



# MUNICÍPIO DE BIRIGUI

PREGÃO - 1/2020

## Anexo - I

### Lote 0001 - BÍCEPS HÍBRIDA

Item	Qtde.	Unid.	Especificação
1	10	UN	BÍCEPS HÍBRIDA - Fabricado com tubos de aço carbono de no mínimo 3 ½" x 3 mm; 1" ½ x 2 mm; 1" x 1,5 mm; Tubo de aço carbono treilado 2" x 5,54 mm schedule 80 (60,3 x 49,22 mm); chapas de aço carbono de no mínimo 9,53 mm, 4,75 mm; 3 mm; chapa xadrez de no mínimo 3 mm. Utiliza eixos maciços, com rolamentos duplos, pintura a pó eletrostática poliéster, batentes de borracha, tampas em metal externas, 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. Fixação do aparelho ao solo através de chumbador parabolt. Adesivo de identificação do produto, músculos exercitados e dicas para uso e funções do aparelho, dados do fabricante e contato para assistência técnica. Altura: 1500 mm; Comprimento: 1410 mm; Largura: 1690 mm. Peso: 73 kg.

### Lote 0002 - TRÍCEPS HÍBRIDA - Fabricado com tubos de

Item	Qtde.	Unid.	Especificação
2	10	UN	TRÍCEPS HÍBRIDA - Fabricado com tubos de aço carbono de no mínimo 3 ½" x 3 mm; 1" ½ x 2 mm; 1" x 1,5 mm; Tubo de aço carbono treilado 2" x 5,54 mm schedule 80 (60,3 x 49,22 mm); chapas de aço carbono de no mínimo 9,53 mm, 4,75 mm; 3 mm; chapa xadrez de no mínimo 3 mm. Utiliza eixos maciços, com rolamentos duplos, pintura a pó eletrostática poliéster, batentes de borracha, tampas em metal externas, 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. Fixação do aparelho ao solo através de chumbador parabolt. Adesivo de identificação do produto, músculos exercitados e dicas para uso e funções do aparelho, dados do fabricante e contato para assistência técnica. Altura: 1520 mm; Comprimento: 1295 mm; Largura: 1515 mm. Peso: 74,10 kg.

### Lote 0003 - TRÍCEPS HÍBRIDA - Fabricado com tubos de

Item	Qtde.	Unid.	Especificação
3	10	UN	TRÍCEPS HÍBRIDA - Fabricado com tubos de aço carbono de no mínimo 3 ½" x 3 mm; 1" ½ x 2 mm; 1" x 1,5 mm; Tubo de aço carbono treilado 2" x 5,54 mm schedule 80 (60,3 x 49,22 mm); chapas de aço carbono de no mínimo 9,53 mm, 4,75 mm; 3 mm; chapa xadrez de no mínimo 3 mm. Utiliza eixos maciços, com rolamentos duplos, pintura a pó eletrostática poliéster, batentes de borracha, tampas em metal externas, 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. Fixação do aparelho ao solo através de chumbador parabolt. Adesivo de identificação do produto, músculos exercitados e dicas para uso e funções do aparelho, dados do fabricante e contato para assistência técnica. Altura: 1520 mm; Comprimento: 1295 mm; Largura: 1515 mm. Peso: 74,10 kg.

### Lote 0004 - ABDOMINAL HÍBRIDA - Fabricado com tubo

Item	Qtde.	Unid.	Especificação
4	10	UN	ABDOMINAL HÍBRIDA - Fabricado com tubos de aço carbono de no mínimo 3 ½" x 3 mm; 1" ½ x 2 mm; 1" x 1,5 mm; Tubo de aço carbono treilado 2" x 5,54 mm schedule 80 (60,3 x 49,22 mm); chapas de aço carbono de no mínimo 9,53 mm, 4,75 mm; 3 mm; chapa xadrez de no mínimo 3 mm. Utiliza eixos maciços, com rolamentos duplos, pintura a pó eletrostática poliéster, batentes de borracha, tampas em metal externas, 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. Fixação do aparelho ao solo através de chumbador parabolt. Adesivo de identificação do produto, músculos exercitados e dicas para uso e funções do aparelho, dados do fabricante e contato para assistência técnica. Altura: 1520 mm; Comprimento: 1295 mm; Largura: 1515 mm. Peso: 69,70 kg.

### Lote 0005 - REMO APE - Fabricado com tubos de aço ca

Item	Qtde.	Unid.	Especificação
5	10	UN	REMO APE - Fabricado com tubos de aço carbono de no mínimo 2 ½" x 1.800,00 1.800,002 mm; 2" x 2 mm; 1" ½ x 2 mm; 1" x 1,5 mm; Metalão de no mínimo 30 x 50 x 2 mm; Tubo de aço carbono treilado 1"1/4" x 3,56 mm schedule 40 (42,3 x 35,18 mm); chapas de aço carbono de no mínimo 9,53 mm; 4,75 mm; 3 mm; tampas em metal externas. Utiliza eixos maciços, com rolamentos duplos, pintura a pó eletrostática poliéster, batentes de borracha, 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. Fixação do aparelho ao solo através de chumbador parabolt. Adesivo de identificação do produto, músculos exercitados e dicas para uso e funções do aparelho, dados do fabricante e contato para assistência técnica. Altura: 960 mm; Comprimento: 880 mm; Largura: 1300 mm. Peso: 26,30 kg.

### Lote 0006 - SUPINO APE - Fabricado com tubos de aço c

Item	Qtde.	Unid.	Especificação
6	10	UN	SUPINO APE - Fabricado com tubos de aço carbono de no mínimo 2 ½" x 2 mm; 2" x 2 mm; 1" ½ x 2 mm; Tubo de aço carbono treilado 1"1/4" x 3,56 mm schedule 40 (42,3 x 35,18 mm); chapas de aço carbono de no mínimo 9,53 mm; 4,75 mm; 3 mm; tampas em metal externas. Utiliza eixos maciços, com rolamentos duplos, pintura a pó eletrostática poliéster, batentes de borracha, 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. Fixação do aparelho ao solo através de chumbador parabolt. Adesivo de identificação do produto, músculos exercitados e dicas para uso e funções do aparelho, dados do fabricante e contato para assistência técnica. Altura: 950 mm; Comprimento: 640 mm; Largura: 1100 mm. Peso: 22,80 kg.



# MUNICÍPIO DE BIRIGUI

PREGÃO - 1/2020

## Anexo - I

### Lote 0007 - BIKE DE MÃO APE DUP - Equipamento desti

Item	Qtde.	Unid.	Especificação
7	10	UN	BIKE DE MÃO APE DUP - Equipamento destinado ao trabalho dos ombros e cotovelos, desenvolvendo a coordenação motora da parte superior. Estrutura principal em tubos de aço carbono de 3 ½" x 3,00 mm, estrutura secundária em tubos de aço carbono de 2" x 2mm. Tampas em chapa de aço carbono de 1 mm estampadas e soldadas dando um ótimo acabamento vedando à poeira e água. Sistema de movimentação em tubos padrão SCH 80, com rolamentos duplos selados. Todas as porcas com sistema PORLOCK e parafusos com trava-rosca de alto torque, todos zincados. Acabamentos arredondados, sem arestas ou canto vivo, dando segurança e conforto aos usuários. Pega mão com manoplas de borracha. Produto inteiramente montado pelo sistema de soldagem MIG e MAG, passa por tratamento de fosfatização e pintura feita pelo sistema epóxi poliéster para uso externo e interno. Adesivo de identificação do produto, dados do fabricante e contato para assistência técnica. Base de fixação do aparelho por flange 240mm x ¼" com 1.700,00 cortes a laser sendo fixado ao piso com parabol de ½ x 4". Altura: 1150 mm; Comprimento: 1175 mm; Largura: 500 mm; Peso: 20,30 kg.

### Lote 0008 - ROTAÇÃO VERTICAL APE IND - Fabricado

Item	Qtde.	Unid.	Especificação
8	10	UN	ROTAÇÃO VERTICAL APE IND - Fabricado com tubos de aço carbono de no mínimo 3 ½" x 3 mm; 2" x 2 mm; 1" x 1,5 mm; ¾" x 1,5 mm; Tubo de aço carbono treilado 2" x 5,54 mm schedule 80 (60,3 x 49,22 mm); chapas de aço carbono de no mínimo 4,75 mm. Utiliza eixos maciços, com rolamentos duplos, pintura a pó eletrostática poliéster, solda mig, manípulos de baquelite, tampas de aço carbono de 2 mm estampadas para proteção dos rolamentos, tampas em metal externas. 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 parabol ou chumbador com flange. Adesivo de identificação do produto, músculos exercitados e dicas para uso e funções do aparelho, dados do fabricante e contato para assistência técnica. Altura: 1220 mm; Comprimento: 860 mm; Largura: 360 mm. Peso: 17,60 kg.

### Lote 0009 - PLACA ORIENTATIVA - 2X1 2"X1" Placa co

Item	Qtde.	Unid.	Especificação
9	10	UN	PLACA ORIENTATIVA - 2X1 2"X1" Placa com dicas de como utilizar de forma correta os aparelhos de academia, dicas para uma vida mais saudável e série de exercícios. Fabricado com tubos de aço carbono de no mínimo 2" x 2 mm; 1" ½ x 2 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 parabol 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. Altura: 2010 mm; Profundidade: 240 mm; Largura: 2345 mm. Peso: 45,50 kg.

### Lote 0010 - BALANÇO (PARA CADEIRANTE)- estrutura

Item	Qtde.	Unid.	Especificação
10	10	UN	BALANÇO (PARA CADEIRANTE)- estrutura confeccionada em tubo 2 chapa 2,25mm c/1,35 mt de largura x 1,80mt, de comprimento, chapéu medindo 1,50mt x 1,85mt, com 4 tubos 2 polegadas, chapa 2,25 c/ 25cm para receber 4 pés em tubo 2 chapa 2,25 com 2,25cm de altura, sendo 4 ferro 5/8 c/1,50 para sustentação da base em tubo 1, ¼ chapa 2,25, 0,95cm de largura x1,90mt comprimento, tendo 1 rampa de 0,95cm de largura x 0,60 de comprimento basculante com cerca de segurança lateral em tubo 7/8 chapa 18 de 0,95cm de altura x 1,10mt, de comprimento e um banco em metalão 20x 40 chapa 18 com 0,65cm de comprimento x 0,30 cm de largura x 0,40 de altura, com 4 metalão no centro e 2 no encosto com assoalho em chapa FF 18. Com tratamento antiferruginoso e pintura eletrostática em pó epox, em forno de alta temperatura. Metragem total 2,00 (A) x 2,50 (L) x 3,00 (C). Laudo técnico: de ensaio de resistência à corrosão da pintura em câmara de névoa salina, emitido por laboratório acreditado pelo CGCREINMETRO para realização desse ensaio.

### Lote 0011 - CARROSSEL (PARA CADEIRANTE) – base

Item	Qtde.	Unid.	Especificação
11	10	UN	CARROSSEL (PARA CADEIRANTE) – base de apoio em tubo 1. ¼ chapa 2.25 em com 2,00 travado com 4 cantoneiras 1x 3/16 medindo 90cm, centro em tubo 3 chapa 2,25 com 30 cm de altura apoiado em uma chapa redonda com eixo treilando 4,0cm 1,75 cm de altura apoiado em uma chapa redonda com eixo treilando 4,0 cm 1,75 cm de altura com 2 rolamentos, base do carrossel em tubo 1. ¼ chapa 2.25 com 2,40mt. De comprimento x 1,00mt de largura com 2 rampas basculantes de 60 cm de comprimento x 95 cm de largura com assoalho em chapa FF 18 de 1,00 altura x 2,20 mt. de comprimento. Bancos laterais em tubo 1.1/4 chapa 18 com 2,80mt. De comprimento x 20 cm de largura. Cobertura em tubo 1 chapa 18 de tubo ¾ chapa 18, com tratamento antiferruginoso e pintura eletrostática em pó epox, em forno de alta temperatura, cobertura de toldo em bagum colorido. Relatório de ensaio de tração emitido por laboratório credenciado pelo INMETRO, referentes às soldas utilizadas na fabricação dos materiais, emitido em nome da fabricante, onde deverá ficar comprovado que as amostras utilizadas para a realização do relatório, apresentaram ruptura após receber uma carga mínima de 3,800 kgf. Prova de registro ou inscrição junto ao CREA competente, da empresa e de seu(s) responsável(is) técnico (s) estando conforme a lei federal nº5194, de 24 Dez. De 1996, que é obrigatório às certidões do CREA com relação a fabricação do produto.

#### Observação

A proposta deverá ser elaborada em papel timbrado da empresa em uma via e redigida em língua portuguesa,



# MUNICÍPIO DE BIRIGUI

PREGÃO - 1/2020

## Anexo - I

salvo quanto às expressões técnicas de uso corrente, datilografada ou impressa por qualquer processo eletrônico, sem rasuras, emendas, borrões ou entrelinhas e ser datada e assinada pelo representante legal da licitante ou pelo procurador, deverá conter os seguintes elementos:

- a) - identificação completa da licitante, nome, endereço e número do CNPJ;
- b) - número do Edital e do Pregão;
- c) - deverão constar em sua proposta, descrição e quantidades precisas do objeto da presente licitação, em conformidade com as especificações do Anexo I, a marca/modelo ou nome da empresa, quando esta for fabricante, e catálogo, cartilha ou outro documento em língua portuguesa que demonstre especificações técnicas e instruções de uso;
- d) - preço unitário e total, expresso em reais (R\$), com no máximo 02 (duas) casas decimais após a vírgula, para o objeto ofertado, apurado à data de sua apresentação, sem inclusão de encargo financeiro ou previsão inflacionária. Nos preços propostos deverão estar incluídos, além do lucro, todas as despesas e custos, tais como: impostos, taxas, fretes, materiais, equipamentos, ferramentas, mão de obra, tributos de qualquer natureza e todas as despesas, diretas ou indiretas, relacionadas com o objeto da presente licitação.

BIRIGUI

- SP, \_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_.

---