

I – EDITAL SESI-DF Nº: 46/2016

II – REGÊNCIA LEGAL: REGULAMENTO DE LICITAÇÕES E CONTRATOS DO SESI

III – MODALIDADE: PREGÃO ELETRÔNICO

IV – PROCESSO Nº: 018.705/2016

V – TIPO: MENOR PREÇO POR ITEM

VI – FORMA DE FORNECIMENTO: ENTREGA ÚNICA – SESI SOBRADINHO – CIF/BRASÍLIA - DF

VII – RECEBIMENTO DAS PROPOSTAS E LANCES:

INÍCIO DO RECEBIMENTO DAS PROPOSTAS: 19 de dezembro de 2016.

ENCERRAMENTO DAS PROPOSTAS: 28 de dezembro de 2016 (ANTES DA ABERTURA DA SESSÃO DE LANCES).

ABERTURA DA SESSÃO DE LANCES: 28 de dezembro de 2016 às 14h00 (Horário de Brasília).

COMPROVANTE DE ENTREGA DO EDITAL

Recebi do Serviço Social da Indústria - Sesi/DF - Departamento Regional do Distrito Federal, o Edital **PREGÃO ELETRÔNICO Nº 46/2016**, tipo **MENOR PREÇO POR ITEM**, cuja realização (abertura da sessão de lances), dar-se-á às **14h00 (Horário de Brasília)**, do **dia 28 de dezembro de 2016**, no sítio eletrônico www.pregao.com.br

Objeto: Aquisição de equipamentos para academia, visando atender demanda da Unidade Operacional do Sesi Sobradinho, conforme quantidades e especificações constantes no Anexo II do presente Edital.

RAZÃO SOCIAL: _____

ENDEREÇO: _____

CNPJ: _____

TEL: _____ FAX: _____

E-MAIL: _____

NOME PESSOA PARA CONTATO RESPONSÁVEL: _____

_____ CPF: _____

Local de _____ de 2016.

Assinatura

RETIRADA DO EDITAL VIA INTERNET (www.pregao.com.br)

Para formalização do interesse de participar nesta licitação, a empresa deverá repassar este formulário/recibo, devidamente preenchido, para o Serviço Social da Indústria - Sesi/DF – Departamento Regional do Distrito Federal, por meio do e-mail compras@sistemapibra.org.br.

O Serviço Social da Indústria – Sesi/DF - Departamento Regional do Distrito Federal, comunicará às licitantes cadastradas eventuais retificações ocorridas no instrumento convocatório, bem como de quaisquer informações adicionais, no sítio eletrônico: www.pregao.com.br, ou por meio de correspondência eletrônica.

A não remessa do recibo, exime o Serviço Social da Indústria – Sesi/DF - Departamento Regional do Distrito Federal, da comunicação de eventuais retificações ocorridas no instrumento convocatório, bem como de quaisquer informações adicionais.

I – EDITAL Sesi/DF Nº: 46/2016

II – REGÊNCIA LEGAL: REGULAMENTO DE LICITAÇÕES E CONTRATOS DO Sesi

III – MODALIDADE: PREGÃO ELETRÔNICO

IV – PROCESSO Nº: 018.705/2016

V – TIPO: MENOR PREÇO POR ITEM

VI – FORMA DE FORNECIMENTO: ENTREGA ÚNICA – Sesi SOBRADINHO – CIF BRASILIA/DF

VII – RECEBIMENTO DAS PROPOSTAS E LANCES:

INÍCIO DO RECEBIMENTO DAS PROPOSTAS: 19 de dezembro de 2016.

ENCERRAMENTO DAS PROPOSTAS: 28 de dezembro de 2016, (ANTES DA ABERTURA DA SESSÃO DE LANCES).

ABERTURA DA SESSÃO DE LANCES: 28 de dezembro de 2016 às 14h00 (Horário de Brasília).

1 – DA CONVOCAÇÃO

- 1.1.** O Serviço Social da Indústria - Departamento Regional do Distrito Federal – Sesi/DF, com sede no SIA Trecho 03, Lote 225, Edifício FIBRA, Brasília/DF, CEP 71.200-030, torna público a todos os interessados que irá realizar licitação na modalidade **PREGÃO ELETRÔNICO**, do tipo **MENOR PREÇO POR ITEM**, às **14h00 (Horário de Brasília)**, do dia **28 de dezembro de 2016**, na forma estabelecida neste **Edital Sesi/DF nº 46/2016** e de acordo com o disposto no Regulamento de Licitações e Contratos do Sesi, publicado no DOU de 16/09/1998 com alterações publicadas 26/10/2001, 11/11/2002 e 24/02/2006, e Resolução 1 e 21/2011, de 29/03 e 29/11/11, respectivamente.

2 – DO OBJETO

- 2.1.** Aquisição de equipamentos para academia, visando atender demanda da Unidade Operacional do Sesi Sobradinho, conforme quantidades e especificações constantes no Anexo II do presente Edital.
- 2.2.** O Edital e seus Anexos poderão ser retirados por meio do site: www.pregao.com.br ou Coordenação de Aquisição, localizada no seguinte endereço: SIA Trecho 3, Lote 225, Subsolo, Edifício FIBRA, Brasília/DF, CEP: 71.200-030.

3 – DO PRAZO E DO LOCAL DE ENTREGA.

- 3.1. Do Prazo de Entrega:** Em até **30 (trinta) dias úteis**, contados a partir da assinatura do Pedido de Compra.
- 3.2. Local de Entrega:** Unidade Operacional do Sesi Sobradinho, endereço: Quadra 13, Área Especial Nº 03, Lotes A/F, Sobradinho, Brasília/DF, CEP: 73050-130, de segunda a sexta-feira, das 08:00 às 11:00h e 13:30 às 17:00h, Telefone: (61) 3487-8610, Contato: Sueli Trajano de Souza ou Telefone: (61) 3487-8610, Contato: Lindenberg Marques Monte.

4 – DA PARTICIPAÇÃO

- 4.1.** Somente poderão participar deste Pregão Eletrônico, as empresas legalmente estabelecidas no território nacional, de ramo compatível com o objeto desta licitação, que satisfaçam as condições e as exigências do presente Edital, inclusive quanto à regularidade da documentação, e que estejam devidamente cadastradas junto ao Órgão Provedor do Sistema, através do portal www.pregao.com.br.
- 4.1.1.** As licitantes arcarão com todos os custos decorrentes da elaboração e apresentação de suas propostas.
- 4.2.** Não será admitida nesta licitação a participação de empresas:
- 4.2.1.** Estejam sob decretação de falência, concordata, recuperação judicial ou extrajudicial (conforme Lei nº 11.101/2005), dissolução ou liquidação.
- 4.2.2.** Que estejam com o direito de licitar e/ou contratar com o Sesi/DF suspenso ou que por este tenham sido declaradas inidôneas.
- 4.2.3.** Tenham participação, a que título for, de dirigentes ou empregados do Sesi/DF.

4.3. Estarão impedidas de participar da licitação, direta ou indiretamente:

- 4.3.1.** Empregado, dirigente ou Conselheiro do Sesi/DF.
- 4.3.2.** Empresas que tenham entre seus dirigentes, gerentes, sócios e/ou responsáveis técnicos empregados, dirigentes, Conselheiro, membro titular ou suplente da Comissão de Licitação do Sesi/DF.
- 4.3.3.** Empresas que tenham entre seus dirigentes, gerentes, sócios e/ou responsáveis técnicos cônjuge ou parente até segundo grau de empregados, dirigentes ou Conselheiro do Sesi/DF.

5 - DA VISITA TÉCNICA

5.1. A licitante poderá visitar o local onde serão instalados os equipamentos, com o objetivo de inteirar-se do local que será feita a instalação e das medidas especificadas em Edital, mediante prévio agendamento de horário, junto à Unidade Operacional do Sesi Sobradinho, pelo telefone: (61) 3487-8610, Contato: Sueli Trajano de Souza ou telefone: (61) 3487-8610, Contato: Lindenberg Marques Monte.

- 5.1.1.** A visita será acompanhada pelos Responsáveis pela Unidade Demandante, pessoas indicadas para esse fim, a qual visitará a declaração comprobatória da visita efetuada, prevista na alínea “b”, do subitem 13.1.7, que deverá ser previamente impressa pela licitante, em conformidade com o modelo constante do Anexo V deste Edital.
- 5.1.2.** Caso a licitante opte por não realizar a visita, esta deverá entregar a Declaração de Renúncia, de acordo com o modelo constante do Anexo VI deste Edital, estabelecida pela alínea “c”, subitem 13.1.7, juntamente com os documentos de habilitação, no dia do certame.

6 – DA REPRESENTAÇÃO E DO CREDENCIAMENTO

- 6.1.** Para participar deste Pregão Eletrônico, os interessados deverão procurar a Bolsa de Mercadorias de sua região. Em Brasília, BBSB (Bolsa de Brasília) sito à SCS Quadra 6, Edifício Citybank, Bloco A, 2º andar, telefone: (61) 3224-9731, BNM (Bolsa Nacional de Mercadorias), sito à SEUPN 513, Bloco B, Edifício Imperador, Salas 102/104, telefone: (61) 3340-8912 e BBEN (Bolsa Brasileira Eletrônica de Negócios), sito à SIBS Quadra 01, Conjunto A, 05 – Parte, Núcleo Bandeirante, telefone: (61) 3386-1017 ou 3327-1557 que lhe prestará o apoio técnico e operacional em todas as fases do certame.
 - 6.1.1.** Poderão representar a licitante em todo o processo que envolve a licitação, os Agentes de Negócios devidamente credenciados em uma Bolsa de Mercadorias.
- 6.2.** Para participar deste Pregão Eletrônico, o interessado, por meio do seu Agente de Negócios, deverá ser cadastrado no Sistema de Interligação de Bolsas Brasileiras, no endereço www.pregao.com.br, até o momento anterior à abertura das Propostas/Início da sessão pública de lances.
 - 6.2.1** As licitantes somente poderão se fazer representar por intermédio de um único Agente de Negócios para o Edital do **Pregão Eletrônico Sesi/DF Nº 46/2016**.
 - 6.2.2.** A representação deverá ser formalizada por procuração pública ou particular, com firma reconhecida, acompanhada de cópia do ato de investidura do outorgante, no qual conste expressamente ter poderes para devida outorga.
- 6.3.** O interessado, ao se cadastrar no Portal, terá o seu credenciamento efetivado pela atribuição de chave de identificação e de senha pessoal e intransferível, para acesso ao sistema eletrônico.
 - 6.3.1.** O credenciamento do interessado, junto ao provedor do sistema, implica a responsabilidade legal da Licitante ou seu Agente de Negócios e a presunção de sua capacidade técnica para realização das transações inerentes ao sistema eletrônico.
 - 6.3.2.** O uso da senha de acesso ao sistema eletrônico é de inteira responsabilidade da Licitante ou seu Agente de Negócios, não cabendo ao provedor do sistema ou à promotora da licitação, responsabilidade por eventuais danos decorrentes de uso indevido da senha, ainda que por terceiros.

7 – DA IMPUGNAÇÃO AO EDITAL

- 7.1.** Qualquer pessoa poderá, **até 02 (dois) dias úteis anteriores a data de abertura**, impugnar o ato convocatório do certame por meio do sítio eletrônico www.pregao.com.br, na opção “Recursos”, “Impugnar Edital”.
- 7.2** Caberá a Pregoeira encaminhar o assunto acompanhado de parecer à Autoridade Superior a quem compete decidir sobre a petição no prazo de **24h (vinte e quatro horas)**.

- 7.3** Acolhida a petição contra o ato convocatório ou havendo necessidade de prazo maior para julgamento da questão, nova data será designada pela Pregoeira para a realização do certame, informando às licitantes por meio do sistema.

8 – DO ENVIO DA PROPOSTA DE PREÇOS

- 8.1.** A licitante será responsável por todas as transações que forem efetuadas, em seu nome no sistema eletrônico, assumindo como firmes e verdadeiras suas propostas.
- 8.2.** A participação no Pregão Eletrônico dar-se-á por meio da digitação da senha privativa de acesso ao sistema, do cadastramento da licitante no Cadastro de Participantes para o Edital/Item e subsequente cadastramento da Proposta de Preços com valor total, a partir do dia da publicação do Edital no jornal e/ou Internet, exclusivamente por meio do sistema eletrônico www.pregao.com.br/licitante.
- 8.3.** A Proposta de Preços, constante no Anexo II deste Edital, deverá ser anexada à Proposta Eletrônica no ato do seu cadastramento no sistema, cujos valores informados deverão serem idênticos.
- 8.3.1.** **A Proposta de Preços constante no Anexo II, deverá conter preço unitário e total para cada um dos itens nela constante, em Real (R\$), em algarismos arábicos em até 2 (duas) casas decimais, fixos e irredutíveis durante o prazo de validade da proposta, contados a partir da abertura da sessão de lances do Pregão, bem como valor global da proposta expresso em algarismo e por extenso.**
- 8.4.** Deverá constar na Proposta de Preços a marca do objeto cotado.
- 8.5.** Na Proposta de Preços formulada em conformidade ao Anexo II deste Edital, devem estar previstos todos os custos diretos e indiretos pertinentes à formação dos preços do objeto, incluindo despesas com tributos, fretes e entregas, seguros, taxas e demais encargos, não sendo lícita a cobrança posterior de qualquer ônus, ficando a licitante obrigada a fornecer o objeto pelo valor resultante de sua Proposta.
- 8.6.** Apresentar, declaração expressa da garantia mínima de 12 (doze) meses, contra defeitos de fabricação para o item ofertado, a partir da data de emissão da nota fiscal, conforme modelo constante do Anexo VII deste Edital.
- 8.7.** Como requisito para a participação no certame a licitante deverá manifestar, em campo próprio do sistema eletrônico, o pleno conhecimento e atendimento às exigências de habilitação, bem como as especificações técnicas descritas no Edital e seus Anexos.
- 8.8.** A licitante vencedora fica obrigada a garantir a qualidade dos equipamentos, quando da entrega do objeto licitado, obrigando-se a substituir, imediatamente, todos aqueles que estiverem fora do padrão, sem quaisquer ônus para este Sesi/DF, até o efetivo atendimento das referidas propostas.
- 8.9.** As licitantes deverão informar, na Proposta de Preços correspondente ao Anexo II deste Edital, o nome do banco, o código da agência e o número da conta corrente da empresa, para efeito de pagamento, bem como os dados do responsável pela assinatura do Pedido de Compras (nome completo, nº do documento de identidade, nº do CPF, estado civil, nacionalidade, endereço completo, profissão, cargo que exerce na empresa e e-mail).
- 8.10.** Prazo de validade da proposta, não será inferior a **60 (sessenta) dias corridos**, a contar da data da abertura da sessão de lances.
- 8.11.** A apresentação da proposta implicará plena aceitação, por parte da proponente, de todas as condições estabelecidas neste Edital e seus Anexos.
- 8.12.** **A licitante vencedora fica obrigada a apresentar a Proposta de Preços, correspondente ao Anexo II deste Edital, no prazo máximo de 48h (quarenta e oito horas), com as especificações detalhadas do objeto ofertado, bem como com os valores readequados ao valor total representado pelo lance vencedor, devendo, para tanto, encaminhá-la à Coordenação de Aquisição do Sesi/DF, localizada no SIA Trecho 3, Lote 225, Subsolo, Edifício FIBRA, Brasília/DF CEP: 71.200-030. No verso do envelope que irá conter este documento, deve-se fazer referência ao Edital de PREGÃO ELETRÔNICO Sesi/DF Nº 46/2016.**
- 8.13.** Serão desclassificadas as propostas de preços que não atenderem às exigências do presente Edital e seus Anexos, quer sejam por omissão ou por apresentarem irregularidades insanáveis.

9 – DA DIVULGAÇÃO DAS PROPOSTAS DE PREÇOS

- 9.1.** A partir das **14h00** do **dia 28 de dezembro de 2016** e em conformidade com o Item 5 deste Edital, será aberta a sessão pública do **Pregão Eletrônico Sesi Nº 46/2016**, com a divulgação pela Pregoeira através do sistema, das Propostas de Preços recebidas e início da etapa de lances.

10 – DA ACEITABILIDADE DA PROPOSTA

- 10.1.** Os preços constantes no Anexo I – Planilha Estimativa de Preços correspondem à referência de preço máximo a que o Sesi/DF está disposto a pagar pelo objeto da licitação.
- 10.2.** A apresentação de proposta com valor acima do estimado pelo Sesi/DF, não implicará na sua desclassificação automática, sendo facultado à licitante a readequação dos valores por meio da oferta de lances sucessivos.
- 10.3.** Caso à Licitante classificada não ofereça lances dentro do estimado pelo Sesi/DF, o respectivo item da proposta de preços será automaticamente CANCELADO.

11 – DA FORMULAÇÃO DOS LANCES

- 11.1.** Incumbirá à licitante acompanhar as operações no sistema eletrônico durante a sessão pública do certame, sendo também responsável pelo ônus decorrente da perda de negócios diante da inobservância de quaisquer mensagens emitidas pelo sistema ou de sua desconexão.
- 11.2.** Iniciada a etapa competitiva, as licitantes com propostas aceitas poderão encaminhar lances exclusivamente por meio do sistema eletrônico, sendo imediatamente informados do recebimento e do valor do lance.
- 11.3.** As licitantes poderão oferecer lances sucessivos, desde que observado o horário fixado e as regras de aceitação dos mesmos.
- 11.4.** Somente serão aceitos pelo sistema, os lances cujos valores forem inferiores ao último lance que tenha sido anteriormente ofertado pela própria licitante e registrado no sistema, em intervalos de valor definidos pela Pregoeira.
- 11.4.1.** Durante a Etapa de Lances da Sessão Pública, o sistema registrará o lance acima do menor lance ofertado, desde que este seja inferior ao último lance encaminhado pelo próprio ofertante. Essa possibilidade prevista na legislação permitirá a disputa pelo segundo, terceiro, quarto lugares, sucessivamente.
- 11.5.** Não serão aceitos dois ou mais lances de mesmo valor, prevalecendo aquele que for recebido e registrado em primeiro lugar.
- 11.6.** Durante o transcurso da sessão pública de Pregão, as licitantes serão informadas, em tempo real, do valor do menor lance registrado que tenha sido apresentado pelas demais licitantes, vedada à identificação do detentor do lance.
- 11.7.** No caso de desconexão com a Pregoeira no decorrer da sessão de lances do Pregão, o sistema eletrônico poderá permanecer acessível às licitantes para a oferta dos lances.
- 11.7.1.** A Pregoeira, quando possível, dará continuidade a sua atuação no certame, sem prejuízo dos atos realizados.
- 11.7.2.** Quando a desconexão persistir por tempo superior a 10 (dez) minutos, a sessão de lances do Pregão será suspensa e terá reinício somente após comunicação expressa da Pregoeira às participantes.
- 11.8.** A critério da Pregoeira, o sistema eletrônico emitirá aviso de que terá início o prazo aleatório de até 30 (trinta) minutos para o encerramento da fase de lances, findo o qual estará automaticamente encerrada a recepção de lances.
- 11.9.** O fechamento do certame, pela Pregoeira, será precedido de 3 (três) mensagens de marteladas. O intervalo de tempo entre uma martelada e outra terá duração de, no mínimo, 3 (três) segundos entre elas. Entre o intervalo de cada martelada, a Pregoeira enviará nova mensagem às participantes solicitando novos lances. Se algum participante ofertar novo lance, a contagem das marteladas será zerada, recomeçando o fechamento. Com a terceira martelada, o item é negociado pelo valor do último lance.

11.10. Após o encerramento do **Pregão Eletrônico Sesi/DF Nº 46/2016**, a Pregoeira deverá divulgar por meio do sistema o nome da Licitante classificada em cada item.

11.11. Encerrada a etapa de lances da sessão pública, a licitante detentora da menor oferta deverá comprovar a situação de regularidade (documentação de habilitação), devendo, para tanto, encaminhá-la, no prazo máximo de 2 (dois) dias úteis, dentro de envelope lacrado, endereçado à Coordenação de Aquisição do Sesi/DF, localizada no SIA Trecho 3, Lote 225, Edifício FIBRA, Subsolo, Brasília/DF, CEP: 71.200-030. No verso do envelope que irá conter esta documentação, a licitante vencedora deverá fazer referência ao número do Edital de PREGÃO ELETRÔNICO Sesi/DF Nº 46/2016.

11.11.1. Os documentos a serem apresentados para cumprimento das exigências são os relacionados no Item 13 deste Edital.

12 – DO JULGAMENTO DAS PROPOSTAS DE PREÇOS

12.1. Se a proposta de menor preço não for aceitável ou se a licitante desatender às exigências da habilitação, a Pregoeira examinará a proposta subsequente, verificando a sua aceitabilidade e procedendo à sua habilitação, na ordem de classificação, e assim sucessivamente, até a apuração de uma proposta que atenda ao Edital.

12.1.1. Ocorrendo situação a que se refere o subitem acima, a Pregoeira poderá negociar com a licitante para que seja obtido preço melhor.

12.2. Da decisão que desclassificar as propostas de preços, somente caberá pedido de reconsideração à própria Comissão a ser apresentado exclusivamente por meio do sistema eletrônico, acompanhado da justificativa de suas razões, no prazo máximo de 30 (trinta) minutos a contar do momento em que vier a ser disponibilizada no sistema eletrônico.

13 – DA HABILITAÇÃO

13.1. A habilitação da Licitante classificada será verificada mediante apresentação dos seguintes documentos:

13.1.1. Quanto à Habilitação Jurídica:

- a) Registro Comercial, no caso de empresa individual, acompanhado da cédula de identidade do proprietário.
- b) Ato Constitutivo, Estatuto ou Contrato Social em vigor com todas as suas respectivas alterações ou Contrato Social consolidado, devidamente registrado, em se tratando de sociedades comerciais. No caso de sociedade por ações e/ou cooperativas, deverá ser apresentado, ainda, documento de eleição de seus administradores.
- c) Inscrição do Ato Constitutivo, no caso de sociedades civis, acompanhada de prova de diretoria em exercício; a em funcionamento no país e ato de registro ou autorização para funcionamento expedido.
- d) Decreto de Autorização, em se tratando de empresa ou sociedade estrangeiro pelo órgão competente, quando a atividade assim o exigir.
- e) **Certidão Simplificada da Junta Comercial do Distrito Federal ou do Estado ou certidão emitida pelo Cartório de Ofício de Pessoas Jurídicas, dentro do prazo de validade ou expedida no prazo máximo de 6 (seis) meses, conforme o caso.**

13.1.2. Quanto à Regularidade Fiscal:

- a) Prova de Inscrição no Cadastro Nacional das Pessoas Jurídicas – CNPJ.
- b) Prova de Inscrição no Cadastro de Contribuintes Estadual e municipal, se houver, relativo ao domicílio ou sede da licitante, pertinente ao seu ramo de atividade e compatível com o objeto contratual.
- c) Prova de Regularidade junto ao Fundo de Garantia por Tempo de Serviço – CR/FGTS, emitido pela Caixa Econômica Federal.
- d) Prova de Regularidade para com a Fazenda Federal, Estadual e Municipal, se houver, do domicílio ou sede da licitante, mediante apresentação de:

- d.1.)** Prova de Regularidade Fiscal, perante a Fazenda Nacional, relativa aos Tributos e Contribuições Federais e à Dívida Ativa da União, emitida pela Secretaria da Receita Federal do Brasil.
- d.2)** Prova de Regularidade junto à Secretaria da Fazenda e Planejamento do Governo do Distrito Federal (para as empresas sediadas em Brasília).
- d.3.)** Prova de Regularidade para com as Fazendas Estadual ou Municipal (para as empresas sediadas em outras localidades).

13.1.3. Quanto a Regularidade Trabalhista:

- a)** Prova de inexistência de débitos inadimplidos perante a Justiça do Trabalho, mediante a apresentação de Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas – CNDT, CONFORME Lei federal nº 12440/2011, dentro do prazo de validade.

13.1.4. Quanto a Qualificação Econômico-Financeira:

- a)** Certidão negativa de falência, concordata ou recuperação judicial ou extrajudicial, expedida pelo distribuidor da sede da pessoa jurídica, dentro do prazo de validade. Nos casos em que não houver validade na própria certidão, esta deverá ter sido emitida há, no máximo, 3 (três) meses.

13.1.5. Quanto à Qualificação Técnica

- a)** Apresentação de atestado(s) ou certidão(ões) de capacidade técnica, fornecidos por pessoas jurídicas de direito público ou privado, no(s) qual(is) deverá restar comprovado que a empresa participante forneceu ou fornece os itens compatíveis em características ao objeto desta licitação.
 - a.1)** A comprovação que se refere à alínea acima se dará por meio de atestado ou certidão, fornecido por pessoa jurídica de direito público ou privado, contendo as seguintes informações:
 - a.** Nome ou razão social, CNPJ e endereço completo do emitente;
 - b.** Nome ou razão social da empresa para quem forneceu ou fornece o objeto;
 - c.** Data de emissão do atestado ou da certidão;
 - d.** Assinatura e identificação do signatário (nome, telefone, cargo e função que exerce junto à empresa emitente).

13.1.6. Outros documentos:

- a)** Declaração de que não emprega menor, conforme modelo constante no Anexo IV do presente Edital.
- b)** Declaração de Visita Técnica, conforme modelo constante no Anexo V do presente Edital.
- c)** Declaração de renúncia da Visita Técnica, conforme modelo constante no Anexo VI do presente Edital, quando for o caso.

- 13.2.** A documentação acima elencada deverá ser apresentada em conformidade ao disposto no subitem 11.11.
- 13.3.** Os documentos mencionados acima poderão ser apresentados em cópia simples, acompanhado do original para autenticação pela Pregoeira ou por qualquer processo de cópia devidamente autenticada por tabelião de notas (Cartório) ou impressos por meio de pesquisa feita nos sítios eletrônicos dos órgãos oficiais emitentes dos referidos documentos, os quais deverão estar em perfeitas condições de legibilidade e entendimento.
- 13.4.** Os documentos deverão ser apresentados em envelope, opaco, fechado de forma indevassável e rubricados em suas partes coladas com a seguinte inscrição Serviço Social de Indústria – Sesi/DF - Departamento Regional do Distrito Federal – **Pregão Eletrônico Sesi/DF Nº 46/2016**.
- 13.5.** A licitante poderá entregar a Pregoeira o envelope da documentação ou apresentá-lo por meio do Agente de Negócios credenciado, habilitado na forma do Item 5 deste Edital.
- 13.6.** Não serão aceitos “protocolos de entrega” ou “solicitação de documento” em substituição aos documentos requeridos no presente Edital e seus Anexos.
- 13.7.** Sob pena de inabilitação, os documentos acima referenciados deverão estar em nome da licitante e conter o mesmo número do CNPJ, que deverá corresponder ao CNPJ constante da proposta da licitante. Se a licitante for a matriz, todos os documentos deverão estar em nome da matriz; e se a

licitante for a filial, todos os documentos deverão estar em nome da filial, exceto aqueles documentos que, pela própria natureza, comprovadamente, forem emitidos somente em nome da matriz.

- 13.8.** Todos os documentos emitidos em língua estrangeira deverão ser entregues acompanhados da tradução para a língua portuguesa, efetuada por Tradutor Juramentado, e também devidamente consularizados ou registrados no Cartório de Títulos e Documentos. Documentos de procedência estrangeira, mas emitidos em língua portuguesa, também deverão ser apresentados devidamente consularizados ou registrados no Cartório de Títulos e Documentos.

- 13.9.** Serão inabilitadas a(s) empresa(s) que não atender(em) ao Item 13 deste Edital.

14 – DOS RECURSOS ADMINISTRATIVOS

- 14.1.** Declarado o vencedor, qualquer licitante poderá manifestar motivadamente a intenção de recorrer, **no prazo máximo de 24h (vinte e quatro horas) exclusivamente** por meio do sítio eletrônico www.pregao.com.br. Neste caso, ser-lhe-á concedido o prazo de mais 2 (dois) dias úteis para apresentação das razões do recurso, ficando as demais licitantes desde logo intimadas para apresentar contrarrazões em igual número de dias, que começarão a correr a partir do término do prazo do recorrente, sendo-lhes assegurada vista imediata dos autos.
- 14.2.** A decisão da Pregoeira sobre o recurso deverá ser motivada e submetida à apreciação da Autoridade Superior a quem compete decidir sob a petição.
- 14.3.** A falta de manifestação imediata e motivada da licitante importará a decadência do direito de recurso e adjudicação do objeto pela Pregoeira ao vencedor.
- 14.4.** O recurso contra decisão da Pregoeira não terá efeito suspensivo.
- 14.5.** O acolhimento do recurso importará a invalidação apenas dos atos insuscetíveis de aproveitamento.
- 14.6.** Os recursos deverão ser interpostos **exclusivamente** por meio do site www.pregao.com.br.
- 14.7.** Não serão conhecidos os recursos interpostos após o referenciado prazo, bem como os que forem enviados por fax ou e-mail.
- 14.8.** Os autos do processo permanecerão com vista franqueada aos interessados, na Coordenação de Aquisição do Sesi-DF, localizada no SIA Trecho 03, Lote 225, Subsolo, Edifício FIBRA, Brasília/DF, CEP 71.200-030.

15 – DA ADJUDICAÇÃO E HOMOLOGAÇÃO

- 15.1.** A adjudicação do objeto do presente certame será viabilizada pela Pregoeira designada, sempre que não houver recursos.
- 15.2.** A homologação da licitação é de responsabilidade do Gerente de Administração e Finanças e do Superintendente do Sesi/DF e só poderá ser realizada depois da adjudicação do objeto à proponente vencedora pela Pregoeira.

16 – DA ASSINATURA DO PEDIDO DE COMPRA – PED

- 16.1.** Este Instrumento Contratual será emitido pelo sistema eletrônico da entidade. As condições nele dispostas são as mesmas constantes neste Edital.
- 16.2.** Independentemente de sua transcrição, para todos os efeitos legais, farão parte do Pedido de Compra - PED que vier a ser assinado todas as condições estabelecidas no presente Edital e seus Anexos, na “PROPOSTA DE PREÇOS” e na “DOCUMENTAÇÃO DE HABILITAÇÃO” da licitante vencedora.
- 16.3.** A empresa vencedora fica obrigada a aceitar, nas mesmas condições pactuadas, os acréscimos ou decréscimos que se fizerem necessários, até 25% (vinte e cinco por cento) do valor inicial do Instrumento Contratual atualizado, conforme Artigo 30 do Regulamento de Licitações e Contratos do Sesi.
- 16.4.** A licitante vencedora deverá comparecer ao Sesi/DF, no prazo máximo de **05 (cinco) dias**, contados de sua convocação, para a assinatura do Pedido de Compra - PED.
- 16.5.** A vigência do Pedido de Compra será de **03 (três) meses**, contados da data de sua assinatura.

17 – OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA

- 17.1.** Constituem obrigações da CONTRATADA, independentemente de outras decorrentes do presente instrumento, da proposta apresentada e das normas e disposições constantes do Regulamento de Licitações e Contratos do Sesi, que o regem:
- 17.1.1.** Entregar os equipamentos, conforme as condições e especificações técnicas solicitadas neste Edital.
 - 17.1.2.** Entregar os equipamentos, embalados e protegidos de forma adequada, contra manuseio e transporte, no local e prazo estipulado neste Edital, acompanhados da respectiva nota fiscal.
 - 17.1.3.** Responsabilizar-se, no que se refere ao pessoal empregado na entrega dos equipamentos pelo cumprimento integral das prescrições referentes às leis tributárias, trabalhistas, previdenciárias e de segurança do trabalho, cujos encargos lhe caberá responder unilateralmente em toda a sua plenitude.
 - 17.1.4.** Arcar com todas as despesas relativas a entrega dos equipamentos descritos neste Edital, tais como taxas, tributos, impostos, encargos sociais, seguros, despesas com transporte e demais gastos e custos inerentes ao cumprimento deste objeto.
 - 17.1.5.** Assumir todos os encargos de possíveis demandas cíveis e penais relacionadas à entrega dos equipamentos, originariamente ou vinculada por prevenção, conexão ou continência.
 - 17.1.6.** Emitir nota fiscal dos equipamentos entregues, ficando vedada a inclusão de item adverso ao contratado na mesma nota fiscal.
 - 17.1.7.** Responder por quaisquer danos pessoais ou materiais causados por seus empregados ao Sesi/DF ou a terceiros decorrentes da execução do objeto.
 - 17.1.8.** Comunicar por escrito, e imediatamente, ao Gestor do Instrumento Contratual qualquer motivo que impossibilite a entrega dos equipamentos nas condições pactuadas.
 - 17.1.9.** Responsabilizar-se por todas as despesas em caso de devolução dos equipamentos por estarem em desacordo com as especificações técnicas descritas neste Edital.
 - 17.1.10.** Respeitar as normas e procedimentos de controle e acesso às dependências do Sesi/DF.
 - 17.1.11.** Assumir o compromisso de indenizar o Sesi/DF, independentemente da continuidade da vigência do Instrumento Contratual a ser celebrado entre esta entidade e a empresa Contratada, por eventual condenação judicial em processo que envolva qualquer um dos profissionais designados para a operacionalização do ajuste ou terceiros envolvidos.

18 – DAS OBRIGAÇÕES DO Sesi

- 18.1.1.** Efetuar os pagamentos devidos, de acordo com o estabelecido neste Edital, no prazo de **até 30 (trinta) dias**, contados do aceite da nota fiscal/fatura pela área demandante, desde que respeitadas às condições e quantidades pactuadas.
- 18.1.2.** Verificar a regularidade de recolhimento dos encargos sociais e trabalhistas antes do pagamento.
- 18.1.3.** Proporcionar à Contratada todas as condições necessárias ao cumprimento das obrigações decorrentes deste Edital, devendo especificar os detalhes necessários à perfeita entrega do seu objeto.
- 18.1.4.** Promover, através de seu representante, o acompanhamento e a fiscalização do Instrumento Contratual, sob os aspectos quantitativo e qualitativo, anotando em registro próprio as falhas detectadas e comunicando à Contratada as ocorrências de quaisquer fatos que, a seu critério, exijam medidas corretivas.
- 18.1.5.** Recusar o objeto, caso não estejam de acordo com as especificações técnicas deste Edital, correndo por conta da empresa Contratada todas as despesas, referente ao recolhimento do objeto.
- 18.1.6.** Comunicar à Contratada toda e qualquer ocorrência relacionada com a entrega do objeto.
- 18.1.7.** Notificar a Contratada, sobre toda e qualquer ocorrência, imperfeições, falhas ou irregularidades constatadas durante a entrega dos equipamentos, para que sejam adotadas medidas corretivas necessárias.
- 18.1.8.** Prestar as informações e os esclarecimentos que venham a ser solicitados pelos empregados da Contratada.

19 – DA FORMA DE PAGAMENTO

- 19.1.** A empresa contratada apresentará nota fiscal, em 2 (duas) vias, acompanhada da documentação constante do subitem 12.1.2: letra “a” (CNPJ), letra “b” (**Prova de Inscrição no Cadastro de Contribuintes Estadual ou Municipal – compatível com o objeto social**), letra “c” (CR/FGTS), letra “d.1” (**CERTIDÃO DE QUITAÇÃO DE TRIBUTOS E CONTRIBUIÇÕES FEDERAIS/INSS**), letra “d.2” (**CERTIDÃO DE REGULARIDADE DO GDF – para as empresas sediadas em Brasília**) e “d.3” (**CERTIDÃO DE REGULARIDADE ESTADUAL E MUNICIPAL – para as empresas sediadas em outra localidades**) deste Edital, para liquidação e pagamento da despesa contraída pelo Sesi-DF.
- 19.2.** A empresa contratada estará sujeito as retenções tributárias legais, devendo o mesmo informar no corpo da Nota Fiscal às deduções as quais ele se adequa.
- 19.3.** Após o recebimento e aceite do objeto do presente Edital, o crédito será efetuado em conta bancária em nome da licitante vencedora, devendo os dados serem informados no corpo da Nota Fiscal, contados do aceite pelo setor competente do Sesi Sobradinho, conforme cronograma de desembolso constante do Anexo III deste Edital.
- 19.4.** Após recebimento definitivo do objeto licitado, o pagamento será efetuado em **03 (três) parcelas iguais**, sendo a primeira parcela em até 30 (trinta) dias, a segunda em 60 (sessenta) dias e a terceira em 90 (noventa) dias, cujo processamento se dará **em até 30 (trinta) dias**, contados do aceite da Nota Fiscal/Fatura pela área demandante do Sesi Sobradinho.
- 19.5.** Para liquidação dos valores relativos a entrega dos equipamentos será ainda observado o que segue:
- 19.5.1.** Reserva-se no direito de recusar o pagamento dos equipamentos que não forem entregues de acordo com o proposto, aceite e pactuado.
- 19.5.2.** Poderá deduzir do montante a pagar, as indenizações devidas pela empresa Contratada, em razão da inadimplência nos termos do Instrumento Contratual que vier a ser firmado.
- 19.5.3.** A aprovação das Notas Fiscais fica condicionada ao recebimento definitivo que dar-se-á após a conferência e aceitação dos equipamentos para fins de confirmação com as especificações técnicas descritas no Anexo II deste Edital, podendo o Sesi/DF rejeitar, no todo ou em parte, a entrega executada em desacordo.
- 19.5.4.** As Notas Fiscais não aprovadas pelo Sesi/DF serão devolvidas à Contratada, para as devidas correções, acompanhadas dos motivos de sua rejeição, recontando-se para pagamento o prazo estabelecido no subitem 19.4. deste Edital, a partir da sua reapresentação, sem qualquer tipo de correção de seu valor, sendo automaticamente alteradas as datas de vencimento, não respondendo o proponente do Edital por quaisquer encargos resultantes de atrasos na liquidação dos pagamentos correspondentes.

20 – DAS PENALIDADES

- 20.1.** Salvo hipótese de caso fortuito ou de força maior, a inexecução total o parcial injustificada, a execução deficiente, irregular ou inadequado do objeto deste Edital, assim como o descumprimento dos prazos e condições estipulados, implicará na aplicação das penalidades abaixo explicitadas.
- 20.2.** Caso a licitante vencedora se recuse injustificadamente a retirar e assinar o Instrumento Contratual, dentro do prazo máximo, ou declinar da proposta, ficará caracterizado o descumprimento total da obrigação assumida, ficando a vencedora sujeita à aplicação das penalidades abaixo explicitadas, a seguir descritas, isolada ou cumulativamente, com determinação e grau de aplicação a critério do Sesi/DF:
- a) Advertência.
- b) Multa.
- c) Suspensão temporária de participação em licitações e impedida de contratar com o Sistema FIBRA, por prazo não superior a **2 (dois) anos**.
- 20.3.** Caso a licitante vencedora não aceitar, receber e assinar o Instrumento Contratual no prazo estipulado, este deverá ser anulado, sujeitando-se a licitante faltosa à multa de 10% (dez por cento) calculado sobre o valor considerado em sua proposta, sem prejuízo das demais sanções.
- 20.4.** Ocorrendo atraso na entrega do objeto desta licitação, salvo por motivo de força maior devidamente reconhecido e aceite pelo Sesi/DF, ficará a licitante contratada sujeita à multa mensal de 2% (dois por cento) sobre o valor da fatura a pagar, mais 1% (um por cento) de mora, sem prejuízo das demais penalidades.
- 20.5.** No caso de aplicação de qualquer das multas previstas no Edital, estas serão descontadas de qualquer fatura ou crédito existente em favor da licitante Contratada.

- 20.6.** A prática de atos ilícitos em quaisquer das fases desta licitação implicará na suspensão do direito de licitar com o Sistema FIBRA por prazo de até **02 (dois) anos**.
- 20.7.** Para aplicação das penalidades aqui previstas, a empresa Contratada será notificada para apresentar defesa prévia no prazo máximo de **05 (cinco) dias úteis**, contados da sua notificação.
- 20.8.** As penalidades previstas neste Edital são independentes entre si, podendo ser aplicadas isolada ou cumulativamente, sem prejuízo de outras medidas cabíveis.

21 – DAS DISPOSIÇÕES GERAIS

- 21.1.** O Sesi/DF não admitirá declarações posteriores ao recebimento dos envelopes de “PROPOSTA DE PREÇOS” e “DOCUMENTAÇÃO DE HABILITAÇÃO”, de desconhecimento de fatos, no todo ou em parte, nem juntadas de documentos fora das datas especificadas neste Edital, que dificultem ou impossibilitem o julgamento das propostas ou a adjudicação à licitante vencedora.
- 21.2.** É parte integrante deste Edital, os seguintes Anexos:
- **ANEXO I – PLANILHA ESTIMATIVA DE PREÇOS.**
 - **ANEXO II – FORMULÁRIO DE PROPOSTA DE PREÇOS.**
 - **ANEXO III – CRONOGRAMA DE DESEMBOLSO FINANCEIRO.**
 - **ANEXO IV – DECLARAÇÃO DE QUE NÃO EMPREGA MENOR.**
 - **ANEXO V – DECLARAÇÃO DE VISITA TÉCNICA.**
 - **ANEXO VI – DECLARAÇÃO DE RENÚNCIA DA VISITA TÉCNICA.**
 - **ANEXO VII – DECLARAÇÃO DE GARANTIA DOS EQUIPAMENTOS.**
- 21.3.** É facultado a Pregoeira, em qualquer fase da licitação, promover diligência destinada a esclarecer ou a complementar a instrução do processo, vedada inclusão posterior de documento ou informação que deveria constar originariamente na PROPOSTA DE PREÇOS e na DOCUMENTAÇÃO DE HABILITAÇÃO.
- 21.4.** Decairá do direito de impugnar os termos deste Edital, perante o Sesi/DF, a licitante que não o fizer até 02 (dois) dias úteis anteriores à data de abertura, quanto a eventuais falhas ou irregularidades do Edital, hipótese em que tal comunicação não terá efeito de recurso.
- 21.5.** Qualquer pedido de esclarecimento sobre este Edital deverá ser encaminhado, por escrito, a Pregoeira, entregue e protocolado no SIA Trecho 03, Lote 225, Edifício FIBRA, Brasília/DF, CEP 71.200-030, ou pelo e-mail: compras@sistemafibra.org.br, até **02 (dois) dias úteis** anteriores à data de abertura.
- 21.6.** Os empregados e prepostos da empresa Contratada não terão qualquer vínculo empregatício com o Sesi/DF, correndo por conta exclusiva da licitante vencedora todas as obrigações decorrentes das legislações trabalhista, previdenciária, fiscal, tributária e comercial, as quais a licitante vencedora se obriga a saldar na época devida.
- 21.7.** É facultado ao Sesi/DF, quando a convocada não assinar o Pedido de Compra - PED, dentro do prazo de que trata o subitem 16.4, convocar as licitantes remanescentes, observadas a ordem de classificação para fazê-lo em igual prazo e nas mesmas condições propostas pelo primeiro classificado, inclusive quanto aos preços ou ainda cancelar a licitação.
- 21.8.** Fica assegurado ao Sesi/DF o direito de cancelar a presente licitação mediante justificativa, antes da assinatura do Pedido de Compra - PED, sem que, em decorrência dessa medida tenham as licitantes direito à indenização, à compensação ou à reclamação de qualquer natureza.
- 21.9.** O foro da Circunscrição Especial Judiciária de Brasília, Distrito Federal, será o competente para dirimir as questões oriundas desta Licitação e da relação jurídica dela decorrente.
- 21.10.** Os casos omissos deste Edital serão resolvidos pela Pregoeira e pela Equipe de Apoio, com aplicação das disposições contidas no Regulamento de Licitações e Contratos do Sesi.

Brasília – DF, 19 de dezembro de 2016

PATRICIA DE CASTRO MACHADO GOMES
Pregoeira

ANEXO I – PLANILHA ESTIMATIVA DE PREÇOS

ITEM	QTD	UN.	PRODUTO	VALOR ESTIMADO UNITÁRIO	VALOR ESTIMADO TOTAL
1	01	UN.	SUPINO REGULÁVEL COM DESENVOLVIMENTO Características: ✓ Sistema deslizante integrado assento - encosto em 3 ângulos diferentes e Desenvolvimento. ✓ Braço de tração com regulagem de altura. ✓ Pegadas emborrachadas. ✓ Apoio para os pés elevado. ✓ Placa com informação do equipamento e musculatura trabalhada. ✓ Estrutura construída em aço carbono, com sistema nivelador e com tubos oblongos, sem costura, com espessura mínima de 3mm; Os tubos curvados tem superfícies lisas e sem enrugamento. Tubos soldados pelo processo de solda MIG (Metal Inert Gás). ✓ Estrutura elevada por niveladores reguláveis revestido em borracha de alta resistência, em contato direto com solo. ✓ Proteções de partes móveis: As colunas de peso protegidas por carenagens envoltivas injetadas em material plástico de alta resistência, as polias devem ser totalmente protegidas por carenagens e os cabos de aço com revestimento plástico. ✓ Pintura eletrostática a pó e tratamento químico de superfície por spray, com banho químico de Fosfato de Zinco. ✓ Estofamento injetados em espuma automotiva (Espuma em Poliuretano Expandido) de alta densidade (D-80 160kg/cm²), sobre chapas de compensado naval e revestidos com tecidos sintéticos especialmente desenvolvidos para a área esportiva, com alta resistência, impermeável, antialérgico e lavável. ✓ Empunhaduras produzidas em borracha vulcanizada de alta densidade. ✓ Cabo de aço 1/8 de espessura, com sistema de ajuste de tensão, revestido com proteção termoplástica e com resistência de 800 Kg. ✓ Os componentes de fixação, parafusos, arruelas, porcas, anéis elásticos e pinos elásticos com tratamento à base de zinco. ✓ Componentes plásticos, tais como ponteiras internas, ponteiras externas e luvas de proteção interna, em Plástico PP injetados e travas mecânicas de fixação. ✓ Resistência (carga) por conjunto de placas de peso – de 5kg, 7kg cada - fabricadas em ferro fundido	R\$ 7.631,50	R\$ 7.631,50

			usinado. Placas de peso com rolamentos ou buchas plásticas auto lubrificantes - em Poliacetal que evita o contato direto entre as placas e também com as guias, proporcionando o deslizamento preciso e sem ruído. Os furos das placas de peso para encaixe do pino de seleção atravessam de lado a lado, a fim de permitir que o referido pino seja introduzido em toda a extensão da largura da placa selecionada, garantindo total fixação e segurança. ✓ A primeira placa do conjunto, na qual é fixada a régua de seleção de carga, de tem duas buchas-guias plásticas (Poliacetal), longas, auto lubrificantes, cravadas na sua parte superior, garantindo estabilidade na movimentação do conjunto de peso. ✓ Guias de peso em aço inox (Aço Inox 304 Polido) de 1 polegada de diâmetro. ✓ Polias injetadas poliacetal - fibrados em NYLON com canal fundo e rolamentos blindados. ✓ Carnagem - Carenagens na parte frontal e traseira do equipamento para proteção do conjunto de placas de peso. ✓ Placa adesiva com informação do equipamento e dos músculos trabalhados. ✓ Ajuste de carga por meio de Pino de seleção da carga em material trefilado maciço e imantado. Medidas: ✓ Comprimento: 2,60m a 3m. ✓ Largura: 1,36m a 2m. ✓ Altura: 1,90m. (SPS 1440)		
2	01	UN.	GRAVITTON Características: ✓ Barras inferiores paralelas emborrachadas com sistema de segurança por eixo livre. ✓ Barras superiores emborrachadas com variações de pegadas. ✓ Degraus de acesso com 2 níveis de altura, revestidos com material antiderrapante. ✓ Trava inferior de plataforma que possibilita a utilização das barras sem o auxílio da carga. ✓ Placa com informação do equipamento e musculatura trabalhada. ✓ Estrutura robusta construída em aço carbono, com sistema nivelador e com tubos oblongos, sem costura, com espessura mínima de 3mm. ✓ Os tubos curvados devem ter superfícies lisas e sem enrugamento. Tubos soldados pelo processo de solda MIG (Metal Inert Gás). ✓ Estrutura elevada por niveladores reguláveis revestido em borracha de alta resistência, em contato direto com solo, para estabilidade e para permitir a correção de desnível do equipamento em relação ao solo.	R\$ 10.474,17	R\$ 10.474,17

		✓ Proteções de partes móveis: As colunas de peso protegidas por carenagens envolventes injetadas em material plástico de alta resistência, as polias devem ser totalmente protegidas por carenagens e o cabos de aço com revestimento plástico. ✓ Pintura eletrostática a pó e tratamento químico de superfície por spray, com banho químico de Fosfato de Zinco. ✓ Estofamento: injetados em espuma automotiva (Espuma em Poliuretano Expandido) de alta densidade (D-80 160kg/cm²), sobre chapas de compensado naval e revestidos com tecidos sintéticos especialmente desenvolvidos para a área esportiva, com alta resistência, impermeável, antialérgico e lavável. ✓ Empunhaduras produzidas em borracha vulcanizada de alta densidade que não deformam e não absorvem umidade e não se movimentam (gire) com o esforço da pegada durante a execução do exercício. ✓ Cabo de aço 1/8 de espessura, com sistema de ajuste de tensão, revestido com proteção termoplástica e com resistência de 800 Kg. ✓ Os componentes de fixação, parafusos, arruelas, porcas, anéis elásticos e pinos elásticos com tratamento à base de zinco, o que garante proteção contra corrosão. ✓ Componentes plásticos, tais como ponteiras internas, ponteiras externas e luvas de proteção interna, em Plástico PP injetados e travas mecânicas de fixação. ✓ Resistência (carga) por conjunto de placas de peso – de 5kg, 7kg cada - fabricadas em ferro fundido usinado. Placas de peso com rolamentos ou buchas plásticas auto lubrificantes - em Poliacetal que evita o contato direto entre as placas e também com as guias, proporcionando o deslizamento preciso e sem ruído. Os furos das placas de peso para encaixe do pino de seleção atravessam de lado a lado, a fim de permitir que o referido pino seja introduzido em toda a extensão da largura da placa selecionada. A primeira placa do conjunto, na qual é fixada a régua de seleção de carga, de tem duas buchas-guias plásticas (Poliacetal), longas, auto lubrificantes, cravadas na sua parte superior, garantindo estabilidade na movimentação do conjunto de peso. ✓ Guias das placas de peso - em aço inox (Aço Inox 304 Polido) de 1 polegada de diâmetro. ✓ Polias injetadas poliacetal - fibrados em NYLON com canal fundo e rolamentos blindados. ✓ Carenagem - Carenagens na parte frontal e traseira do equipamento para proteção do conjunto de placas de peso. ✓ Placa adesiva com informação do equipamento e dos músculos trabalhados.		
--	--	--	--	--

			✓ Ajuste de carga por meio de Pino de seleção da carga em material trefilado maciço e imantado. Medidas: ✓ Comprimento: 1,75 m a 2m. ✓ Largura: 1,32m a 2m. ✓ Altura: 2,20m. (SPS 1440)		
3	01	UN.	CROSS OVER Características: ✓ Regulagem da altura do ponto de tração (guia em aço inox). ✓ Conjunto giratório de polias, que possibilita a execução dos movimentos em todas as direções sem danificar o cabo de aço. ✓ Pegadas emborrachadas nas laterais da estrutura para auxiliar a execução do movimento. ✓ Barra fixa com três tipos de pegadas com acabamento emborrachado. ✓ Estrutura robusta construída em aço e com tubos oblongos, sem costura, com espessura mínima de 3mm; Os tubos curvados tem superfícies lisas e sem enrugamento. Tubos soldados pelo processo de solda MIG (Metal Inert Gás). Estrutura elevada por niveladores reguláveis revestido em borracha de alta resistência, em contato direto com solo, para estabilidade e para permitir a correção de desnível do equipamento em relação ao solo. ✓ Pintura eletrostática a pó e tratamento químico de superfície por spray, com banho químico de Fosfato de Zinco. ✓ Empunhaduras produzidas em borracha vulcanizada de alta densidade que não deformam e não absorvem umidade e não se movimentam (gire) com o esforço da pegada durante a execução do exercício. ✓ Cabo de aço 1/8 de espessura, com sistema de ajuste de tensão, revestido com proteção termoplástica e com resistência de 800 Kg. ✓ Os componentes de fixação, parafusos, arruelas, porcas, anéis elásticos e pinos elásticos com tratamento à base de zinco, o que garante proteção contra corrosão. ✓ Componentes plásticos, tais como ponteiras internas, ponteiras externas e luvas de proteção interna, em Plástico PP injetados e travas mecânicas de fixação. ✓ Resistência mecânica (carga) por conjunto de placas de peso – de 5kg, 7kg cada - fabricadas em ferro fundido usinado. ✓ Placas de peso com rolamentos ou buchas plásticas auto lubrificantes - em Poliacetal que evita o contato	R\$ 16.061,33	R\$ 16.061,33

			direto entre as placas e também com as guias, proporcionando o deslizamento preciso e sem ruído. Os furos das placas de peso para encaixe do pino de seleção atravessam de lado a lado, a fim de permitir que o referido pino seja introduzido em toda a extensão da largura da placa selecionada. ✓ A primeira placa do conjunto, na qual é fixada a régua de seleção de carga, de tem duas buchas-guias plásticas (Poliacetal), longas, auto lubrificantes, cravadas na sua parte superior, garantindo estabilidade na movimentação do conjunto de peso. ✓ Guias das placas de peso - em aço inox (Aço Inox 304 Polido) de 1 polegada de diâmetro. ✓ Polias injetadas poliacetal - fibrados em NYLON com canal fundo e rolamentos blindados. ✓ Carnagem - Carenagens na parte frontal e traseira do equipamento para proteção do conjunto de placas de peso. ✓ Placa adesiva com informação do equipamento e dos músculos trabalhados. ✓ Ajuste de carga por meio de Pino de seleção da carga em material trefilado maciço e imantado. ✓ Barra fixa - fabricada em tubo de aço, totalmente emborrachada. A estrutura, na sua parte superior, contem segmento tubular extra que permita ser empunhado para exercícios de barra, revestido com material emborrachado e resistente, que não se deforma, não se movimenta (não gire) e não se solta com o esforço da pegada e do peso do atleta e não absorve suor. ✓ Terminal do cabo de aço com amortecedor esférico em borracha de alta densidade. ✓ Regulagem da altura do ponto de tração na guia das placas de peso com engate rápido e com indicação numérica de posição. ✓ Conjunto giratório de polias para a execução dos movimentos em todas as direções sem danificar o cabo de aço. ✓ Pegadas emborrachadas nas laterais da estrutura para auxiliar a execução do movimento. ✓ Ligação articulada entre o cabo de aço e os puxadores - sistema de troca rápida com mosquetão em aço com trava de segurança. Acessórios que devem vir junto com o equipamento: ✓ - 02 Puxadores triângulo em aço inox. ✓ - 02 Fitas para trabalho de perna. Medidas: ✓ Comprimento: 1,06m a 1,50m. ✓ Largura: 3,43m a 4m.		
--	--	--	---	--	--

			✓ Altura: 2,35m. (SPS 1440)		
4	01	UN.	DORSAL 45° Características: ✓ Apoio para os membros inferiores com regulagem de altura. ✓ Estrutura robusta construída em aço, e com tubos oblongos, sem costura, com espessura mínima de 3mm; Os tubos curvados tem superfícies lisas e sem enrugamento. Tubos soldados pelo processo de solda MIG (Metal Inert Gás). ✓ Estrutura elevada por niveladores reguláveis revestido em borracha de alta resistência, em contato direto com solo, para estabilidade e para permitir a correção de desnível do equipamento em relação ao solo. ✓ Pintura eletrostática a pó e tratamento químico de superfície por spray, com banho químico de Fosfato de Zinco. Estofamento: injetados em espuma automotiva (Espuma em Poliuretano Expandido) de alta densidade (D-80 160kg/cm²), sobre chapas de compensado naval e revestidos com tecidos sintéticos especialmente desenvolvidos para a área esportiva, com alta resistência, impermeável, antialérgico e lavável. ✓ Empunhaduras produzidas em borracha vulcanizada de alta densidade que não deformam e não absorvem umidade e não se movimentam (gire) com o esforço da pegada durante a execução do exercício. Componentes de fixação, parafusos, arruelas, porcas, anéis elásticos e pinos elásticos com tratamento à base de zinco, o que garante proteção contra corrosão. ✓ Componentes plásticos, tais como ponteiros internos, ponteiros externos e luvas de proteção interna, em Plástico PP injetados e travas mecânicas de fixação. Medidas: ✓ Comprimento: 1,27m a 1,8m. ✓ Largura: 0,77m a 1,1m. ✓ Altura: 0,80m. (SPS 1440)	R\$ 4.343,50	R\$ 4.343,50
5	01	UN.	REMADA CAVALINHO Características: ✓ Plataforma com regulagem de altura. ✓ Duas variações de pegadas. ✓ Braço com sistema articulado. ✓ Suporte de anilha em aço inox. ✓ Estrutura robusta construída em aço e com tubos oblongos, sem costura, com espessura mínima de	R\$ 2.860,67	R\$ 2.860,67

			3mm; Os tubos curvados tem superfícies lisas e sem enrugamento. Tubos soldados pelo processo de solda MIG (Metal Inert Gás). Estrutura elevada por niveladores reguláveis revestido em borracha de alta resistência, em contato direto com solo, para estabilidade e para permitir a correção de desnível do equipamento em relação ao solo. ✓ Pintura eletrostática a pó e tratamento químico de superfície por spray, com banho químico de Fosfato de Zinco. ✓ Estofamento: injetados em espuma automotiva (Espuma em Poliuretano Expandido) de alta densidade (D-80 160kg/cm²), sobre chapas de compensado naval e revestidos com tecidos sintéticos especialmente desenvolvidos para a área esportiva, com alta resistência, impermeável, antialérgico e lavável. ✓ Empunhaduras produzidas em borracha vulcanizada de alta densidade que não deformam e não absorvem umidade e não se movimentam (gire) com o esforço da pegada durante a execução do exercício. ✓ Os componentes de fixação, parafusos, arruelas, porcas, anéis elásticos e pinos elásticos com tratamento à base de zinco, o que garante proteção contra corrosão. ✓ Componentes plásticos, tais como ponteiros internos, ponteiros externos e luvas de proteção interna, em Plástico PP injetados e travas mecânicas de fixação. Medidas: ✓ Comprimento: 2,22m a 2,80m. ✓ Largura: 0,95m a 1,2m. ✓ Altura: 1,22m a 2m. (SPS 1440)		
6	01	UN.	BANCO SUPINO REGULÁVEL Características: ✓ Plataforma para assistência ao usuário na parte traseira do equipamento. ✓ Apoio emborrachado para os pés. ✓ Seis pontos para apoio da barra. ✓ Regulagem do ângulo do encosto e assento, que permite ajuste para executar exercícios de supino horizontal, supino inclinado em vários ângulos e desenvolvimento de ombros. ✓ Sistema deslizante que permite regular a distância do assento em relação ao apoio da barra. ✓ Estrutura robusta construída em aço e com tubos oblongos, sem costura, com espessura mínima de 3mm; Os tubos curvados tem superfícies lisas e sem enrugamento. Tubos soldados pelo processo de solda MIG (Metal Inert Gás). Estrutura elevada por	R\$ 4.377,00	R\$ 4.377,00

			niveladores reguláveis revestido em borracha de alta resistência, em contato direto com solo, para estabilidade e para permitir a correção de desnível do equipamento em relação ao solo. ✓ Pintura eletrostática a pó e tratamento químico de superfície por spray, com banho químico de Fosfato de Zinco. Estofamento: injetados em espuma automotiva (Espuma em Poliuretano Expandido) de alta densidade (D-80 160kg/cm²), sobre chapas de compensado naval e revestidos com tecidos sintéticos especialmente desenvolvidos para a área esportiva, com alta resistência, impermeável, antialérgico e lavável. Empunhaduras produzidas em borracha vulcanizada de alta densidade que não deformam e não absorvem umidade e não se movimentam (gire) com o esforço da pegada durante a execução do exercício. Os componentes de fixação, parafusos, arruelas, porcas, anéis elásticos e pinos elásticos com tratamento à base de zinco, o que garante proteção contra corrosão. Componentes plásticos, tais como ponteiros internos, ponteiros externos e luvas de proteção interna, em Plástico PP injetados e travas mecânicas de fixação. Medidas: ✓ Comprimento: 1,74m a 2,1m. ✓ Largura: 1,14m a 1,8m. ✓ Altura: 1,70m. (SPS 1440)		
7	01	UN.	BANCO ADUTOR Características: ✓ Permitir que o usuário posicionado no equipamento, possa fazer os seguintes ajustes de carga e ajuste de amplitude do movimento com sistema de alavanca com no mínimo sete pontos identificados, que permite uma regulação suave e precisa do início do movimento. ✓ Sistema multiplicador de carga com polias (aumento de carga) ✓ Indicador numérico de posição dos braços no disco de tração. ✓ Dois pontos para apoio dos pés. ✓ Estofados com desenhos anatômicos que proporcionam conforto e segurança. ✓ Movimento sincronizado dos braços (braços interligados). ✓ Placa com informação do equipamento e musculatura trabalhada. ✓ Estrutura robusta construída em aço e com tubos oblongos, sem costura, com espessura mínima de 3mm; Os tubos curvados tem superfícies lisas e sem enrugamento. Tubos soldados pelo processo de solda	R\$ 11.023,67	R\$ 11.023,67

			MIG (Metal Inert Gás). Estrutura elevada por niveladores reguláveis revestido em borracha de alta resistência, em contato direto com solo, para estabilidade e para permitir a correção de desnível do equipamento em relação ao solo. Proteções de partes móveis. ✓ As colunas de peso protegidas por carenagens envolventes injetadas em material plástico de alta resistência, as polias devem ser totalmente protegidas por carenagens e os cabos de aço com revestimento plástico deve ser embutido na estrutura, aumentado a segurança para os usuários. Pintura eletrostática a pó e tratamento químico de superfície por spray, com banho químico de Fosfato de Zinco. Estofamento: injetados em espuma automotiva (Espuma em Poliuretano Expandido) de alta densidade (D-80 160kg/cm²), sobre chapas de compensado naval e revestidos com tecidos sintéticos especialmente desenvolvidos para a área esportiva, com alta resistência, impermeável, antialérgico e lavável. ✓ Empunhaduras produzidas em borracha vulcanizada de alta densidade que não deformam e não absorvem umidade e não se movimentam (gire) com o esforço da pegada durante a execução do exercício. Cabo de aço 1/8 de espessura, com sistema de ajuste de tensão, revestido com proteção termoplástica e com resistência de 800 Kg. Os componentes de fixação, parafusos, arruelas, porcas, anéis elásticos e pinos elásticos com tratamento à base de zinco, o que garante proteção contra corrosão. Componentes plásticos, tais como ponteiras internas, ponteiras externas e luvas de proteção interna, em Plástico PP injetados e travas mecânicas de fixação. ✓ Resistência (carga) por conjunto de placas de peso – de 5kg, 7kg cada - fabricadas em ferro fundido usinado. Placas de peso com rolamentos ou buchas plásticas auto lubrificantes - em Poliacetal que evita o contato direto entre as placas e também com as guias, proporcionando o deslizamento preciso e sem ruído. Os furos das placas de peso para encaixe do pino de seleção atravessa de lado a lado, a fim de permitir que o referido pino seja introduzido em toda a extensão da largura da placa selecionada, garantindo total fixação e segurança para o usuário. ✓ A primeira placa do conjunto, na qual é fixada a régua de seleção de carga, de tem duas buchas-guias plásticas (Poliacetal), longas, auto lubrificantes, cravadas na sua parte superior, garantindo estabilidade na movimentação do conjunto de peso. ✓ Guias das placas de peso - Guias de peso em aço inox (Aço Inox 304 Polido) de 1 polegada de diâmetro. Polias injetadas poliacetal - fibrados em NYLON com canal fundo e rolamentos blindados; Carenagens na parte frontal e traseira do equipamento para proteção do conjunto de placas de peso. Placa adesiva com	
--	--	--	---	--

			informação do equipamento e dos músculos trabalhados. ✓ Ajuste de carga por meio de Pino de seleção da carga em material trefilado maciço e imantado. Medidas: ✓ Comprimento: 1,50m a 2,1m. ✓ Largura: 0,85m a 1,3m. ✓ Altura: 1,66m. (SPS 1440)		
8	01	UN.	BANCO ABDUTOR Características: ✓ Permitir que o usuário posicionado no equipamento, possa fazer os seguintes ajustes de carga e ajuste de amplitude do movimento com sistema de alavanca com no mínimo sete pontos identificados, que permite uma regulação suave e precisa do início do movimento. ✓ Sistema multiplicador de carga com polias (aumento de carga). ✓ Indicador numérico de posição dos braços no disco de tração. ✓ Dois pontos para apoio dos pés. ✓ Estofados com desenhos anatômicos que proporcionam conforto e segurança para o usuário. ✓ Movimento sincronizado dos braços (braços interligados). ✓ Placa com informação do equipamento e musculatura trabalhada. ✓ Estrutura robusta construída em aço e com tubos oblongos, sem costura, com espessura mínima de 3mm; Os tubos curvados tem superfícies lisas e sem enrugamento. Tubos soldados pelo processo de solda MIG (Metal Inert Gás). ✓ Estrutura elevada por niveladores reguláveis revestido em borracha de alta resistência, em contato direto com solo, para estabilidade e para permitir a correção de desnível do equipamento em relação ao solo. As colunas de peso protegidas por carenagens envoltivas injetadas em material plástico de alta resistência, as polias devem ser totalmente protegidas por carenagens e os cabos de aço com revestimento plástico deve ser embutido na estrutura, aumentando a segurança para os usuários. Pintura eletrostática a pó e tratamento químico de superfície por spray, com banho químico de Fosfato de Zinco. ✓ Estofamento: injetados em espuma automotiva (Espuma em Poliuretano Expandido) de alta densidade (D-80 160kg/cm²), sobre chapas de compensado naval e revestidos com tecidos sintéticos especialmente desenvolvidos para a área esportiva, com alta resistência, impermeável, antialérgico e	R\$ 11.061,67	R\$ 11.061,67

			lavável. Empunhaduras produzidas em borracha vulcanizada de alta densidade que não deformam e não absorvem umidade e não se movimentam (gire) com o esforço da pegada durante a execução do exercício. Cabo de aço 1/8 de espessura, com sistema de ajuste de tensão, revestido com proteção termoplástica e com resistência de 800 Kg. ✓ Os componentes de fixação, parafusos, arruelas, porcas, anéis elásticos e pinos elásticos com tratamento à base de zinco, o que garante proteção contra corrosão. ✓ Componentes plásticos, tais como ponteiros internos, ponteiros externos e luvas de proteção interna, em Plástico PP injetados e travas mecânicas de fixação. ✓ Resistência (carga) por conjunto de placas de peso – de 5kg, 7kg cada - fabricadas em ferro fundido usinado. Placas de peso com rolamentos ou buchas plásticas auto lubrificantes - em Poliacetal que evita o contato direto entre as placas e também com as guias, proporcionando o deslizamento preciso e sem ruído. Os furos das placas de peso para encaixe do pino de seleção atravessam de lado a lado, a fim de permitir que o referido pino seja introduzido em toda a extensão da largura da placa selecionada, garantindo total fixação e segurança para o usuário. ✓ A primeira placa do conjunto, na qual é fixada a régua de seleção de carga, de tem duas buchas-guias plásticas (Poliacetal), longas, auto lubrificantes, cravadas na sua parte superior, garantindo estabilidade na movimentação do conjunto de peso. ✓ Guias de peso em aço inox (Aço Inox 304 Polido) de 1 polegada de diâmetro. ✓ Polias injetadas poliacetal - fibrados em NYLON com canal fundo e rolamentos blindados; ✓ Carenagens na parte frontal e traseira do equipamento para proteção do conjunto de placas de peso. Placa adesiva com informação do equipamento e dos músculos trabalhados. ✓ Ajuste de carga por meio de Pino de seleção da carga em material trefilado maciço e imantado. Medidas: ✓ Comprimento: 1,50m a 2,1m. ✓ Largura: 0,85m a 1,2m. ✓ Altura: 1,66m. (SPS 1440)		
9	01	UN.	MÁQUINA PARA GLÚTEO VERTICAL Características: ✓ O equipamento deve permitir que, com o usuário posicionado no equipamento, possa ser feitos os ajustes, de carga, usando somente uma das mãos.	R\$ 8.913,67	R\$ 8.913,67

			✓ Mecanismo de ajuste do apoio do peito que permita no mínimo cinco (5) pontos identificados de regulagem, garantindo uma correta postura na execução do movimento. ✓ Sistema de tração deslizante onde o usuário faz a tração através de um apoio para os pés, que descreva um ângulo mínimo de 5° e 75cm de amplitude. ✓ Sistema escamoteável para apoio de pé com acabamento emborrachado estriado. ✓ Placa com informação do equipamento e musculatura trabalhada. ✓ Estrutura robusta construída em aço e com tubos oblongos, sem costura, com espessura mínima de 3mm. ✓ Os tubos curvados têm superfícies lisas e sem enrugamento. Tubos soldados pelo processo de solda MIG (Metal Inert Gás). ✓ Estrutura elevada por niveladores reguláveis revestido em borracha de alta resistência, em contato direto com solo, para estabilidade e para permitir a correção de desnível do equipamento em relação ao solo. As colunas de peso protegidas por carenagens envoltivas injetadas em material plástico de alta resistência, as polias devem ser totalmente protegidas por carenagens e os cabos de aço com revestimento plástico deve ser embutido na estrutura, aumentando a segurança para os usuários. Pintura eletrostática a pó e tratamento químico de superfície por spray, com banho químico de Fosfato de Zinco. ✓ Estofamento: injetados em espuma automotiva (Espuma em Poliuretano Expandido) de alta densidade (D-80 160kg/cm²), sobre chapas de compensado naval e revestidos com tecidos sintéticos especialmente desenvolvidos para a área esportiva, com alta resistência, impermeável, antialérgico e lavável. Empunhaduras produzidas em borracha vulcanizada de alta densidade que não deformam e não absorvem umidade e não se movimentam (gire) com o esforço da pegada durante a execução do exercício. Cabo de aço 1/8 de espessura, com sistema de ajuste de tensão, revestido com proteção termoplástica e com resistência de 800 Kg. Os componentes de fixação, parafusos, arruelas, porcas, anéis elásticos e pinos elásticos com tratamento à base de zinco, o que garante proteção contra corrosão. Componentes plásticos, tais como ponteiros internos, ponteiros externos e luvas de proteção interna, em Plástico PP injetados e travas mecânicas de fixação. Resistência (carga) por conjunto de placas de peso – de 5kg, 7kg cada - fabricadas em ferro fundido usinado. Placas de peso com rolamentos ou buchas plásticas auto lubrificantes - em Poliacetal que evita o contato direto entre as placas e também com as guias, proporcionando o deslizamento preciso e sem ruído. Os furos das placas de peso para encaixe do pino de seleção devem atravessar de lado a lado,	
--	--	--	---	--

			a fim de permitir que o referido pino seja introduzido em toda a extensão da largura da placa selecionada, garantindo total fixação e segurança para o usuário. A primeira placa do conjunto, na qual é fixada a régua de seleção de carga, de tem duas buchas-guias plásticas (Poliacetel), longas, auto lubrificantes, cravadas na sua parte superior, garantindo estabilidade na movimentação do conjunto de peso. ✓ Guias de peso em aço inox (Aço Inox 304 Polido) de 1 polegada de diâmetro. ✓ Polias injetadas poliacetal - fibrados em NYLON com canal fundo e rolamentos blindados; ✓ Carenagens na parte frontal e traseira do equipamento para proteção do conjunto de placas de peso. Placa adesiva com informação do equipamento e dos músculos trabalhados. ✓ Ajuste de carga por meio de Pino de seleção da carga em material trefilado maciço e imantado. Medidas: ✓ Comprimento: 1,88m a 2m. ✓ Largura: 0,96m a 1,1m. ✓ Altura: 2,05m. (SPS 1440)		
10	01	UN.	FLEXOR SENTADO Características: ✓ O equipamento deve permitir que, com o usuário posicionado no equipamento, possa ser feitos os ajustes, de carga, amplitude do movimento, distância do apoio de tração e apoio da perna, usando somente uma das mãos. ✓ Ajuste de amplitude do movimento com no mínimo cinco pontos identificados de regulação para início do movimento. ✓ Ajuste do apoio das pernas com sistema de fuso que permite adequar a pressão do rolo sobre a perna, proporcionando estabilidade e segurança na execução do movimento. ✓ Ajuste do encosto por sistema de engate rápido. ✓ Estofados com desenhos anatômicos que proporcionam conforto e segurança para o usuário. ✓ Placa com informação do equipamento e musculatura trabalhada. ✓ Estrutura robusta construída em aço, e com tubos oblongos, sem costura, com espessura mínima de 3mm; Os tubos curvados tem superfícies lisas e sem enrugamento. Tubos soldados pelo processo de solda MIG (Metal Inert Gás). Estrutura elevada por	R\$ 11.413,00	R\$ 11.413,00

			niveladores reguláveis revestido em borracha de alta resistência, em contato direto com solo, para estabilidade e para permitir a correção de desnível do equipamento em relação ao solo. As colunas de peso protegidas por carenagens envolventes injetadas em material plástico de alta resistência, as polias devem ser totalmente protegidas por carenagens e os cabos de aço com revestimento plástico deve ser embutido na estrutura, aumentando a segurança para os usuários. Pintura eletrostática a pó e tratamento químico de superfície por spray, com banho químico de Fosfato de Zinco. ✓ Estofamento: injetados em espuma automotiva (Espuma em Poliuretano Expandido) de alta densidade (D-80 160kg/cm²), sobre chapas de compensado naval e revestidos com tecidos sintéticos especialmente desenvolvidos para a área esportiva, com alta resistência, impermeável, antialérgico e lavável. Empunhaduras produzidas em borracha vulcanizada de alta densidade que não deformam e não absorvem umidade e não se movimentam (gire) com o esforço da pegada durante a execução do exercício. Cabo de aço 1/8 de espessura, com sistema de ajuste de tensão, revestido com proteção termoplástica e com resistência de 800 Kg. ✓ Os componentes de fixação, parafusos, arruelas, porcas, anéis elásticos e pinos elásticos com tratamento à base de zinco, o que garante proteção contra corrosão. ✓ Componentes plásticos, tais como ponteiros internos, ponteiros externos e luvas de proteção interna, em Plástico PP injetados e travas mecânicas de fixação. ✓ Resistência (carga) por conjunto de placas de peso – de 5kg, 7kg cada - fabricadas em ferro fundido usinado. Placas de peso com rolamentos ou buchas plásticas auto lubrificantes - em Poliacetal que evita o contato direto entre as placas e também com as guias, proporcionando o deslizamento preciso e sem ruído. Os furos das placas de peso para encaixe do pino de seleção atravessa de lado a lado, a fim de permitir que o referido pino seja introduzido em toda a extensão da largura da placa selecionada, garantindo total fixação e segurança para o usuário. ✓ A primeira placa do conjunto, na qual é fixada a régua de seleção de carga, de tem duas buchas-guias plásticas (Poliacetal), longas, auto lubrificantes, cravadas na sua parte superior, garantindo estabilidade na movimentação do conjunto de peso. Guias de peso em aço inox (Aço Inox 304 Polido) de 1 polegada de diâmetro. Polias injetadas poliacetal -	
--	--	--	---	--

			fibrados em NYLON com canal fundo e rolamentos blindados. ✓ Carenagens na parte frontal e traseira do equipamento para proteção do conjunto de placas de peso. Placa adesiva com informação do equipamento e dos músculos trabalhados. ✓ Ajuste de carga por meio de Pino de seleção da carga em material trefilado maciço e imantado; Medidas: ✓ Comprimento: 1,48m a 2,0m. ✓ Largura: 0,97m a 1,5m. ✓ Altura: 1,66m. (SPS 1440)		
11	01	UN.	BANCO EXTENSOR Características: ✓ O equipamento deve permitir que, com o usuário posicionado no equipamento, possa ser feitos os ajustes, de carga e amplitude do movimento, usando somente uma das mãos. ✓ Ajuste do encosto através de Pino Seletor identificados com referências numéricas. ✓ Sistema giratório de ajuste de distância para o rolo de tração. ✓ Ajuste do encosto por sistema de engate rápido. ✓ Estofados com desenhos anatômicos que proporcionam conforto e segurança para o usuário. ✓ Placa com informação do equipamento e musculatura trabalhada. ✓ Came mecânico que garante níveis de carga adequados a cada fase de execução do movimento. ✓ Estrutura robusta construída em aço carbono e com tubos oblongos, sem costura, com espessura mínima de 3mm; Os tubos curvados devem ter superfícies lisas e sem enrugamento. Tubos soldados pelo processo de solda MIG (Metal Inert Gás). Estrutura elevada por niveladores reguláveis revestido em borracha de alta resistência, em contato direto com solo, para estabilidade e para permitir a correção de desnível do equipamento em relação ao solo. ✓ As colunas de peso protegidas por carenagens envoltivas injetadas em material plástico de alta resistência, as polias devem ser totalmente protegidas por carenagens e o cabos de aço com revestimento plástico. Pintura eletrostática a pó e tratamento	R\$ 11.125,67	R\$ 11.125,67

		químico de superfície por spray, com banho químico de Fosfato de Zinco. ✓ Estofamento: injetados em espuma automotiva (Espuma em Poliuretano Expandido) de alta densidade (D-80 160kg/cm²), sobre chapas de compensado naval e revestidos com tecidos sintéticos especialmente desenvolvidos para a área esportiva, com alta resistência, impermeável, antialérgico e lavável. Empunhaduras produzidas em borracha vulcanizada de alta densidade que não deformam e não absorvem umidade e não se movimentam (gire) com o esforço da pegada durante a execução do exercício. Cabo de aço 1/8 de espessura, com sistema de ajuste de tensão, revestido com proteção termoplástica e com resistência de 800 Kg. Os componentes de fixação, parafusos, arruelas, porcas, anéis elásticos e pinos elásticos com tratamento à base de zinco, o que garante proteção contra corrosão. Componentes plásticos, tais como ponteiros internos, ponteiros externos e luvas de proteção interna, em Plástico PP injetados e travas mecânicas de fixação. Resistência (carga) por conjunto de placas de peso – de 5kg, 7kg cada - fabricadas em ferro fundido usinado. Placas de peso com rolamentos ou buchas plásticas auto lubrificantes - em Poliacetal que evita o contato direto entre as placas e também com as guias, proporcionando o deslizamento preciso e sem ruído. Os furos das placas de peso para encaixe do pino de seleção atravessam de lado a lado, a fim de permitir que o referido pino seja introduzido em toda a extensão da largura da placa selecionada, garantindo total fixação e segurança para o usuário. A primeira placa do conjunto, na qual é fixada a régua de seleção de carga, de tem duas buchas-guias plásticas (Poliacetal), longas, auto lubrificantes, cravadas na sua parte superior, garantindo estabilidade na movimentação do conjunto de peso. ✓ Guias de peso em aço inox (Aço Inox 304 Polido) de 1 polegada de diâmetro. ✓ Polias injetadas poliacetal - fibrados em NYLON com canal fundo e rolamentos blindados. ✓ Carenagens na parte frontal e traseira do equipamento para proteção do conjunto de placas de peso. Placa adesiva com informação do equipamento e dos músculos trabalhados. ✓ Ajuste de carga por meio de Pino de seleção da carga em material trefilado maciço e imantado. Medidas: ✓ Comprimento: 1,25m a 1,8m.		
--	--	--	--	--

			✓ Largura: 1,00m a 1,5m. ✓ Altura: 1,65m. (SPS 1440)		
12	01	UN.	MULTI EXERCITADOR TUBULAR Características: ✓ 4 suportes em aço inox para armazenamento de anilhas. ✓ Sistema de deslizamento da barra com rolamentos lineares e guias verticais e horizontais em aço rolamento. ✓ Barra de tração independente do suporte de anilha. ✓ Contrapeso que alivia o peso do conjunto da barra guiada. ✓ Travas de segurança com regulagem de altura. ✓ Estrutura sem travessas na base do equipamento, permitindo a colocação de bancos e acessórios dentro do equipamento. ✓ Estrutura construída em aço carbono com tubos oblongos, sem costura, com espessura mínima de 3mm; Os tubos curvados tem superfícies lisas e sem enrugamento. Tubos soldados pelo processo de solda MIG (Metal Inert Gás). Estrutura elevada por niveladores reguláveis revestido em borracha de alta resistência, em contato direto com solo, para estabilidade e para permitir a correção de desnível do equipamento em relação ao solo. ✓ Pintura eletrostática a pó e tratamento químico de superfície por spray, com banho químico de Fosfato de Zinco. Empunhaduras produzidas em borracha vulcanizada de alta densidade que não deformam e não absorvem umidade e não se movimentam (gire) com o esforço da pegada durante a execução do exercício. Cabo de aço 1/8 de espessura, com sistema de ajuste de tensão, revestido com proteção termoplástica e com resistência de 800 Kg. ✓ Os componentes de fixação, parafusos, arruelas, porcas, anéis elásticos e pinos elásticos com tratamento à base de zinco, o que garante proteção contra corrosão. ✓ Componentes plásticos, tais como ponteiras internas, ponteiras externas e luvas de proteção interna, em Plástico PP injetados e travas mecânicas de fixação. ✓ Polias injetadas poliacetal - fibrados em NYLON com canal fundo e rolamentos blindados; ✓ Terminal do cabo de aço com amortecedor esférico em borracha de alta densidade. Medidas: ✓ Comprimento: 1,50m a 2,1m. ✓ Largura: 2,00m a 2,2m.	R\$ 15.726,67	R\$ 15.726,67

			✓ Altura: 2,17m. (SPS 1440)		
13	01	UN.	LEG PRESS 45° TUBULAR Características: ✓ 2 suportes para armazenamento de anilhas em inox. ✓ Plataforma em chapa xadrez com 2 suportes de anilhas em inox. ✓ Sistema deslizante de rodízio. ✓ 4 pontos de regulação do ângulo do encosto. ✓ Trava de segurança com 2 pontos de regulação. ✓ Dois pontos de trava para o carrinho. ✓ Estrutura robusta construída em aço carbono com tubos oblongos, sem costura, com espessura mínima de 3mm; Os tubos curvados tem superfícies lisas e sem enrugamento. Tubos soldados pelo processo de solda MIG (Metal Inert Gás). Estrutura elevada por niveladores reguláveis revestido em borracha de alta resistência, em contato direto com solo, para estabilidade e para permitir a correção de desnível do equipamento em relação ao solo. ✓ Pintura eletrostática a pó e tratamento químico de superfície por spray, com banho químico de Fosfato de Zinco. Estofamento: injetados em espuma automotiva (Espuma em Poliuretano Expandido) de alta densidade (D-80 160kg/cm²), sobre chapas de compensado naval e revestidos com tecidos sintéticos especialmente desenvolvidos para a área esportiva, com alta resistência, impermeável, antialérgico e lavável. Empunhaduras produzidas em borracha vulcanizada de alta densidade que não deformam e não absorvem umidade e não se movimentam (gire) com o esforço da pegada durante a execução do exercício. Os componentes de fixação, parafusos, arruelas, porcas, anéis elásticos e pinos elásticos com tratamento à base de zinco, o que garante proteção contra corrosão. Componentes plásticos, tais como ponteiros internos, ponteiros externos e luvas de proteção interna, em Plástico PP injetados e travas mecânicas de fixação. Medidas: ✓ Comprimento: 2,40m a 2,9m. ✓ Largura: 1,00m a 1,5m. ✓ Altura: 1,50m. (SPS 1440)	R\$ 8.657,00	R\$ 8.657,00
14	01	UN.	HACK 45° TUBULAR Características: ✓ 2 suportes para armazenamento de anilhas em inox. ✓ Conjunto deslizante com 2 suportes de anilhas em inox.	R\$ 8.657,00	R\$ 8.657,00

			✓ Sistema deslizante de rodízio. ✓ 4 pontos de regulação do ângulo da plataforma. ✓ Dois pontos de trava para o carrinho. ✓ Estrutura robusta construída em aço carbono com tubos oblongos, sem costura, com espessura mínima de 3mm; Os tubos curvados tem superfícies lisas e sem enrugamento. Tubos soldados pelo processo de solda MIG (Metal Inert Gás). Estrutura elevada por niveladores reguláveis revestido em borracha de alta resistência, em contato direto com solo, para estabilidade e para permitir a correção de desnível do equipamento em relação ao solo. Pintura eletrostática a pó e tratamento químico de superfície por spray, com banho químico de Fosfato de Zinco. ✓ Estofamento: injetados em espuma automotiva (Espuma em Poliuretano Expandido) de alta densidade (D-80 160kg/cm²), sobre chapas de compensado naval e revestidos com tecidos sintéticos especialmente desenvolvidos para a área esportiva, com alta resistência, impermeável, antialérgico e lavável. Empunhaduras produzidas em borracha vulcanizada de alta densidade que não deformam e não absorvem umidade e não se movimentam (gire) com o esforço da pegada durante a execução do exercício. Os componentes de fixação, parafusos, arruelas, porcas, anéis elásticos e pinos elásticos com tratamento à base de zinco, o que garante proteção contra corrosão. Componentes plásticos, tais como ponteiros internos, ponteiros externos e luvas de proteção interna, em Plástico PP injetados e travas mecânicas de fixação. Medidas: ✓ Comprimento: 2,20m a 3,1m. ✓ Largura: 1,00m a 1,8m. ✓ Altura: 1,50m. (SPS 1440)		
15	01	UN.	BANCO PARA PANTURRILHA Características: ✓ 1 suporte de anilhas em inox. ✓ Regulação de altura de apoio de perna. ✓ Sistema de trava da alavanca giratória com dispositivo de segurança integrado. ✓ Estrutura robusta construída em aço carbono com tubos oblongos, sem costura, com espessura mínima de 3mm; Os tubos curvados tem superfícies lisas e sem enrugamento. Tubos soldados pelo processo de solda MIG (Metal Inert Gás). Estrutura elevada por niveladores reguláveis revestido em borracha de alta resistência, em contato direto com solo, para estabilidade e para permitir a correção de desnível do equipamento em relação ao solo. Pintura eletrostática	R\$ 3.324,00	R\$ 3.324,00

			a pó e tratamento químico de superfície por spray, com banho químico de Fosfato de Zinco. ✓ Estofamento: injetados em espuma automotiva (Espuma em Poliuretano Expandido) de alta densidade (D-80 160kg/cm²), sobre chapas de compensado naval e revestidos com tecidos sintéticos especialmente desenvolvidos para a área esportiva, com alta resistência, impermeável, antialérgico e lavável. Empunhaduras produzidas em borracha vulcanizada de alta densidade que não deformam e não absorvem umidade e não se movimentam (gire) com o esforço da pegada durante a execução do exercício. Os componentes de fixação, parafusos, arruelas, porcas, anéis elásticos e pinos elásticos com tratamento à base de zinco, o que garante proteção contra corrosão. Componentes plásticos, tais como ponteiros internos, ponteiros externos e luvas de proteção interna, em Plástico PP injetados e travas mecânicas de fixação. Medidas: ✓ Comprimento: 1,25m a 1,5m. ✓ Largura: 0,60m a 1,3m. ✓ Altura: 1,00m. (SPS 1440)		
16	01	UN.	SUPORTE PARA ANILHA Características: ✓ 6 hastes de aço inox para armazenamento de anilhas. ✓ Estrutura robusta construída em aço carbono com tubos oblongos, sem costura, com espessura mínima de 3mm; Os tubos curvados tem superfícies lisas e sem enrugamento. Tubos soldados pelo processo de solda MIG (Metal Inert Gás). Estrutura elevada por niveladores reguláveis revestido em borracha de alta resistência, em contato direto com solo, para estabilidade e para permitir a correção de desnível do equipamento em relação ao solo. Pintura eletrostática a pó e tratamento químico de superfície por spray, com banho químico de Fosfato de Zinco. Os componentes de fixação, parafusos, arruelas, porcas, anéis elásticos e pinos elásticos com tratamento à base de zinco, o que garante proteção contra corrosão. Componentes plásticos, tais como ponteiros internos, ponteiros externos e luvas de proteção interna, em Plástico PP injetados e travas mecânicas de fixação. Medidas: ✓ Comprimento: 0,62m a 1,5m. ✓ Largura: 0,52m a 1,8m. ✓ Altura: 1,17m. (SPS 1440)	R\$ 1.378,33	R\$ 1.378,33
17	01	UN.	SUPORTE DE BARRAS P/ 05 UNIDADES Características:	R\$ 1.427,33	R\$ 1.427,33

			✓ Suporte para 5 barras. ✓ Os pontos superiores e inferiores de apoio das barras são de plástico de alta resistência. ✓ Estrutura robusta construída em aço carbono com tubos oblongos, sem costura, com espessura mínima de 3mm; Os tubos curvados tem superfícies lisas e sem enrugamento. Tubos soldados pelo processo de solda MIG (Metal Inert Gás). Estrutura elevada por niveladores reguláveis revestido em borracha de alta resistência, em contato direto com solo, para estabilidade e para permitir a correção de desnível do equipamento em relação ao solo. Pintura eletrostática a pó e tratamento químico de superfície por spray, com banho químico de Fosfato de Zinco. Os componentes de fixação, parafusos, arruelas, porcas, anéis elásticos e pinos elásticos com tratamento à base de zinco, o que garante proteção contra corrosão. Componentes plásticos, tais como ponteiros internos, ponteiros externos e luvas de proteção interna, em Plástico PP injetados e travas mecânicas de fixação. Medidas: ✓ Comprimento: 1,04m a 2,0m. ✓ Largura: 0,64m a 1,8m. ✓ Altura: 0,86m. (SPS 1440)		
18	01	UN.	SUPORTE P/ PESO BOLA VERTICAL (10 pares) Características: ✓ Suporte para armazenamento de até 10 pares de halteres. ✓ Pontos de apoio dos halteres revestidos com material plástico. ✓ Estrutura robusta construída em aço carbono com tubos oblongos, sem costura, com espessura mínima de 3mm; Os tubos curvados tem superfícies lisas e sem enrugamento. Tubos soldados pelo processo de solda MIG (Metal Inert Gás). Estrutura elevada por niveladores reguláveis revestido em borracha de alta resistência, em contato direto com solo, para estabilidade e para permitir a correção de desnível do equipamento em relação ao solo. ✓ Pintura eletrostática a pó e tratamento químico de superfície por spray, com banho químico de Fosfato de Zinco. Componentes de fixação, parafusos, arruelas, porcas, anéis elásticos e pinos elásticos com tratamento à base de zinco, o que garante proteção contra corrosão. Componentes plásticos, tais como ponteiros internos, ponteiros externos e luvas de proteção interna, em Plástico PP injetados e travas mecânicas de fixação. Medidas:	R\$ 1.529,33	R\$ 1.529,33

			✓ Comprimento: 0,62m a 1,6m. ✓ Largura: 0,62m a 1,6m. ✓ Altura: 1,54m. (SPS 1440)		
19	01	UN.	BANCO P/ BÍCEPS Características: ✓ Suportes de barra com regulagem de altura. ✓ Apoio da barra em borracha vulcanizada maciça de alta resistência, com regulagem de altura. ✓ Apoio dos membros superiores em ângulo revestido com tecido com capa de reforço ✓ Assento com regulagem de altura. ✓ Estrutura robusta construída em aço carbono com tubos oblongos, sem costura, com espessura mínima de 3mm; Os tubos curvados tem superfícies lisas e sem enrugamento. Tubos soldados pelo processo de solda MIG (Metal Inert Gás). Estrutura elevada por niveladores reguláveis revestido em borracha de alta resistência, em contato direto com solo, para estabilidade e para permitir a correção de desnível do equipamento em relação ao solo. Pintura eletrostática a pó e tratamento químico de superfície por spray, com banho químico de Fosfato de Zinco. ✓ Estofamento: injetados em espuma automotiva (Espuma em Poliuretano Expandido) de alta densidade (D-80 160kg/cm²), sobre chapas de compensado naval e revestidos com tecidos sintéticos especialmente desenvolvidos para a área esportiva, com alta resistência, impermeável, antialérgico e lavável. Empunhaduras produzidas em borracha vulcanizada de alta densidade que não deformam e não absorvem umidade e não se movimentam (gire) com o esforço da pegada durante a execução do exercício. Os componentes de fixação, parafusos, arruelas, porcas, anéis elásticos e pinos elásticos com tratamento à base de zinco, o que garante proteção contra corrosão. Componentes plásticos, tais como ponteiros internos, ponteiros externos e luvas de proteção interna, em Plástico PP injetados e travas mecânicas de fixação. Medidas: ✓ Comprimento: 0,90m a 1,0m. ✓ Largura: 0,70m a 1,0m. ✓ Altura: 1,04m. (SPS 1440)	R\$ 3.441,33	R\$ 3.441,33
20	01	UN.	BANCO P/ DESENVOLVIMENTO C/ SUPORTE Características: ✓ Plataforma para assistência ao usuário na parte traseira do equipamento.	R\$ 5.983,00	R\$ 5.983,00

		✓ Duplo suporte de barras que possibilita a execução do exercício pela frente e pelas costas. ✓ Sistema de segurança com barras paralelas. ✓ Assento com regulagem de altura. ✓ Níveis de apoio de barra. ✓ Estrutura robusta construída em aço carbono com tubos oblongos, sem costura, com espessura mínima de 3mm; Os tubos curvados tem superfícies lisas e sem enrugamento. Tubos soldados pelo processo de solda MIG (Metal Inert Gás). Estrutura elevada por niveladores reguláveis revestido em borracha de alta resistência, em contato direto com solo, para estabilidade e para permitir a correção de desnível do equipamento em relação ao solo. ✓ Pintura eletrostática a pó e tratamento químico de superfície por spray, com banho químico de Fosfato de Zinco. Estofamento: injetados em espuma automotiva (Espuma em Poliuretano Expandido) de alta densidade (D-80 160kg/cm²), sobre chapas de compensado naval e revestidos com tecidos sintéticos especialmente desenvolvidos para a área esportiva, com alta resistência, impermeável, antialérgico e lavável. Empunhaduras produzidas em borracha vulcanizada de alta densidade que não deformam e não absorvem umidade e não se movimentam (gire) com o esforço da pegada durante a execução do exercício. Os componentes de fixação, parafusos, arruelas, porcas, anéis elásticos e pinos elásticos com tratamento à base de zinco, o que garante proteção contra corrosão. Componentes plásticos, tais como ponteiros internos, ponteiros externos e luvas de proteção interna, em Plástico PP injetados e travas mecânicas de fixação. Medidas: ✓ Comprimento: 1,24m a 1,6m. ✓ Largura: 1,14m a 2,00m. ✓ Altura: 2,00m. (SPS 1440)		
VALOR ESTIMADO TOTAL DA PROPOSTA				R\$ 149.409,84

VALOR ESTIMADO TOTAL DA PROPOSTA R\$ 149.409,84 (Cento e quarenta e nove mil, quatrocentos e nove reais e oitenta e quatro centavos).

ANEXO II – FORMULÁRIO DE PROPOSTA DE PREÇOS

LICITANTE:		
CONTATO:		
END. COMERCIAL:		
CIDADE:	UF:	CEP:
FONE:	FAX:	E-MAIL:
CNPJ:	INSCRIÇÃO ESTADUAL:	
DATA:		
VALIDADE DA PROPOSTA:		
DADOS BANCÁRIOS (CONFORME ITEM 8.9.):		
DADOS DO REPRESENTANTE DA EMPRESA (CONFORME ITEM 8.9.):		

ITEM	QTD	UN.	PRODUTO	MARCA	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	01	UN.	SUPINO REGULÁVEL COM DESENVOLVIMENTO Características: ✓ Sistema deslizante integrado assento - encosto em 3 ângulos diferentes e Desenvolvimento. ✓ Braço de tração com regulagem de altura. ✓ Pegadas emborrachadas. ✓ Apoio para os pés elevado. ✓ Placa com informação do equipamento e musculatura trabalhada. ✓ Estrutura construída em aço carbono, com sistema nivelador e com tubos oblongos, sem costura, com espessura mínima de 3mm; Os tubos curvados tem superfícies lisas e sem enrugamento. Tubos soldados pelo processo de solda MIG (Metal Inert Gás). ✓ Estrutura elevada por niveladores reguláveis revestido em borracha de alta resistência, em contato direto com solo. ✓ Proteções de partes móveis: As colunas de peso protegidas por carenagens envolventes injetadas em material plástico de alta resistência, as polias devem ser totalmente protegidas por carenagens e os cabos de aço com revestimento plástico. ✓ Pintura eletrostática a pó e tratamento químico de superfície por spray, com banho químico de Fosfato de Zinco. ✓ Estofamento injetados em espuma automotiva (Espuma em Poliuretano Expandido) de alta densidade (D-80 160kg/cm²), sobre chapas de compensado naval e revestidos com tecidos sintéticos especialmente desenvolvidos para a área esportiva, com alta resistência, impermeável, antialérgico e lavável.			

			✓ Empunhaduras produzidas em borracha vulcanizada de alta densidade. ✓ Cabo de aço 1/8 de espessura, com sistema de ajuste de tensão, revestido com proteção termoplástica e com resistência de 800 Kg. ✓ Os componentes de fixação, parafusos, arruelas, porcas, anéis elásticos e pinos elásticos com tratamento à base de zinco. ✓ Componentes plásticos, tais como ponteiras internas, ponteiras externas e luvas de proteção interna, em Plástico PP injetados e travas mecânicas de fixação. ✓ Resistência (carga) por conjunto de placas de peso – de 5kg, 7kg cada - fabricadas em ferro fundido usinado. Placas de peso com rolamentos ou buchas plásticas auto lubrificantes - em Poliacetal que evita o contato direto entre as placas e também com as guias, proporcionando o deslizamento preciso e sem ruído. Os furos das placas de peso para encaixe do pino de seleção atravessam de lado a lado, a fim de permitir que o referido pino seja introduzido em toda a extensão da largura da placa selecionada, garantindo total fixação e segurança. ✓ A primeira placa do conjunto, na qual é fixada a régua de seleção de carga, de tem duas buchas-guias plásticas (Poliacetal), longas, auto lubrificantes, cravadas na sua parte superior, garantindo estabilidade na movimentação do conjunto de peso. ✓ Guias de peso em aço inox (Aço Inox 304 Polido) de 1 polegada de diâmetro. ✓ Polias injetadas poliacetal - fibrados em NYLON com canal fundo e rolamentos blindados. ✓ Carnagem - Carenagens na parte frontal e traseira do equipamento para proteção do conjunto de placas de peso. ✓ Placa adesiva com informação do equipamento e dos músculos trabalhados. ✓ Ajuste de carga por meio de Pino de seleção da carga em material trefilado maciço e imantado. Medidas: ✓ Comprimento: 2,60m a 3m. ✓ Largura: 1,36m a 2m. ✓ Altura: 1,90m. (SPS 1440)			
2	01	UN.	GRAVITTON Características: ✓ Barras inferiores paralelas emborrachadas com sistema de segurança por eixo livre. ✓ Barras superiores emborrachadas com variações de pegadas. ✓ Degraus de acesso com 2 níveis de altura, revestidos com material antiderrapante.			

			✓ Trava inferior de plataforma que possibilita a utilização das barras sem o auxílio da carga. ✓ Placa com informação do equipamento e musculatura trabalhada. ✓ Estrutura robusta construída em aço carbono, com sistema nivelador e com tubos oblongos, sem costura, com espessura mínima de 3mm. ✓ Os tubos curvados devem ter superfícies lisas e sem enrugamento. Tubos soldados pelo processo de solda MIG (Metal Inert Gás). ✓ Estrutura elevada por niveladores reguláveis revestido em borracha de alta resistência, em contato direto com solo, para estabilidade e para permitir a correção de desnível do equipamento em relação ao solo. ✓ Proteções de partes móveis: As colunas de peso protegidas por carenagens envolventes injetadas em material plástico de alta resistência, as polias devem ser totalmente protegidas por carenagens e o cabos de aço com revestimento plástico. ✓ Pintura eletrostática a pó e tratamento químico de superfície por spray, com banho químico de Fosfato de Zinco. ✓ Estofamento: injetados em espuma automotiva (Espuma em Poliuretano Expandido) de alta densidade (D-80 160kg/cm²), sobre chapas de compensado naval e revestidos com tecidos sintéticos especialmente desenvolvidos para a área esportiva, com alta resistência, impermeável, antialérgico e lavável. ✓ Empunhaduras produzidas em borracha vulcanizada de alta densidade que não deformam e não absorvem umidade e não se movimentam (gire) com o esforço da pegada durante a execução do exercício. ✓ Cabo de aço 1/8 de espessura, com sistema de ajuste de tensão, revestido com proteção termoplástica e com resistência de 800 Kg. ✓ Os componentes de fixação, parafusos, arruelas, porcas, anéis elásticos e pinos elásticos com tratamento à base de zinco, o que garante proteção contra corrosão. ✓ Componentes plásticos, tais como ponteiros internos, ponteiros externos e luvas de proteção interna, em Plástico PP injetados e travas mecânicas de fixação. ✓ Resistência (carga) por conjunto de placas de peso – de 5kg, 7kg cada - fabricadas em ferro fundido usinado. Placas de peso com rolamentos ou buchas plásticas auto lubrificantes - em Poliacetal que evita o contato direto entre as placas e também com as guias, proporcionando o deslizamento preciso e sem ruído. Os furos das placas de peso para encaixe do pino de seleção atravessam de lado a lado, a fim de permitir que o referido pino seja introduzido em toda a extensão da largura da placa selecionada. A primeira placa do conjunto, na qual é fixada a régua de seleção de carga, de tem duas buchas-guias plásticas (Poliacetal), longas, auto lubrificantes, cravadas na sua parte superior, garantindo estabilidade na movimentação do conjunto de peso.		
--	--	--	--	--	--

			✓ Guias das placas de peso - em aço inox (Aço Inox 304 Polido) de 1 polegada de diâmetro. ✓ Polias injetadas poliacetal - fibrados em NYLON com canal fundo e rolamentos blindados. ✓ Carnagem - Carenagens na parte frontal e traseira do equipamento para proteção do conjunto de placas de peso. ✓ Placa adesiva com informação do equipamento e dos músculos trabalhados. ✓ Ajuste de carga por meio de Pino de seleção da carga em material trefilado maciço e imantado. Medidas: ✓ Comprimento: 1,75 m a 2m. ✓ Largura: 1,32m a 2m. ✓ Altura: 2,20m. (SPS 1440)			
3	01	UN.	CROSS OVER Características: ✓ Regulagem da altura do ponto de tração (guia em aço inox). ✓ Conjunto giratório de polias, que possibilita a execução dos movimentos em todas as direções sem danificar o cabo de aço. ✓ Pegadas emborrachadas nas laterais da estrutura para auxiliar a execução do movimento. ✓ Barra fixa com três tipos de pegadas com acabamento emborrachado. ✓ Estrutura robusta construída em aço e com tubos oblongos, sem costura, com espessura mínima de 3mm; Os tubos curvados tem superfícies lisas e sem enrugamento. Tubos soldados pelo processo de solda MIG (Metal Inert Gás). Estrutura elevada por niveladores reguláveis revestido em borracha de alta resistência, em contato direto com solo, para estabilidade e para permitir a correção de desnível do equipamento em relação ao solo. ✓ Pintura eletrostática a pó e tratamento químico de superfície por spray, com banho químico de Fosfato de Zinco. ✓ Empunhaduras produzidas em borracha vulcanizada de alta densidade que não deformam e não absorvem umidade e não se movimentam (gire) com o esforço da pegada durante a execução do exercício. ✓ Cabo de aço 1/8 de espessura, com sistema de ajuste de tensão, revestido com proteção termoplástica e com resistência de 800 Kg. ✓ Os componentes de fixação, parafusos, arruelas, porcas, anéis elásticos e pinos elásticos com tratamento à base de zinco, o que garante proteção contra corrosão.			

		✓ Componentes plásticos, tais como ponteiras internas, ponteiras externas e luvas de proteção interna, em Plástico PP injetados e travas mecânicas de fixação. ✓ Resistência mecânica (carga) por conjunto de placas de peso – de 5kg, 7kg cada - fabricadas em ferro fundido usinado. ✓ Placas de peso com rolamentos ou buchas plásticas auto lubrificantes - em Poliacetal que evita o contato direto entre as placas e também com as guias, proporcionando o deslizamento preciso e sem ruído. Os furos das placas de peso para encaixe do pino de seleção atravessam de lado a lado, a fim de permitir que o referido pino seja introduzido em toda a extensão da largura da placa selecionada. ✓ A primeira placa do conjunto, na qual é fixada a régua de seleção de carga, de tem duas buchas-guias plásticas (Poliacetal), longas, auto lubrificantes, cravadas na sua parte superior, garantindo estabilidade na movimentação do conjunto de peso. ✓ Guias das placas de peso - em aço inox (Aço Inox 304 Polido) de 1 polegada de diâmetro. ✓ Polias injetadas poliacetal - fibrados em NYLON com canal fundo e rolamentos blindados. ✓ Carnagem - Carenagens na parte frontal e traseira do equipamento para proteção do conjunto de placas de peso. ✓ Placa adesiva com informação do equipamento e dos músculos trabalhados. ✓ Ajuste de carga por meio de Pino de seleção da carga em material trefilado maciço e imantado. ✓ Barra fixa - fabricada em tubo de aço, totalmente emborrachada. A estrutura, na sua parte superior, contém segmento tubular extra que permita ser empunhado para exercícios de barra, revestido com material emborrachado e resistente, que não se deforma, não se movimenta (não gire) e não se solta com o esforço da pegada e do peso do atleta e não absorve suor. ✓ Terminal do cabo de aço com amortecedor esférico em borracha de alta densidade. ✓ Regulagem da altura do ponto de tração na guia das placas de peso com engate rápido e com indicação numérica de posição. ✓ Conjunto giratório de polias para a execução dos movimentos em todas as direções sem danificar o cabo de aço. ✓ Pegadas emborrachadas nas laterais da estrutura para auxiliar a execução do movimento. ✓ Ligação articulada entre o cabo de aço e os puxadores - sistema de troca rápida com mosquetão em aço com trava de segurança. Acessórios que devem vir junto com o equipamento:			
--	--	--	--	--	--

			✓ - 02 Puxadores triângulo em aço inox. ✓ - 02 Fitas para trabalho de perna. Medidas: ✓ Comprimento: 1,06m a 1,50m. ✓ Largura: 3,43m a 4m. ✓ Altura: 2,35m. (SPS 1440)			
4	01	UN.	DORSAL 45° Características: ✓ Apoio para os membros inferiores com regulagem de altura. ✓ Estrutura robusta construída em aço, e com tubos oblongos, sem costura, com espessura mínima de 3mm; Os tubos curvados tem superfícies lisas e sem enrugamento. Tubos soldados pelo processo de solda MIG (Metal Inert Gás). ✓ Estrutura elevada por niveladores reguláveis revestido em borracha de alta resistência, em contato direto com solo, para estabilidade e para permitir a correção de desnível do equipamento em relação ao solo. ✓ Pintura eletrostática a pó e tratamento químico de superfície por spray, com banho químico de Fosfato de Zinco. Estofamento: injetados em espuma automotiva (Espuma em Poliuretano Expandido) de alta densidade (D-80 160kg/cm²), sobre chapas de compensado naval e revestidos com tecidos sintéticos especialmente desenvolvidos para a área esportiva, com alta resistência, impermeável, antialérgico e lavável. ✓ Empunhaduras produzidas em borracha vulcanizada de alta densidade que não deformam e não absorvem umidade e não se movimentam (gire) com o esforço da pegada durante a execução do exercício. Componentes de fixação, parafusos, arruelas, porcas, anéis elásticos e pinos elásticos com tratamento à base de zinco, o que garante proteção contra corrosão. ✓ Componentes plásticos, tais como ponteiros internos, ponteiros externos e luvas de proteção interna, em Plástico PP injetados e travas mecânicas de fixação. Medidas: ✓ Comprimento: 1,27m a 1,8m. ✓ Largura: 0,77m a 1,1m. ✓ Altura: 0,80m. (SPS 1440)			
5	01	UN.	REMADA CAVALINHO Características: ✓ Plataforma com regulagem de altura. ✓ Duas variações de pegadas.			

			✓ Braço com sistema articulado. ✓ Suporte de anilha em aço inox. ✓ Estrutura robusta construída em aço e com tubos oblongos, sem costura, com espessura mínima de 3mm; Os tubos curvados tem superfícies lisas e sem enrugamento. Tubos soldados pelo processo de solda MIG (Metal Inert Gás). Estrutura elevada por niveladores reguláveis revestido em borracha de alta resistência, em contato direto com solo, para estabilidade e para permitir a correção de desnível do equipamento em relação ao solo. ✓ Pintura eletrostática a pó e tratamento químico de superfície por spray, com banho químico de Fosfato de Zinco. ✓ Estofamento: injetados em espuma automotiva (Espuma em Poliuretano Expandido) de alta densidade (D-80 160kg/cm²), sobre chapas de compensado naval e revestidos com tecidos sintéticos especialmente desenvolvidos para a área esportiva, com alta resistência, impermeável, antialérgico e lavável. ✓ Empunhaduras produzidas em borracha vulcanizada de alta densidade que não deformam e não absorvem umidade e não se movimentam (gire) com o esforço da pegada durante a execução do exercício. ✓ Os componentes de fixação, parafusos, arruelas, porcas, anéis elásticos e pinos elásticos com tratamento à base de zinco, o que garante proteção contra corrosão. ✓ Componentes plásticos, tais como ponteiros internos, ponteiros externos e luvas de proteção interna, em Plástico PP injetados e travas mecânicas de fixação. Medidas: ✓ Comprimento: 2,22m a 2,80m. ✓ Largura: 0,95m a 1,2m. ✓ Altura: 1,22m a 2m. (SPS 1440)			
6	01	UN.	BANCO SUPINO REGULÁVEL Características: ✓ Plataforma para assistência ao usuário na parte traseira do equipamento. ✓ Apoio emborrachado para os pés. ✓ Seis pontos para apoio da barra. ✓ Regulagem do ângulo do encosto e assento, que permite ajuste para executar exercícios de supino horizontal, supino inclinado em vários ângulos e desenvolvimento de ombros. ✓ Sistema deslizante que permite regular a distância do assento em relação ao apoio da barra. ✓ Estrutura robusta construída em aço e com tubos oblongos, sem costura, com espessura mínima de 3mm;			

			Os tubos curvados tem superfícies lisas e sem enrugamento. Tubos soldados pelo processo de solda MIG (Metal Inert Gás). Estrutura elevada por niveladores reguláveis revestido em borracha de alta resistência, em contato direto com solo, para estabilidade e para permitir a correção de desnível do equipamento em relação ao solo. ✓ Pintura eletrostática a pó e tratamento químico de superfície por spray, com banho químico de Fosfato de Zinco. Estofamento: injetados em espuma automotiva (Espuma em Poliuretano Expandido) de alta densidade (D-80 160kg/cm²), sobre chapas de compensado naval e revestidos com tecidos sintéticos especialmente desenvolvidos para a área esportiva, com alta resistência, impermeável, antialérgico e lavável. Empunhaduras produzidas em borracha vulcanizada de alta densidade que não deformam e não absorvem umidade e não se movimentam (gire) com o esforço da pegada durante a execução do exercício. Os componentes de fixação, parafusos, arruelas, porcas, anéis elásticos e pinos elásticos com tratamento à base de zinco, o que garante proteção contra corrosão. Componentes plásticos, tais como ponteiras internas, ponteiras externas e luvas de proteção interna, em Plástico PP injetados e travas mecânicas de fixação. Medidas: ✓ Comprimento: 1,74m a 2,1m. ✓ Largura: 1,14m a 1,8m. ✓ Altura: 1,70m. (SPS 1440)			
7	01	UN.	BANCO ADUTOR Características: ✓ Permitir que o usuário posicionado no equipamento, possa fazer os seguintes ajustes de carga e ajuste de amplitude do movimento com sistema de alavanca com no mínimo sete pontos identificados, que permite uma regulação suave e precisa do início do movimento. ✓ Sistema multiplicador de carga com polias (aumento de carga) ✓ Indicador numérico de posição dos braços no disco de tração. ✓ Dois pontos para apoio dos pés. ✓ Estofados com desenhos anatômicos que proporcionam conforto e segurança. ✓ Movimento sincronizado dos braços (braços interligados). ✓ Placa com informação do equipamento e musculatura trabalhada. ✓ Estrutura robusta construída em aço e com tubos oblongos, sem costura, com espessura mínima de 3mm; Os tubos curvados tem superfícies lisas e sem			

			enrugamento. Tubos soldados pelo processo de solda MIG (Metal Inert Gás). Estrutura elevada por niveladores reguláveis revestido em borracha de alta resistência, em contato direto com solo, para estabilidade e para permitir a correção de desnível do equipamento em relação ao solo. Proteções de partes móveis. ✓ As colunas de peso protegidas por carenagens envoltivas injetadas em material plástico de alta resistência, as polias devem ser totalmente protegidas por carenagens e os cabos de aço com revestimento plástico deve ser embutido na estrutura, aumentando a segurança para os usuários. Pintura eletrostática a pó e tratamento químico de superfície por spray, com banho químico de Fosfato de Zinco. Estofamento: injetados em espuma automotiva (Espuma em Poliuretano Expandido) de alta densidade (D-80 160kg/cm²), sobre chapas de compensado naval e revestidos com tecidos sintéticos especialmente desenvolvidos para a área esportiva, com alta resistência, impermeável, antialérgico e lavável. ✓ Empunhaduras produzidas em borracha vulcanizada de alta densidade que não deformam e não absorvem umidade e não se movimentam (gire) com o esforço da pegada durante a execução do exercício. Cabo de aço 1/8 de espessura, com sistema de ajuste de tensão, revestido com proteção termoplástica e com resistência de 800 Kg. Os componentes de fixação, parafusos, arruelas, porcas, anéis elásticos e pinos elásticos com tratamento à base de zinco, o que garante proteção contra corrosão. Componentes plásticos, tais como ponteiros internos, ponteiros externos e luvas de proteção interna, em Plástico PP injetados e travas mecânicas de fixação. ✓ Resistência (carga) por conjunto de placas de peso – de 5kg, 7kg cada - fabricadas em ferro fundido usinado. Placas de peso com rolamentos ou buchas plásticas auto lubrificantes - em Poliacetal que evita o contato direto entre as placas e também com as guias, proporcionando o deslizamento preciso e sem ruído. Os furos das placas de peso para encaixe do pino de seleção atravessa de lado a lado, a fim de permitir que o referido pino seja introduzido em toda a extensão da largura da placa selecionada, garantindo total fixação e segurança para o usuário. ✓ A primeira placa do conjunto, na qual é fixada a régua de seleção de carga, de tem duas buchas-guias plásticas (Poliacetal), longas, auto lubrificantes, cravadas na sua parte superior, garantindo estabilidade na movimentação do conjunto de peso. ✓ Guias das placas de peso - Guias de peso em aço inox (Aço Inox 304 Polido) de 1 polegada de diâmetro. Polias injetadas poliacetal - fibrados em NYLON com canal fundo e rolamentos blindados; Carenagens na parte frontal e traseira do equipamento para proteção do conjunto de placas de peso. Placa adesiva com informação do equipamento e dos músculos trabalhados.			
--	--	--	--	--	--	--

			✓ Ajuste de carga por meio de Pino de seleção da carga em material trefilado maciço e imantado. Medidas: ✓ Comprimento: 1,50m a 2,1m. ✓ Largura: 0,85m a 1,3m. ✓ Altura: 1,66m. (SPS 1440)			
8	01	UN.	BANCO ABDUTOR Características: ✓ Permitir que o usuário posicionado no equipamento, possa fazer os seguintes ajustes de carga e ajuste de amplitude do movimento com sistema de alavanca com no mínimo sete pontos identificados, que permite uma regulagem suave e precisa do início do movimento. ✓ Sistema multiplicador de carga com polias (aumento de carga). ✓ Indicador numérico de posição dos braços no disco de tração. ✓ Dois pontos para apoio dos pés. ✓ Estofados com desenhos anatômicos que proporcionam conforto e segurança para o usuário. ✓ Movimento sincronizado dos braços (braços interligados). ✓ Placa com informação do equipamento e musculatura trabalhada. ✓ Estrutura robusta construída em aço e com tubos oblongos, sem costura, com espessura mínima de 3mm; Os tubos curvados tem superfícies lisas e sem enrugamento. Tubos soldados pelo processo de solda MIG (Metal Inert Gás). ✓ Estrutura elevada por niveladores reguláveis revestido em borracha de alta resistência, em contato direto com solo, para estabilidade e para permitir a correção de desnível do equipamento em relação ao solo. As colunas de peso protegidas por carenagens envolventes injetadas em material plástico de alta resistência, as polias devem ser totalmente protegidas por carenagens e os cabos de aço com revestimento plástico deve ser embutido na estrutura, aumentando a segurança para os usuários. Pintura eletrostática a pó e tratamento químico de superfície por spray, com banho químico de Fosfato de Zinco. ✓ Estofamento: injetados em espuma automotiva (Espuma em Poliuretano Expandido) de alta densidade (D-80 160kg/cm²), sobre chapas de compensado naval e revestidos com tecidos sintéticos especialmente desenvolvidos para a área esportiva, com alta resistência, impermeável, antialérgico e lavável. Empunhaduras produzidas em borracha vulcanizada de alta densidade que não deformam e não absorvem umidade e não se movimentam (gire) com o esforço da			

			pegada durante a execução do exercício. Cabo de aço 1/8 de espessura, com sistema de ajuste de tensão, revestido com proteção termoplástica e com resistência de 800 Kg. ✓ Os componentes de fixação, parafusos, arruelas, porcas, anéis elásticos e pinos elásticos com tratamento à base de zinco, o que garante proteção contra corrosão. ✓ Componentes plásticos, tais como ponteiras internas, ponteiras externas e luvas de proteção interna, em Plástico PP injetados e travas mecânicas de fixação. ✓ Resistência (carga) por conjunto de placas de peso – de 5kg, 7kg cada - fabricadas em ferro fundido usinado. Placas de peso com rolamentos ou buchas plásticas auto lubrificantes - em Poliacetal que evita o contato direto entre as placas e também com as guias, proporcionando o deslizamento preciso e sem ruído. Os furos das placas de peso para encaixe do pino de seleção atravessam de lado a lado, a fim de permitir que o referido pino seja introduzido em toda a extensão da largura da placa selecionada, garantindo total fixação e segurança para o usuário. ✓ A primeira placa do conjunto, na qual é fixada a régua de seleção de carga, de tem duas buchas-guias plásticas (Poliacetal), longas, auto lubrificantes, cravadas na sua parte superior, garantindo estabilidade na movimentação do conjunto de peso. ✓ Guias de peso em aço inox (Aço Inox 304 Polido) de 1 polegada de diâmetro. ✓ Polias injetadas poliacetal - fibrados em NYLON com canal fundo e rolamentos blindados; ✓ Carenagens na parte frontal e traseira do equipamento para proteção do conjunto de placas de peso. Placa adesiva com informação do equipamento e dos músculos trabalhados. ✓ Ajuste de carga por meio de Pino de seleção da carga em material trefilado maciço e imantado. Medidas: ✓ Comprimento: 1,50m a 2,1m. ✓ Largura: 0,85m a 1,2m. ✓ Altura: 1,66m. (SPS 1440)			
9	01	UN.	MÁQUINA PARA GLÚTEO VERTICAL Características: ✓ O equipamento deve permitir que, com o usuário posicionado no equipamento, possa ser feitos os ajustes, de carga, usando somente uma das mãos. ✓ Mecanismo de ajuste do apoio do peito que permita no mínimo cinco (5) pontos identificados de regulagem, garantindo uma correta postura na execução do movimento.			

			✓ Sistema de tração deslizante onde o usuário faz a tração através de um apoio para os pés, que descreva um ângulo mínimo de 5° e 75cm de amplitude. ✓ Sistema escamoteável para apoio de pé com acabamento emborrachado estriado. ✓ Placa com informação do equipamento e musculatura trabalhada. ✓ Estrutura robusta construída em aço e com tubos oblongos, sem costura, com espessura mínima de 3mm. ✓ Os tubos curvados têm superfícies lisas e sem enrugamento. Tubos soldados pelo processo de solda MIG (Metal Inert Gás). ✓ Estrutura elevada por niveladores reguláveis revestido em borracha de alta resistência, em contato direto com solo, para estabilidade e para permitir a correção de desnível do equipamento em relação ao solo. As colunas de peso protegidas por carenagens envoltivas injetadas em material plástico de alta resistência, as polias devem ser totalmente protegidas por carenagens e os cabos de aço com revestimento plástico deve ser embutido na estrutura, aumentando a segurança para os usuários. Pintura eletrostática a pó e tratamento químico de superfície por spray, com banho químico de Fosfato de Zinco. ✓ Estofamento: injetados em espuma automotiva (Espuma em Poliuretano Expandido) de alta densidade (D-80 160kg/cm²), sobre chapas de compensado naval e revestidos com tecidos sintéticos especialmente desenvolvidos para a área esportiva, com alta resistência, impermeável, antialérgico e lavável. Empunhaduras produzidas em borracha vulcanizada de alta densidade que não deformam e não absorvem umidade e não se movimentam (gire) com o esforço da pegada durante a execução do exercício. Cabo de aço 1/8 de espessura, com sistema de ajuste de tensão, revestido com proteção termoplástica e com resistência de 800 Kg. Os componentes de fixação, parafusos, arruelas, porcas, anéis elásticos e pinos elásticos com tratamento à base de zinco, o que garante proteção contra corrosão. Componentes plásticos, tais como ponteiros internos, ponteiros externos e luvas de proteção interna, em Plástico PP injetados e travas mecânicas de fixação. Resistência (carga) por conjunto de placas de peso – de 5kg, 7kg cada - fabricadas em ferro fundido usinado. Placas de peso com rolamentos ou buchas plásticas auto lubrificantes - em Poliacetal que evita o contato direto entre as placas e também com as guias, proporcionando o deslizamento preciso e sem ruído. Os furos das placas de peso para encaixe do pino de seleção devem atravessar de lado a lado, a fim de permitir que o referido pino seja introduzido em toda a extensão da largura da placa selecionada, garantindo total fixação e segurança para o usuário. A primeira placa do conjunto, na qual é fixada a régua de seleção de carga, de tem duas buchas-guias plásticas (Poliacetal), longas, auto lubrificantes, cravadas na sua parte		
--	--	--	---	--	--

			superior, garantindo estabilidade na movimentação do conjunto de peso. ✓ Guias de peso em aço inox (Aço Inox 304 Polido) de 1 polegada de diâmetro. ✓ Polias injetadas poliacetal - fibrados em NYLON com canal fundo e rolamentos blindados; ✓ Carenagens na parte frontal e traseira do equipamento para proteção do conjunto de placas de peso. Placa adesiva com informação do equipamento e dos músculos trabalhados. ✓ Ajuste de carga por meio de Pino de seleção da carga em material trefilado maciço e imantado. Medidas: ✓ Comprimento: 1,88m a 2m. ✓ Largura: 0,96m a 1,1m. ✓ Altura: 2,05m. (SPS 1440)			
10	01	UN.	FLEXOR SENTADO Características: ✓ O equipamento deve permitir que, com o usuário posicionado no equipamento, possa ser feitos os ajustes, de carga, amplitude do movimento, distância do apoio de tração e apoio da perna, usando somente uma das mãos. ✓ Ajuste de amplitude do movimento com no mínimo cinco pontos identificados de regulação para início do movimento. ✓ Ajuste do apoio das pernas com sistema de fuso que permite adequar a pressão do rolo sobre a perna, proporcionando estabilidade e segurança na execução do movimento. ✓ Ajuste do encosto por sistema de engate rápido. ✓ Estofados com desenhos anatômicos que proporcionam conforto e segurança para o usuário. ✓ Placa com informação do equipamento e musculatura trabalhada. ✓ Estrutura robusta construída em aço, e com tubos oblongos, sem costura, com espessura mínima de 3mm; Os tubos curvados tem superfícies lisas e sem enrugamento. Tubos soldados pelo processo de solda MIG (Metal Inert Gás). Estrutura elevada por niveladores reguláveis revestido em borracha de alta resistência, em contato direto com solo, para estabilidade e para permitir a correção de desnível do equipamento em relação ao solo. As colunas de peso protegidas por carenagens envoltivas injetadas em material plástico de alta resistência, as polias devem ser totalmente protegidas			

			por carenagens e os cabos de aço com revestimento plástico deve ser embutido na estrutura, aumentado a segurança para os usuários. Pintura eletrostática a pó e tratamento químico de superfície por spray, com banho químico de Fosfato de Zinco. ✓ Estofamento: injetados em espuma automotiva (Espuma em Poliuretano Expandido) de alta densidade (D-80 160kg/cm²), sobre chapas de compensado naval e revestidos com tecidos sintéticos especialmente desenvolvidos para a área esportiva, com alta resistência, impermeável, antialérgico e lavável. Empunhaduras produzidas em borracha vulcanizada de alta densidade que não deformam e não absorvem umidade e não se movimentam (gire) com o esforço da pegada durante a execução do exercício. Cabo de aço 1/8 de espessura, com sistema de ajuste de tensão, revestido com proteção termoplástica e com resistência de 800 Kg. ✓ Os componentes de fixação, parafusos, arruelas, porcas, anéis elásticos e pinos elásticos com tratamento à base de zinco, o que garante proteção contra corrosão. ✓ Componentes plásticos, tais como ponteiras internas, ponteiras externas e luvas de proteção interna, em Plástico PP injetados e travas mecânicas de fixação. ✓ Resistência (carga) por conjunto de placas de peso – de 5kg, 7kg cada - fabricadas em ferro fundido usinado. Placas de peso com rolamentos ou buchas plásticas auto lubrificantes - em Poliacetal que evita o contato direto entre as placas e também com as guias, proporcionando o deslizamento preciso e sem ruído. Os furos das placas de peso para encaixe do pino de seleção atravessa de lado a lado, a fim de permitir que o referido pino seja introduzido em toda a extensão da largura da placa selecionada, garantindo total fixação e segurança para o usuário. ✓ A primeira placa do conjunto, na qual é fixada a régua de seleção de carga, de tem duas buchas-guias plásticas (Poliacetal), longas, auto lubrificantes, cravadas na sua parte superior, garantindo estabilidade na movimentação do conjunto de peso. Guias de peso em aço inox (Aço Inox 304 Polido) de 1 polegada de diâmetro. Polias injetadas poliacetal - fibrados em NYLON com canal fundo e rolamentos blindados. ✓ Carenagens na parte frontal e traseira do equipamento para proteção do conjunto de placas de peso. Placa adesiva com informação do equipamento e dos músculos trabalhados. ✓ Ajuste de carga por meio de Pino de seleção da carga em material trefilado maciço e imantado;			
--	--	--	--	--	--	--

			Medidas: ✓ Comprimento: 1,48m a 2,0m. ✓ Largura: 0,97m a 1,5m. ✓ Altura: 1,66m. (SPS 1440)			
11	01	UN.	BANCO EXTENSOR Características: ✓ O equipamento deve permitir que, com o usuário posicionado no equipamento, possa ser feitos os ajustes, de carga e amplitude do movimento, usando somente uma das mãos. ✓ Ajuste do encosto através de Pino Seletor identificados com referências numéricas. ✓ Sistema giratório de ajuste de distância para o rolo de tração. ✓ Ajuste do encosto por sistema de engate rápido. ✓ Estofados com desenhos anatômicos que proporcionam conforto e segurança para o usuário. ✓ Placa com informação do equipamento e musculatura trabalhada. ✓ Came mecânico que garante níveis de carga adequados a cada fase de execução do movimento. ✓ Estrutura robusta construída em aço carbono e com tubos oblongos, sem costura, com espessura mínima de 3mm; Os tubos curvados devem ter superfícies lisas e sem enrugamento. Tubos soldados pelo processo de solda MIG (Metal Inert Gás). Estrutura elevada por niveladores reguláveis revestido em borracha de alta resistência, em contato direto com solo, para estabilidade e para permitir a correção de desnível do equipamento em relação ao solo. ✓ As colunas de peso protegidas por carenagens envolventes injetadas em material plástico de alta resistência, as polias devem ser totalmente protegidas por carenagens e o cabos de aço com revestimento plástico. Pintura eletrostática a pó e tratamento químico de superfície por spray, com banho químico de Fosfato de Zinco. ✓ Estofamento: injetados em espuma automotiva (Espuma em Poliuretano Expandido) de alta densidade (D-80 160kg/cm²), sobre chapas de compensado naval e revestidos com tecidos sintéticos especialmente desenvolvidos para a área esportiva, com alta resistência, impermeável, antialérgico e lavável. Empunhaduras produzidas em borracha vulcanizada de			

			alta densidade que não deformam e não absorvem umidade e não se movimentam (gire) com o esforço da pegada durante a execução do exercício. Cabo de aço 1/8 de espessura, com sistema de ajuste de tensão, revestido com proteção termoplástica e com resistência de 800 Kg. Os componentes de fixação, parafusos, arruelas, porcas, anéis elásticos e pinos elásticos com tratamento à base de zinco, o que garante proteção contra corrosão. Componentes plásticos, tais como ponteiros internos, ponteiros externos e luvas de proteção interna, em Plástico PP injetados e travas mecânicas de fixação. Resistência (carga) por conjunto de placas de peso – de 5kg, 7kg cada - fabricadas em ferro fundido usinado. Placas de peso com rolamentos ou buchas plásticas auto lubrificantes - em Poliacetal que evita o contato direto entre as placas e também com as guias, proporcionando o deslizamento preciso e sem ruído. Os furos das placas de peso para encaixe do pino de seleção atravessam de lado a lado, a fim de permitir que o referido pino seja introduzido em toda a extensão da largura da placa selecionada, garantindo total fixação e segurança para o usuário. A primeira placa do conjunto, na qual é fixada a régua de seleção de carga, de tem duas buchas-guias plásticas (Poliacetal), longas, auto lubrificantes, cravadas na sua parte superior, garantindo estabilidade na movimentação do conjunto de peso. ✓ Guias de peso em aço inox (Aço Inox 304 Polido) de 1 polegada de diâmetro. ✓ Polias injetadas poliacetal - fibrados em NYLON com canal fundo e rolamentos blindados. ✓ Carenagens na parte frontal e traseira do equipamento para proteção do conjunto de placas de peso. Placa adesiva com informação do equipamento e dos músculos trabalhados. ✓ Ajuste de carga por meio de Pino de seleção da carga em material trefilado maciço e imantado. Medidas: ✓ Comprimento: 1,25m a 1,8m. ✓ Largura: 1,00m a 1,5m. ✓ Altura: 1,65m. (SPS 1440)			
12	01	UN.	MULTI EXERCITADOR TUBULAR Características: ✓ 4 suportes em aço inox para armazenamento de anilhas. ✓ Sistema de deslizamento da barra com rolamentos lineares e guias verticais e horizontais em aço rolamento. ✓ Barra de tração independente do suporte de anilha.			

			✓ Contrapeso que alivia o peso do conjunto da barra guiada. ✓ Travas de segurança com regulagem de altura. ✓ Estrutura sem travessas na base do equipamento, permitindo a colocação de bancos e acessórios dentro do equipamento. ✓ Estrutura construída em aço carbono com tubos oblongos, sem costura, com espessura mínima de 3mm; Os tubos curvados tem superfícies lisas e sem enrugamento. Tubos soldados pelo processo de solda MIG (Metal Inert Gás). Estrutura elevada por niveladores reguláveis revestido em borracha de alta resistência, em contato direto com solo, para estabilidade e para permitir a correção de desnível do equipamento em relação ao solo. ✓ Pintura eletrostática a pó e tratamento químico de superfície por spray, com banho químico de Fosfato de Zinco. Empunhaduras produzidas em borracha vulcanizada de alta densidade que não deformam e não absorvem umidade e não se movimentam (gire) com o esforço da pegada durante a execução do exercício. Cabo de aço 1/8 de espessura, com sistema de ajuste de tensão, revestido com proteção termoplástica e com resistência de 800 Kg. ✓ Os componentes de fixação, parafusos, arruelas, porcas, anéis elásticos e pinos elásticos com tratamento à base de zinco, o que garante proteção contra corrosão. ✓ Componentes plásticos, tais como ponteiros internos, ponteiros externos e luvas de proteção interna, em Plástico PP injetados e travas mecânicas de fixação. ✓ Polias injetadas poliacetal - fibrados em NYLON com canal fundo e rolamentos blindados; ✓ Terminal do cabo de aço com amortecedor esférico em borracha de alta densidade. Medidas: ✓ Comprimento: 1,50m a 2,1m. ✓ Largura: 2,00m a 2,2m. ✓ Altura: 2,17m. (SPS 1440)			
13	01	UN.	LEG PRESS 45° TUBULAR Características: ✓ 2 suportes para armazenamento de anilhas em inox. ✓ Plataforma em chapa xadrez com 2 suportes de anilhas em inox. ✓ Sistema deslizante de rodízio. ✓ 4 pontos de regulagem do ângulo do encosto. ✓ Trava de segurança com 2 pontos de regulagem. ✓ Dois pontos de trava para o carrinho.			

			✓ Estrutura robusta construída em aço carbono com tubos oblongos, sem costura, com espessura mínima de 3mm; Os tubos curvados tem superfícies lisas e sem enrugamento. Tubos soldados pelo processo de solda MIG (Metal Inert Gás). Estrutura elevada por niveladores reguláveis revestido em borracha de alta resistência, em contato direto com solo, para estabilidade e para permitir a correção de desnível do equipamento em relação ao solo. ✓ Pintura eletrostática a pó e tratamento químico de superfície por spray, com banho químico de Fosfato de Zinco. Estofamento: injetados em espuma automotiva (Espuma em Poliuretano Expandido) de alta densidade (D-80 160kg/cm²), sobre chapas de compensado naval e revestidos com tecidos sintéticos especialmente desenvolvidos para a área esportiva, com alta resistência, impermeável, antialérgico e lavável. Empunhaduras produzidas em borracha vulcanizada de alta densidade que não deformam e não absorvem umidade e não se movimentam (gire) com o esforço da pegada durante a execução do exercício. Os componentes de fixação, parafusos, arruelas, porcas, anéis elásticos e pinos elásticos com tratamento à base de zinco, o que garante proteção contra corrosão. Componentes plásticos, tais como ponteiras internas, ponteiras externas e luvas de proteção interna, em Plástico PP injetados e travas mecânicas de fixação. Medidas: ✓ Comprimento: 2,40m a 2,9m. ✓ Largura: 1,00m a 1,5m. ✓ Altura: 1,50m. (SPS 1440)			
14	01	UN.	HACK 45° TUBULAR Características: ✓ 2 suportes para armazenamento de anilhas em inox. ✓ Conjunto deslizante com 2 suportes de anilhas em inox. ✓ Sistema deslizante de rodízio. ✓ 4 pontos de regulação do ângulo da plataforma. ✓ Dois pontos de trava para o carrinho. ✓ Estrutura robusta construída em aço carbono com tubos oblongos, sem costura, com espessura mínima de 3mm; Os tubos curvados tem superfícies lisas e sem enrugamento. Tubos soldados pelo processo de solda MIG (Metal Inert Gás). Estrutura elevada por niveladores reguláveis revestido em borracha de alta resistência, em contato direto com solo, para estabilidade e para permitir a correção de desnível do equipamento em relação ao solo. Pintura eletrostática a pó e tratamento químico de superfície por spray, com banho químico de Fosfato de Zinco. ✓ Estofamento: injetados em espuma automotiva (Espuma em Poliuretano Expandido) de alta densidade (D-80			

			160kg/cm²), sobre chapas de compensado naval e revestidos com tecidos sintéticos especialmente desenvolvidos para a área esportiva, com alta resistência, impermeável, antialérgico e lavável. Empunhaduras produzidas em borracha vulcanizada de alta densidade que não deformam e não absorvem umidade e não se movimentam (gire) com o esforço da pegada durante a execução do exercício. Os componentes de fixação, parafusos, arruelas, porcas, anéis elásticos e pinos elásticos com tratamento à base de zinco, o que garante proteção contra corrosão. Componentes plásticos, tais como ponteiras internas, ponteiras externas e luvas de proteção interna, em Plástico PP injetados e travas mecânicas de fixação. Medidas: ✓ Comprimento: 2,20m a 3,1m. ✓ Largura: 1,00m a 1,8m. ✓ Altura: 1,50m. (SPS 1440)			
15	01	UN.	BANCO PARA PANTURRILHA Características: ✓ 1 suporte de anilhas em inox. ✓ Regulagem de altura de apoio de perna. ✓ Sistema de trava da alavanca giratória com dispositivo de segurança integrado. ✓ Estrutura robusta construída em aço carbono com tubos oblongos, sem costura, com espessura mínima de 3mm; Os tubos curvados tem superfícies lisas e sem enrugamento. Tubos soldados pelo processo de solda MIG (Metal Inert Gás). Estrutura elevada por niveladores reguláveis revestido em borracha de alta resistência, em contato direto com solo, para estabilidade e para permitir a correção de desnível do equipamento em relação ao solo. Pintura eletrostática a pó e tratamento químico de superfície por spray, com banho químico de Fosfato de Zinco. ✓ Estofamento: injetados em espuma automotiva (Espuma em Poliuretano Expandido) de alta densidade (D-80 160kg/cm²), sobre chapas de compensado naval e revestidos com tecidos sintéticos especialmente desenvolvidos para a área esportiva, com alta resistência, impermeável, antialérgico e lavável. Empunhaduras produzidas em borracha vulcanizada de alta densidade que não deformam e não absorvem umidade e não se movimentam (gire) com o esforço da pegada durante a execução do exercício. Os componentes de fixação, parafusos, arruelas, porcas, anéis elásticos e pinos elásticos com tratamento à base de zinco, o que garante proteção contra corrosão. Componentes plásticos, tais como ponteiras internas, ponteiras externas e luvas de proteção interna, em Plástico PP injetados e travas mecânicas de fixação.			

			Medidas: ✓ Comprimento: 1,25m a 1,5m. ✓ Largura: 0,60m a 1,3m. ✓ Altura: 1,00m. (SPS 1440)			
16	01	UN.	SUPORTE PARA ANILHA Características: ✓ 6 hastes de aço inox para armazenamento de anilhas. ✓ Estrutura robusta construída em aço carbono com tubos oblongos, sem costura, com espessura mínima de 3mm; Os tubos curvados tem superfícies lisas e sem enrugamento. Tubos soldados pelo processo de solda MIG (Metal Inert Gás). Estrutura elevada por niveladores reguláveis revestido em borracha de alta resistência, em contato direto com solo, para estabilidade e para permitir a correção de desnível do equipamento em relação ao solo. Pintura eletrostática a pó e tratamento químico de superfície por spray, com banho químico de Fosfato de Zinco. Os componentes de fixação, parafusos, arruelas, porcas, anéis elásticos e pinos elásticos com tratamento à base de zinco, o que garante proteção contra corrosão. Componentes plásticos, tais como ponteiras internas, ponteiras externas e luvas de proteção interna, em Plástico PP injetados e travas mecânicas de fixação. Medidas: ✓ Comprimento: 0,62m a 1,5m. ✓ Largura: 0,52m a 1,8m. ✓ Altura: 1,17m. (SPS 1440)			
17	01	UN.	SUPORTE DE BARRAS P/ 05 UNIDADES Características: ✓ Suporte para 5 barras. ✓ Os pontos superiores e inferiores de apoio das barras são de plástico de alta resistência. ✓ Estrutura robusta construída em aço carbono com tubos oblongos, sem costura, com espessura mínima de 3mm; Os tubos curvados tem superfícies lisas e sem enrugamento. Tubos soldados pelo processo de solda MIG (Metal Inert Gás). Estrutura elevada por niveladores reguláveis revestido em borracha de alta resistência, em contato direto com solo, para estabilidade e para permitir a correção de desnível do equipamento em relação ao solo. Pintura eletrostática a pó e tratamento químico de superfície por spray, com banho químico de Fosfato de Zinco. Os componentes de fixação, parafusos, arruelas, porcas, anéis elásticos e pinos elásticos com tratamento à base de zinco, o que garante proteção contra corrosão. Componentes plásticos, tais como ponteiras internas, ponteiras externas e luvas de proteção interna, em Plástico PP injetados e travas mecânicas de fixação.			

			Medidas: ✓ Comprimento: 1,04m a 2,0m. ✓ Largura: 0,64m a 1,8m. ✓ Altura: 0,86m. (SPS 1440)			
18	01	UN.	SUPORTE P/ PESO BOLA VERTICAL (10 pares) Características: ✓ Suporte para armazenamento de até 10 pares de halteres. ✓ Pontos de apoio dos halteres revestidos com material plástico. ✓ Estrutura robusta construída em aço carbono com tubos oblongos, sem costura, com espessura mínima de 3mm; Os tubos curvados tem superfícies lisas e sem enrugamento. Tubos soldados pelo processo de solda MIG (Metal Inert Gás). Estrutura elevada por niveladores reguláveis revestido em borracha de alta resistência, em contato direto com solo, para estabilidade e para permitir a correção de desnível do equipamento em relação ao solo. ✓ Pintura eletrostática a pó e tratamento químico de superfície por spray, com banho químico de Fosfato de Zinco. Componentes de fixação, parafusos, arruelas, porcas, anéis elásticos e pinos elásticos com tratamento à base de zinco, o que garante proteção contra corrosão. Componentes plásticos, tais como ponteiras internas, ponteiras externas e luvas de proteção interna, em Plástico PP injetados e travas mecânicas de fixação. Medidas: ✓ Comprimento: 0,62m a 1,6m. ✓ Largura: 0,62m a 1,6m. ✓ Altura: 1,54m. (SPS 1440)			
19	01	UN.	BANCO P/ BÍCEPS Características: ✓ Suportes de barra com regulagem de altura. ✓ Apoio da barra em borracha vulcanizada maciça de alta resistência, com regulagem de altura. ✓ Apoio dos membros superiores em ângulo revestido com tecido com capa de reforço ✓ Assento com regulagem de altura. ✓ Estrutura robusta construída em aço carbono com tubos oblongos, sem costura, com espessura mínima de 3mm; Os tubos curvados tem superfícies lisas e sem enrugamento. Tubos soldados pelo processo de solda MIG (Metal Inert Gás). Estrutura elevada por niveladores reguláveis revestido em borracha de alta resistência, em contato direto com solo, para estabilidade e para permitir			

			a correção de desnível do equipamento em relação ao solo. Pintura eletrostática a pó e tratamento químico de superfície por spray, com banho químico de Fosfato de Zinco. ✓ Estofamento: injetados em espuma automotiva (Espuma em Poliuretano Expandido) de alta densidade (D-80 160kg/cm²), sobre chapas de compensado naval e revestidos com tecidos sintéticos especialmente desenvolvidos para a área esportiva, com alta resistência, impermeável, antialérgico e lavável. Empunhaduras produzidas em borracha vulcanizada de alta densidade que não deformam e não absorvem umidade e não se movimentam (gire) com o esforço da pegada durante a execução do exercício. Os componentes de fixação, parafusos, arruelas, porcas, anéis elásticos e pinos elásticos com tratamento à base de zinco, o que garante proteção contra corrosão. Componentes plásticos, tais como ponteiras internas, ponteiras externas e luvas de proteção interna, em Plástico PP injetados e travas mecânicas de fixação. Medidas: ✓ Comprimento: 0,90m a 1,0m. ✓ Largura: 0,70m a 1,0m. ✓ Altura: 1,04m. (SPS 1440)			
20	01	UN.	BANCO P/ DESENVOLVIMENTO C/ SUPORTE Características: ✓ Plataforma para assistência ao usuário na parte traseira do equipamento. ✓ Duplo suporte de barras que possibilita a execução do exercício pela frente e pelas costas. ✓ Sistema de segurança com barras paralelas. ✓ Assento com regulagem de altura. ✓ Níveis de apoio de barra. ✓ Estrutura robusta construída em aço carbono com tubos oblongos, sem costura, com espessura mínima de 3mm; Os tubos curvados tem superfícies lisas e sem enrugamento. Tubos soldados pelo processo de solda MIG (Metal Inert Gás). Estrutura elevada por niveladores reguláveis revestido em borracha de alta resistência, em contato direto com solo, para estabilidade e para permitir a correção de desnível do equipamento em relação ao solo. ✓ Pintura eletrostática a pó e tratamento químico de superfície por spray, com banho químico de Fosfato de Zinco. Estofamento: injetados em espuma automotiva (Espuma em Poliuretano Expandido) de alta densidade (D-80 160kg/cm²), sobre chapas de compensado naval e revestidos com tecidos sintéticos especialmente desenvolvidos para a área esportiva, com alta resistência, impermeável, antialérgico e lavável.			

		Empunhaduras produzidas em borracha vulcanizada de alta densidade que não deformam e não absorvem umidade e não se movimentam (gire) com o esforço da pegada durante a execução do exercício. Os componentes de fixação, parafusos, arruelas, porcas, anéis elásticos e pinos elásticos com tratamento à base de zinco, o que garante proteção contra corrosão. Componentes plásticos, tais como ponteiros internos, ponteiros externos e luvas de proteção interna, em Plástico PP injetados e travas mecânicas de fixação. Medidas: ✓ Comprimento: 1,24m a 1,6m. ✓ Largura: 1,14m a 2,00m. ✓ Altura: 2,00m. (SPS 1440)			
		VALOR TOTAL DA PROPOSTA			R\$

VALOR TOTAL DA PROPOSTA R\$ _____ (_____).

CONDIÇÕES GERAIS

PRAZO DE ENTREGA E FORMA DE RECEBIMENTO DOS EQUIPAMENTOS

O recebimento dos equipamentos se dará da seguinte forma:

- ✓ No momento da entrega dos equipamentos será emitido o **Termo de Recebimento Provisório – TRP**, pelo setor competente da Unidade Operacional do Sesi Sobradinho, para posterior conferência das especificações técnicas dos equipamentos e demais condições estabelecidas neste Edital.
- ✓ O **Termo de Recebimento Definitivo – TRD** dos equipamentos será emitido pela área demandante da Unidade Operacional do Sesi Sobradinho, após comprovado o atendimento das especificações técnicas e demais condições estabelecidas neste Edital, que se dará em até **15 (quinze) dias úteis**, contados da emissão do TRP.
- ✓ Os equipamentos entregues em desacordo com a especificação técnica e demais condições estabelecidas neste Edital serão recusados e deverão ser substituídos em até **30 (trinta) dias** por outros que atendam às especificações técnicas, sem acréscimo de valores para a Unidade Operacional do Sesi Sobradinho.
- ✓ A montagem dos equipamentos na Unidade do Sesi Sobradinho será acompanhada por um técnico designado pela área demandante.
- ✓ Os equipamentos deverão ser entregues, montados e instalados por técnicos credenciados da empresa Contratada, no prazo de 30 (trinta) dias úteis, contados a partir da data de assinatura do Pedido de Compras.

PRAZO DE GARANTIA DOS EQUIPAMENTOS

- ✓ Garantia mínima de **01 (um) ano** para os equipamentos, contados a partir da data de emissão da Nota Fiscal, contra defeito de fabricação.
- ✓ Durante o prazo de garantia dos equipamentos, a empresa Contratada será responsável pela manutenção e assistência técnica inerentes aos defeitos de fabricação, funcionamento e operação, durante todo período referenciado, sem nenhum ônus para a Unidade Operacional do Sesi Sobradinho.

MANUTENÇÃO PERIÓDICA (CORRETIVA OU PREVENTIVA)

- ✓ Durante o período de vigência da garantia, a assistência técnica considerando o tempo de análise e solução para os problemas, deverá ser prestada **em até 07 (sete) dias úteis**, após o Sesi Sobradinho formalizar a ocorrência, o atendimento deverá ser prestado por técnico credenciado pela empresa fabricante, exceto se o defeito for em decorrência de utilização inadequada ou sofrer reparos por pessoas não autorizadas.
- ✓ A empresa contratada será responsável pela retirada, transporte e devolução do bem avariado, sem ônus para a Unidade Operacional do Sesi Sobradinho.
- ✓ Todas as peças substitutas deverão apresentar padrões de qualidade e desempenho iguais ou superiores aos utilizados na fabricação do produto. A Contratada deverá efetuar a substituição com material original, novo e recomendado pelo fabricante. A substituição de peças de marcas e/ou modelos diferentes dos originais, somente poderá ocorrer no caso de o fabricante assegurar que não haverá perda da garantia e mediante análise e autorização da Unidade Operacional do Sesi Sobradinho.
- ✓ Caso o bem entregue à Unidade Operacional do Sesi Sobradinho apresente qualquer tipo de vício de quantidade ou qualidade, a empresa Contratada deverá, inexoravelmente, substituí-lo por outro que se encontre em perfeitas condições, sem que, para tanto, haja quaisquer ônus à entidade. Ademais, a entrega do novo bem, estará condicionada à aprovação do fiscal do Instrumento Contratual, indicado pela a Unidade Operacional do Sesi Sobradinho.

ANEXO III – CRONOGRAMA DE DESEMBOLSO FINANCEIRO

CRONOGRAMA DE DESEMBOLSO FINANCEIRO											
Aquisição de equipamentos esportivos, visando atender as necessidades dos usuários da academia da Unidade Operacional do Sesi Sobradinho.											
Aquisição de equipamentos esportivos.	QTDE	UND	DIAS								
			25	30	35	45	60	65	75	90	95
SUPINO REGULÁVEL COM DESENVOLVIMENTO	1	UND		R\$ 2.543,83			R\$ 2.543,83			R\$ 2.543,83	
GRAVITON	1	UND		R\$ 3.491,39			R\$ 3.491,39			R\$ 3.491,39	
CROSS OVER	1	UND		R\$ 5.353,78			R\$ 5.353,78			R\$ 5.353,78	
DORSAL 45°	1	UND		R\$ 1.447,83			R\$ 1.447,83			R\$ 1.447,83	
REMADA CAVALINHO	1	UND		R\$ 953,56			R\$ 953,56			R\$ 953,56	
BANCO SUPINO REGULÁVEL	1	UND		R\$ 1.459,00			R\$ 1.459,00			R\$ 1.459,00	
BANCO ADUTOR	1	UND		R\$ 3.674,56			R\$ 3.674,56			R\$ 3.674,56	
BANCO ABDUTOR	1	UND		R\$ 3.687,22			R\$ 3.687,22			R\$ 3.687,22	
MÁQUINA PARA GLÚTEO VERTICAL	1	UND		R\$ 2.971,22			R\$ 2.971,22			R\$ 2.971,22	
FLEXOR SENTADO	1	UND		R\$ 3.804,33			R\$ 3.804,33			R\$ 3.804,33	
BANCO EXTENSOR	1	UND		R\$ 3.708,56			R\$ 3.708,56			R\$ 3.708,56	
MULTI EXERCITADOR TUBULAR	1	UND		R\$ 5.242,22			R\$ 5.242,22			R\$ 5.242,22	
LEG PRESS 45° TUBULAR	1	UND		R\$ 2.885,67			R\$ 2.885,67			R\$ 2.885,67	
HACK 45° TUBULAR	1	UND		R\$ 2.885,67			R\$ 2.885,67			R\$ 2.885,67	
BANCO PARA PANTURILHAS	1	UND		R\$ 1.108,00			R\$ 1.108,00			R\$ 1.108,00	
SUORTE PARA ANILHAS	1	UND		R\$ 459,44			R\$ 459,44			R\$ 459,44	
SUORTE DE BARRAS PARA 05 UNIDADES	1	UND		R\$ 475,78			R\$ 475,78			R\$ 475,78	
SUORTE P/ PESO BOLA VERTICAL (10 PARES)	1	UND		R\$ 509,78			R\$ 509,78			R\$ 509,78	
BANCO PARA BICEPS	1	UND		R\$ 1.147,11			R\$ 1.147,11			R\$ 1.147,11	
BANCO P/ DESENVOLVIMENTO COM SUORTE	1	UND		R\$ 1.994,33			R\$ 1.994,33			R\$ 1.994,33	
VALOR TOTAL (R\$)			R\$ 0,00	R\$ 49.803,28	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 49.803,28	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 49.803,28	R\$ 0,00
TOTAL GERAL	R\$ 149.409,84										

ANEXO IV – DECLARAÇÃO DE QUE NÃO EMPREGA MENOR

A empresa.....(Razão Social), inscrita no CNPJ sob o nº
(MATRIZ), por intermédio de seu representante legal o(a)
Sr(a).....
portador(a) da Carteira de Identidade - RG nº..... e do CPF
nº.....DECLARA, sob as penas da lei, para fins do disposto no inciso V, art. 27,
da Lei federal nº 8.666/93, em cumprindo ao inciso XXXIII, art. 7º, da Constituição Federal, que não
emprega menor de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor
de dezesseis anos, assim como assume o compromisso de declarar a superveniência de qualquer
fato impeditivo à sua habilitação.

Ressalva: emprega menor, a partir de quatorze anos, na condição de aprendiz ()

Em,.....de.....de 20....

.....
(assinatura do representante legal)

(Observação: em caso afirmativo, assinalar a ressalva acima)

ANEXO V – DECLARAÇÃO DE VISITA TÉCNICA

O Sesi Sobradinho, por intermédio do(a) empregado(a) abaixo identificado, declara que a empresa....., inscrita no CNPJ sob o nº, neste ato representada pelo senhor(a)carteira de identidade nº, procedeu vistoria no local onde serão instalados os equipamentos.

A Empresa, declara ter pleno conhecimento das condições e peculiaridades do local para instalação dos equipamentos, em seus aspectos técnicos, assumindo total responsabilidade pela entrega do objeto.

_____, _____ de _____ de 2016

Representante do Sesi Sobradinho
Carimbo e Assinatura

Empresa Licitante
Carimbo e Assinatura

ANEXO VI – DECLARAÇÃO DE RENÚNCIA DA VISITA TÉCNICA

Nome da empresa:.....

CNPJ nº..... Endereço:

..... Fone:.....Fax:

E-mail:

Declaro que optamos pela não realização de vistoria nos locais para a instalação dos equipamentos constantes do objeto do Edital de Licitação nº __/2016, assumindo inteiramente a responsabilidade ou consequências por essa omissão, mantendo as garantias que vincularem nossa proposta ao presente processo licitatório, em nome da empresa que represento.

_____, _____ de _____ de 2016

Visto do representante legal ou procurador da empresa

Carteira de Identidade:

Órgão Expedidor:



ANEXO VII – DECLARAÇÃO DE GARANTIA DOS EQUIPAMENTOS.

Declaro(amos) sob as penas da lei, que a (nome da pessoa jurídica) assume o compromisso da garantia mínima de 12 (doze) meses para os equipamentos ofertados no **Pregão Eletrônico nº 46/2016**, do SERVIÇO SOCIAL DA INDÚSTRIA – Sesi/DF, contra defeitos de fabricação, a partir da data de emissão da nota fiscal.

Em,.....de.....de 2016.

(Nome completo do representante legal da licitante)

(Nº da CI do representante legal da licitante)

(Assinatura do representante legal da licitante)