



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE SALINÓPOLIS
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

PREFEITURA M. DE SALINÓPOLIS

Fis. 197

CPD

JULIO CESAR GASPARINI JUNIOR-ME

~~Handwritten signature~~ ~~Handwritten signature~~ ~~Handwritten signature~~

PREFETTURA N. 056312001

Fis.

~~143~~

~~Handwritten signature~~

~~Handwritten signature~~

~~Handwritten signature~~ ~~Handwritten signature~~ ~~Handwritten signature~~ ~~Handwritten signature~~ ~~Handwritten signature~~

FLEX
 FITNESS EQUIPMENT
PROPOSTA COMERCIAL
PREGÃO PRESENCIAL Nº 008/2016
PROCESSO Nº 9/2016-2504001

À

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALINÓPOLIS

- 1. Razão Social da Empresa: JULIO CESAR GASPARINI JUNIOR - ME
- 2. CNPJ Nº: 08.973.569/0001-45
- 3. Inscrição Estadual: 262.013.491.112
- 4. Inscrição Municipal: 1457740
- 5. Avenida Heitor Lucatto, 750 - Jardim Galante - CEP: 15.895-000 - Cedral/SP
- 6. Telefone: (17) 3033-2764
- 7. E-mail: suelen@flex.ind.br
- 8. Banco do Brasil / Agência: 3588-2 / Conta Corrente: 18252-4
- 9. Nome do responsável legal para a assinatura do contrato: Julio Cesar Gasparini Junior, brasileiro, solteiro, sócio-proprietário
- 10. Endereço: Rua Prof. José Arroyo Filho, 151 Cristo Rei S. José do Rio Preto/SP CEP 15076-550
- 11. Dados Proprietário RG: 44.049.785-1 / CPF: 337.889.768-61
- 12. Telefone: (17) 3033-2764/ (17) 99101-6770

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UN Qtd	Valor Unitário	Valor Total
01	SIMULADOR DE ESQUI DUPLO FUNÇÃO: Aumenta a flexibilidade dos membros inferiores, quadris, membros superiores e melhora a função cardiorrespiratória. ESTRUTURA METÁLICA: Equipamento produzido a partir de tubos e chapas em aço carbono de alta resistência, sob dimensões aproximadas: de 2" ½, 1" ½ e 1" com espessuras mínimas de 2,00 mm e tubo 50x30x1,50 mm; orifícios tubulares: extremidades superiores, inferiores e móveis blindados em chapa 14, tornando-o insensível a penetração de água; utilizando eixos maciços e usinados para rolamentos duplos. PINTURA: Submetido a tratamento especial de superfície para o método eletrostático epox utilizando misturas de resinas em poliéster de alta resistência a meteorização. Cor: azul com amarelo. COMPONENTES: Polipropileno e PVC Flexível	UN 03	R\$ 3.690,00	R\$ 11.070,00 (onze mil e setenta reais)

	PARAFUSOS: Aço Zincado Dimensões aproximadas: Altura: 1510 mm Largura: 1040 mm Profundidade: 1247 mm Peso: 61,34 kg Área: 1,29 m ² MARCA: FLEX EQUIPMENT MODELO: SIMULADOR DE ESQUI DUPLO			
02	ABDOMINAL DUPLO FUNÇÃO: Permite a prática de atividades dos grupos musculares do abdômen. ESTRUTURA METÁLICA: Equipamento produzido a partir de tubos e chapas em aço carbono de alta resistência, sob dimensões aproximadas: de 3" ½, 1" ½ e 3/16 com espessuras mínimas de 2,00 mm; esteira em oblongo de 48x20x1,50 mm; orifícios tubulares: extremidades superiores e inferiores blindadas em chapa 14, tornando-o insensível a penetração de água PINTURA: Submetido a tratamento especial de superfície para o método eletrostático epox utilizando misturas de resinas em poliéster de alta resistência a meteorização. Cor: azul com amarelo. COMPONENTES: Polipropileno e PVC Flexível PARAFUSOS: Aço Zincado Dimensões aproximadas: Altura: 630 mm Largura: 1410 mm Profundidade: 1759 mm Peso: 42 kg Área: 2,4 m ² MARCA: FLEX EQUIPMENT MODELO: ABDOMINAL DUPLO	UN 03	R\$ 2.500,00	RS 7.500,00 (sete mil e quinhentos reais)
03	JOGO DE BARRAS AR LIVRE FUNÇÃO: Aparelho Espalдар / Barra Alta / Barra Baixa. Equipamento desenvolvido para trabalhos em ambientes externos. Produto que possibilita uma sensação de liberdade ao usuário com ótima biomecânica. ESTRUTURA METÁLICA: Equipamento produzido a partir de tubos e chapas em aço carbono de alta resistência, sob dimensões aproximadas de: 3" ½, 1" ½, 1" e 3/16 com espessuras mínimas de 2,00 mm; orifícios tubulares: extremidades superiores e inferiores blindadas em chapa 14, tornando-o insensível a penetração de água. PINTURA: Submetido a tratamento especial de superfície para o método eletrostático epox utilizando misturas de resinas em poliéster de alta resistência a meteorização. Cor: azul com amarelo.	UN 03	R\$ 3.460,00	RS 10.380,00 (dez mil trezentos e oitenta reais)

	COMPONENTES: Polipropileno PARAFUSOS: Aço Zincado Dimensões aproximadas: Altura: 2240 mm Largura: 230 mm Profundidade: 3500 mm Peso: 52 kg Área: 0,87 m² MARCA: FLEX EQUIPMENT MODELO: JOGO DE BARRAS AR LIVRE			
04	ESCADA HORIZONTAL FUNÇÃO: Proporciona alongamentos em flexão motora, tanto para membros superiores e inferiores. ESTRUTURA METÁLICA: Equipamento produzido a partir de tubos e chapas em aço carbono de alta resistência, sob dimensões aproximadas de: 3" ½, 2" ½, 1" ½, 1" e 50×50 com espessuras mínimas de 2,00 mm; orifícios tubulares: extremidades superiores, inferiores e móveis blindados em chapa 14, tornando-o insensível a penetração de água. PINTURA: Submetido a tratamento especial de superfície para o método eletrostático epox utilizando misturas de resinas em poliéster de alta resistência a meteorização. Cor: azul com amarelo. COMPONENTES: Polipropileno e PVC Flexível PARAFUSOS: Aço Zincado Dimensões aproximadas: Altura: 2533 mm Largura: 640 mm Profundidade: 3130 mm Peso: 75 kg Área: 2 m² MARCA: FLEX EQUIPMENT MODELO: ESCADA HORIZONTAL	UN 03	R\$ 3.690,00	R\$ 11.070,00 (onze mil e setenta reais)
05	PRESSÃO DE PERNAS TRIPLO, LEG PRESS TRIPLO / FLEXOR E EXTENSOR DE PERNAS TRIPLO / EXERCITADOR DE PERNAS TRIPLO FUNÇÃO: Fortalece a musculatura das coxas, quadris e pernas. ESTRUTURA METÁLICA: Equipamento produzido a partir de tubos e chapas em aço carbono de alta resistência, sob dimensões aproximadas de: 3" ½, 2" e 3/16 com espessuras mínimas de 2,00 mm; orifícios tubulares: extremidades superiores, inferiores e móveis blindados em chapa 14, tornando-o insensível a penetração de água; utilizando eixos maciços e usinados para rolamentos duplos. PINTURA: Submetido a tratamento especial de superfície para o método eletrostático epox utilizando misturas de resinas em poliéster de alta resistência a meteorização. Cor: azul com amarelo.	UN 03	R\$ 3.570,00	R\$ 10.710,00 (dez mil setecentos e dez reais)

3

	COMPONENTES: Polipropileno e PVC Flexível PARAFUSOS: Aço Zincado Dimensões aproximadas: Altura: 1530 mm Largura: 1650 mm Profundidade: 1888 mm Peso: 49 kg Área: 3,5 m ² MARCA: FLEX EQUIPMENT MODELO: PRESSÃO DE PERNAS TRIPLO, LEG PRESS TRIPLO / FLEXOR E EXTENSOR DE PERNAS TRIPLO / EXERCITADOR DE PERNAS TRIPLO			
06	ROTAÇÃO VERTICAL DUPLA, GIRO VERTICAL DUPLO / RODA DUPLA / VOLANTE VERTICAL / ROSA VERTICAL FUNÇÃO: Fortalece os membros superiores e melhora a flexibilidade das articulações dos ombros. ESTRUTURA METÁLICA: Equipamento produzido a partir de tubos e chapas em aço carbono de alta resistência, sob dimensões aproximadas de: 3" ½, 2", 1", ¾ e 3/16 com espessuras mínimas de 2,00 mm; orifícios tubulares: extremidades superiores, inferiores e móveis blindados em chapa 14, tornando-o insensível a penetração de água; utilizando eixos maciços e usinados para rolamentos duplos. PINTURA: Submetido a tratamento especial de superfície para o método eletrostático epox utilizando misturas de resinas em poliéster de alta resistência a meteorização. Cor: azul com amarelo. COMPONENTES: Polipropileno e PVC Flexível PARAFUSOS: Aço Zincado Dimensões aproximadas: Altura: 1850 mm Largura: 510 mm Profundidade: 510 mm Peso: 15 kg MARCA: FLEX EQUIPMENT MODELO: ROTAÇÃO VERTICAL DUPLA, GIRO VERTICAL DUPLO / RODA DUPLA / VOLANTE VERTICAL / ROSA VERTICAL	UN 03	R\$ 2.310,00	R\$ 6.930,00 (seis mil novecentos e trinta reais)
07	BICICLETA DE CADEIRA INDIVIDUAL, CADEIRA BIKE INDIVIDUAL / BIKE INDIVIDUAL / BICICLETA CADEIRA INDIVIDUAL FUNÇÃO: Aumenta a flexibilidade dos membros inferiores, aumenta a capacidade cardiorrespiratória, ativa a circulação sanguínea. ESTRUTURA METÁLICA: Equipamento produzido a partir de tubos e chapas em aço carbono de alta resistência, sob dimensões aproximadas de: 2"	UN 03	R\$ 1.380,00	R\$ 4.140,00 (quatro mil cento e quarenta reais)

	½, 1" ½ e 1" com espessuras mínimas de 2,00 mm; assento em tubo oblongo 48x20x1,50 mm; orifícios tubulares: extremidades superiores e inferiores blindadas em chapa 14, tornando-o insensível a penetração de água; utilizando eixos maciços e usinados para rolamentos duplos. PINTURA: Submetido a tratamento especial de superfície para o método eletrostático epox utilizando misturas de resinas em poliéster de alta resistência a meteorização. Cor: azul com amarelo. COMPONENTES: Polipropileno e PVC Flexível PARAFUSOS: Aço Zincado Dimensões aproximadas: Altura: 799 mm Largura: 750 mm Profundidade: 877,2 mm Peso: 18,94 kg Área: 0,66 m² MARCA: FLEX EQUIPMENT MODELO: BICICLETA DE CADEIRA INDIVIDUAL, CADEIRA BIKE INDIVIDUAL / BIKE INDIVIDUAL / BICICLETA CADEIRA INDIVIDUAL			
08	SIMULADOR DE REMO FUNÇÃO: Fortalece a musculatura das costas e ombros. ESTRUTURA METÁLICA: Equipamento produzido a partir de tubos e chapas em aço carbono de alta resistência, sob dimensões aproximadas de: 3" ½, 2" ½, 2", 1" ½ e 3/16 com espessuras mínimas de 2,00 mm; orifícios tubulares: extremidades superiores, inferiores e móveis blindados em chapa 14, tornando-o insensível a penetração de água; utilizando eixos maciços e usinados para rolamentos duplos. PINTURA: Submetido a tratamento especial de superfície para o método eletrostático epox utilizando misturas de resinas em poliéster de alta resistência a meteorização. Cor: azul com amarelo. COMPONENTES: Polipropileno e PVC Flexível PARAFUSOS: Aço Zincado Dimensões aproximadas: Altura: 933 mm Largura: 762 mm Profundidade: 961 mm Peso: 21 kg Área: 0,72 m² MARCA: FLEX EQUIPMENT MODELO: SIMULADOR DE REMO	UN 03	R\$ 2.850,00	R\$ 8.550,00 (oito mil quinhentos e cinquenta reais)
09	BICICLETA ELÍPTICA FUNÇÃO: Aumenta a flexibilidade dos membros inferiores, aumenta a capacidade cardiorrespiratória,	UN 03	R\$ 2.420,00	R\$ 7.260,00 (sete mil duzentos e sessenta reais)

	ativa a circulação sanguínea. ESTRUTURA METÁLICA: Equipamento produzido a partir de tubos e chapas em aço carbono de alta resistência, sob dimensões aproximadas de: 2" ½, 1" ½, 1", 3/8 com espessuras mínimas de 2,00 mm; assento em chapa 14; orifícios tubulares: extremidades superiores e inferiores blindadas em chapa 14, tornando-o insensível a penetração de água; utilizando eixos maciços e usinados para rolamentos duplos. PINTURA: Submetido a tratamento especial de superfície para o método eletrostático epox utilizando misturas de resinas em poliéster de alta resistência a meteorização. Cor: azul com amarelo. COMPONENTES: Polipropileno e PVC Flexível PARAFUSOS: Aço Zincado Dimensões aproximadas: Altura: 1495 mm Largura: 450 mm Profundidade: 1230 mm Peso: 32 kg Área: 0,55 m² MARCA: FLEX EQUIPMENT MODELO: BICICLETA ELÍPTICA			
10	PLACA ORIENTATIVA HORIZONTAL 2000×1000 FUNÇÃO: Placa orientativa que descreve o modo de utilização dos aparelhos, o alongamento adequado a ser realizado antes e depois dos exercícios e diversas outras informações importantes. ESTRUTURA METÁLICA: Equipamento produzido a partir de tubos e chapas em aço carbono de alta resistência, sob dimensões aproximadas de: 3" ½, 2", 1", ¾ e 3/16 com espessuras mínimas de 2,00 mm; orifícios tubulares: extremidades superiores, inferiores e móveis blindados em chapa 14, tornando-o insensível a penetração de água; utilizando eixos maciços e usinados zincado em preto PINTURA: Submetido a tratamento especial de superfície para o método eletrostático epox utilizando misturas de resinas em poliéster de alta resistência a meteorização. Cor: azul com amarelo. COMPONENTES: Polipropileno e PVC Flexível PARAFUSOS: Aço Zincado Dimensões aproximadas: Altura: 3150 mm Largura: 77 mm Profundidade: 2230 mm Peso: 40 kg Área: 0,25 m² MARCA: FLEX EQUIPMENT MODELO: PLACA ORIENTATIVA	UN 06	R\$ 2.420,00	R\$ 14.520,00 (quatorze mil quinhentos e vinte reais)

	HORIZONTAL 2000×1000			
11	MULTI EXERCITADOR 7X1 FUNÇÃO: Sete equipamentos em apenas um aparelho. 1-Barra Alta Giratória 2-Exercitador de Pernas 3-Twist 4-Prancha Lateral 5-Puxador de Costas 6-Paralela 7-Barra de Elevação. ESTRUTURA METÁLICA: Equipamento produzido a partir de tubos e chapas de aço carbono de alta resistência, sob dimensões aproximadas de: 1", 2", 2 ½", 4", tubo retangular 50x30mm e tubo quadrado 50x50mm, espessura do aço de 2mm a 3mm, orifícios tubulares: extremidades superiores, inferiores e móveis blindados em chapa 14, tornando-o insensível a penetração de água; utilizando eixos maciços e usinados para rolamentos duplos. PINTURA: Submetido a tratamento especial de superfície para o método eletrostático epox utilizando misturas de resinas em poliéster de alta resistência a meteorização. Cor: azul com amarelo. COMPONENTES: Polipropileno e PVC Flexível. Pedaleira em Aço Carbono. PARAFUSOS: Aço Zincado (antioxidantes) Dimensões aproximadas: Altura: 2,33m Compr.: 1,80m Largura: 1,80 Peso: 77,6Kg MARCA: FLEX EQUIPMENT MODELO: MULTI EXERCITADOR 7X1	UN 03	R\$ 7.500,00	R\$ 22.500,00 (vinte e dois mil e quinhentos reais)
12	PUXADOR PEITORAL DUPLO FUNÇÃO: Fortalece as musculaturas do peito, costas e braços. ESTRUTURA METÁLICA: Equipamento produzido a partir de tubos e chapas em aço carbono de alta resistência, sob dimensões aproximadas de: 3" ½, 2", 1" ½, 1" e 3/16 com espessuras mínimas de 2,00 mm; orifícios tubulares: extremidades superiores e inferiores blindadas em chapa 14, tornando-o insensível a penetração de água; utilizando eixos maciços e usinados para rolamentos duplos. PINTURA: Submetido a tratamento especial de superfície para o método eletrostático epox utilizando misturas de resinas em poliéster de alta resistência a meteorização.	UN 03	R\$ 4.110,00	R\$ 12.330,00 (doze mil trezentos e trinta reais)

	COMPONENTES: Polipropileno e PVC Flexível PARAFUSOS: Aço Zincado Dimensões aproximadas: Altura: 1400 mm Largura: 645 mm Profundidade: 1250 mm Peso: 37 kg Área: 0,8 m ² MARCA: FLEX EQUIPMENT MODELO: PUXADOR PEITORAL DUPLO			
13	ESPALDAR BARRA FIXA FUNÇÃO: Aparelho Espaldar / Barra fixa. Equipamento desenvolvido para trabalhos em ambientes externos. Produto que possibilita uma sensação de liberdade ao usuário com ótima biomecânica. ESTRUTURA METÁLICA: Equipamento produzido a partir de tubos e chapas em aço carbono de alta resistência, sob dimensões aproximadas de: 1", 2 ½" e 3 ½", orifícios tubulares: extremidades superiores e inferiores blindadas em chapa 14, tornando-o insensível a penetração de água. PINTURA: Submetido a tratamento especial de superfície para o método eletrostático epox utilizando misturas de resinas em poliéster de alta resistência a meteorização. Cor: azul com amarelo. COMPONENTES: Polipropileno PARAFUSOS: Aço Zincado Dimensões aproximadas: Altura: 2,20m Largura: 1,20m Comprimento: 1,10m Peso: 50kg MARCA: FLEX EQUIPMENT MODELO: ESPALDAR BARRA FIXA	UN 03	R\$ 1.790,00	R\$ 5.370,00 (cinco mil trezentos e setenta reais)
14	SIMULADOR DE CAVALGADA FUNÇÃO: Fortalece os grupos musculares dos membros inferiores, superiores e aumenta a capacidade cardiorrespiratória. ESTRUTURA METÁLICA: Equipamento produzido a partir de tubos e chapas em aço carbono de alta resistência, sob dimensões aproximadas de: 2" ½, 2", 1" ½, ¼ e 1" com espessuras mínimas de 2,00 mm; orifícios tubulares: extremidades superiores, inferiores e móveis blindados em chapa 14, tornando-o insensível a penetração de água; utilizando eixos maciços e usinados para rolamentos duplos. PINTURA: Submetido a tratamento especial de superfície para o método eletrostático epox utilizando misturas de resinas em poliéster de alta resistência a meteorização. Cor: azul com amarelo. COMPONENTES: Polipropileno e PVC Flexível	UN 03	R\$ 1.670,00	R\$ 5.010,00 (cinco mil e dez reais)

	PARAFUSOS: Aço Zincado Dimensões aproximadas: Altura: 1180 mm Largura: 477 mm Profundidade: 550 mm Peso: 22 kg Área: 0,27 m ² MARCA: FLEX EQUIPMENT MODELO: SIMULADOR DE CAVALGADA			
15	PUXADOR ALTO FUNÇÃO: Equipamento desenvolvido para trabalhos em ambientes externos. Produto que possibilita uma sensação de liberdade ao usuário com ótima biomecânica. ESTRUTURA METÁLICA: Equipamento produzido a partir de tubos e chapas em aço carbono de alta resistência, sob dimensões aproximadas: de 1", 2" e 3 ½", pintura eletrostática de alta resistência, tampões em aço para proteção dos rolamentos, plaqueta em poliéster com especificação dos músculos trabalhados. Parafusos e porcas antioxidantes. PINTURA: Submetido a tratamento especial de superfície para o método eletrostático epox utilizando misturas de resinas em poliéster de alta resistência a meteorização. Cor: azul com amarelo. COMPONENTES: Polipropileno e PVC Flexível PARAFUSOS: Aço Zincado Dimensões aproximadas: Altura: 2,30m Largura: 1,20m Comprimento: 1,00m Peso: 70kg MARCA: FLEX EQUIPMENT MODELO: PUXADOR ALTO	UN 03	R\$ 4.150,00	R\$ 12.450,00 (doze mil quatrocentos e cinquenta reais)
VALOR TOTAL : R\$ 149.790,00 (Cento e quarenta e nove mil setecentos e noventa reais)				

- ✦ **PROCEDÊNCIA:** Nacional;
- ✦ **VALIDADE DA PROPOSTA:** 60 (sessenta) dias corridos, a contar da data de sua apresentação;
- ✦ **PRAZO DE ENTREGA:** em até 15 (quinze) dias uteis;
- ✦ **PAGAMENTO:** em até 30 dias, a contar da entrega da nota fiscal e recibo DEFINITIVO, devidamente atestado, pelo setor solicitante;
- ✦ **FRETE:** CIF (por conta do fornecedor);
- ✦ **ESTÃO INCLUIDOS NOS PREÇOS COTADOS:** incluídos, todas as despesas e custos, como por exemplo: tributos de qualquer natureza e todas as despesas, diretas ou indiretas, relacionadas com o fornecimento do objeto da presente licitação;
- ✦ **GARANTIA:** 24 (vinte e quatro) meses, contra defeitos de fabricação e oxidação;
- ✦ **ASSISTÊNCIA TÉCNICA:** será feita "in loco" pelo fabricante, através do telefone (17) 3033-2764;

Obs: Todos os equipamentos deverão ter pintura eletrostática à pó de alta resistência 100% (conforme ABNT - NBR 10443/2008 e NBR 11003/1990), tampões em aço, pedaleira em Aço, manípulos e apoios dos pés em borracha com proteção UV, esferas em plástico ABS injetado, rolamentos de esferas blindados tipo ZZ com lubrificação permanente, plaquetas em alumínio com especificação dos músculos trabalhados, porcas tipo auto-travante e parafusos zincados (antioxidantes). O processo de solda deverá ser padronizado e certificado por inspetor qualificado. Antes da pintura eletrostática, os equipamentos deverão receber tratamento anti-corrosão, o que proporcionará maior durabilidade e resistência aos intempéries climáticos.

Declaramos que recebemos todas as informações necessárias, estamos cientes de todas as exigências contidas no presente Processo do Pregão nº 008/2016. Se vencedores do certame cumpriremos as exigências abaixo descritas:

- 1 - Prazo de entrega:** em até 05 (cinco) dias úteis.
- 2 - Local de entrega:** Conforme indicado na ordem de compra no município de Salinópolis, zona rural ou urbana.
- 3 - Horário e dias de entrega sem exceção, nos dias de expediente normal:** de 08:00 as 12:00 e de 14:30 as 17:00h de segunda a quinta feira ou de 08:00 as 12:00 nas sextas feira.
- 4 - Documentos obrigatórios para acompanhar nota fiscal:** recibo que terá validade após compensação bancária, cópia da ordem de compra a qual se refere e certidões de regularidade fiscal, bem como FGTS, CNDT e Certidão Negativa Conjunta da União.
- 5 - Na nota fiscal deverá constar:** descrição do item conforme licitado, marca, quantidade, preços unitários e totais, numero da ordem de compra a qual se refere, numero do processo licitatório e de empenho.
- 6 - Enviaremos:** todos os dados completos (nome completo, e-mail comercial, telefone, RG e CPF) do responsável em receber nossos e-mails, documentações, receber pedidos com as ordens de compra o qual terá contato direto com o Setor de Compras e o Fiscal da Prefeitura (responsável pelo almoxarifado). E sempre que houver mudanças de pessoal responsável, nos enviar os dados completos do substituto.
- 7 - Assinaremos:** ata de registro de preço, propostas e contratos da forma tradicional e com Certificado Digital da Empresa e-CNPJ ou com e- CPF do representante legal da empresa.
- 8 - Segue em anexo catálogo contendo imagens e especificação completa dos equipamentos.**

Cedral/SP, 19 de Maio de 2016.


JULIO CESAR GASPARINI JUNIOR - ME
CNPJ: 08.973.569/0001-45
Julio Cesar Gasparini Junior
CPF: 337.889.768-61
RG: 44.049.785-1 SSP/SP
Representante Legal

08.973.569/0001-45
JÚLIO CÉSAR GASPARINI JÚNIOR - ME.

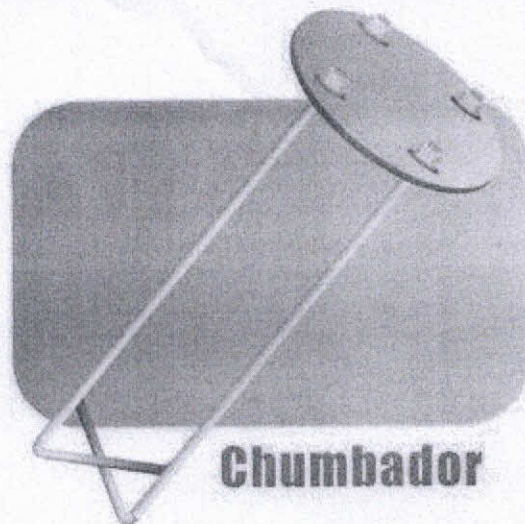
Avenida Heitor Lucatto, 750
Jardim Galante - CEP 15895-000

CEDRAL - SP.

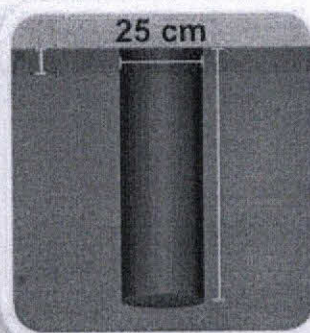
Manual de Instalação • ATI

**ACADEMIA DA
TERCEIRA IDADE**

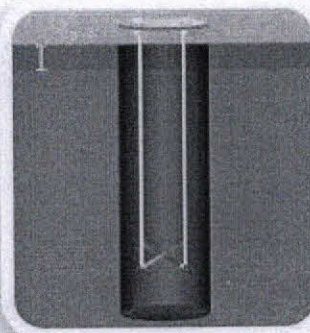
Todos os equipamentos Flex acompanham parabola, base, chumbador, parafusos e arruelas necessários para a instalação.

**Chumbador**

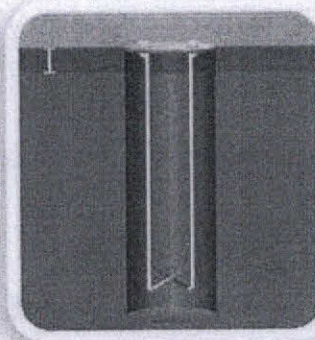
Instruções de fixação do Chumbador



1. Faça um buraco com 25cm de diâmetro e

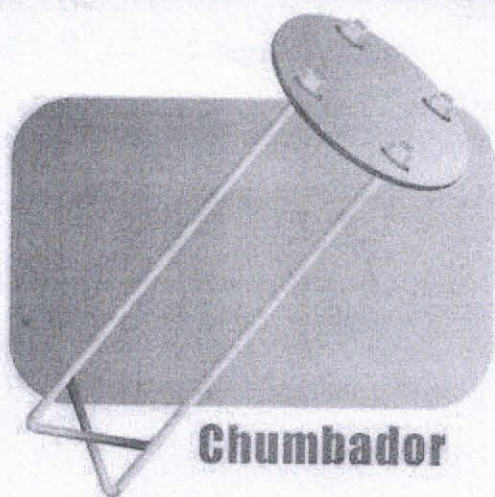


2. Coloque o chumbador. Segure-o um pouco acima do buraco e preencha-o com concreto



3. Assente a flange do chumbador no nível rente à calçada.

4. A cura do concreto que vai chumbado deverá ser feita por um período mínimo de 7 dias.



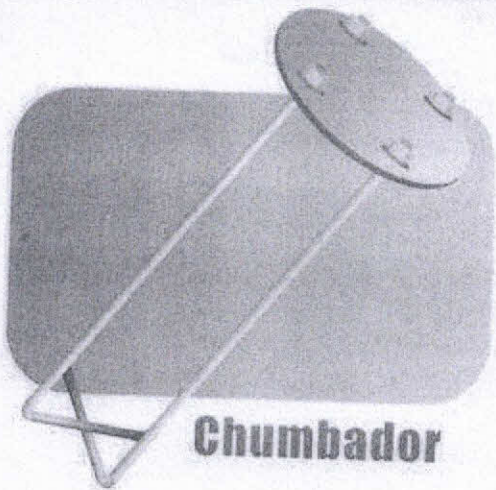
Chumbador

Todos os equipamentos Flex acompanham parabout, base, chumbador, parafusos e arruelas necessários para a instalação.

LISTA DE EQUIPAMENTOS FLEX INSTALADOS COM CHUMBADOR:

Abdominal individual / simples / duplo / triplo / standart
Abdominal inclinado individual / simples / duplo / triplo / standart
Adutor abdutor de braços
Alongador 2 alturas / 3 alturas
Alongflex
Barra alta giratória duplo / triplo
Barra fixa duplo / triplo
Barreira
Elíptico mecânico individual / simples / duplo / triplo / standart
Escada horizontal
Espaldar
Extensor Lombar individual / simples / duplo / standart
Flexor extensor de pernas / Senta e levanta
Jogo de Barras
Pressão de pernas (leg press) duplo / triplo / standart
Pressão de pernas (leg press) com twist lateral (surf) conjugado
Lixera com 1 cesto / 2 cestos / coleta seletiva / propaganda
Massagedor simples / duplo
Multi-estação exercitador 7 funções
Multi-estação exercitador 12 funções
Multi-estação exercitador Saúde
Paralelas / paralela dupla
Peitoral com puxador costas conjugado
Peitoral duplo / triplo / standart
Postes flexores
Barra móvel / puxada alta
Puxador costas duplo
Remador individual / simples / duplo / standart

[Assinaturas manuscritas em azul]



Chumbador

Todos os equipamentos Flex acompanham parabout, base, chumbador, parafusos e arruelas necessários para a instalação.

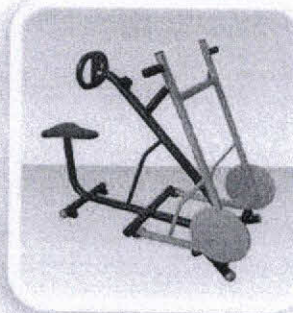
LISTA DE EQUIPAMENTOS FLEX INSTALADOS COM CHUMBADOR:

- Roda giro diagonal duplo / triplo / standart / Rotação
- Roda giro vertical duplo / triplo / standart / Rotação
- Roda giro vertical com roda giro dupla diagonal conjugada / Rotação
- Simulador de remo individual / simples / duplo / triplo / standart
- Torre de escalada
- Torre elevação de braços
- Twist lateral / surf duplo / Pêndulo
- Twist triplo
- Bicicleta de mão para deficientes físicos / ape / apc / cad / simples / dupla / tripla
- Alongador 2 alturas / 3 alturas para deficientes físicos / ape / apc / cad
- Desenvolvimento para deficientes físicos / ape / apc / cad / simples / duplo
- Desenvolvimento com Puxada para deficientes físicos / ape / apc / cad
- Puxada para deficientes físicos / ape / apc / cad / simples / dupla
- Roda diagonal para deficientes físicos / ape / apc / cad / simples / dupla / tripla / Rotação
- Roda vertical para deficientes físicos / ape / apc / cad / simples / dupla / tripla / Rotação
- Roda vertical com diagonal conjugada para deficientes físicos / ape / apc / cad simples / duplo / triplo / Rotação
- Voador peitoral / dorsal para deficientes físicos / ape / apc / cad / simples / duplo
- Giro de punho para deficientes físicos / ape / apc / cad simples / duplo / triplo
- Torre de elevação de braços para deficientes físicos / ape / apc / cad simples / duplo / triplo
- Jogo de barras para deficientes físicos / ape / apc / cad simples / duplo / triplo
- Roda de ombros / Multi rodas para deficientes físicos / ape / apc / cad / simples / duplo / triplo
- Barra alta giratória para deficientes físicos / ape / apc / cad / simples / duplo / triplo

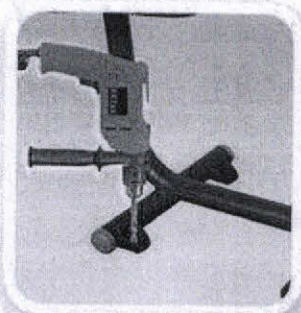


Parabout

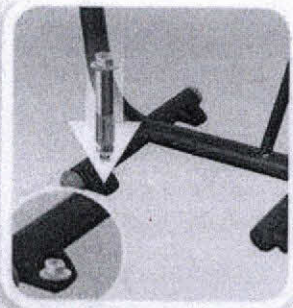
Instruções de fixação do Parabout



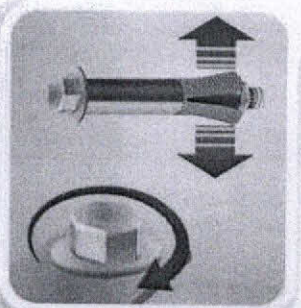
1. Posicione o aparelho conforme sua posição na planta.



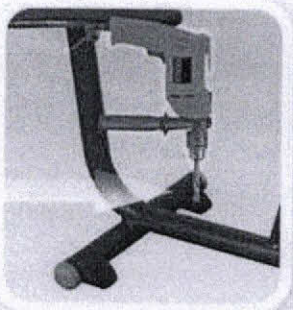
2. Com uma furadeira, uma broca de vidia nº 13 fure o concreto com o aparelho no local.



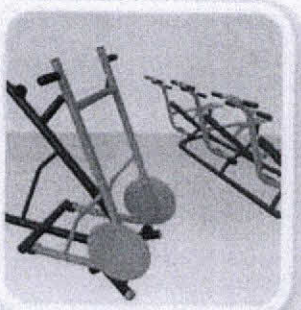
3. Fixe o parabout pressionando-o até se encaixar completamente, apoiando o aparelho no chão.



4. Rosqueie a porca do parabout para fixar o aparelho.



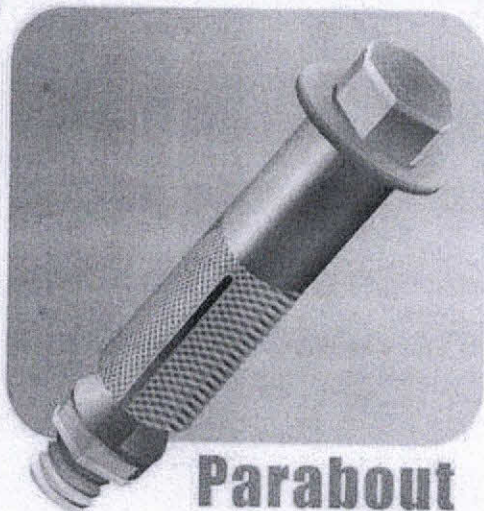
5. Em seguida, faça o mesmo processo no lado inverso ao primeiro furo, garantindo que o aparelho seja posicionado corretamente.



6. Repita o processo nos demais orifícios do aparelho.

[Handwritten signature and scribbles in blue ink]

Manual de Instalação • ATI | ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE



Parabout

Todos os equipamentos Flex acompanham parabout, base, chumbador, parafusos e arruelas necessários para a instalação.

LISTA DE EQUIPAMENTOS FLEX INSTALADOS COM PARABOUT:

Adutor e abductor de pernas
Abdominal sentado individual / simples / duplo / triplo / standart
Banco com ou sem encosto de madeira
Banco com ou sem encosto de aço
Bicicleta sentada individual / simples / duplo / triplo / standart
Bicicleta horizontal com ou sem carga regulável individual / simples / duplo / triplo / standart
Bicicleta elíptica individual / simples / duplo / triplo / standart
Bicicletario
Deslizer
Esqui individual / simples / duplo / triplo / standart
Marinheiro
Monoblocos
Multi-exercitador 6 funções
Panturrilha / Gêmeos
Paralela horizontal
Passo a Passo
Remada sentada individual / simples / duplo / triplo / standart
Simulador de caminhada individual / simples / duplo / triplo / standart
Simulador de cavalgada individual / simples / duplo / triplo / standart
Simulador de escada individual / simples / duplo / triplo / standart
Trave de equilíbrio
Up down

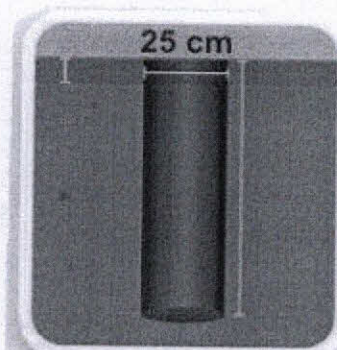
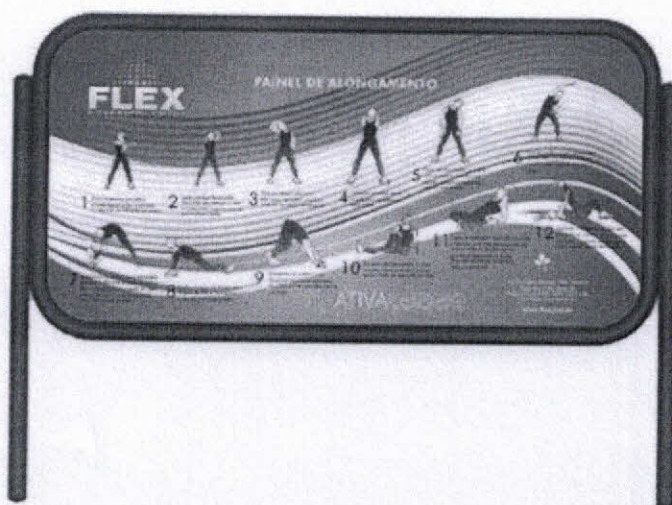
Supino para deficientes físicos / ape / apc / cad / simples / duplo / triplo
Remada para deficientes físicos / ape / apc / cad / simples / duplo / triplo

Manual de Instalação • ATI | ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE

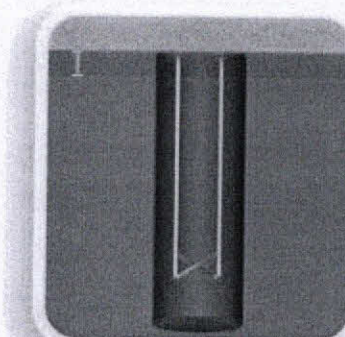
PLACA ORIENTATIVA



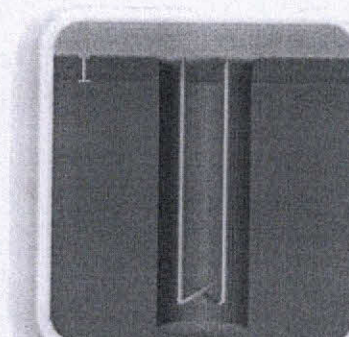
Instruções para fixação da placa



Faça um buraco no chão com 25cm de diâmetro



Coloque o pé da placa com as grapas de fixação dentro do buraco

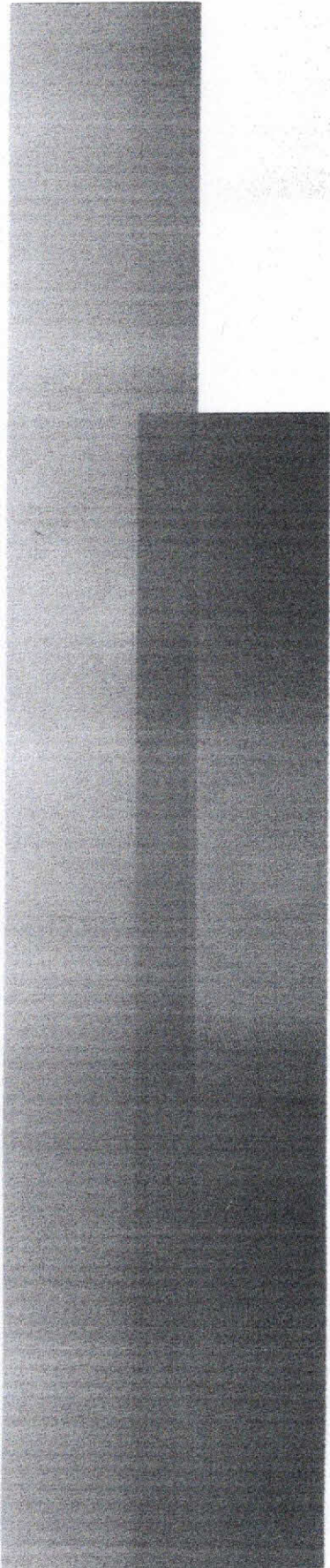


Alinhe a placa em prumo e nível e realize a concretagem

A cura do concreto deverá ser feita por um período mínimo de 7 dias

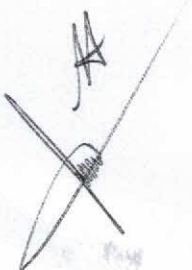
Todos os equipamentos Flex acompanham parabout, base, chumbador, parafusos e arruelas necessários para a instalação.

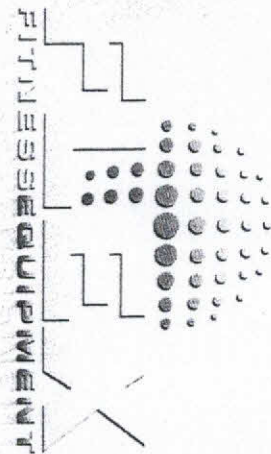
ATIVIDADE



CATÁLOGO DE PRODUTOS







www.flex.ind.br

SIMULADOR DE ESQUI DUPLO

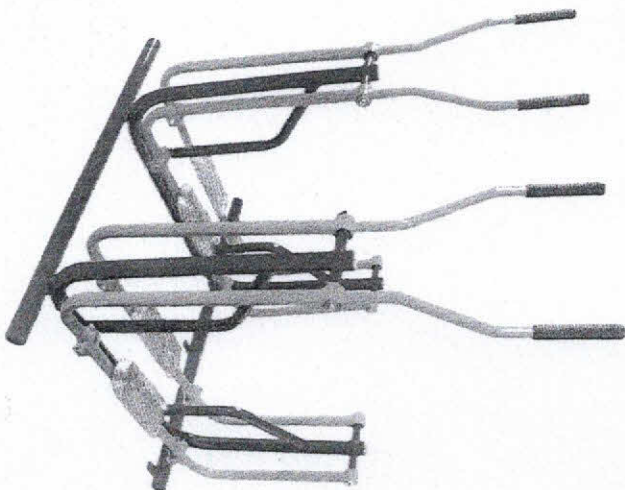
FUNÇÃO: Aumenta a flexibilidade dos membros inferiores, quadris, membros superiores e melhora a função cardiorrespiratória.

ESQUEMA DA MATEMÁTICA: Equipamento produzido a partir de tubos e chapas em aço carbono de alta resistência, sob dimensões aproximadas: de 2" $\frac{1}{2}$ e 1" com espessuras mínimas de 2,00 mm e tubo 50X30x1,50 mm; orifícios tubulares: extremidades superiores, inferiores e móveis blindados em chapa 14, tornando-o insensível a penetração de água; utilizando eixos maciços e usinados para rolamentos duplos. **PINTURA:** Submetido a tratamento especial de superfície para os materiais para rolamentos duplos. **RESINAS:** resinas em poliéster de alta resistência a meteorização. **Cor:** azul com amarelo. **COMPONENTES:** Polípropileno e PVC Elevador

PARAFUSOS: Aço Zincado
Dimensões aproximadas:

Altura: 1510 mm Largura: 1040 mm Profundidade: 1247 mm Peso: 61,34 kg Área: 1,29 m²

MARCA: FLEX EQUIPMENT
MODELO: SIMULADOR DE ESQUI DUPLO



MULTI EXERCITADOR 7X1

FUNÇÃO: Sete equipamentos em apenas um aparelho. 1-Barra Alta Giratória 2-Exercitador de Pernas 3-Twist 4-Prancha Lateral 5-Puxador de Costas 6-Paralela 7-Barra de Elevação.

torneira com válvula, equipamento produzido a partir de tubos e chapas de aço carbono de alta resistência, sob dimensões aproximadas de: 1", 2", 2 1/2", 4", tubo retangular 50x30mm e tubo quadrado 50x50mm, espessura do aço de 2mm a 3mm, orifícios tubulares, extremidades superiores, inferiores e móveis blindados em chapa 14, tornando-o insensível a penetração de água, utilizando eixos maciços e usinados para rolamentos duplos.

PLINIURA: Submetido a tratamento especial de superfície para o método eletrolítico epox utilizando misturas de resinas epoxiolíticas do alto módulo de elasticidade.

COMPONENTES: Polipropileno e PVC Flexível. Pedaleira em Aço Carbono. BARRILETOS: Aço Inoxidável e Coque.

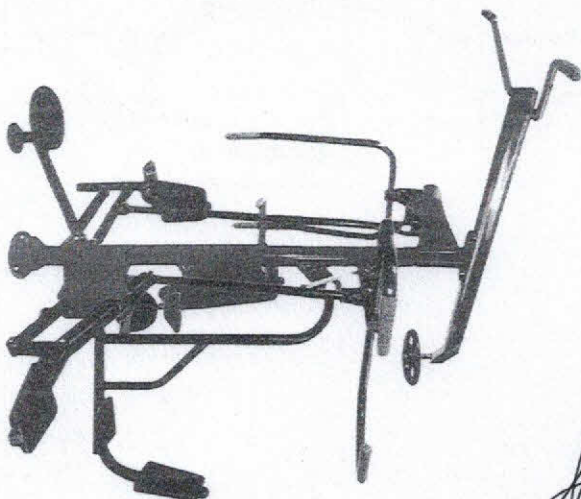
Dimensões aproximadas:
1,70 x 0,30 x 0,30 m

Altura: 2,33m

Compr.: 1,80m

Peso: 77,6Kg

MARCA: FLEX EQUIPMENT
 MODELO: MULTI EXERCITADOR 7X1



JOGO DE BARRAS AR LIVRE

FUNÇÃO: Aparelho Espalador / Barra Alta / Barra Baixa. Equipamento desenvolvido para trabalhos em ambientes externos. Produto que possibilita uma sensação de liberdade ao usuário com ótima biomecânica.

ESTRUTURA METÁLICA: Equipamento produzido a partir de tubos e chapas em aço carbono de alta resistência, sob dimensões aproximadas de: 3" 1/2, 1" 1/2, 1" e 3/16 com espessuras mínimas de 2,00 mm; orifícios tubulares; extremidades superiores e inferiores blindadas em chapa 14, tornando-o insensível a penetração de água.

PINTURA: Submetido a tratamento especial de superfície para o método eletrolítico epox utilizando misturas de resinas em poliéster de alta resistência a meteorização. Cor: azul com amarelo.

COMPONENTES: Polipropileno

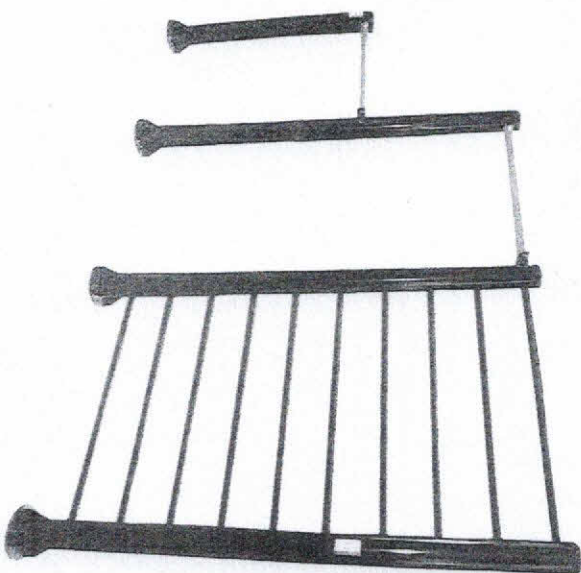
PARAFUSOS: Aço Zincado

Dimensões aproximadas:

Altura: 2240 mm Largura: 230 mm Profundidade: 3500 mm Peso: 52 kg Área: 0,87 m²

MARCA: FLEX EQUIPMENT

MODELO: JOGO DE BARRAS AR LIVRE



PRESSION DE PERNAS TRIPLIO, LEG PRESS TRIPLIO / FLEXOR E EXTENSOR DE PERNAS TRIPLIO

EXERCITADOR DE PERNAS TRIPLIO

FUNÇÃO: Fortalece a musculatura das coxas, quadris e pernas.

ESTRUTURA METÁLICA: Equipamento produzido a partir de tubos e chapas em aço carbono de alta resistência, sob dimensões aproximadas de: 3" 1/2, 2" e 3/16 com espessuras mínimas de 2,00 mm; orifícios tubulares; extremidades superiores, inferiores e móveis blindados em chapa 14, tornando-o insensível a penetração de água; utilizando eixos maciços e usinados para rolamentos duplos.

PINTURA: Submetido a tratamento especial de superfície para o método eletrolítico epox utilizando misturas de resinas em poliéster de alta resistência a meteorização. Cor: azul com amarelo.

COMPONENTES: Polipropileno e PVC Flexível

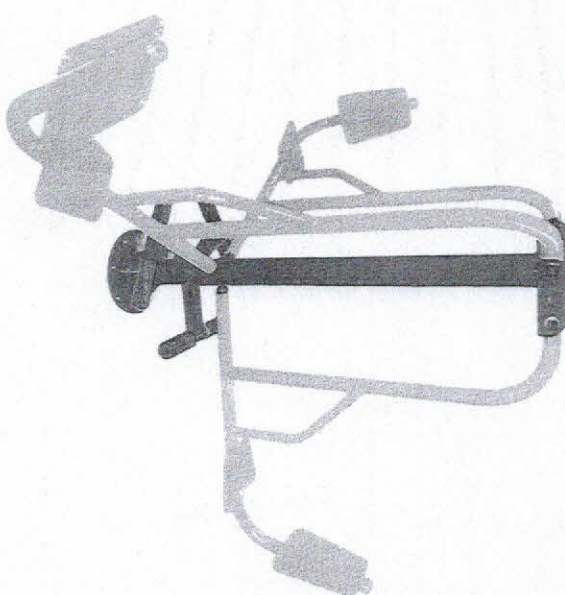
PARAFUSOS: Aço Zincado

Dimensões aproximadas:

Altura: 1530 mm Largura: 1650 mm Profundidade: 1888 mm Peso: 49 kg Área: 3,5 m²

MARCA: FLEX EQUIPMENT

MODELO: PRESSÃO DE PERNAS TRIPLIO, LEG PRESS TRIPLIO / FLEXOR E EXTENSOR DE PERNAS TRIPLIO / EXERCITADOR DE PERNAS TRIPLIO



PUXADOR PEITORAL DUPLA

FUNÇÃO: Fortalece as musculaturas do peito, costas e braços.

ESTRUTURA METÁLICA: Equipamento produzido a partir de tubos e chapas em aço carbono de alta resistência, sob dimensões aproximadas de: 3" x 1/2", 2", 1" x 1/2", 1" e 3/16 com espessuras mínimas de 2,00 mm; perfuração de água; utilizando eixos maciços e usinados para rolamentos duplos.

PINTURA: Submetido a tratamento especial de superfície para o método eletrolítico epox utilizando misturas de resinas em poliéster de alta resistência a meteorização.

COMPONENTES: Polipropileno e PVC Flexível

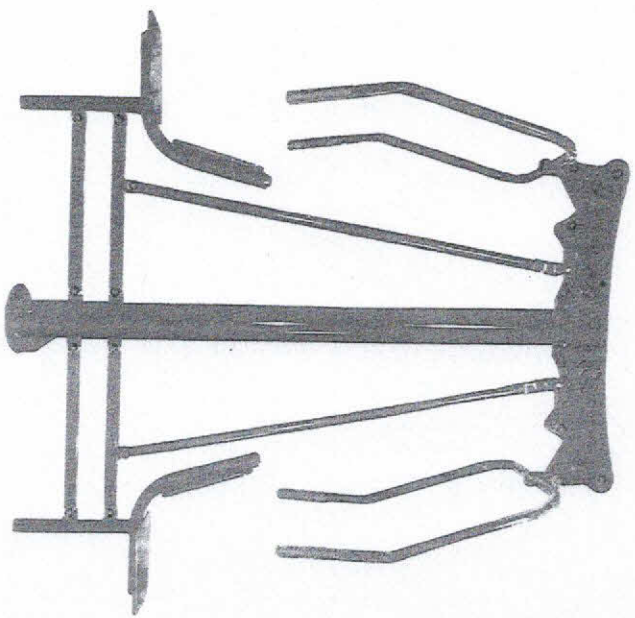
PARAFUSOS: Aço Zincado

Dimensões aproximadas:

Altura: 1400 mm Largura: 645 mm Profundidade: 1250 mm Peso: 37 kg Área: 0,8 m²

MARCA: FLEX EQUIPMENT

MODELO: PUXADOR PEITORAL DUPLA

**PUXADOR ALTO**

FUNÇÃO: Equipamento desenvolvido para trabalhos em ambientes externos. Produto que possibilita uma sensação de liberdade ao usuário com ótima biomecânica.

ESTRUTURA METÁLICA: Equipamento produzido a partir de tubos e chapas em aço carbono de alta resistência, sob dimensões aproximadas: de 1", 2" e 3/4", pintura eletrolítica de alta resistência, tampões em aço para proteção dos rolamentos, placa em poliéster com especificação dos músculos trabalhados. Parafusos e porcas antioxidantes. PINTURA: Submetido a tratamento especial de superfície para o método eletrolítico epox utilizando misturas de resinas em poliéster de alta resistência a meteorização.

COMPONENTES: Polipropileno e PVC Flexível

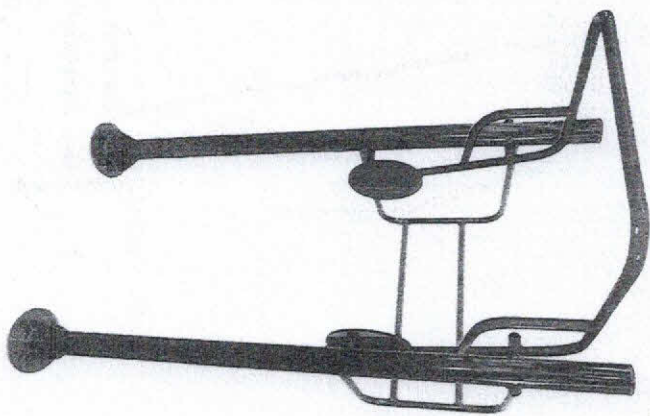
PARAFUSOS: Aço Zincado

Dimensões aproximadas:

Altura: 2,30m Largura: 1,20m Comprimento: 1,00m Peso: 70kg

MARCA: FLEX EQUIPMENT

MODELO: PUXADOR ALTO

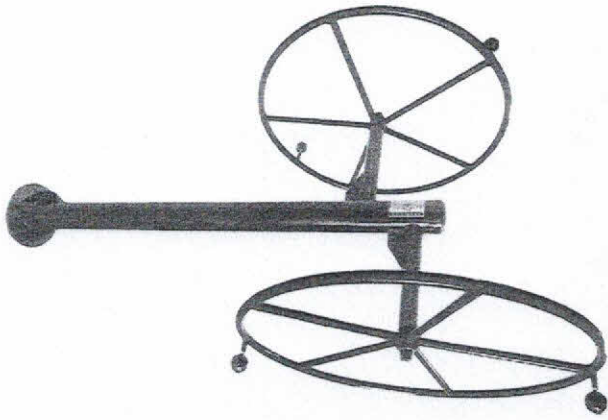


Assinaturas e rubricas manuscritas.



ROTAÇÃO VERTICAL DUPLA, GIRO VERTICAL DUPLO / RODA DUPLA / VOLANTE VERTICAL / ROSA VERTICAL

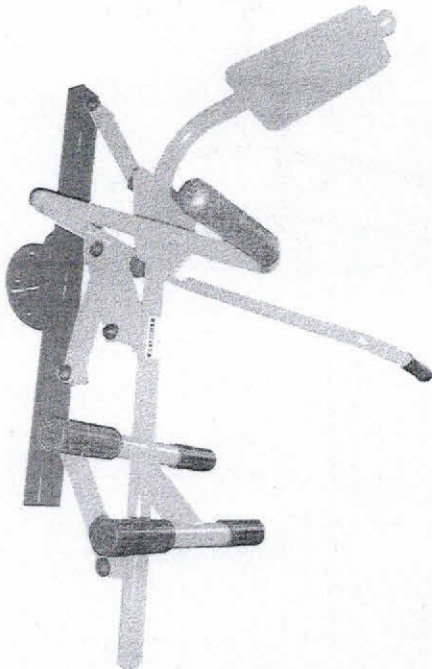
FUNÇÃO: Fortalece os membros superiores e melhora a flexibilidade das articulações dos ombros.
ESTRUTURA METÁLICA: Equipamento produzido a partir de tubos e chapas em aço carbono de alta resistência, sob dimensões aproximadas de: 3" 1/2, 2", 1" 1/2 e 3/16 com espessuras mínimas de 2,00 mm; orifícios tubulares: extremidades superiores, inferiores e móveis blindados em chapa 14, tornando-o insensível a penetração de água; utilizando eixos maciços e usinados para rolamentos duplos.
PINTURA: Submetido a tratamento especial de superfície para o método eletrolítico epox utilizando misturas de resinas em poliéster de alta resistência a meteorização. Cor: azul com amarelo.
COMPONENTES: Polipropileno e PVC Flexível
PARAFUSOS: Aço Zincado
Dimensões aproximadas:
 Altura: 1850 mm Largura: 510 mm Profundidade: 510 mm Peso: 15 kg



MARCA: FLEX EQUIPMENT
MODELO: ROTAÇÃO VERTICAL DUPLA, GIRO VERTICAL DUPLO / RODA DUPLA / VOLANTE VERTICAL / ROSA VERTICAL

SIMULADOR DE REMO

FUNÇÃO: Fortalece a musculatura das costas e ombros.
ESTRUTURA METÁLICA: Equipamento produzido a partir de tubos e chapas em aço carbono de alta resistência, sob dimensões aproximadas de: 3" 1/2, 2", 1" 1/2 e 3/16 com espessuras mínimas de 2,00 mm; orifícios tubulares: extremidades superiores, inferiores e móveis blindados em chapa 14, tornando-o insensível a penetração de água; utilizando eixos maciços e usinados para rolamentos duplos.
PINTURA: Submetido a tratamento especial de superfície para o método eletrolítico epox utilizando misturas de resinas em poliéster de alta resistência a meteorização. Cor: azul com amarelo.
COMPONENTES: Polipropileno e PVC Flexível
PARAFUSOS: Aço Zincado
Dimensões aproximadas:
 Altura: 933 mm Largura: 762 mm Profundidade: 961 mm Peso: 21 kg Área: 0,72 m²



MARCA: FLEX EQUIPMENT
MODELO: SIMULADOR DE REMO



SIMULADOR DE CAVALGADA

FUNÇÃO: Fornece os grupos musculares dos membros inferiores, superiores e aumenta a capacidade cardiorrespiratória.

ESTRUTURA METÁLICA: Equipamento produzido a partir de tubos e chapas em aço carbono de alta resistência, sob dimensões aproximadas de: 2" $\frac{1}{2}$, 2", 1" $\frac{1}{2}$, $\frac{1}{4}$ e 1" com espessuras mínimas de 2,00 mm; orifícios tubulares, extremidades superiores, inferiores e móveis blindados em chapa 14, tornando-o insensível a penetração de água, utilizando eixos maciços e usinados para rolamentos duplos.

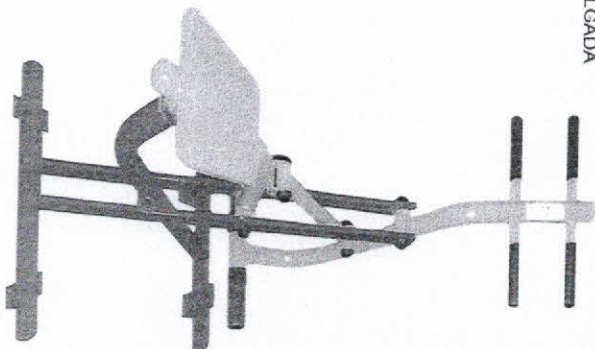
PINTURA: Submetido a tratamento especial de superfície para o método eletrolítico epox utilizando misturas de resinas em poliéster de alta resistência a meteorização. Cor: azul com amarelo.

COMPONENTES: Polipropileno e PVC Flexível

PARAFUSOS: Aço Zincado

Dimensões aproximadas:
Altura: 1180 mm Largura: 477 mm Profundidade: 550 mm Peso: 22 kg Área: 0,27 m²

MARCA: FLEX EQUIPMENT
MODELO: SIMULADOR DE CAVALGADA



ABDOMINAL DUPLO

FUNÇÃO: Permite a prática de atividades dos grupos musculares do abdômen.

ESTRUTURA METÁLICA: Equipamento produzido a partir de tubos e chapas em aço carbono de alta resistência, sob dimensões aproximadas: de 3" $\frac{1}{2}$, 1" $\frac{1}{2}$ e 3/16 com espessuras mínimas de 2,00 mm; esfera em oblongo de 48x20x1,50 mm; orifícios tubulares: extremidades superiores e inferiores blindadas em chapa 14, tornando-o insensível a penetração de água

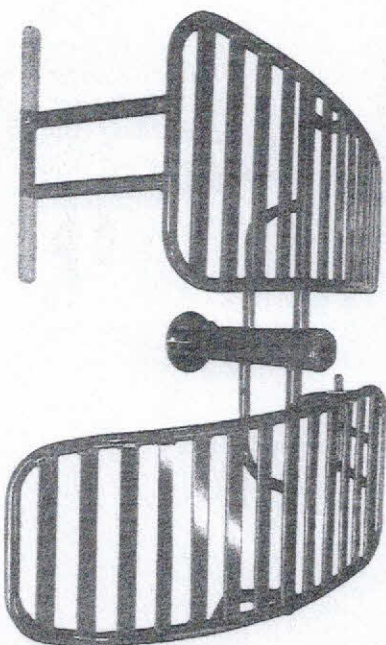
PINTURA: Submetido a tratamento especial de superfície para o método eletrolítico epox utilizando misturas de resinas em poliéster de alta resistência a meteorização. Cor: azul com amarelo.

COMPONENTES: Polipropileno e PVC Flexível

PARAFUSOS: Aço Zincado

Dimensões aproximadas:
Altura: 630 mm Largura: 1410 mm Profundidade: 1759 mm Peso: 42 kg Área: 2,4 m²

MARCA: FLEX EQUIPMENT
MODELO: ABDOMINAL DUPLO



(Assinaturas manuscritas)

BICICLETA DE CADEIRA INDIVIDUAL, CADEIRA BIKE INDIVIDUAL / BIKE INDIVIDUAL / BICICLETA CADEIRA INDIVIDUAL

FUNÇÃO: Aumenta a flexibilidade dos membros inferiores, aumenta a capacidade cardiorrespiratória, ativa a circulação sanguínea.

ESTRUTURA METÁLICA: Equipamento produzido a partir de tubos e chapas em aço carbono de alta resistência, sob dimensões aproximadas de: 2" $\frac{1}{2}$, 1" $\frac{1}{2}$ e 1" com espessuras mínimas de 2,00 mm, assento em tubo oblongo 48x20x1,50 mm, orifícios tubulares: extremidades superiores e inferiores blindadas em chapa 14, tornando-o insensível a penetração de água, utilizando eixos maciços e usados para rolamentos duplos.

PINTURA: Submetido a tratamento especial de superfície para o método eletrolítico epox utilizando misturas de resinas em poliéster de alta resistência a meteorização. Cor: azul com amarelo.

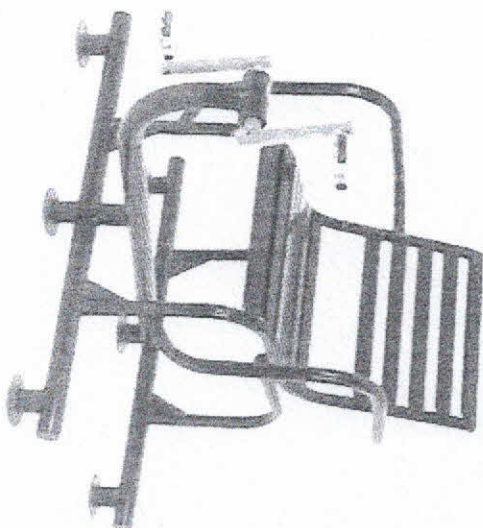
COMPONENTES: Polipropileno e PVC Flexível

PARAFUSOS: Aço Zincado

Dimensões aproximadas:

Altura: 799 mm Largura: 750 mm Profundidade: 877,2 mm Peso: 18,94 kg Área: 0,66 m²

MARCA: FLEX EQUIPMENT
MODELO: BICICLETA DE CADEIRA INDIVIDUAL, CADEIRA BIKE INDIVIDUAL / BIKE INDIVIDUAL / BICICLETA CADEIRA INDIVIDUAL



PLACA ORIENTATIVA HORIZONTAL 2000x1000

FUNÇÃO: Placa orientativa que descreve o modo de utilização dos aparelhos, o alongamento adequado a ser realizado antes e depois dos exercícios e diversas outras informações importantes.

ESTRUTURA METÁLICA: Equipamento produzido a partir de tubos e chapas em aço carbono de alta resistência, sob dimensões aproximadas de: 3" $\frac{1}{2}$, 2", 1" $\frac{3}{4}$ e 3/16 com espessuras mínimas de 2,00 mm, orifícios tubulares: extremidades superiores, inferiores e móveis blindados em chapa 14, tornando-o insensível a penetração de água, utilizando eixos maciços e usados zincado em preto

PINTURA: Submetido a tratamento especial de superfície para o método eletrolítico epox utilizando misturas de resinas em poliéster de alta resistência a meteorização. Cor: azul com amarelo.

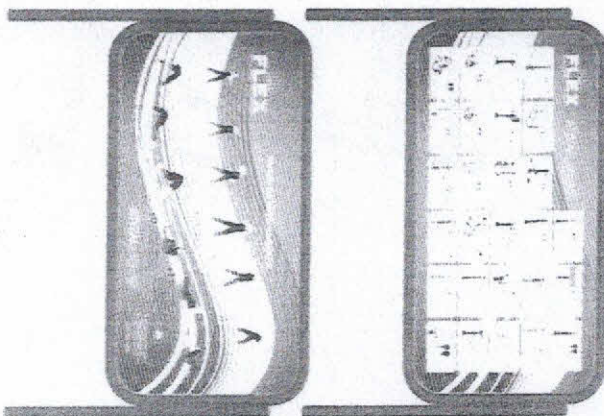
COMPONENTES: Polipropileno e PVC Flexível

PARAFUSOS: Aço Zincado

Dimensões aproximadas:

Altura: 3150 mm Largura: 77 mm Profundidade: 2230 mm Peso: 40 kg Área: 0,25 m²

MARCA: FLEX EQUIPMENT
MODELO: PLACA ORIENTATIVA HORIZONTAL 2000x1000









ESCALA HORIZONTAL

FUNÇÃO: Proporciona alongamentos em flexão motora, tanto para membros superiores e inferiores.

ESTRUTURA METÁLICA: Equipamento produzido a partir de tubos e chapas em aço carbono de alta resistência, sob dimensões aproximadas de: 3" 1/4, 2" 1/4, 1" 1/4, 1" e 50x50 com espessuras mínimas de 2,00 mm; orifícios tubulares: extremidades superiores, interiores e móveis blindados em chapa 14, tornando-o insensível a penetração de água.

PINTURA: Submetido a tratamento especial de superfície para o método eletrolítico epox utilizando misturas de resinas em poliéster de alta resistência a meteorização. Cor: azul com amarelo.

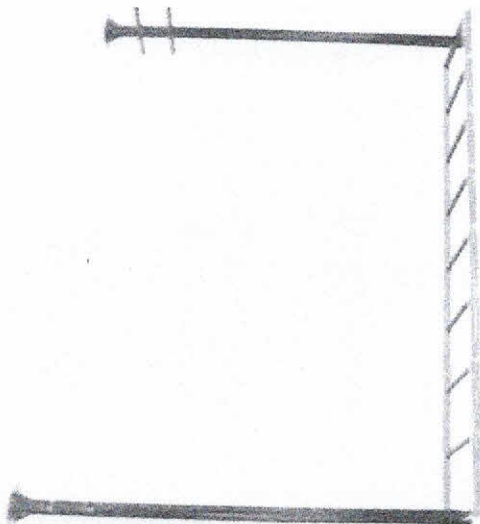
COMPONENTES: Polipropileno e PVC Flexível

PARAFUSOS: Aço Zincado

Dimensões aproximadas:

Altura: 2533 mm Largura: 640 mm Profundidade: 3130 mm Peso: 75 kg Área: 2 m²

MARCA: FLEX EQUIPMENT
MODELO: ESCADA HORIZONTAL



ESPAIDAR BARRA FIXA

FUNÇÃO: Aparelho Espaldar / Barra fixa. Equipamento desenvolvido para trabalhos em ambientes externos. Produto que possibilita uma sensação de liberdade ao usuário com ótima biomecânica.

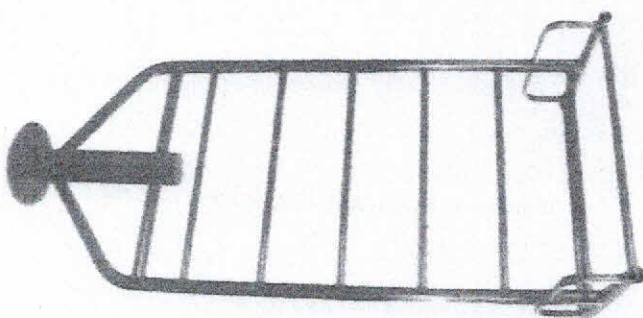
ESTRUTURA METÁLICA: Equipamento produzido a partir de tubos e chapas em aço carbono de alta resistência, sob dimensões aproximadas de: 1" 2 1/4" e 3 1/4", orifícios tubulares: extremidades superiores e interiores blindadas em chapa 14, tornando-o insensível a penetração de água. PINTURA: Submetido a tratamento especial de superfície para o método eletrolítico epox utilizando misturas de resinas em poliéster de alta resistência a meteorização. Cor: azul com amarelo.

COMPONENTES: Polipropileno

PARAFUSOS: Aço Zincado

Dimensões aproximadas: Altura: 2,20m Largura: 1,20m Comprimento: 1,10m Peso: 50kg

MARCA: FLEX EQUIPMENT
MODELO: ESPAIDAR BARRA FIXA



(Assinaturas manuais)