

**ANEXO II****APRESENTAÇÃO DE PROPOSTA**

Ao Município de Major Vieira/SC

PROCESSO. Nº: 042/2022 - PREGÃO ELETRÔNICO Nº: 022/2022

Objeto: AQUISIÇÃO DE ACADEMIAS AO AR LIVRE E PLAYGROUNDS, PARA INSTALAÇÃO EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE MAJOR VIEIRA, ATRAVÉS DE RECURSOS ORIUNDOS DO ESTADO DE SANTA CATARINA.

Nome/Razão: FLOWMAC EQUIPAMENTOS E SERVIÇOS LTDA		
Endereço: Avenida da Uva, 1158, Conjunto CH, 3A, Galpão SO1		Bairro: Bairro do Poste, Jundiaí-SP
CEP:13213-235		CNPJ: 36.490.699/0001-62
Fone: (11) 987636-6454 / (11) 98764-2803		Email: flowmaclicitacoes@gmail.com
Banco: Original	Agencia: 0001	c/c: 7064002-5
Responsável: MARCELO BARBOSA DE OLIVEIRA		CPF: 336.058.258-69

LOTE 01

Item	Descrição	Unid	Marca/ Modelo	Quant	Preço Unit Estimado	Preço Total Estimado
1	ABDOMINAL INDIVIDUAL. Permite a prática de atividades dos grupos musculares do abdômen. ESTRUTURA METÁLICA: Equipamento fabricado com tubos, perfil U e chapas em aço carbono de alta resistência, sob dimensões de 2 ½", 2", 1 ¼", 1", 3/16" com espessuras mínimas de 2,00 mm; orifícios tubulares: extremidades superiores e inferiores blindadas, tornando-o insensível a penetração de água. SOLDA: Processo MIG. PINTURA: Submetido a tratamento especial de superfície para o método eletrostático epox utilizando misturas de resinas em poliéster de alta resistência a meteorização. COMPONENTES: Polipropileno e PVC Flexível. PARAFUSOS: Aço Zincado. DIMENSÕES: Altura: 517 mm / Largura: 676mm / Profundidade: 1530 mm / Peso: 17,2 kg / Área: 2,14m². COR: azul e amarelo.	unid	Ecomac / WM270AB401	5	R\$ 3.340,00	R\$ 16.700,00
	SURF COM PRESSÃO DE PERNAS. Melhora		Ecomac /			



2	a flexibilidade e agilidade dos membros inferiores, quadris e região lombar e fortalece a musculatura das coxas e quadris. ESTRUTURA METÁLICA: Equipamento fabricado com tubos e chapas em aço carbono de alta resistência, sob dimensões de 2" ½, 2", 1" ¼ 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 (Tipo ZZ). SOLDA: Processo MIG. PINTURA: Submetido a tratamento especial de superfície para o método eletrostático epox utilizando misturas de resinas em poliéster de alta resistência a meteorização. COMPONENTES: Polipropileno e PVC Flexível. PARAFUSOS: Aço Zincado. DIMENSÕES: Altura: 1215mm / Largura: 1367mm / Profundidade: 956mm / Peso: 26,79kg / Área: 1,306m². COR: azul e amarelo.	unid	WM540SP402	5	R\$ 2.926,88	R\$ 14.634,40
3	REMADA SENTADA INDIVIDUAL. Fortalece a musculatura das costas e ombros. ESTRUTURA METÁLICA: Equipamento Remada Sentada fabricado a partir de tubos e chapas em aço carbono de alta resistência, sob dimensões de 2" ½, 1" ½, 1" ¼, 1", 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 usinados para rolamentos duplos (Tipo ZZ). SOLDA: Processo MIG. PINTURA: Submetido a tratamento especial de superfície para o método eletrostático epox utilizando misturas de resinas em poliéster de alta resistência a meteorização. COMPONENTES: Polipropileno e PVC Flexível. PARAFUSOS: Aço Zincado. DIMENSÕES: Altura: 946mm / Largura: 755,69mm / Profundidade: 1003,64mm / Peso: 15,19kg / Área: 0,757m². COR: azul e amarelo.	unid	Ecomac / WM190SR401	5	R\$ 2.665,63	R\$ 13.328,15
4	CAMINHADA INDIVIDUAL. Aumenta a mobilidade dos membros inferiores e desenvolve coordenação motora. ESTRUTURA METÁLICA: Equipamento fabricado a partir de tubos e chapas em aço carbono de alta resistência, sob dimensões de 2" ½, 2" e 1" ¼ com espessuras mínimas de 2,00mm; orifícios tubulares: extremidades superiores, inferiores e móveis blindados em chapa 14, tornando-o insensível a penetração de água; utilizando eixos maciços e	unid	Ecomac / WM170SP401	5	R\$	R\$



	usinados para rolamentos duplos (Tipo ZZ). SOLDA: Processo MIG. PINTURA: Submetido a tratamento especial de superfície para o método eletrostático epox utilizando misturas de resinas em poliéster de alta resistência a meteorização. COMPONENTES: Polipropileno. PARAFUSOS: Aço Zincado. DIMENSÕES: Altura: 1077mm / Largura: 963,50mm / Profundidade: 522mm / Peso: 27,36kg / Área: 0,503m². COR: azul e amarelo.				2.693,88	13.469,40
5	CAVALGADA INDIVIDUAL. Fortalece os grupos musculares dos membros inferiores, superiores e aumenta a capacidade cardiorrespiratória. ESTRUTURA METÁLICA: Equipamento fabricado a partir de tubos e chapas em aço carbono de alta resistência, sob dimensões de 2" ½, 2", 1" ½, ¼ e 1" com espessuras mínimas de 2,00mm; 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 (Tipo ZZ). SOLDA: Processo MIG. PINTURA: Poliéster de alta resistência a meteorização. COMPONENTES: Polipropileno e PVC Flexível. PARAFUSOS: Aço Zincado. DIMENSÕES: Altura: 945mm / Largura: 538mm / Profundidade: 1123mm / Peso: 15,40kg / Área: 0,604m². COR: azul e amarelo.	unid	Ecomac / WM180SC401	5	R\$ 3.384,50	R\$ 16.922,50
6	ESQUI INDIVIDUAL. Aumenta a flexibilidade dos membros inferiores, quadris, membros superiores e melhora a função cardiorrespiratória. ESTRUTURA METÁLICA: Equipamento fabricado a partir de aço carbono de alta resistência, em tubo sob dimensões de 2 ½", 1 ½" e 1 ¼" com espessuras mínimas de 2,00 mm e chapas sob dimensões de 3,00 e 1,9; orifícios tubulares: extremidades superiores blindadas, tornando insensível a penetração de água. SOLDA: Processo MIG. PINTURA: Submetido a tratamento especial de superfície para o método eletrostático epox utilizando misturas de resinas em poliéster de alta resistência a meteorização. COMPONENTES: Ponteira de polipropileno, tampa de plástico e rolamentos tipo zz. PARAFUSOS: Aço Zincado. DIMENSÕES: Altura: 1440 mm / Largura: 510 mm / Profundidade: 1070 mm / Peso: 24,4 kg / Área: 0,54 m². COR: azul e amarelo.	unid	Ecomac / WM160SQ401	5	R\$ 3.136,92	R\$ 15.684,60
	BARRA FIXA RETA MODULAR. Fortalece ombros e peitoral. ESTRUTURA METÁLICA: Equipamento fabricado a partir de aço carbono de alta resistência, em tubo sob dimensões de 2 ½", e 1 ¼" com espessuras mínimas de 2,00 mm; e chapas		Ecomac / WM320BA401			



7	sob dimensões de 4,75; orifícios tubulares: extremidades superiores e inferiores blindadas, tornando insensível a penetração de água. SOLDA: Processo MIG PINTURA: Submetido a tratamento especial de superfície para o método eletrostático epox utilizando misturas de resinas em poliéster de alta resistência a meteorização COMPONENTES: Polipropileno. PARAFUSOS: Aço Zincado DIMENSÕES: Altura: 2215 mm / Largura: 1185mm / Profundidade: 1060 mm / Peso: 19,3 kg / Área: 0,2 m². COR: azul e amarelo.	unid		5	R\$ 3.174,33	R\$ 15.871,65
8	PLACA ORIENTATIVA HORIZONTAL 2X1. Placa de orientação que descreve o modo de utilização dos aparelhos, o alongamento adequado a ser realizado antes e depois dos exercícios e diversas outras informações importantes, em ambos os lados. ESTRUTURA METÁLICA: Equipamento fabricado a partir de tubos e chapas em aço carbono de alta resistência, sob dimensões 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. SOLDA: Processo MIG. PINTURA: Submetido a tratamento especial de superfície para o método eletrostático epox utilizando misturas de resinas em poliéster de alta resistência a meteorização. COMPONENTES: Polipropileno e PVC Flexível PARAFUSOS: Aço Zincado DIMENSÕES: Altura: 3150 mm / Largura: 77 mm / Profundidade: 2230 mm / Peso: 40 kg / Área: 0,25 m². COR: azul e amarelo.	unid	Ecomac / WM510PL401	5	R\$ 2.819,81	R\$ 14.099,05
DESCRIÇÃO DO LOTE		VALOR UNITÁRIO DO KIT		VALOR TOTAL DO LOTE		
AQUISIÇÃO DE 5 KITS DE ACADEMIA AO AR LIVRE, COMPOSTAS PELOS EQUIPAMENTOS DESCRITOS ABAIXO.		R\$ 24.141,95		R\$ 120.709,75		

VALOR TOTAL ESTIMADO: R\$120.709,75

(CENTO E VINTE MIL, SETECENTOS E NOVE REAIS E SETENTA E CINCO CENTAVOS)

Nota: Quando a marca do produto identificar o Licitante, poderá o mesmo usar a indicação de: "MarcaPrópria"



DECLARAMOS:

1. Que o prazo de validade da proposta é de **60** (sessenta) dias a contar da entrega da mesma;
2. Forma de pagamento conforme Edital;
3. Que conhecemos e aceitamos todas as condições estipuladas no Edital de Pregão Eletrônico N.º **022/2022** em especial ao **ANEXO I**;
4. Que no preço proposto estão inclusas todas as despesas que influam nos custos, tais como: transporte, frete CIF), tributos (impostos, taxas, contribuições fiscais, sindicais, lucros e para fiscais), serviços, salários, obrigações sociais, trabalhistas, fiscais, encargos comerciais ou de qualquer natureza, seguro no local dos abastecimentos, garantia e todos os demais ônus necessários a perfeita satisfação do objeto deste Edital e **ANEXO I - TERMO DE REFERÊNCIA**;
5. Que está plenamente ciente do teor e da extensão destas declarações aqui constantes e que detém plenos poderes e informações reais para firmá-la, e caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para esse fim o Sr. **MARCELO BARBOSA DE OLIVEIRA**, ocupante do cargo de Sócio/administrador; CPF nº 336.058.258-69, residente na Rua Pastor Pedro Vitorino de Almeida, nº 16, Residencial Pellizzari, Jundiaí-SP, CEP: 13.213-142, como representante legal desta empresa.

Jundiaí-SP, 06 de julho de 2022.

Flowmac Equipamentos e Serviços LTDA
CNPJ 36.490.699/0001-62

FLOWMAC EQUIPAMENTOS E SERVIÇOS LTDA – CNPJ Nº 36.490.699/0001-62
MARCELO BARBOSA DE OLIVEIRA
SÓCIO/ADMINISTRADOR
RG: 45.339.914-9 - SP
CPF: 336.058.258-69

A woman with her hair in a ponytail, wearing a white tank top and dark leggings, is running away from the camera on a path. The background is a soft-focus park scene with trees and a bright, warm sunset or sunrise sky, creating a golden glow.

FLOWMAC

EQUIPAMENTOS AO AR LIVRE

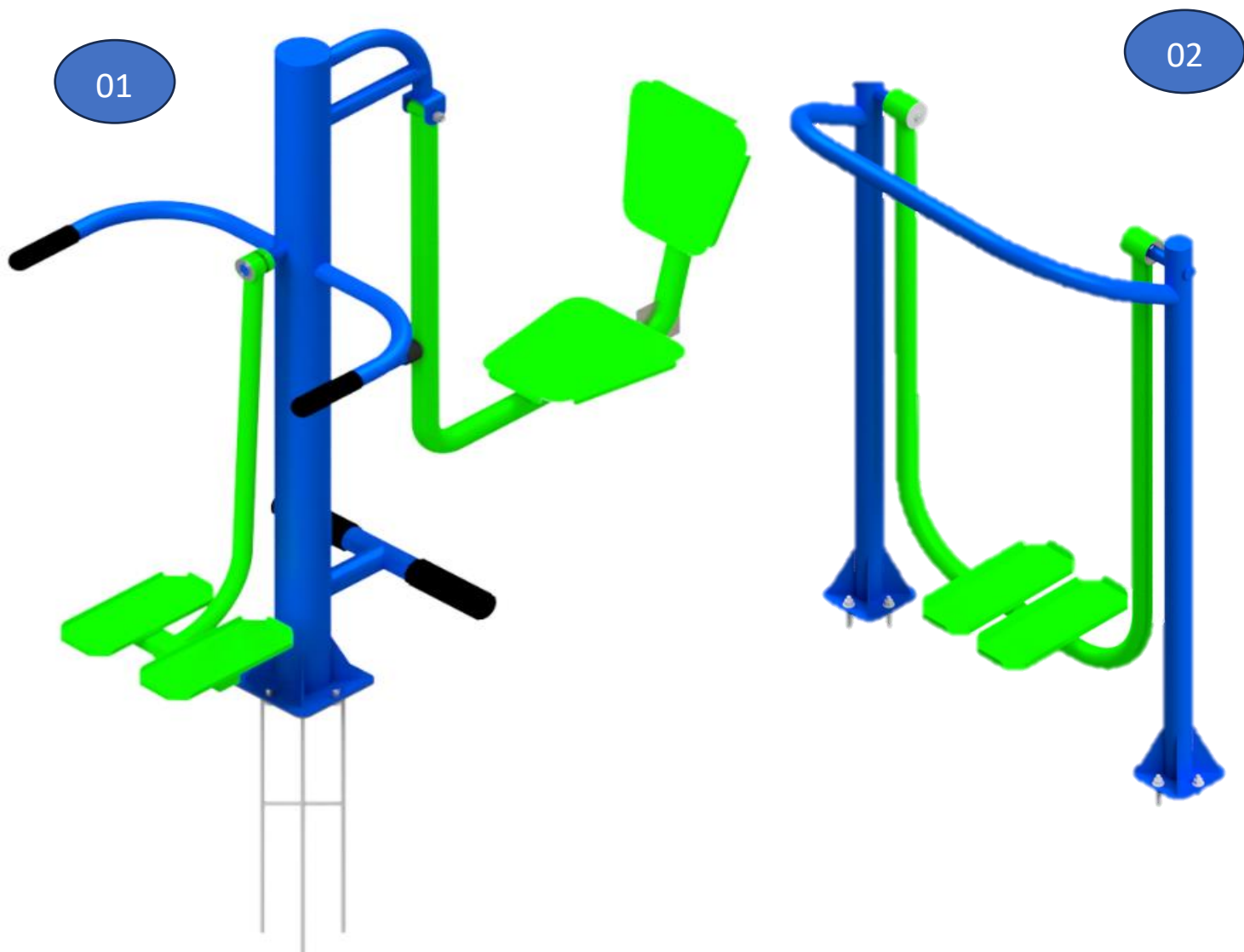
Movimentando a vida

CATALOGO DE PRODUTOS

ACADEMIA

Ao ar livre

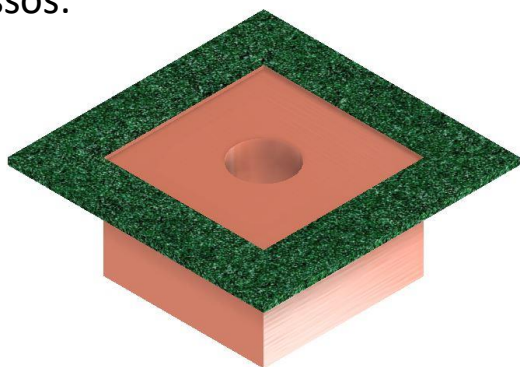
Os equipamentos da marca ECOMAC, PREMIUMAC fabricados exclusivamente pela Flowmac, possuem duas opções de fixação ao solo. A primeira se dá por Chumbador com Flange (Sapata) e a segunda por Chumbador Parabolt.



01 CHUMBADOR COM FLANGE

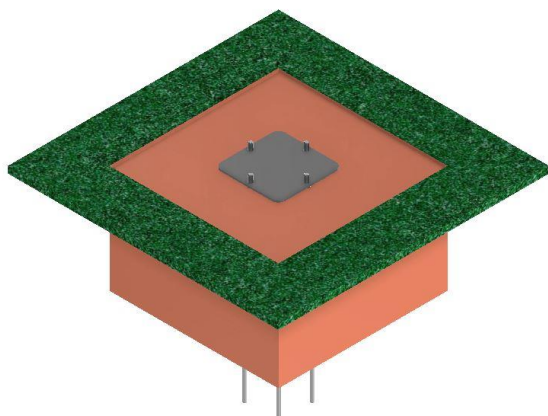
O chumbador com flange consiste em um conjunto soldado com quatro barras redondas com $\varnothing 3/8"$ x 400mm, duas travas com $\varnothing 3/8"$ x 110mm, uma flange com $\varnothing 250$ x $1/4"$ e quatro parafusos M12 x 30mm.

A sua instalação se dá através dos seguintes passos:



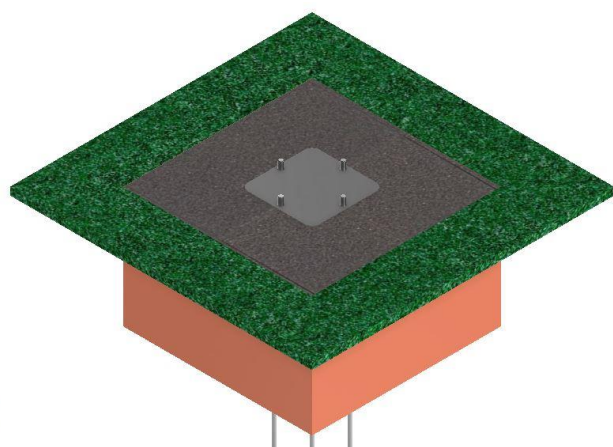
1

Demarque o solo com uma base de 50cm x 50 cm, rebaixe a área interna da demarcação em 15 cm.



2

Insira o chumbador com flange de forma que a face superior do flange fique colinear ao solo. A frente do equipamento estará sempre entre os dois parafusos.



3

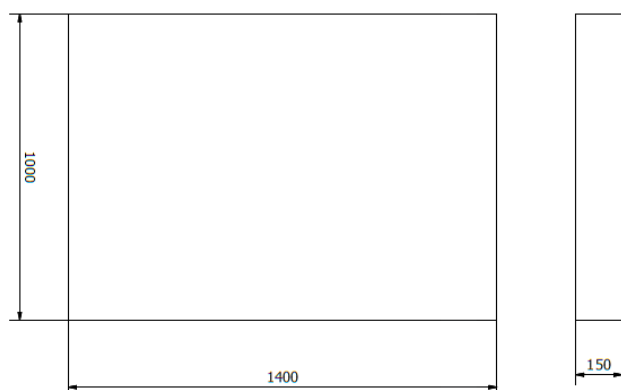
Preencha o rebaixo com concreto usinado até a superfície, mantendo o chumbador com flange devidamente alinhado. Aguarde o tempo mínimo de cura 20 dias.



02 CHUMBADOR PARABOLT

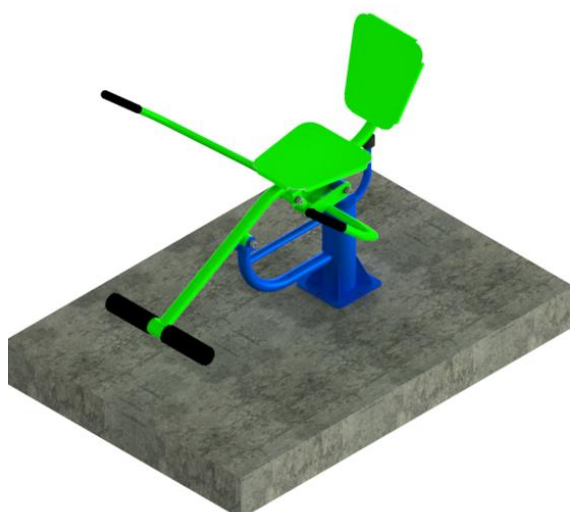
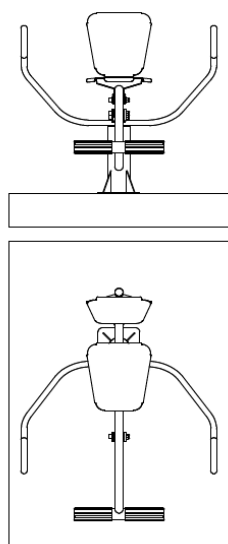
O chumbador parabolt é composto por um parafuso, uma camisa de expansão e uma porca. Quando inserido no concreto, apertando-se a porca ocorre a expansão da camisa contra as paredes internas do furo no concreto.

A sua instalação se dá através dos seguintes passos:



1

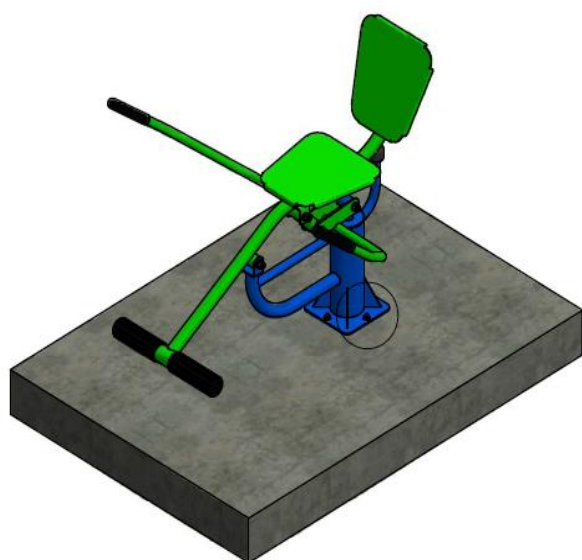
Construa a base de concreto usinado com malha de aço de acordo com as dimensões especificadas para o equipamento a ser instalado e aguarde o tempo mínimo de cura 20 dias.



2

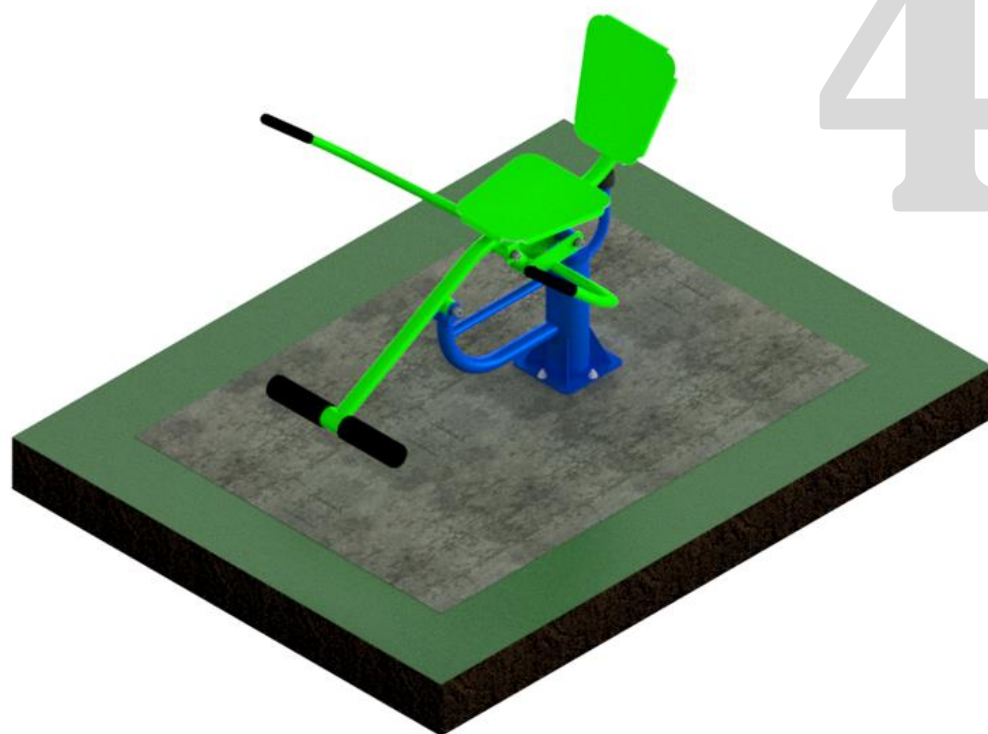
Posicione o equipamento sobre a base na posição indicada na planta baixa para a demarcação da posição dos furos para o chumbador parabolt.

02 CHUMBADOR PARABOLT



3

Com uma furadeira de impacto, fure a base de concreto com uma broca de vídea de $\varnothing 14\text{mm}$ e profundidade mínima de 100mm e insira o chumbador parabolt de $\varnothing 1\frac{1}{2}'' \times 3''$.



4

Com uma chave de boca $\frac{3}{4}''$, (19mm) aperte a porca do chumbador parabolt para que a camisa se expanda dentro do furo até a total fixação do equipamento ao solo.

FABRICANTE DAS MARCAS: ECOMAC, PREMIUMAC, PLAYMAC, MOBILEMAC E STREETMAC

ORIENTAÇÕES PARA A CONSTRUÇÃO DE BASES DE CONCRETO

A base deve ser construída de concreto com no mínimo 20MPa de resistência, Ter no mínimo 15 cm de espessura (em toda extensão da base e não apenas em suas extremidades), contendo malha pop 20x20cmx4.2mm, posicionada em toda sua extensão.

As bases para os equipamentos com pé central (pilar único) que serão instalados através do sistema de chumbador com flange (cadeirinha) deverão ser de acordo com o manual de instalação disponibilizado pela fabricante.

Para a instalação ser realizada com a garantia da segurança dos usuários, a base precisa passar por um processo de cura (secagem do concreto) de no mínimo 15 dias.

Caso a base construída não possua a espessura mínima, a resistência mínima Ou não passe pelo tempo de cura necessário, há um risco eminente de os aparelhos virem a soltar das bases com o início da sua utilização.

Recomenda-se um espaçamento mínimo de 1,5m entre os equipamentos API (academia da terceira idade – usuários andantes), a fim de garantir um campo de passagem seguro aos usuários que estiverem trafegando no local.

Recomenda-se um espaçamento mínimo de 2m entre os equipamentos APC (academia para portadores de necessidades especiais – usuários cadeirantes), a fim de garantir um campo de passagem seguro aos usuários que estiverem trafegando no local.

Qualquer dúvida, não prossiga. Entre em contato com o setor de engenharia

Da fabricante através dos telefones 11 4815 6292 – 98763 6454 ou e-mail

Contato@flowmac.com.br

FLOWMAC

SIMULADOR ESQUI INDIVIDUAL

CODIGO: WM160SQ401

ECOMAC



Modalidade: Individual

Sugestao de utilização: Inicie com 10 minutos e aumente o tempo conforme seu condicionamento físico ou orientação de um profissional. Mantenha a coluna alinhada, perna da frente flexionada e a de trás estendida. Atenção com a amplitude.

Desempenho: Melhora a capacidade cardiorrespiratória e cardiovascular, equilíbrio e coordenação motora.

Especificação: Fabricado com tubo redondo de aço carbono sob dimensões de, 4", 2", 1" ½ e 1", e tubo retangular de 50x30mm, com espessuras mínimas de 2,0 mm, processo de solda mig, peças de corte à laser, eixos maciços e usinados, pedaleiras em aço, rolamentos tipo 2Z, porcas e parafusos antioxidantes. Utiliza eixos maciços, com rolamentos duplos, pintura a pó eletrostática, solda mig, acabamento emborrachado. Permite a utilização de 1 (um) usuário e oferece total segurança. Instalação em áreas fechadas ou ao ar livre, resistente às ações climáticas. Adesivo de identificação do produto, músculos exercitados e dicas para uso e funções do aparelho, dados do fabricante e contato para assistência técnica.

Instalação: Parabolt

Dimensões do Equipamento:

C=1150mm L=500mm x H=1460mm



Com a prática das atividades diminui o risco de ataque cardíaco e pressão alta.

ACADEMIA

Ao ar livre

FLOWMAC

SIMULADOR DE PERCURSO INDIVIDUAL

CODIGO: WM170SP401

ECOMAC



Modalidade: Individual

Sugestao de utilização: Inicie com aproximadamente 10 minutos de corrida e aumente o tempo conforme seu condicionamento físico. Cuidado com a amplitude da caminhada não ultrapassando os limites do aparelho.

Desempenho: Melhora a capacidade cardiorrespiratória e cardiovascular, equilíbrio e resistência muscular dos membros inferiores.

Especificação: Fabricado com tubo redondo de aço carbono sob dimensões de 4", 2", 1" ½, 1" com espessuras mínimas de 2,0 mm, processo de solda mig, peças de corte à laser, eixos maciços e usinados, pedaleiras em aço carbono, rolamentos tipo 2Z, porcas e parafusos antioxidantes. Permite a utilização de 1 (um) usuário e oferece total segurança. Instalação em áreas fechadas ou ao ar livre, resistente às ações climáticas. Fixação do aparelho ao solo através de chumbador parabolt. Identificação do produto, músculos exercitados e dicas para uso e funções do aparelho, dados do fabricante e contato para assistência técnica.

Instalação: Parabolt

Dimensões do Equipamento:

C=420mm L=800mm x H=1300mm



Com a prática das atividades diminui o risco de ataque cardíaco e pressão alta.

ACADEMIA

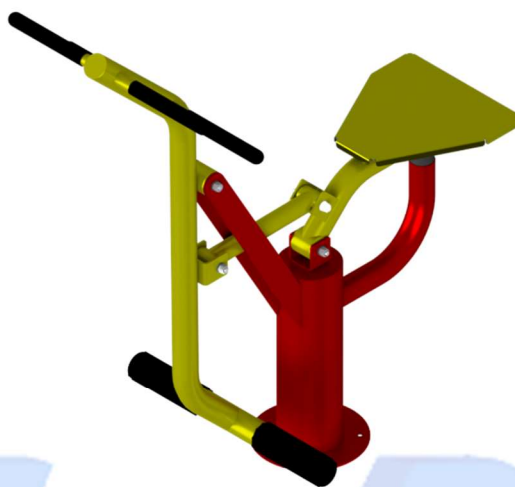
Ao ar livre

FLOWMAC

SIMULADOR DE CAVALGADA INDIVIDUAL

CODIGO: WM180SC401

ECOMAC



Modalidade: Individual

Desempenho: Fortalece os grupos musculares dos membros inferiores, superiores e aumenta a capacidade cardiorrespiratória.

Sugestao de utilização: Inicie com aproximadamente 10 minutos de corrida e aumente o tempo conforme seu condicionamento físico. Cuidado com a amplitude da caminhada não ultrapassando os limites do aparelho.

Especificação: Fabricado com tubos de aço carbono de no mínimo 4", 2", 1" ½, 1" com espessuras mínimas de 2,0 mm. Chapas de aço carbono de no mínimo 4,75 mm, assento fabricado em chapa de aço carbono com cantos arredondados, proteção dos rolamentos, porcas e parafusos antioxidantes. Utiliza eixos maciços, com rolamentos duplos, pintura a pó eletrostática, solda mig, acabamento emborrachado. Permite a utilização de 1 (um) usuário e oferece total segurança. Instalação em áreas fechadas ou ao ar livre, resistente às ações climáticas. Adesivo de identificação do produto, músculos exercitados e dicas para uso e funções do aparelho, dados do fabricante e contato para assistência técnica.

Instalação: Parabolt

Dimensões do Equipamento:

C=450mm L=750mm x H=1200mm



Com a prática das atividades diminui o risco de ataque cardíaco e pressão alta.

ACADEMIA

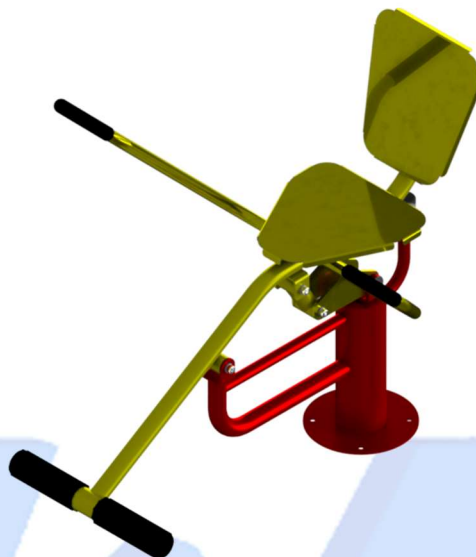
Ao ar livre

FLOWMAC

SIMULADOR DE REMADA INDIVIDUAL

CODIGO: WM190SR401

ECOMAC



Modalidade: Individual

Sugestao de utilização: Inicie com duas series de 15 repetições com descanso de um minuto entre repetições

Desempenho: Aumenta a resistência muscular e fortalece as costas e ombros.

Especificação: Fabricado com tubos de aço carbono de no mínimo 4", 2", 1" ½, 1" com espessuras mínimas de 2,0 mm. Chapas de aço carbono de no mínimo 4,75 mm. Assento e encosto fabricado em chapa de aço carbono, com cantos arredondados, porcas e parafusos antioxidantes. Com rolamentos duplos, pintura a pó eletrostática, solda mig, acabamento emborrachado. Permite a utilização de 1 (um) usuário e oferece total segurança. Instalação em áreas fechadas ou ao ar livre, resistente às ações climáticas. Adesivo de identificação do produto, músculos exercitados e dicas para uso e funções do aparelho, dados do fabricante e contato para assistência técnica.

Instalação: Parabolt

Dimensões do Equipamento:

C=1000mm L=800mm x H=750mm



Com a prática das atividades diminui o risco de ataque cardíaco e pressão alta.

ACADEMIA

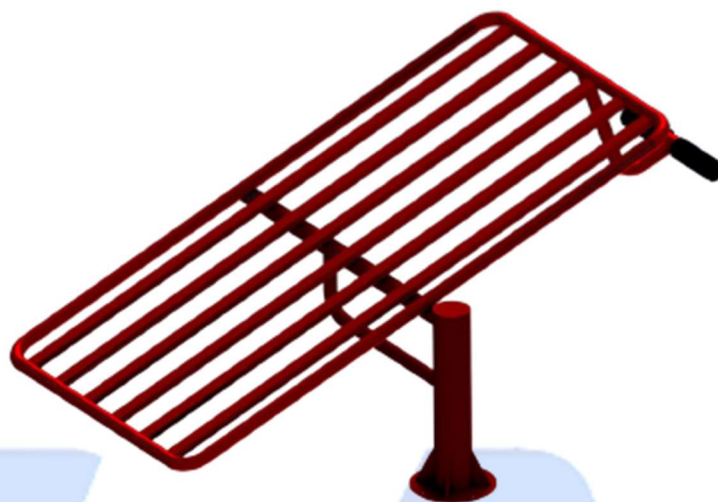
Ao ar livre

FLOWMAC

PRANCHA ABDOMINAL INDIVIDUAL

CODIGO: WM270AB401

ECOMAC



Modalidade: Individual

Sugestao de utilização: 3 séries de 12 repetições. Aumente conforme condicionamento físico, não realize os movimentos com o pescoço.

Desempenho: Permite a prática de atividades dos grupos musculares do abdômen aumentando e fortalecendo a resistência muscular.

Especificação: Fabricado com tubos de aço carbono de no mínimo 4", 2", 1" ½, 1" com espessuras mínimas de 2,0 mm. Tubo de aço carbono retangular de no mínimo 40 x 20 x 1,2 mm. chapas de aço carbono de no mínimo 4,76 mm. Pintura a pó eletrostática poliéster, solda mig. Permite a utilização de 1 (Um) usuário e oferece total segurança. Instalação em áreas fechadas ou ao ar livre, resistente às ações climáticas. Adesivo de identificação do produto, músculos exercitados e dicas para uso e funções do aparelho, dados do fabricante e contato para assistência técnica.

Instalação: Parabolt

Dimensões do Equipamento:

C=700mm L=1560mm x H=520mm



Com a prática das atividades diminui o risco de ataque cardíaco e pressão alta.

ACADEMIA

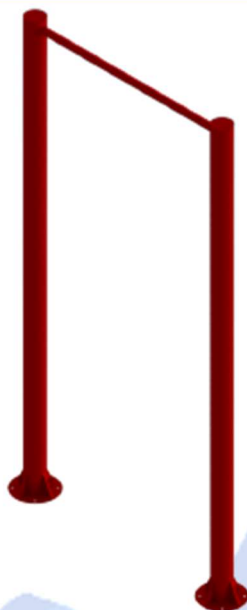
Ao ar livre

FLOWMAC

BARRA DE ELEVAÇÃO INDIVIDUAL

CODIGO: WM320BA401

ECOMAC



Modalidade: Individual

Sugestao de utilização: Fazer 3 series de 8 repetições para fortalecimento, ou 15 repetições para ganho de resistência. Aumente conforme o condicionamento físico ou orientação de um profissional.

Desempenho: Aumenta a resistência muscular e fortalece os membros superiores e tronco. Alonga e relaxa antes e após os treinos.

Especificação: Fabricado com tubos de aço carbono de no mínimo 4", 2", 1" ½, 1" com espessuras mínimas de 2,0 mm. chapas de aço carbono de no mínimo 4,75 mm, pintura a pó eletrostática poliéster, tampas em metal externas, solda mig. Permite a utilização de 1 (Um) usuário e oferece total segurança. Instalação em áreas fechadas ou ao ar livre, resistente às ações climáticas. Adesivo de identificação do produto, músculos exercitados e dicas para uso e funções do aparelho, dados do fabricante e contato para assistência técnica.

Instalação: Parabolt

Dimensões do Equipamento:

C=250mm L=1200mm x H=2350mm



Com a prática das atividades diminui o risco de ataque cardíaco e pressão alta.

ACADEMIA

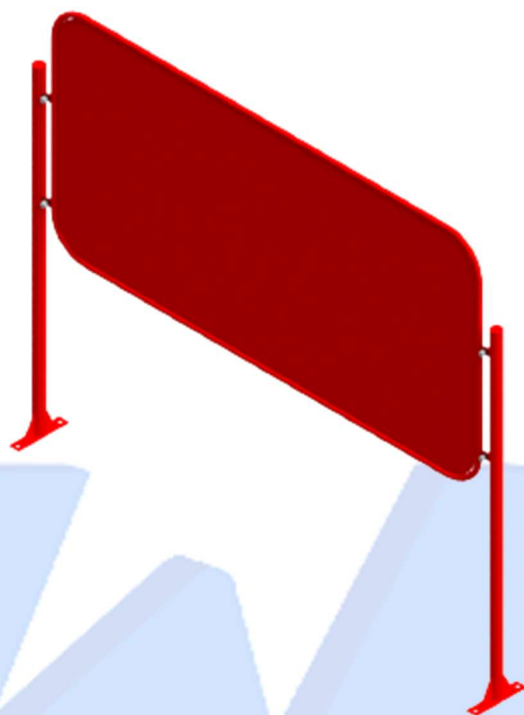
Ao ar livre

FLOWMAC

PLACA ORIENTATIVA 2X1

CODIGO: WM510PL401

ECOMAC



Modalidade: Informativa

Especificação: Fabricado com tubos de aço carbono de no mínimo 2" x 2 mm. 1" x 1,5 mm. chapas de aço carbono de no mínimo 4,75 mm. 3 mm. chapa da placa 1000 x 2000 x 1,5 mm. Pintura a pó eletrostática poliéster, tampas em metal externas, solda mig. Instalação em áreas fechadas ou ao ar livre, resistente às ações climáticas. Fixação do aparelho ao solo através de chumbador parabolt ou chumbador com flange. Adesivo de identificação de todos os produtos e dicas de alongamento, músculos exercitados e funções dos aparelhos, dados do fabricante e cliente, contato para assistência técnica.

Instalação: Parabolt

Dimensões do Equipamento:

C=2000mm L=230mm x H=2000mm



Com a prática das atividades diminui o risco de ataque cardíaco e pressão alta.

ACADEMIA

Ao ar livre

FLOWMAC

PRESSÃO DE PERNAS – SURF INDIVIDUAL

CODIGO: WM540SP402

ECOMAC



Modalidade: Conjugado

Sugestao de utilização: Inicie com 2 séries de 15 repetições descansando um minuto entre séries. Séries para coxa e séries para panturrilha.

Desempenho: Aumenta a resistência muscular e fortalecendo as pernas, quadris e coxas e abdômen.

Especificação: Fabricado com tubos de aço carbono de no mínimo 4", 2", 1" ½, 1" com espessuras mínimas de 2,0 mm. Chapas de aço carbono de no mínimo 4,75 mm. Assento e encosto fabricado em chapa de aço carbono com cantos arredondados, porcas e parafusos antioxidantes. Utiliza eixos maciços, com rolamentos duplos, pintura a pó eletrostática, solda mig, acabamento emborrachado. Permite a utilização de 2 (dois) usuários simultâneos e oferece total segurança. Instalação em áreas fechadas ou ao ar livre, resistente às ações climáticas. Adesivo de identificação do produto, músculos exercitados e dicas para uso e funções do aparelho, dados do fabricante e contato para assistência técnica.

Instalação: Parabolt

Dimensões do Equipamento:

C=1500mm L=700mm x H=1500mm



Com a prática das atividades diminui o risco de ataque cardíaco e pressão alta.

ACADEMIA

Ao ar livre