



Governo do Estado do Rio de Janeiro
Secretaria de Estado de Defesa Civil
Superintendência Administrativa

EDITAL

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 23/23 - R1
REGISTRO DE PREÇOS PARA AQUISIÇÃO DE BENS
APARELHOS DE MUSCULAÇÃO
Processo Eletrônico SEI-270128/000002/2022

ÍNDICE

1. Introdução
2. Objeto, Órgãos Participantes, Órgãos Aderentes, Quantidade e Local de Entrega
3. Prazo da Ata de Registro de Preços e Prazo de Entrega
4. Abertura
5. Recursos Orçamentários
6. Tipo de Licitação
7. Condições de Participação
8. Credenciamento
9. Conexão com o Sistema e Envio das Propostas
10. Proposta de Preços
11. Abertura das Propostas e Formulação de Lances
12. Julgamento das Propostas
13. Do Cadastro de Reserva
14. Dos Documentos a serem Encaminhados pelo Licitante Detentor da Melhor Proposta
15. Da Habilitação
16. Das Amostras
17. Recursos
18. Adjudicação, Homologação e Lavratura da Ata de Registro de Preços
19. Do Órgão Gerenciador
20. Da Contratação pelo Órgão Gerenciador e pelos Órgãos Participantes
21. Condições de Pagamento
22. Adesão à Ata de Registro de Preços por Órgão Aderente
23. Cancelamento do Registro de Preços
24. Das Sanções Administrativas e demais Penalidades
25. Aceitação do Objeto Contratual
26. Garantia Contratual
27. Disposições Gerais e Anexos

1. INTRODUÇÃO

1.1 O ESTADO DO RIO DE JANEIRO, pela **Secretaria de Estado de Defesa Civil, com sede na Praça da República nº. 45 - Centro – RJ , inscrito no CNPJ sob o nº 28.176.998/0004-41, na Praça da República nº. 45 - Centro – RJ, CEP: 20211-350**, na qualidade de **ÓRGÃO GERENCIADOR**, torna público que, devidamente autorizada pelo **CEL BM PAULO FERREIRA NUNES**, ora denominado **ORDENADOR DE DESPESA**, na forma do disposto no **Processo Administrativo nº SEI-270128/000002/2022**, que no dia, hora e local indicados no item 4 deste Edital, será realizada **licitação para REGISTRO DE PREÇOS na modalidade PREGÃO ELETRÔNICO, do tipo MENOR PREÇO GLOBAL POR LOTE** que será regido pelas Leis Federais nºs 8.666, de 21 de junho de 1993 e 10.520, de 17 de julho de 2002, pelos Decretos Estaduais nºs 31.863 e 31.864, ambos de 16 de setembro de 2002, pelo Decreto nº 46.751, de 27 de agosto de 2019 , pela Lei Estadual nº 287, de 4 de dezembro de 1979, pela Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006, pelo Decreto Estadual nº 3.149, de 28 de abril de 1980, e respectivas alterações, pela Resolução SEPLAG nº 429, de 11 de janeiro de 2011, demais Resoluções editadas pela Secretaria de Estado de Planejamento e Gestão e disposições legais aplicáveis e do disposto no presente edital.

1.2 A sessão pública de processamento do Pregão Eletrônico será realizada no endereço eletrônico: www.compras.rj.gov.br, no dia e hora indicados no item 4 deste Edital e será conduzido pelo Pregoeiro com o auxílio de sua equipe de apoio, todos designados nos autos do processo em epígrafe.

1.3 As retificações deste edital, por iniciativa oficial ou provocada por eventuais impugnações, obrigarão a todos os licitantes, devendo ser publicadas em todos os veículos em que se deu a publicação originária, reabrindo-se o prazo inicialmente estabelecido, exceto quando, inquestionavelmente, a modificação não alterar a formulação das propostas.

1.4 O edital se encontra disponível no endereço eletrônico www.compras.rj.gov.br, bem como no endereço eletrônico <http://www.fazenda.rj.gov.br/sei/> **Processo nº SEI-270128/000002/2022**.

1.5 Os interessados poderão solicitar esclarecimentos acerca do objeto deste edital ou interpretação de qualquer de seus dispositivos em até 02 (dois) dias úteis anteriores à data de abertura da sessão, por escrito, **na Diretoria Geral de Administração e Finanças (Coordenação de Licitações e Contratos), na Praça da República, 45 - Centro, Rio de Janeiro/RJ, de segunda à quinta de 09 até 17 horas e sexta de 09 às 12h, por telefone através do (21) 2333-3085** ou, ainda, mediante confirmação de recebimento, **por meio do correio eletrônico pregaoeletronico@cbmerj.rj.gov.br ou licita.sedec@gmail.com**.

1.5.1 Caberá ao Pregoeiro, auxiliado pelo setor responsável pela elaboração do Edital, responder aos pedidos de esclarecimentos no prazo de até 24 (vinte quatro horas), antes do encerramento do prazo de acolhimento das propostas.

1.6 Os interessados poderão formular impugnações ao presente edital em até 2 (dois) dias úteis anteriores à abertura da sessão, por escrito, **no endereço indicado no item 1.5, de segunda à quinta de 09 até 17 horas e sexta de 09 às 12h**, ou, ainda, mediante confirmação de recebimento, **por meio do correio eletrônico pregaoeletronico@cbmerj.rj.gov.br ou licita.sedec@gmail.com**.

1.6.1 Caberá ao **ORDENADOR DE DESPESA**, decidir sobre a impugnação no prazo de 24 (vinte e quatro) horas da abertura da sessão.

1.7 Tanto a resposta às impugnações quanto aos pedidos de esclarecimentos serão divulgados mediante nota no portal www.compras.rj.gov.br através do nº PE 23/23 na parte relacionada a futuras licitações, ficando as empresas interessadas em participar do certame, que não adquiriram o Edital no mencionado órgão, obrigados a acessá-los para a obtenção das informações prestadas.

2. OBJETO, ÓRGÃOS PARTICIPANTES, ÓRGÃOS ADERENTES, QUANTIDADE E LOCAL DE ENTREGA

2.1 O objeto deste pregão é o Registro de Preços para a eventual aquisição de APARELHOS DE MUSCULAÇÃO, com a finalidade de promover melhorias nas condições de trabalho dos servidores e militares da SEDEC e CBMERJ, o que acarretará melhoria nos serviços prestados, de acordo com as especificações do Termo de Referência (item 3) – Anexo I.

2.1.1 **No que tange às especificações do objeto, em caso de discordância entre as informações**

constantes do presente edital e do Termo de Referência (item 3) - Anexo I prevalecerão as últimas. Sob qualquer outro aspecto, prevalecerá o Edital.

2.2 Os bens, objeto do registro de preços, poderão ser adquiridos pelo ÓRGÃO GERENCIADOR e pelos órgãos e entidades da Administração Pública direta, autárquica e fundacional do Estado do Rio de Janeiro, ora denominados ÓRGÃOS PARTICIPANTES, conforme relação constante do **Anexo VIII-C**.

2.2.1 A ata de registro de preços (**Anexo VIII-A**) poderá ser aderida por quaisquer órgãos ou entidades do Estado, que não tenham participado do certame licitatório, ora denominados ÓRGÃOS ADERENTES.

2.2.1.1 Podem também ser considerados ÓRGÃOS ADERENTES os órgãos ou entidades municipais, distritais, de outros estados e federais, resguardadas as disposições de cada ente, desde que atendido o item 22 deste edital.

2.3 São as seguintes as quantidades estimadas para a contratação, conforme descrição no Termo de Referência:

a) previsão de aquisição pelo ÓRGÃO GERENCIADOR e pelos ÓRGÃOS PARTICIPANTES: **Anexo VIII-C**.

b) previsão de aquisição pelos ÓRGÃOS ADERENTES (Não Participantes): **na forma estabelecida pelo Art. 26, §4º, do Decreto nº 44.857, de 27 de Junho de 2014 (conforme item 2.4 do presente edital)**.

2.4 O quantitativo decorrente da contratação pelos ÓRGÃOS ADERENTES não ultrapassará, na totalidade, ao dobro de cada item da ata de registro de preços e nem poderá exceder, por ÓRGÃO ADERENTE, a cinquenta por cento do quantitativo de cada item desta licitação, registrados na Ata de Registro de Preços para o ÓRGÃO GERENCIADOR e ÓRGÃOS PARTICIPANTES.

2.5 Os locais de entrega dos bens objeto do registro de preços estão listados no **Anexo VIII-D**.

2.6 Cabe ao licitante consultar com antecedência os seus fornecedores quanto ao quantitativo e ao prazo de entrega do objeto da aquisição, visando à adequada execução da Ata de Registro de Preços.

2.7 É vedada a realização de acréscimos nos quantitativos registrados na Ata de Registro de Preços, inclusive o acréscimo de que trata o § 1º, do art. 65, da Lei nº 8.666, de 1993.

2.8 As quantidades previstas nas Atas de Registro de Preços para os itens com preços registrados poderão ser remanejadas, pelo ÓRGÃO GERENCIADOR, entre os órgãos e entidades participantes do procedimento licitatório para registro de preços, mediante solicitação acompanhada de estudos técnicos e justificativa da necessidade.

2.8.1 Caberá ao ÓRGÃO GERENCIADOR autorizar o remanejamento, com a transferência dos quantitativos entre os órgãos e entidades participantes, desde que haja anuência daquele que vier a sofrer a redução dos quantitativos informados.

3. PRAZO DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS E PRAZO DE ENTREGA

3.1 O prazo de validade da Ata de Registro de Preços é de 12 (doze) meses, contados a partir de dd/mm/aaa, desde que posterior à data de publicação do seu extrato no D.O., valendo a data de publicação do extrato como termo inicial de vigência, caso posterior à data convencionada neste item.

3.2 As quantidades dos itens indicadas nas alíneas **a** e **b**, do item 2.3, consistem em mera estimativa e não implicam em obrigatoriedade de contratação pelo **ÓRGÃO GERENCIADOR** e pelos **ÓRGÃOS PARTICIPANTES** durante a vigência da Ata de Registro de Preços, servindo como referencial para a elaboração das propostas dos licitantes.

3.3 A entrega dos bens deverá ser realizada **em remessa de lotes parcelados, no prazo máximo de 30 (trinta) dias corridos indicada no Termo de Referência (item 5) - Anexo I**, após a retirada da Nota de Empenho, que deverá ocorrer no prazo máximo de **3 (três) dias úteis** após a sua emissão.

3.4 **O modo de acondicionamento dos itens no ato da entrega deverá seguir as orientações do Termo de Referência (item 14) – Anexo I.**

4. ABERTURA

4.1 A abertura da presente licitação dar-se-á em sessão pública, por meio da INTERNET, mediante condições de segurança – criptografia e autenticação – em todas as suas fases, dirigida pelo Pregoeiro designado, a ser realizada de acordo com a legislação mencionada no preâmbulo deste Edital, conforme indicado abaixo:

EVENTOS	DIA	MÊS	ANO	HORÁRIO
Início acolhimento das propostas	20	07	2023	09h
Limite acolhimento das propostas	01	08	2023	08h59min
Data de abertura das propostas	01	08	2023	09h
Data da realização do Pregão	01	08	2023	09h30min
Processo nº	SEI-270128/000002/2022			
Tipo	MENOR PREÇO GLOBAL POR LOTE			
Prazo para impugnação	02 (dois) dias úteis			
Data da publicação				
Local/Endereço Eletrônico	www.compras.rj.gov.br			
Número da licitação no portal	PE-23/23 - R1			

4.2 Ocorrendo Ponto Facultativo, ou outro fato superveniente de caráter público, que impeçam a realização deste evento nas datas acima marcadas, a licitação ficará automaticamente prorrogada para o primeiro dia útil subsequente, independentemente de nova comunicação.

5. DOS RECURSOS ORÇAMENTÁRIOS

5.1 Os recursos necessários para as contratações decorrentes da Ata de Registro de Preços correrão por conta da Natureza da Despesa e do Programa de Trabalho próprios do **ÓRGÃO GERENCIADOR, ÓRGÃOS PARTICIPANTES e ÓRGÃOS ADERENTES.**

6. TIPO DE LICITAÇÃO

6.1 O presente pregão eletrônico reger-se-á pelo tipo **MENOR PREÇO GLOBAL POR LOTE.**

6.2 O preço máximo admitido pelo **ÓRGÃO LICITANTE** é total de R\$ 12.612.217,50 (doze milhões, seissentos e doze mil, duzentos e dezessete reais e cinquenta centavos), conforme SEI nº 43588446:

- R\$ 11.610.749,18 (onze milhões, seissentos e dez mil, setecentos e quarenta e nove reais e dezoito centavos) da SEDEC;

- R\$ 1.001.468,32 (um milhão e um mil, quatrocentos e sessenta e oito reais e trinta e dois centavos) da SEPM;

7. CONDIÇÕES DE PARTICIPAÇÃO

7.1 Poderão participar desta licitação as pessoas que atuem em ramo de atividade compatível com o objeto licitado, registradas ou não no Cadastro de Fornecedores, mantido pelo Órgão Central do Sistema Logístico.

7.2 Não serão admitidas na licitação as empresas punidas por:

a) Ente, Autarquia ou Fundação da Administração Pública do Estado do Rio de Janeiro, com as sanções

prescritas no inciso III do art. 87 da Lei nº 8.666/93 e no art. 7º da Lei nº 10.520/02;

b) Ente ou Entidade da Administração Pública Federal, Estadual, Distrital e Municipal, com a sanção prescrita no inciso IV do art. 87 da Lei nº 8.666/93.

7.3 Não será permitida a participação na licitação de mais de uma empresa sob o controle de um mesmo grupo de pessoas, físicas ou jurídicas.

7.4 Não será permitida a participação na licitação das pessoas físicas e jurídicas arroladas no artigo 9º da Lei n.º 8.666/93.

7.5 O licitante que se enquadrar como Microempresa ou Empresa de Pequeno Porte, na forma do art. 2º, do Decreto Estadual nº 42.063, de 06 de outubro de 2009, deverá declarar, no momento de inserção de sua proposta junto ao SIGA, que cumpre os requisitos previstos na Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006, em especial quanto ao seu art. 3º.

7.5.1 Em caso de não atendimento do contido no subitem 7.4, deixará de ser concedido ao licitante o tratamento favorecido, diferenciado e simplificado regulamentado por meio do Decreto Estadual nº 42.063, de 2009.

7.6 O licitante deverá assinalar na página do SIGA, em campo próprio do sistema informatizado, que cumpre os requisitos de habilitação, que a proposta está de acordo com as exigências previstas no instrumento convocatório e que firmou a Declaração de Elaboração Independente de Proposta constante do **Anexo IV**, que deverá ser apresentada no momento indicado pelo item 18.3 do edital.

7.7 Não será admitida a subcontratação do objeto, conforme Termo de Referência (item 6.9) – Anexo I.

7.8 É vedada a participação de interessadas que se apresentem sob a forma de consórcio, conforme Termo de Referência (item 17) – Anexo I.

8. CREDENCIAMENTO

8.1 Somente poderão participar deste pregão eletrônico os licitantes devidamente credenciados junto ao SIGA, devendo o credenciamento ser realizado no prazo de até três dias úteis da data de abertura da sessão, conforme previsto no art. 5º, parágrafo 2º, do Decreto nº 31.864, de 2002.

8.2 O credenciamento dar-se-á pela atribuição de chave de identificação e de senha, pessoal e intransferível, para acesso ao SIGA, pelo endereço eletrônico www.compras.rj.gov.br.

8.3 O uso da senha de acesso pelo licitante é de sua responsabilidade exclusiva, incluindo qualquer transação efetuada diretamente ou por seu representante, não cabendo ao provedor do sistema ou ao órgão promotor da licitação a responsabilidade por eventuais danos decorrentes de uso indevido de senha, ainda que por terceiros.

8.4 A perda da senha ou a quebra do sigilo deverão ser comunicadas imediatamente ao provedor do sistema para imediato bloqueio de acesso.

8.5 O credenciamento do licitante junto ao SIGA implica na presunção de sua capacidade técnica para realização das operações inerentes ao pregão eletrônico.

9. CONEXÃO COM O SISTEMA E ENVIO DAS PROPOSTAS

9.1 Observado o disposto nos itens 7 e 8 deste Edital, a participação neste pregão eletrônico dar-se-á por meio da conexão do licitante ao SIGA, pela digitação de sua senha privativa e subsequente encaminhamento da proposta de preços, exclusivamente por meio do SIGA no período compreendido entre a data de início e de encerramento do acolhimento das propostas, conforme subitem 4.1 deste Edital.

9.2 O licitante será responsável por todas as transações que forem efetuadas em seu nome no sistema eletrônico, assumindo como firmes e verdadeiras suas propostas e lances.

9.3 Como requisito para a participação no pregão eletrônico, o licitante deverá manifestar, sob as penas da lei, em campo próprio do SIGA, o pleno conhecimento e atendimento às exigências de habilitação previstas neste edital.

9.4 Ao licitante incumbirá, ainda, acompanhar as operações no sistema eletrônico durante a sessão pública do pregão eletrônico, ficando responsável pelo ônus decorrente da perda de negócios diante da inobservância de quaisquer mensagens emitidas pelo sistema ou de sua desconexão.

10. PROPOSTA DE PREÇOS

10.1 A Proposta de Preços deverá ser inicialmente enviada exclusivamente por meio do SIGA, em campo específico, a ser integralmente preenchido, inclusive com a indicação da marca do produto ofertado.

10.1.1 Até a abertura da sessão, os licitantes poderão retirar ou substituir a proposta anteriormente apresentada.

10.1.2 O formulário de proposta de preços, em sua forma impressa, conforme **Anexo VII-B**, somente será utilizado pelo licitante vencedor com vistas à readequação de sua oferta final.

10.1.3 Os documentos anexados durante a inserção da proposta no campo “informações adicionais” (folders, prospectos, declarações, etc.) não poderão estar identificados, ou seja, não será admitida a veiculação do nome da empresa ou de seus representantes, utilização de material timbrado ou qualquer outro meio que facilite a identificação do licitante.

10.1.4 As propostas não poderão impor condições ou conter opções, somente sendo admitidas propostas que ofertem apenas uma marca, um modelo e um preço para cada material(is) constante(s) do objeto desta licitação.

10.2 A proposta de preços será feita em moeda nacional e englobará todas as despesas relativas ao objeto do contrato, bem como os respectivos custos diretos e indiretos, tributos, remunerações, despesas fiscais e financeiras e quaisquer outras necessárias ao cumprimento do objeto desta Licitação, salvo expressa previsão legal. Nenhuma reivindicação adicional de pagamento ou reajustamento de preços será considerada.

10.3 O licitante cujo estabelecimento esteja localizado no Estado do Rio de Janeiro, deverá apresentar proposta isenta de ICMS, quando cabível, de acordo com o Convênio CONFAZ nº 26/2003 e a Resolução SEFAZ nº 971/2016, sendo este valor considerado para efeito de competição na licitação.

10.4 Serão desclassificadas as propostas que não atendam às exigências deste Edital, aquelas com preço excessivo e as que tiverem preço manifestamente inexequível.

10.5 A proposta deverá limitar-se ao objeto desta licitação, sendo desconsideradas quaisquer alternativas de preço ou qualquer outra condição não prevista no Edital.

10.6 Os licitantes ficam obrigados a manter a validade da proposta por 60 (sessenta) dias contados da data de abertura da sessão, conforme disposto no item 4.

10.6.1 Se por motivo de força maior, a adjudicação não puder ocorrer dentro do período de validade da proposta, ou seja, 60 (sessenta) dias, e caso persista o interesse do **ÓRGÃO GERENCIADOR**, este poderá solicitar a prorrogação da validade da proposta por igual prazo.

11. ABERTURA DAS PROPOSTAS E FORMULAÇÃO DE LANCES

11.1 A partir do horário previsto no item 4.1 deste Edital, terá início a sessão de abertura do Pregão Eletrônico, ficando os licitantes no aguardo do término da análise da conformidade das propostas e início da disputa de preços, quando poderão encaminhar lances, exclusivamente por meio do SIGA, sendo o licitante imediatamente informado do seu recebimento e respectivo horário de registro e valor.

11.1.1 O sistema ficará disponível para a disputa de lances de segunda a sexta-feira, no horário de 09h00min às 18h00min e, após esse período, será bloqueado para tal finalidade.

11.2 Os licitantes poderão oferecer lances sucessivos, observado o horário fixado, suas regras de aceitação e o limite de horário de funcionamento do sistema.

11.3 Só serão aceitos os lances cujos valores forem inferiores ao último lance ofertado pelo próprio licitante e registrado no sistema. Não serão aceitos dois ou mais lances de mesmo valor, prevalecendo

aquele que for recebido e registrado em primeiro lugar.

11.4 Durante o transcurso da sessão pública, os licitantes serão informados, em tempo real, do valor do menor lance, vedada a identificação do detentor do lance.

11.5 No caso de desconexão com o Pregoeiro, no decorrer da etapa competitiva do Pregão Eletrônico, o SIGA poderá permanecer acessível aos licitantes para a recepção dos lances, retornando o Pregoeiro, quando possível, sua atuação no certame, sem prejuízo dos atos realizados.

11.6 Quando a desconexão do Pregoeiro persistir por tempo superior a dez minutos, a sessão do Pregão Eletrônico será suspensa e terá reinício somente após comunicação expressa aos participantes, através de aviso inserido em campo próprio do SIGA (chat mensagem), divulgando, com antecedência mínima de 01 (uma) hora, data e hora para a reabertura da sessão.

11.7 A etapa de lances da sessão pública será encerrada mediante aviso de fechamento iminente dos lances, após o que transcorrerá período de até trinta minutos, aleatoriamente determinado pelo SIGA, findo o qual será automaticamente encerrada a recepção de lances.

11.7.1 Em caso de erro material, ao licitante será concedida a possibilidade de enviar solicitação de cancelamento do seu lance durante a realização da etapa de lances da sessão pública que poderá ser aceita ou não pelo Pregoeiro. Todavia, durante o transcurso do período randômico de disputa não será possível o encaminhamento de solicitação de cancelamento de lances.

11.7.2 O período randômico de disputa somente poderá ser iniciado até às 17h20 min, tendo em vista que às 18h00min o sistema será bloqueado automaticamente para envio de lances e continuidade da disputa.

11.8 Caso não sejam apresentados lances, verificar-se-á a aceitabilidade da proposta de preços de menor valor, considerando-se o valor estimado para a contratação.

11.8.1 No caso de empate entre as propostas de menor preço e não sendo apresentados lances, sem prejuízo do disposto no item 11.3, será assegurada preferência como critério de desempate, sucessivamente, aos bens e serviços: (a) produzidos no País; (b) produzidos ou prestados por empresas brasileiras; (c) produzidos ou prestados por empresas que invistam em pesquisa e no desenvolvimento de tecnologia no País; e (d) produzidos ou prestados por empresas que comprovem cumprimento de reserva de cargos prevista em lei para pessoa com deficiência ou para reabilitado da Previdência Social e que atendam às regras de acessibilidade previstas na legislação (**Anexo VI**). Persistindo o empate, o sorteio público será utilizado como critério de desempate.

12. JULGAMENTO DAS PROPOSTAS

12.1 O julgamento obedecerá ao critério de **MENOR PREÇO GLOBAL POR LOTE**, na forma do item 6. Será declarada vencedora a proposta que apresentar o menor preço, observadas as regras deste Edital, especialmente o subitem 12.3

12.1.1 No momento da apresentação da proposta vencedora, considerando o valor do preço total de cada item, a mesma deverá ser apresentada com, no máximo, 2 (duas) casas após a vírgula.

12.1.2 As ofertas dos licitantes não poderão ultrapassar o limite dos preços unitários de cada item do lote, conforme apurados pelo **ÓRGÃO GERENCIADOR** e consignados na Planilha Estimativa de Quantitativo e Preços Unitários, sob pena de desclassificação da proposta de preços, ainda que esta consigne o menor global do lote.

12.2 O SIGA informará o licitante detentor da proposta de preços ou do lance de menor valor, imediatamente após o encerramento da etapa de lances da sessão pública ou, quando for o caso, após verificação de empate ficto, nos termos do subitem 12.3 deste Edital, cabendo decisão, pelo Pregoeiro, acerca da aceitação do menor lance ofertado e, ainda, negociação visando a sua redução.

12.3 Havendo empate ficto no momento do julgamento das propostas será assegurada às Microempresas e Empresas de Pequeno Porte preferência na contratação, caso a proposta de menor preço tenha sido apresentada por empresa que não detenha tal condição.

12.3.1 Para efeito da verificação da existência de empate, no caso das microempresas ou das empresas de pequeno porte, serão consideradas as propostas por estas apresentadas iguais ou superiores em até 5% àquela mais bem classificada.

12.3.2 Havendo empate, proceder-se-á da seguinte forma:

a) a microempresa ou empresa de pequeno porte mais bem classificada será convocada para apresentar proposta de preço inferior àquela de menor preço do certame, no prazo máximo de 5 (cinco) minutos, após o encerramento da fase de lances, sob pena de preclusão.

b) caso a microempresa ou empresa de pequeno porte, que se apresente na forma da alínea a, abdique desse direito ou não venha a ser contratada, serão convocadas, na ordem classificatória, as demais que se enquadrem na mesma hipótese, para o exercício de igual direito.

c) na situação de empate na forma antes prevista, inexistindo oferta de lances e existindo equivalência nos valores apresentados por mais de uma microempresa ou empresa de pequeno porte, o sistema identificará aquela que primeiro inseriu sua proposta, de modo a possibilitar que esta usufrua da prerrogativa de apresentar oferta inferior à melhor classificada.

12.3.3 Caso nenhuma microempresa ou empresa de pequeno porte venha a ser contratada pelo critério de desempate, o objeto licitado será adjudicado em favor da proposta originalmente de menor preço do certame.

12.4 Se a proposta ou o lance de menor valor não for aceitável, o Pregoeiro examinará a proposta ou o lance subsequente, na ordem de classificação, verificando a sua aceitabilidade. Se for necessário, repetirá esse procedimento, sucessivamente, até a apuração de uma proposta ou lance que atenda ao Edital.

12.4.1 Ocorrendo a situação a que se refere o subitem 11.8 e/ou subitem 12.4 deste Edital, o Pregoeiro poderá negociar com o licitante para que seja obtido melhor preço.

12.5 O sistema gerará ata circunstanciada da sessão, na qual estarão registrados todos os atos do procedimento e as ocorrências relevantes, que estará disponível para consulta no endereço eletrônico www.compras.rj.gov.br.

12.6 A critério do pregoeiro, poderão ser relevados erros ou omissões formais de que não resultem prejuízo para o entendimento das propostas de preços.

13. DO CADASTRO DE RESERVA

13.1 Após o encerramento da etapa competitiva, os licitantes poderão reduzir seus preços ao valor da proposta do licitante mais bem classificado, para a formação do Cadastro de Reserva, sendo incluído, na respectiva ata, o registro dos que aceitarem cotar o objeto com preços iguais ao do licitante vencedor na sequência da classificação do certame.

13.1.1 Ao preço do primeiro colocado poderão ser registrados tantos fornecedores quantos necessários para que, em função das propostas apresentadas, seja atingida a quantidade total estimada para o item ou lote.

13.1.2 A apresentação de novas propostas, na forma deste item, não prejudicará o resultado do certame em relação ao licitante mais bem classificado.

13.2 Serão registrados na ata de registro de preços, nesta ordem:

a) os preços e quantitativos do licitante mais bem classificado durante a etapa competitiva; e

b) os preços e quantitativos dos licitantes que tiverem aceitado cotar o objeto em valor igual ao do licitante mais bem classificado.

13.2.1 Se houver mais de um licitante na situação de que trata a alínea b, serão classificados segundo a ordem da última proposta apresentada durante a fase competitiva.

13.2.2 A ordem de classificação dos licitantes registrados na ata deverá ser respeitada para as contratações, cabendo ao **ÓRGÃO GERENCIADOR** realizar os devidos registros na Ata de Registro de Preços, para a sua atualização.

13.3 Homologado o resultado da licitação, os fornecedores classificados, observado o disposto nos itens 14 e 15, serão convocados para assinar a Ata de Registro de Preços.

13.4 O Cadastro de Reserva poderá ser empregado no caso de exclusão do primeiro colocado na Ata de Registro de Preços, nas seguintes ocorrências:

a) cancelamento do registro do fornecedor, quando este descumprir as condições da ata de registro de preços; não retirar a nota de empenho ou instrumento equivalente no prazo estabelecido pela Administração, sem justificativa aceitável; não aceitar reduzir o seu preço registrado, na hipótese deste se tornar superior àqueles praticados no mercado; ou sofrer sanção prevista nos incisos III ou IV do *caput* do art. 87 da Lei nº 8.666, de 1993, ou no art. 7º da Lei nº 10.520, de 2002;

b) cancelamento do registro de preços, por fato superveniente, decorrente de caso fortuito ou força maior, que prejudique o cumprimento da ata, devidamente comprovados e justificados, causados por razão de interesse público ou a pedido do fornecedor.

14. DOS DOCUMENTOS A SEREM ENCAMINHADOS PELO LICITANTE DETENTOR DA MELHOR PROPOSTA

14.1 Efetuados os procedimentos previstos nos itens 12 e 13 deste Edital, o licitante detentor da melhor proposta ou do lance de menor valor, assim como os licitantes que reduziram seus preços ao valor da proposta do licitante mais bem classificado, para a formação do Cadastro de Reserva, deverão apresentar na **Diretoria Geral de Administração e Finanças (Coordenação de Licitações e Contratos), na Praça da República, 45 - Centro, Rio de Janeiro/RJ, de segunda à quinta de 09 até 17 horas e sexta de 09 às 12h, ou por meio do correio eletrônico pregaoeletronico@cbmerj.rj.gov.br ou licita.sedec@gmail.com** no prazo máximo de 3 (três) dias úteis contados do encerramento da etapa de lances da sessão pública, os originais ou cópias autenticadas da seguinte documentação:

a) declaração, na forma do **Anexo V – Declaração de inexistência de penalidade**, de que não foram aplicadas as seguintes penalidades, cujos efeitos ainda vigorem:

a.1) suspensão temporária da participação em licitação e impedimento de contratar imposta pelo Estado do Rio de Janeiro, suas Autarquias ou Fundações (art. 87, III da Lei nº 8.666/93);

a.2) impedimento de licitar e contratar imposta pelo Estado do Rio de Janeiro, suas Autarquias ou Fundações (art. 7º da Lei nº 10.520/02);

a.3) declaração de inidoneidade para licitar e contratar imposta por qualquer Ente ou Entidade da Administração Federal, Estadual, Distrital e Municipal (art. 87, IV da Lei nº 8.666/93);

b) os documentos de habilitação previstos no item 15.1 a 15.7;

c) a proposta de preços relativa ao valor arrematado, inclusive, se for o caso, detalhando a planilha de custos.

d) apresentar Declaração em Atendimento à Lei nº 7.258 de 12 de abril de 2016 (Anexo VI)

14.2 Uma vez recebidos os documentos, o Pregoeiro consultará o Cadastro de Fornecedores do Estado, por meio do SIGA, e o Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas – CEIS, do Portal Transparência, da Controladoria Geral da União.

14.2.1 Caso o licitante conste em qualquer um dos Cadastros mencionados no item 14.2, com o registro de penalidade que impeça a sua participação em licitação ainda em vigor, não poderá prosseguir no certame, cabendo ao Pregoeiro declarar tal condição.

15. DA HABILITAÇÃO

15.1 Os documentos de habilitação mencionados na alínea **b**, do item 14.1 são os indicados nos itens a seguir:

15.2 Habilitação Jurídica

15.2.1 Para fins de comprovação da habilitação jurídica, deverão ser apresentados, conforme o caso, os seguintes documentos:

a) cédula de identidade e CPF dos sócios ou diretores;

b) registro Comercial, no caso de empresário pessoa física;

c) ato Constitutivo, Estatuto ou Contrato Social em vigor, devidamente registrado, em se tratando de

sociedades empresárias, e, no caso de sociedades por ações, acompanhado de documentos de eleição de seus administradores, com todas as alterações ou consolidação respectiva;

d) inscrição do Ato Constitutivo, no caso de sociedade simples, acompanhada de prova de diretoria em exercício;

e) decreto de Autorização, em se tratando de empresa ou sociedade estrangeira em funcionamento no país, e ato de registro ou autorização para funcionamento expedido pelo órgão competente, quando a atividade assim o exigir;

f) a sociedade simples que não adotar um dos tipos regulados nos artigos 1.039 a 1.092 da Lei Federal nº 10.406/2002, deverá mencionar, no contrato social, por força do artigo 997, inciso VI, as pessoas naturais incumbidas da administração;

g) ata da respectiva fundação, e o correspondente registro na Junta Comercial, bem como o estatuto com a ata da assembleia de aprovação, na forma do artigo 18 da Lei nº 5.764/71, em se tratando de sociedade cooperativa.

15.3 Regularidades Fiscal e Trabalhista

15.3.1 Para fins de comprovação de regularidade fiscal e trabalhista, deverão ser apresentados os seguintes documentos:

a) prova de inscrição no Cadastro de Pessoas Físicas (CPF) ou no Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas (CNPJ);

b) prova de inscrição no cadastro de contribuintes estadual ou municipal, se houver, relativo ao domicílio ou sede do licitante, ou outra equivalente, na forma da lei;

c) prova de regularidade perante a Fazenda Federal, Estadual e Municipal do domicílio ou sede do licitante, que será realizada da seguinte forma:

c.1) Fazenda Federal: apresentação de Certidão Conjunta Negativa de Débitos relativos a Tributos Federais e à Dívida Ativa da União, ou Certidão Conjunta Positiva com efeito negativo, expedida pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) e Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN), que abrange, inclusive, as contribuições sociais previstas nas alíneas **a** a **d**, do parágrafo único, do art. 11, da Lei nº 8.212, de 1991;

c.1.1) O licitante poderá, em substituição à certidão mencionada na alínea c.1, apresentar as seguintes certidões conjuntamente, desde que tenham sido expedidas até o dia 2 de novembro de 2014 e estejam dentro do prazo de validade nelas indicados: Certidão Negativa de Débito ou a Certidão Positiva com efeito negativo referente à Contribuição Previdenciária e às de Terceiros, expedida pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) e a Certidão Conjunta Negativa de Débitos relativos a Tributos Federais e à Dívida Ativa da União, ou Certidão Conjunta Positiva com efeito negativo, expedida pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) e Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN);

c.2) Fazenda Estadual: apresentação da Certidão Negativa de Débitos, ou Certidão Positiva com efeito de Negativa, do Imposto sobre Operações relativas à Circulação de Mercadorias e sobre Prestações de Serviços de Transporte Interestadual, Intermunicipal e de Comunicação - ICMS, expedida pela Secretaria de Estado de Fazenda, ou, se for o caso, certidão comprobatória de que o licitante, em razão do objeto social, está isento de inscrição estadual;

c.2.1) caso o licitante esteja estabelecido no Estado do Rio de Janeiro, a prova de regularidade com a Fazenda Estadual será feita por meio da apresentação da Certidão Negativa de Débitos, ou Certidão Positiva com efeito de Negativa, expedida pela Secretaria de Estado de Fazenda e Certidão Negativa de Débitos em Dívida Ativa, ou Certidão Positiva com efeito de Negativa, expedida pela Procuradoria Geral do Estado ou, se for o caso, certidão comprobatória de que o licitante, em razão do objeto social, está isento de inscrição estadual;

c.3) Fazenda Municipal: apresentação da Certidão Negativa de Débitos, ou Certidão Positiva com efeito de Negativa, do Imposto sobre Serviços de Qualquer Natureza - ISS, ou, se for o caso, certidão comprobatória de que o licitante, em razão do objeto social, está isento de inscrição municipal;

d) Certificado de Regularidade do FGTS – CRF;

e) prova de inexistência de débitos inadimplidos perante a Justiça do Trabalho, mediante a apresentação de Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas (CNDT) ou da Certidão Positiva de Débitos Trabalhistas com os mesmos efeitos da CNDT.

15.3.2 Na hipótese de cuidar-se de microempresa ou de empresa de pequeno porte, na forma da lei, não obstante a obrigatoriedade de apresentação de toda a documentação habilitatória, a comprovação da regularidade fiscal e trabalhista somente será exigida para efeito de assinatura da Ata de Registro de Preço, caso se sagre vencedora na licitação.

15.3.2.1 Caso a documentação apresentada pela microempresa ou pela empresa de pequeno porte contenha alguma restrição, lhe será assegurado o prazo de 5 (cinco) dias úteis, contados da declaração do vencedor do certame (no momento imediatamente posterior à fase de habilitação), para a regularização da documentação, pagamento ou parcelamento do débito, e emissão de eventuais certidões negativas ou positivas que tenham efeito negativo.

15.3.2.2 O prazo acima poderá ser prorrogado por igual período, mediante requerimento do interessado, a critério exclusivo da Administração Pública.

15.3.2.3 A não regularização da documentação no prazo estipulado implicará a decadência do direito à contratação, sem prejuízo da aplicação das sanções previstas no artigo 87 da Lei nº 8.666/93.

15.4 Qualificação Econômico-financeira

15.4.1 Para fins de comprovação de qualificação econômico-financeira, deverão ser apresentados os seguintes documentos:

a) certidões negativas de falências e recuperação judicial e extrajudicial expedidas pelos distribuidores da sede da pessoa jurídica, ou de execução patrimonial, expedida no domicílio da pessoa física. Se o licitante não for sediado na Comarca da Capital do Estado do Rio de Janeiro, as certidões deverão vir acompanhadas de declaração oficial da autoridade judiciária competente, relacionando os distribuidores que, na Comarca de sua sede, tenham atribuição para expedir certidões negativas de falências e recuperação judicial, ou de execução patrimonial.

15.4.2 Não será causa de inabilitação a anotação de distribuição de processo de recuperação judicial ou de pedido de homologação de recuperação extrajudicial, caso seja comprovado, no momento da entrega da documentação exigida no presente item, que o plano de recuperação já foi aprovado ou homologado pelo Juízo competente.

15.5 Qualificação Técnica

15.5.1 Para fins de comprovação de qualificação técnica, deverá(ão) ser apresentado(s) o(s) seguinte(s) documento(s):

a) atestado(s) fornecido(s) por pessoas jurídicas de direito público ou privado, que comprovem a aptidão de desempenho de atividade pertinente e compatível em características, quantidades e prazos com o objeto da licitação, na forma do artigo 30, § 4º, da Lei Federal nº 8.666/93 que indiquem nome, função, endereço e o telefax de contato do(s) atestador(es), ou qualquer outro meio para eventual contato pelo ÓRGÃO GERENCIADOR.

a.1) Conforme orientação do enunciado nº 39/2018 da PGE (Procuradoria Geral do Estado), para fins de comprovação da qualidade e capacidade técnica, o licitante esteja prestando ou tenha prestado serviços compatíveis com o objeto desta licitação, correspondente a, no mínimo, 50% (cinquenta por cento) ao quantitativo de maior relevância.

15.6 Declaração Relativa ao Trabalho de Menores

15.6.1 Para fins de comprovação de atendimento do inciso V, do art. 27, da Lei nº 8.666/93 deverá ser apresentada declaração do licitante de que não possui em seu quadro funcional nenhum menor de dezoito anos desempenhando trabalho noturno, perigoso ou insalubre ou qualquer trabalho por menor de dezesseis anos, consoante art. 7º, inciso XXXIII, da Constituição Federal, na forma do **Anexo II** –

Declaração para atendimento ao inciso V, do art. 27, da Lei nº 8.666/93.

15.7 Declaração de Atendimento à Lei Complementar nº 123/06

15.7.1 Caso o licitante se enquadre como Microempresa ou Empresa de Pequeno Porte deverá apresentar declaração de que cumpre os requisitos previstos na Lei Complementar nº 123, de 14/12/06, em especial quanto ao seu artigo 3º, na forma do **Anexo III - Declaração para microempresa, empresa de pequeno porte, empresário individual e cooperativas enquadradas no art. 34, da lei nº 11.488, de 2007**

15.8 Para fins de consulta direta aos documentos de habilitação em processo licitatório, o Certificado de Registro no Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores – SICAF, do Poder Executivo Federal, poderá ser apresentado em substituição aos documentos elencados nos subitens 15.2.1; 15.3.1; 15.4.1 e 15.6.1.

15.9 Os documentos exigidos para fins de habilitação deverão ser apresentados no original ou em cópia reprográfica autenticada, na forma do artigo 32, e seus parágrafos, da Lei Federal n.º 8.666/93.

15.10 As certidões valerão nos prazos que lhes são próprios; inexistindo esse prazo, reputar-se-ão válidas por 90 (noventa) dias, contados de sua expedição.

15.11 Constatado o atendimento das exigências previstas no Edital, o licitante será declarado vencedor, sendo-lhe adjudicado o objeto da licitação pelo próprio Pregoeiro, na hipótese de inexistência de recursos, ou pelo **ORDENADOR DE DESPESA** na hipótese de existência de recursos.

15.12 Se o licitante desatender às exigências previstas no item 14, o Pregoeiro examinará a oferta subsequente na ordem de classificação, verificando a sua aceitabilidade e procedendo a sua habilitação, repetindo esse procedimento sucessivamente, se for necessário, até a apuração de uma proposta que atenda ao Edital, sendo o respectivo licitante declarado vencedor.

16. DAS AMOSTRAS

16.1 Será exigida do primeiro colocado a apresentação de amostra física do produto ofertado, para verificação da conformidade das características do produto, conforme Termo de Referência (item 8) – Anexo I, a ser encaminhada ao pregoeiro, na Diretoria Geral de Administração e Finanças (Coordenação de Licitações e Contratos), na Praça da República, 45 - Centro, Rio de Janeiro/RJ, de segunda à quinta de 09 até 17 horas e sexta de 09 às 12h (contato por telefone através do (21) 2333-3085).

16.2 A apresentação da amostra do produto cotado tem por objetivo a verificação de sua compatibilidade com a especificação do objeto desta licitação, devendo ser efetivada no prazo máximo de 10 (dez) dias corridos, contados a partir da sua notificação, que será efetivada por aviso incluso no “chat mensagem” do correspondente item ou lote.

16.3 A amostra será analisada por representante do ÓRGÃO GERENCIADOR, que emitirá laudo motivado acerca do produto apresentado, podendo, ainda, ser realizados testes em laboratórios especializados ou quaisquer outros procedimentos necessários para a adequada verificação da amostra apresentada.

16.3.1 Caso aprovada as especificações dos documentos apresentados, uma amostra física (01 unidade do objeto) deverá ser apresentada em 15 (quinze) dias corridos, nas instalações do CEFiD, na ocasião da comissão de fiscalização do contrato, para comprovar sua conformidade com as especificações descritas. O CEFiD localiza-se na Avenida Brasil, 23.800, Guadalupe/RJ.

16.4 As amostras aprovadas permanecerão em poder da Administração, até a entrega de todo o quantitativo cotado pelo licitante.

16.4.1 As amostras aprovadas poderão ser incorporadas ao quantitativo a ser fornecido pelo LICITANTE ARREMATANTE, a critério da Administração.

16.5 A proposta do licitante será desclassificada no caso de a amostra ser reprovada, devendo o mesmo ser notificado para ciência do laudo e retirada da amostra.

16.5.1 As amostras rejeitadas ficarão à disposição dos respectivos licitantes para retirada na DGAL,

pelo prazo de 30 (trinta) dias após a assinatura do contrato. As amostras não retiradas neste prazo poderão ser descartadas;

16.6 A desclassificação da proposta na forma prevista no item anterior acarretará o consequente chamamento do segundo colocado, adotando-se o mesmo procedimento em relação à amostra.

17. RECURSOS

17.1 O licitante interessado em interpor recurso deverá manifestar-se imediatamente após a declaração de vencedor pelo Pregoeiro, expondo os motivos por meio do sistema eletrônico. Na hipótese de ser aceito o Recurso, será concedido o prazo de 3 (três) dias úteis para apresentação das razões, ficando os demais licitantes desde logo intimados para, querendo, apresentarem contrarrazões em igual período, que começará a contar do término do prazo da recorrente, sendo-lhes assegurada vista imediata do processo administrativo mediante requerimento dirigido ao Pregoeiro.

17.2 As razões e contrarrazões de recurso poderão, facultativamente, ser enviadas para o e-mail **pregaoeletronico@cbmerj.rj.gov.br** ou **licita.sedec@gmail.com**, com posterior envio do original à **Diretoria Geral de Administração e Finanças (Coordenação de Licitações e Contratos), na Praça da República, 45 - Centro, Rio de Janeiro/RJ**, desde que observado o prazo de 3 (três) dias úteis, contados a partir da declaração de vencedor do certame.

17.3 A não apresentação das razões acarretará como consequência a análise do recurso apenas pela síntese da manifestação a que se refere o item 17.1.

17.4 A falta de manifestação imediata e motivada do licitante importará a decadência do direito de recurso e a adjudicação do objeto da licitação pelo Pregoeiro ao vencedor.

17.5 O acolhimento do recurso importará a invalidação apenas dos atos insuscetíveis de aproveitamento.

17.6 As razões de recursos serão dirigidas ao **ORDENADOR DE DESPESAS** por intermédio do pregoeiro que, no prazo de 03 (três) dias úteis, poderá reconsiderar sua decisão ou, nesse mesmo prazo, fazê-lo subir, devidamente informado, para decisão final.

18. ADJUDICAÇÃO, HOMOLOGAÇÃO E LAVRATURA DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

18.1 Não sendo interposto recurso, o Pregoeiro adjudicará o objeto do certame ao arrematante, com a posterior homologação do resultado pelo **ORDENADOR DE DESPESAS**. Havendo interposição de recurso, após o julgamento, o **ORDENADOR DE DESPESAS** adjudicará e homologará o procedimento.

18.2 Uma vez homologado o resultado da licitação pela AUTORIDADE COMPETENTE, o licitante vencedor, assim como os licitantes que reduziram seus preços ao valor da proposta do licitante mais bem classificado, para a formação do Cadastro de Reserva, serão convocados, por escrito, com uma antecedência mínima de 24 (vinte e quatro) horas, para a lavratura da ata de registro de preços.

18.2.1 Na Ata de Registro de Preços são registrados os preços, os fornecedores, os **ÓRGÃOS PARTICIPANTES** e as condições a serem praticadas, conforme definido neste edital e no **Anexo I** – Termo de Referência.

18.3 Como condição para a lavratura da ata de registro de preços o vencedor, assim como os licitantes que reduziram seus preços ao valor da proposta do licitante mais bem classificado, para a formação do Cadastro de Reserva, deverão apresentar Declaração de Elaboração Independente de Proposta, constante do **Anexo IV**, em atendimento ao Decreto Estadual nº 43.150, de 24.08.11.

18.4 Na hipótese de não atendimento do item 18.3 poderá o **ÓRGÃO GERENCIADOR** proceder à convocação dos demais licitantes, caso não tenha sido formado o Cadastro de Reserva mencionado no item 13, observada a ordem de classificação, sem prejuízo da aplicação da penalidade a que se refere o art. 81 da Lei n.º 8.666/93.

18.5 Deixando o adjudicatário de lavrar a Ata de Registro de Preços no prazo fixado, sem prejuízo da aplicação das sanções administrativas ao faltoso, após a licitação ter retornado a fase de habilitação pelo **ORDENADOR DE DESPESAS**, poderá o Pregoeiro examinar as ofertas subsequentes e a

qualificação dos licitantes, na ordem de classificação, até a apuração de uma que atenda ao Edital, caso não tenha sido formado o Cadastro de Reserva mencionado no item 13.

18.6 Uma vez formado o Cadastro de Reserva mencionado no item 13, serão os fornecedores convocados na ordem de classificação.

18.7 Uma vez lavrada a Ata de Registro de Preços o **ÓRGÃO GERENCIADOR**, os **ÓRGÃOS PARTICIPANTES** e os **ÓRGÃOS ADERENTES** estarão aptos a proceder aos procedimentos para as respectivas contratações, estes últimos desde que observadas as condições do item 22.

18.8 O preço registrado com indicação dos fornecedores será divulgado no Portal de Compras do Estado e ficará disponibilizado durante a vigência da ata de registro de preços.

19. DO ÓRGÃO GERENCIADOR

19.1 Dentre outras atribuições inerentes à licitação, cabe ao **ÓRGÃO GERENCIADOR**:

- a) gerenciar a ata de registro de preços;
- b) realizar ampla pesquisa de preços semestralmente para aferir a compatibilidade de preços registrados com os efetivamente praticados;
- c) conduzir os procedimentos relativos a eventuais renegociações dos preços registrados;
- d) publicar no Portal de Compras do Poder Executivo, do Estado do Rio de Janeiro, os preços registrados e suas atualizações, para fins de orientação dos **ÓRGÃOS ADERENTES**.
- e) gerir os pedidos de adesão dos órgãos e entidades não participantes da Ata de Registro de Preços e orientar os procedimentos dos **ÓRGÃOS ADERENTES**.

20. DA CONTRATAÇÃO PELO ÓRGÃO GERENCIADOR E PELOS ÓRGÃOS PARTICIPANTES

20.1 A Ata de Registro de Preços é documento vinculativo, de caráter obrigacional, com efeito de compromisso para futura contratação, nos termos definidos no **Anexo I - Termo de Referência**.

20.2 A contratação com o fornecedor registrado não é obrigatória e será realizada de acordo com a necessidade do **ÓRGÃO GERENCIADOR** e dos **ÓRGÃOS PARTICIPANTES**.

20.3 Compete ao **ÓRGÃO GERENCIADOR** e aos **ÓRGÃOS PARTICIPANTES** promover as ações necessárias para as suas próprias contratações, durante o prazo de validade da Ata de Registro de Preços.

20.4 A contratação realizada pelo **ÓRGÃO GERENCIADOR** e pelos **ÓRGÃOS PARTICIPANTES** será formalizada por intermédio de instrumento contratual, emissão de nota de empenho de despesa, autorização de compra ou outro instrumento similar, conforme disposto no artigo 62 da Lei nº 8.666, de 1993.

20.5 O **ÓRGÃO GERENCIADOR** e os **ÓRGÃOS PARTICIPANTES** deverão verificar a manutenção das condições de habilitação e proceder à consulta ao Cadastro de Fornecedores do Estado, por meio do SIGA e ao Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas – CEIS, do Portal Transparência da Controladoria Geral da União, para constatar a inexistência de penalidade cujo efeito ainda vigore.

20.6 O fornecedor registrado deverá manter durante toda a vigência da Ata de Registro de Preços a compatibilidade com as obrigações assumidas, assim como todas as condições exigidas na licitação, inclusive as referentes à habilitação e às condições de participação.

20.7 No momento da assinatura do contrato com o **ÓRGÃO PARTICIPANTE**, o fornecedor registrado deverá comprovar que mantém programa de integridade, nos termos da disciplina conferida pela Lei Estadual n.º 7.753/17 e eventuais modificações e regulamentos subsequentes, consistindo tal programa no conjunto de mecanismos e procedimentos internos de integridade, auditoria e incentivo à denúncia de irregularidades e na aplicação efetiva de códigos de ética e de conduta, políticas e diretrizes com o objetivo de detectar e sanar desvios, fraudes, irregularidades e atos ilícitos praticados contra a Administração Pública.

20.7.1 Caso a futura contratada ainda não tenha programa de integridade instituído, a Lei nº 7.753/17 faculta o prazo de 180 (cento e oitenta) dias para a implantação do referido programa, a contar da data da celebração do contrato.

21. CONDIÇÕES DE PAGAMENTO

21.1 Os pagamentos serão realizados pelo **ÓRGÃO GERENCIADOR, ÓRGÃOS PARTICIPANTES e ÓRGÃOS ADERENTES**, de acordo com as contratações realizadas por cada um deles.

21.2 O pagamento será realizado à contratada, em uma única vez, após a efetiva entrega do bem, nas condições estabelecidas no Termo de Referência (Anexo I, Item 15), devidamente atestada pela administração; a Comissão de Recebimento e Fiscalização terá o prazo de até 15 (quinze) dias corridos para atestar a nota fiscal e encaminhá-la para pagamento; e o prazo para pagamento da fatura será de 30 (trinta) dias, contados da data do adimplemento da parcela, isenta de erros, previamente atestada pela Comissão de Recebimento Fiscalização;

21.3 Os pagamentos serão efetuados, obrigatoriamente, por meio de crédito em conta corrente do BANCO BRADESCO, cujo número e agência deverão ser informados pelo adjudicatário até a assinatura do contrato.

21.4 No caso de a CONTRATADA estar estabelecida em localidade que não possua agência da instituição financeira contratada pelo Estado ou caso verificada pelo CONTRATANTE a impossibilidade de a CONTRATADA, em razão de negativa expressa da instituição financeira contratada pelo Estado, abrir ou manter conta corrente naquela instituição financeira, o pagamento poderá ser feito mediante crédito em conta corrente de outra instituição financeira. Nesse caso, eventuais ônus financeiros e/ou contratuais adicionais serão suportados exclusivamente pela CONTRATADA.

21.5 O prazo de pagamento será de até 30 (trinta) dias, a contar da data final do período de adimplemento de cada parcela.

21.6 Considera-se adimplemento o cumprimento da prestação com a entrega do objeto, devidamente atestada pelo(s) agente(s) competente(s).

21.7 Caso se faça necessária a reapresentação de qualquer fatura por culpa do CONTRATADO, o prazo de 30 (trinta) dias ficará suspenso, prosseguindo a sua contagem a partir da data da respectiva reapresentação.

21.8 Os pagamentos eventualmente realizados com atraso, desde que não decorram de ato ou fato atribuível ao CONTRATADO, sofrerão a incidência de atualização financeira pelo INPC, e juros moratórios de 0,5% ao mês, calculado *pro rata die*, e aqueles pagos em prazo inferior ao estabelecido neste Edital serão feitos mediante desconto de 0,5% ao mês *pro rata die*.

21.9 O contratado deverá emitir Nota Fiscal Eletrônica – NF-e, consoante o Protocolo ICMS nº 42/2009, com a redação conferida pelo Protocolo ICMS nº 85/2010, e caso seu estabelecimento esteja localizado no Estado do Rio de Janeiro, deverá observar a forma prescrita nas alíneas *a, b, c, d, e*, do §1º, do art. 2º, da Resolução SEFAZ nº 971/2016.

22. ADESÃO À ATA DE REGISTRO DE PREÇOS POR ÓRGÃO ADERENTE

22.1 O **ÓRGÃO ADERENTE** poderá, mediante prévia anuência do **ÓRGÃO GERENCIADOR**, aderir à Ata de Registro de Preços, desde que realizado estudo que demonstre a viabilidade e a economicidade.

22.2 O **ÓRGÃO GERENCIADOR** só poderá autorizar as adesões por **ÓRGÃO ADERENTE** municipal, distrital, de outros estados e federal após transcorrido metade do prazo de vigência da Ata de Registro de Preços e realizada a primeira contratação por **ÓRGÃO PARTICIPANTE**.

22.3 O fornecedor beneficiário não está obrigado a aceitar o fornecimento decorrente da adesão pelo **ÓRGÃO ADERENTE**.

22.4 Desde que o fornecimento objeto da adesão não prejudique as obrigações presentes e futuras decorrentes da ata, assumidas com o **ÓRGÃO GERENCIADOR e ÓRGÃOS PARTICIPANTES** o

fornecedor poderá contratar com o **ÓRGÃO ADERENTE**.

22.5 Após a autorização do **ÓRGÃO GERENCIADOR**, o **ÓRGÃO ADERENTE** deverá efetivar a aquisição ou contratação solicitada em até 90 (noventa) dias, observado o prazo de vigência da ata, devendo cumprir as atribuições inerentes aos **ÓRGÃOS PARTICIPANTES** e demais orientações do **ÓRGÃO GERENCIADOR**.

22.6 O **ÓRGÃO ADERENTE** deverá verificar a manutenção das condições de habilitação do fornecedor e proceder à consulta ao Cadastro de Fornecedores do Estado, por meio do SIGA e ao Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas – CEIS, do Portal Transparência da Controladoria Geral da União, para constatar a inexistência de penalidade cujo efeito ainda vigore.

22.7 Compete ao **ÓRGÃO ADERENTE**:

- a) aceitar todas as condições fixadas na Ata de Registro de Preços;
- b) realizar os pagamentos relativos às suas contratações;
- c) os atos relativos à cobrança do cumprimento pelo fornecedor das obrigações contratualmente assumidas;
- d) a aplicação, observada a ampla defesa e o contraditório, de eventuais penalidades decorrentes do descumprimento de cláusulas contratuais, em relação às suas próprias contratações, devendo registrar no Cadastro de Fornecedores do Estado as penalidades aplicadas ou informá-las ao **ÓRGÃO GERENCIADOR**, quando se tratar dos órgãos ou entidades que não pertençam ao Estado do Rio de Janeiro.

22.8 O **ÓRGÃO GERENCIADOR** deverá zelar para que o quantitativo total das contratações pelos **ÓRGÃOS ADERENTES** observe o limite fixado nos itens 2.3, alínea b e 2.4 deste Edital.

23. CANCELAMENTO DO REGISTRO DE PREÇOS

23.1 O registro do fornecedor será cancelado quando:

- a) forem descumpridas as condições da ata de registro de preços;
- b) não for retirada a nota de empenho ou instrumento equivalente no prazo estabelecido pela Administração, sem justificativa aceitável;
- c) não aceitar reduzir o seu preço registrado, na hipótese deste se tornar superior àqueles praticados no mercado; ou
- d) sofrer sanção prevista nos incisos III ou IV do caput do art. 87 da Lei nº 8.666, de 1993, ou no art. 7º da Lei nº 10.520, de 2002.

23.1.1 O cancelamento do registro nas hipóteses previstas nas alíneas a, b e d do item 23.1 será formalizado por despacho do **ÓRGÃO GERENCIADOR**, assegurado o contraditório e a ampla e prévia defesa.

23.2 O cancelamento do registro de preços poderá ocorrer por fato superveniente, decorrente de caso fortuito ou força maior, que prejudique o cumprimento da ata, devidamente comprovados e justificados:

- a) por razão de interesse público; ou
- b) a pedido do fornecedor.

24. DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS E DEMAIS PENALIDADES

24.1 O licitante que, convocado no prazo de 05 (cinco) dias úteis, não celebrar o contrato, deixar de entregar ou apresentar documentação falsa exigida para o certame, ensejar o retardamento da execução de seu objeto, não mantiver a proposta, falhar ou fraudar na execução do contrato, comportar-se de modo inidôneo ou cometer fraude fiscal, ficará, sem prejuízo das demais cominações legais, sujeito as seguintes sanções:

- a) impedimento de licitar e contratar com a Administração Pública do Estado do Rio de Janeiro, com a consequente suspensão de seu registro no Cadastro de Fornecedores, pelo prazo de até 5 (cinco) anos;

b) multas previstas em edital e no contrato.

24.1.1 As condutas do contratado, verificadas pela Administração Pública contratante, para fins deste item são assim consideradas:

I – retardar a execução do objeto, qualquer ação ou omissão do licitante que prejudique o bom andamento da licitação, inclusive deixar de entregar a amostra no prazo assinalado no edital, que evidencie tentativa de indução a erro no julgamento, ou que atrase a assinatura do contrato ou da ata de registro de preços;

II – não manter a proposta, a ausência de seu envio, bem como a recusa do envio de seu detalhamento, quando exigível, ou ainda o pedido, pelo licitante, da desclassificação de sua proposta, quando encerrada a etapa competitiva, desde que não esteja fundamentada na demonstração de vício ou falha na sua elaboração, que evidencie a impossibilidade de seu cumprimento;

III – falhar na execução contratual, o inadimplemento grave ou inescusável de obrigação assumida pelo contratado;

IV – fraudar na execução contratual, a prática de qualquer ato destinado à obtenção de vantagem ilícita, induzindo ou mantendo em erro a Administração Pública; e

V – comportar-se de modo inidôneo, a prática de atos direcionados a prejudicar o bom andamento do certame ou do contrato, tais como fraude ou frustração do caráter competitivo do procedimento licitatório, ação em conluio ou em desconformidade com a lei, indução deliberada a erro no julgamento, prestação falsa de informações, apresentação de documentação com informações inverídicas, ou que contenha emenda ou rasura, destinados a prejudicar a veracidade de seu teor original.

24.2 Ocorrendo qualquer outra infração legal ou contratual, o contratado estará sujeito, sem prejuízo da responsabilidade civil ou criminal que couber, às seguintes penalidades, que deverá(ão) ser graduada(s) de acordo com a gravidade da infração:

a) advertência;

b) multa administrativa;

c) suspensão temporária da participação em licitação e impedimento de contratar com a Administração Pública do Estado do Rio de Janeiro;

d) declaração de inidoneidade para licitar e contratar com a Administração Pública.

24.3 A sanção administrativa deve ser determinada de acordo com a natureza, a gravidade da falta cometida, os danos causados à Administração Pública e as circunstâncias agravantes e atenuantes.

24.3.1 Quando a penalidade envolver prazo ou valor, os critérios estabelecidos no item 24.3 também deverão ser considerados para a sua fixação.

24.4 A imposição das penalidades é de competência exclusiva do órgão contratante, podendo ser aplicado pelo **ÓRGÃO GERENCIADOR**, nesta qualidade, pelo **ÓRGÃO PARTICIPANTE** ou pelo **ÓRGÃO ADERENTE**, em relação às respectivas contratações.

24.4.1 Ressalvada a hipótese descrita no item 24.4, cabe ao **ÓRGÃO GERENCIADOR** aplicar as penalidades decorrentes de infrações no procedimento licitatório ou do descumprimento do pactuado na Ata de Registro de Preços.

24.5 As sanções previstas na alínea **b** do item 24.1 e nas alíneas **a** e **b**, do item 24.2 serão impostas pelo Ordenador de Despesa, na forma do parágrafo único, do art. 35 do Decreto Estadual nº 3.149/80.

24.5.2 As sanções previstas na alínea **a** do item 24.1 e na alínea **c**, do item 24.2 serão impostas pelo próprio Secretário de Estado ou pelo Ordenador de Despesa, devendo, neste caso, a decisão ser submetida à apreciação do próprio Secretário de Estado, na forma do parágrafo único, do art. 35 do Decreto Estadual nº 3.149/80.

24.5.2.1 Tratando-se de **ÓRGÃO PARTICIPANTE** ou **ÓRGÃO ADERENTE** da Administração Indireta do Estado do Rio de Janeiro, as sanções previstas na alínea **a** do item 24.1 e na alínea **c**, do item 24.2 serão impostas pelo próprio Secretário de Estado ou pelo Ordenador de Despesa, devendo, neste caso, a decisão ser submetida à apreciação do próprio Secretário de Estado, na forma do parágrafo único, do art. 35 do Decreto Estadual nº 3.149/80.

24.5.3 A aplicação da sanção prevista na alínea d, do item 24.2, é de competência exclusiva do Secretário de Estado do **ÓRGÃO PARTICIPANTE** ou **ÓRGÃO ADERENTE** contratante ou que a Entidade se encontra vinculada.

24.6 As multas administrativas, previstas na alínea b do item 24.1 e na alínea b, do item 24.2:

- a) corresponderão ao valor de até 20% (vinte por cento) sobre o valor do Contrato, aplicadas de acordo com a gravidade da infração e proporcionalmente às parcelas não executadas;
- b) poderão ser aplicadas cumulativamente a qualquer outra;
- c) não têm caráter compensatório e seu pagamento não exime a responsabilidade por perdas e danos das infrações cometidas;
- d) deverão ser graduadas conforme a gravidade da infração;
- e) nas reincidências específicas, deverão corresponder ao dobro do valor da que tiver sido inicialmente imposta;
- f) deverão observar sempre o limite de 20% (vinte por cento) do valor do contrato ou do empenho, conforme preceitua o art. 87 do Decreto Estadual nº 3.149/80.

24.7 A suspensão temporária da participação em licitação e impedimento de contratar com a Administração Pública do Estado do Rio de Janeiro, prevista na alínea c, do item 24.2:

- a) não poderá ser aplicada em prazo superior a 2 (dois) anos;
- b) sem prejuízo de outras hipóteses, deverá ser aplicada quando o adjudicatário faltoso, sancionado com multa, não realizar o depósito do respectivo valor, no prazo devido;

24.8 A declaração de inidoneidade para licitar e contratar com a Administração Pública, prevista na alínea d, do item 24.2, perdurará pelo tempo em que os motivos determinantes da punição ou até que seja promovida a reabilitação perante a própria autoridade que aplicou a penalidade, que será concedida sempre que o contratado ressarcir a Administração Pública pelos prejuízos causados.

24.8.1 A reabilitação poderá ser requerida após 2 (dois) anos de sua aplicação.

24.9 O atraso injustificado no cumprimento das obrigações contratuais sujeitará o CONTRATADO à multa de mora de 1% (um por cento) por dia útil que exceder o prazo estipulado, a incidir sobre o valor do contrato, da nota de empenho ou do saldo não atendido, respeitado o limite do art. 412 do Código Civil, sem prejuízo da possibilidade de rescisão unilateral do contrato pelo CONTRATANTE ou da aplicação das sanções administrativas.

24.10 Se o valor das multas previstas na alínea b do item 24.1, na alínea b, do item 24.2 e no item 24.9, aplicadas cumulativamente ou de forma independente, forem superiores ao valor da garantia prestada, além da perda desta, responderá o infrator pela sua diferença, que será descontada dos pagamentos eventualmente devidos pela Administração ou cobrada judicialmente.

24.11 A aplicação de sanção não exclui a possibilidade de rescisão administrativa do Contrato, garantido o contraditório e a defesa prévia.

24.12 A aplicação de qualquer sanção será antecedida de intimação do interessado que indicará a infração cometida, os fatos, os dispositivos do edital e/ou do contrato infringidos e os fundamentos legais pertinentes, assim como a penalidade que se pretende imputar e o respectivo prazo e/ou valor, se for o caso.

24.12.1 Ao interessado será garantido o contraditório e a defesa prévia.

24.12.2 A intimação do interessado deverá indicar o prazo e o local para a apresentação da defesa.

24.12.2.1 A defesa prévia do interessado será exercida no prazo de 5 (cinco) dias úteis, no caso de aplicação das penalidades previstas nas alíneas a e b do item 24.1 e nas alíneas a, b e c, do item 24.2, e no prazo de 10 (dez) dias, no caso da alínea d, do item 24.2.

24.12.3 Será emitida decisão conclusiva sobre a aplicação ou não da sanção, pela autoridade competente, devendo ser apresentada a devida motivação, com a demonstração dos fatos e dos respectivos fundamentos jurídicos.

24.13 A recusa injustificada do adjudicatário em assinar o contrato dentro do prazo estipulado pela Entidade, sem que haja justo motivo para tal, caracterizará o descumprimento total da obrigação assumida e determinará a aplicação de multa de 5% (cinco por cento) do valor total do contrato, cabendo, ainda, a aplicação das demais sanções administrativas, de acordo com as peculiaridades do caso concreto.

24.14 As penalidades previstas nos itens 24.1 e 24.2 também poderão ser aplicadas aos licitantes e ao adjudicatário.

24.14.1 Os licitantes, adjudicatários e contratados ficarão impedidos de contratar com a Administração Pública do Estado do Rio de Janeiro, enquanto perdurarem os efeitos das sanções de:

a) suspensão temporária da participação em licitação e impedimento de contratar imposta pelo Estado do Rio de Janeiro, suas Autarquias ou Fundações (art. 87, III da Lei n° 8.666/93);

b) impedimento de licitar e contratar imposta pelo Estado do Rio de Janeiro, suas Autarquias ou Fundações (art. 7° da Lei n° 10.520/02);

c) declaração de inidoneidade para licitar e contratar imposta por qualquer Ente ou Entidade da Administração Federal, Estadual, Distrital e Municipal (art. 87, IV da Lei n° 8.666/93);

24.15 As penalidades impostas aos licitantes serão registradas pelo **ÓRGÃO GERENCIADOR** no Cadastro de Fornecedores do Estado, por meio do SIGA.

24.15.1 Após o registro mencionado no item acima, deverá ser remetido para o Órgão Central de Logística (SUBLOG/SECCG), o extrato de publicação no Diário Oficial do Estado do ato de aplicação das penalidades citadas na alínea a do item 24.1 e nas alíneas c e d do item 24.2, de modo a possibilitar a formalização da extensão dos seus efeitos para todos os órgãos e entidades da Administração Pública do Estado do Rio de Janeiro.

24.15.2 A aplicação das sanções mencionadas no subitem 24.15.1 deverá ser comunicada à Controladoria Geral do Estado, que informará, para fins de publicidade, ao Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas – CEIS.

25. ACEITAÇÃO DO OBJETO CONTRATUAL

25.1 Executado o contrato, o seu objeto será recebido na forma prevista no art. 73 da Lei n.º 8.666/93, dispensado o recebimento provisório nas hipóteses previstas no art. 74 da mesma lei.

25.2 O recebimento provisório ou definitivo do objeto do Contrato não exclui a responsabilidade civil a ele relativa, nem a ético-profissional, pela perfeita execução do Contrato.

25.3 Salvo se houver exigência a ser cumprida pelo adjudicatário, o processamento da aceitação provisória ou definitiva deverá ficar concluído no prazo de 30 dias úteis, contados da entrada do respectivo requerimento no protocolo do **ÓRGÃO GERENCIADOR, ÓRGÃO PARTICIPANTE** ou **ÓRGÃO ADERENTE**, conforme o caso.

26. GARANTIA CONTRATUAL

26.1 Exigir-se-á do fornecedor, no prazo máximo de 7 (sete) dias, contado da data da assinatura do contrato, uma garantia, a ser prestada em qualquer modalidade prevista pelo § 1º, art. 56 da Lei n.º 8.666/93, da ordem de 2 % (dois por cento) do valor do contrato, a ser restituída após sua execução satisfatória.

26.1.1 A garantia, qualquer que seja a modalidade apresentada pelo vencedor do certame, deverá contemplar a cobertura para os seguintes eventos:

a) prejuízos advindos do não cumprimento do contrato;

b) multas punitivas aplicadas pela fiscalização à contratada;

c) prejuízos diretos causados à **CONTRATANTE** decorrentes de culpa ou dolo durante a execução do contrato;

d) obrigações previdenciárias e trabalhistas não honradas pela **CONTRATADA**.

26.2 A garantia prestada não poderá se vincular a outras contratações, salvo após sua liberação.

26.3 Nos casos em que valores de multa venham a ser descontados da garantia, seu valor original será recomposto no prazo de 48 (quarenta e oito) horas, sob pena de rescisão administrativa do contrato.

27. DISPOSIÇÕES GERAIS

27.1 É facultada ao Pregoeiro ou ao **ORDENADOR DE DESPESA**, em qualquer fase da licitação, a promoção de diligência destinada a esclarecer ou a complementar a instrução do processo, vedada a inclusão posterior de documento ou informação que deveria constar originariamente da proposta.

27.2 A presente licitação poderá ser revogada por razões de interesse público decorrente de fato superveniente devidamente comprovado, ou anulada no todo ou em parte por ilegalidade, de ofício ou por provocação de terceiro, de acordo com o art. 229 da Lei Estadual n.º 287/79 c/c o art. 49 da Lei Federal n.º 8.666/93, assegurado o direito de defesa sobre os motivos apresentados para a prática do ato de revogação ou anulação.

27.3 Na contagem dos prazos estabelecidos neste edital excluir-se-á o dia do início e incluir-se-á o do término.

27.4 A homologação do resultado desta licitação não importará direito à contratação.

27.5 Os casos omissos serão resolvidos pelo **ORDENADOR DE DESPESA**, com auxílio do Pregoeiro e da Equipe de Apoio.

27.6 O foro central da comarca da capital do Rio de Janeiro é designado como o competente para dirimir quaisquer controvérsias relativas a este Pregão e à adjudicação, contratação e execução dela decorrentes.

27.7 Acompanham este edital os seguintes anexos:

Anexo I – Termo de Referência .

Anexo II – Declaração para Atendimento ao Inciso V, do Art. 27, da Lei N° 8.666/93.

Anexo III – Declaração para Microempresa, Empresa de Pequeno Porte, Empresário Individual e Cooperativas Enquadradas no Art. 34 da lei N° 11.488, de 2007.

Anexo IV – Declaração de Elaboração Independente de Proposta.

Anexo V – Declaração de Inexistência de Penalidade.

Anexo VI – Declaração para Atendimento à Lei Estadual N° 7.258 de 12.04.16.

Anexo VII – A - Ficha de Declaração para Crédito em Conta.

Anexo VII – B - Formulário de Proposta de Preços.

Anexo VII – C - Preços Máximos Admitidos.

Anexo VIII – A - Ata de Registro de Preços.

Anexo VIII – B - Consolidação das Informações da Ata de Registro de Preços.

Anexo VIII – C - Relação de Órgãos Participantes.

Anexo VIII – D - Locais de Entrega dos Bens .

Anexo VIII – E - Cadastro de Reserva.

Anexo IX – Minuta Contratual.

ANEXO I – TERMO DE REFERÊNCIA

TERMO DE REFERÊNCIA AQUISIÇÃO DE APARELHOS DE MUSCULAÇÃO

1. DO OBJETO:

O presente Termo de Referência tem por objeto a aquisição de APARELHOS DE MUSCULAÇÃO, por pregão eletrônico no Sistema de Registro de Preços, nas condições, quantidades (item 4), especificações (item 3) e prazos abaixo definido, a fim de atender às necessidades do CBMERJ.

Item	Código do item	Família	ID	Descrição
1	7830.046.0003	19	164669	Cadeira extensora
2	7830.107.0001	19	165476	Mesa Flexora
3	7830.102.0001	19	165468	Cadeira Adutora
4	7830.101.0001	19	165467	Cadeira Abdutora
5	7830.075.0002	19	165563	Leg 45°
6	7830.041.0002	19	101170	Smith
7	7830.106.0001	19	165473	Hack Press
8	7830.111.0001	19	165480	Cadeira solear
9	7830.099.0001	19	165403	Banco ajustável
10	7830.117.0001	19	165497	Cross Over ajustável
11	7830.033.0006	19	165430	Remada baixa articulada
12	7830.029.0002	19	101176	Voador Fly machine / deltoide
13	7830.115.0001	19	165494	Supino Reto maquina
14	7830.114.0001	19	165487	Supino inclinado articulado
15	7830.120.0001	19	165567	Banco de Supino Inclinado
16	7830.124.0001	19	167581	Banco de Supino declinado
17	7830.021.0006	19	164682	Banco de Supino reto
18	7830.025.0002	19	164671	Desenvolvimento de ombros
19	7830.113.0001	19	165484	Pulley
20	7830.079.0001	19	120011	Bíceps máquina
21	7830.056.0001	19	101199	Banco de Bíceps
22	7830.073.0002	19	115034	Graviton
23	7830.105.0001	19	166623	Rack de agachamento
24	7830.121.0001	19	167047	Maquina Lombar
25	7830.039.0012	19	165307	Paralelas
26	7830.118.0001	19	165482	Remada alta articulada

• CLASSIFICAÇÃO DOS BENS COMUNS

Os objetos em aquisição nesta licitação tratam-se de bens de natureza comuns, tipificada na Lei nº 10.520/2002, cujos padrões de desempenho e qualidade são objetivamente definidos por este Termo de Referência, por meio de especificações usuais no mercado.

2. DA JUSTIFICATIVA:

A licitação será pela modalidade de PREGÃO ELETRÔNICO através do sistema de REGISTRO DE PREÇOS, em conformidade com a Lei Federal 8.666/93 e a Lei nº 10.520/2002, do tipo MENOR PREÇO por lote (se houver), preservando a ampla competitividade e a obtenção da melhor proposta para a Administração Pública.

Este documento foi criado com base no Documento de Formalização de Demanda (27014567) Estudo Técnico Preliminar (ETP), presente SEI 34531058, elaborado por comissão designada, obedecendo ao Decreto Nº 46.642 de 17 de Abril de 2019;

O Centro de Educação Física e Desportos (CEFID), dentre outras atribuições, é responsável por emanar doutrina e prover meios para que o militar mantenha seu preparo físico, que no caso dos bombeiros militares é um preparo que vai além do preparo necessário para a manutenção da saúde, o que exige do militar um treinamento continuado e multifacetário visando o bom cumprimento da missão do Corpo de Bombeiros Militar do Estado do Rio de Janeiro.

A manutenção da capacitação física do bombeiro militar é considerada uma das mais importantes medidas que objetivam a prestação do serviço em elevados níveis de excelência. Anualmente, a Diretoria-Geral de Ensino Instrução, através da Diretoria de Instrução e do Centro de Educação Física e Desportos, emana doutrina para toda a Corporação, estabelecendo o planejamento para execução dos devidos treinamentos, bem como os parâmetros a serem atingidos pelos militares.

Dados epidemiológicos indicam que mais de 70% das mortes ocorridas no mundo são em razão de doenças originadas por estilos de vida sedentários. Fato que nossa tropa advém desta mesma sociedade, a doutrina de treinamento físico militar deve ser inculcada como valor que repudia esses graus de risco. É inegável, no entanto, que os bombeiros militares são submetidos a condições danosas às suas saúdes, seja pelos comportamentos sedentários, seja pelo impacto das atividades laborais.

Com base no último anuário do CBMERJ publicado, entre as patologias encontradas, 49,7% de nossos militares apresentaram dislipidemia, 19,8% estão acima do peso, 18,7% apresentam problemas osteomusculares, 14,7% são hipertensos e 3,4% são diabéticos. E possivelmente graças a esse quadro, 32,5% das licenças e dispensas para tratamento de saúde são concedidas em virtude de doenças osteomusculares, impactando diretamente no poder operacional da Corporação.

Adicionalmente, Vila & Levy (2010), em levantamento feito no Curso de Aperfeiçoamento de Oficiais, relataram que a taxa de incidência de câncer dos militares do CBMERJ é 3,5 vezes maior do que a da população em geral, com ênfase aos Guarda-Vidas, que expostos acentuadamente às radiações solares, têm o dobro de frequência de câncer que o restante dos bombeiros. Em outra análise, com 8.893 bombeiros inativos do Rio, Silva (2019) aponta que a expectativa de vida média foi de 66 anos, 10 anos a menos que expectativa da população brasileira para o mesmo ano. Para o cidadão comum, manter boa saúde é um desejo, porém para o bombeiro militar é uma obrigação.

Desta forma, entende-se como premente a necessidade do incentivo à prática de atividades físicas como uma forma de prevenção, estímulo a hábitos de vida saudável para os bombeiros militares, melhoria da sua saúde e do condicionamento físico deles, já que o exercício físico é estimado como um fator relevante para a tolerância ao estresse ocupacional, por ser uma forma de lazer e de restauração dos efeitos nocivos atrelados a uma rotina intensa de trabalho.

A presença constante de inúmeros fatores estressantes faz parte da natureza da atividade de bombeiro militar, sendo o permanente risco de vida, o principal deles. O excesso de trabalho somado às poucas horas de sono e repouso, também contribuem para que a rotina dos bombeiros se torne uma fonte inesgotável de estresse, gerando inúmeras enfermidades para sua saúde. Com sua saúde abalada, o trabalhador bombeiro tem sua produtividade reduzida, seja por morosidade, gerada pela fadiga, seja pelos erros de execução, em decorrência da desconcentração na tarefa, ou ainda, pelo afastamento ao trabalho para procurar auxílio médico. Essas condições impactam, diretamente, o desempenho das funções e dos serviços prestados aos cidadãos fluminenses, como também no convívio pessoal dos bombeiros com seus familiares e amigos.

Neste sentido, a manutenção da capacitação física do bombeiro militar é considerada uma das mais importantes medidas que objetivam a prestação do serviço em elevados níveis de excelência. Dentro do treinamento, diversas valências podem ser estimuladas para que haja um desenvolvimento do

preparo físico. Assim, as seguintes valências físicas são necessárias para que o militar melhor desempenhe suas atribuições:

Resistência muscular localizada: Tal valência, quando treinada, garante que um determinado grupamento muscular, ao realizar uma atividade específica, permanece executando trabalho sem que entre em fadiga (o que inviabilizaria a execução do movimento). Dentre os eventos atendidos pelo CBMERJ, podemos citar os seguintes em que tal valência é primordial: buscas em matas e montanhas, onde o militar mantém uma marcha constante em aclives e declives, o que exige não só de seu preparo cardiopulmonar, como também resistência muscular de membros inferiores para manter uma marcha constante transportando carga, além da necessidade de resistência muscular localizada de membros superiores para transporte de macas em tais eventos; utilização de equipamentos de desencarceramento, como moto rebolos e desencarceradores hidráulicos, pois exigem do militar uma determinada postura, que deve ser mantida durante a realização da atividade.

Força muscular: Seria inútil desenvolver a resistência muscular localizada, caso o militar não atingisse os níveis mínimos de força para erguer as cargas supramencionadas. Dessa forma, o desenvolvimento da força muscular, garante que o militar aumente os limites de trabalho de seus músculos, possibilitando que o mesmo erga cargas que outrora eram inacessíveis para ele, ainda, o desenvolvimento da força muscular faz com que esforços, que antes apresentavam-se como excessivos, tornem-se estímulos débeis, devido ao aumento da capacidade muscular.

Potência muscular: Pode ser descrita como a capacidade de realizar trabalho pelo tempo, ou seja, a capacidade que o músculo tem de deslocar uma carga no menor espaço de tempo possível. O desenvolvimento desta valência permite, entre outras coisas, que o guarda-vidas chegue mais rápido até a vítima que está se afogando ou mesmo que o bombeiro militar possa escapar de um ambiente sinistrado que coloca em risco a sua vida no momento do combate. Portanto, esta valência é fundamental para uma boa prestação de serviço por parte dos militares, além de garantir a integridade física deles em determinadas ocasiões.

Diante do exposto, a aquisição dos aparelhos de musculação possibilitará significativa melhoria e adequação à prática de exercícios, permitindo que os bombeiros militares atinjam valências físicas necessárias para o bom cumprimento do dever, proporcionando à população fluminense melhor atendimento nas diversas ocorrências em que atua o profissional do CBMERJ. A ausência dos materiais poderá ocasionar os seguintes prejuízos: no curto prazo, baixa motivação da tropa para a manutenção do treinamento físico, menor aderência ao treinamento físico por parte dos militares, utilização de equipamentos ultrapassados, no longo prazo, queda dos níveis de rendimento dos militares devido a manutenção das condições de treinamento, sucateamento de alguns dos equipamentos devido ao longo tempo de uso destes, considerando que todos os equipamentos já atingiram o limite de sua vida útil, sendo a maioria deles recebido em 1999.

Referências: Anuário Estatístico do Corpo de Bombeiros Militar do Estado do Rio de Janeiro: 2019 / CBMERJ. Rio de Janeiro: CBMERJ. 2019.

Silva, J. P. D. S. Trabalho, saúde e assistência social no contexto da proteção social dos bombeiros militares do estado do Rio de Janeiro. Tese de doutorado da Escola Politécnica de Saúde Joaquim Venâncio da Fundação Oswaldo Cruz. 2019.

Vila, L.L.S.P & Levy, A.J. Incidência e Prevenção do Câncer de Pele em guarda-vidas do CBMERJ. Curso de Aperfeiçoamento de Oficiais da Escola Superior de Comando de Bombeiro Militar. 2019.

Camargo E. M. e Añez C. R. R. WHO Guidelines on Physical Activity and Sedentary Behaviour: at a glance. Organização Mundial da Saúde. 2020.

• CRITÉRIOS DE JULGAMENTO, CLASSIFICAÇÃO DA PROPOSTA E ACEITABILIDADE DE PREÇO

As propostas serão classificadas a partir do **MENOR PREÇO** apresentado, e só serão aceitas, desde que haja a **COMPATIBILIDADE** com as especificações técnicas contidas no Termo de Referência (item 3), e com os valores unitários e global estimados.

Não serão aceitas propostas com **valores incompatíveis do estimados** para a aquisição ou

contratação, analisando-se tanto o preço global quanto os preços unitários.

Caso haja mais de um objeto no lote licitado, deverá ser apresentado uma **planilha de composição de custos** com os valores individuais, unitários e total.

Caso preço total ofertado seja aceitável, mas os unitários que o compõem o lote, necessitem de ajustes aos estabelecidos no edital, será permitido ao licitante, provisoriamente classificado em primeiro lugar, a **adequação dos preços unitários** constantes de sua proposta aos valores estimados.

Caso o licitante convocado se recuse a promover os ajustes solicitados, convoca-se o subsequente e assim sucessivamente, na ordem de classificação, até a seleção da proposta que atender ao edital.

- **DISPONIBILIDADE ORÇAMENTÁRIA :**

Os recursos necessários à realização do objeto ora licitado correrão:

1 - à conta do Fundo Especial do Corpo de Bombeiros do Estado do Rio de Janeiro (FUNESBOM), criado pela Lei N° 622, DE 2 DE DEZEMBRO DE 1982. Fica assegurado exclusivamente para a manutenção, reequipamento e o custeio da Secretaria de Estado de Defesa Civil e do Corpo de Bombeiros Militar do Estado do Rio de Janeiro o percentual de 70% (setenta por cento) do montante dos recursos financeiros constituintes da receita do FUNESBOM. (Nova redação dada pelo Art. 1º da Lei N° 5.996/11).

Fonte Recurso: 232 (Funesbom)

Natureza de Despesa: 4.4.90. (Investimento)

2 - Considerando o Plano de Aplicação, enviado para SEPLAG e aprovado pela SENASP, referente aos recursos do Fundo Nacional de Segurança Pública para o Fundo Estadual de Segurança Pública, na modalidade fundo a fundo, para o exercício de 2021;

Fonte Recurso: 224 (Transferências Legais Recebidas da União)

Natureza de Despesa: 4.4.90. (Investimento)

- **INSTRUMENTO DE PLANEJAMENTO:**

Tais itens constam no Plano de Contratação Anual (PCA 2022).

3. ESPECIFICAÇÃO DO MATERIAL

3.1 ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO

PLANILHA DE NECESSIDADES

Item	Descrição	Especificação
------	-----------	---------------

1 Cadeira extensora

- Cadeira extensora em aço, alumínio, polietileno, nylon, fibra de vidro, rolamentos selados;
- Estrutura fabricada em tubo de aço com perfis retangulares ou oblongos sobre dimensionados, com paredes com cerca de 3mm de espessura. Na porção do equipamento onde se faz necessária a unidade do conjunto e onde são realizados os maiores esforços na estrutura, na unidade de força, os tubos de aço deverão ser unidos por solda MIG ou TIG, para garantir maior rigidez e prevenir o aparecimento de folgas no conjunto. Nos elementos de ligação da estrutura, para permitir a desmontagem e o transporte do equipamento, os tubos de aço poderão ser unidos por parafusos de aço, devidamente dimensionados, fixados com arruelas de pressão e com porcas auto blocantes tipo 'Parlock', que garantam a robustez do aparelho;
- Acolchoamento de alta qualidade em espuma de uretano 3D moldada, para durabilidade e conforto do usuário, montado sobre compensado de alta qualidade de, no mínimo, $\frac{3}{4}$ de polegada. Estofamento (revestimento) de alta qualidade e resistência em tecidos vinílicos de última geração (tipo Naugahyde, Boltaflex ou equivalente), de alta qualidade e durabilidade, na cor preta, com costuras duplas em toda extensão. Proteção rígida na face posterior do conjunto do acolchoamento, em plástico rígido moldado (ou em material com igual função e durabilidade), dando acabamento perfeito ao estofamento;
- Nos acolchoados cilíndricos, as extremidades deverão ter acabamento de qualidade, com tampas em metal ou plástico rígido resistente, que arremate completamente as costuras e as extremidades dos tubos de aço do eixo, para preservação do conjunto e para proteção dos usuários;
- Sistema de ajuste da distância do rolo tibial com múltiplas posições, por sistema de regulagem com pino de trava de engate rápido não removível com acionamento por mola (ou sistema de similar praticidade e durabilidade, tal como cremalheira);
- Guias de carga em aço polido;
- Cabos construídos em filamento de aço galvanizado aeronáutico com cerca de 3/16 de polegada, lubrificado e revestido em nylon extrudado, de qualidade militar, com capacidade de tração de mais de 900 kg (ou cintas de Kevlar); Polias de Nylon reforçadas com fibra de vidro para maior durabilidade, com rolamento selado de precisão;
- Pino seletor de peso, com diâmetro aproximado de 1 cm, com trava magnética e preso por cabo à torre de pesos, ou outro sistema equivalente ou superior, para evitar extravio dessa peça;
- Manoplas (empunhaduras) dos lados do banco, para manter a estabilidade do corpo, em composto de termo borracha extrudada de dureza 60, resistente a desgastes e rasgos, que não deformam, que não saem do lugar e que não absorvam o suor e que apresente boas características de fricção em condições secas e molhadas, podendo ser fixados com anéis de alumínio (ou material de equivalente acabamento e resistência) para evitar que se desloquem durante o uso, ou em sua totalidade em metal com formato e textura que permitam uma empunhadura firme, confortável e anatômica.
- Torre de peso de, no mínimo, 100 quilos.

2 Mesa Flexora

- Mesa flexora em aço, alumínio, polietileno, nylon, fibra de vidro, rolamentos selados;
- Estrutura fabricada em tubo de aço com perfis retangulares ou oblongos sobre dimensionados, com paredes com cerca de 3mm de espessura. Na porção do equipamento onde se faz necessária a unidade do conjunto e onde são realizados os maiores esforços na estrutura, na unidade de força, os tubos de aço deverão ser unidos por solda MIG ou TIG, para garantir maior rigidez e prevenir o aparecimento de folgas no conjunto. Nos elementos de ligação da estrutura, para permitir a desmontagem e o transporte do equipamento, os tubos de aço poderão ser unidos por parafusos de aço, devidamente dimensionados, fixados com arruelas de pressão e com porcas auto blocantes tipo 'Parlock', que garantam a robustez do aparelho;
- Acolchoamento de alta qualidade em espuma de uretano 3D moldada, para durabilidade e conforto do usuário, montado sobre compensado de alta qualidade de, no mínimo, $\frac{3}{4}$ de polegada. Estofamento (revestimento) de alta qualidade e resistência em tecidos vinílicos de última geração (tipo Naugahyde, Boltaflex ou equivalente), de alta qualidade e durabilidade, na cor preta, com costuras duplas em toda extensão. Proteção rígida na face posterior do conjunto do acolchoamento, em plástico rígido moldado (ou em material com igual função e durabilidade), dando acabamento perfeito ao estofamento;
- Nos acolchoados cilíndricos, as extremidades deverão ter acabamento de qualidade, com tampas em metal ou plástico rígido resistente, que arremate completamente as costuras e as extremidades dos tubos de aço do eixo, para preservação do conjunto e para proteção dos usuários;
- Sistema de ajuste da distância do rolo tibial com múltiplas posições, por sistema de regulagem com pino de trava de engate rápido não removível com acionamento por mola (ou sistema de similar praticidade e durabilidade, tal como cremalheira);
- Pino seletor de peso, com diâmetro aproximado de 1 cm, com trava magnética e preso por cabo à torre de pesos, ou outro sistema equivalente ou superior, para evitar extravio dessa peça;
- Guias de carga em aço polido;
- Cabos construídos em filamento de aço galvanizado aeronáutico com cerca de $\frac{3}{16}$ de polegada, lubrificado e revestido em nylon extrudado, de qualidade militar, com capacidade de tração de mais de 900 kg (ou cintas de Kevlar); Polias de Nylon reforçadas com fibra de vidro para maior durabilidade, com rolamento selado de precisão;
- Manoplas (empunhaduras), para manter a estabilidade do corpo, em composto de termo borracha extrudada de dureza 60, resistente a desgastes e rasgos, que não deformam, que não saem do lugar e que não absorvam o suor e que apresente boas características de fricção em condições secas e molhadas, podendo ser fixados com anéis de alumínio (ou material de equivalente acabamento e resistência) para evitar que se desloquem durante o uso, ou em sua totalidade em metal com formato e textura que permitam uma empunhadura firme, confortável e anatômica.
- Torre de peso de, no mínimo, 85 quilos.

3 Cadeira Adutora

- Cadeira adutora em aço, alumínio, polietileno, nylon, fibra de vidro, rolamentos selados;
- Estrutura fabricada em tubo de aço com perfis retangulares ou oblongos sobre dimensionados, com paredes com cerca de 3mm de espessura. Na porção do equipamento onde se faz necessária a unidade do conjunto e onde são realizados os maiores esforços na estrutura, na unidade de força, os tubos de aço deverão ser unidos por solda MIG ou TIG, para garantir maior rigidez e prevenir o aparecimento de folgas no conjunto. Nos elementos de ligação da estrutura, para permitir a desmontagem e o transporte do equipamento, os tubos de aço poderão ser unidos por parafusos de aço, devidamente dimensionados, fixados com arruelas de pressão e com porcas auto blocantes tipo 'Parlock', que garantam a robustez do aparelho;
- Acolchoamento de alta qualidade em espuma de uretano 3D moldada, para durabilidade e conforto do usuário, montado sobre compensado de alta qualidade de, no mínimo, $\frac{3}{4}$ de polegada. Estofamento (revestimento) de alta qualidade e resistência em tecidos vinílicos de última geração (tipo Naugahyde, Boltaflex ou equivalente), de alta qualidade e durabilidade, na cor preta, com costuras duplas em toda extensão. Proteção rígida na face posterior do conjunto do acolchoamento, em plástico rígido moldado (ou em material com igual função e durabilidade), dando acabamento perfeito ao estofamento;
- Sistema de ajuste da distância de saída do conjunto com múltiplas posições, por sistema de regulagem com pino de trava de engate rápido não removível com acionamento por mola (ou sistema de similar praticidade e durabilidade, tal como cremalheira);
- Pino seletor de peso, com diâmetro aproximado de 1 cm, com trava magnética e preso por cabo à torre de pesos, ou outro sistema equivalente ou superior, para evitar extravio dessa peça;
- Guias de carga em aço polido;
- Cabos construídos em filamento de aço galvanizado aeronáutico com cerca de 3/16 de polegada, lubrificado e revestido em nylon extrudado, de qualidade militar, com capacidade de tração de mais de 900 kg (ou cintas de Kevlar); Polias de Nylon reforçadas com fibra de vidro para maior durabilidade, com rolamento selado de precisão;
- Manoplas (empunhaduras) dos lados do banco, para manter a estabilidade do corpo, em composto de termo borracha extrudada de dureza 60, resistente a desgastes e rasgos, que não deformam, que não saem do lugar e que não absorvam o suor e que apresente boas características de fricção em condições secas e molhadas, podendo ser fixados com anéis de alumínio (ou material de equivalente acabamento e resistência) para evitar que se desloquem durante o uso, ou em sua totalidade em metal com formato e textura que permitam uma empunhadura firme, confortável e anatômica.
- Possuir peça acolchoada para suporte das pernas. Tal suporte estará em contato com o terço distal medial da coxa do usuário, local em que será empregada a força para a realização do exercício;
- Torre de peso de, no mínimo, 100 quilos.

4 Cadeira Abdutora

- Cadeira adutora em aço, alumínio, polietileno, nylon, fibra de vidro, rolamentos selados;
- Estrutura fabricada em tubo de aço com perfis retangulares ou oblongos sobre dimensionados, com paredes com cerca de 3mm de espessura. Na porção do equipamento onde se faz necessária a unidade do conjunto e onde são realizados os maiores esforços na estrutura, na unidade de força, os tubos de aço deverão ser unidos por solda MIG ou TIG, para garantir maior rigidez e prevenir o aparecimento de folgas no conjunto. Nos elementos de ligação da estrutura, para permitir a desmontagem e o transporte do equipamento, os tubos de aço poderão ser unidos por parafusos de aço, devidamente dimensionados, fixados com arruelas de pressão e com porcas auto blocantes tipo 'Parlock', que garantam a robustez do aparelho;
- Acolchoamento de alta qualidade em espuma de uretano 3D moldada, para durabilidade e conforto do usuário, montado sobre compensado de alta qualidade de, no mínimo, $\frac{3}{4}$ de polegada. Estofamento (revestimento) de alta qualidade e resistência em tecidos vinílicos de última geração (tipo Naugahyde, Boltaflex ou equivalente), de alta qualidade e durabilidade, na cor preta, com costuras duplas em toda extensão. Proteção rígida na face posterior do conjunto do acolchoamento, em plástico rígido moldado (ou em material com igual função e durabilidade), dando acabamento perfeito ao estofamento;
- Manoplas (empunhaduras) dos lados do banco, para manter a estabilidade do corpo, em composto de termo borracha extrudada de dureza 60, resistente a desgastes e rasgos, que não deformam, que não saem do lugar e que não absorvam o suor e que apresente boas características de fricção em condições secas e molhadas, podendo ser fixados com anéis de alumínio (ou material de equivalente acabamento e resistência) para evitar que se desloquem durante o uso, ou em sua totalidade em metal com formato e textura que permitam uma empunhadura firme, confortável e anatômica;
- Pino seletor de peso, com diâmetro aproximado de 1 cm, com trava magnética e preso por cabo à torre de pesos, ou outro sistema equivalente ou superior, para evitar extravio dessa peça;
- Sistema de ajuste da distância de saída do conjunto com múltiplas posições, por sistema de regulagem com pino de trava de engate rápido não removível com acionamento por mola (ou sistema de similar praticidade e durabilidade, tal como cremalheira);
- Guias de carga em aço polido;
- Cabos construídos em filamento de aço galvanizado aeronáutico com cerca de 3/16 de polegada, lubrificado e revestido em nylon extrudado, de qualidade militar, com capacidade de tração de mais de 900 kg (ou cintas de Kevlar); Polias de Nylon reforçadas com fibra de vidro para maior durabilidade, com rolamento selado de precisão;
- Possuir peça acolchoada para suporte das pernas. Tal suporte estará em contato com o terço distal lateral da coxa do usuário, local em que será empregada a força para a realização do exercício;
- Torre de peso de, no mínimo, 100 quilos.

- Leg 45º em aço, alumínio, polietileno, nylon, fibra de vidro, rolamentos selados;
- Estrutura fabricada em tubo de aço com perfis retangulares ou oblongos sobre dimensionados, com paredes com cerca de 3mm de espessura. Na porção do equipamento onde se faz necessária a unidade do conjunto e onde são realizados os maiores esforços na estrutura, na unidade de força, os tubos de aço deverão ser unidos por solda MIG ou TIG, para garantir maior rigidez e prevenir o aparecimento de folgas no conjunto. Nos elementos de ligação da estrutura, para permitir a desmontagem e o transporte do equipamento, os tubos de aço poderão ser unidos por parafusos de aço, devidamente dimensionados, fixados com arruelas de pressão e com porcas auto blocantes tipo 'Parlock', que garantam a robustez do aparelho;
- Acolchoamento de alta qualidade em espuma de uretano 3D moldada, para durabilidade e conforto do usuário, montado sobre compensado de alta qualidade de, no mínimo, $\frac{3}{4}$ de polegada. Estofamento (revestimento) de alta qualidade e resistência em tecidos vinílicos de última geração (tipo Naugahyde, Boltaflex ou equivalente), de alta qualidade e durabilidade, na cor preta, com costuras duplas em toda extensão. Proteção rígida na face posterior do conjunto do acolchoamento, em plástico rígido moldado (ou em material com igual função e durabilidade), dando acabamento perfeito ao estofamento;
- Possuir, no mínimo, quatro suportes para anilha na parte posterior;
- Manoplas (empunhaduras) dos lados do banco, para manter a estabilidade do corpo, em composto de termo borracha extrudada de dureza 60, resistente a desgastes e rasgos, que não deformam, que não saem do lugar e que não absorvam o suor e que apresente boas características de fricção em condições secas e molhadas, podendo ser fixados com anéis de alumínio (ou material de equivalente acabamento e resistência) para evitar que se desloquem durante o uso, ou em sua totalidade em metal com formato e textura que permitam uma empunhadura firme, confortável e anatômica.
- Apoio para os pés em material de alta resistência antiderrapante;
- Travas de segurança acionados ao lado do apoio de mãos;
- Pinos de alimentação de carga de aço polido;
- Barras guiadas com rolamento em aço blindado;
- Guias de carga em aço polido;
- Capacidade de carga de, no mínimo, 500 quilos;
- Suportes de carga e de armazenamento de peso em aço polido, com bitola própria para furação de anilha olímpica.

- Smith machine em aço, alumínio, polietileno, nylon, fibra de vidro, rolamentos selados;
- Estrutura fabricada em tubo de aço com perfis retangulares ou oblongos sobre dimensionados, com paredes com cerca de 3mm de espessura. Na porção do equipamento onde se faz necessária a unidade do conjunto e onde são realizados os maiores esforços na estrutura, na unidade de força, os tubos de aço deverão ser unidos por solda MIG ou TIG, para garantir maior rigidez e prevenir o aparecimento de folgas no conjunto. Nos elementos de ligação da estrutura, para permitir a desmontagem e o transporte do equipamento, os tubos de aço poderão ser unidos por parafusos de aço, devidamente dimensionados, fixados com arruelas de pressão e com porcas auto blocantes tipo 'Parlock', que garantam a robustez do aparelho;
- Acolchoamento de alta qualidade em espuma de uretano 3D moldada, para durabilidade e conforto do usuário, montado sobre compensado de alta qualidade de, no mínimo, $\frac{3}{4}$ de polegada. Estofamento (revestimento) de alta qualidade e resistência em tecidos vinílicos de última geração (tipo Naugahyde, Boltaflex ou equivalente), de alta qualidade e durabilidade, na cor preta, com costuras duplas em toda extensão. Proteção rígida na face posterior do conjunto do acolchoamento, em plástico rígido moldado (ou em material com igual função e durabilidade), dando acabamento perfeito ao estofamento;
- Possuir, no mínimo, quatro suportes para anilha na parte posterior;
- Travas de segurança que deslizam ao longo das guias de barra, com sistema de ajuste de altura da trava de fácil manuseio e ajuste pelo usuário;
- Possuir ajustes de altura da barra de fácil manuseio, operável a partir da posição de execução do exercício através da flexão do punho (ou sistema similar);
- Barra guiada pelo lado interno;
- Guias de barra em aço polido;
- Travas de segurança nas laterais, com possibilidade de ajuste de altura pelo usuário, garantindo a segurança e amplitude de movimento durante a execução do exercício;
- Suportes de carga e suportes de armazenamento de peso em aço polido, próprios para furação de anilha olímpica.

- Hack machine em aço, alumínio, polietileno, nylon, fibra de vidro, rolamentos selados;
- Estrutura fabricada em tubo de aço com perfis retangulares ou oblongos sobre dimensionados, com paredes com cerca de 3mm de espessura. Na porção do equipamento onde se faz necessária a unidade do conjunto e onde são realizados os maiores esforços na estrutura, na unidade de força, os tubos de aço deverão ser unidos por solda MIG ou TIG, para garantir maior rigidez e prevenir o aparecimento de folgas no conjunto. Nos elementos de ligação da estrutura, para permitir a desmontagem e o transporte do equipamento, os tubos de aço poderão ser unidos por parafusos de aço, devidamente dimensionados, fixados com arruelas de pressão e com porcas auto blocantes tipo 'Parlock', que garantam a robustez do aparelho;
- Acolchoamento de alta qualidade em espuma de uretano 3D moldada, para durabilidade e conforto do usuário, montado sobre compensado de alta qualidade de, no mínimo, $\frac{3}{4}$ de polegada. Estofamento (revestimento) de alta qualidade e resistência em tecidos vinílicos de última geração (tipo Naugahyde, Boltaflex ou equivalente), de alta qualidade e durabilidade, na cor preta, com costuras duplas em toda extensão. Proteção rígida na face posterior do conjunto do acolchoamento, em plástico rígido moldado (ou em material com igual função e durabilidade), dando acabamento perfeito ao estofamento;
- Manoplas (empunhaduras) dos lados do banco, para manter a estabilidade do corpo, em composto de termo borracha extrudada de dureza 60, resistente a desgastes e rasgos, que não deformam, que não saem do lugar e que não absorvam o suor e que apresente boas características de fricção em condições secas e molhadas, podendo ser fixados com anéis de alumínio (ou material de equivalente acabamento e resistência) para evitar que se desloquem durante o uso, ou em sua totalidade em metal com formato e textura que permitam uma empunhadura firme, confortável e anatômica.
- Possuir suporte lombar e assento;
- Possuir suporte acolchoado para os ombros do usuário, visando reduzir o desconforto do emprego da carga sobre o ombro do mesmo;
- Possuir suportes de anilha na parte posterior;
- Travas de segurança ao lado do apoio de mãos ou integrado no apoio de mãos;
- Guias em aço polido;
- Suportes e cargas em aço polido para furação de anilha olímpica em aço polido.

- Cadeira solear em aço, alumínio, polietileno, nylon, fibra de vidro, rolamentos selados;
- Estrutura fabricada em tubo de aço com perfis retangulares ou oblongos sobre dimensionados, com paredes com cerca de 3mm de espessura. Na porção do equipamento onde se faz necessária a unidade do conjunto e onde são realizados os maiores esforços na estrutura, na unidade de força, os tubos de aço deverão ser unidos por solda MIG ou TIG, para garantir maior rigidez e prevenir o aparecimento de folgas no conjunto. Nos elementos de ligação da estrutura, para permitir a desmontagem e o transporte do equipamento, os tubos de aço poderão ser unidos por parafusos de aço, devidamente dimensionados, fixados com arruelas de pressão e com porcas auto blocantes tipo 'Parlock', que garantam a robustez do aparelho;
- Acolchoamento de alta qualidade em espuma de uretano 3D moldada, para durabilidade e conforto do usuário, montado sobre compensado de alta qualidade de, no mínimo, $\frac{3}{4}$ de polegada. Estofamento (revestimento) de alta qualidade e resistência em tecidos vinílicos de última geração (tipo Naugahyde, Boltaflex ou equivalente), de alta qualidade e durabilidade, na cor preta, com costuras duplas em toda extensão. Proteção rígida na face posterior do conjunto do acolchoamento, em plástico rígido moldado (ou em material com igual função e durabilidade), dando acabamento perfeito ao estofamento;
- Alça de apoio para as mãos acima dos apoios das pernas, para maior estabilidade durante o exercício, com manoplas (empunhaduras) em borracha resistente a desgastes e rasgos, que não deformam e que não absorvam o suor e que apresente boas características de fricção em condições secas e molhadas;
- Barra de liberação rápida de fácil acesso e operação, para início do exercício, com manopla em composto de termo borracha extrudada de dureza 60;
- Nos acolchoados cilíndricos, as extremidades deverão ter acabamento de qualidade, com tampas em metal ou plástico rígido resistente, que arremate completamente as costuras e as extremidades dos tubos de aço do eixo, para preservação do conjunto e para proteção dos usuários;
- Possuir ajustes de altura do conjunto de apoio das pernas;
- Trava lateral de segurança;
- Apoio para os pés em borracha de alta resistência;
- Suporte para carga em aço polido para furação de anilha olímpica.

9 Banco ajustável

- Banco multi ajustável em aço, alumínio, polietileno, nylon, fibra de vidro, rolamentos selados;
- Estrutura fabricada em tubo de aço com perfis retangulares ou oblongos sobre dimensionados, com paredes com cerca de 3mm de espessura. Na porção do equipamento onde se faz necessária a unidade do conjunto e onde são realizados os maiores esforços na estrutura, na unidade de força, os tubos de aço deverão ser unidos por solda MIG ou TIG, para garantir maior rigidez e prevenir o aparecimento de folgas no conjunto. Nos elementos de ligação da estrutura, para permitir a desmontagem e o transporte do equipamento, os tubos de aço poderão ser unidos por parafusos de aço, devidamente dimensionados, fixados com arruelas de pressão e com porcas auto blocantes tipo 'Parlock', que garantam a robustez do aparelho;
- Acolchoamento de alta qualidade em espuma de uretano 3D moldada, para durabilidade e conforto do usuário, montado sobre compensado de alta qualidade de, no mínimo, $\frac{3}{4}$ de polegada. Estofamento (revestimento) de alta qualidade e resistência em tecidos vinílicos de última geração (tipo Naugahyde, Boltaflex ou equivalente), de alta qualidade e durabilidade, na cor preta, com costuras duplas em toda extensão. Proteção rígida na face posterior do conjunto do acolchoamento, em plástico rígido moldado (ou em material com igual função e durabilidade), dando acabamento perfeito ao estofamento;
- Sistema de ajustes que permitem múltiplas posições do assento variando de 90° a 180°, por sistema de regulagem com pino de trava de engate rápido não removível com acionamento por mola (ou sistema de similar praticidade e durabilidade, tal como cremalheira);
- Possuir manopla de transporte para facilitar a movimentação do equipamento pelo espaço da academia;
- Pino seletor de ajuste rápido com mola; • Guias de regulagem em aço polido;
- Roda traseira para fácil movimentação;
- Cross over angular ajustável, alumínio, polietileno, nylon, fibra de vidro, rolamentos selados;
- Estrutura fabricada em tubo de aço com perfis retangulares ou oblongos sobre dimensionados, com paredes com cerca de 3mm de espessura. Na porção do equipamento onde se faz necessária a unidade do conjunto e onde são realizados os maiores esforços na estrutura, na unidade de força, os tubos de aço deverão ser unidos por solda MIG ou TIG, para garantir maior rigidez e prevenir o aparecimento de folgas no conjunto. Nos elementos de ligação da estrutura, para permitir a desmontagem e o transporte do equipamento, os tubos de aço poderão ser unidos por parafusos de aço, devidamente dimensionados, fixados com arruelas de pressão e com porcas auto blocantes tipo 'Parlock', que garantam a robustez do aparelho;
- Acolchoamento de alta qualidade em espuma de uretano 3D moldada, para durabilidade e conforto do usuário, montado sobre compensado de alta qualidade de, no mínimo, $\frac{3}{4}$ de polegada. Estofamento (revestimento) de alta qualidade e resistência em tecidos vinílicos de última geração (tipo Naugahyde, Boltaflex ou equivalente), de alta qualidade e durabilidade, na cor preta, com costuras duplas em toda extensão. Proteção rígida na face posterior do conjunto do acolchoamento, em plástico rígido moldado (ou em material com igual função e durabilidade), dando acabamento perfeito ao estofamento;

10 Cross Over ajustável

- Mecanismo com duas polias duplas com proteção, de fácil ajuste, que apresenta um nível de resistência de peso de 4:1, com a finalidade de fornecer menores resistências iniciais, para permitir movimentos em alta velocidade exigidos em exercício para treinamento de explosão muscular;
- Colunas de peso com conjunto de placas de aço sólido, com incrementos de no máximo 5 kg por placa, que correm em hastes de aço inoxidável polido com diâmetro de aproximadamente 20 mm e graduação através de pino seletor, com diâmetro aproximado de 1 cm, com trava magnética e preso por cabo à torre de pesos para evitar extravio (ou outro sistema equivalente ou superior);
- Guias de carga em aço polido;
- Cabos construídos em filamento de aço galvanizado aeronáutico com cerca de 3/16 de polegada, lubrificado e revestido em nylon extrudado, de qualidade militar, com capacidade de tração de mais de 900 kg (ou cintas de Kevlar); Polias de Nylon reforçadas com fibra de vidro para maior durabilidade, com rolamento selado de precisão;
- Ajustes de altura em cada polia com múltiplas posições, por sistema de regulagem com pino de trava de engate rápido não removível com acionamento por mola (ou sistema de similar praticidade e durabilidade, tal como cremalheira);
- Pelo menos 20 posições de ajuste de altura da polia articulada por coluna, para proporcionar uma grande variedade de exercícios;
- 2 ‘Pulleys’ com polias duplas com rotação de 180 graus, permitindo diversas angulações para realização dos exercícios, com rolamentos esféricos selados;
- Deve possuir suportes para armazenamento de acessórios, com os seguintes itens inclusos (mínimo): 2 alças com correias curtas, 2 alças com correias longas, 1 correia para tornozelo/perna, 1 barra curva para bíceps/tríceps (‘EzCurl bar’), 1 barra longa, 1 barra curta (‘Sport Bar’), um cabo para tríceps.
- Rolamentos blindados;
- Guias de carga em aço polido;
- Pegadores emborrachados de alta resistência com anéis de fixação em alumínio;
- Segmentos de barras com manoplas (empunhaduras) para diversas angulações de empunhaduras (entre elas pronada, supinada e neutra), dispostas na conexão superior entre as torres de pesos do equipamento.
- Torre de peso de, no mínimo, 90 quilos em cada coluna de pesos.

- Remada baixa articulada em aço, alumínio, polietileno, nylon, fibra de vidro, rolamentos selados;
- Estrutura fabricada em tubo de aço com perfis retangulares ou oblongos sobre dimensionados, com paredes com cerca de 3mm de espessura. Na porção do equipamento onde se faz necessária a unidade do conjunto e onde são realizados os maiores esforços na estrutura, na unidade de força, os tubos de aço deverão ser unidos por solda MIG ou TIG, para garantir maior rigidez e prevenir o aparecimento de folgas no conjunto. Nos elementos de ligação da estrutura, para permitir a desmontagem e o transporte do equipamento, os tubos de aço poderão ser unidos por parafusos de aço, devidamente dimensionados, fixados com arruelas de pressão e com porcas auto blocantes tipo 'Parlock', que garantam a robustez do aparelho;
- Acolchoamento de alta qualidade em espuma de uretano 3D moldada, para durabilidade e conforto do usuário, montado sobre compensado de alta qualidade de, no mínimo, $\frac{3}{4}$ de polegada. Estofamento (revestimento) de alta qualidade e resistência em tecidos vinílicos de última geração (tipo Naugahyde, Boltaflex ou equivalente), de alta qualidade e durabilidade, na cor preta, com costuras duplas em toda extensão. Proteção rígida na face posterior do conjunto do acolchoamento, em plástico rígido moldado (ou em material com igual função e durabilidade), dando acabamento perfeito ao estofamento;
- Manoplas (empunhaduras) em composto de termo borracha extrudada de dureza 60, resistente a desgastes e rasgos, que não deformam, que não saem do lugar e que não absorvam o suor e que apresente boas características de fricção em condições secas e molhadas, podendo ser fixados com anéis de alumínio (ou material de equivalente acabamento e resistência) para evitar que se desloquem durante o uso, ou em sua totalidade em metal com formato e textura que permitam uma empunhadura firme, confortável e anatômica.
- O assento deverá ter ajustes de altura, de forma a permitir a acomodação de qualquer tamanho de usuário, por sistema de regulagem com pino de trava de engate rápido não removível com acionamento por mola (ou sistema de similar praticidade e durabilidade, tal como cremalheira).
- O movimento dos braços articulados é independente, possibilitando a execução de exercícios com ambos os braços simultaneamente, de um braço de cada vez, ou dos braços alternadamente, permitindo ao usuário desenvolver igualmente a musculatura dos dois lados do corpo, ou ainda com pesos diferentes de cada lado. Nos movimentos unilaterais ou alternados, a musculatura do 'core' também é bastante solicitada em função da necessidade de estabilização do tronco.
- Os braços do equipamento deverão ter batentes de borracha fixadas à estrutura para amortecimento e proteção da estrutura.
- Braços articulados independentemente para execução isolateral;
- Pegadores emborrachados com design curvado para possibilitar diversas pegadas;
- Possuir suporte acolchoado para apoio do peitoral do usuário durante a execução do exercício;
- Apoio para os pés em borracha de alta resistência;
- Suporte para carga em aço polido, com bitola própria para furação de anilha olímpica.

- Voador/fly machine/ deltóide, alumínio, polietileno, nylon, fibra de vidro, rolamentos selados;
- Estrutura fabricada em tubo de aço com perfis retangulares ou oblongos sobre dimensionados, com paredes com cerca de 3mm de espessura. Na porção do equipamento onde se faz necessária a unidade do conjunto e onde são realizados os maiores esforços na estrutura, na unidade de força, os tubos de aço deverão ser unidos por solda MIG ou TIG, para garantir maior rigidez e prevenir o aparecimento de folgas no conjunto. Nos elementos de ligação da estrutura, para permitir a desmontagem e o transporte do equipamento, os tubos de aço poderão ser unidos por parafusos de aço, devidamente dimensionados, fixados com arruelas de pressão e com porcas auto blocantes tipo 'Parlock', que garantam a robustez do aparelho;
- Acolchoamento de alta qualidade em espuma de uretano 3D moldada, para durabilidade e conforto do usuário, montado sobre compensado de alta qualidade de, no mínimo, $\frac{3}{4}$ de polegada. Estofamento (revestimento) de alta qualidade e resistência em tecidos vinílicos de última geração (tipo Naugahyde, Boltaflex ou equivalente), de alta qualidade e durabilidade, na cor preta, com costuras duplas em toda extensão. Proteção rígida na face posterior do conjunto do acolchoamento, em plástico rígido moldado (ou em material com igual função e durabilidade), dando acabamento perfeito ao estofamento;
- Cabos construídos em filamento de aço galvanizado aeronáutico com cerca de 3/16 de polegada, lubrificado e revestido em nylon extrudado, de qualidade militar, com capacidade de tração de mais de 900 kg (ou cintas de Kevlar); Polias de Nylon reforçadas com fibra de vidro para maior durabilidade, com rolamento selado de precisão;
- Manoplas (empunhaduras) em composto de termo borracha extrudada de dureza 60, resistente a desgastes e rasgos, que não deformam, que não saem do lugar e que não absorvam o suor e que apresente boas características de fricção em condições secas e molhadas, podendo ser fixados com anéis de alumínio (ou material de equivalente acabamento e resistência) para evitar que se desloquem durante o uso, ou em sua totalidade em metal com formato e textura que permitam uma empunhadura firme, confortável e anatômica.
- O assento deverá ter ajustes de altura, de forma a permitir a acomodação de qualquer tamanho de usuário, por sistema de regulagem com pino de trava de engate rápido não removível com acionamento por mola (ou sistema de similar praticidade e durabilidade, tal como cremalheira);
- Pino seletor de peso, com diâmetro aproximado de 1 cm, com trava magnética e preso por cabo à torre de pesos, ou outro sistema equivalente ou superior, para evitar extravio dessa peça;
- Sistema de ajuste da distância de saída do conjunto por sistema de regulagem com pino de trava de engate rápido não removível com acionamento por mola (ou sistema de similar praticidade e durabilidade, tal como cremalheira);
- Dois pesos extras de 2,5kg cada;
- Guias de carga em aço polido;
- Pegadores emborrachados de alta resistência com anéis de fixação em alumínio;
- Dupla pegada nos braços para inversão de pegada e execução de deltóide;
- Torre de peso de, no mínimo, 90 quilos.

- Supino reto máquina em aço, alumínio, polietileno, nylon, fibra de vidro, rolamentos selados;
- Estrutura fabricada em tubo de aço com perfis retangulares ou oblongos sobre dimensionados, com paredes com cerca de 3mm de espessura. Na porção do equipamento onde se faz necessária a unidade do conjunto e onde são realizados os maiores esforços na estrutura, na unidade de força, os tubos de aço deverão ser unidos por solda MIG ou TIG, para garantir maior rigidez e prevenir o aparecimento de folgas no conjunto. Nos elementos de ligação da estrutura, para permitir a desmontagem e o transporte do equipamento, os tubos de aço poderão ser unidos por parafusos de aço, devidamente dimensionados, fixados com arruelas de pressão e com porcas auto blocantes tipo 'Parlock', que garantam a robustez do aparelho;
- Acolchoamento de alta qualidade em espuma de uretano 3D moldada, para durabilidade e conforto do usuário, montado sobre compensado de alta qualidade de, no mínimo, $\frac{3}{4}$ de polegada. Estofamento (revestimento) de alta qualidade e resistência em tecidos vinílicos de última geração (tipo Naugahyde, Boltaflex ou equivalente), de alta qualidade e durabilidade, na cor preta, com costuras duplas em toda extensão. Proteção rígida na face posterior do conjunto do acolchoamento, em plástico rígido moldado (ou em material com igual função e durabilidade), dando acabamento perfeito ao estofamento;
- Cabos construídos em filamento de aço galvanizado aeronáutico com cerca de 3/16 de polegada, lubrificado e revestido em nylon extrudado, de qualidade militar, com capacidade de tração de mais de 900 kg (ou cintas de Kevlar); Polias de Nylon reforçadas com fibra de vidro para maior durabilidade, com rolamento selado de precisão;
- Manoplas (empunhaduras) em composto de termo borracha extrudada de dureza 60, resistente a desgastes e rasgos, que não deformam, que não saem do lugar e que não absorvam o suor e que apresente boas características de fricção em condições secas e molhadas, podendo ser fixados com anéis de alumínio (ou material de equivalente acabamento e resistência) para evitar que se desloquem durante o uso, ou em sua totalidade em metal com formato e textura que permitam uma empunhadura firme, confortável e anatômica.
- O assento deverá ter ajustes de altura, de forma a permitir a acomodação de qualquer tamanho de usuário, por sistema de regulagem com pino de trava de engate rápido não removível com acionamento por mola (ou sistema de similar praticidade e durabilidade, tal como cremalheira);
- Pino seletor de peso, com diâmetro aproximado de 1 cm, com trava magnética e preso por cabo à torre de pesos, ou outro sistema equivalente ou superior, para evitar extravio dessa peça;
- Guias de carga em aço polido;
- Pegadores emborrachados de alta resistência com anéis de fixação em alumínio;
- Torre de pesos totalizando, no mínimo, 90 quilos de carga.

- Supino inclinado articulado em aço, alumínio, polietileno, nylon, fibra de vidro, rolamentos selados;
- Estrutura fabricada em tubo de aço com perfis retangulares ou oblongos sobre dimensionados, com paredes com cerca de 3mm de espessura. Na porção do equipamento onde se faz necessária a unidade do conjunto e onde são realizados os maiores esforços na estrutura, na unidade de força, os tubos de aço deverão ser unidos por solda MIG ou TIG, para garantir maior rigidez e prevenir o aparecimento de folgas no conjunto. Nos elementos de ligação da estrutura, para permitir a desmontagem e o transporte do equipamento, os tubos de aço poderão ser unidos por parafusos de aço, devidamente dimensionados, fixados com arruelas de pressão e com porcas auto blocantes tipo 'Parlock', que garantam a robustez do aparelho;
- Acolchoamento de alta qualidade em espuma de uretano 3D moldada, para durabilidade e conforto do usuário, montado sobre compensado de alta qualidade de, no mínimo, $\frac{3}{4}$ de polegada. Estofamento (revestimento) de alta qualidade e resistência em tecidos vinílicos de última geração (tipo Naugahyde, Boltaflex ou equivalente), de alta qualidade e durabilidade, na cor preta, com costuras duplas em toda extensão. Proteção rígida na face posterior do conjunto do acolchoamento, em plástico rígido moldado (ou em material com igual função e durabilidade), dando acabamento perfeito ao estofamento;
- Manoplas (empunhaduras) em composto de termo borracha extrudada de dureza 60, resistente a desgastes e rasgos, que não deformam, que não saem do lugar e que não absorvam o suor e que apresente boas características de fricção em condições secas e molhadas, podendo ser fixados com anéis de alumínio (ou material de equivalente acabamento e resistência) para evitar que se desloquem durante o uso, ou em sua totalidade em metal com formato e textura que permitam uma empunhadura firme, confortável e anatômica.
- O assento deverá ter ajustes de altura, de forma a permitir a acomodação de qualquer tamanho de usuário, por sistema de regulagem com pino de trava de engate rápido não removível com acionamento por mola (ou sistema de similar praticidade e durabilidade, tal como cremalheira).
- O movimento dos braços articulados é independente, possibilitando a execução de exercícios com ambos os braços simultaneamente, de um braço de cada vez, ou dos braços alternadamente, permitindo ao usuário desenvolver igualmente a musculatura dos dois lados do corpo, ou ainda com pesos diferentes de cada lado. Nos movimentos unilaterais ou alternados, a musculatura do 'core' também é bastante solicitada em função da necessidade de estabilização do tronco.
- Os braços do equipamento deverão ter batentes de borracha fixadas à estrutura para amortecimento e proteção da estrutura.
- Braços articulados independentemente para execução isolateral;
- Pegadores emborrachados com design curvado para possibilitar diversas pegadas;
- 2 suportes para carga e 4 suportes para armazenagem de peso em aço polido, com bitola própria para furação de anilha olímpica.

15

Banco de Supino
Inclinado

- Supino inclinado em aço, alumínio, polietileno, nylon, fibra de vidro e pés de borracha de alta resistência;
- Estrutura fabricada em tubo de aço com perfis retangulares ou oblongos sobre dimensionados, com paredes com cerca de 3mm de espessura. Na porção do equipamento onde se faz necessária a unidade do conjunto e onde são realizados os maiores esforços na estrutura, na unidade de força, os tubos de aço deverão ser unidos por solda MIG ou TIG, para garantir maior rigidez e prevenir o aparecimento de folgas no conjunto. Nos elementos de ligação da estrutura, para permitir a desmontagem e o transporte do equipamento, os tubos de aço poderão ser unidos por parafusos de aço, devidamente dimensionados, fixados com arruelas de pressão e com porcas auto blocantes tipo 'Parlock', que garantam a robustez do aparelho;
- Acolchoamento de alta qualidade em espuma de uretano 3D moldada, para durabilidade e conforto do usuário, montado sobre compensado de alta qualidade de, no mínimo, $\frac{3}{4}$ de polegada. Estofamento (revestimento) de alta qualidade e resistência em tecidos vinílicos de última geração (tipo Naugahyde, Boltaflex ou equivalente), de alta qualidade e durabilidade, na cor preta, com costuras duplas em toda extensão. Proteção rígida na face posterior do conjunto do acolchoamento, em plástico rígido moldado (ou em material com igual função e durabilidade), dando acabamento perfeito ao estofamento;
- O assento deverá ter ajustes de altura, de forma a permitir a acomodação de qualquer tamanho de usuário, por sistema de regulagem com pino de trava de engate rápido não removível com acionamento por mola (ou sistema de similar praticidade e durabilidade, tal como cremalheira).
- No mínimo 2 suportes em 2 alturas distintas, de cada lado, para acomodar a barra;
- Encosto fixo com ângulo de 45°.

16 Banco de Supino declinado

- Banco de supino declinado em aço, alumínio, polietileno, nylon, fibra de vidro e pés de borracha de alta resistência;
- Estrutura fabricada em tubo de aço com perfis retangulares ou oblongos sobre dimensionados, com paredes com cerca de 3mm de espessura. Na porção do equipamento onde se faz necessária a unidade do conjunto e onde são realizados os maiores esforços na estrutura, na unidade de força, os tubos de aço deverão ser unidos por solda MIG ou TIG, para garantir maior rigidez e prevenir o aparecimento de folgas no conjunto. Nos elementos de ligação da estrutura, para permitir a desmontagem e o transporte do equipamento, os tubos de aço poderão ser unidos por parafusos de aço, devidamente dimensionados, fixados com arruelas de pressão e com porcas auto blocantes tipo 'Parlock', que garantam a robustez do aparelho;
- Acolchoamento de alta qualidade em espuma de uretano 3D moldada, para durabilidade e conforto do usuário, montado sobre compensado de alta qualidade de, no mínimo, $\frac{3}{4}$ de polegada. Estofamento (revestimento) de alta qualidade e resistência em tecidos vinílicos de última geração (tipo Naugahyde, Boltaflex ou equivalente), de alta qualidade e durabilidade, na cor preta, com costuras duplas em toda extensão. Proteção rígida na face posterior do conjunto do acolchoamento, em plástico rígido moldado (ou em material com igual função e durabilidade), dando acabamento perfeito ao estofamento;
- No mínimo 2 suportes em 2 alturas distintas, de cada lado, para acomodar a barra;
- Nos acolchoados cilíndricos, as extremidades deverão ter acabamento de qualidade, com tampas em metal ou plástico rígido resistente, que arremate completamente as costuras e as extremidades dos tubos de aço do eixo, para preservação do conjunto e para proteção dos usuários;
- Suporte para posterior de perna e rolo tibial com ajuste de posição por sistema de regulagem com pino de trava de engate rápido não removível com acionamento por mola (ou sistema de similar praticidade e durabilidade, tal como cremalheira).

17

Banco de Supino
reto

- Banco de supino declinado em aço, alumínio, polietileno, nylon, fibra de vidro e pés de borracha de alta resistência;
- Estrutura fabricada em tubo de aço com perfis retangulares ou oblongos sobredimensionados, com paredes com cerca de 3mm de espessura. Na porção do equipamento onde se faz necessária a unidade do conjunto e onde são realizados os maiores esforços na estrutura, na unidade de força, os tubos de aço deverão ser unidos por solda MIG ou TIG, para garantir maior rigidez e prevenir o aparecimento de folgas no conjunto. Nos elementos de ligação da estrutura, para permitir a desmontagem e o transporte do equipamento, os tubos de aço poderão ser unidos por parafusos de aço, devidamente dimensionados, fixados com arruelas de pressão e com porcas auto blocantes tipo 'Parlock', que garantam a robustez do aparelho;
- Acolchoamento de alta qualidade em espuma de uretano 3D moldada, para durabilidade e conforto do usuário, montado sobre compensado de alta qualidade de, no mínimo, $\frac{3}{4}$ de polegada. Estofamento (revestimento) de alta qualidade e resistência em tecidos vinílicos de última geração (tipo Naugahyde, Boltaflex ou equivalente), de alta qualidade e durabilidade, na cor preta, com costuras duplas em toda extensão. Proteção rígida na face posterior do conjunto do acolchoamento, em plástico rígido moldado (ou em material com igual função e durabilidade), dando acabamento perfeito ao estofamento;
- No mínimo 2 suportes em 2 alturas, de cada lado, para acomodar a barra;

- Desenvolvimento de ombros em aço, alumínio, polietileno, nylon, fibra de vidro, rolamentos selados;
- Estrutura fabricada em tubo de aço com perfis retangulares ou oblongos sobre dimensionados, com paredes com cerca de 3mm de espessura. Na porção do equipamento onde se faz necessária a unidade do conjunto e onde são realizados os maiores esforços na estrutura, na unidade de força, os tubos de aço deverão ser unidos por solda MIG ou TIG, para garantir maior rigidez e prevenir o aparecimento de folgas no conjunto. Nos elementos de ligação da estrutura, para permitir a desmontagem e o transporte do equipamento, os tubos de aço poderão ser unidos por parafusos de aço, devidamente dimensionados, fixados com arruelas de pressão e com porcas auto blocantes tipo 'Parlock', que garantam a robustez do aparelho;
- Acolchoamento de alta qualidade em espuma de uretano 3D moldada, para durabilidade e conforto do usuário, montado sobre compensado de alta qualidade de, no mínimo, $\frac{3}{4}$ de polegada. Estofamento (revestimento) de alta qualidade e resistência em tecidos vinílicos de última geração (tipo Naugahyde, Boltaflex ou equivalente), de alta qualidade e durabilidade, na cor preta, com costuras duplas em toda extensão. Proteção rígida na face posterior do conjunto do acolchoamento, em plástico rígido moldado (ou em material com igual função e durabilidade), dando acabamento perfeito ao estofamento;
- Cabos construídos em filamento de aço galvanizado aeronáutico com cerca de 3/16 de polegada, lubrificado e revestido em nylon extrudado, de qualidade militar, com capacidade de tração de mais de 900 kg (ou cintas de Kevlar); Polias de Nylon reforçadas com fibra de vidro para maior durabilidade, com rolamento selado de precisão;
- Pino seletor de peso, com diâmetro aproximado de 1 cm, com trava magnética e preso por cabo à torre de pesos, ou outro sistema equivalente ou superior, para evitar extravio dessa peça;
- Guias de carga em aço polido;
- Manoplas (empunhaduras) em composto de termo borracha extrudada de dureza 60, resistente a desgastes e rasgos, que não deformam, que não saem do lugar e que não absorvam o suor e que apresente boas características de fricção em condições secas e molhadas, podendo ser fixados com anéis de alumínio (ou material de equivalente acabamento e resistência) para evitar que se desloquem durante o uso, ou em sua totalidade em metal com formato e textura que permitam uma empunhadura firme, confortável e anatômica.
- O assento deverá ter ajustes de altura, de forma a permitir a acomodação de qualquer tamanho de usuário, por sistema de regulagem com pino de trava de engate rápido não removível com acionamento por mola (ou sistema de similar praticidade e durabilidade, tal como cremalheira);
- Pino seletor de peso, com diâmetro aproximado de 1 cm, com trava magnética e preso por cabo à torre de pesos, ou outro sistema equivalente ou superior, para evitar extravio dessa peça;
- Guias de carga em aço polido;
- Torre de peso de, no mínimo, 90 quilos de carga.

- Pulley em aço, alumínio, polietileno, nylon, fibra de vidro, rolamentos selados;

- Estrutura fabricada em tubo de aço com perfis retangulares ou oblongos sobre dimensionados, com paredes com cerca de 3mm de espessura. Na porção do equipamento onde se faz necessária a unidade do conjunto e onde são realizados os maiores esforços na estrutura, na unidade de força, os tubos de aço deverão ser unidos por solda MIG ou TIG, para garantir maior rigidez e prevenir o aparecimento de folgas no conjunto. Nos elementos de ligação da estrutura, para permitir a desmontagem e o transporte do equipamento, os tubos de aço poderão ser unidos por parafusos de aço, devidamente dimensionados, fixados com arruelas de pressão e com porcas auto blocantes tipo 'Parlock', que garantam a robustez do aparelho;

- Acolchoamento de alta qualidade em espuma de uretano 3D moldada, para durabilidade e conforto do usuário, montado sobre compensado de alta qualidade de, no mínimo, $\frac{3}{4}$ de polegada. Estofamento (revestimento) de alta qualidade e resistência em tecidos vinílicos de última geração (tipo Naugahyde, Boltaflex ou equivalente), de alta qualidade e durabilidade, na cor preta, com costuras duplas em toda extensão. Proteção rígida na face posterior do conjunto do acolchoamento, em plástico rígido moldado (ou em material com igual função e durabilidade), dando acabamento perfeito ao estofamento;

19 Pulley

- Cabos construídos em filamento de aço galvanizado aeronáutico com cerca de 3/16 de polegada, lubrificado e revestido em nylon extrudado, de qualidade militar, com capacidade de tração de mais de 900 kg (ou cintas de Kevlar); Polias de Nylon reforçadas com fibra de vidro para maior durabilidade, com rolamento selado de precisão;

- Pino seletor de peso, com diâmetro aproximado de 1 cm, com trava magnética e preso por cabo à torre de pesos, ou outro sistema equivalente ou superior, para evitar extravio dessa peça;

- Possuir ajuste de altura de rolos femorais por sistema de regulagem com pino de trava de engate rápido não removível com acionamento por mola (ou sistema de similar praticidade e durabilidade, tal como cremalheira);

- Guias de carga em aço polido;

- Vir acompanhado de barra curvada revestida de borracha de alta resistência em composto de termo borracha extrudada de dureza 60, resistente a desgastes e rasgos, que não deformam, que não saem do lugar e que não absorvam o suor e que apresente boas características de fricção em condições secas e molhadas, podendo ser fixados com anéis de alumínio (ou material de equivalente acabamento e resistência) para evitar que se desloquem durante o uso, ou em sua totalidade em metal com formato e textura que permitam uma empunhadura firme, confortável e anatômica;

- Torre de peso de, no mínimo, 120 quilos de carga.

20 Bíceps máquina

- Bíceps máquina em aço, alumínio, polietileno, nylon, fibra de vidro, rolamentos selados;
 - Estrutura fabricada em tubo de aço com perfis retangulares ou oblongos sobre dimensionados, com paredes com cerca de 3mm de espessura. Na porção do equipamento onde se faz necessária a unidade do conjunto e onde são realizados os maiores esforços na estrutura, na unidade de força, os tubos de aço deverão ser unidos por solda MIG ou TIG, para garantir maior rigidez e prevenir o aparecimento de folgas no conjunto. Nos elementos de ligação da estrutura, para permitir a desmontagem e o transporte do equipamento, os tubos de aço poderão ser unidos por parafusos de aço, devidamente dimensionados, fixados com arruelas de pressão e com porcas auto blocantes tipo 'Parlock', que garantam a robustez do aparelho;
 - Acolchoamento de alta qualidade em espuma de uretano 3D moldada, para durabilidade e conforto do usuário, montado sobre compensado de alta qualidade de, no mínimo, $\frac{3}{4}$ de polegada. Estofamento (revestimento) de alta qualidade e resistência em tecidos vinílicos de última geração (tipo Naugahyde, Boltaflex ou equivalente), de alta qualidade e durabilidade, na cor preta, com costuras duplas em toda extensão. Proteção rígida na face posterior do conjunto do acolchoamento, em plástico rígido moldado (ou em material com igual função e durabilidade), dando acabamento perfeito ao estofamento;
 - Cabos construídos em filamento de aço galvanizado aeronáutico com cerca de 3/16 de polegada, lubrificado e revestido em nylon extrudado, de qualidade militar, com capacidade de tração de mais de 900 kg (ou cintas de Kevlar);
- Polias de Nylon reforçadas com fibra de vidro para maior durabilidade, com rolamento selado de precisão;
- Pino seletor de peso, com diâmetro aproximado de 1 cm, com trava magnética e preso por cabo à torre de pesos, ou outro sistema equivalente ou superior, para evitar extravio dessa peça;
 - Guias de carga em aço polido;
 - Manoplas (empunhaduras) em composto de termo borracha extrudada de dureza 60, resistente a desgastes e rasgos, que não deformam, que não saem do lugar e que não absorvam o suor e que apresente boas características de fricção em condições secas e molhadas, podendo ser fixados com anéis de alumínio (ou material de equivalente acabamento e resistência) para evitar que se desloquem durante o uso, ou em sua totalidade em metal com formato e textura que permitam uma empunhadura firme, confortável e anatômica.
 - O assento deverá ter ajustes de altura, de forma a permitir a acomodação de qualquer tamanho de usuário, por sistema de regulagem com pino de trava de engate rápido não removível com acionamento por mola (ou sistema de similar praticidade e durabilidade, tal como cremalheira);
 - Pino seletor de peso, com diâmetro aproximado de 1 cm, com trava magnética e preso por cabo à torre de pesos, ou outro sistema equivalente ou superior, para evitar extravio dessa peça;
 - Torre de peso de, no mínimo, 95 quilos de carga.

21 Banco de Bíceps

- Banco rosca scott em aço, alumínio, polietileno, nylon, fibra de vidro, rolamentos selados;
- Estrutura fabricada em tubo de aço com perfis retangulares ou oblongos sobre dimensionados, com paredes com cerca de 3mm de espessura. Na porção do equipamento onde se faz necessária a unidade do conjunto e onde são realizados os maiores esforços na estrutura, na unidade de força, os tubos de aço deverão ser unidos por solda MIG ou TIG, para garantir maior rigidez e prevenir o aparecimento de folgas no conjunto. Nos elementos de ligação da estrutura, para permitir a desmontagem e o transporte do equipamento, os tubos de aço poderão ser unidos por parafusos de aço, devidamente dimensionados, fixados com arruelas de pressão e com porcas auto blocantes tipo 'Parlock', que garantam a robustez do aparelho;
- Acolchoamento de alta qualidade em espuma de uretano 3D moldada, para durabilidade e conforto do usuário, montado sobre compensado de alta qualidade de, no mínimo, $\frac{3}{4}$ de polegada. Estofamento (revestimento) de alta qualidade e resistência em tecidos vinílicos de última geração (tipo Naugahyde, Boltaflex ou equivalente), de alta qualidade e durabilidade, na cor preta, com costuras duplas em toda extensão. Proteção rígida na face posterior do conjunto do acolchoamento, em plástico rígido moldado (ou em material com igual função e durabilidade), dando acabamento perfeito ao estofamento;
- O assento deverá ter ajustes de altura, de forma a permitir a acomodação de qualquer tamanho de usuário, por sistema de regulagem com pino de trava de engate rápido não removível com acionamento por mola (ou sistema de similar praticidade e durabilidade, tal como cremalheira);
- Parte anterior com suporte para barra e apoio para braço para execução do exercício com braço apoiado;
- Graviton em aço, alumínio, polietileno, nylon, fibra de vidro, rolamentos selados;
- Estrutura fabricada em tubo de aço com perfis retangulares ou oblongos sobre dimensionados, com paredes com cerca de 3mm de espessura. Na porção do equipamento onde se faz necessária a unidade do conjunto e onde são realizados os maiores esforços na estrutura, na unidade de força, os tubos de aço deverão ser unidos por solda MIG ou TIG, para garantir maior rigidez e prevenir o aparecimento de folgas no conjunto. Nos elementos de ligação da estrutura, para permitir a desmontagem e o transporte do equipamento, os tubos de aço poderão ser unidos por parafusos de aço, devidamente dimensionados, fixados com arruelas de pressão e com porcas auto blocantes tipo 'Parlock', que garantam a robustez do aparelho;
- Acolchoamento de alta qualidade em espuma de uretano 3D moldada, para durabilidade e conforto do usuário, montado sobre compensado de alta qualidade de, no mínimo, $\frac{3}{4}$ de polegada. Estofamento (revestimento) de alta qualidade e resistência em tecidos vinílicos de última geração (tipo Naugahyde, Boltaflex ou equivalente), de alta qualidade e durabilidade, na cor preta, com costuras duplas em toda extensão. Proteção rígida na face posterior do conjunto do acolchoamento, em plástico rígido moldado (ou em material com igual função e durabilidade), dando acabamento perfeito ao estofamento;
- Cabos construídos em filamento de aço galvanizado aeronáutico com cerca de $\frac{3}{16}$ de polegada, lubrificado e revestido em nylon extrudado, de qualidade militar, com capacidade de tração de mais de 900 kg (ou cintas de

Kevlar); Polias de Nylon reforçadas com fibra de vidro para maior durabilidade, com rolamento selado de precisão;

- Pino seletor de peso, com diâmetro aproximado de 1 cm, com trava magnética e preso por cabo à torre de pesos, ou outro sistema equivalente ou superior, para evitar extravio dessa peça;

- Manoplas (empunhaduras) em composto de termo borracha extrudada de dureza 60, resistente a desgastes e rasgos, que não deformam, que não saem do lugar e que não absorvam o suor e que apresente boas características de fricção em condições secas e molhadas, podendo ser fixados com anéis de alumínio (ou material de equivalente acabamento e resistência) para evitar que se desloquem durante o uso, ou em sua totalidade em metal com formato e textura que permitam uma empunhadura firme, confortável e anatômica.

- Guias de carga em aço polido;

- Pegadores laterais com giro para seleção de duas posições de mergulho, confeccionados em borracha de alta resistência em composto de termo borracha extrudada de dureza 60, resistente a desgastes e rasgos, que não deformam, que não saem do lugar e que não absorvam o suor e que apresente boas características de fricção em condições secas e molhadas, podendo ser fixados com anéis de alumínio (ou material de equivalente acabamento e resistência) para evitar que se desloquem durante o uso, ou em sua totalidade em metal com formato e textura que permitam uma empunhadura firme, confortável e anatômica.;

- Pegadores com, no mínimo, 3 posições de pegada na parte superior, confeccionados em borracha de alta resistência em composto de termo borracha extrudada de dureza 60, resistente a desgastes e rasgos, que não deformam, que não saem do lugar e que não absorvam o suor e que apresente boas características de fricção em condições secas e molhadas, podendo ser fixados com anéis de alumínio (ou material de equivalente acabamento e resistência) para evitar que se desloquem durante o uso, ou em sua totalidade em metal com formato e textura que permitam uma empunhadura firme, confortável e anatômica;

- Torre de peso de, no mínimo, 80 quilos de carga.

- Rack de agachamento em aço, alumínio, polietileno, nylon, fibra de vidro, rolamentos selados;

- Estrutura fabricada em tubo de aço com perfis retangulares ou oblongos sobre dimensionados, com paredes com cerca de 3mm de espessura. Na porção do equipamento onde se faz necessária a unidade do conjunto e onde são realizados os maiores esforços na estrutura, na unidade de força, os tubos de aço deverão ser unidos por solda MIG ou TIG, para garantir maior rigidez e prevenir o aparecimento de folgas no conjunto. Nos elementos de ligação da estrutura, para permitir a desmontagem e o transporte do equipamento, os tubos de aço poderão ser unidos por parafusos de aço, devidamente dimensionados, fixados com arruelas de pressão e com porcas auto blocantes tipo 'Parlock', que garantam a robustez do aparelho;

- Mínimo de 5 posições de altura para apoio da barra e da barra limitadora de segurança;

- Mínimo de 6 suportes; constituídos de aço polido, para armazenamento de anilhas;

- Pés de borracha de alta resistência

24 Máquina Lombar

- Máquina lombar em aço, alumínio, polietileno, nylon, fibra de vidro, rolamentos selados;
- Estrutura fabricada em tubo de aço com perfis retangulares ou oblongos sobre dimensionados, com paredes com cerca de 3mm de espessura. Na porção do equipamento onde se faz necessária a unidade do conjunto e onde são realizados os maiores esforços na estrutura, na unidade de força, os tubos de aço deverão ser unidos por solda MIG ou TIG, para garantir maior rigidez e prevenir o aparecimento de folgas no conjunto. Nos elementos de ligação da estrutura, para permitir a desmontagem e o transporte do equipamento, os tubos de aço poderão ser unidos por parafusos de aço, devidamente dimensionados, fixados com arruelas de pressão e com porcas auto blocantes tipo 'Parlock', que garantam a robustez do aparelho;
- Acolchoamento de alta qualidade em espuma de uretano 3D moldada, para durabilidade e conforto do usuário, montado sobre compensado de alta qualidade de, no mínimo, $\frac{3}{4}$ de polegada. Estofamento (revestimento) de alta qualidade e resistência em tecidos vinílicos de última geração (tipo Naugahyde, Boltaflex ou equivalente), de alta qualidade e durabilidade, na cor preta, com costuras duplas em toda extensão. Proteção rígida na face posterior do conjunto do acolchoamento, em plástico rígido moldado (ou em material com igual função e durabilidade), dando acabamento perfeito ao estofamento;
- Nos acolchoados cilíndricos, as extremidades deverão ter acabamento de qualidade, com tampas em metal ou plástico rígido resistente, que arremate completamente as costuras e as extremidades dos tubos de aço do eixo, para preservação do conjunto e para proteção dos usuários;
- Sistema de ajustes de carga e ajuste da distância do rolo tibial com múltiplas posições, por sistema de regulagem com pino de trava de engate rápido não removível com acionamento por mola (ou sistema de similar praticidade e durabilidade, tal como cremalheira);
- Guias de carga em aço polido;
- Cabos construídos em filamento de aço galvanizado aeronáutico com cerca de 3/16 de polegada, lubrificado e revestido em nylon extrudado, de qualidade militar, com capacidade de tração de mais de 900 kg (ou cintas de Kevlar); Polias de Nylon reforçadas com fibra de vidro para maior durabilidade, com rolamento selado de precisão;
- Sistema de ajustes de carga e ajuste de distância de saída do rolo peitoral com múltiplas posições, por sistema de regulagem com pino de trava de engate rápido não removível com acionamento por mola (ou sistema de similar praticidade e durabilidade, tal como cremalheira);
- Guias de carga em aço polido;
- Apoio para os pés em borracha de alta resistência;
- Torre de peso de, no mínimo, 80 quilos de carga.

- Paralelas em aço, alumínio, polietileno, nylon, fibra de vidro, rolamentos selados;
- Estrutura fabricada em tubo de aço com perfis retangulares ou oblongos sobre dimensionados, com paredes com cerca de 3mm de espessura. Na porção do equipamento onde se faz necessária a unidade do conjunto e onde são realizados os maiores esforços na estrutura, na unidade de força, os tubos de aço deverão ser unidos por solda MIG ou TIG, para garantir maior rigidez e prevenir o aparecimento de folgas no conjunto. Nos elementos de ligação da estrutura, para permitir a desmontagem e o transporte do equipamento, os tubos de aço poderão ser unidos por parafusos de aço, devidamente dimensionados, fixados com arruelas de pressão e com porcas auto blocantes tipo 'Parlock', que garantam a robustez do aparelho;
- Acolchoamento de alta qualidade em espuma de uretano 3D moldada, para durabilidade e conforto do usuário, montado sobre compensado de alta qualidade de, no mínimo, $\frac{3}{4}$ de polegada. Estofamento (revestimento) de alta qualidade e resistência em tecidos vinílicos de última geração (tipo Naugahyde, Boltaflex ou equivalente), de alta qualidade e durabilidade, na cor preta, com costuras duplas em toda extensão. Proteção rígida na face posterior do conjunto do acolchoamento, em plástico rígido moldado (ou em material com igual função e durabilidade), dando acabamento perfeito ao estofamento;
- Pegadores em, no mínimo, 2 posições de pegada na parte superior, para possibilitar a execução de exercícios de barra fixa, confeccionados em borracha de alta resistência em composto de termo borracha extrudada de dureza 60, resistente a desgastes e rasgos, que não deformam, que não saem do lugar e que não absorvam o suor e que apresente boas características de fricção em condições secas e molhadas, podendo ser fixados com anéis de alumínio (ou material de equivalente acabamento e resistência) para evitar que se desloquem durante o uso, ou em sua totalidade em metal com formato e textura que permitam uma empunhadura firme, confortável e anatômica;
- Estofados de apoio para antebraço e de apoio lombar para possibilitar a realização de flexão de abdominal infra;
- Pegador na parte inferior com extensão para execução de tríceps em mergulho de aço revestido em borracha de alta resistência em composto de termo borracha extrudada de dureza 60, resistente a desgastes e rasgos, que não deformam, que não saem do lugar e que não absorvam o suor e que apresente boas características de fricção em condições secas e molhadas, podendo ser fixados com anéis de alumínio (ou material de equivalente acabamento e resistência) para evitar que se desloquem durante o uso, ou em sua totalidade em metal com formato e textura que permitam uma empunhadura firme, confortável e anatômica;

- Remada alta articulada em aço, alumínio, polietileno, nylon, fibra de vidro, rolamentos selados;
- Estrutura fabricada em tubo de aço com perfis retangulares ou oblongos sobre dimensionados, com paredes com cerca de 3mm de espessura. Na porção do equipamento onde se faz necessária a unidade do conjunto e onde são realizados os maiores esforços na estrutura, na unidade de força, os tubos de aço deverão ser unidos por solda MIG ou TIG, para garantir maior rigidez e prevenir o aparecimento de folgas no conjunto. Nos elementos de ligação da estrutura, para permitir a desmontagem e o transporte do equipamento, os tubos de aço poderão ser unidos por parafusos de aço, devidamente dimensionados, fixados com arruelas de pressão e com porcas auto blocantes tipo 'Parlock', que garantam a robustez do aparelho;
- Acolchoamento de alta qualidade em espuma de uretano 3D moldada, para durabilidade e conforto do usuário, montado sobre compensado de alta qualidade de, no mínimo, $\frac{3}{4}$ de polegada. Estofamento (revestimento) de alta qualidade e resistência em tecidos vinílicos de última geração (tipo Naugahyde, Boltaflex ou equivalente), de alta qualidade e durabilidade, na cor preta, com costuras duplas em toda extensão. Proteção rígida na face posterior do conjunto do acolchoamento, em plástico rígido moldado (ou em material com igual função e durabilidade), dando acabamento perfeito ao estofamento;
- Manoplas (empunhaduras) em composto de termo borracha extrudada de dureza 60, resistente a desgastes e rasgos, que não deformam, que não saem do lugar e que não absorvam o suor e que apresente boas características de fricção em condições secas e molhadas, podendo ser fixados com anéis de alumínio (ou material de equivalente acabamento e resistência) para evitar que se desloquem durante o uso, ou em sua totalidade em metal com formato e textura que permitam uma empunhadura firme, confortável e anatômica.
- O assento deverá ter ajustes de altura, de forma a permitir a acomodação de qualquer tamanho de usuário, por sistema de regulagem com pino de trava de engate rápido não removível com acionamento por mola (ou sistema de similar praticidade e durabilidade, tal como cremalheira).
- O movimento dos braços articulados é independente, possibilitando a execução de exercícios com ambos os braços simultaneamente, de um braço de cada vez, ou dos braços alternadamente, permitindo ao usuário desenvolver igualmente a musculatura dos dois lados do corpo, ou ainda com pesos diferentes de cada lado. Nos movimentos unilaterais ou alternados, a musculatura do 'core' também é bastante solicitada em função da necessidade de estabilização do tronco.
- Os braços do equipamento deverão ter batentes de borracha fixadas à estrutura para amortecimento e proteção da estrutura.
- Braços articulados independentemente para execução isolateral;
- Pegadores emborrachados com design curvado para possibilitar diversas pegadas;
- Apoio para os pés em borracha de alta resistência;
- Suporte para carga em aço polido, com bitola própria para furação de anilha olímpica;
- Mínimo de 4 suportes para armazenagem de peso;
- Suporte para carga e suporte para armazenagem de peso em aço polido, com bitola própria para furação de anilha olímpica.

4. QUANTIDADE

A Quantidade a ser adquirida foi prevista conforme demanda compilada pelo CEFID/CBMERJ, após levantamento de necessidade às unidades, conforme publicação em Boletim SEDEC/CBMERJ, nº 086 de 18/05/2022, através da Nota CHEMG 326/2022

Item	Código do item	Família	ID	Descrição	Unidade de fornecimento	Qtd.
1	7830.046.0003	19	164669	Cadeira extensora	UN	92
2	7830.107.0001	19	165476	Mesa Flexora	UN	92
3	7830.102.0001	19	165468	Cadeira Adutora	UN	30
4	7830.101.0001	19	165467	Cadeira Abductora	UN	30
5	7830.075.0002	19	165563	Leg 45°	UN	70
6	7830.041.0002	19	101170	Smith	UN	30
7	7830.106.0001	19	165473	Hack Press	UN	47
8	7830.111.0001	19	165480	Cadeira solear	UN	30
9	7830.099.0001	19	165403	Banco ajustável	UN	109
10	7830.117.0001	19	165497	Cross Over ajustável	UN	109
11	7830.033.0006	19	165430	Remada baixa articulada	UN	70
12	7830.029.0002	19	101176	Voador Fly machine / deltoide	UN	70
13	7830.115.0001	19	165494	Supino Reto maquina	UN	30
14	7830.114.0001	19	165487	Supino inclinado articulado	UN	30
15	7830.120.0001	19	165567	Banco de Supino Inclinado	UN	30
16	7830.124.0001	19	167581	Banco de Supino declinado	UN	30
17	7830.021.0006	19	164682	Banco de Supino reto	UN	92
18	7830.025.0002	19	164671	Desenvolvimento de ombros	UN	30
19	7830.113.0001	19	165484	Pulley	UN	92
20	7830.079.0001	19	120011	Bíceps máquina	UN	47
21	7830.056.0001	19	101199	Banco de Bíceps	UN	30
22	7830.073.0002	19	115034	Graviton	UN	70
23	7830.105.0001	19	166623	Rack de agachamento	UN	30
24	7830.121.0001	19	167047	Maquina Lombar	UN	30
25	7830.039.0012	19	165307	Paralelas	UN	30
26	7830.118.0001	19	165482	Remada alta articulada	UN	30

A **distribuição e localização** dos itens, à serem adquiridos, será obedecendo a demanda informada, conforme Nota CHEMG 326/2022, publicada no Boletim SEDEC/CBMERJ, nº 086 de 18/05/2022.

A divisão em lotes foi realizada visando o melhor aproveitamento das potencialidades do mercado e a possível ampliação da competitividade do certame, sem perda de economia de escala. Tais objetos são bens comuns, uma vez que suas especificações são usuais ao mercado, conforme constatou se no Estudo Técnico Preliminar. Seguem os lotes:

- **Lote 1**

Item	Código do item	Família	ID	Descrição	Unidade de fornecimento	Qtd.
1	7830.046.0003	19	164669	Cadeira extensora	UN	92
2	7830.107.0001	19	165476	Mesa Flexora	UN	92

3	7830.102.0001	19	165468	Cadeira Adutora	UN	30
4	7830.101.0001	19	165467	Cadeira Abdutora	UN	30
5	7830.111.0001	19	165480	Cadeira solear	UN	30

• **Lote 2**

Item	Código do item	Família	ID	Descrição	Unidade de fornecimento	Qtd.
1	7830.111.0001	19	165480	Cadeira solear	UN	30
2	7830.120.0001	19	165567	Banco de Supino Inclinado	UN	30
3	7830.124.0001	19	167581	Banco de Supino declinado	UN	30
4	7830.021.0006	19	164682	Banco de Supino reto	UN	92
5	7830.056.0001	19	101199	Banco de Bíceps	UN	30
6	7830.099.0001	19	165403	Banco ajustável	UN	109

• **Lote 3**

Item	Código do item	Família	ID	Descrição	Unidade de fornecimento	Qtd.
1	7830.075.0002	19	165563	Leg 45°	UN	70
2	7830.106.0001	19	165473	Hack Press	UN	47
3	7830.113.0001	19	165484	Pulley	UN	92
4	7830.025.0002	19	164671	Desenvolvimento de ombros	UN	30

• **Lote 4**

Item	Código do item	Família	ID	Descrição	Unidade de fornecimento	Qtd.
1	7830.041.0002	19	101170	Smith	UN	30
2	7830.105.0001	19	166623	Rack de agachamento	UN	30
3	7830.039.0012	19	165307	Paralelas	UN	30

• **Lote 5**

Item	Código do item	Família	ID	Descrição	Unidade de fornecimento	Qtd.
1	7830.117.0001	19	165497	Cross Over ajustável	UN	109
2	7830.029.0002	19	101176	Voador Fly machine / deltoide	UN	70
3	7830.115.0001	19	165494	Supino Reto maquina	UN	30

• **Lote 6**

Item	Código do item	Família	ID	Descrição	Unidade de fornecimento	Qtd.
1	7830.033.0006	19	165430	Remada baixa articulada	UN	70

2	7830.118.0001	19	165482	Remada alta articulada	UN	30
3	7830.114.0001	19	165487	Supino inclinado articulado	UN	30

• **Lote 7**

Item	Código do item	Família	ID	Descrição	Unidade de fornecimento	Qtd.
1	7830.079.0001	19	120011	Bíceps máquina	UN	47
2	7830.121.0001	19	167047	Maquina Lombar	UN	30

• **Lote 8**

Item	Código do item	Família	ID	Descrição	Unidade de fornecimento	Qtd.
3	7830.073.0002	19	115034	Graviton	UN	70

5 – FORMA DE FORNECIMENTO

O fornecimento será efetuado em remessa de lotes parcelados, no prazo máximo de **30 (trinta) dias corridos** a contar do recebimento da Nota de Empenho, no endereço citado no item 10 deste termo.

A divisão por lotes se dá, com o intuito de permitir a empresas que, por um acaso, só forneçam um dos itens, possam disputar o certame, aumentando assim a competitividade do processo licitatório. Dentro de cada lote, foram respeitados os itens que compõem o conjunto do equipamento, ou seja, por serem itens complementares e essenciais por questões técnicas de segurança, para o seu fiel funcionamento.

A contratada terá 03 (três) dias úteis, após a emissão da Nota de Empenho, para a retirada da mesma.

O presente prazo de entrega, poderá ser prorrogado por 30 (trinta) dias corridos mediante apresentação de solicitação e justificativa razoável, aceite pela administração.

6. OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA

6.1 Efetuar a entrega dos bens em perfeitas condições, no prazo indicado no item 05, e local indicados no item 10, pela Administração, em estrita observância das especificações do item 03 deste T.R., acompanhado da respectiva Nota Fiscal, constando detalhadamente as indicações da marca, fabricante, quantidade, modelo, tipo, procedência e prazo de garantia, para cada item a ser adquirido

6.2 Apresentar ao menos 01(um) **atestado de capacidade Técnico-operacional**, expedido por pessoa jurídica de direito público ou privado, que demonstre aptidão para desempenho de atividade pertinente e compatível em características e quantidades com o objeto em lide.

6.3 Conforme orientação do enunciado nº 39/2018 da PGE (Procuradoria Geral do Estado), para fins de comprovação da qualidade e capacidade técnica, o licitante esteja prestando ou tenha prestado serviços compatíveis com o objeto desta licitação, correspondente a, no mínimo, 50% (cinquenta por cento) ao quantitativo de maior relevância.

Justificativa: Por ser um objeto de extrema relevância para o CBMERJ, principalmente no que tange ao condicionamento físico dos Bombeiros Militares, tendo como intuito de resguardar a administração, em contratar a pessoa jurídica que tenha condições técnicas de entregar o objeto, resguardando assim o Poder Público de contratar empresas desqualificadas tecnicamente.

6.4 Responsabilizar-se pelos vícios e danos decorrentes do produto, de acordo com os artigos 12, 13, 18 e 26, do Código de Defesa do Consumidor (Lei nº 8.078, de 1990);

6.5 O dever previsto no subitem anterior implica na obrigação de, a critério da Administração, substituir, reparar, corrigir, remover, ou reconstruir, às suas expensas, no prazo máximo de 30 (trinta) dias, o produto com avarias ou defeitos, desde que a contratada se manifeste nesse sentido em até 05 (cinco) dias úteis após ser notificada pela administração;

6.6 Atender prontamente a quaisquer exigências da Administração, inerentes ao objeto da presente licitação;

6.7 Comunicar à Administração, no prazo máximo de 24 (vinte e quatro) horas que antecede a data da entrega, os motivos que impossibilitem o cumprimento do prazo previsto, com a devida comprovação;

6.8 Manter, durante toda a execução do contrato, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação;

6.9 Não transferir a terceiros, por qualquer forma, nem mesmo parcialmente, as obrigações assumidas, nem subcontratar qualquer das prestações a que está obrigada, exceto nas condições autorizadas no Termo de Referência ou na minuta de contrato;

6.10 Responsabilizar-se pelas despesas dos tributos, encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais, comerciais, taxas, fretes, seguros, deslocamento de pessoal, prestação de garantia e quaisquer outras que incidam ou venham a incidir na execução do contrato;

6.11 Atender a administração no que tange a garantia do produto conforme especificado no item 12 deste termo de referência.

6.12 Indicar um PREPOSTO, para que o mesmo seja um meio de contato mais ágil entre a administração e a contratada, a fim de esclarecer eventuais dúvidas e esclarecimentos.

7. OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE

7.1 Acompanhar e fiscalizar o cumprimento das obrigações da Contratada, através de servidores especialmente designado como fiscal de contrato, de acordo com as condições estabelecidas nesse T.R.;

7.2 Receber provisoriamente o material, conforme local do item 10 disponibilizando data e horário;

7.3 Verificar minuciosamente, no prazo fixado, a conformidade dos bens recebidos provisoriamente com as especificações constantes do T.R. e da proposta, para fins de aceitação e recebimento definitivos;

7.4 Acompanhar e fiscalizar o cumprimento das obrigações da Contratada, através de servidor especialmente designado;

7.5 Efetuar o pagamento no prazo previsto;

7.6 A Administração não responderá por quaisquer compromissos assumidos pela Contratada com terceiros, ainda que vinculados à execução do presente Termo de Contrato, bem como por qualquer dano causado a terceiros em decorrência de ato da Contratada, de seus empregados, prepostos ou subordinados.

8. AMOSTRAS

8.1 A proponente melhor colocada no certame deverá apresentar, uma amostra em material impresso ou em meio digital do produto ofertado, para verificação da conformidade das características do produto, com as especificações do item 03, em até 10 dias corridos;

8.2 A amostra deverá ser apresentada, acompanhada dos respectivos documentos: manuais, prospectos, catálogos, especificações técnicas ou outros, que comprovem a conformidade do produto com as características especificadas;

8.3 Caso aprovada as especificações dos documentos apresentados, uma amostra física (01 unidade do objeto) deverá ser apresentada em 15 (quinze) dias corridos, nas instalações do CEFiD, na ocasião da comissão de fiscalização do contrato, para comprovar sua conformidade com as especificações descritas. O CEFiD localiza-se na Avenida Brasil, 23.800, Guadalupe/RJ.

8.4 As amostras aprovadas poderão ser incorporadas ao quantitativo a ser fornecido pela vencedora do certame, caso autorizado pela administração. As amostras rejeitadas ficarão à disposição dos respectivos licitantes para retirada na DGAL, pelo prazo de 30 (trinta) dias após a assinatura do contrato. As amostras não retiradas neste prazo poderão ser descartadas;

8.5 O equipamento deverá ser acionado e funcionar de acordo ao requerido no item 3;

8.6 Roteiro de avaliação:

- Verificação da documentação comprobatória da conformidade com as especificações do presente termo;
- Realização de montagem e regulagem pela contratada;
- Funcionamento dos equipamentos;
- Utilização dos aparelhos com as cargas máximas de trabalho indicadas.

9. LAUDOS

Deverá apresentar todos os certificados ou laudos (se necessário), catálogos, fichas técnicas ou folhetos emitidos por laboratórios acreditados pelos órgãos governamentais competentes de que o equipamento atende as normas nacionais e que comprovem o atendimento às especificações contidas no descritivo técnico do produto.

Em caso de certificação em língua estrangeira, esta deverá estar apostilada (conforme Decreto 8.660/2016) ou rubricadas, e autenticadas pelo serviço diplomático brasileiro no país de origem, além de serem traduzidos para o idioma oficial do Brasil por tradutor juramentado, que comprovem o atendimento das especificações contidas no descritivo técnico do produto.

• ATENDIMENTO AS NORMAS TÉCNICAS

Tratando-se de equipamentos para musculação que possuem uma maior complexidade e apresentam diversos padrões de qualidade, a melhor solução é a aquisição de equipamentos de empresas já estabelecidas no segmento que sejam possuidores de certificado de conformidade com as normas ASTM (ou equivalente), devido, sobretudo, ao reconhecimento da qualidade das marcas, por vezes não só no mercado nacional como no mercado internacional.

Tais equipamentos devem ser amplamente utilizados em academias comerciais ao longo de um período mínimo de três anos, o que garante que eles não sejam protótipos e não venham a perder eficiência mecânica ao serem submetidos ao uso intenso pelos militares, garantindo assim a durabilidade e um emprego prolongado dos aparelhos. Nos demais casos, onde novas linhas de aparelhos tenham sido recentemente lançadas e os aparelhos possuam menos de três anos de mercado, os mesmos deverão ser avaliados por equipe do CEFiD.

Outras possíveis soluções, apesar de economicamente mais atrativas, representam um risco para a administração pública ao adquirir modelos de equipamentos que não tenham sido amplamente postos à prova no mercado comercial ou não possuam o certificado de conformidade com as normas ASTM (ou equivalente), podendo vir a apresentar defeitos ou perda das qualidades mecânicas com o uso regular, o que representaria um falso ganho econômico, tendo em vista que os equipamentos poderiam vir a ser inutilizados com pouco tempo de uso.

Neste sentido, em que pese não caber a exigência da apresentação de certificados de atendimento às normas técnicas internacionais, com o intuito de nortear as ações de fiscalização pela equipe que receberá os equipamentos, instrui-se que o atendimento às normas ASTM (ou equivalente) denotam boa qualidade dos materiais, bem como a equipe poderá utilizar a NBR ISO 20957-1 como orientação acerca dos requisitos gerais de segurança e métodos de ensaio para equipamentos de treino estacionário.

10. LOCAL DE ENTREGA

Os materiais adquiridos pelo CBMERJ deverão ser entregues separados por lote no Almoxarifado Geral do CBMERJ, sito a Av. Bartolomeu de Gusmão nº 850, São Cristóvão - Rio de Janeiro, CEP 20.941-160, com agendamento prévio de 48 horas, por meio do telefone (21) 2334 - 1978, (21) 2334-1982 de segunda à quinta-feira, de 08h30min as 16h00min.

Prazo de entrega: conforme item 5.1

Já as amostras devem ser apresentadas no CEFiD, sito à Avenida Brasil, 23.800, Guadalupe/RJ.

11. MONTAGEM OU INSTALAÇÃO

Os equipamentos deverão ser entregues montados, protegidos por embalagens que ofereçam a devida segurança mecânica (madeira, papelão, plástico, plástico-bolha, isopor), evitando choques que ocasionem danos nos materiais. Deverão também ser embalados para reduzir o contato com o ambiente, o que acelera a deterioração dos mesmos.

12. GARANTIA

12.1 A empresa fornecedora do material deverá fornecer Certificados de Garantia, por meio de documentos próprios, ou anotação impressa ou carimbada na Nota Fiscal;

12.2 No termo de garantia ou equivalente deverá constar de maneira clara e adequada em que consiste a garantia, bem como a forma, o prazo e a indicação dos endereços das empresas que oferecem assistência técnica, o local onde poderá ser exercitado, o ônus a cargo do contratante, devendo ser entregue, devidamente preenchido pelo fornecedor, no ato do fornecimento, acompanhado de manual de instalação e/ou uso do produto, se couber.

12.3 O período vigência será de no mínimo 1 (um) ano, ou superior quando oferecido pelo fabricante, contados a partir do prazo de garantia legal de que trata a Lei nº 8.078/90, iniciando-se na data de recebimento definitivo, sem ônus para o CBMERJ;

12.4 Todas as peças, dispositivos ou mesmo unidades que forem substituídas durante o período de garantia, terão, a partir de sua entrega, todas as garantias previstas;

12.5 Durante o período de garantia, será substituído, no total ou em parte, o objeto eu que se verificarem vícios, defeitos ou incorreções resultantes da fabricação, no prazo de 15 (quinze) dias úteis, contados a partir da notificação da CONTRATADA, sem qualquer ônus para o contratante;

12.6 O objeto dessa aquisição deverá estar coberto por garantia total sobre quaisquer defeitos de fabricação;

12.7 O fornecedor do objeto, de acordo com as normas vigentes, pelo qual se obriga, independentemente de ser ou não o fabricante do produto, a efetuar a qualquer tempo, substituições de toda(s) a(s) unidade(s) que apresentar(em) defeito(s) de fabricação ou divergência com as especificações fornecidas, sem ônus para o CBMERJ, desde que estes não sejam provenientes de operação ou manuseio inadequado;

13. TRANSFERÊNCIA DE CONHECIMENTO

A empresa fornecedora do material deverá fornecer instrução de operação e manutenção preventiva do material, às suas custas, para até 02 (dois) Bombeiros Militares, com carga horária de no mínimo: 6 horas, no seguinte endereço: Avenida Brasil, nº 23.800, Guadalupe/RJ, nos dias e horários, a serem definidos em agendamento junto ao CEFID.

14. BOAS PRÁTICAS AMBIENTAIS

Em atenção ao art. 3º da lei 8.666/93, no que diz respeito ao desenvolvimento sustentável que as aquisições realizadas pela Administração Pública devem promover, o motor do compressor deve atender a toda legislação vigente no país, referente à emissão de poluentes.

A contratada deverá atender, dentro do possível, a critérios de sustentabilidade dispostos no art. 2º do Decreto Estadual nº 43.629 de 05 de junho de 2012, a saber:

Art. 2º - Consideram-se critérios de sustentabilidade ambiental, dentre outros:

I - economia no consumo de água e energia;

II - minimização da geração de resíduos e destinação final ambientalmente adequada dos que forem gerados;

III - racionalização do uso de matérias-primas;

IV - redução da emissão de poluentes;

V - adoção de tecnologias menos agressivas ao meio ambiente;

VI - implementação de medidas que reduzam as emissões de gases de efeito estufa e aumentem os sumidouros;

VII - utilização de produtos de baixa toxicidade;

VIII - utilização de produtos com a origem ambiental sustentável comprovada, quando existir certificado para o produto.

Os bens devam ser, preferencialmente, acondicionados em embalagem individual adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento. (art. 7º do Decreto Estadual nº 43.629/2012)

As especificações para a aquisição dos bens devem observar os critérios de sustentabilidade ambiental, na forma do art. 7º do Decreto Estadual nº 43.629/2012, carecendo de inclusão no Termo de Referência alguns dos parâmetros de boas práticas ambientais, tais como:

I - que os bens sejam constituídos, no todo ou em parte, por material reciclado, atóxico, biodegradável, conforme normas da Associação Brasileira de Normas Técnicas - ABNT;

II - que sejam observados os requisitos ambientais para a obtenção de certificação do Instituto Nacional de Metrologia, Qualidade e Tecnologia INMETRO, como produtos sustentáveis ou de menor impacto ambiental em relação aos seus similares;

III - que os bens devam ser, preferencialmente, acondicionados em embalagem individual adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento.

15. DAS CONDIÇÕES DE PAGAMENTO

15.1 O pagamento será realizado à contratada, em uma única vez, após a efetiva entrega do bem, nas condições estabelecidas neste termo.

15.2 Os pagamentos serão efetuados por meio de crédito em conta corrente da instituição financeira contratada pelo Estado, cujo número e agência deverão ser informados pela CONTRATADA;

15.3 A CONTRATADA deverá encaminhar a fatura para pagamento para a Fiscalização do Contrato;

15.4 A Comissão de Recebimento e Fiscalização terá o prazo de até 15 (quinze) dias corridos para atestar a nota fiscal e encaminhá-la para pagamento;

15.5 O prazo para pagamento da fatura será de 30 (trinta) dias, contados da data do adimplemento da parcela, na forma do Item 5, isenta de erros, previamente atestada pela Comissão de Recebimento Fiscalização;

15.6 Caso se faça necessária a reapresentação de qualquer fatura por culpa da CONTRATADA, o prazo de 30 (trinta) dias ficará suspenso, prosseguindo a sua contagem a partir da data da respectiva reapresentação;

15.7 Os pagamentos eventualmente realizados com atraso, desde que não decorram de ato ou fato atribuível à CONTRATADA, sofrerão a incidência de atualização financeira pelo INPC (Índice Nacional de Preços ao Consumidor), calculado e divulgado pelo Instituto Brasileiro de Geografia e Estatísticas (IBGE), e juros moratórios de 0,5% ao mês, calculado pro rata die;

15.8 Os pagamentos devidos à CONTRATADA não excederão os valores apresentados em sua proposta;

16. PARTICIPAÇÃO DE COOPERATIVAS

Não se aplica.

17. PARTICIPAÇÃO DE CONSÓRCIO

17.1. A vedação à participação de interessadas que se apresentem constituídas, sob a forma de consórcio, se justifica na medida em que nas contratações de serviço ou aquisição sem complexidade é bastante comum a participação de empresas de pequeno e médio porte, as quais, em sua maioria, apresentam o mínimo exigido no tocante à qualificação técnica e econômico-financeira, condições suficientes para a execução de contratos dessa natureza, o que não tornará restrito o universo de possíveis licitantes individuais.

17.2. A ausência de consórcio não trará prejuízos à competitividade do certame, visto que, em regra, a formação de consórcios é admitida quando o objeto a ser licitado envolve questões de alta complexidade ou de relevante vulto, em que empresas, isoladamente, não teriam condições de suprir os requisitos de habilitação do edital. Nestes casos, a Administração, com vistas a aumentar o número de participantes, admite a formação de consórcio.

17.3. Tendo em vista que é prerrogativa do Poder Público, na condição de contratante, a escolha da participação, ou não, de empresas constituídas sob a forma de consórcio, com as devidas justificativas, conforme se depreende da literalidade do texto da Lei n.º 8.666/93, que em seu artigo 33 que atribui à Administração a prerrogativa de admissão de consórcios em licitações por ela promovidas.

17.4. Logo, não será permitido a participação de empresas em consórcio, pois esta aquisição não possui grande complexidade, e é bastante comum a participação de empresas de pequeno e médio porte.

18. DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS:

A inexecução dos serviços, total ou parcial, a execução imperfeita, a mora na execução ou qualquer inadimplemento ou infração contratual, sujeitará a CONTRATADA, sem prejuízo da responsabilidade civil ou criminal que couber, às sanções previstas na Lei n.º 8.666/93 e demais normas pertinentes, assegurados, nos termos da lei, a ampla defesa e o contraditório;

A multa administrativa prevista no inciso II do art. 87 da Lei n.º 8.666/93, corresponderá ao valor de até 5% (cinco por cento) do Contrato, aplicada de acordo com a gravidade da infração e proporcionalmente às parcelas não executadas, e poderá ser aplicada cumulativamente a qualquer outra penalidade, não possuindo caráter compensatório e o seu pagamento não exime a responsabilidade por perdas e danos das infrações cometidas;

A suspensão do direito de licitar na administração pública durante 6 (seis) meses prevista no inciso III do art. 87 da Lei n.º 8.666/93, caso ocorra qualquer irregularidade constante nas obrigações da contratada, bem como no cumprimento de prazos, quantidades ou qualquer outro fator que comprometa a execução deste processo.

Nas reincidências específicas, deverá corresponder ao dobro do valor da que tiver sido inicialmente imposta, observando-se sempre o limite de 20% (vinte por cento) do valor do Contrato ou do empenho, conforme preceitua o artigo 87 do Decreto Estadual n.º 3.149/80.

19. GARANTIA CONTRATUAL

A vencedora do certame deverá apresentar à Administração, no prazo máximo de 07 (sete) dias corridos, contado da data da assinatura do contrato, comprovante de prestação de GARANTIA da ordem de 02 % (dois por cento) do valor do contrato, a ser restituída após sua execução satisfatória.

A garantia, qualquer que seja a modalidade apresentada pela vencedora do certame, conforme previsão do § 1º, art. 56 da Lei n.º 8.666/93, deverá contemplar a cobertura para os seguintes eventos, a saber: prejuízos advindos do não cumprimento do contrato, multas punitivas aplicadas pela fiscalização à contratada, prejuízos diretos causados à Administração decorrentes de culpa ou dolo durante a execução do contrato e obrigações previdenciárias e trabalhistas não honradas pela vencedora do certame.

Atrelada a isso, como é cediço, o atual cenário comercial ainda se comporta de forma instável, face às inúmeras crises econômicas e sociais. Dessa monta, faz-se necessário que a Administração Pública aja diligentemente, lançando mão das ferramentas legais que estão ao seu dispor, com vistas ao seguimento apropriado da marcha processual e à proteção do erário público.

A exigência da garantia da execução do contrato é um exemplo disso. Para que se tenha o fiel cumprimento dos termos contratuais, tal exigência é sublinhada neste documento e será transcrita para

o contrato a ser celebrado com o particular.

Em linhas gerais, a garantia se destina a cobrir possíveis prejuízos causados, caso o contrato não seja cumprido conforme foi estipulado entre as partes, assegurando que a empresa vencedora possui lastro suficiente para cumprir as condições, prazos e custos envolvidos quando da execução contratual

20. ACOMPANHAMENTO E RECEBIMENTO DOS BENS:

20.1 Os bens serão recebidos provisoriamente, no prazo de 03 dias úteis, por militar responsável pelo acompanhamento de entrega no Almoxarifado Geral do CBMERJ, para efeito de posterior verificação de sua conformidade com as especificações constantes neste Termo de Referência e na proposta;

20.2 Os bens poderão ser rejeitados, no todo ou em parte, quando em desacordo com as especificações constantes neste Termo de Referência e na proposta, devendo ser substituídos no prazo de 30 (trinta) dias corridos, a contar da notificação da contratada, às suas custas, sem prejuízo da aplicação das penalidades;

20.3 Os bens serão recebidos definitivamente, no prazo de 07 dias úteis contados do recebimento provisório, após a verificação de funcionamento, da qualidade e quantidade do material e consequente aceitação mediante termo circunstanciado, atesto das notas fiscais, feito pela comissão de fiscalização do contrato;

20.4 O recebimento provisório ou definitivo do objeto não exclui a responsabilidade da contratada pelos prejuízos resultantes da incorreta execução do contrato;

20.5 Os bens cujos padrões de qualidade e desempenho estejam em desacordo com as especificações técnicas do Termo de Referência serão recusados por responsável pela execução e fiscalização do contrato, que anotará em registro próprio as ocorrências e determinará o que for necessário à regularização das faltas ou defeitos observados. No que exceder à sua competência, comunicará o fato à autoridade superior, em 02 (cinco) dias úteis, para ratificação;

20.6 Caso os bens estejam em desacordo com as verificações citadas, o contratado terá um prazo de 10 (dez) dias corridos a contar da data de sua notificação, às suas custas, para substituição do item.

21. OBSERVAÇÕES GERAIS

21.1 O fornecedor declara, antecipadamente, aceitar todas as condições, métodos e processos de inspeção, verificação e controle adotados pela fiscalização, obrigando-se a fornecer todos os dados, elementos, explicações, esclarecimentos e comunicações de que esta necessitar e que forem julgados necessários ao desempenho de suas atividades;

21.2 A instituição e a atuação da fiscalização não excluem ou atenuam a responsabilidade do fornecedor, nem o exime de manter fiscalização própria;

21.3 Antes de apresentar a proposta a CONTRATADA deverá realizar todos os levantamentos essenciais, de modo a não incorrer em omissões, que jamais poderão ser alegadas em favor de eventuais pretensões de acréscimos de preços, alteração de data de entrega ou alteração de qualidade;

21.4 O preço total proposto deverá considerar a consecução do objeto da presente contratação, englobando todos os custos diretos e indiretos incidentes, inclusive a entrega, o descarregamento;

21.5 Todos os avisos, notificações, solicitações e comunicados, referentes à prestação do presente objeto, só serão considerados entregues se devidamente protocolados, enviados por telegrama, carta, fax ou meio digital;

21.6 Os casos omissos serão analisados pelo CBMERJ à luz da legislação vigente;

21.7 Fica a CONTRATADA, sujeita às sanções administrativas, cíveis e penais cabíveis caso apresentem, qualquer declaração falsa que não corresponde à realidade dos fatos; e

21.8 O foro da cidade do Rio de Janeiro é designado como competente para dirimir quaisquer controvérsias relativas a futura contratação e execução dele decorrente.

IGOR MOTTA DE MATTOS COSTA - Cap. BM QOC/13
RG: 49.129 - Id. Func. 5012992-9 - CPF: 150.991.377-76

Presidente da Comissão para Elaboração do Termo de Referência

THIAGO DE BARROS RAMOS - Maj. BM QOC/07
RG:40.015 - Id. Func. 4279652-0 - CPF: 116.124.967-25
Comandante do Centro de Educação Física e Desportos

Aprovo o presente:

RAFAEL PAIVA VIEIRA - CEL BM QOC/99
RG 24.858 - ID Funcional 002653154-2
Superintendente Administrativo da SEDEC

ERRATA 01 (após preenchimento do PLS)

4 - QUANTIDADE

A Quantidade a ser adquirida foi prevista conforme demanda compilada pelo CEFID/CBMERJ, após levantamento de necessidade às unidades, conforme publicação em Boletim SEDEC/CBMERJ, nº 086 de 18/05/2022, através da Nota CHEMG 326/2022.

Item	Código do item	Família	ID	Descrição	Unidade de fornecimento	Qtd. CBMERJ	Qtd. PMERJ
1	7830.046.0003	19	164669	Cadeira extensora	UN	92	06
2	7830.107.0001	19	165476	Mesa Flexora	UN	92	06
3	7830.102.0001	19	165468	Cadeira Adutora	UN	30	03
4	7830.101.0001	19	165467	Cadeira Abductora	UN	30	03
5	7830.075.0002	19	165563	Leg 45°	UN	70	04
6	7830.041.0002	19	101170	Smith	UN	30	03
7	7830.106.0001	19	165473	Hack Press	UN	47	04
8	7830.111.0001	19	165480	Cadeira solear	UN	30	03
9	7830.099.0001	19	165403	Banco ajustável	UN	109	06
10	7830.117.0001	19	165497	Cross Over ajustável	UN	109	06
11	7830.033.0006	19	165430	Remada baixa articulada	UN	70	03
12	7830.029.0002	19	101176	Voador Fly machine / deltoide	UN	70	03
13	7830.115.0001	19	165494	Supino Reto maquina	UN	30	03
14	7830.114.0001	19	165487	Supino inclinado articulado	UN	30	09
15	7830.120.0001	19	165567	Banco de Supino Inclinado	UN	30	09
16	7830.124.0001	19	167581	Banco de Supino declinado	UN	30	04
17	7830.021.0006	19	164682	Banco de Supino reto	UN	92	09
18	7830.025.0002	19	164671	Desenvolvimento de ombros	UN	30	07
19	7830.113.0001	19	165484	Pulley	UN	92	06
20	7830.079.0001	19	120011	Bíceps máquina	UN	47	07
21	7830.056.0001	19	101199	Banco de Bíceps	UN	30	03

22	7830.073.0002	19	115034	Graviton	UN	70	03	
23	7830.105.0001	19	166623	Rack de agachamento	UN	30	03	
24	7830.121.0001	19	167047	Maquina Lombar	UN	30	04	
25	7830.039.0012	19	165307	Paralelas	UN	30	04	
26	7830.118.0001	19	165482	Remada alta articulada	UN	30	03	

A **distribuição e localização** dos itens, à serem adquiridos, será obedecendo a demanda informada, conforme Nota CHEMG 326/2022, publicada no Boletim SEDEC/CBMERJ, nº 086 de 18/05/2022.

A divisão em lotes foi realizada visando o melhor aproveitamento das potencialidades do mercado e a possível ampliação da competitividade do certame, sem perda de economia de escala. Tais objetos são bens comuns, uma vez que suas especificações são usuais ao mercado, conforme constatou se no Estudo Técnico Preliminar. Seguem os lotes:

• **Lote 1**

Item	Código do item	Família	ID	Descrição	Unidade de Fornecimento	Qtd. CBMERJ	Qtd. PMERJ	TOTAL
1	7830.046.0003	19	164669	Cadeira extensora	UN	92	06	98
2	7830.107.0001	19	165476	Mesa Flexora	UN	92	06	98
3	7830.102.0001	19	165468	Cadeira Adutora	UN	30	03	33
4	7830.101.0001	19	165467	Cadeira Abductora	UN	30	03	33
5	7830.111.0001	19	165480	Cadeira solear	UN	30	03	33

• **Lote 2**

Item	Código do item	Família	ID	Descrição	Unidade de Fornecimento	Qtd. CBMERJ	Qtd. PMERJ	TOTAL
1	7830.120.0001	19	165567	Banco de Supino Inclinado	UN	30	09	39
2	7830.124.0001	19	167581	Banco de Supino declinado	UN	30	04	34
3	7830.021.0006	19	164682	Banco de Supino reto	UN	92	09	101
4	7830.056.0001	19	101199	Banco de Bíceps	UN	30	03	33
5	7830.099.0001	19	165403	Banco ajustável	UN	109	06	115

• **Lote 3**

Item	Código do item	Família	ID	Descrição	Unidade de Fornecimento	Qtd. CBMERJ	Qtd. PMERJ	TOTAL
1	7830.075.0002	19	165563	Leg 45°	UN	70	04	74
2	7830.106.0001	19	165473	Hack Press	UN	47	04	51
3	7830.113.0001	19	165484	Pulley	UN	92	06	98
4	7830.025.0002	19	164671	Desenvolvimento de Ombros	UN	30	07	37

• **Lote 4**

Item	Código do item	Família	ID	Descrição	Unidade de Fornecimento	Qtd. CBMERJ	Qtd. PMERJ	TOTAL
1	7830.041.0002	19	101170	Smith	UN	30	03	33
2	7830.105.0001	19	166623	Rack de agachamento	UN	30	03	33
3	7830.039.0012	19	165307	Paralelas	UN	30	04	34

- **Lote 5**

Item	Código do item	Família	ID	Descrição	Unidade de Fornecimento	Qtd. CBMERJ	Qtd. PMERJ	TOTAL
1	7830.117.0001	19	165497	Cross Over ajustável	UN	109	06	115
2	7830.029.0002	19	101176	Voador Fly machine / deltoide	UN	70	03	73
3	7830.115.0001	19	165494	Supino Reto maquina	UN	30	03	33

- **Lote 6**

Item	Código do item	Família	ID	Descrição	Unidade de Fornecimento	Qtd. CBMERJ	Qtd. PMERJ	TOTAL
1	7830.033.0006	19	165430	Remada baixa articulada	UN	70	03	73
2	7830.118.0001	19	165482	Remada alta articulada	UN	30	03	33
3	7830.114.0001	19	165487	Supino inclinado articulado	UN	30	09	39

- **Lote 7**

Item	Código do item	Família	ID	Descrição	Unidade de Fornecimento	Qtd. CBMERJ	Qtd. PMERJ	TOTAL
1	7830.079.0001	19	120011	Bíceps máquina	UN	47	07	54
2	7830.121.0001	19	167047	Maquina Lombar	UN	30	04	34

- **Lote 8**

Item	Código do item	Família	ID	Descrição	Unidade de Fornecimento	Qtd. CBMERJ	Qtd. PMERJ	TOTAL
3	7830.073.0002	19	115034	Graviton	UN	70	03	73

10 – JUSTIFICATIVA:

- DO CBMERJ:

A licitação será pela modalidade de PREGÃO ELETRÔNICO através do sistema de REGISTRO DE PREÇOS, em conformidade com a Lei Federal 8.666/93 e a Lei nº 10.520/2002, do tipo MENOR PREÇO por lote (se houver), preservando a ampla competitividade e a obtenção da melhor proposta para a Administração Pública.

Este documento foi criado com base no Documento de Formalização de Demanda

(27014567) Estudo Técnico Preliminar (ETP), presente SEI 34531058, elaborado por comissão designada, obedecendo ao Decreto N° 46.642 de 17 de Abril de 2019.

O Centro de Educação Física e Desportos (CEFID), dentre outras atribuições, é responsável por emanar doutrina e prover meios para que o militar mantenha seu preparo físico, que no caso dos bombeiros militares é um preparo que vai além do preparo necessário para a manutenção da saúde, o que exige do militar um treinamento continuado e multifacetário visando o bom cumprimento da missão do Corpo de Bombeiros Militar do Estado do Rio de Janeiro.

A manutenção da capacitação física do bombeiro militar é considerada uma das mais importantes medidas que objetivam a prestação do serviço em elevados níveis de excelência. Anualmente, a Diretoria-Geral de Ensino Instrução, através da Diretoria de Instrução e do Centro de Educação Física e Desportos, emana doutrina para toda a Corporação, estabelecendo o planejamento para execução dos devidos treinamentos, bem como os parâmetros a serem atingidos pelos militares.

Dados epidemiológicos indicam que mais de 70% das mortes ocorridas no mundo são em razão de doenças originadas por estilos de vida sedentários. Fato que nossa tropa advém desta mesma sociedade, a doutrina de treinamento físico militar deve ser inculcada como valor que repudia esses graus de risco. É inegável, no entanto, que os bombeiros militares são submetidos a condições danosas às suas saúdes, seja pelos comportamentos sedentários, seja pelo impacto das atividades laborais.

Com base no último anuário do CBMERJ publicado, entre as patologias encontradas, 49,7% de nossos militares apresentaram dislipidemia, 19,8% estão acima do peso, 18,7% apresentam problemas osteomusculares, 14,7% são hipertensos e 3,4% são diabéticos. E possivelmente graças a esse quadro, 32,5% das licenças e dispensas para tratamento de saúde são concedidas em virtude de doenças osteomusculares, impactando diretamente no poder operacional da Corporação.

Adicionalmente, Vila & Levy (2010), em levantamento feito no Curso de Aperfeiçoamento de Oficiais, relataram que a taxa de incidência de câncer dos militares do CBMERJ é 3,5 vezes maior do que a da população em geral, com ênfase aos Guarda-Vidas, que expostos acentuadamente às radiações solares, têm o dobro de frequência de câncer que o restante dos bombeiros. Em outra análise, com 8.893 bombeiros inativos do Rio, Silva (2019) aponta que a expectativa de vida média foi de 66 anos, 10 anos a menos que expectativa da população brasileira para o mesmo ano. Para o cidadão comum, manter boa saúde é um desejo, porém para o bombeiro militar é uma obrigação.

Desta forma, entende-se como premente a necessidade do incentivo à prática de atividades físicas como uma forma de prevenção, estímulo a hábitos de vida saudável para os bombeiros militares, melhoria da sua saúde e do condicionamento físico deles, já que o exercício físico é estimado como um fator relevante para a tolerância ao estresse ocupacional, por ser uma forma de lazer e de restauração dos efeitos nocivos atrelados a uma rotina intensa de trabalho.

A presença constante de inúmeros fatores estressantes faz parte da natureza da atividade de bombeiro militar, sendo o permanente risco de vida, o principal deles. O excesso de trabalho somado às poucas horas de sono e repouso, também contribuem para que a rotina dos bombeiros se torne uma fonte inesgotável de estresse, gerando inúmeras enfermidades para sua saúde. Com sua saúde abalada, o trabalhador bombeiro tem sua produtividade reduzida, seja por morosidade, gerada pela fadiga, seja pelos erros de execução, em decorrência da desconcentração na tarefa, ou ainda, pelo afastamento ao trabalho para procurar auxílio médico. Essas condições impactam, diretamente, o desempenho das funções e dos serviços prestados aos cidadãos fluminenses, como também no convívio pessoal dos bombeiros com seus familiares e amigos.

Neste sentido, a manutenção da capacitação física do bombeiro militar é considerada uma das mais importantes medidas que objetivam a prestação do serviço em elevados níveis de excelência. Dentro do treinamento, diversas valências podem ser estimuladas para que haja um desenvolvimento do preparo físico. Assim, as seguintes valências físicas são necessárias para que o militar melhor desempenhe suas atribuições:

Resistência muscular localizada: Tal valência, quando treinada, garante que um determinado grupamento muscular, ao realizar uma atividade específica, permanece executando trabalho sem que entre em fadiga (o que inviabilizaria a execução do movimento). Dentre os eventos atendidos pelo CBMERJ, podemos citar os seguintes em que tal valência é primordial: buscas em matas e montanhas, onde o militar mantém uma marcha constante em aclives e declives, o que exige não só de seu preparo

cardiopulmonar, como também resistência muscular de membros inferiores para manter uma marcha constante transportando carga, além da necessidade de resistência muscular localizada de membros superiores para transporte de macas em tais eventos; utilização de equipamentos de desencarceramento, como moto rebolos e desencarceradores hidráulicos, pois exigem do militar uma determinada postura, que deve ser mantida durante a realização da atividade.

Força muscular: Seria inútil desenvolver a resistência muscular localizada, caso o militar não atingisse os níveis mínimos de força para erguer as cargas supramencionadas. Dessa forma, o desenvolvimento da força muscular, garante que o militar aumente os limiares de trabalho de seus músculos, possibilitando que o mesmo erga cargas que outrora eram inacessíveis para ele, ainda, o desenvolvimento da força muscular faz com que esforços, que antes apresentavam se como excessivos, tornem-se estímulos débeis, devido ao aumento da capacidade muscular.

Potência muscular: Pode ser descrita como a capacidade de realizar trabalho pelo tempo, ou seja, a capacidade que o músculo tem de deslocar uma carga no menor espaço de tempo possível. O desenvolvimento desta valência permite, entre outras coisas, que o guarda vidas chegue mais rápido até a vítima que está se afogando ou mesmo que o bombeiro militar possa escapar de um ambiente sinistrado que coloca em risco a sua vida no momento do combate. Portanto, esta valência é fundamental para uma boa prestação de serviço por parte dos militares, além de garantir a integridade física deles em determinadas ocasiões.

Diante do exposto, a aquisição dos aparelhos de musculação possibilitará significativa melhoria e adequação à prática de exercícios, permitindo que os bombeiros militares atinjam valências físicas necessárias para o bom cumprimento do dever, proporcionando à população fluminense melhor atendimento nas diversas ocorrências em que atua o profissional do CBMERJ. A ausência dos materiais poderá ocasionar os seguintes prejuízos: no curto prazo, baixa motivação da tropa para a manutenção do treinamento físico, menor aderência ao treinamento físico por parte dos militares, utilização de equipamentos ultrapassados, no longo prazo, queda dos níveis de rendimento dos militares devido a manutenção das condições de treinamento, sucateamento de alguns dos equipamentos devido ao longo tempo de uso destes, considerando que todos os equipamentos já atingiram o limite de sua vida útil, sendo a maioria deles recebido em 1999.

Referências: Anuário Estatístico do Corpo de Bombeiros Militar do Estado do Rio de Janeiro: 2019 / CBMERJ. Rio de Janeiro: CBMERJ. 2019.

Silva, J. P. D. S. Trabalho, saúde e assistência social no contexto da proteção social dos bombeiros militares do estado do Rio de Janeiro. Tese de doutorado da Escola Politécnica de Saúde Joaquim Venâncio da Fundação Oswaldo Cruz. 2019.

Vila, L.L.S.P & Levy, A.J. Incidência e Prevenção do Câncer de Pele em guarda-vidas do CBMERJ. Curso de Aperfeiçoamento de Oficiais da Escola Superior de Comando de Bombeiro Militar. 2019.

Camargo E. M. e Añez C. R. R. WHO Guidelines on Physical Activity and Sedentary Behaviour: at a glance. Organização Mundial da Saúde. 2020.

- **DA PMERJ:**

Conforme justificativa apresentada no documento SEI - (37948838), decorrente do preenchimento do PLS (plano de suprimento) no SIGA-RJ.

- **CRITÉRIOS DE JULGAMENTO, CLASSIFICAÇÃO DA PROPOSTA E ACEITABILIDADE DE PREÇO**

As propostas serão classificadas a partir do MENOR PREÇO apresentado, e só serão aceitas, desde que haja a COMPATIBILIDADE com as especificações técnicas contidas no Termo de Referência (item 3), e com os valores unitários e global estimados.

Não serão aceitas propostas com **valores incompatíveis do estimados** para a aquisição ou contratação, analisando-se tanto o preço global quanto os preços unitários.

Caso haja mais de um objeto no lote licitado, deverá ser apresentado uma **planilha de composição de custos** com os valores individuais, unitários e total.

Caso preço total ofertado seja aceitável, mas os unitários que o compõem o lote, necessitem de ajustes aos estabelecidos no edital, será permitido ao licitante, provisoriamente classificado em primeiro lugar, a **adequação dos preços unitários** constantes de sua proposta aos valores estimados.

Caso o licitante convocado se recuse a promover os ajustes solicitados, convoca-se o subsequente e assim sucessivamente, na ordem de classificação, até a seleção da proposta que atender ao edital.

- **DISPONIBILIDADE ORÇAMENTÁRIA :**

Os recursos necessários à realização do objeto ora licitado correrão:

1 - à conta do Fundo Especial do Corpo de Bombeiros do Estado do Rio de Janeiro (FUNESBOM), criado pela Lei Nº 622, DE 2 DE DEZEMBRO DE 1982. Fica assegurado exclusivamente para a manutenção, reequipamento e o custeio da Secretaria de Estado de Defesa Civil e do Corpo de Bombeiros Militar do Estado do Rio de Janeiro o percentual de 70% (setenta por cento) do montante dos recursos financeiros constituintes da receita do FUNESBOM. (Nova redação dada pelo Art. 1º da Lei Nº 5.996/11).

Fonte Recurso: 232 (Funesbom)

Natureza de Despesa: 4.4.90. (Investimento)

2 - Considerando o Plano de Aplicação, enviado para SEPLAG e aprovado pela SENASP, referente aos recursos do Fundo Nacional de Segurança Pública para o Fundo Estadual de Segurança Pública, na modalidade fundo a fundo, para o exercício de 2021.

Fonte Recurso: 224 (Transferências Legais Recebidas da União)

Natureza de Despesa: 4.4.90. (Investimento)

- **INSTRUMENTO DE PLANEJAMENTO:**

Tais itens constam no Plano de Contratação Anual (PCA 2022).

10 - LOCAL DE ENTREGA:

Os materiais adquiridos pelo CBMERJ, deverão ser entregues separados por lote no Almoxarifado Geral do CBMERJ, sito a Av. Bartolomeu de Gusmão nº 850, São Cristóvão - Rio de Janeiro, CEP 20.941-160, com agendamento prévio de 48 horas, por meio do telefone (21) 2334 - 1978, (21) 2334-1982 de segunda à quinta-feira, de 08h30min as 16h00min.

Prazo de entrega: conforme item 5.1

Já as amostras devem ser apresentadas no CEFiD, sito à Avenida Brasil, 23.800, Guadalupe/RJ.

Os materiais adquiridos pelo PMERJ, deverão ser entregues separados por lote na Academia de Polícia Militar D. João VI - (Av Marechal Fontenele, nº 2906 - Jardim Sulacap, Rio de Janeiro CEP

21741-320) e no Batalhao de Policia do Choque - BPCHQ (Rua Evaristo de Veiga, nº 78 - Centro, Rio de Janeiro), conforme quantitativo descrito no documento - (37948838).

Rafael Paiva Vieira - **Cel BM** QOC/99
Superintendente Administrativo da SEDEC
RG CBMERJ 24858 - Id. 002653154

Por ordem:

Renan Alves de Oliveira – **Ten Cel BM** QOC/01
RG 28.992 - ID Funcional 00613983-3
Coordenador de Convênios da SUAD

ANEXO II – DECLARAÇÃO PARA ATENDIMENTO AO INCISO V, DO ART. 27, DA LEI Nº 8.666/93

ANEXO II

DECLARAÇÃO PARA ATENDIMENTO AO INCISO V, DO ART. 27, DA LEI Nº 8.666/93 (EM PAPEL TIMBRADO DO LICITANTE, dispensado em caso de carimbo com CNPJ)

Local e data

À/Ao

Comissão de Licitação ou Pregoeiro

a/c Sr.

Presidente da Comissão ou Pregoeiro

Ref. (... Concorrência ou pregão ou edital ...) nº xx/20xx

_____ (Entidade) _____, inscrita no CNPJ sob o nº _____, sediada na (endereço completo) _____, neste ato representada pelo seu representante legal, o(a) Sr.(a) _____, inscrito(a) no CPF sob o nº _____, portador da cédula de identidade nº _____, expedida por _____, **DECLARA**, sob as penas da Lei, para fins do disposto no inciso V do art. 27 da Lei nº 8.666, de 21 de junho de 1993, acrescido pela Lei nº 9.854, de 27 de outubro de 1999, em conformidade com o previsto no inciso XXXIII, do art. 7º, da Constituição Federal, que não possui em seu quadro de pessoal empregado(s) menor(es) de 18 (dezoito) anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e de 16 (dezesesseis) anos em qualquer trabalho, salvo na condição de aprendiz, a partir dos 14 (quatorze) anos.

ENTIDADE

nome da entidade com assinatura do(s) seu(s) representante(s) legal(is)

CARIMBO DA PESSOA JURÍDICA COM CNPJ (dispensado em caso de papel timbrado com CNPJ)

ANEXO III – DECLARAÇÃO PARA MICROEMPRESA, EMPRESA DE PEQUENO PORTE, EMPRESÁRIO INDIVIDUAL E COOPERATIVAS ENQUADRADAS NO ART. 34 DA LEI Nº 11.488, DE 2007

ANEXO III

**DECLARAÇÃO PARA MICROEMPRESA, EMPRESA DE PEQUENO PORTE,
EMPRESÁRIO INDIVIDUAL E COOPERATIVAS ENQUADRADAS
NO ART. 34, DA LEI Nº 11.488, DE 2007
(EM PAPEL TIMBRADO DO LICITANTE, dispensado em caso de carimbo com CNPJ)**

Local e data

À/Ao

Comissão de Licitação ou Pregoeiro

a/c Sr.

Presidente da Comissão ou Pregoeiro

Ref. (... Concorrência ou pregão ou edital ...) nº 23/2023

_____(Entidade)_____, inscrita no CNPJ sob o nº , sediada na (endereço completo) _____, neste ato representada pelo seu representante legal, o(a) Sr.(a) _____, inscrito(a) no CPF sob o nº _____, portador da cédula de identidade nº _____, expedida por _____, **DECLARA** que é microempresa, empresa de pequeno porte, empresário individual ou cooperativa enquadrada no artigo 34 da Lei nº 11.488, de 2007, cumprindo, assim, os requisitos legais para tal qualificação, nos termos da Lei Complementar nº 123/06, e que não possui quaisquer dos impedimentos da referida norma, estando apta a exercer o direito de tratamento privilegiado na forma prevista pela legislação em vigor.

ENTIDADE

nome da entidade com assinatura do(s) seu(s) representante(s) legal(is)

CARIMBO DA PESSOA JURÍDICA COM CNPJ (dispensado em caso de papel timbrado com CNPJ)

**ANEXO IV – DECLARAÇÃO DE ELABORAÇÃO INDEPENDENTE DE PROPOSTA PARA
ATENDIMENTO AO DECRETO ESTADUAL Nº 43.150, DE 24.08.11**

ANEXO IV

DECLARAÇÃO DE ELABORAÇÃO INDEPENDENTE DE PROPOSTA

PARA ATENDIMENTO AO DECRETO ESTADUAL Nº 43.150, DE 24.08.11
(EM PAPEL TIMBRADO DO LICITANTE, dispensado em caso de carimbo com CNPJ)

Local e data

À/Ao

Comissão de Licitação ou Pregoeiro

a/c Sr.

Presidente da Comissão ou Pregoeiro

Ref. (... Concorrência ou pregão ou edital ...) nº 23/2023

_____ (Entidade) _____, inscrita no CNPJ sob o nº _____, sediada na (endereço completo), neste ato representada pelo seu representante legal, o(a) Sr.(a) _____, inscrito(a) no CPF sob o nº _____, portador(a) da cédula de identidade nº _____, **DECLARA**, sob as penas da lei, em especial o art. 299 do Código Penal Brasileiro, que:

1. a proposta anexa foi elaborada de maneira independente, e que o conteúdo da proposta anexa não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado a, discutido com ou recebido de qualquer outro participante potencial ou de fato do presente certame, por qualquer meio ou por qualquer pessoa;
2. a intenção de apresentar a proposta anexa não foi informada a, discutida com ou recebida de qualquer outro participante potencial ou de fato do presente certame, por qualquer meio ou qualquer pessoa;
3. que não tentou, por qualquer meio ou por qualquer pessoa, influir na decisão de qualquer outro participante potencial ou de fato do presente certame, quanto a participar ou não da referida licitação;
4. que o conteúdo da proposta anexa não será, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, comunicado ou discutido com qualquer outro participante potencial ou de fato do presente certame antes da adjudicação do objeto da referida licitação;
5. que o conteúdo da proposta anexa não foi no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado a, discutido com ou recebido do ÓRGÃO LICITANTE antes da abertura oficial das propostas e;
6. que está plenamente ciente do teor e da extensão desta declaração e que detém plenos poderes e informações para firmá-la.

ENTIDADE

nome da entidade com assinatura do(s) seu(s) representante(s) legal(is)

CARIMBO DA PESSOA JURÍDICA COM CNPJ (dispensado em caso de papel timbrado com CNPJ)

ANEXO V – DECLARAÇÃO DE INEXISTÊNCIA DE PENALIDADE

ANEXO V

DECLARAÇÃO DE INEXISTÊNCIA DE PENALIDADE
(EM PAPEL TIMBRADO DO LICITANTE, dispensado em caso de carimbo com CNPJ)

Local e data

À/Ao

Comissão de Licitação ou Pregoeiro

a/c Sr.

Presidente da Comissão ou Pregoeiro

Ref. (... Concorrência ou pregão ou edital ...) nº 23/2023

_____, (Entidade) _____, inscrita no CNPJ sob o nº _____, sediada na (endereço completo) _____, neste ato representada pelo seu representante legal, o(a) Sr.(a) _____, inscrito(a) no CPF sob o nº _____, portador da cédula de identidade nº _____, expedida por _____, **DECLARA**, sob as penas da Lei, que não foram aplicadas penalidades de suspensão temporária da participação em licitação, impedimento de contratar ou declaração de inidoneidade para licitar e contratar por qualquer Ente ou Entidade da Administração Federal, Estadual, Distrital e Municipal cujos efeitos ainda vigorem.

ENTIDADE

nome da entidade com assinatura do(s) seu(s) representante(s) legal(is)

CARIMBO DA PESSOA JURÍDICA COM CNPJ (dispensado em caso de papel timbrado com CNPJ)

ANEXO VI – DECLARAÇÃO PARA ATENDIMENTO À LEI ESTADUAL Nº 7.258 DE 12.04.16

ANEXO VI

**DECLARAÇÃO PARA ATENDIMENTO
À LEI ESTADUAL Nº 7.258 DE 12.04.16**

(EM PAPEL TIMBRADO DO LICITANTE, dispensado em caso de carimbo com CNPJ)

Local e data

À/Ao

Comissão de Licitação ou Pregoeiro

a/c Sr.

Presidente da Comissão ou Pregoeiro

Ref. (... Concorrência ou pregão ou edital ...) nº 23/2023

_____ (Entidade) _____, inscrita no CNPJ sob o nº _____, sediada na (endereço completo) _____, neste ato representada pelo seu representante legal, o(a) Sr.(a) _____, inscrito(a) no CPF sob o nº _____, portador da cédula de identidade nº _____, expedida por _____, **DECLARA**, sob as penas da Lei, que preenche em seus quadros o percentual mínimo de empregados beneficiários reabilitados ou pessoas portadoras de deficiência, habilitadas na seguinte proporção:

- () até 200 empregados..... 2%;
- () de 201 a 500..... 3%;
- () de 501 a 1.000..... 4%;
- () de 1.001 em diante. 5%.

Desta forma, são o número de empregados registrados nesta empresa, sendo o quantitativo de empregados beneficiários da previdência social reabilitado ou portadores de deficiência

ENTIDADE

nome da entidade com assinatura do(s) seu(s) representante(s) legal(is)

CARIMBO DA PESSOA JURÍDICA COM CNPJ (dispensado em caso de papel timbrado com CNPJ)

ANEXO VII - A - FICHA DE DECLARAÇÃO PARA CRÉDITO EM CONTA

ANEXO VII-A

Pregão N° XX/2023

**GOVERNO DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO
SECRETARIA DE ESTADO DE DEFESA CIVIL
DEPARTAMENTO GERAL DE ADMINISTRAÇÃO E FINANÇAS**

**FICHA DE DECLARAÇÃO PARA CRÉDITO EM CONTA
(ART. 2º DO DECRETO N° 999, DE 17.11.76)**

NOME:	
ENDEREÇO:	
BAIRRO:	CIDADE:
CEP:	ESTADO:
FAX:	
E-MAIL:	
INSC. ESTADUAL:	INSC. MUN.:
BANCO BRADESCO:	
CONTA BANCÁRIA:	
AGÊNCIA:	
<p>O abaixo assinado declara-se titular da conta bancária com as características acima, onde deverão ser creditadas as importâncias que lhe são devidas por esse órgão. Declara, outrossim, estar ciente das disposições do Art. 2º do Decreto nº 999, de 17/11/76, com as quais está de pleno acordo.</p>	
LOCAL E DATA:	
Assinatura (s) autoridade (s)	
VISTO DA AGENCIA BANCÁRIA:	

ANEXO VII-B - FORMULÁRIO DE PROPOSTA DE PREÇOS

ANEXO VII-B SERVIÇO PÚBLICO ESTADUAL FORMULÁRIO DE PROPOSTA DE PREÇOS	Licitação por Pregão Eletrônico n.º 23 / 2023. A Realizar-se em 23/03/2023 às horas. Requisição n.º. PAM SRP 0097/2022 de 21/09/2022. Processo n.º. SEI-270128/000002/2022
--	--

<p>A firma ao lado mencionada propõe fornecer ao Estado do Rio de Janeiro, pelos preços abaixo assinalados, obedecendo rigorosamente às condições estipuladas constantes do EDITAL n.º. / 2023.</p>	<p>CARIMBO DA FIRMA</p>
---	-------------------------

	ESPECIFICAÇÃO	UN	QUANT	MARCA	PREÇO C/ ICMS		PREÇO S/ ICMS	
					UNIT.	TOTAL	UNIT	TOTAL
LOTE								
	1 . 1 CADEIRA EXTENSORA, MUSCULACAO, ESTRUTURA: TUBULAR, MATERIAL: ACO CARBONO, ACABAMENTO: PINTURA ELETROSTATICA, CARGA TOTAL: 70 ~ 200 KG, DIMENSOES: 100 ~ 170 CM X 90 ~ 120 CM X 100 ~ 170 CM (C X L X A), ACESSORIOS: PLACAS DE INSTRUCAO, FORMA FORNECIMENTO: UNIDADE Código do Item: 7830.046.0003 (ID - 164669)	UN	98					

1.2 MESA FLEXORA,ESTRUTURA: ACO, ACO DE CARBONO, ALUMINIO, POLIETILENO, POLIAMIDA, FIBRA DE VIDRO CONFORME NORMA DIN 2440, ACABAMENTO: PINTURA ELETROSTATICA, FIXACAO: TODOS EM ACO E COM ARRUELAS DE PRESSAO E PORCAS AUTO BLOCANTES E SOLDA CONFORME NORMA AWS, ESTOFADO: COMPENSADO VIROLA DO TIPO NAVAL E COBERTOS COM UMA BASE DE ETILENO ACETATO DE VINILA E/OU INJETADO EM ESPUMA DE ALTA RESISTENCIA, SISTEMA FUNCIONAMENTO: POLIAS EM MATERIAL DE ALTA RESISTENCIA, SISTEMA CARGA: HASTES DE GUIA DAS PLACAS DE ACO INOXIDAVEL ASTM A 240 GR 304 POLIDO, SISTEMA DE PLACAS: 11 UNIDADES PESANDO MINIMO DE 5 KGF, REGULAGEM CARGA: ATRAVES DE PINO SELETOR DE CARGA EM ACO INOXIDAVEL 420 COM MANIPULO EM MATERIAL PLASTICO RESISTENTE, REGULAGEM: 5 REGULAGENS ATRAVES DE PINO SELETOR DE AJUSTE COM MOLA, APOIO: CABECA, TRONCO, COXAS E TENDAO CALCANEIO, FORMA FORNECIMENTO: UNIDADE

UN 98

Código do Item: 7830.107.0001

(ID - 165476)

01	<p>1 . 3 CADEIRA ADUTORA,ESTRUTURA: ACO, ACO DE CARBONO, ALUMINIO, POLIETILENO, POLIAMIDA, FIBRA DE VIDRO CONFORME NORMA DIN 2440, FIXACAO: TODOS EM ACO E COM ARRUELAS DE PRESSAO E PORCAS AUTO BLOCANTES E SOLDA CONFORME NORMA AWS, ACABAMENTO: PINTURA ELETROSTATICA, ESTOFADO: COMPENSADO VIROLA DO TIPO NAVAL E COBERTOS COM UMA BASE DE ETILENO ACETATO DE VINILA E/OU INJETADO EM ESPUMA DE ALTA RESISTENCIA, SISTEMA FUNCIONAMENTO: POLIAS EM MATERIAL DE ALTA RESISTENCIA, CABO DE ACO REVESTIDO COM PROTECAO TERMOPLASTICA (PU), PLACAS: EM FERRO FUNDIDO REVESTIDAS COM TERMOPLASTICO DUCTIL RESISTENTE, HASTES DE GUIA DAS PLACAS DE ACO INOXIDAVEL ASTM A 240 GR 304 POLIDO, REGULAGEM CARGA: ATRAVES DE PINO SELETOR DE CARGA EM ACO INOXIDAVEL 420, SISTEMA DE PLACAS: COM CARGA A PARTIR DE 18 UNIDADES PESANDO 5 KGF, REGULAGEM: ASSENTO INCLINADO ANGULACAO PROXIMA A 5°, ENCOSTO INCLINADO PROXIMO A 18°, ALAVANCA: 5 REGULAGENS DE ABERTURA DOS MEMBROS INFERIORES, APOIO: ASSENTO, LOMBAR E PES, FORMA FORNECIMENTO: UNIDADE</p> <p>Código do Item: 7830.102.0001 (ID - 165468)</p>	UN	33					
----	--	----	----	--	--	--	--	--

1 . **4 CADEIRA**
 ABDUTORA,ESTRUTURA: ACO,
 ACO DE CARBONO, ALUMINIO,
 POLIETILENO, POLIAMIDA,
 FIBRA DE VIDRO CONFORME
 NORMA DIN 2440, FIXACAO:
 TODOS EM ACO E COM
 ARRUELAS DE PRESSAO E
 PORCAS AUTO BLOCANTES E
 SOLDA CONFORME NORMA
 AWS, ACABAMENTO: PINTURA
 ELETROSTATICA, ESTOFADO:
 COMPENSADO VIROLA DO TIPO
 NAVAL E COBERTOS COM UMA
 BASE DE ETILENO ACETATO DE
 VINILA E/OU INJETADO EM
 ESPUMA DE ALTA RESISTENCIA,
 SISTEMA FUNCIONAMENTO:
 POLIAS EM MATERIAL DE ALTA
 RESISTENCIA, CABO DE ACO
 REVESTIDO COM PROTECAO
 TERMOPLASTICA (PU), PLACAS:
 EM FERRO FUNDIDO
 REVESTIDAS COM
 TERMOPLASTICO DUCTIL
 RESISTENTE, HASTES DE GUIA
 DAS PLACAS DE ACO
 INOXIDAVEL ASTM A 240 GR 304
 POLIDO, REGULAGEM CARGA:
 ATRAVES DE PINO SELETOR DE
 CARGA EM ACO INOXIDAVEL
 420, SISTEMA DE PLACAS: COM
 CARGA A PARTIR DE 16
 UNIDADES PESANDO 5 KGF,
 REGULAGEM: ASSENTO
 INCLINADO ANGULACAO
 PROXIMA A 5°, ENCOSTO
 INCLINADO PROXIMO A 18°,
 ALAVANCA: 5 REGULAGENS DE
 ABERTURA DOS MEMBROS
 INFERIORES, APOIO: ASSENTO,
 LOMBAR E PES, FORMA
 FORNECIMENTO: UNIDADE

UN 33

Código do Item: 7830.101.0001

(ID - 165467)

<p>1</p>	<p>5 MODULO PANTURRILHA,ESTRUTURA: ACO, ACO DE CARBONO, ALUMINIO, POLIETILENO, POLIAMIDA, FIBRA DE VIDRO CONFORME NORMA DIN 2440, ACABAMENTO: PINTURA ELETROSTATICA, ESTOFADO: COMPENSADO VIROLA DO TIPO NAVAL E COBERTOS COM UMA BASE DE ETILENO ACETATO DE VINILA E/OU INJETADO EM ESPUMA DE ALTA RESISTENCIA, FIXACAO: TODOS EM ACO E COM ARRUELAS DE PRESSAO E PORCAS AUTO BLOCANTES E SOLDA CONFORME NORMA AWS, SISTEMA FUNCIONAMENTO: ALAVANCA, SISTEMA CARGA: ATRAVES DE ANILHAS MODELO STANDARD, REGULAGEM: REGULAGEM DE ALTURA DO APOIO NAS COXAS, A PARTIR DE 5 REGULAGENS, APOIO: ASSENTO, COXAS E PLATAFORMA EM ACO INOX E MATERIAL TERMOPLASTICO ANTIDERRAPANTE, FORMA FORNECIMENTO: UNIDADE</p> <p>Código do Item: 7830.111.0001 (ID - 165480)</p>	<p>UN</p>	<p>33</p>					
<p>LOTE</p>								

2.1 BANCO DE SUPINO PARA BARRA LONGA INCLINADO,ESTRUTURA: ACO, ACO DE CARBONO, ALUMINIO, POLIETILENO, POLIAMIDA, FIBRA DE VIDRO FABRICADO NA NORMA DIN 2440, FIXACAO: TODOS EM ACO E COM ARRUELAS DE PRESSAO E PORCAS AUTO BLOCANTES PARA EVITAR QUALQUER POSSIBILIDADE DE AFROUXAMENTO E SOLDA CONFORME NORMA AWS, ACABAMENTO: PINTURA ELETROSTATICA, ESTOFADO: COMPENSADO VIROLA DO TIPO NAVAL E COBERTOS COM UMA BASE DE ETILENO ACETATO DE VINILA E/OU INJETADO EM ESPUMA DE ALTA RESISTENCIA, SISTEMA FUNCIONAMENTO: APOIO DE BARRA LIVRE, SISTEMA DE PLACAS: BARRA LIVRE COM ANILHAS, REGULAGEM CARGA: BARRA LIVRE COM ANILHAS SUPORTANDO A PARTIR DE 190KGF, REGULAGEM: DE ENCOSTO FIXA EM ANGULO DE 35°. ALTURA DO ASSENTO A PARTIR DE 5 REGULAGENS, APOIO: PES, ASSENTO, LOMBAR E CABECA, FORMA FORNECIMENTO: UNIDADE

Código do Item: 7830.120.0001

(ID - 165567)

UN 39

02	<p>2.2 BANCO DECLINADO,CAPACIDADE: 400 KG, REVESTIMENTO: PINTURA ELETROSTATICA PO, MATERIAL ESTRUTURA: PERFIL ACO, REGULAGEM: 10 NIVEIS DO SUPORTE PARA OS PES, DIMENSAO: 80 X 80 X 2,65 MM, ASSENTO: ESTOFAMENTO ANTI MOFO AG80 COM DUPLA COSTURA, ACESSORIO/ADICIONAL: SUPORTES PARA BARRA EM BORRACHA INJETADA, FORMA FORNECIMENTO: UNIDADE</p> <p>Código do Item: 7830.124.0001 (ID - 167581)</p>	UN	34				
	<p>2.3 EQUIPAMENTO COMPLETO PARA SUPINO,MATERIAL: BANCO ACO / TUBO REDONDO ACO CARBONO, ACABAMENTO: PINTURA ELETROSTATICA, APLICACAO: MUSCULACAO TRONCO/BRACOS, FUNCAO: DEITADO, FORMA FORNECIMENTO: UNIDADE</p> <p>Código do Item: 7830.021.0006 (ID - 164682)</p>	UN	101				
	<p>2.4 BANCO BICEPS,TIPO: ARM CURL, ESTRUTURA: ACO CARBONO, REVESTIMENTO: PINTURA ELETROSTATICA, MATERIAL POLIA: INJETADAS EM POLIACETAL E FIBRAS DE POLIMERO, CABO: ACO, CAPACIDADE CARGA: 800 KG, ESTOFADO: INJETADO ANATOMICO EM POLIURETANO DE ALTA DENSIDADE, REVESTIMENTO ESTOFADO: TECIDO SINTETICO, CARACTERISTICAS ADICIONAIS: ALTA RESISTENCIA, IMPERMEAVEL, ANTIALERGICO E LAVAVEL Código do Item: 7830.056.0001 (ID - 101199)</p>	UN	33				

	<p>2.5 BANCO LIVRE REGULAVEL,MATERIAL ESTRUTURA: ACO CARBONO, ACABAMENTO: PINTURA ELETROSTATICA, REGULAGEM: MULTIPLA DE ENCOSTO DE 90° A 180°, CAPACIDADE CARGA: 200 KG, DIMENSOES: 1,10 X 0,59 X 0,28 (C X L X A), ENCOSTO: LOMBAR E CABECA, FORMA FORNECIMENTO: UNIDADE</p> <p>Código do Item: 7830.099.0001 (ID - 165403)</p>	UN	115					
LOTE								
	<p>3.1 MAQUINA LEG PRESS 45° ARTICULADO,MATERIAL: ACO CARBONO, ACABAMENTO: PINTURA ELETROSTATICA, REVESTIMENTO ASSENTOENCOSTO: COURVIN NAUTICO, CARGA TOTAL: 400 ~ 700 KG PARA ANILHAS STANDARD, REGULAGEM: 2 ~ 4 ALTURAS NO DESCANSO E 3~5 ALTURAS NO ENCOSTO, FUNCAO: FORTALECER MUSCULATURA MEMBROS INFERIORES, ACESSORIOS: PEGADORES E APOIOS EMBORRACHADOS, FORMA FORNECIMENTO: UNIDADE</p> <p>Código do Item: 7830.075.0002 (ID - 165563)</p>	UN	74					

3 . **2 HACK**
MACHINE,ESTRUTURA: ACO,
ACO DE CARBONO, ALUMINIO,
POLIETILENO, POLIAMIDA,
FIBRA DE VIDRO CONFORME
NORMA DIN 2440,
ACABAMENTO: PINTURA
ELETROSTATICA, FIXACAO:
TODOS EM ACO E COM
ARRUELAS DE PRESSAO E
PORCAS AUTO BLOCANTES E
SOLDA CONFORME NORMA
AWS, ESTOFADO: COMPENSADO
VIROLA DO TIPO NAVAL E
COBERTOS COM UMA BASE DE
ETILENO ACETATO DE VINILA
E/OU INJETADO EM ESPUMA DE
ALTA RESISTENCIA, SISTEMA
FUNCIONAMENTO:
DESLIZAMENTO SOBRE A
ESTRUTURA, SISTEMA CARGA:
ATRAVES DE ANILHAS MODELO
STANDARD COM ESTRUTURA
CAPAZ DE SUPORTAR NO
MINIMO 300 KG DE CARGA
TOTAL, REGULAGEM: 5
REGULAGENS ATRAVES DE
PINO SELETOR DE AJUSTE COM
MOLA, APOIO: TRONCO,
OMBROS, CABECA E
PLATAFORMA SOB OS PES,
FORMA FORNECIMENTO:
UNIDADE

Código do Item: 7830.106.0001

(ID - 165473)

UN 51

3.3 PULLEY ALTO,ESTRUTURA: ACO, ACO DE CARBONO, ALUMINIO, POLIETILENO, POLIAMIDA, FIBRA DE VIDRO CONFORME NORMA DIN 2440, ACABAMENTO: PINTURA ELETROSTATICA, ESTOFADO: COMPENSADO VIROLA DO TIPO NAVAL E COBERTOS COM UMA BASE DE ETILENO ACETATO DE VINILA E/OU INJETADO EM ESPUMA DE ALTA RESISTENCIA, FIXACAO: TODOS EM ACO E COM ARRUELAS DE PRESSAO E PORCAS AUTO BLOCANTES E SOLDA CONFORME NORMA AWS, SISTEMA FUNCIONAMENTO: POLIAS EM MATERIAL DE ALTA RESISTENCIA MUNIDAS DE ROLAMENTOS BLINDADOS, SISTEMA CARGA: HASTES DE GUIA DAS PLACAS DE ACO INOXIDAVEL ASTM A 240 GR 304 POLIDO, EM FERRO FUNDIDO REVESTIDAS COM TERMOPLASTICO DUCTIL RESISTENTE, REGULAGEM CARGA: ATRAVES DE PINO SELETOR DE CARGA EM ACO INOXIDAVEL 420 COM MANIPULO EM MATERIAL PLASTICO RESISTENTE, SISTEMA DE PLACAS: A PARTIR DE 18 UNIDADES PESANDO 5 KGF. COM CABECA GUIA PESANDO NO MINIMO 5 KGF, REGULAGEM: ALTURA DO ROLETE SOBRE A COXA A PARTIR DE 5 REGULAGENS COM ESPACAMENTO DE 15 MM A 45 MM E PINO SELETOR DE AJUSTE COM MOLA, APOIO: ASSENTO E ROLETES SOBRE A PARTE ANTERIOR DA COXA, FORMA FORNECIMENTO: UNIDADE

UN 98

Código do Item: 7830.113.0001

(ID - 165484)

	<p>3 . 4 EQUIPAMENTO COMPLETO PARA DESENVOLVIMENTO,MATERIAL: ACO CARBONO, ACABAMENTO: PINTURA ELETROSTATICA, APLICACAO: DESENVOLVIMENTO DE OMBROS, FUNCAO: FORTALECER MUSCULATURA DAS COSTAS E OMBRO, MODELO: BRACOS ARTICULADOS INDEPENDENTES, FORMA FORNECIMENTO: UNIDADE</p> <p>Código do Item: 7830.025.0002 (ID - 164671)</p>	UN	37					
LOTE								
	<p>4 . 1 SMITH MACHINE,ALTURA: 2,17 M, COMPRIMENTO: 1,50 M, LARGURA: 2,00 M, CARGA PESO: 150 KG</p> <p>Código do Item: 7830.041.0002 (ID - 101170)</p>	UN	33					
04	<p>4 . 2 GAIOLA PARA TREINAMENTO FUNCIONAL,ESTRUTURA: ACO, ACO DE CARBONO, ALUMINIO, POLIETILENO, POLIAMIDA, FIBRA DE VIDRO FABRICADO DE ACORDO COM NORMA TECNICA VALIDADA COM BARRAS PARALELAS FIXAS, ACABAMENTO: PINTURA ELETROSTATICA, REGULAGEM ALTURA: ATRAVES DE PINO SELETOR, REGULAGEM: DAS PECAS MOVEIS (APOIO PARA OS PES, APOIO DAS BARRAS), DIMENSOES: 250 CM (A) X 350 CM (L) X 150 CM (P), FORMA FORNECIMENTO: UNIDADE</p> <p>Código do Item: 7830.105.0001 (ID - 166623)</p>	UN	33					

	<p>4 . 3 BARRA MUSCULACAO, MATERIAL: ACO CARBONO, ACABAMENTO: PINTURA EPOXI, COR: BRANCA, MODELO: PARALELA COM 6 AJUSTES DE ALTURA, COMPRIMENTO: 2,5 M, PESO: 33KG, CARGA MAXIMA: 140KG, ACESSORIOS: COM PISO PARA BARRA PARALELA ANTIDERRAPANTE, FORMA FORNECIMENTO: CONJUNTO</p> <p>Código do Item: 7830.039.0012 (ID - 165307)</p>	UN	34					
LOTE								

5 . 1 TORRE CROSS OVER,ESTRUTURA: ACO, ACO DE CARBONO, ALUMINIO, POLIETILENO, POLIAMIDA, FIBRA DE VIDRO CONFORME NORMA DIN 2440, **ACABAMENTO:** PINTURA ELETROSTATICA, **FIXACAO:** TODOS EM ACO E COM ARRUELAS DE PRESSAO E PORCAS AUTO BLOCANTES E SOLDA CONFORME NORMA AWS, **ESTOFADO:** COMPENSADO VIROLA DO TIPO NAVAL E COBERTOS COM UMA BASE DE ETILENO ACETATO DE VINILA E/OU INJETADO EM ESPUMA DE ALTA RESISTENCIA, **SISTEMA FUNCIONAMENTO:** POLIAS EM MATERIAL DE ALTA RESISTENCIA MUNIDAS DE ROLAMENTOS BLINDADOS, **SISTEMA CARGA:** HASTES DE GUIA DAS PLACAS DE ACO INOXIDAVEL ASTM A 240 GR 304 POLIDO, EM FERRO FUNDIDO REVESTIDAS COM TERMOPLASTICO DUCTIL RESISTENTE, **REGULAGEM CARGA:** ATRAVES DE PINO SELETOR DE CARGA EM ACO INOXIDAVEL 420 COM MANIPULO EM MATERIAL PLASTICO RESISTENTE, **SISTEMA SELECAO CARGA:** A PARTIR DE 16 UNIDADES PESANDO 5 KGF EM CADA PORTICO. COM CABECA GUIA PESANDO NO MINIMO 5 KGF, **REGULAGEM:** PERMITINDO POSICIONAR AS POLIAS EM NO MINIMO 10 ALTURAS, **FORMA FORNECIMENTO:** UNIDADE

UN 115

Código do Item: 7830.117.0001

(ID - 165497)

<p>5 . 2 APARELHO VOADOR PEITORAL/DORSAL CONJUGADO,MATERIAL: ACO CARBONO, ACABAMENTO: PINTURA ELETROSTATICA, APLICACAO: BRACO, PEITO E COSTAS, FUNCAO: TREINAMENTO MUSCULAR, MODELO: SIMPLES</p> <p>Código do Item: 7830.029.0002 (ID - 101176)</p>	UN	73					
<p>5 . 3 SUPINO RETO ARTICULADO,ESTRUTURA: ACO, ACO DE CARBONO, ALUMINIO, POLIETILENO, POLIAMIDA, FIBRA DE VIDRO CONFORME NORMA DIN 2440, ACABAMENTO: PINTURA ELETROSTATICA, ESTOFADO: COMPENSADO VIROLA DO TIPO NAVAL E COBERTOS COM UMA BASE DE ETILENO ACETATO DE VINILA E/OU INJETADO EM ESPUMA DE ALTA RESISTENCIA, FIXACAO: TODOS EM ACO E COM ARRUELAS DE PRESSAO E PORCAS AUTO BLOCANTES E SOLDA CONFORME NORMA AWS, SISTEMA FUNCIONAMENTO: BRACOS INDEPENDENTES COM PEGADORES CURVOS, POSSIBILITANDO PEGADAS PRONADA E NEUTRA, SISTEMA CARGA: ATRAVES DE ANILHAS MODELO STANDARD, REGULAGEM: PARAFUSO PARA REGULAGEM DE ALTURA DO INICIO DO MOVIMENTO NOS BRACOS MOVEIS, APOIO: ASSENTO, PARTE POSTERIOR DO TRONCO, CABECA E PES, FORMA FORNECIMENTO: UNIDADE</p> <p>Código do Item: 7830.115.0001 (ID - 165494)</p>	UN	33					
LOTE							

	<p>6 . 1 APARELHO REMADA SENTADO, MATERIAL: ACO CARBONO, ACABAMENTO: PINTURA ELETROSTATICA, FUNCAO: FORTALECER MUSCULATURA DAS COSTAS E OMBROS, MODELO: APOIADA TIPO PLACAS, FORMA FORNECIMENTO: UNIDADE</p> <p>Código do Item: 7830.033.0006</p> <p>(ID - 165430)</p>	UN	73					
06	<p>6 . 2 MODULO DE REMADA ALTA/CAVALO,ESTRUTURA: ACO, ACO DE CARBONO, ALUMINIO, POLIETILENO, POLIAMIDA, FIBRA DE VIDRO CONFORME NORMA DIN 2440, FIXACAO: TODOS EM ACO E COM ARRUELAS DE PRESSAO E PORCAS AUTO BLOCANTES E SOLDA CONFORME NORMA AWS, ACABAMENTO: PINTURA ELETROSTATICA, ESTOFADO: COMPENSADO VIROLA DO TIPO NAVAL E COBERTOS COM UMA BASE DE ETILENO ACETATO DE VINILA E/OU INJETADO EM ESPUMA DE ALTA RESISTENCIA, SISTEMA CARGA: ATRAVES DE ANILHAS MODELO STANDARD, SISTEMA SELECAO CARGA: PESO SELECIONAVEL PARA EXECUCAO 00 A 200 KGF, APOIO: TRONCO E PLATAFORMA EM ACO INOX E MATERIAL TERMOPLASTICO ANTIDERRAPANTE, FORMA FORNECIMENTO: UNIDADE</p> <p>Código do Item: 7830.118.0001</p> <p>(ID - 165482)</p>	UN	33					

	<p>6 . 3 SUPINO INCLINADO ARTICULADO, ESTRUTURA: ACO, ACO DE CARBONO, ALUMINIO, POLIETILENO, POLIAMIDA, FIBRA DE VIDRO CONFORME NORMA DIN 2440, ACABAMENTO: PINTURA ELETROSTATICA, ESTOFADO: COMPENSADO VIROLA DO TIPO NAVAL E COBERTOS COM UMA BASE DE ETILENO ACETATO DE VINILA E/OU INJETADO EM ESPUMA DE ALTA RESISTENCIA, FIXACAO: TODOS EM ACO E COM ARRUELAS DE PRESSAO E PORCAS AUTO BLOCANTES E SOLDA CONFORME NORMA AWS, SISTEMA FUNCIONAMENTO: BRACOS INDEPENDENTES COM PEGADORES CURVOS, POSSIBILITANDO PEGADAS PRONADA E NEUTRA, SISTEMA CARGA: ATRAVES DE ANILHAS MODELO STANDARD, REGULAGEM: ALTURA DO ASSENTO A PARTIR DE 5 FUIROS ESPACADOS A PARTIR DE 30 MM, APOIO: ASSENTO, PARTE POSTERIOR DO TRONCO, CABECA E PES, FORMA FORNECIMENTO: UNIDADE Código do Item: 7830.114.0001 (ID - 165487)</p>	UN	39					
LOTE								
07	<p>7 . 1 MAQUINA DE BICEPS, MATERIAL: ACO CARBONO, ACABAMENTO: PINTURA ELETROSTATICA, REVESTIMENTO ASSENTO-ENCOSTO: COURO, CARGA TOTAL: 100 KG Código do Item: 7830.079.0001 (ID - 120011)</p>	UN	54					

	<p>7 . 2 MAQUINA LOMBAR (EXTENSOR), MATERIAL ARMACAO: ACO, ALUMINIO, POLIETILENO, POLIAMIDA (NYLON), FIBRA DE VIDRO, ROLAMENTOS SELADOS, ACOLCHOAMENTO: ESPUMA DE URETANO 3D MOLDADA, ENCOSTO: TECIDOS VINILICOS, CARGA MAXIMA: 220 ~ 250 KG, POSICAO: MULTIPLAS POSICOES, FORMA FORNECIMENTO: UNIDADE</p> <p>Código do Item: 7830.121.0001 (ID - 167047)</p>	UN	34					
LOTE								
08	<p>8 . 1 MAQUINA GRAVITON, MATERIAL: ACO, ACABAMENTO: PINTURA ELETROSTATICA, REVESTIMENTO ENCOSTO: COURO, CARGA TOTAL: 130 KG, FUNCAO: FORTALECER MUSCULATURA MEMBROS SUPERIORES Código do Item: 7830.073.0002 (ID - 115034)</p>	UN	73					

<p>OBSERVAÇÕES</p> <p>1ª. A PROPOSTA DE PREÇOS deverá;</p> <ul style="list-style-type: none"> - enviada, exclusivamente por meio do sistema eletrônico, sem emendas e rasuras; - conter os preços em algarismos e por extenso, por unidade, já incluídas as despesas de fretes, impostos federais ou estaduais e descontos especiais; <p>2ª O Proponente se obrigará, mediante o envio da PROPOSTA DE PREÇOS, a cumprir os termos nela contidos.</p> <p>3ª A PROPOSTA DE PREÇOS deverá ser devolvida até a hora e data marcadas.</p> <p>4ª A licitação mediante PROPOSTA DE PREÇOS poderá ser anulada no todo, ou em parte, de conformidade com a legislação vigente.</p>	<p>Prazo de Entrega: Conforme edital.</p> <p>Validade da Proposta: xxxxxxxxxxxx dias.</p> <p>Local de Entrega: Conforme Termo de Referência (item 10) - Anexo I.</p> <p>Declaramos inteira submissão ao presente termo e legislação vigente.</p> <p>Em, ____ / ____ / ____</p> <p style="text-align: center;">_____</p> <p style="text-align: center;">Firma Proponente</p>
--	--

ANEXO VII-C - PREÇOS MÁXIMOS ADMITIDOS

Item / Especificação	Valor Unitário	Quantidade	Total
1 CADEIRA EXTENSORA, MUSCULACAO, ESTRUTURA: TUBULAR, MATERIAL: ACO CARBONO, ACABAMENTO: PINTURA ELETROSTATICA, CARGA TOTAL: 70 ~ 200 KG, DIMENSOES: 100 ~ 170 CM X 90 ~ 120 CM X 100 ~ 170 CM (C X L X A), ACESSORIOS: PLACAS DE INSTRUCAO, FORMA FORNECIMENTO: UNIDADE Código do Item: 7830.046.0003 (ID - 164669)	R\$ 6.480,6400	CBMERJ: 92 PMERJ: 06 TOTAL: 98 UN	CBMERJ: R\$ 596.218,88 PMERJ: R\$ 38.883,84 TOTAL: R\$ 635.102,72

2	<p>MESA FLEXORA,ESTRUTURA: ACO, ACO DE CARBONO, ALUMINIO, POLIETILENO, POLIAMIDA, FIBRA DE VIDRO CONFORME NORMA DIN 2440, ACABAMENTO: PINTURA ELETROSTATICA, FIXACAO: TODOS EM ACO E COM ARRUELAS DE PRESSAO E PORCAS AUTO BLOCANTES E SOLDA CONFORME NORMA AWS, ESTOFADO: COMPENSADO VIROLA DO TIPO NAVAL E COBERTOS COM UMA BASE DE ETILENO ACETATO DE VINILA E/OU INJETADO EM ESPUMA DE ALTA RESISTENCIA, SISTEMA FUNCIONAMENTO: POLIAS EM MATERIAL DE ALTA RESISTENCIA, SISTEMA CARGA: HASTES DE GUIA DAS PLACAS DE ACO INOXIDAVEL ASTM A 240 GR 304 POLIDO, SISTEMA DE PLACAS: 11 UNIDADES PESANDO MINIMO DE 5 KGF, REGULAGEM CARGA: ATRAVES DE PINO SELETOR DE CARGA EM ACO INOXIDAVEL 420 COM MANIPULO EM MATERIAL PLASTICO RESISTENTE, REGULAGEM: 5 REGULAGENS ATRAVES DE PINO SELETOR DE AJUSTE COM MOLA, APOIO: CABECA, TRONCO, COXAS E TENDA O CALCANE O, FORMA FORNECIMENTO: UNIDADE Código do Item: 7830.107.0001 (ID - 165476)</p>	<p>R\$ 17.428,5500</p>	<p>CBMERJ: 92 PMERJ: 06 TOTAL: 98 UN</p>	<p>CBMERJ: R\$ 1.603.426,60 PMERJ: R\$ 104.571,30 TOTAL: R\$ 1.707.997,90</p>
---	---	-------------------------------	--	--

3	<p>CADEIRA ADUTORA,ESTRUTURA: ACO, ACO DE CARBONO, ALUMINIO, POLIETILENO, POLIAMIDA, FIBRA DE VIDRO CONFORME NORMA DIN 2440, FIXACAO: TODOS EM ACO E COM ARRUELAS DE PRESSAO E PORCAS AUTO BLOCANTES E SOLDA CONFORME NORMA AWS, ACABAMENTO: PINTURA ELETROSTATICA, ESTOFADO: COMPENSADO VIROLA DO TIPO NAVAL E COBERTOS COM UMA BASE DE ETILENO ACETATO DE VINILA E/OU INJETADO EM ESPUMA DE ALTA RESISTENCIA, SISTEMA FUNCIONAMENTO: POLIAS EM MATERIAL DE ALTA RESISTENCIA, CABO DE ACO REVESTIDO COM PROTECAO TERMOPLASTICA (PU), PLACAS: EM FERRO FUNDIDO REVESTIDAS COM TERMOPLASTICO DUCTIL RESISTENTE, HASTES DE GUIA DAS PLACAS DE ACO INOXIDAVEL ASTM A 240 GR 304 POLIDO, REGULAGEM CARGA: ATRAVES DE PINO SELETOR DE CARGA EM ACO INOXIDAVEL 420, SISTEMA DE PLACAS: COM CARGA A PARTIR DE 18 UNIDADES PESANDO 5 KGF, REGULAGEM: ASSENTO INCLINADO ANGULACAO PROXIMA A 5°, ENCOSTO INCLINADO PROXIMO A 18°, ALAVANCA: 5 REGULAGENS DE ABERTURA DOS MEMBROS INFERIORES, APOIO: ASSENTO, LOMBAR E PES, FORMA FORNECIMENTO: UNIDADE Código do Item: 7830.102.0001 (ID - 165468)</p>	<p>R\$ 6.873,7700</p>	<p>CBMERJ: 30 PMERJ: 03 TOTAL: 33 UN</p>	<p>CBMERJ: R\$ 206.213,10 PMERJ: R\$ 20.621,31 TOTAL: R\$ 226.834,41</p>
---	---	------------------------------	--	---

4	<p>CADEIRA ABDUTORA,ESTRUTURA: ACO, ACO DE CARBONO, ALUMINIO, POLIETILENO, POLIAMIDA, FIBRA DE VIDRO CONFORME NORMA DIN 2440, FIXACAO: TODOS EM ACO E COM ARRUELAS DE PRESSAO E PORCAS AUTO BLOCANTES E SOLDA CONFORME NORMA AWS, ACABAMENTO: PINTURA ELETROSTATICA, ESTOFADO: COMPENSADO VIROLA DO TIPO NAVAL E COBERTOS COM UMA BASE DE ETILENO ACETATO DE VINILA E/OU INJETADO EM ESPUMA DE ALTA RESISTENCIA, SISTEMA FUNCIONAMENTO: POLIAS EM MATERIAL DE ALTA RESISTENCIA, CABO DE ACO REVESTIDO COM PROTECAO TERMOPLASTICA (PU), PLACAS: EM FERRO FUNDIDO REVESTIDAS COM TERMOPLASTICO DUCTIL RESISTENTE, HASTES DE GUIA DAS PLACAS DE ACO INOXIDAVEL ASTM A 240 GR 304 POLIDO, REGULAGEM CARGA: ATRAVES DE PINO SELETOR DE CARGA EM ACO INOXIDAVEL 420, SISTEMA DE PLACAS: COM CARGA A PARTIR DE 16 UNIDADES PESANDO 5 KGF, REGULAGEM: ASSENTO INCLINADO ANGULACAO PROXIMA A 5°, ENCOSTO INCLINADO PROXIMO A 18°, ALAVANCA: 5 REGULAGENS DE ABERTURA DOS MEMBROS INFERIORES, APOIO: ASSENTO, LOMBAR E PES, FORMA FORNECIMENTO: UNIDADE Código do Item: 7830.101.0001 (ID - 165467)</p>	<p>R\$ 16.498,7300</p>	<p>CBMERJ: 30 PMERJ: 03 TOTAL: 33 UN</p>	<p>CBMERJ: R\$ 494.961,90 PMERJ: R\$ 49.496,19 TOTAL: R\$ 544.458,09</p>
---	---	-------------------------------	--	---

5	<p>MODULO PANTURRILHA,ESTRUTURA: ACO, ACO DE CARBONO, ALUMINIO, POLIETILENO, POLIAMIDA, FIBRA DE VIDRO CONFORME NORMA DIN 2440, ACABAMENTO: PINTURA ELETROSTATICA, ESTOFADO: COMPENSADO VIROLA DO TIPO NAVAL E COBERTOS COM UMA BASE DE ETILENO ACETATO DE VINILA E/OU INJETADO EM ESPUMA DE ALTA RESISTENCIA, FIXACAO: TODOS EM ACO E COM ARRUELAS DE PRESSAO E PORCAS AUTO BLOCANTES E SOLDA CONFORME NORMA AWS, SISTEMA FUNCIONAMENTO: ALAVANCA, SISTEMA CARGA: ATRAVES DE ANILHAS MODELO STANDARD, REGULAGEM: REGULAGEM DE ALTURA DO APOIO NAS COXAS, A PARTIR DE 5 REGULAGENS, APOIO: ASSENTO, COXAS E PLATAFORMA EM ACO INOX E MATERIAL TERMOPLASTICO ANTIDERRAPANTE, FORMA FORNECIMENTO: UNIDADE Código do Item: 7830.111.0001 (ID - 165480)</p>	R\$ 19.545,6900	<p>CBMERJ: 30</p> <p>PMERJ: 03</p> <p>TOTAL: 33 UN</p>	<p>CBMERJ: R\$ 586.370,70</p> <p>PMERJ: R\$ 58.637,07</p> <p>TOTAL: R\$ 645.007,77</p>
6	<p>BANCO DE SUPINO PARA BARRA LONGA INCLINADO,ESTRUTURA: ACO, ACO DE CARBONO, ALUMINIO, POLIETILENO, POLIAMIDA, FIBRA DE VIDRO FABRICADO NA NORMA DIN 2440, FIXACAO: TODOS EM ACO E COM ARRUELAS DE PRESSAO E PORCAS AUTO BLOCANTES PARA EVITAR QUALQUER POSSIBILIDADE DE AFROUXAMENTO E SOLDA CONFORME NORMA AWS, ACABAMENTO: PINTURA ELETROSTATICA, ESTOFADO: COMPENSADO VIROLA DO TIPO NAVAL E COBERTOS COM UMA BASE DE ETILENO ACETATO DE VINILA E/OU INJETADO EM ESPUMA DE ALTA RESISTENCIA, SISTEMA FUNCIONAMENTO: APOIO DE BARRA LIVRE, SISTEMA DE PLACAS: BARRA LIVRE COM ANILHAS, REGULAGEM CARGA: BARRA LIVRE COM ANILHAS SUPORTANDO A PARTIR DE 190KGF, REGULAGEM: DE ENCOSTO FIXA EM ANGULO DE 35°. ALTURA DO ASSENTO A PARTIR DE 5 REGULAGENS, APOIO: PES, ASSENTO, LOMBAR E CABECA, FORMA FORNECIMENTO: UNIDADE Código do Item: 7830.120.0001 (ID - 165567)</p>	R\$ 3.150,8900	<p>CBMERJ: 30</p> <p>PMERJ: 09</p> <p>TOTAL: 39 UN</p>	<p>CBMERJ: R\$ 94.526,70</p> <p>PMERJ: R\$ 28.358,01</p> <p>TOTAL: R\$ 122.884,71</p>

7	BANCO DECLINADO,CAPACIDADE: 400 KG, REVESTIMENTO: PINTURA ELETROSTATICA PO, MATERIAL ESTRUTURA: PERFIL ACO, REGULAGEM: 10 NIVEIS DO SUPORTE PARA OS PES, DIMENSAO: 80 X 80 X 2,65 MM, ASSENTO: ESTOFAMENTO ANTI MOFO AG80 COM DUPLA COSTURA, ACESSORIO/ADICIONAL: SUPORTES PARA BARRA EM BORRACHA INJETADA, FORMA FORNECIMENTO: UNIDADE Código do Item: 7830.124.0001 (ID - 167581)	RS 3.531,8800	CBMERJ: 30 PMERJ: 04 TOTAL: 34 UN	CBMERJ: R\$ 105.956,40 PMERJ: R\$ 14.127,52 TOTAL: R\$ 120.083,92
8	EQUIPAMENTO COMPLETO PARA SUPINO,MATERIAL: BANCO ACO / TUBO REDONDO ACO CARBONO, ACABAMENTO: PINTURA ELETROSTATICA, APLICACAO: MUSCULACAO TRONCO/BRACOS, FUNCAO: DEITADO, FORMA FORNECIMENTO: UNIDADE Código do Item: 7830.021.0006 (ID - 164682)	RS 1.872,5500	CBMERJ: 92 PMERJ: 09 TOTAL: 101 UN	CBMERJ: R\$ 172.274,60 PMERJ: R\$ 16.852,95 TOTAL: R\$ 189.127,55
9	BANCO BICEPS,TIPO: ARM CURL, ESTRUTURA: ACO CARBONO, REVESTIMENTO: PINTURA ELETROSTATICA, MATERIAL POLIA: INJETADAS EM POLIACETAL E FIBRAS DE POLIMERO, CABO: ACO, CAPACIDADE CARGA: 800 KG, ESTOFADO: INJETADO ANATOMICO EM POLIURETANO DE ALTA DENSIDADE, REVESTIMENTO ESTOFADO: TECIDO SINTETICO, CARACTERISTICAS ADICIONAIS: ALTA RESISTENCIA, IMPERMEAVEL, ANTIALERGICO E LAVAVEL Código do Item: 7830.056.0001 (ID - 101199)	RS 5.988,5200	CBMERJ: 30 PMERJ: 03 TOTAL: 33 UN	CBMERJ: R\$ 179.655,6 PMERJ: R\$ 17.965,56 TOTAL: R\$ 197.621,16
10	BANCO LIVRE REGULAVEL,MATERIAL ESTRUTURA: ACO CARBONO, ACABAMENTO: PINTURA ELETROSTATICA, REGULAGEM: MULTIPLA DE ENCOSTO DE 90° A 180°, CAPACIDADE CARGA: 200 KG, DIMENSOES: 1,10 X 0,59 X 0,28 (C X L X A), ENCOSTO: LOMBAR E CABECA, FORMA FORNECIMENTO: UNIDADE Código do Item: 7830.099.0001 (ID - 165403)	RS 2.340,0400	CBMERJ: 109 PMERJ: 06 TOTAL: 115 UN	CBMERJ: R\$ 255.064,36 PMERJ: R\$ 14.040,24 TOTAL: R\$ 269.104,60

11	<p>MAQUINA LEG PRESS 45° ARTICULADO, MATERIAL: ACO CARBONO, ACABAMENTO: PINTURA ELETROSTATICA, REVESTIMENTO ASSENTO ENCOSTO: COURVIN NAUTICO, CARGA TOTAL: 400 ~ 700 KG PARA ANILHAS STANDARD, REGULAGEM: 2 ~ 4 ALTURAS NO DESCANSO E 3~5 ALTURAS NO ENCOSTO, FUNCAO: FORTALECER MUSCULATURA MEMBROS INFERIORES, ACESSORIOS: PEGADORES E APOIOS EMBORRACHADOS, FORMA FORNECIMENTO: UNIDADE Código do Item: 7830.075.0002 (ID - 165563)</p>	R\$ 7.371,8300	<p>CBMERJ: 70</p> <p>PMERJ: 04</p> <p>TOTAL: 74 UN</p>	<p>CBMERJ: R\$ 516.028,10</p> <p>PMERJ: R\$ 29.487,32</p> <p>TOTAL: R\$ 545.515,42</p>
12	<p>HACK MACHINE, ESTRUTURA: ACO, ACO DE CARBONO, ALUMINIO, POLIETILENO, POLIAMIDA, FIBRA DE VIDRO CONFORME NORMA DIN 2440, ACABAMENTO: PINTURA ELETROSTATICA, FIXACAO: TODOS EM ACO E COM ARRUELAS DE PRESSAO E PORCAS AUTO BLOCANTES E SOLDA CONFORME NORMA AWS, ESTOFADO: COMPENSADO VIROLA DO TIPO NAVAL E COBERTOS COM UMA BASE DE ETILENO ACETATO DE VINILA E/OU INJETADO EM ESPUMA DE ALTA RESISTENCIA, SISTEMA FUNCIONAMENTO: DESLIZAMENTO SOBRE A ESTRUTURA, SISTEMA CARGA: ATRAVES DE ANILHAS MODELO STANDARD COM ESTRUTURA CAPAZ DE SUPORTAR NO MINIMO 300 KG DE CARGA TOTAL, REGULAGEM: 5 REGULAGENS ATRAVES DE PINO SELETOR DE AJUSTE COM MOLA, APOIO: TRONCO, OMBROS, CABECA E PLATAFORMA SOB OS PES, FORMA FORNECIMENTO: UNIDADE Código do Item: 7830.106.0001 (ID - 165473)</p>	R\$ 18.376,1000	<p>CBMERJ: 47</p> <p>PMERJ: 04</p> <p>TOTAL: 51 UN</p>	<p>CBMERJ: R\$ 863.676,70</p> <p>PMERJ: R\$ 73.504,40</p> <p>TOTAL: R\$ 937.181,10</p>

13	<p>PULLEY ALTO,ESTRUTURA: ACO, ACO DE CARBONO, ALUMINIO, POLIETILENO, POLIAMIDA, FIBRA DE VIDRO CONFORME NORMA DIN 2440, ACABAMENTO: PINTURA ELETROSTATICA, ESTOFADO: COMPENSADO VIROLA DO TIPO NAVAL E COBERTOS COM UMA BASE DE ETILENO ACETATO DE VINILA E/OU INJETADO EM ESPUMA DE ALTA RESISTENCIA, FIXACAO: TODOS EM ACO E COM ARRUELAS DE PRESSAO E PORCAS AUTO BLOCANTES E SOLDA CONFORME NORMA AWS, SISTEMA FUNCIONAMENTO: POLIAS EM MATERIAL DE ALTA RESISTENCIA MUNIDAS DE ROLAMENTOS BLINDADOS, SISTEMA CARGA: HASTES DE GUIA DAS PLACAS DE ACO INOXIDAVEL ASTM A 240 GR 304 POLIDO, EM FERRO FUNDIDO REVESTIDAS COM TERMOPLASTICO DUCTIL RESISTENTE, REGULAGEM CARGA: ATRAVES DE PINO SELETOR DE CARGA EM ACO INOXIDAVEL 420 COM MANIPULO EM MATERIAL PLASTICO RESISTENTE, SISTEMA DE PLACAS: A PARTIR DE 18 UNIDADES PESANDO 5 KGF. COM CABECA GUIA PESANDO NO MINIMO 5 KGF, REGULAGEM: ALTURA DO ROLETE SOBRE A COXA A PARTIR DE 5 REGULAGENS COM ESPACAMENTO DE 15 MM A 45 MM E PINO SELETOR DE AJUSTE COM MOLA, APOIO: ASSENTO E ROLETES SOBRE A PARTE ANTERIOR DA COXA, FORMA FORNECIMENTO: UNIDADE Código do Item: 7830.113.0001 (ID - 165484)</p>	R\$ 5.308,2800	<p>CBMERJ: 92</p> <p>PMERJ: 06</p> <p>TOTAL: 98 UN</p>	<p>CBMERJ: R\$ 488.361,76</p> <p>PMERJ: R\$ 31.849,68</p> <p>TOTAL: R\$ 520.211,44</p>
14	<p>EQUIPAMENTO COMPLETO PARA DESENVOLVIMENTO,MATERIAL: ACO CARBONO, ACABAMENTO: PINTURA ELETROSTATICA, APLICACAO: DESENVOLVIMENTO DE OMBROS, FUNCAO: FORTALECER MUSCULATURA DAS COSTAS E OMBRO, MODELO: BRACOS ARTICULADOS INDEPENDENTES, FORMA FORNECIMENTO: UNIDADE Código do Item: 7830.025.0002 (ID - 164671)</p>	R\$ 6.186,2000	<p>CBMERJ: 30</p> <p>PMERJ: 07</p> <p>TOTAL: 37 UN</p>	<p>CBMERJ: R\$ 185.586,00</p> <p>PMERJ: R\$ 43.303,40</p> <p>TOTAL: R\$ 228.889,40</p>
15	<p>SMITH MACHINE,ALTURA: 2,17 M, COMPRIMENTO: 1,50 M, LARGURA: 2,00 M, CARGA PESO: 150 KG Código do Item: 7830.041.0002 (ID - 101170)</p>	R\$ 16.650,3500	<p>CBMERJ: 30</p> <p>PMERJ: 03</p> <p>TOTAL: 33 UN</p>	<p>CBMERJ: R\$ 499.510,55</p> <p>PMERJ: R\$ 49.951,05</p> <p>TOTAL: R\$ 549.461,55</p>

16	<p>GAIOLA PARA TREINAMENTO FUNCIONAL,ESTRUTURA: ACO, ACO DE CARBONO, ALUMINIO, POLIETILENO, POLIAMIDA, FIBRA DE VIDRO FABRICADO DE ACORDO COM NORMA TECNICA VALIDADA COM BARRAS PARALELAS FIXAS, ACABAMENTO: PINTURA ELETROSTATICA, REGULAGEM ALTURA: ATRAVES DE PINO SELETOR, REGULAGEM: DAS PECAS MOVEIS (APOIO PARA OS PES, APOIO DAS BARRAS), DIMENSOES: 250 CM (A) X 350 CM (L) X 150 CM (P), FORMA FORNECIMENTO: UNIDADE Código do Item: 7830.105.0001 (ID - 166623)</p>	<p>R\$ 7.708,5300</p>	<p>CBMERJ: 30 PMERJ: 03 TOTAL: 33 UN</p>	<p>CBMERJ: R\$ 231.255,90 PMERJ: R\$ 23.125,59 TOTAL: R\$ 254.381,49</p>
17	<p>BARRA MUSCULACAO,MATERIAL: ACO CARBONO, ACABAMENTO: PINTURA EPOXI, COR: BRANCA, MODELO: PARALELA COM 6 AJUSTES DE ALTURA, COMPRIMENTO: 2,5 M, PESO: 33KG, CARGA MAXIMA: 140KG, ACESSORIOS: COM PISO PARA BARRA PARALELA ANTIDERRAPANTE, FORMA FORNECIMENTO: CONJUNTO Código do Item: 7830.039.0012 (ID - 165307)</p>	<p>R\$ 3.175,4600</p>	<p>CBMERJ: 30 PMERJ: 04 TOTAL: 34 UN</p>	<p>CBMERJ: R\$ 95.263,80 PMERJ: R\$ 12.701,84 TOTAL: R\$ 107.965,64</p>

18	<p>TORRE CROSS OVER,ESTRUTURA: ACO, ACO DE CARBONO, ALUMINIO, POLIETILENO, POLIAMIDA, FIBRA DE VIDRO CONFORME NORMA DIN 2440, ACABAMENTO: PINTURA ELETROSTATICA, FIXACAO: TODOS EM ACO E COM ARRUELAS DE PRESSAO E PORCAS AUTO BLOCANTES E SOLDA CONFORME NORMA AWS, ESTOFADO: COMPENSADO VIROLA DO TIPO NAVAL E COBERTOS COM UMA BASE DE ETILENO ACETATO DE VINILA E/OU INJETADO EM ESPUMA DE ALTA RESISTENCIA, SISTEMA FUNCIONAMENTO: POLIAS EM MATERIAL DE ALTA RESISTENCIA MUNIDAS DE ROLAMENTOS BLINDADOS, SISTEMA CARGA: HASTES DE GUIA DAS PLACAS DE ACO INOXIDAVEL ASTM A 240 GR 304 POLIDO, EM FERRO FUNDIDO REVESTIDAS COM TERMOPLASTICO DUCTIL RESISTENTE, REGULAGEM CARGA: ATRAVES DE PINO SELETOR DE CARGA EM ACO INOXIDAVEL 420 COM MANIPULO EM MATERIAL PLASTICO RESISTENTE, SISTEMA SELECAO CARGA: A PARTIR DE 16 UNIDADES PESANDO 5 KGF EM CADA PORTICO. COM CABECA GUIA PESANDO NO MINIMO 5 KGF, REGULAGEM: PERMITINDO POSICIONAR AS POLIAS EM NO MINIMO 10 ALTURAS, FORMA FORNECIMENTO: UNIDADE Código do Item: 7830.117.0001 (ID - 165497)</p>	R\$ 10.755,0200	<p>CBMERJ: 109</p> <p>PMERJ: 06</p> <p>TOTAL: 115 UN</p>	<p>CBMERJ: R\$ 1.172.297,18</p> <p>PMERJ: R\$ 64.530,12</p> <p>TOTAL: R\$ 1.236.827,30</p>
19	<p>APARELHO VOADOR PEITORAL/DORSAL CONJUGADO,MATERIAL: ACO CARBONO, ACABAMENTO: PINTURA ELETROSTATICA, APLICACAO: BRACO, PEITO E COSTAS, FUNCAO: TREINAMENTO MUSCULAR, MODELO: SIMPLES Código do Item: 7830.029.0002 (ID - 101176)</p>	R\$ 7.473,2800	<p>CBMERJ: 70</p> <p>PMERJ: 03</p> <p>TOTAL: 73 UN</p>	<p>CBMERJ: R\$ 523.129,60</p> <p>PMERJ: R\$ 22.419,84</p> <p>TOTAL: R\$ 545.549,44</p>

20	<p>SUPINO RETO ARTICULADO,ESTRUTURA: ACO, ACO DE CARBONO, ALUMINIO, POLIETILENO, POLIAMIDA, FIBRA DE VIDRO CONFORME NORMA DIN 2440, ACABAMENTO: PINTURA ELETROSTATICA, ESTOFADO: COMPENSADO VIROLA DO TIPO NAVAL E COBERTOS COM UMA BASE DE ETILENO ACETATO DE VINILA E/OU INJETADO EM ESPUMA DE ALTA RESISTENCIA, FIXACAO: TODOS EM ACO E COM ARRUELAS DE PRESSAO E PORCAS AUTO BLOCANTES E SOLDA CONFORME NORMA AWS, SISTEMA FUNCIONAMENTO: BRACOS INDEPENDENTES COM PEGADORES CURVOS, POSSIBILITANDO PEGADAS PRONADA E NEUTRA, SISTEMA CARGA: ATRAVES DE ANILHAS MODELO STANDARD, REGULAGEM: PARAFUSO PARA REGULAGEM DE ALTURA DO INICIO DO MOVIMENTO NOS BRACOS MOVEIS, APOIO: ASSENTO, PARTE POSTERIOR DO TRONCO, CABECA E PES, FORMA FORNECIMENTO: UNIDADE Código do Item: 7830.115.0001 (ID - 165494)</p>	R\$ 16.750,9900	<p>CBMERJ: 30</p> <p>PMERJ: 03</p> <p>TOTAL: 33 UN</p>	<p>CBMERJ: R\$ 502.529,70</p> <p>PMERJ: R\$ 50.252,97</p> <p>TOTAL: R\$ 552.782,67</p>
21	<p>APARELHO REMADA SENTADO, MATERIAL: ACO CARBONO, ACABAMENTO: PINTURA ELETROSTATICA, FUNCAO: FORTALECER MUSCULATURA DAS COSTAS E OMBROS, MODELO: APOIADA TIPO PLACAS, FORMA FORNECIMENTO: UNIDADE Código do Item: 7830.033.0006 (ID - 165430)</p>	R\$ 6.853,5800	<p>CBMERJ: 70</p> <p>PMERJ: 03</p> <p>TOTAL: 73 UN</p>	<p>CBMERJ: R\$ 479.750,60</p> <p>PMERJ: R\$ 20.560,74</p> <p>TOTAL: R\$ 500.311,34</p>

22	<p>MODULO DE REMADA ALTA/CAVALO,ESTRUTURA: ACO, ACO DE CARBONO, ALUMINIO, POLIETILENO, POLIAMIDA, FIBRA DE VIDRO CONFORME NORMA DIN 2440, FIXACAO: TODOS EM ACO E COM ARRUELAS DE PRESSAO E PORCAS AUTO BLOCANTES E SOLDA CONFORME NORMA AWS, ACABAMENTO: PINTURA ELETROSTATICA, ESTOFADO: COMPENSADO VIROLA DO TIPO NAVAL E COBERTOS COM UMA BASE DE ETILENO ACETATO DE VINILA E/OU INJETADO EM ESPUMA DE ALTA RESISTENCIA, SISTEMA CARGA: ATRAVES DE ANILHAS MODELO STANDARD, SISTEMA SELECAO CARGA: PESO SELECIONAVEL PARA EXECUCAO 00 A 200 KGF, APOIO: TRONCO E PLATAFORMA EM ACO INOX E MATERIAL TERMOPLASTICO ANTIDERRAPANTE, FORMA FORNECIMENTO: UNIDADE Código do Item: 7830.118.0001 (ID - 165482)</p>	R\$ 6.536,9600	<p>CBMERJ: 30</p> <p>PMERJ: 03</p> <p>TOTAL: 33 UN</p>	<p>CBMERJ: R\$ 196.108,80</p> <p>PMERJ: R\$ 19.610,88</p> <p>TOTAL: R\$ 215.719,68</p>
23	<p>SUPINO INCLINADO ARTICULADO, ESTRUTURA: ACO, ACO DE CARBONO, ALUMINIO, POLIETILENO, POLIAMIDA, FIBRA DE VIDRO CONFORME NORMA DIN 2440, ACABAMENTO: PINTURA ELETROSTATICA, ESTOFADO: COMPENSADO VIROLA DO TIPO NAVAL E COBERTOS COM UMA BASE DE ETILENO ACETATO DE VINILA E/OU INJETADO EM ESPUMA DE ALTA RESISTENCIA, FIXACAO: TODOS EM ACO E COM ARRUELAS DE PRESSAO E PORCAS AUTO BLOCANTES E SOLDA CONFORME NORMA AWS, SISTEMA FUNCIONAMENTO: BRACOS INDEPENDENTES COM PEGADORES CURVOS, POSSIBILITANDO PEGADAS PRONADA E NEUTRA, SISTEMA CARGA: ATRAVES DE ANILHAS MODELO STANDARD, REGULAGEM: ALTURA DO ASSENTO A PARTIR DE 5 FUIROS ESPACADOS A PARTIR DE 30 MM, APOIO: ASSENTO, PARTE POSTERIOR DO TRONCO, CABECA E PES, FORMA FORNECIMENTO: UNIDADE Código do Item: 7830.114.0001 (ID - 165487)</p>	R\$ 6.513,1200	<p>CBMERJ: 30</p> <p>PMERJ: 9</p> <p>TOTAL: 39 UN</p>	<p>CBMERJ: R\$ 195.393,60</p> <p>PMERJ: R\$ 58.618,08</p> <p>TOTAL: R\$ 254.011,68</p>
24	<p>MAQUINA DE BICEPS,MATERIAL: ACO CARBONO, ACABAMENTO: PINTURA ELETROSTATICA, REVESTIMENTO ASSENTO-ENCOSTO: COURO, CARGA TOTAL: 100 KG Código do Item: 7830.079.0001 (ID - 120011)</p>	R\$ 7.736,6000	<p>CBMERJ: 47</p> <p>PMERJ: 07</p> <p>TOTAL: 54 UN</p>	<p>CBMERJ: R\$ 363.620,20</p> <p>PMERJ: R\$ 54.156,20</p> <p>TOTAL: R\$ 417.776,40</p>

25	MAQUINA LOMBAR (EXTENSOR), MATERIAL ARMACAO: ACO, ALUMINIO, POLIETILENO, POLIAMIDA (NYLON), FIBRA DE VIDRO, ROLAMENTOS SELADOS, ACOLCHOAMENTO: ESPUMA DE URETANO 3D MOLDADA, ENCOSTO: TECIDOS VINILICOS, CARGA MAXIMA: 220 ~ 250 KG, POSICAO: MULTIPLAS POSICOES, FORMA FORNECIMENTO: UNIDADE Código do Item: 7830.121.0001 (ID - 167047)	R\$ 15.043,4300	CBMERJ: 30 PMERJ: 04 TOTAL: 34 UN	CBMERJ: R\$ 451,302,90 PMERJ: R\$ 60.173,72 TOTAL: R\$ 511.476,62
26	MAQUINA GRAVITON, MATERIAL: ACO, ACABAMENTO: PINTURA ELETROSTATICA, REVESTIMENTO ENCOSTO: COURO, CARGA TOTAL: 130 KG, FUNCAO: FORTALECER MUSCULATURA MEMBROS SUPERIORES Código do Item: 7830.073.0002 (ID - 115034)	R\$ 7.889,5000	CBMERJ: 70 PMERJ: 03 TOTAL: 73 UN	CBMERJ: R\$ 552.265,00 PMERJ: R\$ 23.668,50 TOTAL: R\$ 575.933,50
			TOTAL	R\$ 12.612.217,50

ANEXO VIII-A - ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

ANEXO VIII-A MINUTA DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

Governo do Estado do Rio de Janeiro
Secretaria de Estado de Defesa Civil
Superintendência Administrativa

ATA DE REGISTRO DE PREÇOS nº
____/____

ATA DE REGISTRO DE PREÇOS PARA AQUISIÇÃO DE APARELHOS DE MUSCULAÇÃO QUE FIRMAM O ESTADO DO RIO DE JANEIRO, PELO CORPO DE BOMBEIROS MILITAR DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO E O(S) FORNECEDOR(ES) ABAIXO INDICADO(S)

O ESTADO DO RIO DE JANEIRO, pelo **CORPO DE BOMBEIROS MILITAR DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO**, inscrito no CNPJ sob o nº _____, com sede situada na **Praça da República, nº 45, Centro, Rio de Janeiro, RJ**, na qualidade e ora designado **ÓRGÃO GERENCIADOR**, representado neste ato pelo(a) Ordenador(a) de Despesa, _____ (nomear a autoridade) _____ (ou a autoridade que recebeu a delegação, indicando o cargo da autoridade e o ato de delegação), ora denominada **AUTORIDADE COMPETENTE**, e a empresa _____ situada na Rua _____, Bairro _____, Cidade _____ e inscrita no CNPJ/MF sob o nº _____, daqui por diante denominada **FORNECEDOR**, representada neste ato por _____, cédula de identidade nº _____, domiciliada na Rua _____, Cidade _____, lavram a presente **ATA DE REGISTRO DE PREÇOS**, na forma do disposto no processo administrativo nº **SEI-270128/000002/2022**, que se regerá pelas normas da Lei Federal nº 8.666, de 21 de junho de 1993, Lei nº 10.520, de 17 de julho de 2002 do Decretos Estadual nº 46.751, de 27 de agosto de 2019, da Lei Estadual

n.º 287, de 4 de dezembro de 1979, do Decreto Estadual n.º 3.149, de 28 de abril de 1980, e respectivas alterações, do instrumento convocatório, aplicando-se a este instrumento suas disposições irrestrita e incondicionalmente, bem como pelas cláusulas e condições seguintes:

CLÁUSULA PRIMEIRA – DO OBJETO

A presente Ata tem por objeto o Registro de Preços para eventual aquisição de **aquisição de aparelhos de musculação**, conforme as especificações contidas no Edital de Pregão; Termo de Referência – Anexo I do Edital e o Formulário de Proposta de Preços – **Anexo VII-B** do Edital, assim como as informações reunidas no **Anexo VIII-B** - Consolidação das Informações desta Ata de Registro de Preços.

CLÁUSULA SEGUNDA – DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

Esta Ata de Registro de Preços é documento vinculativo, de caráter obrigacional, com efeito de compromisso de fornecimento, para futura contratação, nos termos definidos no Termo de Referência - **Anexo I**.

Parágrafo primeiro: A contratação com o fornecedor registrado não é obrigatória e será realizada de acordo com a necessidade do **ÓRGÃO GERENCIADOR** e dos **ÓRGÃOS PARTICIPANTES** e de acordo com o quantitativo indicado na cláusula quarta.

Parágrafo segundo: a lavratura desta Ata de Registro de Preços não obriga a contratação dos itens registrados, facultando-se a realização de licitação específica para o objeto da contratação, sendo assegurada preferência ao FORNECEDOR registrado em igualdade de condições, assim como ao FORNECEDOR DO CADASTRO DE RESERVA, na forma da cláusula décima sétima.

Parágrafo terceiro: a Ata de Registro de Preços, com a indicação do preço registrado e dos fornecedores, será divulgada no Portal de Compras do Estado e na página eletrônica do órgão gerenciador da Ata e ficará disponibilizada durante a sua vigência.

CLÁUSULA TERCEIRA – DO ÓRGÃO GERENCIADOR, DOS ÓRGÃOS PARTICIPANTES E DOS ÓRGÃOS ADERENTES

O **ÓRGÃO GERENCIADOR** desta Ata de Registro de Preços é o **CORPO DE BOMBEIROS MILITAR DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO**.

Parágrafo primeiro: São **ÓRGÃOS PARTICIPANTES** os órgãos ou entidades da Administração Pública direta, autárquica e fundacional do Estado do Rio de Janeiro, conforme relação constante do **Anexo VIII-C** - do Edital.

Parágrafo segundo: A ata de registro de preços poderá ser aderida por qualquer órgão ou entidade do Estado, que não tenha participado do certame licitatório, ora denominados **ÓRGÃOS ADERENTES**.

Parágrafo terceiro: Podem também ser considerados **ÓRGÃOS ADERENTES** os órgãos ou entidades municipais, distritais, de outros estados e federais, resguardadas as disposições de cada ente, desde que atendidas as condições da cláusula vigésima.

CLÁUSULA QUARTA – DO QUANTITATIVO

São as seguintes as quantidades estimadas para a contratação, conforme descrição no Termo de Referência – Anexo I do Edital e reunidas no **Anexo VIII-B** - Consolidação das Informações desta Ata de Registro de Preços:

a) previsão de aquisição pelo **ÓRGÃO GERENCIADOR** e pelos **ÓRGÃOS PARTICIPANTES: Anexo VIII-B**

b) previsão de aquisição pelos **ÓRGÃOS ADERENTES** (Não Participantes): **na forma estabelecida pelo Art. 26, §4º, do Decreto nº 44.857, de 27 de Junho de 2014 (conforme item 2.4 do edital correspondente).**

Parágrafo primeiro: as quantidades dos itens indicadas nas alíneas a e b, do *caput* desta cláusula, são meramente estimativas e não implicam em obrigatoriedade de contratação pelo Órgão Gerenciador e pelos Órgãos Participantes durante a vigência da Ata de Registro de Preços.

Parágrafo segundo: o quantitativo decorrente da contratação pelos **ÓRGÃOS ADERENTES** não ultrapassará, na totalidade, ao dobro de cada item da ata de registro de preços e nem poderá exceder, por **ÓRGÃO ADERENTE**, a cinquenta por cento do quantitativo de cada item desta licitação, registrados na Ata de Registro de Preços para o **ÓRGÃO GERENCIADOR** e **ÓRGÃOS PARTICIPANTES**.

Parágrafo terceiro: é vedada a realização de acréscimos nos quantitativos registrados na Ata de Registro de Preços, inclusive o acréscimo de que trata o § 1º, do art. 65, da Lei nº 8.666, de 1993.

Parágrafo quarto: As quantidades previstas na Ata de Registro de Preços para os itens com preços registrados poderão ser remanejadas, pelo **ÓRGÃO GERENCIADOR**, entre os órgãos e entidades participantes do procedimento licitatório para registro de preços, mediante solicitação acompanhada de estudos técnicos e justificativa da necessidade.

Parágrafo quinto: Caberá ao órgão gerenciador autorizar o remanejamento, com a transferência dos quantitativos entre os órgãos e entidades participantes, desde que haja anuência daquele que vier a sofrer a redução dos quantitativos informados.

CLÁUSULA QUINTA – DOS LOCAIS DE ENTREGA

Os locais de entrega dos bens objeto do registro de preços estão listados no **Anexo VIII-D** do Edital.

CLÁUSULA SEXTA – DO PRAZO DE ENTREGA

A entrega dos bens deverá ser realizada no prazo de 30 (trinta) dias consecutivos, a contar da retirada da Nota de Empenho, que deverá ocorrer no prazo máximo de 3 (tres) dias úteis após a sua emissão

CLÁUSULA SÉTIMA – DO PREÇO

O preço unitário de cada item registrado é o constante da proposta vencedora da licitação, cujos valores estão reunidos no **Anexo VIII-B – Consolidação das Informações** desta Ata de Registro de Preços.

Parágrafo primeiro: O preço unitário de cada item engloba todas as despesas relativas ao objeto do contrato, bem como os respectivos custos diretos e indiretos, tributos, remunerações, despesas fiscais, financeiras, frete, transporte e quaisquer outras necessárias ao cumprimento do objeto desta Licitação, salvo expressa previsão legal. Nenhuma reivindicação adicional de pagamento ou reajustamento de preços será considerada.

Parágrafo segundo: O objeto da aquisição deverá estar coberto por garantia total sobre quaisquer defeitos de fabricação.

Parágrafo terceiro: Os preços registrados poderão ser revistos em decorrência de eventual redução dos preços praticados no mercado ou de fato que eleve o custo dos serviços ou materiais registrados, cabendo a o **ÓRGÃO GERENCIADOR** promover as negociações junto aos fornecedores, observadas as disposições contidas na alínea “d” do inciso II do *caput* do art. 65 da Lei nº 8.666, de 1993.

Parágrafo quarto: Quando o preço registrado tornar-se superior ao preço praticado no mercado por motivo superveniente, o **ÓRGÃO GERENCIADOR** convocará os fornecedores para negociarem a redução dos preços aos valores praticados pelo mercado.

Parágrafo quinto: A ordem de classificação dos fornecedores que aceitarem reduzir seus preços aos valores de mercado observará a classificação original.

Parágrafo sexto: Quando o preço de mercado tornar-se superior aos preços registrados e o FORNECEDOR, mediante requerimento devidamente fundamentado, não puder cumprir o compromisso, o **ÓRGÃO GERENCIADOR** poderá:

a) liberar o FORNECEDOR do compromisso assumido, caso a comunicação ocorra antes do pedido de

fornecimento, e sem aplicação da penalidade se confirmada à veracidade dos motivos e comprovantes apresentados; e

b) convocar os **FORNECEDORES DO CADASTRO DE RESERVA**, mencionados na cláusula décima sétima, para assegurar igual oportunidade de negociação.

Parágrafo sétimo: Não havendo êxito nas negociações, o **ÓRGÃO GERENCIADOR** deverá proceder à revogação, parcial ou integral, da ata de registro de preços, adotando as medidas cabíveis para obtenção da contratação mais vantajosa.

CLÁUSULA OITAVA – DO PRAZO DE VALIDADE DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

O prazo de validade da Ata de Registro de Preços é de **12 (doze) meses**, contados a partir de dd/mm/aaa, desde que posterior à data de publicação do extrato deste instrumento no D.O., valendo a data de publicação do extrato como termo inicial de vigência, caso posterior à data convencionada nesta cláusula.

Parágrafo único: o prazo da Ata de Registro de Preços poderá ser prorrogado até o limite máximo de 12 (doze) meses.

CLÁUSULA NONA – RECURSOS ORÇAMENTÁRIOS

Os recursos necessários para as contratações decorrentes da Ata de Registro de Preços correrão por conta da Natureza da Despesa e do Programa de Trabalho próprios do **ÓRGÃO GERENCIADOR, ÓRGÃOS PARTICIPANTES e ÓRGÃOS ADERENTES**.

CLÁUSULA DÉCIMA – DO ÓRGÃO GERENCIADOR

Compete ao **ÓRGÃO GERENCIADOR** e aos **ÓRGÃOS PARTICIPANTES** promover as ações necessárias para as suas próprias contratações, durante o prazo de validade da Ata de Registro de Preços.

Parágrafo primeiro: a contratação realizada pelo **ÓRGÃO GERENCIADOR** e pelos **ÓRGÃOS PARTICIPANTES** será formalizada por intermédio de instrumento contratual, emissão de nota de empenho de despesa, autorização de compra ou outro instrumento similar, conforme disposto no artigo 62 da Lei nº 8.666, de 1993.

Parágrafo segundo: o **ÓRGÃO GERENCIADOR** e os **ÓRGÃOS PARTICIPANTES** deverão verificar a manutenção das condições de habilitação do fornecedor e proceder à consulta ao Cadastro de Fornecedores do Estado, por meio do SIGA e ao Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas – CEIS, do Portal Transparência da Controladoria Geral da União, para constatar a inexistência de penalidade cujo efeito ainda vigore.

CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA – DA EXECUÇÃO, DO RECEBIMENTO E DA FISCALIZAÇÃO DO CONTRATO

Executado o contrato, o seu objeto será recebido na forma prevista no art. 73 da Lei n.º 8.666/93, dispensado o recebimento provisório nas hipóteses previstas no art. 74 da mesma lei.

Parágrafo primeiro: as condições de fornecimento devem ser executadas fielmente, de acordo com os termos do instrumento convocatório, do Termo de Referência – **Anexo I** do edital e da legislação vigente, respondendo o inadimplente pelas consequências da inexecução total ou parcial do objeto contratual.

Parágrafo segundo: a execução do contrato será acompanhada e fiscalizada por representante(s) do **CONTRATANTE** especialmente designado(s) pelo órgão contratante conforme ato de nomeação.

Parágrafo terceiro: o objeto do contrato será recebido em tantas parcelas quantas forem as relativas ao do pagamento, na seguinte forma:

1. provisoriamente, após parecer circunstanciado, que deverá ser elaborado pelos representantes mencionados no parágrafo primeiro, no prazo de 3 (três) dias após a entrega do bem/produto;

2. definitivamente, mediante verificação da qualidade e quantidade do material, após decorrido o prazo de até 07 (sete) dias, para observação e vistoria que comprove o exato cumprimento das obrigações contratuais.

Parágrafo quarto: o recebimento provisório ou definitivo do objeto do Contrato não exclui a responsabilidade civil a ele relativa, nem a ético-profissional, pela sua perfeita execução do Contrato.

Parágrafo quinto: Salvo se houver exigência a ser cumprida pelo adjudicatário, o processamento da aceitação provisória ou definitiva deverá ficar concluído no prazo de 30 (trinta) dias úteis, contados da entrada do respectivo requerimento no protocolo do órgão contratante, na forma do disposto no parágrafo 3º. do art. 77 do Decreto nº 3.149/1980.

Parágrafo sexto: os bens ou os materiais cujos padrões de qualidade e desempenho estejam em desacordo com a especificação do edital e do Termo de Referência – **Anexo I** do Edital serão recusados pelo responsável pela execução e fiscalização do contrato, que anotará em registro próprio as ocorrências e determinará o que for necessário à regularização das faltas ou defeitos observados. No que exceder à sua competência, comunicará o fato à autoridade superior, em 5 (cinco) dias, para ratificação.

Parágrafo sétimo: o fornecedor declara, antecipadamente, aceitar todas as condições, métodos e processos de inspeção, verificação e controle adotados pela fiscalização, obrigando-se a fornecer todos os dados, elementos, explicações, esclarecimentos e comunicações de que esta necessitar e que forem julgados necessários ao desempenho de suas atividades.

Parágrafo oitavo: a instituição e a atuação da fiscalização não exclui ou atenua a responsabilidade do fornecedor, nem o exime de manter fiscalização própria.

CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA – CONDIÇÕES DE PAGAMENTO

Os pagamentos serão realizados pelo **ÓRGÃO GERENCIADOR, ÓRGÃOS PARTICIPANTES e ÓRGÃOS ADERENTES**, de acordo com as contratações realizadas por cada um deles, que considere a quantidade e valor dos itens adquiridos.

Parágrafo primeiro: o pagamento será realizado **à contratada, em uma única vez, após a efetiva entrega do bem, nas condições estabelecidas no Termo de Referência (Anexo I, Item 15), devidamente atestada pela administração; a Comissão de Recebimento e Fiscalização terá o prazo de até 15 (quinze) dias corridos para atestar a nota fiscal e encaminhá-la para pagamento; e o prazo para pagamento da fatura será de 30 (trinta) dias, contados da data do adimplemento da parcela, isenta de erros, previamente atestada pela Comissão de Recebimento e Fiscalização;**

Parágrafo segundo: os pagamentos serão efetuados, obrigatoriamente, por meio de crédito em conta corrente da instituição financeira contratada pelo Estado cujo número e agência deverão ser informados pelo adjudicatário até a assinatura do contrato.

Parágrafo terceiro: no caso de a CONTRATADA estar estabelecida em localidade que não possua agência da instituição financeira contratada pelo Estado ou caso verificada pelo CONTRATANTE a impossibilidade de a CONTRATADA, em razão de negativa expressa da instituição financeira contratada pelo Estado, abrir ou manter conta corrente naquela instituição financeira, o pagamento poderá ser feito mediante crédito em conta corrente de outra instituição financeira. Nesse caso, eventuais ônus financeiros e/ou contratuais adicionais serão suportados exclusivamente pela CONTRATADA.

Parágrafo quarto: o prazo de pagamento será de até 30 (trinta) dias, a contar da data final do período de adimplemento de cada parcela.

Parágrafo quinto: considera-se adimplemento o cumprimento da prestação com a entrega do objeto, devidamente atestada pelo(s) agente(s) competente(s).

Parágrafo sexto: caso se faça necessária a reapresentação de qualquer fatura por culpa do contratado, o prazo de 30 (trinta) dias ficará suspenso, prosseguindo a sua contagem a partir da data da respectiva reapresentação.

Parágrafo sétimo: os pagamentos eventualmente realizados com atraso, desde que não decorram de ato ou fato atribuível à Contratada, sofrerão a incidência de atualização financeira pelo INPC, e juros moratórios de 0,5% ao mês, calculado *pro rata die*, e aqueles pagos em prazo inferior ao estabelecido

neste Edital serão feitos mediante desconto de 0,5% ao mês *pro rata die*.

Parágrafo oitavo: o contratado deverá emitir a Nota Fiscal Eletrônica – NF-e, consoante o Protocolo ICMS 42, de 3 de julho de 2009, com a redação conferida pelo Protocolo ICMS 85, de 9 de julho de 2010, e caso seu estabelecimento estiver localizado no Estado do Rio de Janeiro deverá observar a forma prescrita no § 1º, alíneas a, b, c e d, do art. 2º da Resolução SER 047/2003.

CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA – DAS OBRIGAÇÕES DO ÓRGÃO GERENCIADOR, ÓRGÃOS PARTICIPANTES E ÓRGÃOS ADERENTES NA QUALIDADE DE CONTRATANTES

Constituem obrigações do **ÓRGÃO GERENCIADOR, ÓRGÃOS PARTICIPANTES e ÓRGÃOS ADERENTES, na qualidade de Contratantes:**

- a) efetuar os pagamentos devidos ao Fornecedor, de acordo com as condições estabelecidas no Edital de Pregão; Termo de Referência – Anexo I do Edital; Formulário de Proposta de Preços – **Anexo VII-A** do Edital e **Anexo VIII-B** – Consolidação das Informações desta Ata de Registro de Preços.
- b) entregar ao Fornecedor documentos, informações e demais elementos que possuir e pertinentes à execução do presente contrato;
- c) exercer a fiscalização da execução do objeto;
- d) receber provisória e definitivamente o objeto, nas formas definidas no edital e no contrato, se houver.

CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA – DO ÓRGÃO GERENCIADOR

Constituem obrigações do **ÓRGÃO GERENCIADOR:**

- a) gerenciar a ata de registro de preços;
- b) realizar ampla pesquisa de preços semestralmente para aferir a compatibilidade de preços registrados com os efetivamente praticados;
- c) conduzir os procedimentos relativos a eventuais renegociações dos preços registrados;
- d) publicar no Portal de Compras do Poder Executivo, do Estado do Rio de Janeiro, os preços registrados e suas atualizações, para fins de orientação dos **ÓRGÃOS ADERENTES**;
- e) gerir os pedidos de adesão dos órgãos e entidades não participantes da Ata de Registro de Preços e orientar os procedimentos dos **ÓRGÃOS ADERENTES**.
- g) **cumprir com as obrigações descritas no Termo de Referência - Anexo I, no item correspondente (Item 7).**

CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA – DAS OBRIGAÇÕES DO FORNECEDOR

Constituem obrigações do Fornecedor:

- a) entregar os bens, na quantidade, qualidade, local e prazos especificados, de acordo com as condições estabelecidas no Edital de Pregão; Termo de Referência – Anexo I do Edital; Formulário de Proposta de Preços – **Anexo VII-A** do Edital e **Anexo VIII-B** – Consolidação das Informações desta Ata de Registro de Preços.
- b) entregar o objeto do contrato sem qualquer ônus para o **CONTRATANTE**, estando incluído no valor do pagamento todas e quaisquer despesas, tais como tributos, frete, seguro e descarregamento das mercadorias;
- c) manter em estoque um mínimo de bens necessários à execução do objeto do contrato;
- d) comunicar ao Fiscal do contrato, por escrito e tão logo constatado problema ou a impossibilidade de execução de qualquer obrigação contratual, para a adoção das providências cabíveis;
- e) reparar, corrigir, remover, reconstruir ou substituir, no todo ou em parte e às suas expensas, bens objeto do contrato em que se verificarem vícios, defeitos ou incorreções resultantes de execução irregular ou do

fornecimento de materiais inadequados ou desconformes com as especificações;

f) indenizar todo e qualquer dano e prejuízo pessoal ou material que possa advir, direta ou indiretamente, do exercício de suas atividades ou serem causados por seus prepostos à **CONTRATANTE** ou terceiros.

g) cumprir com as obrigações descritas no Termo de Referência - Anexo I, no item correspondente (Item 6).

Parágrafo único: não será admitida justificativa de atraso no fornecimento dos produtos adquiridos que tenha como fundamento o não cumprimento da sua entrega pelos fornecedores do licitante.

CLÁUSULA DÉCIMA SEXTA – DA RESPONSABILIDADE

O Fornecedor é responsável por danos causados ao órgão contratante ou a terceiros, decorrentes de culpa ou dolo na execução do contrato, não excluída ou reduzida essa responsabilidade pela presença de fiscalização ou pelo acompanhamento da execução por órgão da Administração.

CLÁUSULA DÉCIMA SÉTIMA – DO CADASTRO DE RESERVA

Fazem parte do Cadastro de Reserva os fornecedores que aceitaram reduzir, na licitação, seus preços ao valor da proposta mais bem classificado, para a formação do Cadastro de Reserva, conforme informações reunidas no **Anexo VIII-E – Cadastro de Reserva**.

Parágrafo primeiro: estão registrados na ata de registro de preços, após o registro dos preços e quantitativos do licitante mais bem classificado durante a etapa competitiva, ora designado **FORNECEDOR**, os preços e quantitativos dos que tiverem aceitado cotar o objeto em valor igual aquele, ora designado **FORNECEDOR DO CADASTRO DE RESERVA**, segundo os critérios do edital.

Parágrafo segundo: a ordem de classificação dos registrados na ata deverá ser respeitada para as contratações, cabendo ao **ÓRGÃO GERENCIADOR** realizar os devidos registros na Ata de Registro de Preços, para a sua atualização.

Parágrafo terceiro: o Cadastro de Reserva poderá ser empregado no caso de exclusão do **FORNECEDOR** na Ata de Registro de Preços, nas seguintes ocorrências:

a) cancelamento do registro do **FORNECEDOR**, quando este descumprir as condições da ata de registro de preços; não retirar a nota de empenho ou instrumento equivalente no prazo estabelecido pela Administração, sem justificativa aceitável; não aceitar reduzir o seu preço registrado, na hipótese deste se tornar superior àqueles praticados no mercado; ou sofrer sanção prevista nos incisos III ou IV do *caput* do art. 87 da Lei nº 8.666, de 1993, ou no art. 7º da Lei nº 10.520, de 2002;

b) cancelamento do registro de preços, por fato superveniente, decorrente de caso fortuito ou força maior, que prejudique o cumprimento da ata, devidamente comprovado e justificado, causado por razão de interesse público ou a pedido do fornecedor.

CLÁUSULA DÉCIMA OITAVA – DO CANCELAMENTO DO REGISTRO DO FORNECEDOR

O registro do fornecedor será cancelado quando:

a) forem descumpridas as condições da ata de registro de preços;

b) não for retirada a nota de empenho ou instrumento equivalente no prazo estabelecido pela Administração, sem justificativa aceitável;

c) não aceitar reduzir o seu preço registrado, na hipótese deste se tornar superior àqueles praticados no mercado; ou

d) sofrer sanção prevista nos incisos III ou IV do *caput* do art. 87 da Lei nº 8.666, de 1993, ou no art. 7º da Lei nº 10.520, de 2002.

Parágrafo único: o cancelamento do registro nas hipóteses previstas nas alíneas **a**, **b** e **d** do *caput* será formalizado por despacho do órgão gerenciador, assegurado o contraditório e a ampla e prévia defesa.

CLÁUSULA DÉCIMA NONA – DO CANCELAMENTO DO REGISTRO DE PREÇOS

O cancelamento do registro de preços poderá ocorrer por fato superveniente, decorrente de caso fortuito ou força maior, que prejudique o cumprimento da ata, devidamente comprovado e justificado:

- a) por razão de interesse público; ou
- b) a pedido do fornecedor.

CLÁUSULA VIGÉSIMA – DA ADESÃO À ATA DE REGISTRO DE PREÇOS POR ÓRGÃO ADERENTE

O **ÓRGÃO ADERENTE** poderá, mediante prévia anuência do **ÓRGÃO GERENCIADOR**, aderir à Ata de Registro de Preços, desde que realizado estudo que demonstre a viabilidade e a economicidade.

Parágrafo primeiro: **ÓRGÃO ADERENTE** municipal, distrital, de outros estados e federal poderá aderir a esta Ata de Registro de Preços, desde que previamente autorizada pelo **ÓRGÃO GERENCIADOR** e após transcorrido metade do prazo de vigência da Ata de Registro de Preços e realizada a primeira contratação por **ÓRGÃO PARTICIPANTE**.

Parágrafo segundo: o fornecedor beneficiário não está obrigado a aceitar o fornecimento decorrente da adesão pelo **ÓRGÃO ADERENTE**.

Parágrafo terceiro: desde que o fornecimento objeto da adesão não prejudique as obrigações presentes e futuras decorrentes da ata, assumidas com o **ÓRGÃO GERENCIADOR** e **ÓRGÃOS PARTICIPANTES** o fornecedor poderá contratar com o **ÓRGÃO ADERENTE**.

Parágrafo quarto: após a autorização do **ÓRGÃO GERENCIADOR**, o **ÓRGÃO ADERENTE** deverá efetivar a aquisição ou contratação solicitada em até 90 (noventa) dias, observado o prazo de vigência da ata, devendo cumprir as atribuições inerentes aos **ÓRGÃOS PARTICIPANTES** e demais orientações do **ÓRGÃO GERENCIADOR**.

Parágrafo quinto: O **ÓRGÃO ADERENTE** deverá verificar a manutenção das condições de habilitação do fornecedor e proceder à consulta ao Cadastro de Fornecedores do Estado, por meio do SIGA, se for órgão ou entidade do Estado do Rio de Janeiro, e ao Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas – CEIS, do Portal Transparência da Controladoria Geral da União, para constatar a inexistência de penalidade cujo efeito ainda vigore.

Parágrafo sexto: Compete ao **ÓRGÃO ADERENTE**:

- a) aceitar todas as condições fixadas na Ata de Registro de Preços;
- b) realizar os pagamentos relativos às suas contratações;
- c) os atos relativos à cobrança do cumprimento pelo fornecedor das obrigações contratualmente assumidas;
- d) a aplicação, observada a ampla defesa e o contraditório, de eventuais penalidades decorrentes do descumprimento de cláusulas contratuais, em relação às suas próprias contratações, devendo registrar no Cadastro de Fornecedores do Estado as penalidades aplicadas ou informá-las ao **ÓRGÃO GERENCIADOR** quando se tratar dos órgãos ou entidades que não pertençam ao Estado do Rio de Janeiro.

Parágrafo sétimo: O **ÓRGÃO GERENCIADOR** deverá zelar para que o quantitativo total das contratações pelos **ÓRGÃO ADERENTES** observe o limite fixado no parágrafo segundo, da cláusula quarta.

CLÁUSULA VIGÉSIMA PRIMEIRA – DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS E DEMAIS PENALIDADES

O licitante que, convocado no prazo de 05 (cinco) dias úteis, não celebrar o contrato, deixar de entregar ou apresentar documentação falsa exigida para o certame, ensejar o retardamento da execução de seu

objeto, não mantiver a proposta, falhar ou fraudar na execução do contrato, comportar-se de modo inidôneo ou cometer fraude fiscal, ficar, sem prejuízo das demais cominações legais, sujeito as seguintes sanções:

- a) impedimento de licitar e contratar com a Administração Pública do Estado do Rio de Janeiro, com a consequente suspensão de seu registro no Cadastro de Fornecedores, pelo prazo de até 5 (cinco) anos;
- b) multas previstas em edital e no contrato.

Parágrafo primeiro: As condutas do contratado, verificadas pela Administração Pública contratante, para fins deste item são assim consideradas:

I – retardar a execução do objeto, qualquer ação ou omissão do licitante que prejudique o bom andamento da licitação, inclusive deixar de entregar a amostra no prazo assinalado no edital, que evidencie tentativa de indução a erro no julgamento, ou que atrase a assinatura do contrato ou da ata de registro de preços;

II – não manter a proposta, a ausência de seu envio, bem como a recusa do envio de seu detalhamento, quando exigível, ou ainda o pedido, pelo licitante, da desclassificação de sua proposta, quando encerrada a etapa competitiva, desde que não esteja fundamentada na demonstração de vício ou falha na sua elaboração, que evidencie a impossibilidade de seu cumprimento;

III – falhar na execução contratual, o inadimplemento grave ou inescusável de obrigação assumida pelo contratado;

IV – fraudar na execução contratual, a prática de qualquer ato destinado à obtenção de vantagem ilícita, induzindo ou mantendo em erro a Administração Pública; e

V – comportar-se de modo inidôneo, a prática de atos direcionados a prejudicar o bom andamento do certame ou do contrato, tais como fraude ou frustração do caráter competitivo do procedimento licitatório, ação em conluio ou em desconformidade com a lei, indução deliberada a erro no julgamento, prestação falsa de informações, apresentação de documentação com informações inverídicas, ou que contenha emenda ou rasura, destinados a prejudicar a veracidade de seu teor original.

Parágrafo segundo: Ocorrendo qualquer outra infração legal ou contratual, o contratado estará sujeito, sem prejuízo da responsabilidade civil ou criminal que couber, às seguintes penalidades, que deverá(ão) ser graduada(s) de acordo com a gravidade da infração:

- a) advertência;
- b) multa administrativa;
- c) suspensão temporária da participação em licitação e impedimento de contratar com a Administração Pública do Estado do Rio de Janeiro;
- d) declaração de inidoneidade para licitar e contratar com a Administração Pública.

Parágrafo terceiro: A sanção administrativa deve ser determinada de acordo com a natureza, a gravidade da falta cometida, os danos causados à Administração Pública e as circunstâncias agravantes e atenuantes.

Parágrafo quarto: Quando a penalidade envolver prazo ou valor, os critérios estabelecidos no parágrafo terceiro também deverão ser considerados para a sua fixação.

Parágrafo quinto: A imposição das penalidades é de competência exclusiva do órgão contratante, podendo ser aplicado pelo **ÓRGÃO GERENCIADOR**, nesta qualidade, pelo **ÓRGÃO PARTICIPANTE** ou pelo **ÓRGÃO ADERENTE**, em relação às respectivas contratações.

Parágrafo sexto: Ressalvada a hipótese descrita no parágrafo quinto, cabe ao **ÓRGÃO GERENCIADOR** aplicar as penalidades decorrentes de infrações no procedimento licitatório ou do descumprimento do pactuado na Ata de Registro de Preços.

Parágrafo sétimo: As sanções previstas na alínea **b** do *caput* e nas alíneas **a** e **b**, do parágrafo segundo serão impostas pelo Ordenador de Despesa, na forma do parágrafo único, do art. 35 do Decreto Estadual nº 3.149/80.

Parágrafo oitavo: As sanções previstas na alínea **a** do *caput* e na alínea **c**, do parágrafo segundo serão impostas pelo próprio Secretário de Estado ou pelo Ordenador de Despesa, devendo, neste caso, a decisão ser submetida à apreciação do próprio Secretário de Estado, na forma do parágrafo único, do art. 35 do

Decreto Estadual nº 3.149/80.

Parágrafo nono: Tratando-se de **ÓRGÃO PARTICIPANTE** ou **ÓRGÃO ADERENTE** da Administração Indireta do Estado do Rio de Janeiro, as sanções previstas na alínea a do *caput* e na alínea c, do parágrafo segundo serão impostas pelo próprio Secretário de Estado ou pelo Ordenador de Despesa, devendo, neste caso, a decisão ser submetida à apreciação do próprio Secretário de Estado, na forma do parágrafo único, do art. 35 do Decreto Estadual nº 3.149/80.

Parágrafo décimo: A aplicação da sanção prevista na alínea d, do parágrafo segundo, é de competência exclusiva do Secretário de Estado do **ÓRGÃO PARTICIPANTE** ou **ÓRGÃO ADERENTE** contratante ou que a Entidade se encontra vinculada.

Parágrafo décimo primeiro: As multas administrativas, previstas na alínea b do *caput* e na alínea b, do parágrafo segundo:

- a) corresponderão ao valor de até 20% (vinte por cento) sobre o valor do Contrato, aplicadas de acordo com a gravidade da infração e proporcionalmente às parcelas não executadas;
- b) poderão ser aplicadas cumulativamente a qualquer outra;
- c) não têm caráter compensatório e seu pagamento não exime a responsabilidade por perdas e danos das infrações cometidas;
- d) deverão ser graduadas conforme a gravidade da infração;
- e) nas reincidências específicas, deverão corresponder ao dobro do valor da que tiver sido inicialmente imposta;
- f) deverão observar sempre o limite de 20% (vinte por cento) do valor do contrato ou do empenho, conforme preceitua o art. 87 do Decreto Estadual nº 3.149/80.

Parágrafo décimo segundo: A suspensão temporária da participação em licitação e impedimento de contratar com a Administração Pública do Estado do Rio de Janeiro, prevista na alínea c, do parágrafo segundo:

- a) não poderá ser aplicada em prazo superior a 2 (dois) anos;
- b) sem prejuízo de outras hipóteses, deverá ser aplicada quando o adjudicatário faltoso, sancionado com multa, não realizar o depósito do respectivo valor, no prazo devido;

Parágrafo décimo terceiro: A declaração de inidoneidade para licitar e contratar com a Administração Pública, prevista na alínea d, do parágrafo segundo, perdurará pelo tempo em que os motivos determinantes da punição ou até que seja promovida a reabilitação perante a própria autoridade que aplicou a penalidade, que será concedida sempre que o contratado ressarcir a Administração Pública pelos prejuízos causados.

Parágrafo décimo quarto: A reabilitação poderá ser requerida após 2 (dois) anos de sua aplicação.

Parágrafo décimo quinto: O atraso injustificado no cumprimento das obrigações contratuais sujeitará o CONTRATADO à multa de mora de 1% (um por cento) por dia útil que exceder o prazo estipulado, a incidir sobre o valor do contrato, da nota de empenho ou do saldo não atendido, respeitado o limite do art. 412 do Código Civil, sem prejuízo da possibilidade de rescisão unilateral do contrato pelo CONTRATANTE ou da aplicação das sanções administrativas.

Parágrafo décimo sexto: Se o valor das multas previstas na alínea b do *caput*, na alínea b, do parágrafo segundo e no parágrafo décimo quinto, aplicadas cumulativamente ou de forma independente, forem superiores ao valor da garantia prestada, além da perda desta, responderá o infrator pela sua diferença, que será descontada dos pagamentos eventualmente devidos pela Administração ou cobrada judicialmente.

Parágrafo décimo sétimo: A aplicação de sanção não exclui a possibilidade de rescisão administrativa do Contrato, garantido o contraditório e a defesa prévia.

Parágrafo décimo oitavo: A aplicação de qualquer sanção será antecedida de intimação do interessado que indicará a infração cometida, os fatos, os dispositivos do edital e/ou do contrato infringidos e os fundamentos legais pertinentes, assim como a penalidade que se pretende imputar e o respectivo prazo e/ou valor, se for o caso.

Parágrafo décimo nono: Ao interessado será garantido o contraditório e a defesa prévia.

Parágrafo vigésimo: A intimação do interessado deverá indicar o prazo e o local para a apresentação da defesa.

Parágrafo vigésimo primeiro: A defesa prévia do interessado será exercida no prazo de 5 (cinco) dias úteis, no caso de aplicação das penalidades previstas nas alíneas a e b do *caput* e nas alíneas a, b e c, do parágrafo segundo, e no prazo de 10 (dez) dias, no caso da alínea d, do parágrafo segundo.

Parágrafo vigésimo segundo: Será emitida decisão conclusiva sobre a aplicação ou não da sanção, pela autoridade competente, devendo ser apresentada a devida motivação, com a demonstração dos fatos e dos respectivos fundamentos jurídicos.

Parágrafo vigésimo terceiro: A recusa injustificada do adjudicatário em assinar o contrato dentro do prazo estipulado pela Entidade, sem que haja justo motivo para tal, caracterizará o descumprimento total da obrigação assumida e determinará a aplicação de multa de 5% (cinco por cento) do valor total do contrato, cabendo, ainda, a aplicação das demais sanções administrativas, de acordo com as peculiaridades do caso concreto.

Parágrafo vigésimo quarto: As penalidades previstas no *caput* e no parágrafo segundo também poderão ser aplicadas aos licitantes e ao adjudicatário.

Parágrafo vigésimo quinto: Os licitantes, adjudicatários e contratados ficarão impedidos de contratar com a Administração Pública do Estado do Rio de Janeiro, enquanto perdurarem os efeitos das sanções de:

- a) suspensão temporária da participação em licitação e impedimento de contratar imposta pelo Estado do Rio de Janeiro, suas Autarquias ou Fundações (art. 87, III da Lei nº 8.666/93);
- b) impedimento de licitar e contratar imposta pelo Estado do Rio de Janeiro, suas Autarquias ou Fundações (art. 7º da Lei nº 10.520/02);
- c) declaração de inidoneidade para licitar e contratar imposta por qualquer Ente ou Entidade da Administração Federal, Estadual, Distrital e Municipal (art. 87, IV da Lei nº 8.666/93);

Parágrafo vigésimo sexto: As penalidades impostas aos licitantes serão registradas pelo **ÓRGÃO GERENCIADOR** no Cadastro de Fornecedores do Estado, por meio do SIGA.

Parágrafo vigésimo sétimo: Após o registro mencionado no item acima, deverá ser remetido para o Órgão Central de Logística (SUBLOG/SECCG), o extrato de publicação no Diário Oficial do Estado do ato de aplicação das penalidades citadas na alínea a do *caput* e nas alíneas c e d do parágrafo segundo, de modo a possibilitar a formalização da extensão dos seus efeitos para todos os órgãos e entidades da Administração Pública do Estado do Rio de Janeiro.

Parágrafo vigésimo oitavo: A aplicação das sanções mencionadas no parágrafo vigésimo sétimo deverá ser comunicada à Controladoria Geral do Estado, que informará, para fins de publicidade, ao Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas – CEIS.

CLÁUSULA VIGÉSIMA SEGUNDA – DA MANUTENÇÃO DAS CONDIÇÕES DE HABILITAÇÃO

O(s) fornecedor(es) registrado(s) deverá(o) manter durante toda a vigência da Ata de Registro de Preços a compatibilidade com as obrigações assumidas, assim como todas as condições exigidas na licitação, inclusive as referentes à habilitação e às condições de participação.

CLÁUSULA VIGÉSIMA TERCEIRA – DO FORO DE ELEIÇÃO

Fica eleito o Foro Central da Comarca da Capital do Rio de Janeiro para dirimir qualquer litígio decorrente da presente Ata de Registro de Preços que não possa ser resolvido por meio amigável, com expressa renúncia a qualquer outro, por mais privilegiado que seja.

E, por estarem assim acordes em todas as condições e cláusulas estabelecidas nesta Ata de Registro de

Preços, firmam as partes o presente instrumento em __ (___) vias de igual forma e teor, depois de lido e achado conforme, em presença de testemunhas abaixo firmadas.

Rio de Janeiro, de de 20 .

ESTADO DO RIO DE JANEIRO (OU ENTIDADE)
ÓRGÃO GERENCIADOR
ORDENADOR DE DESPESA

FORNECEDOR
RESPRESENTANTE(S) LEGAL(IS)

FORNECEDOR DO CADASTRO DE RESERVA
RESPRESENTANTE(S) LEGAL(IS)

TESTEMUNHA :

TESTEMUNHA:

ANEXO VIII-B - CONSOLIDAÇÃO DAS INFORMAÇÕES DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

**ANEXO VIII-B
CONSOLIDAÇÃO DAS INFORMAÇÕES DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS**

ATA DE REGISTRO DE PREÇOS nº ___/___

OBJETO: SRP APARELHOS DE MUSCULAÇÃO

ÓRGÃO GERENCIADOR
- 160100 - SEDEC - Secretaria de Estado de Defesa Civil

ÓRGÃOS PARTICIPANTES:
- 510100 - SEPM - Secretaria de Estado de Polícia Militar

FORNECEDOR:

LOTE	Item / Especificação	QUANTIDADE REGISTRADA	160100 SEDEC	510100 SEPM	UNIDADE	PREÇO
	<p>1.1 CADEIRA EXTENSORA, MUSCULACAO, ESTRUTURA: TUBULAR, MATERIAL: ACO CARBONO, ACABAMENTO: PINTURA ELETROSTATICA, CARGA TOTAL: 70 ~ 200 KG, DIMENSOES: 100 ~ 170 CM X 90 ~ 120 CM X 100 ~ 170 CM (C X L X A), ACESSORIOS: PLACAS DE INSTRUCAO, FORMA FORNECIMENTO: UNIDADE CÓDIGO DO ITEM: 7830.046.0003 (ID - 164669)</p>	98	92	06	UN	
	<p>1.2 MESA FLEXORA,ESTRUTURA: ACO, ACO DE CARBONO, ALUMINIO, POLIETILENO, POLIAMIDA, FIBRA DE VIDRO CONFORME NORMA DIN 2440, ACABAMENTO: PINTURA ELETROSTATICA, FIXACAO: TODOS EM ACO E COM ARRUELAS DE PRESSAO E PORCAS AUTO BLOCANTES E SOLDA CONFORME NORMA AWS, ESTOFADO: COMPENSADO VIROLA DO TIPO NAVAL E COBERTOS COM UMA BASE DE ETILENO ACETATO DE VINILA E/OU INJETADO EM ESPUMA DE ALTA RESISTENCIA, SISTEMA FUNCIONAMENTO: POLIAS EM MATERIAL DE ALTA RESISTENCIA, SISTEMA CARGA: HASTES DE GUIA DAS PLACAS DE ACO INOXIDAVEL ASTM A 240 GR 304 POLIDO, SISTEMA DE PLACAS: 11 UNIDADES PESANDO MINIMO DE 5 KGF, REGULAGEM CARGA: ATRAVES DE PINO SELETOR DE CARGA EM ACO INOXIDAVEL 420 COM MANIPULO EM MATERIAL PLASTICO RESISTENTE, REGULAGEM: 5 REGULAGENS ATRAVES DE PINO SELETOR DE AJUSTE COM MOLA, APOIO: CABECA, TRONCO, COXAS E TENDAO CALCANEIO, FORMA FORNECIMENTO: UNIDADE Código do Item: 7830.107.0001 (ID - 165476)</p>	98	92	06	UN	

<p>1.3 CADEIRA ADUTORA,ESTRUTURA: ACO, ACO DE CARBONO, ALUMINIO, POLIETILENO, POLIAMIDA, FIBRA DE VIDRO CONFORME NORMA DIN 2440, FIXACAO: TODOS EM ACO E COM ARRUELAS DE PRESSAO E PORCAS AUTO BLOCANTES E SOLDA CONFORME NORMA AWS, ACABAMENTO: PINTURA ELETROSTATICA, ESTOFADO: COMPENSADO VIROLA DO TIPO NAVAL E COBERTOS COM UMA BASE DE ETILENO ACETATO DE VINILA E/OU INJETADO EM ESPUMA DE ALTA RESISTENCIA, SISTEMA FUNCIONAMENTO: POLIAS EM MATERIAL DE ALTA RESISTENCIA, CABO DE ACO REVESTIDO COM PROTECAO TERMOPLASTICA (PU), PLACAS: EM FERRO FUNDIDO REVESTIDAS COM TERMOPLASTICO DUCTIL RESISTENTE, HASTES DE GUIA DAS PLACAS DE ACO INOXIDAVEL ASTM A 240 GR 304 POLIDO, REGULAGEM CARGA: ATRAVES DE PINO SELETOR DE CARGA EM ACO INOXIDAVEL 420, SISTEMA DE PLACAS: COM CARGA A PARTIR DE 18 UNIDADES PESANDO 5 KGF, REGULAGEM: ASSENTO INCLINADO ANGULACAO PROXIMA A 5°, ENCOSTO INCLINADO PROXIMO A 18°, ALAVANCA: 5 REGULAGENS DE ABERTURA DOS MEMBROS INFERIORES, APOIO: ASSENTO, LOMBAR E PES, FORMA FORNECIMENTO: UNIDADE CÓDIGO DO ITEM: 7830.102.0001 (ID - 165468)</p>	33	30	03	UN
---	----	----	----	----

1

<p>1 . 4 CADEIRA ABDUTORA,ESTRUTURA: ACO, ACO DE CARBONO, ALUMINIO, POLIETILENO, POLIAMIDA, FIBRA DE VIDRO CONFORME NORMA DIN 2440, FIXACAO: TODOS EM ACO E COM ARRUELAS DE PRESSAO E PORCAS AUTO BLOCANTES E SOLDA CONFORME NORMA AWS, ACABAMENTO: PINTURA ELETROSTATICA, ESTOFADO: COMPENSADO VIROLA DO TIPO NAVAL E COBERTOS COM UMA BASE DE ETILENO ACETATO DE VINILA E/OU INJETADO EM ESPUMA DE ALTA RESISTENCIA, SISTEMA FUNCIONAMENTO: POLIAS EM MATERIAL DE ALTA RESISTENCIA, CABO DE ACO REVESTIDO COM PROTECAO TERMOPLASTICA (PU), PLACAS: EM FERRO FUNDIDO REVESTIDAS COM TERMOPLASTICO DUCTIL RESISTENTE, HASTES DE GUIA DAS PLACAS DE ACO INOXIDAVEL ASTM A 240 GR 304 POLIDO, REGULAGEM CARGA: ATRAVES DE PINO SELETOR DE CARGA EM ACO INOXIDAVEL 420, SISTEMA DE PLACAS: COM CARGA A PARTIR DE 16 UNIDADES PESANDO 5 KGF, REGULAGEM: ASSENTO INCLINADO ANGULACAO PROXIMA A 5°, ENCOSTO INCLINADO PROXIMO A 18°, ALAVANCA: 5 REGULAGENS DE ABERTURA DOS MEMBROS INFERIORES, APOIO: ASSENTO, LOMBAR E PES, FORMA FORNECIMENTO: UNIDADE Código do Item: 7830.101.0001 (ID - 165467)</p>	33	30	03	UN	
--	----	----	----	----	--

<p>1 . 5 MODULO PANTURRILHA,ESTRUTURA: ACO, ACO DE CARBONO, ALUMINIO, POLIETILENO, POLIAMIDA, FIBRA DE VIDRO CONFORME NORMA DIN 2440, ACABAMENTO: PINTURA ELETROSTATICA, ESTOFADO: COMPENSADO VIROLA DO TIPO NAVAL E COBERTOS COM UMA BASE DE ETILENO ACETATO DE VINILA E/OU INJETADO EM ESPUMA DE ALTA RESISTENCIA, FIXACAO: TODOS EM ACO E COM ARRUELAS DE PRESSAO E PORCAS AUTO BLOCANTES E SOLDA CONFORME NORMA AWS, SISTEMA FUNCIONAMENTO: ALAVANCA, SISTEMA CARGA: ATRAVES DE ANILHAS MODELO STANDARD, REGULAGEM: REGULAGEM DE ALTURA DO APOIO NAS COXAS, A PARTIR DE 5 REGULAGENS, APOIO: ASSENTO, COXAS E PLATAFORMA EM ACO INOX E MATERIAL TERMOPLASTICO ANTIDERRAPANTE, FORMA FORNECIMENTO: UNIDADE Código do Item: 7830.111.0001 (ID - 165480)</p>	33	30	03	UN	

	<p>2.1 BANCO DE SUPINO PARA BARRA LONGA INCLINADO,ESTRUTURA: ACO, ACO DE CARBONO, ALUMINIO, POLIETILENO, POLIAMIDA, FIBRA DE VIDRO FABRICADO NA NORMA DIN 2440, FIXACAO: TODOS EM ACO E COM ARRUELAS DE PRESSAO E PORCAS AUTO BLOCANTES PARA EVITAR QUALQUER POSSIBILIDADE DE AFROUXAMENTO E SOLDA CONFORME NORMA AWS, ACABAMENTO: PINTURA ELETROSTATICA, ESTOFADO: COMPENSADO VIROLA DO TIPO NAVAL E COBERTOS COM UMA BASE DE ETILENO ACETATO DE VINILA E/OU INJETADO EM ESPUMA DE ALTA RESISTENCIA, SISTEMA FUNCIONAMENTO: APOIO DE BARRA LIVRE, SISTEMA DE PLACAS: BARRA LIVRE COM ANILHAS, REGULAGEM CARGA: BARRA LIVRE COM ANILHAS SUPORTANDO A PARTIR DE 190KGF, REGULAGEM: DE ENCOSTO FIXA EM ANGULO DE 35°. ALTURA DO ASSENTO A PARTIR DE 5 REGULAGENS, APOIO: PES, ASSENTO, LOMBAR E CABECA, FORMA FORNECIMENTO: UNIDADE Código do Item: 7830.120.0001 (ID - 165567)</p>	39	30	09	UN	
2	<p>2.2 BANCO DECLINADO,CAPACIDADE: 400 KG, REVESTIMENTO: PINTURA ELETROSTATICA PO, MATERIAL ESTRUTURA: PERFIL ACO, REGULAGEM: 10 NIVEIS DO SUPORTE PARA OS PES, DIMENSAO: 80 X 80 X 2,65 MM, ASSENTO: ESTOFAMENTO ANTI MOFO AG80 COM DUPLA COSTURA, ACESSORIO/ADICIONAL: SUPORTES PARA BARRA EM BORRACHA INJETADA, FORMA FORNECIMENTO: UNIDADE Código do Item: 7830.124.0001 (ID - 167581)</p>	34	30	04	UN	

<p>2.3 EQUIPAMENTO COMPLETO PARA SUPINO, MATERIAL: BANCO ACO / TUBO REDONDO ACO CARBONO, ACABAMENTO: PINTURA ELETROSTATICA, APLICACAO: MUSCULACAO TRONCO/BRACOS, FUNCAO: DEITADO, FORMA FORNECIMENTO: UNIDADE Código do Item: 7830.021.0006 (ID - 164682)</p>	101	92	09	UN	
<p>2.4 BANCO BICEPS, TIPO: ARM CURL, ESTRUTURA: ACO CARBONO, REVESTIMENTO: PINTURA ELETROSTATICA, MATERIAL POLIA: INJETADAS EM POLIACETAL E FIBRAS DE POLIMERO, CABO: ACO, CAPACIDADE CARGA: 800 KG, ESTOFADO: INJETADO ANATOMICO EM POLIURETANO DE ALTA DENSIDADE, REVESTIMENTO ESTOFADO: TECIDO SINTETICO, CARACTERISTICAS ADICIONAIS: ALTA RESISTENCIA, IMPERMEAVEL, ANTIALERGICO E LAVAVEL Código do Item: 7830.056.0001 (ID - 101199)</p>	33	30	03	UN	
<p>2.5 BANCO LIVRE REGULAVEL, MATERIAL ESTRUTURA: ACO CARBONO, ACABAMENTO: PINTURA ELETROSTATICA, REGULAGEM: MULTIPLA DE ENCOSTO DE 90° A 180°, CAPACIDADE CARGA: 200 KG, DIMENSOES: 1,10 X 0,59 X 0,28 (C X L X A), ENCOSTO: LOMBAR E CABECA, FORMA FORNECIMENTO: UNIDADE Código do Item: 7830.099.0001 (ID - 165403)</p>	115	109	06	UN	

<p>3 . 1 MAQUINA LEG PRESS 45° ARTICULADO,MATERIAL: ACO CARBONO, ACABAMENTO: PINTURA ELETROSTATICA, REVESTIMENTO ASSENTOENCOSTO: COURVIN NAUTICO, CARGA TOTAL: 400 ~ 700 KG PARA ANILHAS STANDARD, REGULAGEM: 2 ~ 4 ALTURAS NO DESCANSO E 3~5 ALTURAS NO ENCOSTO, FUNCAO: FORTALECER MUSCULATURA MEMBROS INFERIORES, ACESSORIOS: PEGADORES E APOIOS EMBORRACHADOS, FORMA FORNECIMENTO: UNIDADE Código do Item: 7830.075.0002 (ID - 165563)</p>	74	70	04	UN	
<p>3 . 2 HACK MACHINE,ESTRUTURA: ACO, ACO DE CARBONO, ALUMINIO, POLIETILENO, POLIAMIDA, FIBRA DE VIDRO CONFORME NORMA DIN 2440, ACABAMENTO: PINTURA ELETROSTATICA, FIXACAO: TODOS EM ACO E COM ARRUELAS DE PRESSAO E PORCAS AUTO BLOCANTES E SOLDA CONFORME NORMA AWS, ESTOFADO: COMPENSADO VIROLA DO TIPO NAVAL E COBERTOS COM UMA BASE DE ETILENO ACETATO DE VINILA E/OU INJETADO EM ESPUMA DE ALTA RESISTENCIA, SISTEMA FUNCIONAMENTO: DESLIZAMENTO SOBRE A ESTRUTURA, SISTEMA CARGA: ATRAVES DE ANILHAS MODELO STANDARD COM ESTRUTURA CAPAZ DE SUPORTAR NO MINIMO 300 KG DE CARGA TOTAL, REGULAGEM: 5 REGULAGENS ATRAVES DE PINO SELETOR DE AJUSTE COM MOLA, APOIO: TRONCO, OMBROS, CABECA E PLATAFORMA SOB OS PES, FORMA FORNECIMENTO: UNIDADE Código do Item: 7830.106.0001 (ID - 165473)</p>	51	47	04	UN	

3

3 . 3 PULLEY ALTO,ESTRUTURA: ACO, ACO DE CARBONO, ALUMINIO, POLIETILENO, POLIAMIDA, FIBRA DE VIDRO CONFORME NORMA DIN 2440, **ACABAMENTO:** PINTURA ELETROSTATICA, **ESTOFADO:** COMPENSADO VIROLA DO TIPO NAVAL E COBERTOS COM UMA BASE DE ETILENO ACETATO DE VINILA E/OU INJETADO EM ESPUMA DE ALTA RESISTENCIA, **FIXACAO:** TODOS EM ACO E COM ARRUELAS DE PRESSAO E PORCAS AUTO BLOCANTES E SOLDA CONFORME NORMA AWS, **SISTEMA FUNCIONAMENTO:** POLIAS EM MATERIAL DE ALTA RESISTENCIA MUNIDAS DE ROLAMENTOS BLINDADOS, **SISTEMA CARGA:** HASTES DE GUIA DAS PLACAS DE ACO INOXIDAVEL ASTM A 240 GR 304 POLIDO, EM FERRO FUNDIDO REVESTIDAS COM TERMOPLASTICO DUCTIL RESISTENTE, **REGULAGEM CARGA:** ATRAVES DE PINO SELETOR DE CARGA EM ACO INOXIDAVEL 420 COM MANIPULO EM MATERIAL PLASTICO RESISTENTE, **SISTEMA DE PLACAS:** A PARTIR DE 18 UNIDADES PESANDO 5 KGF. COM CABECA GUIA PESANDO NO MINIMO 5 KGF, **REGULAGEM:** ALTURA DO ROLETE SOBRE A COXA A PARTIR DE 5 REGULAGENS COM ESPACAMENTO DE 15 MM A 45 MM E PINO SELETOR DE AJUSTE COM MOLA, **APOIO:** ASSENTO E ROLETES SOBRE A PARTE ANTERIOR DA COXA, **FORMA FORNECIMENTO:** UNIDADE **Código do Item:** 7830.113.0001 (ID - 165484)

98

92

06

UN

	<p>3 . 4 EQUIPAMENTO COMPLETO PARA DESENVOLVIMENTO,MATERIAL: ACO CARBONO, ACABAMENTO: PINTURA ELETROSTATICA, APLICACAO: DESENVOLVIMENTO DE OMBROS, FUNCAO: FORTALECER MUSCULATURA DAS COSTAS E OMBRO, MODELO: BRACOS ARTICULADOS INDEPENDENTES, FORMA FORNECIMENTO: UNIDADE Código do Item: 7830.025.0002 (ID - 164671)</p>	37	30	07	UN	
	<p>4.1 SMITH MACHINE,ALTURA: 2,17 M, COMPRIMENTO: 1,50 M, LARGURA: 2,00 M, CARGA PESO: 150 KG Código do Item: 7830.041.0002 (ID - 101170)</p>	33	30	03	UN	
4	<p>4.2 GAIOLA PARA TREINAMENTO FUNCIONAL,ESTRUTURA: ACO, ACO DE CARBONO, ALUMINIO, POLIETILENO, POLIAMIDA, FIBRA DE VIDRO FABRICADO DE ACORDO COM NORMA TECNICA VALIDADA COM BARRAS PARALELAS FIXAS, ACABAMENTO: PINTURA ELETROSTATICA, REGULAGEM ALTURA: ATRAVES DE PINO SELETOR, REGULAGEM: DAS PECAS MOVEIS (APOIO PARA OS PES, APOIO DAS BARRAS), DIMENSOES: 250 CM (A) X 350 CM (L) X 150 CM (P), FORMA FORNECIMENTO: UNIDADE Código do Item: 7830.105.0001 (ID - 166623)</p>	33	30	03	UN	
	<p>4 . 3 BARRA MUSCULACAO,MATERIAL: ACO CARBONO, ACABAMENTO: PINTURA EPOXI, COR: BRANCA, MODELO: PARALELA COM 6 AJUSTES DE ALTURA, COMPRIMENTO: 2,5 M, PESO: 33KG, CARGA MAXIMA: 140KG, ACESSORIOS: COM PISO PARA BARRA PARALELA ANTIDERRAPANTE, FORMA FORNECIMENTO: CONJUNTO Código do Item: 7830.039.0012 (ID - 165307)</p>	34	30	04		

	<p>5 . 1 TORRE CROSS OVER,ESTRUTURA: ACO, ACO DE CARBONO, ALUMINIO, POLIETILENO, POLIAMIDA, FIBRA DE VIDRO CONFORME NORMA DIN 2440, ACABAMENTO: PINTURA ELETROSTATICA, FIXACAO: TODOS EM ACO E COM ARRUELAS DE PRESSAO E PORCAS AUTO BLOCANTES E SOLDA CONFORME NORMA AWS, ESTOFADO: COMPENSADO VIROLA DO TIPO NAVAL E COBERTOS COM UMA BASE DE ETILENO ACETATO DE VINILA E/OU INJETADO EM ESPUMA DE ALTA RESISTENCIA, SISTEMA FUNCIONAMENTO: POLIAS EM MATERIAL DE ALTA RESISTENCIA MUNIDAS DE ROLAMENTOS BLINDADOS, SISTEMA CARGA: HASTES DE GUIA DAS PLACAS DE ACO INOXIDAVEL ASTM A 240 GR 304 POLIDO, EM FERRO FUNDIDO REVESTIDAS COM TERMOPLASTICO DUCTIL RESISTENTE, REGULAGEM CARGA: ATRAVES DE PINO SELETOR DE CARGA EM ACO INOXIDAVEL 420 COM MANIPULO EM MATERIAL PLASTICO RESISTENTE, SISTEMA SELECAO CARGA: A PARTIR DE 16 UNIDADES PESANDO 5 KGF EM CADA PORTICO. COM CABECA GUIA PESANDO NO MINIMO 5 KGF, REGULAGEM: PERMITINDO POSICIONAR AS POLIAS EM NO MINIMO 10 ALTURAS, FORMA FORNECIMENTO: UNIDADE Código do Item: 7830.117.0001 (ID - 165497)</p>	115	109	06	UN	
5	<p>5 . 2 APARELHO VOADOR PEITORAL/DORSAL CONJUGADO,MATERIAL: ACO CARBONO, ACABAMENTO: PINTURA ELETROSTATICA, APLICACAO: BRACO, PEITO E COSTAS, FUNCAO: TREINAMENTO MUSCULAR, MODELO: S I M P L E S Código do Item: 7830.029.0002 (ID - 101176)</p>	73	70	03	UN	

	<p>5 . 3 SUPINO RETO ARTICULADO,ESTRUTURA: ACO, ACO DE CARBONO, ALUMINIO, POLIETILENO, POLIAMIDA, FIBRA DE VIDRO CONFORME NORMA DIN 2440, ACABAMENTO: PINTURA ELETROSTATICA, ESTOFADO: COMPENSADO VIROLA DO TIPO NAVAL E COBERTOS COM UMA BASE DE ETILENO ACETATO DE VINILA E/OU INJETADO EM ESPUMA DE ALTA RESISTENCIA, FIXACAO: TODOS EM ACO E COM ARRUELAS DE PRESSAO E PORCAS AUTO BLOCANTES E SOLDA CONFORME NORMA AWS, SISTEMA FUNCIONAMENTO: BRACOS INDEPENDENTES COM PEGADORES CURVOS, POSSIBILITANDO PEGADAS PRONADA E NEUTRA, SISTEMA CARGA: ATRAVES DE ANILHAS MODELO STANDARD, REGULAGEM: PARAFUSO PARA REGULAGEM DE ALTURA DO INICIO DO MOVIMENTO NOS BRACOS MOVEIS, APOIO: ASSENTO, PARTE POSTERIOR DO TRONCO, CABECA E PES, FORMA FORNECIMENTO: UNIDADE Código do Item: 7830.115.0001 (ID - 165494)</p>	33	30	03	UN	
6	<p>6.1 APARELHO REMADA SENTADO, MATERIAL: ACO CARBONO, ACABAMENTO: PINTURA ELETROSTATICA, FUNCAO: FORTALECER MUSCULATURA DAS COSTAS E OMBROS, MODELO: APOIADA TIPO PLACAS, FORMA FORNECIMENTO: UNIDADE Código do Item: 7830.033.0006 (ID - 165430)</p>	73	70	03	UN	

	<p>6 . 2 MODULO DE REMADA ALTA/CAVALO,ESTRUTURA: ACO, ACO DE CARBONO, ALUMINIO, POLIETILENO, POLIAMIDA, FIBRA DE VIDRO CONFORME NORMA DIN 2440, FIXACAO: TODOS EM ACO E COM ARRUELAS DE PRESSAO E PORCAS AUTO BLOCANTES E SOLDA CONFORME NORMA AWS, ACABAMENTO: PINTURA ELETROSTATICA, ESTOFADO: COMPENSADO VIROLA DO TIPO NAVAL E COBERTOS COM UMA BASE DE ETILENO ACETATO DE VINILA E/OU INJETADO EM ESPUMA DE ALTA RESISTENCIA, SISTEMA CARGA: ATRAVES DE ANILHAS MODELO STANDARD, SISTEMA SELECAO CARGA: PESO SELECIONAVEL PARA EXECUCAO 00 A 200 KGF, APOIO: TRONCO E PLATAFORMA EM ACO INOX E MATERIAL TERMOPLASTICO ANTIDERRAPANTE, FORMA FORNECIMENTO: UNIDADE Código do Item: 7830.118.0001 (ID - 165482)</p>	33	30	03	UN	
--	--	----	----	----	----	--

	<p>6 . 3 SUPINO INCLINADO ARTICULADO, ESTRUTURA: ACO, ACO DE CARBONO, ALUMINIO, POLIETILENO, POLIAMIDA, FIBRA DE VIDRO CONFORME NORMA DIN 2440, ACABAMENTO: PINTURA ELETROSTATICA, ESTOFADO: COMPENSADO VIROLA DO TIPO NAVAL E COBERTOS COM UMA BASE DE ETILENO ACETATO DE VINILA E/OU INJETADO EM ESPUMA DE ALTA RESISTENCIA, FIXACAO: TODOS EM ACO E COM ARRUELAS DE PRESSAO E PORCAS AUTO BLOCANTES E SOLDA CONFORME NORMA AWS, SISTEMA FUNCIONAMENTO: BRACOS INDEPENDENTES COM PEGADORES CURVOS, POSSIBILITANDO PEGADAS PRONADA E NEUTRA, SISTEMA CARGA: ATRAVES DE ANILHAS MODELO STANDARD, REGULAGEM: ALTURA DO ASSENTO A PARTIR DE 5 FUROS ESPACADOS A PARTIR DE 30 MM, APOIO: ASSENTO, PARTE POSTERIOR DO TRONCO, CABECA E PES, FORMA FORNECIMENTO: UNIDADE Código do Item: 7830.114.0001 (ID - 165487)</p>	39	30	09	UN	
7	<p>7 . 1 MAQUINA DE BICEPS,MATERIAL: ACO CARBONO, ACABAMENTO: PINTURA ELETROSTATICA, REVESTIMENTO ASSENTO-ENCOSTO: COURO, CARGA TOTAL: 100 KG Código do Item: 7830.079.0001 (ID - 120011)</p>	54	47	07	UN	

	<p>7 . 2 MAQUINA LOMBAR (EXTENSOR), MATERIAL: ACO, ALUMINIO, POLIETILENO, POLIAMIDA (NYLON), FIBRA DE VIDRO, ROLAMENTOS SELADOS, ACOLCHOAMENTO: ESPUMA DE URETANO 3D MOLDADA, ENCOSTO: TECIDOS VINILICOS, CARGA MAXIMA: 220 ~ 250 KG, POSICAO: MULTIPLAS POSICOES, FORMA FORNECIMENTO: UNIDADE</p> <p>Código do Item: 7830.121.0001 (ID - 167047)</p>	34	30	04	UN	
8	<p>8 . 1 MAQUINA GRAVITON, MATERIAL: ACO, ACABAMENTO: PINTURA ELETROSTATICA, REVESTIMENTO ENCOSTO: COURO, CARGA TOTAL: 130 KG, FUNCAO: FORTALECER MUSCULATURA MEMBROS SUPERIORES</p> <p>Código do Item: 7830.073.0002 (ID - 115034)</p>	73	70	03	UN	

ANEXO VIII-C - RELAÇÃO DE ÓRGÃOS PARTICIPANTES

--

**ANEXO VIII-C
RELAÇÃO DE ÓRGÃOS PARTICIPANTES**

ATA DE REGISTRO DE PREÇOS nº ____/____

OBJETO: SRP APARELHOS DE MUSCULAÇÃO

ÓRGÃO GERENCIADOR

- 160100 - SEDEC - Secretaria de Estado de Defesa Civil

ÓRGÃOS PARTICIPANTES:

- 510100 - SEPM - Secretaria de Estado de Polícia Militar

ANEXO VIII-D - LOCAIS DE ENTREGA DOS BENS.

**ANEXO VIII-D
LOCAIS DE ENTREGA DOS BENS**

ATA DE REGISTRO DE PREÇOS nº ____/____

OBJETO: SRP APARELHOS DE MUSCULAÇÃO

ÓRGÃO GERENCIADOR

- 160100 - SEDEC - Secretaria de Estado de Defesa Civil

Os materiais adquiridos pelo CBMERJ deverão ser entregues separados por lote no Almoxarifado Geral do CBMERJ, sito a Av. Bartolomeu de Gusmão nº 850, São Cristóvão - Rio de Janeiro, CEP 20.941-160, com agendamento prévio de 48 horas, por meio do telefone (21) 2334 - 1978, (21) 2334-1982 de segunda à quinta-feira, de 08h30min as 16h00min.

Já as amostras devem ser apresentadas no CEFiD, sito à Avenida Brasil, 23.800, Guadalupe/RJ conform TR item 8, Anexo I

ÓRGÃOS PARTICIPANTES:
- 510100 - SEPM - Secretaria de Estado de Polícia Militar

De acordo com SEI nº 37948838

ITEM	DESCRIÇÃO	CEFD	AJG	TOTAL	ENDEREÇO DE ENTREGA
1	CADEIRA EXTENSORA, MUSCULACAO,ESTRUTURA: TUBULAR, MATERIAL: AÇO CARBONO, ACABAMENTO: PINTURA ELETROSTÁTICA, CARGA TOTAL: 70 ~ 200 KG, DIMENSOES: 100 ~ 170 CM X 90 ~ 120 CM X 100 ~ 170 CM (C X L X A), ACESSÓRIOS: PLACAS DE INSTRUCAO, FORMA FORNECIMENTO: UNIDADE Código do Item: 7830.046.0003 (ID - 164669)	6	0	6	CEFD - Av. Marechal Fontenele, 2906 - Jardim Sulacap, Rio de Janeiro - RJ, 21741-320

2	<p>2 - MESA FLEXORA,ESTRUTURA: AÇO, AÇO DE CARBONO, ALUMÍNIO, POLIETILENO, POLIAMIDA, FIBRA DE VIDRO CONFORME NORMA DIN 2440, ACABAMENTO: PINTURA ELETROSTÁTICA, FIXAÇÃO: TODOS EM AÇO E COM ARRUELAS DE PRESSÃO E PORCAS AUTO BLOCANTES E SOLDA CONFORME NORMA AWS, ESTOFADO: COMPENSADO VIROLA DO TIPO NAVAL E COBERTOS COM UMA BASE DE ETILENO ACETATO DE VINILA E/OU INJETADO EM ESPUMA DE ALTA RESISTÊNCIA, SISTEMA FUNCIONAMENTO: POLIAS EM MATERIAL DE ALTA RESISTÊNCIA, SISTEMA CARGA: HASTES DE GUIA DAS PLACAS DE ACO INOXIDÁVEL ASTM A 240 GR 304 POLIDO, SISTEMA DE PLACAS: 11 UNIDADES PESANDO MINIMO DE 5 KGF, REGULAGEM CARGA: ATRAVÉS DE PINO SELETOR DE CARGA EM ACO INOXIDÁVEL 420 COM MANIPULO EM MATERIAL PLÁSTICO RESISTENTE, REGULAGEM: 5 REGULAGENS ATRAVÉS DE PINO SELETOR DE AJUSTE COM MOLA, APOIO: CABECA, TRONCO, COXAS E TENDÃO CALCANEIO, FORMA FORNECIMENTO: UNIDADE Código do Item: 7830.107.0001 (ID - 165476)</p>	6	0	6	<p>CEFD - Av. Marechal Fontenele, 2906 - Jardim Sulacap, Rio de Janeiro - RJ, 21741-320</p>
---	---	---	---	---	--

3	<p>3 - CADEIRA ADUTORA,ESTRUTURA: AÇO, AÇO DE CARBONO, ALUMNIO, POLIETILENO, POLIAMIDA, FIBRA DE VIDRO CONFORME NORMA DIN 2440, FIXAÇÃO: TODOS EM AÇO E COM ARRUELAS DE PRESSÃO E PORCAS AUTO BLOCANTES E SOLDA CONFORME NORMA AWS, ACABAMENTO: PINTURA ELETROSTÁTICA, ESTOFADO: COMPENSADO VIROLA DO TIPO NAVAL E COBERTOS COM UMA BASE DE ETILENO ACETATO DE VINILA E/OU INJETADO EM ESPUMA DE ALTA RESISTÊNCIA, SISTEMA FUNCIONAMENTO: POLIAS EM MATERIAL DE ALTA RESISTÊNCIA, CABO DE ACO REVESTIDO COM PROTEÇÃO TERMOPLASTICA (PU), PLACAS: EM FERRO FUNDIDO REVESTIDAS COM TERMOPLASTICO DUCTIL RESISTENTE, HASTES DE GUIA DAS PLACAS DE ACO INOXIDÁVEL ASTM A 240 GR 304 POLIDO, REGULAGEM CARGA: ATRAVÉS DE PINO SELETOR DE CARGA EM AÇO INOXIDÁVEL 420, SISTEMA DE PLACAS: COM CARGA A PARTIR DE 18 UNIDADES PESANDO 5 KGF, REGULAGEM: ASSENTO INCLINADO ANGULAÇÃO PROXIMA A 5°, ENCOSTO INCLINADO PRÓXIMO A 18°, ALAVANCA: 5 REGULAGENS DE ABERTURA DOS MEMBROS INFERIORES, APOIO: ASSENTO, LOMBAR E PES, FORMA FORNECIMENTO: UNIDADE Código do Item: 7830.102.0001 (ID - 165468)</p>	3	0	3	CEFD - Av. Marechal Fontenele, 2906 - Jardim Sulacap, Rio de Janeiro - RJ, 21741-320
---	--	---	---	---	--

4	<p>4 - CADEIRA ABDUTORA,ESTRUTURA: ACO, ACO DE CARBONO, ALUMINIO, POLIETILENO, POLIAMIDA, FIBRA DE VIDRO CONFORME NORMA DIN 2440, FIXACAO: TODOS EM ACO E COM ARRUELAS DE PRESSAO E PORCAS AUTO BLOCANTES E SOLDA CONFORME NORMA AWS, ACABAMENTO: PINTURA ELETROSTATICA, ESTOFADO: COMPENSADO VIROLA DO TIPO NAVAL E COBERTOS COM UMA BASE DE ETILENO ACETATO DE VINILA E/OU INJETADO EM ESPUMA DE ALTA RESISTENCIA, SISTEMA FUNCIONAMENTO: POLIAS EM MATERIAL DE ALTA RESISTENCIA, CABO DE ACO REVESTIDO COM PROTECAO TERMOPLASTICA (PU), PLACAS: EM FERRO FUNDIDO REVESTIDAS COM TERMOPLASTICO DUCTIL RESISTENTE, HASTES DE GUIA DAS PLACAS DE ACO INOXIDAVEL ASTM A 240 GR 304 POLIDO, REGULAGEM CARGA: ATRAVES DE PINO SELETOR DE CARGA EM ACO INOXIDAVEL 420, SISTEMA DE PLACAS: COM CARGA A PARTIR DE 16 UNIDADES PESANDO 5 KGF, REGULAGEM: ASSENTO INCLINADO ANGULACAO PROXIMA A 5°, ENCOSTO INCLINADO PROXIMO A 18°, ALAVANCA: 5 REGULAGENS DE ABERTURA DOS MEMBROS INFERIORES, APOIO: ASSENTO, LOMBAR E PES, FORMA FORNECIMENTO: UNIDADE Código do Item: 7830.101.0001 (ID - 165467)</p>	3	0	3	CEFD - Av. Marechal Fontenele, 2906 - Jardim Sulacap, Rio de Janeiro - RJ, 21741-320
---	--	---	---	---	--

5	<p>5 - MAQUINA LEG PRESS 45° ARTICULADO, MATERIAL: ACO CARBONO, ACABAMENTO: PINTURA ELETROSTATICA, REVESTIMENTO ASSENTO ENCOSTO: COURVIN NAUTICO, CARGA TOTAL: 400 ~ 700 KG PARA ANILHAS STANDARD, REGULAGEM: 2 ~ 4 ALTURAS NO DESCANSO E 3~5 ALTURAS NO ENCOSTO, FUNCAO: FORTALECER MUSCULATURA MEMBROS INFERIORES, ACESSORIOS: PEGADORES E APOIOS EMBORRACHADOS, FORMA FORNECIMENTO: UNIDADE Código do Item: 7830.075.0002 (ID - 165563)</p>	3	1	4	<p>3 UNIDADES - CEFD - Av. Marechal Fontenele, 2906 - Jardim Sulacap, Rio de Janeiro - RJ, 21741-320</p> <p>01 UNIDADE -AJG - Rua Evaristo da Veiga nº 78 - Centro, Rio de Janeiro RJ</p>
6	<p>6 - SMITH MACHINE, ALTURA: 2,17 M, COMPRIMENTO: 1,50 M, LARGURA: 2,00 M, CARGA PESO: 150 KG Código do Item: 7830.041.0002 (ID - 101170)</p>	3	0	3	<p>CEFD - Av. Marechal Fontenele, 2906 - Jardim Sulacap, Rio de Janeiro - RJ, 21741-320</p>

7	<p>7 - HACK MACHINE,ESTRUTURA: ACO, ACO DE CARBONO, ALUMINIO, POLIETILENO, POLIAMIDA, FIBRA DE VIDRO CONFORME NORMA DIN 2440, ACABAMENTO: PINTURA ELETROSTATICA, FIXACAO: TODOS EM ACO E COM ARRUELAS DE PRESSAO E PORCAS AUTO BLOCANTES E SOLDA CONFORME NORMA AWS, ESTOFADO: COMPENSADO VIROLA DO TIPO NAVAL E COBERTOS COM UMA BASE DE ETILENO ACETATO DE VINILA E/OU INJETADO EM ESPUMA DE ALTA RESISTENCIA, SISTEMA FUNCIONAMENTO: DESLIZAMENTO SOBRE A ESTRUTURA, SISTEMA CARGA: ATRAVES DE ANILHAS MODELO STANDARD COM ESTRUTURA CAPAZ DE SUPORTAR NO MINIMO 300 KG DE CARGA TOTAL, REGULAGEM: 5 REGULAGENS ATRAVES DE PINO SELETOR DE AJUSTE COM MOLA, APOIO: TRONCO, OMBROS, CABECA E PLATAFORMA SOB OS PES, FORMA FORNECIMENTO: UNIDADE Código do Item: 7830.106.0001 (ID - 165473)</p>	3	1	4	<p>3 UNIDADES - CEFD - Av. Marechal Fontenele, 2906 - Jardim Sulacap, Rio de Janeiro - RJ, 21741-320</p> <p>01 UNIDADE - AJG - Rua Evaristo da Veiga nº 78 - Centro, Rio de Janeiro RJ</p>
---	---	---	---	---	---

8	<p>8 - MODULO PANTURRILHA,ESTRUTURA: ACO, ACO DE CARBONO, ALUMINIO, POLIETILENO, POLIAMIDA, FIBRA DE VIDRO CONFORME NORMA DIN 2440, ACABAMENTO: PINTURA ELETROSTATICA, ESTOFADO: COMPENSADO VIROLA DO TIPO NAVAL E COBERTOS COM UMA BASE DE ETILENO ACETATO DE VINILA E/OU INJETADO EM ESPUMA DE ALTA RESISTENCIA, FIXACAO: TODOS EM ACO E COM ARRUELAS DE PRESSAO E PORCAS AUTO BLOCANTES E SOLDA CONFORME NORMA AWS, SISTEMA FUNCIONAMENTO: ALAVANCA, SISTEMA CARGA: ATRAVES DE ANILHAS MODELO STANDARD, REGULAGEM: REGULAGEM DE ALTURA DO APOIO NAS COXAS, A PARTIR DE 5 REGULAGENS, APOIO: ASSENTO, COXAS E PLATAFORMA EM ACO INOX E MATERIAL TERMOPLASTICO ANTIDERRAPANTE, FORMA FORNECIMENTO: UNIDADE Código do Item: 7830.111.0001 (ID - 165480)</p>	3	0	3	CEFD - Av. Marechal Fontenele, 2906 - Jardim Sulacap, Rio de Janeiro - RJ, 21741-320
9	<p>9 - BANCO LIVRE REGULÁVEL, MATERIAL ESTRUTURA: ACO CARBONO, ACABAMENTO: PINTURA ELETROSTATICA, REGULAGEM: MULTIPLA DE ENCOSTO DE 90° A 180°, CAPACIDADE CARGA: 200 KG, DIMENSOES: 1,10 X 0,59 X 0,28 (C X L X A), ENCOSTO: LOMBAR E CABECA, FORMA FORNECIMENTO: UNIDADE Código do Item: 7830.099.0001 (ID - 165403)</p>	6	0	6	CEFD - Av. Marechal Fontenele, 2906 - Jardim Sulacap, Rio de Janeiro - RJ, 21741-320

10	<p>10 - TORRE CROSS OVER, ESTRUTURA: ACO, ACO DE CARBONO, ALUMINIO, POLIETILENO, POLIAMIDA, FIBRA DE VIDRO CONFORME NORMA DIN 2440, ACABAMENTO: PINTURA ELETROSTATICA, FIXACAO: TODOS EM ACO E COM ARRUELAS DE PRESSAO E PORCAS AUTO BLOCANTES E SOLDA CONFORME NORMA AWS, ESTOFADO: COMPENSADO VIROLA DO TIPO NAVAL E COBERTOS COM UMA BASE DE ETILENO ACETATO DE VINILA E/OU INJETADO EM ESPUMA DE ALTA RESISTENCIA, SISTEMA FUNCIONAMENTO: POLIAS EM MATERIAL DE ALTA RESISTENCIA MUNIDAS DE ROLAMENTOS BLINDADOS, SISTEMA CARGA: HASTES DE GUIA DAS PLACAS DE ACO INOXIDAVEL ASTM A 240 GR 304 POLIDO, EM FERRO FUNDIDO REVESTIDAS COM TERMOPLASTICO DUCTIL RESISTENTE, REGULAGEM CARGA: ATRAVES DE PINO SELETOR DE CARGA EM ACO INOXIDAVEL 420 COM MANIPULO EM MATERIAL PLASTICO RESISTENTE, SISTEMA SELECAO CARGA: A PARTIR DE 16 UNIDADES PESANDO 5 KGF EM CADA PORTICO. COM CABECA GUIA PESANDO NO MINIMO 5 KGF, REGULAGEM: PERMITINDO POSICIONAR AS POLIAS EM NO MINIMO 10 ALTURAS, FORMA FORNECIMENTO: UNIDADE Código do Item: 7830.117.0001 (ID - 165497)</p>	6	0	6	CEFD - Av. Marechal Fontenele, 2906 - Jardim Sulacap, Rio de Janeiro - RJ, 21741-320
11	<p>11 - APARELHO REMADA SENTADO, MATERIAL: ACO CARBONO, ACABAMENTO: PINTURA ELETROSTATICA, FUNCAO: FORTALECER MUSCULATURA DAS COSTAS E OMBROS, MODELO: APOIADA TIPO PLACAS, FORMA FORNECIMENTO: UNIDADE Código do Item: 7830.033.0006 (ID - 165430)</p>	3	0	3	CEFD - Av. Marechal Fontenele, 2906 - Jardim Sulacap, Rio de Janeiro - RJ, 21741-320

12	<p>12 - APARELHO VOADOR PEITORAL/DORSAL CONJUGADO, MATERIAL: ACO CARBONO, ACABAMENTO: PINTURA ELETROSTATICA, APLICACAO: BRACO, PEITO E COSTAS, FUNCAO: TREINAMENTO MUSCULAR, MODELO: SIMPLES Código do Item: 7830.029.0002 (ID - 101176)</p>	3	0	3	<p>CEFD - Av. Marechal Fontenele, 2906 - Jardim Sulacap, Rio de Janeiro - RJ, 21741-320</p>
13	<p>13 - SUPINO RETO ARTICULADO, ESTRUTURA: ACO, ACO DE CARBONO, ALUMINIO, POLIETILENO, POLIAMIDA, FIBRA DE VIDRO CONFORME NORMA DIN 2440, ACABAMENTO: PINTURA ELETROSTATICA, ESTOFADO: COMPENSADO VIROLA DO TIPO NAVAL E COBERTOS COM UMA BASE DE ETILENO ACETATO DE VINILA E/OU INJETADO EM ESPUMA DE ALTA RESISTENCIA, FIXACAO: TODOS EM ACO E COM ARRUELAS DE PRESSAO E PORCAS AUTO BLOCANTES E SOLDA CONFORME NORMA AWS, SISTEMA FUNCIONAMENTO: BRACOS INDEPENDENTES COM PEGADORES CURVOS, POSSIBILITANDO PEGADAS PRONADA E NEUTRA, SISTEMA CARGA: ATRAVES DE ANILHAS MODELO STANDARD, REGULAGEM: PARAFUSO PARA REGULAGEM DE ALTURA DO INICIO DO MOVIMENTO NOS BRACOS MOVEIS, APOIO: ASSENTO, PARTE POSTERIOR DO TRONCO, CABECA E PES, FORMA FORNECIMENTO: UNIDADE Código do Item: 7830.115.0001 (ID - 165494)</p>	3	0	3	<p>CEFD - Av. Marechal Fontenele, 2906 - Jardim Sulacap, Rio de Janeiro - RJ, 21741-320</p>

14	<p>14 - SUPINO INCLINADO ARTICULADO, ESTRUTURA: ACO, ACO DE CARBONO, ALUMINIO, POLIETILENO, POLIAMIDA, FIBRA DE VIDRO CONFORME NORMA DIN 2440, ACABAMENTO: PINTURA ELETROSTATICA, ESTOFADO: COMPENSADO VIROLA DO TIPO NAVAL E COBERTOS COM UMA BASE DE ETILENO ACETATO DE VINILA E/OU INJETADO EM ESPUMA DE ALTA RESISTENCIA, FIXACAO: TODOS EM ACO E COM ARRUELAS DE PRESSAO E PORCAS AUTO BLOCANTES E SOLDA CONFORME NORMA AWS, SISTEMA FUNCIONAMENTO: BRACOS INDEPENDENTES COM PEGADORES CURVOS, POSSIBILITANDO PEGADAS PRONADA E NEUTRA, SISTEMA CARGA: ATRAVES DE ANILHAS MODELO STANDARD, REGULAGEM: ALTURA DO ASSENTO A PARTIR DE 5 FUROS ESPACADOS A PARTIR DE 30 MM, APOIO: ASSENTO, PARTE POSTERIOR DO TRONCO, CABECA E PES, FORMA FORNECIMENTO: UNIDADE Código do Item: 7830.114.0001 (ID - 165487)</p>	9	0	9	<p>CEFD - Av. Marechal Fontenele, 2906 - Jardim Sulacap, Rio de Janeiro - RJ, 21741-320</p>
----	--	---	---	---	--

15	<p>15 - BANCO DE SUPINO PARA BARRA LONGA INCLINADO, ESTRUTURA: ACO, ACO DE CARBONO, ALUMINIO, POLIETILENO, POLIAMIDA, FIBRA DE VIDRO FABRICADO NA NORMA DIN 2440, FIXACAO: TODOS EM ACO E COM ARRUELAS DE PRESSAO E PORCAS AUTO BLOCANTES PARA EVITAR QUALQUER POSSIBILIDADE DE AFROUXAMENTO E SOLDA CONFORME NORMA AWS, ACABAMENTO: PINTURA ELETROSTATICA, ESTOFADO: COMPENSADO VIROLA DO TIPO NAVAL E COBERTOS COM UMA BASE DE ETILENO ACETATO DE VINILA E/OU INJETADO EM ESPUMA DE ALTA RESISTENCIA, SISTEMA FUNCIONAMENTO: APOIO DE BARRA LIVRE, SISTEMA DE PLACAS: BARRA LIVRE COM ANILHAS, REGULAGEM CARGA: BARRA LIVRE COM ANILHAS SUPORTANDO A PARTIR DE 190KGF, REGULAGEM: DE ENCOSTO FIXA EM ANGULO DE 35°. ALTURA DO ASSENTO A PARTIR DE 5 REGULAGENS, APOIO: PES, ASSENTO, LOMBAR E CABECA, FORMA FORNECIMENTO: UNIDADE Código do Item: 7830.120.0001 (ID - 165567)</p>	9	0	9	CEFD - Av. Marechal Fontenele, 2906 - Jardim Sulacap, Rio de Janeiro - RJ, 21741-320
16	<p>16 - BANCO DECLINADO, CAPACIDADE: 400 KG, REVESTIMENTO: PINTURA ELETROSTATICA PO, MATERIAL ESTRUTURA: PERFIL ACO, REGULAGEM: 10 NIVEIS DO SUPORTE PARA OS PES, DIMENSAO: 80 X 80 X 2,65 MM, ASSENTO: ESTOFAMENTO ANTI MOFO AG80 COM DUPLA COSTURA, ACESSORIO/ADICIONAL: SUPORTES PARA BARRA EM BORRACHA INJETADA, FORMA FORNECIMENTO: UNIDADE Código do Item: 7830.124.0001 (ID - 167581)</p>	3	1	4	<p>3 UNIDADES - CEFD - Av. Marechal Fontenele, 2906 - Jardim Sulacap, Rio de Janeiro - RJ, 21741-320</p> <p>01 UNIDADE - AJG - Rua Evaristo da Veiga nº 78 - Centro, Rio de Janeiro RJ</p>

17	<p>17 - EQUIPAMENTO COMPLETO PARA SUPINO, MATERIAL: BANCO ACO / TUBO REDONDO ACO CARBONO, ACABAMENTO: PINTURA ELETROSTATICA, APLICACAO: MUSCULACAO TRONCO/BRACOS, FUNCAO: DEITADO, FORMA FORNECIMENTO: UNIDADE Código do Item: 7830.021.0006 (ID - 164682)</p>	9	0	9	<p>CEFD - Av. Marechal Fontenele, 2906 - Jardim Sulacap, Rio de Janeiro - RJ, 21741-320</p>
18	<p>18 - EQUIPAMENTO COMPLETO PARA DESENVOLVIMENTO, MATERIAL: ACO CARBONO, ACABAMENTO: PINTURA ELETROSTATICA, APLICACAO: DESENVOLVIMENTO DE OMBROS, FUNCAO: FORTALECER MUSCULATURA DAS COSTAS E OMBRO, MODELO: BRACOS ARTICULADOS INDEPENDENTES, FORMA FORNECIMENTO: UNIDADE Código do Item: 7830.025.0002 (ID - 164671)</p>	6	1	7	<p>06 UNIDADES - CEFD - Av. Marechal Fontenele, 2906 - Jardim Sulacap, Rio de Janeiro - RJ, 21741-320</p> <p>01 UNIDADE - AJG - Rua Evaristo da Veiga nº 78 - Centro, Rio de Janeiro RJ</p>

19	<p>19 - PULLEY ALTO, ESTRUTURA: ACO, ACO DE CARBONO, ALUMINIO, POLIETILENO, POLIAMIDA, FIBRA DE VIDRO CONFORME NORMA DIN 2440, ACABAMENTO: PINTURA ELETROSTATICA, ESTOFADO: COMPENSADO VIROLA DO TIPO NAVAL E COBERTOS COM UMA BASE DE ETILENO ACETATO DE VINILA E/OU INJETADO EM ESPUMA DE ALTA RESISTENCIA, FIXACAO: TODOS EM ACO E COM ARRUELAS DE PRESSAO E PORCAS AUTO BLOCANTES E SOLDA CONFORME NORMA AWS, SISTEMA FUNCIONAMENTO: POLIAS EM MATERIAL DE ALTA RESISTENCIA MUNIDAS DE ROLAMENTOS BLINDADOS, SISTEMA CARGA: HASTES DE GUIA DAS PLACAS DE ACO INOXIDAVEL ASTM A 240 GR 304 POLIDO, EM FERRO FUNDIDO REVESTIDAS COM TERMOPLASTICO DUCTIL RESISTENTE, REGULAGEM CARGA: ATRAVES DE PINO SELETOR DE CARGA EM ACO INOXIDAVEL 420 COM MANIPULO EM MATERIAL PLASTICO RESISTENTE, SISTEMA DE PLACAS: A PARTIR DE 18 UNIDADES PESANDO 5 KGF. COM CABECA GUIA PESANDO NO MINIMO 5 KGF, REGULAGEM: ALTURA DO ROLETE SOBRE A COXA A PARTIR DE 5 REGULAGENS COM ESPACAMENTO DE 15 MM A 45 MM E PINO SELETOR DE AJUSTE COM MOLA, APOIO: ASSENTO E ROLETES SOBRE A PARTE ANTERIOR DA COXA, FORMA FORNECIMENTO: UNIDADE Código do Item: 7830.113.0001 (ID - 165484)</p>	6	0	6	CEFD - Av. Marechal Fontenele, 2906 - Jardim Sulacap, Rio de Janeiro - RJ, 21741-320
----	---	---	---	---	--

20	20 - MAQUINA DE BICEPS, MATERIAL: ACO CARBONO, ACABAMENTO: PINTURA ELETROSTATICA, REVESTIMENTO ASSENTO-ENCOSTO: COURO, CARGA TOTAL: 100 KG Código do Item: 7830.079.0001 (ID - 120011)	6	1	7	06 UNIDADES - CEFD - Av. Marechal Fontenele, 2906 - Jardim Sulacap, Rio de Janeiro - RJ, 21741-320 01 UNIDADE - AJG - Rua Evaristo da Veiga nº 78 - Centro, Rio de Janeiro RJ
21	21 - BANCO BICEPS, TIPO: ARM CURL, ESTRUTURA: ACO CARBONO, REVESTIMENTO: PINTURA ELETROSTATICA, MATERIAL POLIA: INJETADAS EM POLIACETAL E FIBRAS DE POLIMERO, CABO: ACO, CAPACIDADE CARGA: 800 KG, ESTOFADO: INJETADO ANATOMICO EM POLIURETANO DE ALTA DENSIDADE, REVESTIMENTO ESTOFADO: TECIDO SINTETICO, CARACTERISTICAS ADICIONAIS: ALTA RESISTENCIA, IMPERMEAVEL, ANTIALERGICO E LAVAVEL Código do Item: 7830.056.0001 (ID - 101199)	3	0	3	CEFD - Av. Marechal Fontenele, 2906 - Jardim Sulacap, Rio de Janeiro - RJ, 21741-320
22	22 - MAQUINA GRAVITON, MATERIAL: ACO, ACABAMENTO: PINTURA ELETROSTATICA, REVESTIMENTO ENCOSTO: COURO, CARGA TOTAL: 130 KG, FUNCAO: FORTALECER MUSCULATURA MEMBROS SUPERIORES Código do Item: 7830.073.0002 (ID - 115034)	3	0	3	CEFD - Av. Marechal Fontenele, 2906 - Jardim Sulacap, Rio de Janeiro - RJ, 21741-320

23	<p>23 - GAIOLA PARA TREINAMENTO FUNCIONAL, ESTRUTURA: ACO, ACO DE CARBONO, ALUMINIO, POLIETILENO, POLIAMIDA, FIBRA DE VIDRO FABRICADO DE ACORDO COM NORMA TECNICA VALIDADA COM BARRAS PARALELAS FIXAS, ACABAMENTO: PINTURA ELETROSTATICA, REGULAGEM ALTURA: ATRAVES DE PINO SELETOR, REGULAGEM: DAS PECAS MOVEIS (APOIO PARA OS PES, APOIO DAS BARRAS), DIMENSOES: 250 CM (A) X 350 CM (L) X 150 CM (P), FORMA FORNECIMENTO: UNIDADE Código do Item: 7830.105.0001 (ID - 166623)</p>	3	0	3	CEFD - Av. Marechal Fontenele, 2906 - Jardim Sulacap, Rio de Janeiro - RJ, 21741-320
24	<p>24 - MAQUINA LOMBAR (EXTENSOR), MATERIAL ARMACAO: ACO, ALUMINIO, POLIETILENO, POLIAMIDA (NYLON), FIBRA DE VIDRO, ROLAMENTOS SELADOS, ACOLCHOAMENTO: ESPUMA DE URETANO 3D MOLDADA, ENCOSTO: TECIDOS VINILICOS, CARGA MAXIMA: 220 ~ 250 KG, POSICAO: MULTIPLAS POSICOES, FORMA FORNECIMENTO: UNIDADE Código do Item: 7830.121.0001 (ID - 167047)</p>	3	1	4	<p>03 UNIDADES - CEFD - Av. Marechal Fontenele, 2906 - Jardim Sulacap, Rio de Janeiro - RJ, 21741-320</p> <p>01 UNIDADE - AJG - Rua Evaristo da Veiga nº 78 - Centro, Rio de Janeiro RJ</p>
25	<p>25 - BARRA MUSCULACAO, MATERIAL: ACO CARBONO, ACABAMENTO: PINTURA EPOXI, COR: BRANCA, MODELO: PARALELA COM 6 AJUSTES DE ALTURA, COMPRIMENTO: 2,5 M, PESO: 33KG, CARGA MAXIMA: 140KG, ACESSORIOS: COM PISO PARA BARRA PARALELA ANTIDERRAPANTE, FORMA FORNECIMENTO: CONJUNTO Código do Item: 7830.039.0012 (ID - 165307)</p>	3	1	4	<p>03 UNIDADES - CEFD - Av. Marechal Fontenele, 2906 - Jardim Sulacap, Rio de Janeiro - RJ, 21741-320</p> <p>01 UNIDADE - AJG - Rua Evaristo da Veiga nº 78 - Centro, Rio de Janeiro RJ</p>

26	<p>26 - MODULO DE REMADA ALTA/CAVALO,ESTRUTURA: ACO, ACO DE CARBONO, ALUMINIO, POLIETILENO, POLIAMIDA, FIBRA DE VIDRO CONFORME NORMA DIN 2440, FIXACAO: TODOS EM ACO E COM ARRUELAS DE PRESSAO E PORCAS AUTO BLOCANTES E SOLDA CONFORME NORMA AWS, ACABAMENTO: PINTURA ELETROSTATICA, ESTOFADO: COMPENSADO VIROLA DO TIPO NAVAL E COBERTOS COM UMA BASE DE ETILENO ACETATO DE VINILA E/OU INJETADO EM ESPUMA DE ALTA RESISTENCIA, SISTEMA CARGA: ATRAVES DE ANILHAS MODELO STANDARD, SISTEMA SELECAO CARGA: PESO SELECIONAVEL PARA EXECUCAO 00 A 200 KGF, APOIO: TRONCO E PLATAFORMA EM ACO INOX E MATERIAL TERMOPLASTICO ANTIDERRAPANTE, FORMA FORNECIMENTO: UNIDADE Código do Item: 7830.118.0001 (ID - 165482)</p>	3	0	3	<p>CEFD - Av. Marechal Fontenele, 2906 - Jardim Sulacap, Rio de Janeiro - RJ, 21741-320</p>
----	---	---	---	---	---

ANEXO VIII-E - CADASTRO DE RESERVA

**ANEXO VIII-E
CADASTRO DE RESERVA**

ATA DE REGISTRO DE PREÇOS n° ____/____

OBJETO: SRP APARELHOS DE MUSCULAÇÃO

FORNECEDOR DO CADASTRO DE RESERVA 1: empresa _____ situada na Rua _____, Bairro _____, Cidade _____ e inscrita no CNPJ/MF sob o n° _____, daqui por diante denominada FORNECEDOR, representada neste ato por _____, cédula de identidade n° _____, domiciliada na Rua _____, Cidade _____;

FORNECEDOR DO CADASTRO DE RESERVA 2: empresa _____ situada na Rua _____, Bairro _____, Cidade _____ e inscrita no CNPJ/MF sob o n° _____, daqui por diante denominada FORNECEDOR, representada neste ato por _____, cédula de identidade n° _____, domiciliada na Rua _____, Cidade _____;

FORNECEDOR DO CADASTRO DE RESERVA 3: empresa _____ situada na Rua _____, Bairro _____, Cidade _____ e inscrita no CNPJ/MF sob o n° _____, daqui por diante denominada FORNECEDOR, representada neste ato por _____, cédula de identidade n° _____, domiciliada na Rua _____, Cidade _____;

ANEXO X – MINUTA CONTRATUAL

**ANEXO X
MINUTA DE CONTRATO**

**GOVERNO DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO
SECRETARIA DE ESTADO DE DEFESA CIVIL
DIRETORIA GERAL DE ADMINISTRAÇÃO E FINANÇAS**

Contrato nº /

**CONTRATO DE COMPRA
DE APARELHOS DE MUSCULAÇÃO,
QUE ENTRE SI CELEBRAM
O ESTADO DO RIO DE JANEIRO,
E _____.**

O ESTADO DO RIO DE JANEIRO, neste ato pelo **CORPO DE BOMBEIROS MILITAR DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO**, doravante denominado **CONTRATANTE**, representado neste ato pelo _____ - e a empresa _____, situada na Rua _____ nº _____, Bairro _____, Cidade _____, inscrita no CNPJ/MF sob o nº _____, daqui por diante denominada **CONTRATADA**, representada neste ato por _____, cédula de identidade nº _____, domiciliado na Rua _____ nº _____, Cidade _____, resolvem celebrar o presente Contrato de COMPRA de **APARELHOS DE MUSCULAÇÃO**, com fundamento no processo administrativo nº **SEI-270128/000002/2022**, que se regerá pelas normas da Lei nº 8.666, de 21 de junho de 1.993 e alterações, pela Lei Estadual nº 287, de 04 de dezembro de 1.979, e pelos Decretos nºs 3.149, de 28 de abril de 1980, e 42.301, de 12 de fevereiro de 2010, do instrumento convocatório, aplicando-se a este contrato suas disposições irrestrita e incondicionalmente, bem como pelas cláusulas e condições seguintes:

CLÁUSULA PRIMEIRA: DO OBJETO E DA FORMA DE FORNECIMENTO

O presente CONTRATO tem por objeto a aquisição de **APARELHOS DE MUSCULAÇÃO**, na forma do Termo de Referência e do instrumento convocatório.

PARÁGRAFO ÚNICO: O fornecimento do objeto será efetuado em remessa de lotes parcelados, no prazo máximo de **30 (trinta) dias corridos** a contar do recebimento da Nota de Empenho, de acordo com o forma indicada no Termo de Referencia (ANEXO I)

CLÁUSULA SEGUNDA: DO PRAZO

O prazo de vigência do contrato será de **12 (doze) meses**, contados a partir de dd/mm/aaaa, desde que posterior à data da publicação do extrato deste instrumento no D.O., valendo a data de publicação do extrato com termo inicial de vigência, caso posterior à data convencionada nesta cláusula.

CLÁUSULA TERCEIRA: DAS OBRIGAÇÕES DO CONTRATANTE

Constituem obrigações do **CONTRATANTE**:

- a) efetuar os pagamentos devidos à **CONTRATADA**, nas condições estabelecidas neste contrato;
- b) fornecer à **CONTRATADA** documentos, informações e demais elementos que possuir e pertinentes à execução do presente contrato;
- c) exercer a fiscalização do contrato;
- d) receber provisória e definitivamente o objeto do contrato, nas formas definidas no edital e no contrato.
- e) **cumprir com as obrigações descritas no Termo de Referência - Anexo I, no item correspondente (Item 7).**

CLÁUSULA QUARTA: DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA:

Constituem obrigações da **CONTRATADA**:

- a) entregar os bens, na quantidade, qualidade, local e prazos especificados **na Ata de Registro de Preços e seus anexos**;
- b) entregar o objeto do contrato sem qualquer ônus para o **CONTRATANTE**, estando incluído no valor do pagamento todas e quaisquer despesas, tais como tributos, frete, seguro e descarregamento das mercadorias;
- c) manter em estoque um mínimo de bens necessários à execução do objeto do contrato;
- d) comunicar ao Fiscal do contrato, por escrito e tão logo constatado problema ou a impossibilidade de execução de qualquer obrigação contratual, para a adoção das providências cabíveis;
- e) reparar, corrigir, remover, reconstruir ou substituir, no todo ou em parte e às suas expensas, bens objeto do contrato em que se verificarem vícios, defeitos ou incorreções resultantes de execução irregular ou do fornecimento de materiais inadequados ou desconformes com as especificações;
- f) indenizar todo e qualquer dano e prejuízo pessoal ou material que possa advir, direta ou indiretamente, do exercício de suas atividades ou serem causados por seus prepostos à **CONTRATANTE** ou terceiros; e
- g) manter programa de integridade nos termos da disciplina conferida pela Lei Estadual n.º 7.753/2017 e eventuais modificações e regulamentos subsequentes, consistindo tal programa no conjunto de mecanismos e procedimentos internos de integridade, auditoria e incentivo à denúncia de irregularidades e na aplicação efetiva de códigos de ética e de conduta, políticas e diretrizes com o objetivo de detectar e sanar desvios, fraudes, irregularidades e atos ilícitos praticados contra a Administração Pública.

h) cumprir com as obrigações descritas no Termo de Referência - Anexo I, no item correspondente (Item 6).

CLÁUSULA QUINTA: DA DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

As despesas com a execução do presente contrato correrão à conta das seguintes dotações orçamentárias, para o corrente exercício de 2023, assim classificados:

Natureza das Despesas: **4490 - APLICAÇÕES DIRETAS**

Programa de Trabalho: **06.182. 0478. 5760 - APOIO A PROJETOS E ATIVIDADES DA DEFESA CIVIL**

Nota de Empenho:

SEPM

Conforme normatização inserta no Decreto Estadual nº 46.751/19, por se tratar do Sistema de Registro de Preço é dispensado à indicação de "fonte de recursos", sendo estes apresentados no momento da eventual celebração do instrumento contratual oriundo da Participação no certame licitatório em comento, conforme doc SEI nº 37948838

PARÁGRAFO ÚNICO – As despesas relativas aos exercícios subsequentes correrão por conta das dotações orçamentárias respectivas, devendo ser empenhadas no início de cada exercício.

CLÁUSULA SEXTA: VALOR DO CONTRATO:

Dá-se a este contrato valor total de R\$ ().

CLÁUSULA SÉTIMA: DA EXECUÇÃO, DO RECEBIMENTO E DA FISCALIZAÇÃO DO CONTRATO

O contrato deverá ser executado, fielmente, de acordo com as cláusulas avençadas, nos termos do instrumento convocatório, do Termo de Referência, do cronograma de execução do contrato e da legislação vigente, respondendo o inadimplente pelas conseqüências da inexecução total ou parcial.

PARÁGRAFO PRIMEIRO – A execução do contrato será acompanhada e fiscalizada por representante(s) do **CONTRATANTE** especialmente designado(s) pelo **Comandante Geral ou autoridade competente designada por ele**, conforme ato de nomeação.

PARÁGRAFO SEGUNDO – O objeto do contrato será recebido em tantas parcelas quantas forem as relativas ao do pagamento, na seguinte forma:

a) provisoriamente, após parecer circunstanciado, que deverá ser elaborado (pelo(a) **REPRESENTANTE** ou **COMISSÃO DE FISCALIZAÇÃO** mencionado(a)) no parágrafo primeiro, no prazo de 3 (três) dias após a entrega do bem/produto;

b) definitivamente, mediante verificação da qualidade e quantidade do material, após decorrido o prazo de até 07 (sete) dias, para observação e vistoria que comprove o exato cumprimento das obrigações contratuais.

PARÁGRAFO TERCEIRO – Salvo se houver exigência a ser cumprida pelo adjudicatário, o processamento da aceitação provisória ou definitiva deverá ficar concluído no prazo de 30 (trinta) dias úteis, contados da entrada do respectivo requerimento no protocolo da **Diretoria Geral de Administração e Finanças**, na forma do disposto no parágrafo 3º. do art. 77 do Decreto nº 3.149/1980.

PARÁGRAFO QUARTO – Os bens ou os materiais cujos padrões de qualidade e desempenho estejam em desacordo com a especificação do edital e do Termo de Referência deverão ser recusados pelo responsável pela execução e fiscalização do contrato, que anotará em registro próprio as ocorrências e determinará o que for necessário à regularização das faltas ou defeitos observados. No que exceder à sua competência, comunicará o fato à autoridade superior, em 5 (cinco) dias, para ratificação.

PARÁGRAFO QUINTO – A **CONTRATADA** declara, antecipadamente, aceitar todas as condições, métodos e processos de inspeção, verificação e controle adotados pela fiscalização, obrigando-se a fornecer todos os dados, elementos, explicações, esclarecimentos e comunicações de que esta necessitar e que forem julgados necessários ao desempenho de suas atividades.

PARÁGRAFO SEXTO – A instituição e a atuação da fiscalização não exclui ou atenua a responsabilidade da **CONTRATADA**, nem a exime de manter fiscalização própria.

CLÁUSULA OITAVA: DA RESPONSABILIDADE

A **CONTRATADA** é responsável por danos causados ao **CONTRATANTE** ou a terceiros, decorrentes de culpa ou dolo na execução do contrato, não excluída ou reduzida essa responsabilidade pela presença de fiscalização ou pelo acompanhamento da execução por órgão da Administração.

PARÁGRAFO ÚNICO – A **CONTRATADA** é responsável por encargos trabalhistas, inclusive decorrentes de acordos, dissídios e convenções coletivas, previdenciários, fiscais e comerciais oriundos da execução do contrato, podendo o **CONTRATANTE**, a qualquer tempo, exigir a comprovação do cumprimento de tais encargos, como condição do pagamento dos créditos da **CONTRATADA**.

CLÁUSULA NONA: CONDIÇÕES DE PAGAMENTO

O **CONTRATANTE** deverá pagar à **CONTRATADA** o valor total de R\$ _____ (_____), a ser realizado **à vista, após a efetiva entrega do bem, no prazo de até 30 (trinta) dias, contados da data do adimplemento da parcela, isenta de erros, previamente atestada pela Comissão de Recebimento Fiscalização e esta terá o prazo de até 15 (quinze) dias corridos para atestar a nota fiscal e encaminhá-la para pagamento;** no valor de R\$ _____ (_____), sendo o pagamento efetuado na conta corrente nº _____, agência _____, de titularidade da **CONTRATADA**, junto à instituição financeira contratada pelo Estado.

PARÁGRAFO PRIMEIRO – No caso de a **CONTRATADA** estar estabelecida em localidade que não possua agência da instituição financeira contratada pelo Estado ou caso verificada pelo **CONTRATANTE** a impossibilidade de a **CONTRATADA**, em razão de negativa expressa da instituição financeira contratada pelo Estado, abrir ou manter conta corrente naquela instituição financeira, o pagamento poderá ser feito mediante crédito em conta corrente de outra instituição financeira. Nesse caso, eventuais ônus financeiros e/ou contratuais adicionais serão suportados exclusivamente pela **CONTRATADA**.

PARÁGRAFO SEGUNDO – A **CONTRATADA** deverá encaminhar a nota fiscal para pagamento à Comissão de Fiscalização, que posteriormente encaminhará à Diretoria Geral de Administração e Finanças (Coordenação de Licitações e Contratos), na Praça da República, 45 - Centro, Rio de Janeiro/RJ, para o pagamento.

PARÁGRAFO TERCEIRO – O pagamento será realizado no prazo de 30 (trinta) dias, a contar da data final do período de adimplemento de cada parcela.

PARÁGRAFO QUARTO – Considera-se adimplemento o cumprimento da prestação com a entrega do objeto, devidamente atestado pelo (s) agente (s) competente (s).

PARÁGRAFO QUINTO – Caso se faça necessária a reapresentação de qualquer nota fiscal por culpa da **CONTRATADA**, o prazo de 30 (trinta) dias ficará suspenso, prosseguindo a sua contagem a partir da data da respectiva representação.

PARÁGRAFO SEXTO – Os pagamentos eventualmente realizados com atraso, desde que não decorram de ato ou fato atribuível à **CONTRATADA**, sofrerão a incidência de atualização financeira pelo **INPC** e juros moratórios de 0,5% ao mês, calculado *pro rata die*, e aqueles pagos em prazo inferior ao estabelecido neste edital serão feitos mediante desconto de 0,5% ao mês *pro rata die*.

PARÁGRAFO SÉTIMO – O contratado deverá emitir a Nota Fiscal Eletrônica – NF-e, consoante o Protocolo ICMS nº 42/2009, com a redação conferida pelo Protocolo ICMS nº 85/2010, e caso seu estabelecimento esteja localizado no Estado do Rio de Janeiro, deverá observar a forma prescrita nas alíneas *a, b, c, d e e*, do §1º, do art. 2º, da Resolução SEFAZ nº 971/2016.

CLÁUSULA DÉCIMA: DA GARANTIA

A **CONTRATADA** deverá apresentar à **CONTRATANTE**, no prazo máximo de 07 (sete) dias, contado da data da assinatura deste instrumento, comprovante de prestação de garantia da ordem de 2% (dois por cento) do valor do contrato, a ser prestada em qualquer modalidade prevista pelo § 1º, art. 56 da Lei n.º 8.666/93, a ser restituída após sua execução satisfatória. A garantia deverá contemplar a cobertura para os

seguintes eventos:

- a) prejuízos advindos do não cumprimento do contrato;
- b) multas punitivas aplicadas pela fiscalização à contratada;
- c) prejuízos diretos causados à **CONTRATANTE** decorrentes de culpa ou dolo durante a execução do contrato;
- d) obrigações previdenciárias e trabalhistas não honradas pela **CONTRATADA**.

PARÁGRAFO PRIMEIRO – A garantia prestada não poderá se vincular a outras contratações, salvo após sua liberação.

PARÁGRAFO SEGUNDO – Caso o valor do contrato seja alterado, de acordo com o art. 65 da Lei Federal n.º 8.666/93, a garantia deverá ser complementada, no prazo de 48 (quarenta e oito) horas, para que seja mantido o percentual de 2% (dois por cento) do valor do Contrato.

PARÁGRAFO TERCEIRO – Nos casos em que valores de multa venham a ser descontados da garantia, seu valor original será recomposto no prazo de 48 (quarenta e oito) horas, sob pena de rescisão administrativa do contrato.

PARÁGRAFO QUARTO – O levantamento da garantia contratual por parte da contratada, respeitadas as disposições legais, dependerá de requerimento da interessada, acompanhado do documento de recibo correspondente.

CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA: DA ALTERAÇÃO DO CONTRATO

O presente contrato poderá ser alterado, com as devidas justificativas, nas hipóteses previstas no artigo 65, da Lei n.º 8.666/93, mediante termo aditivo.

CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA: DA RESCISÃO

O presente contrato poderá ser rescindido por ato unilateral do **CONTRATANTE**, pela inexecução total ou parcial do disposto na cláusula quarta ou das demais cláusulas e condições, nos termos dos artigos 77 e 80 da Lei n.º 8.666/93, sem que caiba à **CONTRATADA** direito a indenizações de qualquer espécie.

PARÁGRAFO PRIMEIRO – Os casos de rescisão contratual serão formalmente motivados nos autos do processo administrativo, assegurado à **CONTRATADA** o direito ao contraditório e a prévia e ampla defesa.

PARÁGRAFO SEGUNDO – A declaração de rescisão deste contrato, independentemente da prévia notificação judicial ou extrajudicial, operará seus efeitos a partir da publicação em Diário Oficial.

PARÁGRAFO TERCEIRO – Na hipótese de rescisão administrativa, além das demais sanções cabíveis, o Estado poderá: a) reter, a título de compensação, os créditos devidos à contratada e cobrar as importâncias por ela recebidas indevidamente; b) cobrar da contratada multa de 10% (dez por cento), calculada sobre o saldo reajustado do objeto contratual não executado e; c) cobrar indenização suplementar se o prejuízo for superior ao da multa.

CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA - DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS E DEMAIS PENALIDADES

O contratado que deixar de entregar ou apresentar documentação falsa exigida para o certame, ensejar o

retardamento da execução de seu objeto, não manter a proposta, falhar ou fraudar na execução do contrato, comportar-se de modo inidôneo ou cometer fraude fiscal, ficará, sem prejuízo das demais cominações legais, sujeito as seguintes sanções:

- a) impedimento de licitar e contratar com a Administração Pública do Estado do Rio de Janeiro, com a consequente suspensão de seu registro no Cadastro de Fornecedores, pelo prazo de até 5 (cinco) anos;
- b) multas previstas em edital e no contrato.

PARÁGRAFO PRIMEIRO - As condutas do contratado, verificadas pela Administração Pública contratante, para fins de aplicação das sanções mencionadas *no caput* são assim consideradas:

I – retardar a execução do objeto, qualquer ação ou omissão do licitante que prejudique o bom andamento da licitação, inclusive deixar de entregar a amostra no prazo assinalado no edital, que evidencie tentativa de indução a erro no julgamento, ou que atrase a assinatura do contrato ou da ata de registro de preços;

II – não manter a proposta, a ausência de seu envio, bem como a recusa do envio de seu detalhamento, quando exigível, ou ainda o pedido, pelo licitante, da desclassificação de sua proposta, quando encerrada a etapa competitiva, desde que não esteja fundamentada na demonstração de vício ou falha na sua elaboração, que evidencie a impossibilidade de seu cumprimento;

III – falhar na execução contratual, o inadimplemento grave ou inescusável de obrigação assumida pelo contratado;

IV – fraudar na execução contratual, a prática de qualquer ato destinado à obtenção de vantagem ilícita, induzindo ou mantendo em erro a Administração Pública; e

V – comportar-se de modo inidôneo, a prática de atos direcionados a prejudicar o bom andamento do certame ou do contrato, tais como fraude ou frustração do caráter competitivo do procedimento licitatório, ação em conluio ou em desconformidade com a lei, indução deliberada a erro no julgamento, prestação falsa de informações, apresentação de documentação com informações inverídicas, ou que contenha emenda ou rasura, destinados a prejudicar a veracidade de seu teor original.

PARÁGRAFO SEGUNDO - Ocorrendo qualquer outra infração legal ou contratual, o contratado estará sujeito, sem prejuízo da responsabilidade civil ou criminal que couber, às seguintes penalidades, que deverá(ão) ser graduada(s) de acordo com a gravidade da infração:

- a) advertência;
- b) multa administrativa;
- c) suspensão temporária da participação em licitação e impedimento de contratar com a Administração Pública do Estado do Rio de Janeiro;
- d) declaração de inidoneidade para licitar e contratar com a Administração Pública.

PARÁGRAFO TERCEIRO - A sanção administrativa deve ser determinada de acordo com a natureza, a gravidade da falta cometida, os danos causados à Administração Pública e as circunstâncias agravantes e atenuantes.

PARÁGRAFO QUARTO - Quando a penalidade envolver prazo ou valor, os critérios estabelecidos no PARÁGRAFO TERCEIRO também deverão ser considerados para a sua fixação.

PARÁGRAFO QUINTO - A imposição das penalidades é de competência exclusiva do contratante, devendo ser aplicada pela Autoridade Competente, na forma abaixo transcrita:

- a) As sanções previstas na alínea b do *caput* e nas alíneas a e b, do PARÁGRAFO SEGUNDO serão impostas pelo Ordenador de Despesa, na forma do parágrafo único, do art. 35 do Decreto Estadual nº

3.149/80.

b) As sanções previstas na alínea a do *caput* e na alínea c, do PARÁGRAFO SEGUNDO serão impostas pelo próprio Secretário de Estado ou pelo Ordenador de Despesa, devendo, neste caso, a decisão ser submetida à apreciação do próprio Secretário de Estado, na forma do parágrafo único, do art. 35 do Decreto Estadual nº 3.149/80.

c) A aplicação da sanção prevista na alínea d, do PARÁGRAFO SEGUNDO, é de competência exclusiva do Secretário de Estado.

PARÁGRAFO SEXTO - As multas administrativas, previstas na alínea b do *caput* e na alínea b, do PARÁGRAFO SEGUNDO:

a) corresponderão ao valor de até 20% (vinte por cento) sobre o valor do Contrato, aplicadas de acordo com a gravidade da infração e proporcionalmente às parcelas não executadas;

b) poderão ser aplicadas cumulativamente a qualquer outra;

c) não têm caráter compensatório e seu pagamento não exime a responsabilidade por perdas e danos das infrações cometidas;

d) deverão ser graduadas conforme a gravidade da infração;

e) nas reincidências específicas, deverão corresponder ao dobro do valor da que tiver sido inicialmente imposta;

f) deverão observar sempre o limite de 20% (vinte por cento) do valor do contrato ou do empenho, conforme preceitua o art. 87 do Decreto Estadual nº 3.149/80.

PARÁGRAFO SÉTIMO - A suspensão temporária da participação em licitação e impedimento de contratar com a Administração Pública do Estado do Rio de Janeiro, prevista na alínea c, do PARÁGRAFO SEGUNDO:

a) não poderá ser aplicada em prazo superior a 2 (dois) anos;

b) sem prejuízo de outras hipóteses, deverá ser aplicada quando o adjudicatário faltoso, sancionado com multa, não realizar o depósito do respectivo valor, no prazo devido;

PARÁGRAFO OITAVO - A declaração de inidoneidade para licitar e contratar com a Administração Pública, prevista na alínea d, do PARÁGRAFO SEGUNDO, perdurará pelo tempo em que os motivos determinantes da punição ou até que seja promovida a reabilitação perante a própria autoridade que aplicou a penalidade, que será concedida sempre que o contratado ressarcir a Administração Pública pelos prejuízos causados.

PARÁGRAFO NONO - A reabilitação poderá ser requerida após 2 (dois) anos de sua aplicação.

PARÁGRAFO DÉCIMO - O atraso injustificado no cumprimento das obrigações contratuais sujeitará o CONTRATADO à multa de mora de 1% (um por cento) por dia útil que exceder o prazo estipulado, a incidir sobre o valor do contrato, da nota de empenho ou do saldo não atendido, respeitado o limite do art. 412 do Código Civil, sem prejuízo da possibilidade de rescisão unilateral do contrato pelo CONTRATANTE ou da aplicação das sanções administrativas.

PARÁGRAFO DÉCIMO PRIMEIRO - Se o valor das multas previstas na alínea b do *caput*, na alínea b, do PARÁGRAFO SEGUNDO e no PARÁGRAFO DÉCIMO, aplicadas cumulativamente ou de forma independente, forem superiores ao valor da garantia prestada, além da perda desta, responderá o infrator pela sua diferença, que será descontada dos pagamentos eventualmente devidos pela Administração ou cobrada judicialmente.

PARÁGRAFO DÉCIMO SEGUNDO - A aplicação de sanção não exclui a possibilidade de rescisão administrativa do Contrato, garantido o contraditório e a defesa prévia.

PARÁGRAFO DÉCIMO TERCEIRO - A aplicação de qualquer sanção será antecedida de intimação do interessado que indicará a infração cometida, os fatos, os dispositivos do edital e/ou do contrato infringidos e os fundamentos legais pertinentes, assim como a penalidade que se pretende imputar e o respectivo prazo e/ou valor, se for o caso.

PARÁGRAFO DÉCIMO QUARTO - Ao interessado será garantido o contraditório e a defesa prévia.

PARÁGRAFO DÉCIMO QUINTO - A intimação do interessado deverá indicar o prazo e o local para a apresentação da defesa.

PARÁGRAFO DÉCIMO SEXTO - A defesa prévia do interessado será exercida no prazo de 5 (cinco) dias úteis, no caso de aplicação das penalidades previstas nas alíneas a e b do *caput* e nas alíneas a, b e c, do PARÁGRAFO SEGUNDO, e no prazo de 10 (dez) dias, no caso da alínea d, do PARÁGRAFO SEGUNDO.

PARÁGRAFO DÉCIMO SÉTIMO - Será emitida decisão conclusiva sobre a aplicação ou não da sanção, pela autoridade competente, devendo ser apresentada a devida motivação, com a demonstração dos fatos e dos respectivos fundamentos jurídicos.

PARÁGRAFO DÉCIMO OITAVO - Os licitantes, adjudicatários e contratados ficarão impedidos de contratar com a Administração Pública do Estado do Rio de Janeiro, enquanto perdurarem os efeitos das sanções de:

- a) suspensão temporária da participação em licitação e impedimento de contratar imposta pelo Estado do Rio de Janeiro, suas Autarquias ou Fundações (art. 87, III da Lei nº 8.666/93);
- b) impedimento de licitar e contratar imposta pelo Estado do Rio de Janeiro, suas Autarquias ou Fundações (art. 7º da Lei nº 10.520/02);
- c) declaração de inidoneidade para licitar e contratar imposta por qualquer Ente ou Entidade da Administração Federal, Estadual, Distrital e Municipal (art. 87, IV da Lei nº 8.666/93);

PARÁGRAFO DÉCIMO NONO - As penalidades impostas aos licitantes serão registradas pelo contratante no Cadastro de Fornecedores do Estado, por meio do SIGA.

PARÁGRAFO VIGÉSIMO - Após o registro mencionado no item acima, deverá ser remetido para o Órgão Central de Logística (SUBLOG/SECCG), o extrato de publicação no Diário Oficial do Estado do ato de aplicação das penalidades citadas na alínea a do *caput* e nas alíneas c e d do PARÁGRAFO SEGUNDO, de modo a possibilitar a formalização da extensão dos seus efeitos para todos os órgãos e entidades da Administração Pública do Estado do Rio de Janeiro.

PARÁGRAFO VIGÉSIMO PRIMEIRO - A aplicação das sanções mencionadas no PARÁGRAFO VIGÉSIMO deverá ser comunicada à Controladoria Geral do Estado, que informará, para fins de publicidade, ao Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas – CEIS.

CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA: DO RECURSO AO JUDICIÁRIO

As importâncias decorrentes de quaisquer penalidades impostas à **CONTRATADA**, inclusive as perdas e danos ou prejuízos que a execução do contrato tenha acarretado, quando superiores à garantia prestada ou aos créditos que a **CONTRATADA** tenha em face da **CONTRATANTE**, que não comportarem cobrança amigável, serão cobrados judicialmente.

PARÁGRAFO ÚNICO – Caso o **CONTRATANTE** tenha de recorrer ou comparecer a juízo para haver o que lhe for devido, a **CONTRATADA** ficará sujeita ao pagamento, além do principal do débito, da pena convencional de 10% (dez por cento) sobre o valor da ação, dos juros de mora de 1 % (um por cento) ao mês, despesas de processo e honorários de advogado, estes fixados, desde logo, em 20% (vinte por cento) sobre o valor em litígio.

CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA: DA CESSÃO OU TRANSFERÊNCIA

O presente contrato não poderá ser objeto de cessão ou transferência no todo ou em parte.

PARÁGRAFO ÚNICO – Não será admitida a subcontratação do objeto, excetuados os serviços referentes à entrega e montagem, os quais não isentarão as responsabilidades da Contratada, quanto cumprimento tempestivo e adequado do objeto deste estudo, conforme Termo de Referência (item 13) – Anexo I.

CLÁUSULA DÉCIMA SEXTA: EXCEÇÃO DE INADIMPLEMTO

Constitui cláusula essencial do presente contrato, de observância obrigatória por parte da **CONTRATADA**, a impossibilidade, perante o **CONTRATANTE**, de opor, administrativamente, exceção de inadimplemento, como fundamento para a interrupção unilateral do serviço.

PARÁGRAFO ÚNICO – É vedada a suspensão do contrato a que se refere o art. 78, XV, da Lei nº 8.666/93, pela **CONTRATADA**, sem a prévia autorização judicial.

CLÁUSULA DÉCIMA SÉTIMA: CONDIÇÕES DE HABILITAÇÃO

A **CONTRATADA** se obriga a manter, durante toda a execução do contrato, em compatibilidade com as obrigações por ele assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação.

CLÁUSULA DÉCIMA OITAVA: DA PUBLICAÇÃO E CONTROLE DO CONTRATO

Após a assinatura do contrato deverá seu extrato ser publicado, dentro do prazo de 20 (vinte) dias, no Diário Oficial do Estado do Rio de Janeiro, correndo os encargos por conta do **CONTRATANTE**, devendo ser encaminhada ao Tribunal de Contas do Estado, para conhecimento, cópia autenticada do contrato, na forma e no prazo determinado por este.

PARÁGRAFO ÚNICO – O extrato da publicação deve conter a identificação do instrumento, partes, objeto, prazo, valor, número do empenho, fundamento legal do ato e nº. do processo administrativo.

CLÁUSULA DÉCIMA NONA: DA GARANTIA DO OBJETO

A CONTRATADA deverá fornecer Certificados de Garantia, por meio de documentos próprios, ou anotação impressa ou carimbada na Nota Fiscal Termo de Referência (item 12) - Anexo I.

PARÁGRAFO PRIMEIRO - No termo de garantia ou equivalente deverá constar de maneira clara e adequada em que consiste a garantia, bem como a forma, o prazo e a indicação dos endereços das empresas que oferecem assistência técnica, o local onde poderá ser exercitado, o ônus a cargo do contratante, devendo ser entregue, devidamente preenchido pelo fornecedor, no ato do fornecimento, acompanhado de manual de instalação e/ou uso do produto, se couber.

PARÁGRAFO SEGUNDO - O período vigência será de no mínimo 1 (um) ano, ou superior quando oferecido pelo fabricante, contados a partir do prazo de garantia legal de que trata a Lei nº 8.078/90, iniciando-se na data de recebimento definitivo, sem ônus para o CBMERJ;

PARÁGRAFO TERCEIRO - Todas as peças, dispositivos ou mesmo unidades que forem substituídas durante o período de garantia terão, a partir de sua entrega, todas as garantias previstas.

PARÁGRAFO QUARTO - O objeto dessa aquisição deverá estar coberto por garantia total sobre quaisquer defeitos de fabricação

PARÁGRAFO QUINTO - O fornecedor do objeto, de acordo com as normas vigentes, pelo qual se obriga independentemente de ser ou não o fabricante do produto, a efetuar a qualquer tempo, substituições de toda(s) a(s) unidade(s) que apresentar (em) defeito(s) de fabricação ou divergência com as especificações fornecidas, sem ônus para o CBMERJ, desde que estes não sejam provenientes de operação ou manuseio inadequada

CLÁUSULA VIGÉSIMA: DO FORO DE ELEIÇÃO

Fica eleito o Foro da Cidade do Rio de Janeiro, comarca da Capital, para dirimir qualquer litígio decorrente do presente contrato que não possa ser resolvido por meio amigável, com expressa renúncia a qualquer outro, por mais privilegiado que seja.

E, por estarem assim acordes em todas as condições e cláusulas estabelecidas neste contrato, firmam as partes o presente instrumento em 5 (cinco) vias de igual forma e teor, depois de lido e achado conforme, em presença de testemunhas abaixo firmadas.

Rio de Janeiro, em ____ de _____ de _____.

NOME DO ÓRGÃO

IDENTIFICAÇÃO DO REPRESENTANTE

CONTRATADA

IDENTIFICAÇÃO DO REPRESENTANTE

TESTEMUNHA

TESTEMUNHA

Elaborado por:
RODRIGO VARELA ORNELAS MAJ BM
Oficial Adjunta à Coordenação de Licitações e Contratos da SEDEC/ CBMERJ
Id Funcional: 4149271

Conferido e Aprovado por:
SIDNEI PINTO DIAS JUNIOR TEN CEL BM
Coordenador de Licitações e Contratos da SEDEC/CBMERJ
Id Funcional: 6118593