica. Aplicação no montante estrutural central do equipamento com dimensões mínimas de 8x6cm; Base de fixação do aparelho com cortes a laser sendo fixado ao piso com chumbadores parabolit. Rolamentos</p>	UND	30	PRÓPRIA	R\$ 7.510,00	Sete Mil Quinhentos e Dez Reais	R\$ 225.300,00	Duzentos e Vinte e Cinco Mil Trezentos Reais

em tubo mecânico de seção circular de 60mm com cerca de 6mm de espessura. 2 volantes em tubo de aço com manoplas em polietileno. Pedaleira manual com pedais em polietileno. Dimensões gerais: 2000mmx1400mmx1750mm. Dimensões: altura: 1900mm a 2100mm / largura: 1200mm a 1500mm / profundidade: 1400 mm a 1900mm. Proteção anticorrosão através de galvanização a fogo. Capacidade do equipamento: 4 usuários. Garantia mínima de 1 ano



VALOR TOTAL	R\$1.524.270,00
Um Milhão Quinhentos e Vinte e Quatro Mil Duzentos e Setenta Reais	

VALOR TOTAL: R\$1.524.270,00 UM MILHÃO QUINHENTOS E VINTE E QUATRO MIL DUZENTOS E SETENTA REAIS

- O LICITANTE DECLARA QUE TEM O PLENO CONHECIMENTO, ACEITAÇÃO E CUMPRIRÁ TODAS AS OBRIGAÇÕES CONTIDAS NO ANEXO I - PROJETO BÁSICO/TERMO DE REFERÊNCIA DESTA LICITAÇÃO.
- INDEPENDENTE DE DECLARAÇÃO EXPRESSA FICA SUBENTENDIDA QUE NO VALOR PROPOSTO ESTÃO INCLUIDAS TODAS AS DESPESAS NECESSÁRIAS À PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS, INCLUSIVE AS RELACIONADAS COM:
  - ENCARGOS SOCIAIS, TRABALHISTA, PREVIDENCIÁRIOS E OUTROS;
  - TRIBUTOS, TAXAS E TARIFAS, EMOLUMENTOS, LICENÇAS, ALVARÁS, MULTAS E/OU QUALQUER INFRAÇÕES;
  - SEGUROS EM GERAL, DA INFORTUNÍSTICA E DE RESPONSABILIDADES CIVIL PARA QUAISQUER DANOS E PREJUÍZO CAUSADOS A CONTRATANTE E/OU A TERCEIROS, GERADOS DIRETA OU INDIRETAMENTE PELA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS OBJETO DESTA LICITAÇÃO.

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESENTA) DIAS.

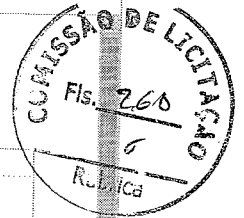
DATA 11/08/2023



Licitante  
Participante 7

Nome do documento  
PROPOSTAINICIALpdf.pdf

Ação



Edital 2023.07.31.001

Marca UNIVERSAL INDUSTRIA  
Data 13/08/2023 | 22:45:13.127  
Prazo de Validade da Proposta 60 dias  
Valor da Proposta R\$ 1.524.270,00

## Informações sobre preços e marcas

Produto	Quantidade	Unidade	Valor Inicial	Valor Final	Marca
01.01 - Fornecimento e instalação de SIMULADOR DE BICICLETA INDIVIDUAL e DEMAIS ESPECIFICAÇÕES CONFORME TERMO DE REFERENCIA.	30	Unidade	R\$ 3.758,33	R\$ 3.758,33	UNIVERSAL INDUSTRIA
01.02 - Fornecimento e instalação de VOLANTE VERTICAL DUPLO, com execução de base em concreto e DEMAIS ESPECIFICAÇÕES CONFORME TERMO DE REFERENCIA.	30	Unidade	R\$ 3.480,00	R\$ 3.480,00	UNIVERSAL INDUSTRIA
01.03 - Fornecimento e instalação de SIMULADOR DE ESQUI INDIVIDUAL, com execução de base em concreto e DEMAIS ESPECIFICAÇÕES CONFORME TERMO DE REFERENCIA.	30	Unidade	R\$ 3.945,00	R\$ 3.945,00	UNIVERSAL INDUSTRIA
01.04 - Fornecimento e instalação de SIMULADOR DE CAMINHADA INDIVIDUAL, com execução de base em concreto e DEMAIS ESPECIFICAÇÕES CONFORME TERMO DE REFERENCIA.	30	Unidade	R\$ 5.296,67	R\$ 5.296,67	UNIVERSAL INDUSTRIA
01.05 - Fornecimento e instalação de ALONGADOR 3 ALTURAS COM	30	Unidade	R\$ 3.398,33	R\$ 3.398,33	UNIVERSAL INDUSTRIA

**À PREFEITURA MUNICIPAL DE BOA VIAGEM - CE**  
**COMISSÃO**  
**PERMANENTE DE**  
**LICITAÇÃO**  
**BOA VIAGEM / CE**



PREZADOS SENHORES,

APRESENTAMOS A VOSSAS SENHORIAS NOSSA PROPOSTA DE PREÇOS, CONFORME PLANILHA ABAIXO, REFERENTE AO PREGÃO ELETRÔNICO Nº 2023.07.31.001, CUJO OBJETO É O REGISTRO DE PREÇOS VISANDO O FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE 30 (TRINTA), CONJUNTOS (EQUIPAMENTOS) DE ACADEMIAS AO AR LIVRE, JUNTO A SECRETARIA DE ESPORTE E JUVENTUDE DO MUNICÍPIO DE BOA VIAGEM/ CE, CONFORME ESPECIFICAÇÕES EM ANEXO PARTE INTEGRANTE DESTES PROCESSO.

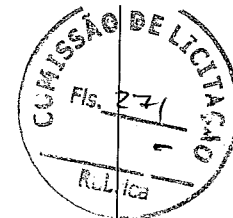
NESTA OPORTUNIDADE, TEMOS A DECLARAR, SOB AS PENAS DA LEI, QUE TOMAMOS PLENO CONHECIMENTO DO OBJETO DESTA LICITAÇÃO; QUE NÃO POSSUIMOS NENHUM FATO IMPEDITIVO PARA PARTICIPAÇÃO DESTES CERTAME E QUE NOS SUBMETEMOS A TODAS AS CLÁUSULAS E CONDIÇÕES PREVISTAS NESTE EDITAL.

**LOTE ÚNICO**

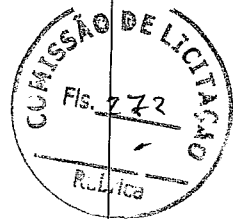
Item	Especificação	Unidade	Quantidade	Marca	Valor Unitário	Valor Total	Extenso Unitário	Extenso Total
1	fornecimento e instalação de simulador de bicicleta individual, com execução de base em concreto. fabricado com tubos de aço carbono de no mínimo 2" 1/2 x 2mm; 2" x 3mm; chapas de aço carbono com no mínimo 4,75mm para ponto de fixação do equipamento e 2mm para banco e encosto com dimensões de 335mm x 315mm soldado e com bordas arredondadas chumbador parabolót de no mínimo 3/8" x 2 1/2". parafusos e porcas de fixação zincadas tampão embutido interno em plástico injetado de no mínimo 2" 1/2 com acabamento esférico acompanhando a dimensão externa do tubo. deve-se utilizar tratamento de superfície a base de fosfato. película protetiva de de resina de poliéster termo endurecível colorido com sistema de deposição de pó eletrostático, solda mig, conjunto de pedivela de ferro e/ou alumínio com rolamento padrão com pedal de plástico e/ou alumínio. adesivo refletivo destrutível de identificação do produto, dos músculos exercitados e dicas para uso e funções do aparelho, dados do fabricante e contato para assistência técnica aplicação no montante estrutural central do equipamento com dimensões mínimas de 8x6cm. dimensões:	und	30	universal industria	R\$ 3.758,33	R\$ 112.749,90	três mil, setecentos e cinquenta e oito reais e trinta e três centavos	cento e doze mil, setecentos e quarenta e nove reais e noventa centavos



<p>altura: 550mm a 1650mm / largura: 450mm a 800mm / profundidade: 1100mm a 1650mm. proteção anticorrosão através de galvanização a fogo. capacidade do equipamento: 1 usuário. garantia mínima de 1 ano.</p>							
<p>2 fornecimento e instalação de volante vertical duplo, com execução de base em concreto. especificações mínimas: estrutura principal em tubo redondo de 127mm na chapa 14, estrutura secundária em tubo de 2" 1 1/4" na chapa 14, tubos cortados a laser, base em ferro trefilado para montagem do equipamento, chapas dobradas a frio com matriz, pintura com acabamento siliconado e brilhante, tratamento de superfície por 4 banhos químicos sequenciais de imersão pintura em poliéster apropriada para uso externo, parafuso 1/2 x 1" zincado com porca autotravante base superior e inferior com flange de 260mm x 1/4 com seis orifícios de fixação, solda por processo mig, articulações com rolamento 6205 ddu, retentor de vedação em borracha dupla automotiva, cubos de 2" em aço 1045. adesivo refletivo destrutível de identificação do produto, dos músculos exercitados e dicas para uso e funções do aparelho, dados do fabricante e contato para assistência técnica. aplicação no montante estrutural central do equipamento com dimensões mínimas de 8x6cm; dimensões: altura: 1500mm a 1900mm / largura: 350mm a 750mm / profundidade: 700mm a 1200mm proteção anticorrosão através de galvanização a fogo. capacidade do equipamento: 2 usuários. garantia mínima de 1 ano.</p>	<p>und</p>	<p>30</p>	<p>universal industria</p>	<p>R\$ 3.480,00</p>	<p>R\$ 104.400,00</p>	<p>três mil, quatrocentos e oitenta reais</p>	<p>cento e quatro mil e quatrocentos reais</p>



3	<p>fornecimento e instalação de simulador de esqui individual, com execução de base em concreto. devem ser produzidos com tubos e chapas em aço carbono de alta resistência, com dimensões de 2" 1/2, 1" 1/2 e 1" com espessuras mínimas de 2,00mm e tubo 50x30x1,50mm, orifícios tubulares: extremidades superiores, inferiores e móveis blindados em chapa 14. os eixos devem ser maciços e usinados para rolamentos duplos (tipo zz). solda: processo mig. pintura: submetido a tratamento especial de superfície para o método eletrostático epóxi utilizando misturas de resinas em poliéster de alta resistência a meteorização. componentes: polipropileno e pvc flexível. parafusos: aço zincado. adesivo reflexível. parafusos: aço zincando. adesivo refletivo destrutível de identificação do produto dos músculos exercitados e dicas para uso e funções do aparelho, dados do fabricante e contato para assistência técnica. aplicação no montante estrutural central do equipamento com dimensões mínimas de 8x6cm; dimensões: altura: 1300mm a 1550mm / largura: 500mm a 700mm / profundidade: 1100mm a 1300mm. proteção anticorrosão através de galvanização a fogo. capacidade do equipamento: 1 usuário garantia mínima de 1 ano.</p>	und	30	universal industria	R\$ 3.945,00	R\$ 118.350,00	três mil, novecentos e quarenta e cinco reais	cento e dezoito mil, trezentos e cinquenta reais
4	<p>fornecimento e instalação de simulador de caminhada individual, com execução de base em concreto. equipamento produzido a partir de tubos e chapas em aço carbono de alta resistência, com dimensões de 2" 1/2, 2" 1" 1/2 com espessuras mínimas de 2,00mm, orifícios tubulares, extremidades superiores inferiores e móveis blindados em chapa 14. os eixos devem ser maciços e usinados para rolamentos duplos (tipo zz). solda: processo mig. pintura: submetido a tratamento especial de superfície para o método eletrostático epóxi utilizando misturas de resinas em poliéster de alta resistência a meteorização. componentes: polipropileno e pvc flexível. parafusos: aço zincado. adesivo refletivo destrutível de identificação do produto dos músculos exercitados e dicas para uso e funções do aparelho,</p>	und	30	universal industria	R\$ 5.296,67	R\$ 158.900,10	cinco mil, duzentos e noventa e seis reais e sessenta e sete centavos	cento e cinquenta e oito mil e novecentos reais e dez centavos



dados do fabricante e contato para assistência técnica. aplicação no montante estrutural central do equipamento com dimensões mínimas de 8x6cm; dimensões: altura: 950mm a 1450mm / largura: 350mm a 850mm / profundidade: 800mm a 1200mm. proteção anticorrosão através de galvanização a fogo capacidade do equipamento: 1 usuário.garantia mínima de 1 ano.

fornecimento e instalação de alongador 3 alturas com execução de base em concreto. deve ser fabricado com tubos de aço carbono de no mínimo 4" x 3mm; 3" 1/2 x 3,75mm; 2"x2mm, 1"x1,50mm; 3/4"x1,20mm. barras chatas de no mínimo 3/16" x 1" 1/4 chapas de aço carbono de no mínimo 4,75mm para ponto reforço da estrutura e 3mm para fixação do conjunto do volante. utilizar pinos maciços, tratamento de superfície a base de fosfato. película protetiva de resina de poliéster termo endurecível colorido com sistema de deposição de pó eletrostático. solda: mig. chumbador com flage de no mínimo 230mmx3/16", corte a laser com parafusos de fixação zincados de no mínimo 5/8" x 1" 1/4 e arrula zincada de no mínimo 5/8 hastes de ferro maciço trefilado de no mínimo 3/8. tampão embutido interno em plástico acompanhando a dimensão externo do tubo, parafusos zincados, arruelas e porcas fixadoras. adesivo refletivo destrutível de identificação do produto, dos músculos exercitados e dicas para uso e funções do aparelho, dados do fabricante e contato para assistência técnica. aplicação no montante estrutural central do equipamento com dimensões mínimas de 8x6cm; dimensões; altura: 2200mm a 2700mm / largura: 1200mm a 1600mm / profundidade: 1400mm a 1600mm. proteção anticorrosão através de galvanização a fogo. capacidade do equipamento: 3

und

30

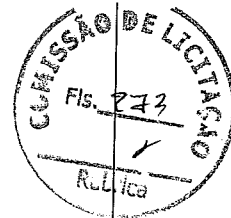
universal industria

R\$ 3.398,33

R\$ 101.949,90

três mil, trezentos e noventa e oito reais e trinta e três centavos

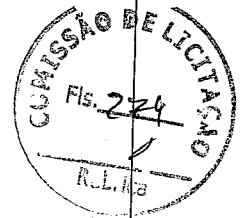
cento e um mil, novecentos e quarenta e nove reais e noventa centavos



usuários garantia mínima de 1 ano.

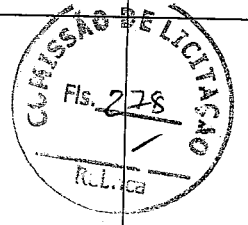
6	<p>fornecimento e instalação de twist lateral duplo, com execução de base em concreto. estrutura principal em tubo redondo de 127mm na chapa 14, estrutura secundária em tubo de 2" e 1 1/4" na chapa 14, tubos cortados a laser, base em ferro trefilado para montagem do equipamento, chapas dobradas a frio com matriz, pintura com acabamento siliconado e brilhante, tratamento de superfície por 4 banhos químicos sequenciais de imersão, pintura em poliéster apropriada para uso externo, parafuso 1/2 x 1" zincado com porca autotravante, base superior e inferior com flange de 260mm x 1/4 com seis orifícios de fixação, solda por processo mig, articulações com rolamento 6205 ddu, retentor de vedação em borracha dupla automotiva, cubos de 2" em aço 1045, pegadas superior para proporcionar maior estabilidade ao usuário. adesivo refletivo destrutível de identificação do produto, dos músculos exercitados e dicas para uso e funções do aparelho, dados do fabricante e contato para assistência técnica. aplicação no montante estrutural central do equipamento com dimensões mínimas de 8x6cm; dimensões: altura: 1200mm a 1750mm / largura: 700mm a 1000mm / profundidade: 900mm a 1200mm. proteção anticorrosão</p>	und	30	universal industria	R\$ 3.856,67	R\$ 115.700,10	três mil, oitocentos e cinquenta e seis reais e sessenta e sete centavos	cento e quinze mil e setecentos reais e dez centavos
---	---	-----	----	---------------------	--------------	----------------	--	--

através de galvanização a fogo. capacidade do equipamento: 2 usuários. garantia mínima de 1 ano.

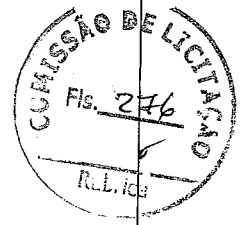


	<p>através de galvanização a fogo. capacidade do equipamento: 2 usuários. garantia mínima de 1 ano.</p>							
<p>7</p>	<p>fornecimento e instalação de multi exercitador 6 funções, com execução de base em concreto. estrutura principal em estruturas de aço carbono 3" 1/2 x 3mm, estrutura secundária em tubos de aço carbono de 2" x 2,00mm, peças de movimentação produzidas em tubo de aço carbono de 1" x 2,00mm com flange de fixação em aço carbono de 240mm x 3,8". todas as porcas autotravantes e parafusos com trava rosca de alto torque, todos zincados. acabamentos arredondados sem arestas ou cantos vivos. os produtos devem ser montados através do sistema de montagem mig e mag e devem passar pelo tratamento de fosfatização e pintura feita pelo sistema epóxi poliester para uso externo e interno. base de fixação do aparelho com cortes a laser sendo fixado ao piso com chumbadores parabol. adesivo refletivo destrutível de identificação do produto, dos músculos exercitados e dicas para uso e funções do aparelho, dados do fabricante e contato para assistência técnica aplicação no montante estrutural central do equipamento com dimensões mínimas de 8x6cm; dimensões: altura: 1550mm a 2050mm / largura: 900mm a 1200mm / profundidade: 2500mm a 2800mm proteção anticorrosão através de galvanização a fogo. capacidade do equipamento: 4</p>	<p>und</p>	<p>30</p>	<p>universal industria</p>	<p>R\$ 8.721,67</p>	<p>R\$ 261.650,10</p>	<p>oito mil, setecentos e vinte e um reais e sessenta e sete centavos</p>	<p>duzentos e sessenta e um mil, seiscentos e cinquenta reais e dez centavos</p>

	usuários. garantia mínima de 1 ano.								
8	<p>fornecimento e instalação de placa orientativa, com execução de base em concreto. equipamento com tubos e chapas de aço carbono de alta resistência, sob dimensões de 2" e 1" com espessuras mínimas de 2,00mm. moldura em chapa 18 orifícios tubulares e extremidades superiores blindada em chapa 14. solda: processo mig. pintura: submetido a tratamento especial de superfície para o método eletrostático epóxi utilizando misturas de resinas em poliéster de alta resistência a meteorização. componentes: polipropileno adesivo em impressão digital de alta fixação. parafusos em aço zincado. dimensões: altura: 2000mm a 3100mm / largura: 700mm a 1200mm / profundidade: 50mm a 150mm. proteção anticorrosão através de galvanização a fogo. garantia mínima de 1 ano.</p>	und	30	universal industria	R\$ 3.291,67	R\$ 98.750,10	três mil, duzentos e noventa e um reais e sessenta e sete centavos	noventa e oito mil, setecentos e cinquenta reais e dez centavos	
9	<p>fornecimento e instalação de simulador de cavalgada individual, com execução de base em concreto. equipamento produzido a partir de tubos e chapas em aço carbono de alta resistência, sob dimensões de 2" 1/2, 1" 1/2, 1/4 e 1" com espessuras mínimas de 2,00mm. orifícios tubulares, extremidades superiores, inferiores e móveis blindados em chapa 14. os eixos devem ser maciços e usinados para rolamentos duplos (tipo zz). solda: processo mig. pintura: submetido a tratamento especial de superfície para o método eletrostático epóxi utilizando misturas de resinas em poliéster de alta resistência a meteorização. componentes: polipropileno e pvc flexível. parafusos em aço zincado. adesivo refletivo destrutível de identificação do produto dos músculos exercitados e dicas para uso e funções do aparelho, dados do fabricante e contato para assistência técnica. aplicação no montante estrutural central do equipamento com dimensões mínimas de 8x6cm; dimensões: altura: 950mm a 1500mm / largura: 350mm a 600mm / profundidade: 550mm a 1300mm. proteção anticorrosão através de galvanização a fogo. capacidade do equipamento: 1 usuário. garantia mínima de 1 ano.</p>	und	30	universal industria	R\$ 3.838,33	R\$ 115.149,90	três mil, oitocentos e trinta e oito reais e trinta e três centavos	cento e quinze mil, cento e quarenta e nove reais e noventa centavos	

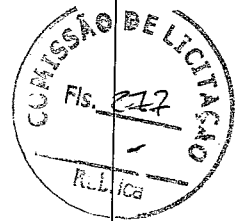






10	<p>fornecimento e instalação de rotação diagonal dupla, com execução de base em concreto. especificações mínimas: estrutura principal em tubo redondo de 127mm na chapa 14, estrutura secundária em tubo de 2" 1 1/4" na chapa 14, tubos cortados a laser, base em ferro trefilado para montagem do equipamento, chapas dobradas a frio com matriz, pintura com acabamento siliconado e brilhante, emborrachadas. tratamento de superfície por 4 banhos químicos sequencias de imersão, pintura em poliéster apropriada para uso externo, parafuso 1/2 x 1" zincado com porca autotravante base superior e inferior com flange de 260mm x 1/4 com seis orifícios de fixação, solda por processo mig, articulações co rolamento 6205 ddu, retentor de vedação em borracha dupla automotiva, cubos de 2" em aço 1045. adesivo refletivo destrutível de identificação do produto dos músculos exercitados e dicas para uso e funções do aparelho, dados do fabricante e contato para assistência técnica . aplicação no montante estrutural central do equipamento com dimensões mínimas de 8x6cm; dimensões: altura: 1300mm a 1550mm / largura: 750mm e 1500mm / profundidade: 1100 mm a 1500mm. proteção anticorrosão através de galvanização a fogo. capacidade do equipamento: 2 usuários. garantia mínima de 1 ano.</p>	und	30	universal industria	R\$ 3.712,33	R\$ 111.369,90	três mil, setecentos e doze reais e trinta e três centavos	cento e onze mil, trezentos e sessenta e nove reais e noventa centavos
11	<p>fornecimento e instalação de estação de academia ao ar (livre para cadeirantes, com execução de base em concreto. equipamentos de exercícios integrados adaptados para cadeirantes com os exercícios: puxados - desenvolve a musculatura dos ombros rotação de braços através de "pedivela" e volante diagonal dupla - melhoram a mobilidade das articulações dos membros superiores peitoral - desenvolve a musculatura dos ombros. estrutura principal de tubo de aço carbono com seção quadrada de no mínimo 120mmx120mm ou seção circular de no mínimo 4", com 3mm de espessura, acabamento com poliéster a fogo. todas as porcas autotravante e parafusos com trava rosca de alto torque, todos zincados. acabamentos arredondados, sem arestas ou cantos vivos.</p>	und	30	universal industria	R\$ 7.510,00	R\$ 225.300,00	sete mil, quinhentos e dez reais	duzentos e vinte e cinco mil e trezentos reais

produto inteiramente montado pelo sistema de soldagem mig. o equipamento deve passar por tratamento de fosfatização. adesivo refletivo destrutível de identificação do produto, dos músculos exercitados e dicas para uso e funções do aparelho, dados do fabricante e cotato para assistência técnica. aplicação no montante estrutural central do equipamento com dimensões mínimas de 8x6cm; base de fixação do aparelho com cortes a laser sendo fixado ao piso com chumbadores parabol. rolamentos em tubo mecânico de secção circular de 60mm com cerca de 6mm de espessura. 2 volantes em tubo de aço com manoplas em pedaleira manual com pedais em polietileno. dimensões gerais: 2000mmx1400mmx1750mm dimensões: altura: 1900mm a 2100mm / largura: 1200mm a 1500mm / profundidade: 1400mm a 1900mm. proteção anticorrosão através de galvanização a fogo. capacidade do equipamento: 4 usuários. garantia mínima de 1 ano.



Valor Total >	R\$	1.524.270,00
um milhão, quinhentos e vinte e quatro mil, duzentos e setenta reais		

**VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (sessenta) dias.**

**PRAZO DE ENTREGA: em até 15(quinze) dias conforme edital.**

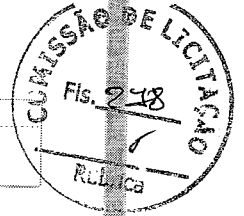
**DECLARAMOS QUE NOS PREÇOS APRESENTADOS A CIMA JÁ POSSUI TODAS AS DESPESAS, INCLUSIVE TRIBUTARIAS, TAXAS, CONTRIBUIÇÕES E DEMAIS ENCARGOS INCIDENTES DIRETA E INDIRETAMENTE NO OBJETO DESTA LICITAÇÃO.**

11 de agosto de 2023.

Licitante  
Participante 1

Nome do documento  
PROPOSTA DE BOA VIAGEM CE.pdf

Ação



Edital 2023.07.31.001

Marca PRÓPRIO  
Data 10/08/2023 | 11:51:29.557  
Prazo de Validade da Proposta 60 dias  
Valor da Proposta R\$ 1.538.400,00

## Informações sobre preços e marcas

Produto	Quantidade	Unidade	Valor Inicial	Valor Final	Marca
01.01 - Fornecimento e instalação de SIMULADOR DE BICICLETA INDIVIDUAL e DEMAIS ESPECIFICAÇÕES CONFORME TERMO DE REFERENCIA.	30	Unidade	R\$ 3.750,00	R\$ 3.750,00	PRÓPRIO
01.02 - Fornecimento e instalação de VOLANTE VERTICAL DUPLO, com execução de base em concreto e DEMAIS ESPECIFICAÇÕES CONFORME TERMO DE REFERENCIA.	30	Unidade	R\$ 3.480,00	R\$ 3.480,00	PRÓPRIO
01.03 - Fornecimento e instalação de SIMULADOR DE ESQUI INDIVIDUAL, com execução de base em concreto e DEMAIS ESPECIFICAÇÕES CONFORME TERMO DE REFERENCIA.	30	Unidade	R\$ 3.940,00	R\$ 3.940,00	PRÓPRIO
01.04 - Fornecimento e instalação de SIMULADOR DE CAMINHADA INDIVIDUAL, com execução de base em concreto e DEMAIS ESPECIFICAÇÕES CONFORME TERMO DE REFERENCIA.	30	Unidade	R\$ 5.290,00	R\$ 5.290,00	PRÓPRIO
01.05 - Fornecimento e instalação de ALONGADOR 3 ALTURAS 200	30	Unidade	R\$ 3.980,00	R\$ 3.980,00	PRÓPRIO

À COMISSÃO DE LICITAÇÃO.  
 PREFEITURA MUNICIPAL DE BOA VIAGEM – CE.  
 MODALIDADE: PREGÃO ELETRÔNICO Nº 2023.07.31.001/2023.  
 TIPO DE LICITAÇÃO: MENOR PREÇO GLOBAL POR LOTE.  
 DATA DA ABERTURA: 14/08/2023 - HORAS: 09H00MIN.

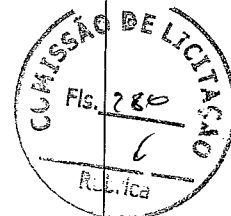


**PROPOSTA DE PREÇOS.**

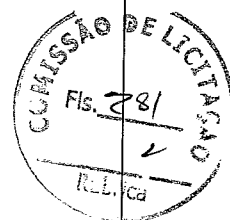
**OBJETO:** A PRESENTE LICITAÇÃO TEM COMO OBJETO É O REGISTRO DE PREÇOS VISANDO O FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE 30 (TRINTA) CONJUNTOS (EQUIPAMENTOS) DE ACADEMIAS AO AR LIVRE, JUNTO A SECRETARIA DE ESPORTE E JUVENTUDE DO MUNICÍPIO DE BOA VIAGEM/CE, CONFORME ESPECIFICAÇÕES EM ANEXO PARTE INTEGRATE DESTE PROCESSO.

NESTA OPORTUNIDADE, TEMOS A DECLARAR, SOB AS PENAS DA LEI, QUE TOMAMOS PLENO CONHECIMENTO DO OBJETO DESTA LICITAÇÃO; QUE NÃO POSSUÍMOS NENHUM FATO IMPEDITIVO PARA PARTICIPAÇÃO DESTE CERTAME E QUE NOS SUBMETEMOS A TODAS AS CLÁUSULAS PREVISTAS NESTE EDITAL.

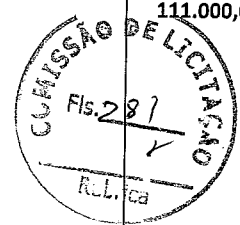
ITEM	DESCRIÇÃO DOS PRODUTOS	UNID	QTD	MARCA / MODELO/ FABRICANTE	VALOR UNIT. R\$	VALOR TOTAL R\$
01	<b>SIMULADOR DE BICICLETA INDIVIDUAL –</b> Execução de base em concreto. Fabricado com tubos de aço carbono de no mínimo 2" 1/2 x 2mm; 2" x 3mm; Chapas de aço carbono com no mínimo 4,75mm para ponto de fixação do equipamento e 2mm para banco e encosto com dimensões de 335mm x 315mm soldado e com bordas arredondadas Chumbador parabolt de no mínimo 3/8" X2 1/2" Parafusos e porcas de fixação zincadas Tampão embutido interno em plástico injetado de no mínimo 2" 1/2 com acabamento esférico Acompanhando dimensão externa do tubo. Deve-se utilizar tratamento-de superfície. base de fosfato, película protetiva de resina de poliéster termo endurecível colorido com sistema de deposição de pó eletrostático, solda mig, conjunto de pedivela de ferro e/ou alumínio com rolamento padrão com pedal de plástico e/ou alumínio. Adesivo refletivo destrutível de identificação do produto, dos músculos exercitados e dicas para uso e funções do aparelho, dados do fabricante e contato para assistência técnica Aplicação no montante estrutural central do equipamento COM dimensões mínimas 8x6cm. Dimensões altura : 550mm a 1650mm / largura: 450mm a 800mm / profundidade 1100mm a 1650mm Proteção anticorrosão através de galvanização 7 A Capacidade do equipamento: fogo usuário Garantia mínima de 1 ano	UNID	30	PRÓPRIO	3.750,00	112.500,00
02	<b>VOLANTE VERTICAL DUPLO –</b> Com A de, conereto. Especificações, mínimas: estrutura principal em tubo fedondo de 127mm na chapa 14,estrutura secundária em tubo de 2" 1'1/4" na chapa 14, tubos cortados a laser, base em ferro trefilado para montagem do equipamento, chapas dobradas a frio com matriz, pintura com acabamento siliconado e brilhante, tratamento de superfície por 4 banhos químicos sequenciais de imersão, pintura em poliéster apropriada para uso externo, parafuso 1/2 x 1" zincado com porca autotravante base superior e inferior com flange de 260mm x 1/4 com seis orifícios de fixação, solda por processo mig, articulações com rolamento 6205-DDU, retentor de vedação em borracha dupla automotiva, F3cúbos de 2" em aço 30 1045. Adesivo refletivo destrutível de identificação do produto, dos músculos exercitados e dicas para uso e funções do aparelho, dados do fabricante e contato para assistência técnica. Aplicação no montante estrutural central do equipamento com dimensões mínimas de 8x6cm; Dimensões : altura: 1500mm a 1900mm / largura: 350mm a 750mm / profundidade: 700mm 1200mm Proteção anticorrosão através de Capacidade do equipamento: galvanização 2 a fogo usuários Garantia mínima de 1 ano.	UNID	30	PRÓPRIO	3.480,00	104.400,00
03	<b>SIMULADOR DE ESQUI INDIVIDUAL –</b>	UNID	30	PRÓPRIO	3.940,00	118.200,00



	Com execução de base em concreto. 3 Devem ser produzidos com tubos e chapas em aço carbono de alta resistência, com dimensões de 2" 1/2, 1" 1/2 e 1" com espessuras mínimas de 2,00mm e tubo 50x30x1,50 mm, orifícios tubulares: extremidades superiores, inferiores e móveis blindados em chapa 14. Os eixos devem ser devem ser maciços e usinados para rolamentos duplos (tipo ZZ). Solda: Processo mig. Pintura: Submetido a tratamento especial de superfície para o método eletrostático epóxi utilizando misturas de resinas em poliéster de alta resistência a meteorização. Componentes: Polipropileno E PVC flexível. Parafusos: Aço zincado. Adesivo refletivo destrutível de identificação do produto, dos músculos exercitados e dicas para uso e funções do aparelho, dados do fabricante e contato para assistência técnica. Aplicação no montante estrutural central do equipamento com dimensões mínimas de 8x6cm; Dimensões: altura: 1300mm a 1550mm / largura: 500mm a 700mm / profundidade: rias Proteção anticorrosão/\$ 1100mm-de 1300mm. Através galvanização A Capacidade do equipamento: Fogo usuário Garantia mínima de 1 ano					
04	<b>SIMULADOR DE CAMINHADA INDIVIDUAL –</b> Acom execução de base Shem concreto. Equipamento produzido a partir del tubos é chapas em aço carbono de alta resistência, com dimensões, de 24 1/2, 21" A/2 com espessuras mínimas de 2,00mm, orifícios tubulares, extremidades superiores inferiores e móveis blindados em chapa' 14. Os eixos devem ser devem ser maciços e usinados para rolamentos duplos (tipo ANI Solda: Processo/ mig.Pintura: Submetido a tratamento especial de superfície para o método eletrostático epóxi utilizando misturas de resinas em poliéster de alta resistência -a Emeteorização. Componentes: Polipropileno PVC flexível. Parafusos: Aço zincado. Adesivo refletivo destrutível de identificação do produto, dos músculos exercitados e dicas para uso e funções do aparelho, dados do fabricante e contato para assistência técnica. Aplicação no montante estrutural central do equipamento com dimensões mínimas 8x6cm; Dimensões: altura: 950mm a 1450mm / largura: 350mm a 850mm profundidade: 800mm 1200mm. Proteção Anticorrosão através de Capacidade do galvanização a fogo equipamento: usuárioGarantia mínima de 1 ano.	UNID	30	PRÓPRIO	5.290,00	158.700,00
05	<b>ALONGADOR 3 ALTURAS –</b> com execução de base em concreto. Deve ser fabricado com tubos de aço carbono de no mínimo 4" x 3mm; 3" ½ X 3,75mm; 2"x2mm, 14x1,50mm; ¾ "x1,20mm Barras chatas de No mínimo 3/16"x1" ¼ Chapas de aço carbono de no mínimo 4,75mm para ponto reforço da estrutura e 3mm para fixação conjunto do volante. Utilizar pinos maciços, tratamento de superfície a base de fosfato. Película protetiva de resina de poliéster termo endurecível colorido com de deposição de pó eletrostático mig. Sistema Solda:   Chumbador com flange de no mínimo 230mmx3/16", corte a laser com parafusos de fixação zincados de no mínimo 5/8" x 1" 1/4 e arrula zincada de no mínimo 5/8" hastes de ferro maciço trefilado de no mínimo 3/8" Tampão embutido interno em plástico acompanhando a dimensão externa do tubo,parafusos zincados, arruelas e porcas fixadoras. Adesivo refletivo destrutível de identificação do produto, dos músculos exercitados e dicas para uso e funções do aparelho, dados do fabricante e contato para assistência técnica. Aplicação no montante estrutural central do equipamento com dimensões mínimas de 8x6cm; Dimensões: altura: 2200mm a 2700mm / largura: 1200mm a 1600mm / profundidade: 1400mm de Proteção anticorrosão através equipamento a galvanização 3 1600mm a fogo usuários Capacidade doGarantia mínima de 1 ano.	UNID	30	PRÓPRIO	3.980,00	119.400,00
06	<b>TWIST LATERAL DUPLO –</b> com execução de base em concreto. Estrutura principal em tubo redondo de 127mm/na chapa 14, estrutura secundária em tubo de 2"e 1 1/4" na chapa 14, tubos cortados a laser, base em ferro trefilado para montagem do equipamento chapas dobradas a frio com matriz, pintura com acabamento siliconado e brilhante, tratamento de superfície por A banhos químicos sequenciais de imersão, pintura em poliéster	UNID	30	PRÓPRIO	3.850,00	115.500,00



	<p>apropriada para uso externo, parafuso (1/2x 1/2) zincado com porca autotravante, base superior e inferior com flange de 260mm x 1/4 com seis orifícios de fixação, solda por processo mig. articulações com rolamento 6205 DDU, retentor de vedação em borracha dupla automotiva, cubos de 2" em aço 1045, pegada superior para proporcionar maior estabilidade usuário. Adesivo refletivo destrutível de identificação do produto dos músculos exercitados e dicas para uso e funções do aparelho, dados do fabricante e contato para assistência técnica. Aplicação no montante estrutural central do equipamento com dimensões mínimas de 8x6cm; Dimensões: altura: 1200mm a 1750mm./ largura: 700mm a 1000mm profundidade: 900mm 1200mm Proteção anticorrosão através de galvanização. a Capacidade do 2 fogo. Garantia mínima de 1 ano equipamento</p>					
07	<p><b>MULTI EXERCITADOR 6 FUNÇÕES –</b> Com execução base OrT concreto. Estrutura principal em estruturas de aço carbono 3ª 1/2 x 3mm, estrutura secundária em TUDOS de aço carbono de 2" x 2,00mm Peças de movimentação produzidas em tubo de aço carbono de 1" x 2,00mm com flange de fixação em aço carbono de 240mm x 3/8" Todas as porcas autotravantes e parafusos com trava rosca de alto torque todos 7 zincados. Acabamentos arredondados. SelTI arestas QU cantos VIVOS. Os produtos devem ser montados através do sistema de montagem mig e mag e devem passar pelo tratamento de fosfatização e pintura feita pelo sistema epóxi Poliester para USO externo interno. Base de fixação do aparelho com cortes a laser sendo fixado ao ciso com chumbadores parabolt. Adesivo refletivo destrutível de identificação do produto dos músculos exercitados e dicas para uso e funções do aparelho, dados do fabricante e [contato para assistência técnica. Aplicação no montante estrutural central do equipamento com dimensões mínimas de 8xbom. Dimensões: altura: 1550mm a 2050mm / largura: 900mm a 1200mm profundidade: 2500mm Proteção anticorrosão através Capacidade ao a galvanização 2800mm de A Garantia mínima de 1 ano. equipamento: logo. Usuários</p>	UNID	30	PRÓPRIO	8.700,00	261.000,00
08	<p><b>PLACA ORIENTATIVA –</b> com execução de base fim concreto. Equipamento com tubos e chapas de aço carbono de alta resistência, sob dimensões de 2 e com espessuras mínimas de 2,00mm. Moldura em chapa 18 Orifícios tubulares e extremidades superiores blindada em chapa 4. Solda: processoras mig. Pintura: Submetido a tratamento aspécial de superfície para o método eletrostático epóxi utilizando misturas de resinas em poliéster de alta nesistência meteorização Componentes. Polipropileno Adesivo em impressão digital de alta fixação. Parafusos aço zincado. Dimensões: altura: 2000ma a 3100mm / largura: 700mm a 1200mm / profundidade: 50mm 150mm. Proteção anticorrosão Garantia mínima de 1 ano através de galvanização a fogo</p>	UNID	30	PRÓPRIO	3.290,00	98.700,00
09	<p><b>SIMULADOR DE CAVALGADA INDIVIDUAL –</b> Com exsução de base concreto Equipamento produzido ar partir de tubos e chapas em aço carbono de alta resistência, sob dimensões de 2° 1/2 24-1% 172, 114 e com espessuras mínimas 12.00mm. Ofidios tubulares^ extremidades superiores. inferiores e móveis blindados em Chapa 14 Os eixos devem ser macicos e usinados para rolamentos duplos (Lipo 22 Solda Processo mig Pintura: Submetido a tratamento especial de superfície para o método eletrostático epóxi utilizando misturas de resinas am poliéster de alta resistência a 9 Componentes Palipropileno Pva meteorização flexível. Parafusos um ado zincado Adesivo refativo destrutível de identificação do produto, dos músculos exercitados e dicas para uso e funções do aparelho, dados do fabricante o contato allta resistência técnica. Aplicação no montante estrutural central do equipamento com dimensões mínimas de Dimensões altura 950mm a 1500mm / largura. 350mm a 600mm / profundidade 550mm 1300mm Proteção anticorrosão através de galvanização a fago. Capacidade Do equipamento Usuário Garantia mínima de 1 ano</p>	UNID	30	PRÓPRIO	3.800,00	114.000,00

10	<p><b>ROTAÇÃO DIAGONAL DUPLA –</b>  Execução de base cOm eIT concreto. 10 Especificações mínimas: estrutura principal em tubo redondo de 127mm na chapa 14, estrutura secundária em tubo de 2" 1 1/4' na chapa 14, tubas cortados a laser, base em ferro trefilado para montagem do equipamento chapas dobradas a frio com matriz pintura com acabamento siliconado e brilhante, pegadas emborrachadas Tratamento de superfície por 4 banhos químicos sequenciais de imersão, pintura em poliéster apropriada para uso externo, parafuso 1/2 x 1* zincado com porca autotravante base superior e inferior com flange de 260mm y 114 com seis orifícios de fixação solda cor processo mg, articulações com ralsmento 8205 DDL, retentor de vedação em borracha dupla automotiva. Cubos de 2 aço 1045! Adesivo refletivo destrutivo de identificação do produto, dos músculos exercitados e dicas para uso e funções do aparelho dados do fabricante e contaro para assistência Técnica Aplicação no montante estrutural central do equipamento com dimensões mínimas da Bx&amp;cr: Dimensões: altura: 1300mm a 1550mm / largura: 750mm a 1500mm / profundidade: 1100 IMITA a 1500mm Proteção anticorrosão através galvanização A Capacidade fogo Do equipamento usuários Garantia mínima de 1 ano</p>	UNID	30	PRÓPRIO	3.700,00	 <p>111.000,00</p>
11	<p><b>FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ESTAÇÃO DE ACADEMIA AO AR LIVRE</b>  PARA CADEIRANTES, com execução de base em concreto. Equipamentos de exescícios Integrados adaptados para cadeirantes, com OS exercicios: Puxador Desenvolve a musculatura ombros Rotação Al de bradas "pedivela" Volante Diagonal Dupla Melhoram a mobilidade das articulações dos membros superiores. Peitoral A Desenvolve musculatura dos ombros Estrutura principal em tubo de aço carbono com seção quadrada de no mínimo 120mmx120mm ou seção circular de no mínimo 4 com 3mm de espessura. Acabamento com poliéster. 1 fogo. Todas as porcas autotravante e parafusos com trava rosca de alto torque. Todos zincados Acabamentos arredondados. Sem arestas OLI cantos VIVOS Produto inteiramente montado pelo sistema der soldagem _miga equipamento devei passar por tratamento de fosfatização. 11 UND Adesivo refietivo destrutível de identificação do produto.-dos-músculos exercitados e dicas para uso e funções do aparelho, dados do fabricante e contato para assistência fécnica Aplicação no montante estrutural central do equipamento.com dimensões mínimas de Base de fixação do aparelho com cortes a laser sendo fixadolas piso com chumbadores araboil. Rolamentos em tubo mecânico de secção circular de 60mm com cerca de Smim de espessura Olantes eitt tubo aço com manoplas em polietileno Pedaleira Manual dormi Pedais polietileno. Dimensões gerais: 2000mmx1400mmx1750mm Dimensões altura. 1500mm a 2100mm / largura: 1200mm a 1500mm / profundidade: 1400 Proteção anticorrosão Capacidade do Garantia minima de 1 ano Mir1 atraves de galvanização equipamento a 1900mm a fogo usuários.</p>	UNID	30	PRÓPRIO	7.500,00	225.000,00
<b>VALOR TOTAL DOS ITENS:</b>					<b>R\$ 1.538.400,00</b>	
<b>VALOR TOTAL POR EXTENSO: R\$ 1.538.400,00 (UM MILHÃO E QUINHENTOS E TRINTA E OITO MIL E QUATROCENTOS REAIS).</b>						

**VALIDADE DA PROPOSTA:** 60 (SESSENTA) DIAS, CONTADOS DA DATA APRESENTAÇÃO DAS MESMAS.

**PRAZO DE PAGAMENTO:** CONFORME EDITAL E TERMO DE REFERÊNCIA.

**LOCAL E PRAZO DE ENTREGA:** CONFORME EDITAL E TERMO DE REFERÊNCIA.

**DECLARO, QUE GARANTIREMOS PELO PERÍODO DE 12 MESES, CONTRA DEFEITOS OU IRREGULARIDADES NO SEU FUNCIONAMENTO, PODENDO VIR A SUBSTITUIR TODO E QUALQUER ELEMENTO QUE APRESENTAR DEFEITO DE FABRICAÇÃO.**