



MINISTÉRIO DO MEIO AMBIENTE
INSTITUTO CHICO MENDES DE CONSERVAÇÃO DA BIODIVERSIDADE
DIRETORIA DE ADMINISTRAÇÃO PLANEJAMENTO E LOGÍSTICA – DIPLAN
NÚCLEO DE GESTÃO ADMINISTRATIVA DA REGIÃO NORTE - NUGANSHCSW/EQSW
103/104, LOTE 1, COMPLEXO ADMINISTRATIVO SUDOESTE, MÓDULO B, BRASÍLIA-DF
CEP: 70670350 - Telefone: (61) 33419411 – Fax: (61) 33419480 - 9482

PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS

Nº 45/2009

O Instituto Chico Mendes de Conservação da Biodiversidade – ICMBio, torna público por intermédio do(a) Pregoeiro(a), designado(a) pela Portaria nº 67, de 08 de novembro de 2007, publicada no D.O.U. de 09 de novembro de 2007, retificada em 12 de novembro de 2007, que realizará licitação para **REGISTRO DE PREÇOS**, na modalidade **PREGÃO ELETRÔNICO - tipo menor preço, por item**, nos termos da Lei nº 10.520, de 17 de julho de 2002, dos Decretos nº. 3.555, de 08 agosto de 2000, (alterado pelo Decreto nº 3.693, de 20 de dezembro de 2000 e pelo Decreto nº 3.784, de 06 de abril de 2001), nº 3.931, de 19 de setembro de 2001, nº 4.342, de 23 de agosto de 2002, nº 5.450, de 31 de maio de 2005, e legislação correlata, aplicando-se, subsidiariamente, a Lei nº 8.666, de 21 de junho de 1993, bem como as condições estabelecidas neste Edital e seus anexos, constantes do Processo nº **02070.002842/2009-44**.

DATA: 15/12/2009

HORÁRIO: 14:00 h

LOCAL: www.comprasnet.gov.br

1. DO OBJETO

1.1 A presente licitação tem por objeto o **REGISTRO DE PREÇOS**, para aquisição de barracas modulares de campanha, para atendimento das necessidades das Unidades de Conservação-UCs do ICMBio, conforme especificações e quantidades descritas no Termo de Referência (**Anexo I**).

1.2 Integram este Edital para todos os fins e efeitos, os seguintes anexos:

ANEXO I	Termo de Referência.
ANEXO II	Planilha de composição de preços.
ANEXO III	Minuta de Ata de Registro de Preços.

2. DAS CONDIÇÕES DE PARTICIPAÇÃO

2.1 Poderão participar deste Pregão as empresas que:

2.1.1 atendam às condições deste Edital e seus anexos;

2.1.2 desempenhem atividades que tenham pertinência com o ramo do objeto licitado;

2.1.3 estejam obrigatoriamente cadastradas e habilitadas no Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores – SICAF, de que trata a Instrução Normativa MARE nº 5, de 1995, e que atendam a todas as exigências deste Edital e seus Anexos, inclusive quanto ao prévio credenciamento, na forma do item 3.3;

2.1.3.1 as empresas não cadastradas no SICAF, e que tiverem interesse em participar do presente pregão, deverão providenciar o seu cadastramento e sua habilitação junto a qualquer Unidade Cadastradora dos órgãos da Administração Pública, até o terceiro dia útil anterior à data do recebimento das propostas (Parágrafo único do art. 3º do Decreto nº 3.722/2001, alterado pelo Decreto nº 4.485/2002);

2.1.4 Não poderão participar as empresas licitantes interessadas que se encontrem sob processo de falência, concordata, concurso de credores, dissolução, liquidação ou em regime de consórcio, qualquer que seja sua forma de constituição, empresas estrangeiras que não

funcionem no País, nem aquelas que tenham sido declaradas inidôneas por qualquer órgão da Administração Pública, Direta ou Indireta, Federal, Estadual, Municipal ou do Distrito Federal, bem como empresas constituídas na forma de fundação, consórcio ou cooperativa.

2.2 Como requisito para participação neste Pregão, a licitante deverá declarar, em campo próprio do sistema eletrônico, que está ciente e concorda com as condições contidas no edital e seus anexos e que cumpre plenamente os requisitos de habilitação definidos neste Edital;

2.3 O licitante, no caso de microempresa (ME) ou empresa de pequeno porte (EPP), em campo próprio do sistema eletrônico, deverá declarar que, para fazer jus aos benefícios previstos na Lei Complementar 123/06, atende aos requisitos do Art. 3º desta Lei. A falta de atendimento a esta exigência implicará na preclusão do direito de exercer sua preferência.

3. DO CREDENCIAMENTO

3.1 O credenciamento dar-se-á pela atribuição de chave de identificação e de senha, pessoal e intransferível, para acesso ao sistema eletrônico (Art. 3º, § 1º, do Decreto nº 5.450/2005), no sítio: www.comprasnet.gov.br.

3.2 Deverão ser previamente credenciados perante o provedor do sistema eletrônico a autoridade competente do órgão promotor da licitação, o(a) pregoeiro(a), os membros da equipe de apoio e os licitantes que participam do pregão na forma eletrônica. (Art. 3º, do Decreto nº 5.450/2005).

3.3 O credenciamento da licitante, bem como a sua manutenção, dependerá de registro cadastral atualizado no Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores – SICAF, que também será requisito obrigatório para sua habilitação. (Art. 3º, § 2º, do Decreto nº 5.450/2005).

3.4 O credenciamento junto ao provedor do sistema implica a responsabilidade legal do licitante e a presunção de sua capacidade técnica para realização das transações inerentes a este Pregão. (Art. 3º, § 6º, do Decreto nº 5.450/2005).

3.5 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 Instituto Chico Mendes de Conservação da Biodiversidade-ICMBio promotora da licitação responsabilidade por eventuais danos decorrentes de uso indevido da senha, ainda que por terceiros. (Art. 3º, § 5º, do Decreto nº 5.450/2005).

4. DO ENVIO DA PROPOSTA

4.1 Após a divulgação do edital no endereço eletrônico, os licitantes deverão encaminhar proposta de preços, com a descrição do objeto, em conformidade com o Termo de Referência, até a data e hora marcadas para abertura da sessão, ou seja, às **14:00 h do dia 15 de dezembro de 2009**, horário de Brasília, exclusivamente por meio do sistema eletrônico, quando, então, encerrar-se-á, automaticamente, a fase de recebimento de propostas (Art. 21, do Decreto nº 5.450/2005).

4.2 A participação no pregão eletrônico dar-se-á pela utilização da senha privativa do licitante (Art. 21, § 1º, do Decreto nº 5.450/2005).

4.3 Para participação no pregão eletrônico, a licitante deverá manifestar, em campo próprio do sistema eletrônico, que cumpre plenamente os requisitos de habilitação e que sua proposta está em conformidade com as exigências do instrumento convocatório (Art. 21, § 2º, do Decreto nº 5.450/2005).

4.4 A declaração falsa relativa ao cumprimento dos requisitos de habilitação e proposta sujeitará a licitante às sanções previstas neste Edital (Art. 21, § 3º, do Decreto nº 5.450/2005).

4.5 Até a abertura da sessão, os licitantes poderão retirar ou substituir a proposta anteriormente apresentada (Art. 21, § 4º, do Decreto nº 5.450/2005).

4.6 A licitante responsabilizar-se-á formalmente pelas transações efetuadas em seu nome, assumindo

como firmes e verdadeiras suas propostas e lances, inclusive os atos praticados diretamente ou por seu representante, não cabendo ao provedor do sistema ou ao órgão promotor da licitação responsabilidade por eventuais danos decorrentes de uso indevido da senha, ainda que por terceiros. (Art. 13, Inciso III, do Decreto nº 5.450/2005).

4.7 Incumbirá à licitante acompanhar as operações no sistema eletrônico durante o processo licitatório, responsabilizando-se pelo ônus decorrente da perda de negócios diante da inobservância de quaisquer mensagens emitidas pelo sistema ou de sua desconexão. (Art. 13, Inciso IV, do Decreto nº 5.450/2005).

4.8 O preço proposto será de exclusiva responsabilidade da licitante, não lhe assistindo o direito de pleitear qualquer alteração, sob alegação de erro, omissão ou qualquer outro pretexto.

4.9 A simples apresentação da proposta implica submissão a todas as condições estipuladas neste Edital e seus Anexos, sem prejuízo da estrita observância da legislação.

5. DOS ESCLARECIMENTOS E DA IMPUGNAÇÃO DO ATO CONVOCATÓRIO

5.1 Os pedidos de esclarecimentos referentes ao processo licitatório deverão ser enviados ao(a) pregoeiro(a), até três dias úteis anteriores à data fixada para abertura da sessão pública, exclusivamente, por meio eletrônico, via internet, para o e-mail: nugan@icmbio.gov.br;

5.1.1 não serão reconhecidos os pedidos de esclarecimentos encaminhados intempestivamente ou por meio de fax ou, ainda, por qualquer outro meio diferente do previsto no item anterior.

5.2 Até 02 (dois) dias úteis antes da data fixada para abertura da sessão pública, qualquer pessoa poderá impugnar o ato convocatório deste Pregão;

5.2.1 caberá ao(a) Pregoeiro(a) decidir sobre a petição no prazo de vinte e quatro horas;

5.2.2 acolhida a impugnação contra o ato convocatório, será designada nova data para a realização do certame;

5.2.3 a impugnação deverá ser encaminhada, exclusivamente, por meio eletrônico, através do e-mail nugan@icmbio.gov.br;

5.2.4 não serão aceitas petições de impugnação intempestivas, ou enviadas por fax ou outro meio diferente dos previstos no subitem anterior.

5.3 Ressalvada a obrigatoriedade, pela legislação de regência, de sua publicação na internet, imprensa oficial e/ou em jornal de grande circulação, os esclarecimentos e as respostas às impugnações somente serão encaminhadas à pessoa interessada e às demais empresas interessadas que confirmarem o recebimento deste Edital, mediante o envio do Termo de Retirada de Edital pela internet.

6. DO INÍCIO DA SESSÃO PÚBLICA

6.1 A partir das **14:00 h do dia 15/12/2009**, terá início a sessão pública do **Pregão Eletrônico nº 45/2009**, com a divulgação das Propostas recebidas e início da etapa de lances, conforme Edital e de acordo com o Decreto nº 5.450/05, publicado no DOU de 31 de maio de 2005.

6.2 O(a) pregoeiro(a) verificará as propostas apresentadas, desclassificando aquelas que não estejam em conformidade com os requisitos estabelecidos neste Edital e seus Anexos.

6.3 A eventual desclassificação de propostas será fundamentada e registrada no sistema, com acompanhamento em tempo real por todos os participantes.

6.4 O sistema ordenará, automaticamente, as propostas classificadas pela pregoeira, sendo que somente estas participarão da fase de lances.

7. DA FASE DE LANCES

7.1 Classificadas as propostas, o(a) pregoeiro(a) dará início à fase competitiva, quando então os licitantes poderão encaminhar lances exclusivamente por meio do sistema eletrônico. (Art. 24, do Decreto nº 5.450/2005).

7.2 Observado o horário fixado para a formulação de lance e as regras de sua aceitação, a licitante será imediatamente informada do seu recebimento e do valor consignado no registro.

7.3 As licitantes poderão oferecer lances sucessivos, observado o horário fixado para abertura da sessão e as regras estabelecidas neste Edital.

7.4 A licitante somente poderá oferecer lance inferior ao último por ela ofertado e registrado pelo sistema.

7.5 Não serão aceitos dois ou mais lances iguais, prevalecendo aquele que for recebido e registrado primeiro.

7.6 Durante a sessão pública, as licitantes serão informados, em tempo real, o valor do menor lance registrado, vedada a identificação da licitante.

7.7 A etapa de lances da sessão pública será encerrada por decisão do(a) pregoeiro(a).

7.8 O sistema eletrônico encaminhará aviso de fechamento iminente dos lances, após o que transcorrerá período de tempo de até trinta minutos, aleatoriamente determinado, findo o qual será automaticamente encerrada a recepção de lances, observado, quando for o caso, o disposto na Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006.

7.9 Após o encerramento da etapa de lances da sessão pública, o(a) pregoeiro(a) poderá encaminhar, pelo sistema eletrônico, contraproposta ao licitante que tenha apresentado lance mais vantajoso, para que seja obtida melhor proposta, observado o critério de julgamento, não se admitindo negociar condições diferentes daquelas previstas neste Edital.

7.9.1 a negociação será realizada por meio do sistema, podendo ser acompanhada pelos demais licitantes.

7.10 No caso de desconexão do(a) pregoeiro(a), no decorrer da etapa de lances, se o sistema eletrônico permanecer acessível aos licitantes, os lances continuarão sendo recebidos, sem prejuízo dos atos realizados.

7.10.1 quando a desconexão do(a) pregoeiro(a) persistir por tempo superior a dez minutos, a sessão do pregão na forma eletrônica será suspensa e reiniciada somente após comunicação aos participantes, no endereço eletrônico utilizado para divulgação.

8. DA PREFERÊNCIA DE CONTRATAÇÃO DE MICROEMPRESAS E EMPRESAS DE PEQUENO PORTE

8.1 Caso a proposta com o melhor preço ofertado não tenha sido apresentada por microempresa (ME) ou empresa de pequeno porte (EPP), serão aplicados os procedimentos abaixo, conforme disposto nos arts. 44 e 45 da Lei Complementar 123/06:

8.1.1 Será assegurado, como critério de desempate, preferência de contratação para a microempresa (ME) ou empresa de pequeno porte (EPP), desde que atendido o disposto no **subitem 2.3** do Edital;

8.1.2 Após o encerramento da fase de lances, o sistema eletrônico identificará em coluna própria, a(s) microempresa(s) (ME) e, ou empresa(s) de pequeno porte (EPP) participantes, fazendo a comparação entre os valores da 1ª colocada e da(s) microempresa(s) (ME) e, ou empresa(s) de pequeno porte (EPP), na ordem de classificação;

8.1.3 A proposta que se encontrar na faixa de até 5% (cinco por cento) acima da proposta de menor preço estará empatada com a 1ª colocada, e terá o direito de, no prazo de 5 (cinco) minutos, controlados pelo sistema eletrônico, encaminhar para o desempate uma última oferta, obrigatoriamente com valor abaixo da 1ª colocada;

8.1.4 Para viabilizar tal procedimento, o sistema eletrônico selecionará os itens com tais características, disponibilizando-os automaticamente na tela do(a) Pregoeiro(a) e do licitante, encaminhando mensagem também automática, por meio de chat, convocando a microempresa (ME) ou empresa de pequeno porte (EPP) que se encontra em 2ª lugar, a fazer sua última oferta no prazo de 5 (cinco) minutos, sob a pena de decair do direito concedido;

8.1.5 Caso a microempresa (ME) ou empresa de pequeno porte (EPP) classificada em 2º lugar desista ou não se manifeste no prazo estabelecido, o sistema eletrônico convocará as demais

microempresas (ME) ou empresas de pequeno porte (EPP) participantes, na mesma condição, na ordem de classificação;

8.1.6 Havendo êxito nesse procedimento, o sistema eletrônico disponibilizará a nova classificação dos licitantes para fins de aceitação de proposta. Não havendo êxito ou não existindo microempresa (ME) e, ou empresa de pequeno porte (EPP) participante, prevalecerá a classificação inicial;

8.1.7 Caso seja identificada proposta de microempresa (ME) e, ou empresa de pequeno porte (EPP) empatadas em 2º lugar, ou seja, na faixa de até 5% (cinco por cento) da 1ª colocada, e permanecendo empate até o encerramento do item, o sistema realizará sorteio eletrônico entre tais licitantes, definindo e convocando automaticamente a vencedora para o encaminhamento da oferta final do desempate;

8.1.8 A negociação de preços junto ao licitante classificado em 1º lugar, quando houver, será sempre após o procedimento de desempate de propostas e classificação final dos licitantes participantes.

8.2 O(A) pregoeiro(a) poderá solicitar documentos que comprovem o enquadramento da licitante na categoria de microempresa ou empresa de pequeno porte.

9. DA PROPOSTA DE PREÇO

9.1 Concluída a etapa de lances a empresa detentora do menor lance, deverá encaminhar sua proposta, contendo as especificações detalhadas do objeto com os preços unitário e total (conforme modelo do **Anexo II**) atualizados em conformidade com os lances eventualmente ofertados, por intermédio do Sistema Eletrônico, através do link “Anexar”, e em original ou cópia autenticada, via sedex, no prazo máximo de 24 (vinte e quatro) horas, contado a partir do encerramento da etapa de lances.

9.1.1 Deverá acompanhar a proposta, Catálogo(s), folheto(s) e manual(is) com especificações técnicas detalhadas dos produtos ofertados, informando, inclusive, marca, modelo, tipo, fabricante e procedência dos produtos, detalhando de forma clara, evitando-se jargões de uso duvidoso ou ainda não consagrados.

9.2 A proposta de preços deverá conter os seguintes dados:

9.2.1 o preço, que deverá ser detalhado com o menor preço unitário, expresso em reais (R\$), computando todos os custos necessários para a execução do objeto da licitação, bem como todas as despesas com **impostos, taxas, frete, seguros** e quaisquer outros que incidam direta ou indiretamente na aquisição do objeto desta Licitação;

9.2.2 razão social da empresa licitante, endereço completo, telefone, fax, número do CNPJ, banco, agência, número da conta-corrente e o responsável pela proposta, seu telefone, fax e e-mail;

9.2.3 prazo de validade, não inferior a 60 (sessenta) dias corridos, a contar da data de abertura da licitação. Na falta de tal informação será considerado aceito o prazo citado neste inciso;

9.2.4 planilha de composição de preços, conforme modelo constante do **Anexo II**.

9.3 Havendo discordância entre os valores expressos em algarismos e por extenso, serão considerados estes últimos, devendo o(a) pregoeiro(a) proceder às retificações necessárias.

9.4 A proposta deverá limitar-se ao objeto desta licitação, sendo desconsideradas quaisquer alternativas de preço ou qualquer outra condição não prevista neste Edital.

10. DO JULGAMENTO DAS PROPOSTAS

10.1 Encerrada a etapa de lances, o(a) pregoeiro(a) examinará a aceitabilidade da proposta classificada em primeiro lugar quanto à compatibilidade do preço em relação ao estimado para

contratação e verificará a habilitação do licitante conforme disposições do edital.

10.2 O julgamento das propostas será realizado verificando-se o menor preço unitário.

10.3 Analisada a aceitabilidade dos preços obtidos o(a) pregoeiro(a) divulgará o Resultado de Julgamento da Proposta e a licitante deverá comprovar, de imediato, sua situação de regularidade, na forma do **item 11**.

10.4 Se a proposta ou o lance, de menor valor não for aceitável, ou se a licitante desatender às exigências habilitatórias, o(a) pregoeiro(a) examinará a proposta ou o lance subsequente, verificando a sua aceitabilidade e procedendo à sua habilitação, na ordem de classificação, e assim sucessivamente, até a apuração de uma proposta ou lance que atenda ao edital.

10.4.1 ocorrendo à situação a que se refere o subitem **10.4**, o(a) pregoeiro(a) poderá negociar com a licitante para que seja obtido preço melhor.

10.5 Serão desclassificadas as propostas que não atenderem às exigências do Edital e seus Anexos, forem omissas ou que apresentem irregularidades insanáveis.

10.6 Não se admitirá proposta que apresentar preço simbólico, irrisório ou de valor zero, incompatível com os preços de mercado, ainda que este Edital não tenha estabelecido limites mínimos.

10.7 O preço unitário máximo que a Administração se dispõe a pagar será o constante no anexo II.

11. DA HABILITAÇÃO

11.1 A habilitação da licitante vencedora será verificada “on line” no Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores – SICAF, após a análise e julgamento da Proposta de Preços, devendo, ainda, apresentar os seguintes documentos:

11.1.1 declaração de Inexistência de Fato Superveniente Impeditivo de sua Habilitação, conforme regulamentação constante da IN/MARE nº 05/95, com alterações da IN/MARE nº 09/96, assinada por sócio, dirigente, proprietário ou procurador da licitante, com o número da identidade do declarante;

11.1.2 declaração de que a empresa não utiliza mão-de-obra direta ou indireta de menores, conforme disposições contidas na Lei nº 9.854, de 27 de outubro de 1999, regulamentada pelo Decreto nº 4.358, de 05 de setembro de 2002;

11.1.3 declaração de que a empresa licitante não está sob pena de interdição temporária de direitos de que trata o art. 10 da Lei nº 9.605/98, (Crimes Ambientais, conforme modelo a seguir:

MODELO 01

(em papel personalizado da empresa)

DECLARAÇÃO

(LEI Nº 9.605/98)

A empresa abaixo qualificada, interessada em participar do **PREGÃO ELETRÔNICO Nº 45/2009**, declara, sob as sanções cabíveis, de que não está sob pena de interdição temporária de direitos de que trata o art. 10 da Lei nº 9.605, de 12/02/98.

Razão Social:

CNPJ/MF:

Tel. e Fax:

Endereço/CEP:

Local e data

Nome e assinatura do declarante
(número da identidade ou do CPF)

11.1.4 atestado de capacidade técnica fornecido por pessoa de direito público ou privado, que comprove que a licitante forneceu ou esteja fornecendo barracas compatíveis com o objeto desta licitação;

11.1.5 as declarações de que tratam os subitens 11.1.1 e 11.1.2 estarão disponíveis no

sistema eletrônico e deverão ser enviadas na ocasião do cadastramento da Proposta de Preços;

11.1.6. Declaração de Elaboração Independente de Proposta, conforme Instrução Normativa nº 2 de 16 de setembro de 2009;

MODELO 02

(em papel personalizado da empresa)

DECLARAÇÃO

(Identificação completa do representante da licitante), como representante devidamente constituído de (Identificação completa da licitante ou do Consórcio) doravante denominado (Licitante/Consórcio), para fins do disposto no item (completar) do Edital (completar com identificação do edital), declara, sob as penas da lei, em especial o art. 299 do Código Penal Brasileiro, que:

(a) a proposta apresentada para participar da (identificação da licitação) foi elaborada de maneira independente (pelo Licitante/Consórcio), e o conteúdo da proposta não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado, discutido ou recebido de qualquer outro participante potencial ou de fato da (identificação da licitação), por qualquer meio ou por qualquer pessoa;

(b) a intenção de apresentar a proposta elaborada para participar da (identificação da licitação) não foi informada, discutida ou recebida de qualquer outro participante potencial ou de fato da (identificação da licitação), por qualquer meio ou por qualquer pessoa;

(c) que não tentou, por qualquer meio ou por qualquer pessoa, influir na decisão de qualquer outro participante potencial ou de fato da (identificação da licitação) quanto a participar ou não da referida licitação;

(d) que o conteúdo da proposta apresentada para participar da (identificação da licitação) não será, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, comunicado ou discutido com qualquer outro participante potencial ou de fato da (identificação da licitação) antes da adjudicação do objeto da referida licitação;

(e) que o conteúdo da proposta apresentada para participar da (identificação da licitação) não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado, discutido ou recebido de qualquer integrante de (órgão licitante) antes da abertura oficial das propostas; e

(f) que está plenamente ciente do teor e da extensão desta declaração e que detém plenos poderes e informações para firmá-la.

_____, em ____ de _____ de _____

(representante legal do licitante/ consórcio, no âmbito da licitação, com identificação completa)

11.1.7 comprovação da boa situação financeira da licitante, aferida com base nos índices de Liquidez Geral (LG), Solvência Geral (SG) e Liquidez Corrente (LC) maiores que um (>1), analisada automaticamente pelo SICAF;

11.1.7.1 as empresas que apresentarem resultado inferior ou igual a 1 (um) em qualquer dos índices referidos no subitem **11.1.7**, deverão comprovar o capital mínimo de 10% (dez por cento), do valor cotado, de acordo com os §§ 2º e 3º, do artigo 31, da Lei nº. 8.666/93;

11.2 Os documentos necessários à habilitação poderão ser apresentados em original, ou em cópia autenticada em Cartório competente, ou publicação em órgão da imprensa oficial ou em cópias simples, desde que acompanhadas dos originais para conferência pelo(a) Pregoeiro(a);

11.3 Não serão aceitos “protocolos de entrega” ou “solicitação de documento” em substituição aos documentos requeridos no presente Edital e seus Anexos;

11.4 Se a documentação de habilitação não estiver completa e correta ou contrariar qualquer dispositivo deste Edital e seus Anexos, o(a) pregoeiro(a) considerará a licitante inabilitada, observado, quando for o caso, o disposto na Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006.

12. DOS RECURSOS

12.1 Declarado o vencedor, qualquer licitante poderá, durante a sessão pública, de forma imediata e motivada, em campo próprio do sistema, manifestar sua intenção de recorrer, quando lhe será

concedido o prazo de 3(três) dias para apresentar as razões de recurso, ficando os demais licitantes, desde logo, intimados para, querendo, apresentarem contra-razões em igual prazo, que começará a contar do término do prazo do recorrente, sendo-lhes assegurada vista imediata dos elementos indispensáveis à defesa dos seus interesses.

12.1.1 a falta de manifestação imediata e motivada da licitante quanto à intenção de recorrer, nos termos do subitem acima, importará a decadência desse direito, ficando o(a) pregoeiro(a) autorizado(a) a adjudicar o objeto ao licitante declarado vencedor;

12.1.2 as razões e as contra-razões de recurso deverão ser encaminhadas, exclusivamente, através do Sistema Eletrônico, no site www.comprasnet.gov.br.

12.2 O acolhimento de recurso importará na invalidação apenas dos atos insuscetíveis de aproveitamento.

12.3 O recurso contra decisão do(a) pregoeiro(a) não terá efeito suspensivo.

12.4 Não serão conhecidos os recursos interpostos, sem manifestação prévia, em formulários próprios, no ato da sessão pública e, fora dos respectivos prazos legais, enviados por fax ou por qualquer outro meio diferente do estipulado no item 12.1.2.

12.5 Os autos do processo permanecerão com vista franqueada aos interessados, no Setor de Licitação, situado no Complexo Administrativo Sudoeste, SHCSW/EQSW 103/104, Lt. 01, módulo "b", torres 1, 2 e 3, Brasília/DF.

13. DA ADJUDICAÇÃO E DA HOMOLOGAÇÃO

13.1 A adjudicação do objeto deste certame será viabilizada pelo(a) pregoeiro(a) sempre que não houver recurso ou após sua apreciação, pela autoridade competente;

13.2 A homologação da licitação é de responsabilidade da autoridade competente e só poderá ser realizada depois da adjudicação do objeto à licitante vencedora, pela pregoeira, ou, quando houver recurso, pela própria autoridade competente.

14. DA ENTREGA DO OBJETO

14.1 As barracas deverá(ão) ser entregue(s), nas quantidades solicitadas pelo ICMBio, a expensas da vencedora, no prazo máximo de **30 (trinta) dias corridos**, contados a partir da solicitação do ICMBio, conforme constante no Anexo I.

15. DA ACEITAÇÃO DO OBJETO

15.1 As Barracas deverão ser aceitos, da seguinte forma:

15.1.1 provisoriamente, pelo serviço de almoxarifado, para efeito de posterior verificação da conformidade das barracas ofertados com as especificações constantes do Termo de Referência.

15.1.2 definitivamente, após verificação de qualidade e quantidade das Barracas, e conseqüente aceitação pelo Serviços de Almoxarifado.

15.2 Para o recebimento das barracas será designada comissão pela autoridade competente.

16. DA GARANTIA DO OBJETO

16.1 A garantia das barracas, deverá ser de no mínimo 12 (doze) meses contados da data máxima da entrega. O fornecedor deverá substituir as barracas entregues com eventuais defeitos de fabricação ou apresentar adulteração de qualidade ou sofrer eventual alteração em suas características, desde que não causada por inconveniência na estocagem pelo ICMBio, caso fortuito, negligência ou por terceiros.

17. DO PAGAMENTO

17.1 O pagamento será efetuado pelo **ICMBio**, por meio de ordem bancária, ao banco a ser indicado pela Contratada, no prazo de até 30 (trinta) dias, contados a partir da data da entrega definitiva com a apresentação da Nota Fiscal/Fatura, devidamente atestada pelo setor competente.

17.2 No caso de incorreção nos documentos apresentados, serão eles restituídos à Contratada para as correções necessárias, não respondendo o **ICMBio** por quaisquer encargos resultantes de atrasos na liquidação dos pagamentos correspondentes.

17.3 Para fins de habilitação ao pagamento, será procedida consulta "ON LINE" junto ao Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores - SICAF antes de cada pagamento a ser efetuado, para verificação da situação da **CONTRATADA**, relativamente às condições de habilitação exigidas no Edital, bem como consulta ao Cadastro Informativo de Créditos não Quitados – CADIN, cujos resultados serão impressos e juntados ao Processo próprio.

17.4 Quando se tratar de recursos oriundos da Compensação Ambiental, o pagamento será efetivado mediante crédito por ordem bancária, emitida diretamente pela Caixa Econômica Federal, em favor da **CONTRATADA**, até o 5º (quinto) dia útil, contando da data de recepção do Ofício, encaminhado pelo **CONTRATANTE** certificando o recebimento e aceite do objeto contratado, devidamente acompanhado da respectiva nota fiscal, da informação da **CONTRATADA**, e da autorização para realização desse, bem como atestando a condição de regularidade fiscal da **CONTRATADA**.

17.5 A **CONTRATANTE** indicará à Caixa Econômica Federal, por meio de Ofício, que certifica o recebimento do objeto contratado, os valores a serem retidos a título de tributos, em qualquer espécie, indicando a forma, os prazos, o respectivo agente arrecadador e eventuais obrigações acessórias.

17.6 O pagamento será realizado desde que a **CONTRATADA** efetue a cobrança de forma a permitir a cumprimento das exigências legais, principalmente no que se refere às retenções tributárias.

18. DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

18.1 O registro de preços será formalizado por intermédio de **ATA DE REGISTRO DE PREÇOS**, na forma da minuta constante do Anexo III e nas condições previstas neste Edital.

18.2 A Ata de Registro de Preços resultante deste certame terá validade de 1 (um) ano, a partir da data de sua assinatura.

18.3 O **ICMBio** convocará formalmente o fornecedor, com antecedência mínima de 3 (três) dias úteis, informando o local, data e hora para a reunião e assinatura da Ata de Registro de Preços.

18.4 Incumbirá à Contratante providenciar a publicação, por extrato, da Ata, no Diário Oficial da União, até o quinto dia útil do mês seguinte ao de sua assinatura, para ocorrer no prazo de 20 dias daquela data.

18.5 O prazo previsto no **subitem 18.3** poderá ser prorrogado uma vez, por igual período, quando, durante o seu transcurso, for solicitado pelo fornecedor convocado, desde que ocorra motivo justificado e aceite pelo **ICMBio**.

18.6 No caso do fornecedor primeiro classificado, depois de convocado, não comparecer ou se recusar a assinar a Ata de Registro de Preços, sem prejuízo das sanções a ele previstas neste Edital, o **ICMBio** registrará os demais licitantes, na ordem de classificação, mantido o preço do primeiro classificado na licitação.

19. DOS USUÁRIOS DA ATA

19.1 nos termos do art. 8º do Decreto nº 3.931/01, durante a vigência, a Ata de Registro de Preços poderá ser utilizada por qualquer órgão ou entidade da Administração Pública que não tenha participado do certame licitatório, mediante prévia consulta ao Órgão Gerenciador, desde que devidamente comprovada a vantagem e em conformidade com o disposto no § 3º do art. 8º do mesmo diploma legal.

19.2 os órgãos usuários não serão obrigados a comprar as barracas registradas da contratada

constante da Ata de Registro de Preços, podendo valer-se de outros meios legais para adquiri-la, observado o disposto no subitem 19.3 deste Edital.

19.3 é assegurada a CONTRATADA constante da Ata de Registro de Preços a preferência de fornecimento, do processo específico para compra, resultar preço igual ou superior ao registrado.

20. DO CANCELAMENTO DO REGISTRO DE PREÇO

20.1 O fornecedor terá seu registro cancelado quando:

20.1.1 descumprir as condições da Ata de Registro de Preço;

20.1.2 não retirar a respectiva nota de empenho no prazo estabelecido pela Administração, sem justificativa aceitável;

20.1.3 não aceitar reduzir o seu preço registrado, na hipótese de este se tornar superior àqueles praticados no mercado; e

20.1.4 tiver presentes razões de interesse público.

20.2 O cancelamento de registro, nas hipóteses previstas, assegurado o contraditório e a ampla defesa, será formalizado por despacho da autoridade competente do ICMBio.

21. DAS CONDIÇÕES DE FORNECIMENTO

21.1 O ICMBio, por intermédio da Diretoria de Planejamento, Administração e Logística, será o órgão responsável pelo controle e administração da Ata de Registro de Preço decorrente desta licitação e indicará, sempre que solicitado pelos órgãos usuários, respeitada a ordem de registro e os quantitativos a serem adquiridos, os fornecedores para o qual será emitido o pedido de compra.

21.2 A emissão dos pedidos de compras/fornecimento será da inteira responsabilidade e iniciativa dos órgãos usuários do registro, cabendo aos mesmos todos os atos de administração junto aos fornecedores e serão formalizados por intermédio de empenho, quando a entrega for de uma só vez e não houver obrigações futuras ou por contrato nas hipóteses em que tais cláusulas se fizerem necessárias.

21.3 A Administração não emitirá qualquer pedido de compra sem a prévia existência do respectivo crédito orçamentário.

21.4 A convocação dos fornecedores, pelos órgãos usuários, será sempre formalizada e conterá o endereço e o prazo máximo em que deverão comparecer para retirar o respectivo pedido de compra, além da menção da Ata de Registro de Preços a que se refere.

21.5 O fornecedor convocado na forma do subitem anterior que não comparecer, não retirar o pedido de compra ou empenho no prazo estipulado ou não cumprir as obrigações estabelecidas na Ata de Registro de Preços estará sujeito às sanções previstas neste Edital.

22. DOS ACRÉSCIMOS E SUPRESSÕES DE QUANTITATIVO

22.1 O ICMBio poderá adquirir quantitativos superiores àqueles registrados para o item, limitado-se a 25% (vinte e cinco por cento) do valor global estimado.

23. DO CONTROLE E DAS ALTERAÇÕES DE PREÇOS

23.1 Durante a vigência da Ata, os preços registrados serão fixos e irreajustáveis, exceto nas hipóteses, devidamente comprovadas, de ocorrência de situação prevista na alínea “d” do inciso II do art. 65 da Lei n.º 8.666/93, ou de redução dos preços praticados no mercado.

23.1.1 Mesmo comprovada a ocorrência de situação prevista na alínea “d” do inciso II do art. 65 da Lei n.º 8.666/93, a Administração, se julgar conveniente, poderá optar por cancelar a Ata e iniciar outro processo licitatório.

23.2 O preço registrado poderá ser revisto em decorrência de eventual redução daqueles praticados

no mercado, ou de fato que eleve o custo dos serviços ou bens registrados, cabendo ao órgão gerenciador da Ata promover as necessárias negociações junto aos fornecedores.

23.3 Quando o preço inicialmente registrado, por motivo superveniente, tornar-se inferior ao preço praticado no mercado o órgão gerenciador deverá:

23.3.1 convocar o fornecedor visando à negociação para redução de preços e sua adequação ao praticado pelo mercado;

23.3.2 frustrada a negociação, o fornecedor será liberado do compromisso assumido; e

23.3.3 convocar os demais fornecedores visando igual oportunidade de negociação.

23.4 Quando o preço de mercado tornar-se superior aos preços registrados e o fornecedor, mediante requerimento devidamente comprovado, não puder cumprir o compromisso, o órgão gerenciador poderá:

23.4.1 liberar o fornecedor do compromisso assumido, sem aplicação da penalidade, confirmando a veracidade dos motivos e comprovantes apresentados, e se a comunicação ocorrer antes do pedido de fornecimento; e

23.4.2 convocar os demais fornecedores visando igual oportunidade de negociação.

23.5 Não havendo êxito nas negociações, o órgão gerenciador deverá proceder à revogação da Ata de Registro de Preços, adotando as medidas cabíveis para obtenção da contratação mais vantajosa.

24. DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS

24.1 Conforme o disposto no art. 28 do Decreto nº 5.450, de 31/05/2005, aquele que, convocado dentro do prazo de validade da sua proposta, não assinar a Ata, deixar de entregar ou apresentar documentação falsa, ensejar o retardamento da execução do seu objeto, não mantiver a proposta, falhar ou fraudar na execução do contrato, comportar-se de modo inidôneo, fizer declaração falsa ou cometer fraude fiscal, garantido o direito à ampla defesa, ficará impedido de licitar e de contratar com a Administração, e será descredenciado no SICAF, pelo prazo de até 5 (cinco) anos, sem prejuízo das multas previstas neste Edital e das demais cominações legais;

24.2 Pela inexecução total ou parcial do objeto da Ata, a Administração do ICMBio poderá, garantida a prévia defesa, no prazo de cinco dias úteis a contar da notificação, aplicar à licitante vencedora contratada as seguintes penalidades:

24.2.1 advertência;

24.2.2 multa de 10% (dez por cento) sobre o valor total da contratação, no caso de inexecução total, ou sobre o valor correspondente a parte não executada, no caso de inexecução parcial, a ser recolhida no prazo de quinze dias, contado da comunicação oficial;

24.2.3 suspensão temporária de participação em licitações e impedimento de contratar com a Administração Pública, por prazo não superior a cinco anos; e

24.2.4 declaração de inidoneidade para licitar ou contratar com a Administração Pública, nos termos do art. 87 da Lei nº 8.666, de 1993.

25. DAS DISPOSIÇÕES GERAIS

25.1 Não havendo expediente ou ocorrendo qualquer fato superveniente, não previsto neste Edital, que impeça a realização do certame na data marcada, a sessão será automaticamente transferida, mediante comunicação da Pregoeira e aviso no sítio www.comprasnet.gov.br, informando nova data e horário.

25.2 Esta Licitação poderá ser revogada pela autoridade competente, em face de razões de interesse público, derivadas de fato superveniente devidamente comprovado, pertinente e suficiente para justificar tal conduta, e deverá ser anulada por ilegalidade, de ofício ou por provocação de qualquer

pessoa, mediante ato escrito e fundamentado, não gerando, nesse caso, para as licitantes, qualquer direito à indenização, ressalvado o direito do contratado de boa-fé de ser ressarcido pelos encargos que tiver suportado no cumprimento da Ata.

25.3 Qualquer modificação no presente Edital será divulgada pela mesma forma que se divulgou o texto original, reabrindo-se o prazo inicialmente estabelecido, exceto quando, inquestionavelmente, a alteração não afetar a formulação da proposta.

25.4 É facultado ao (a) Pregoeiro(a) ou à autoridade competente, em qualquer fase da licitação, a promoção de diligência destinada a esclarecer ou complementar a instrução do processo, vedada a inclusão posterior de documento ou informação que deveria constar do mesmo desde a realização da sessão pública.

25.5 Os proponentes são responsáveis pela fidelidade e legitimidade das informações e dos documentos apresentados em qualquer fase da licitação.

25.6 Iniciada a etapa de lances, não caberá desistência da proposta, salvo por motivo justo decorrente de fato superveniente e aceito pelo pregoeiro.

25.7 A homologação do resultado desta licitação não implicará direito à contratação do serviço pela Administração.

25.8 Na contagem dos prazos estabelecidos neste Edital e seus Anexos, excluir-se-á o dia do início e incluir-se-á o do vencimento, vencendo-se os prazos somente em dias de expediente normal.

25.9 O desatendimento de exigências formais não essenciais não importará no afastamento do licitante, desde que seja possível a aferição da sua qualificação e a exata compreensão da sua proposta, durante a realização da sessão pública de pregão.

25.10 Para fins de aplicação da sanção administrativa constante do **item 24** do Edital, o lance é considerado proposta.

25.11 As normas que disciplinam este pregão serão sempre interpretadas em favor da ampliação da disputa entre os interessados, sem comprometimento do interesse da Administração, a finalidade e a segurança da contratação.

25.12 Quaisquer informações complementares sobre este Edital e seus anexos poderão ser obtidas no NUGAN, situado na SHCSW/EQSW 103/104, Lt. 01, módulo "b", Bloco "C", Brasília/DF, ou pelo telefone (61) 3341.9411, e-mail: nugan@icmbio.gov.br.

25.13 O Foro para solucionar os possíveis litígios que decorrerem deste procedimento licitatório será o da Justiça Federal, Seção Judiciária do Distrito Federal.

Brasília, 02 de dezembro de 2009.

MARIA ELISABETE FERNANDES
Pregoeira Oficial ICMBio



MINISTÉRIO DO MEIO AMBIENTE
INSTITUTO CHICO MENDES DE CONSERVAÇÃO DA BIODIVERSIDADE
DIRETORIA DE ADMINISTRAÇÃO PLANEJAMENTO E LOGÍSTICA – DIPLAN
NÚCLEO DE GESTÃO ADMINISTRATIVA DA REGIÃO NORTE – NUGAN
SHCSW/EQSW 103/104, LOTE 1, COMPLEXO ADMINISTRATIVO SUDOESTE, MÓDULO B, BRASÍLIA-DF
CEP: 70670350 - Telefone: (61) 33419411 – Fax: (61) 33419480 - 9482

TERMO DE REFERÊNCIA

ANEXO I

1. INTRODUÇÃO

1.1. O Instituto Chico Mendes de Conservação da Biodiversidade (ICMBio) foi instituído com a desafiadora atribuição de gerir 304 UC federais que hoje compreendem 77.000.000 de hectares (8,2% do território brasileiro). As unidades de conservação (UC) abrangem cerca de 1.300 municípios e as reservas extrativistas que beneficiam cerca de 46.000 famílias. Além das UC, é responsabilidade do ICMBio a gestão de 15 centros especializados voltados a execução de programas, ações e projetos de conservação e manejo de ecossistemas e de cerca de 600 espécies. Atribuição importante que exigirá uma instituição forte, consolidada, qualificada e capaz.

1.2. Em relação à estruturação do quadro de pessoal da autarquia para combate a incêndios florestais, o Instituto contará com a atuação de aproximadamente 1.407 (um mil quatrocentos e sete) brigadistas contratados, incumbido das ações de combate a incêndios florestais que serão executadas em parceria com órgãos governamentais e não governamentais. Tais ações são desempenhadas invariavelmente em ambientes específicos e inóspitos, que exigem o uso de materiais de acampamento compatíveis com a diversidade de situações envolvidas no trabalho de campo.

2. OBJETO

2.1 O objetivo é a aquisição de barraca modular de campanha, para atender as necessidades do ICMBIO, conforme as especificações a seguir.

2.2-ESPECIFICAÇÕES

1.CARACTERÍSTICAS GERAIS

A Barraca de Manobra é construída em formato semicircular, com estrutura auto-sustentada que proporciona, devido ao seu formato e rigidez, um amplo vão livre entre suas laterais e elevada segurança em relação às intempéries.

Suas medidas básicas são 4,880 mm de largura, 4.880 mm de comprimento e 2.840 mm em sua maior altura.

É constituída das seguintes partes: estrutura; cobertura; frente e fundo de idêntica concepção; piso e acessórios, tolerando uma variação de mais ou menos 5%.

Suas partes, frentes e cobertura, são dotadas de um sistema de zíperes, cadarços, fivelas de engate, fechos de contato (velcro) e cordas que permitem seu acoplamento com outras unidades de idêntica concepção, conferindo-lhe uma configuração modular.

Serão confeccionadas em tecido misto algodão/poliéster ou lona plástica (laminado de PVC reforçado com tela de fios de poliéster de alta tenacidade) apresentando, externamente e internamente a cor padrão branca, para melhor aproveitamento da luminosidade.

A forração térmica interna serve tanto para amenizar o calor excessivo quanto para reter a temperatura ambiente em relação ao frio externo.

O piso possui sistemas de fechos de contato, acopláveis às frentes e às laterais da barraca, garantindo a inviolabilidade do ambiente interno para insetos, animais rasteiros, água, etc...

As frentes possuem aberturas (dutos circulares) que possibilitam instalações de sistemas de eletricidade, de condicionadores de ar, etc... A barraca deve apresentar facilidade de montagem e variações, mediante seu sistema de acoplamento, proporcionando um alto grau de desempenho em sua utilização.

1.1 Frente e Fundo

A parede posterior e a anterior são idênticas, com uma porta central de 2100 mm de altura (até a linha do piso) e 1120 mm de largura e duas janelas laterais à porta, com 800 mm de largura por 850 mm de

altura (vão livres).

As paredes posterior e anterior, em toda a extensão do perímetro superior, deverão exceder a medida da barraca em 200 mm, (com a barra feita) onde será feita uma barra de 50 mm para a passagem de uma corda de 8 mm, formando uma aba de sobreposição.

Serão aplicadas internamente, no perímetro do semicírculo da frente (altura central - 2.840 mm), 04(quatro) metades de zíperes destacáveis, tipo VFOR nº 10 ou similar, de 1.800 mm de comprimento, com cursor duplo (metade destacada de 1.800 mm), partindo-se do centro do semicírculo para ambos os lados da frente, um a 100 mm do centro e o outro a 200 mm do término do primeiro, acompanhando o formato semicircular.

Serão aplicados internamente, tomando-se por base o semicírculo da barraca (alt. 2.840 mm), a 180 mm abaixo dessa linha, para cada lado a partir de seu centro, 7 cadarços de 25 mm de largura por 600 mm de comprimento, com reforços de 100 x 120 mm (desenho detalhe reforço n.º 3) e passadores/ajustadores de 25 mm.

Os cadarços, que servirão para fixar as frentes à estrutura, deverão ser aplicados respeitando-se o ângulo de curvatura do perímetro superior da barraca, tendo como base o meio da frente (altura 2.840 mm) na seguinte seqüência: o primeiro a 100 mm do meio da barraca (na cor vermelha) e a 180 mm de altura, o segundo a 860 mm de distância do anterior, o terceiro a 900 mm de distância, o quarto a 870 mm de distância, o quinto a 860 mm, o qual deverá terminar a 220 mm da base da barraca, repetindo-se as mesmas medidas à direita e à esquerda do centro do semicírculo da frente. Com exceção do primeiro cadarço na cor vermelha, os demais serão em verde-oliva.

Na base das paredes serão aplicadas, internamente, a 50 mm do término da barraca (linha do piso), uma faixa de 100 mm de largura acabada, em toda sua extensão, guarnecida com 2(duas) faixas de fecho de contato de 50mm de largura, sendo a superior de toque macio e a inferior de ganchos. Estas faixas, por meio de costuras verticais, formarão bolsos de aproximadamente 250 mm para o acoplamento com o piso flexível da barraca, os quais deverão ser reforçados, externamente, por uma faixa do mesmo tecido da barraca de 150 mm, em toda sua extensão.

Abaixo das janelas, pelo lado externo e ao lado direito das frentes, deverão ser colocados dois dutos circulares de 450 mm de diâmetro e 400 mm de comprimento. Estes dutos serão colocados a 240 mm da lateral da barraca, a 200 mm de altura da linha da base da barraca e distantes entre si 200 mm.

Nas bocas desses dutos serão aplicados foles com material flexível de 70 mm, formando uma passagem de 20 mm para um cordel de 3,2 mm de diâmetro. O cordel terá em suas extremidades presilhas para travamento. Sobre os foles, ainda, serão aplicados passadores/ajustadores de 25 mm e cadarços de 25 mm de largura por 650 mm de comprimento a 180 graus dos passadores, para facilitar o estrangulamento total.

Abaixo das janelas, pelo lado externo e ao lado esquerdo das frentes, deverão ser colocados dois dutos circulares de 180 mm de diâmetro por 220 mm de comprimento. Estes dutos serão colocados a 130 mm da lateral da barraca e a 200 mm de altura da linha de base da barraca, distantes entre si 200 mm. Na boca desses dutos deverá ser aplicado um fole de 70 mm formando uma passagem de 20 mm para um cordel de 3,2 mm de diâmetro. O cordel deverá conter em suas extremidades presilha para travamento.

Sobre os foles, ainda, serão aplicados passadores/ajustadores de 25 mm e cadarços de 25 mm de largura por 400 mm de comprimento a 180 graus dos passadores, para facilitar o estrangulamento total.

Em toda a extensão da base inferior das paredes haverá uma barra de 300 mm de largura, em laminado reforçado de PVC, sendo folha dupla.

Em ambos os lados, externamente, a 320 mm de distância da lateral e a 450 mm de altura da linha da linha da base inferior da barraca, serão aplicados, em cada lado, uma argola em "D" de 25 mm de largura e um reforço do mesmo tecido da barraca a 45 graus, no sentido inverso ao da base da barraca, conforme desenho vista frente externa e detalhe reforço n.º 01. Externamente, entre a porta e a janelas, nas linhas, superior e inferior das janelas, em cima da aba, serão aplicadas 4 argolas em "D" de 25 mm de largura com reforços de 100 mm x 120mm, conforme desenho reforço n.º 01.

Nas janelas, em seu vão livre, será aplicado: tela mosquiteiro, com reforço de cadarço de 25 mm de largura cruzando seus meios; uma tampa de PVC Cristal removível e tampas externa e interna no mesmo material da barraca.

Nas laterais e na base inferior das janelas, pelo lado externo, serão aplicadas em toda sua extensão, faixas duplas de fecho de contato (toque macio-pelo) de 50 mm de largura.

As faixas internas servirão para fixar a janela de PVC Cristal, cujas dimensões são de 900 mm de largura por 950 mm de comprimento. Esta janela será fixada por zíper destacável VFOR n.º 10 ou similar de 900 mm de comprimento, na sua parte superior e terá aplicada na totalidade de suas laterais e em sua base inferior, uma faixa de fecho de contato toque firme de 50 mm de largura.

Acima da janela de PVC Cristal, será aplicada outra tampa de 1000 mm de largura por 1.050 mm de comprimento do mesmo tecido da barraca que se acomodará sobre a janela de PVC Cristal. Na sua parte interna será aplicada, nas laterais e na base inferior, em toda a sua extensão, uma faixa de fecho de contato (toque firme – gancho) de 50 mm de largura.

Entre a tela mosquiteiro e a janela de PVC Cristal, em sua parte superior, a 150 mm das laterais (vão livre) no sentido do centro, serão fixados dois cadarços, um de cada lado, com 25 mm de largura e 500 mm, de comprimento, onde deverá ser aplicado o macho de fecho tridente (fivela de abertura rápida) de 25 mm de largura. Sobre a tampa externa da janela será aplicado um reforço horizontal de 50 mm de largura que deverá ultrapassar em 100 mm ambos os lados da tampa (desenho detalhe janela). Acima, sobre a linha do reforço, serão aplicados mais dois reforços de 100 mm x 120 mm (desenho detalhe reforço

n.º 4) com fêmeas de fecho tridente (fivela de abertura rápida) de 25 mm de largura, a 250 mm da lateral da aba da janela no sentido do centro, uma a cada lado. Todos os reforços serão no mesmo tecido da barraca. Internamente, será aplicada nas laterais e na borda inferior da janela, na totalidade de seus comprimentos, uma faixa de fecho de contato (pelo – toque macio) de 50 mm de largura. Acima, na borda superior, será aplicada outra tampa do mesmo tecido da barraca medindo 900 mm de largura por 900 mm de comprimento que deverá ter aplicada, na totalidade de suas laterais e de sua borda inferior, uma faixa de fecho de contato (toque firme – gancho) de 50 mm de largura.

Entre a tampa interna e a tela mosquiteiro, a 150 mm das laterais (vão livre) no sentido do centro, serão fixados dois cadarços de 25 mm de largura por 500 mm de comprimento, um em cada lado, os quais deverão ter aplicados os machos de fechos tridentes (fivelas de abertura rápida) de 25 mm de largura.

Entre a tampa e a janela de PVC Cristal, a 150 mm das laterais (vão livre) no sentido do centro, serão fixados dois cadarços de 25 mm de largura por 500 mm de comprimento, um em cada lado, os quais deverão ter aplicados os machos de fechos tridentes (fivelas de abertura rápida) de 25 mm de largura.

Acima e sobre a tampa interna deverá ser aplicado um reforço horizontal de 50 mm de largura, que deverá ultrapassar em 100 mm ambos os lados da tampa (desenho detalhe janela). Deverá ser aplicado, também, acima e sobre o reforço, um em cada lado, uma fêmea de fecho tridente (fivela de abertura rápida) de 25 mm, com reforço de 100 mm x 120 mm do mesmo material da barraca. (desenho detalhe reforço n.º 4).

Na porta central, de 2.100 mm de altura e 1.200 mm de largura, serão aplicados dois zíperes VFOR n.º 10 ou similar com 2.100 mm de comprimento formando as laterais; e um zíper de 1.200 mm de comprimento VFOR n.º 10 ou similar todos destacáveis, com cursores duplos, possibilitando a retirada total da porta.

A 40 mm dos zíperes laterais, internamente à largura da porta, serão aplicados 2 zíperes fixos VFOR n.º 10 ou similar, com cursores duplos, medindo 2.050 mm de comprimento, para formarem uma passagem de 2.050 mm de altura e 1.120 mm de largura. Todos os cursores deverão ter aplicados em suas lingüetas um cordel de 200 mm por 3,2 mm com terminal.

Nesta porta, em sua área interna, será fixado, a 250 mm de suas laterais, em cada lado, um cadarço de 25 mm de largura por 600 mm de comprimento, sendo aplicado um macho de fecho tridente (fivela de abertura rápida) de 25 mm de largura, cada um, com reforço de 100 mm x 120 mm do mesmo tecido da barraca. (desenho detalhe reforço n.º 05). Externamente, sobre a porta, serão aplicadas duas fêmeas de fecho tridente (fivelas de abertura rápida) de 25 mm de largura, também com reforços de 100 mm x 120 mm (desenho detalhe reforço n.º 4), possibilitando, desta maneira, enrolar e amarrar a porta.

Na parte interna inferior, das paredes de frente e fundo lateralmente às portas, distantes 100 mm dos zíperes e a 250 mm da base, serão aplicados 02 (dois) passadores/ajustadores, com reforço de 100 mm x 120 mm no mesmo tecido da barraca, para a fixação do piso.

Na parte externa, à largura da porta e a 50 mm dos zíperes fixos, será aplicada, uma faixa de fechos de contato (tipo velcro – gancho) de 50 mm de largura por 2.350 mm de comprimento, a partir da borda inferior. Acima do zíper destacável de 1.200 mm de comprimento, será aplicada, externamente, uma aba do mesmo material da barraca de 130 mm de largura por 1.200 mm de comprimento, tendo fixada, em toda a extensão da sua borda inferior, uma faixa de fecho de contato (tipo velcro) de 50 mm de largura. Para adesão da aba será aplicada à porta uma faixa de fecho de contato de 50 mm de largura, cuja posição deverá permitir a perfeita acomodação da aba à porta.

Serão aplicadas, externamente, às frentes da barraca, contornando a porta e incluída a barra da frente da barraca (medida que excede a base inferior em 300 mm, em todo o perímetro inferior), uma aba de 250 mm de largura (livre). A aba deverá distar 100 mm das laterais da porta e ter altura lateral de 2.450

mm incluindo a barra. Terminará em ponta na direção do centro da abertura da porta com uma altura de 2.700 mm incluindo a barra. Na borda livre serão aplicadas, internamente, duas faixas de fechos de contato (toque macio - pelo) de 25 mm largura, com espaço entre elas de 10 mm.

Nas laterais das portas, junto às abas, serão fixadas 07 argolas em “D”, com reforço de 60 mm x 75 mm no mesmo tecido da barraca, sendo uma ao centro e três distribuídas em cada lateral, nas seguintes posições: uma a 390 mm da linha do piso; uma a 820 mm da anterior e, a última, também, a 820 mm da anterior.

Na barraca confeccionada em lona mista de algodão, em toda lateral exposta, deverá ser aplicado debrum de poliamida de 20 mm x 0,6 mm.

COBERTURA

A cobertura é a peça que reveste o semicírculo da barraca, formando: teto e laterais.

Suas medidas são 4.900mm, lateral da barraca e 8.400 mm comprimento do semicírculo da barraca.

Tomando-se como base o meio do comprimento do semicírculo (8.4000 mm), serão aplicadas as utras metades destacadas de zíperes de 1.800 mm que farão junção com a frente, sendo a primeira metade aplicada a 100 mm do centro e a outra a 200 mm do término da primeira, para ambos os lados do meio do comprimento do semicírculo da barraca.

Pelo lado externo, no comprimento do semicírculo da cobertura, serão aplicadas duas faixas de 500 mm, de largura e 8.940 mm de comprimento, uma em cada lado, a 250 mm das bordas (considerando a solda).

Na borda livre da faixa será feita uma barra de 50 mm de largura que servirá para passagem de uma corda de 8 mm de diâmetro por 10.300 mm de comprimento. Ao centro a cada 2.000 mm, do centro, e a 800 mm da borda da barra, em ambos os lados, deverá ser feito um recorte de 200 mm na barra que deverá ter, em ambas as laterais, um reforço de cadarço de 50 mm de largura, abraçando toda a extensão

da barra (100 mm).

Externamente, a 2.350 mm de altura (desenho detalhe capa de cobertura externa), serão aplicados reforços de 300 mm x 350 mm do mesmo tecido da barraca e um cadaço de 50 mm de largura (desenho detalhe reforço 02), um a cada lado a 450 mm da borda da cobertura (do zíper até o centro do reforço) e um ao centro da cobertura, que servirão para a ancoragem da barraca ao solo.

Ainda externamente, serão aplicados, a 300 mm da borda da cobertura (do zíper até o centro do reforço) e a 220 mm de altura, em ambos os lados das duas laterais, reforços no mesmo tecido da barraca, de 100 mm x 120 mm conforme desenho detalhe reforço n.º 01, contendo uma argola em "D" de 25 mm de largura. Internamente à aba deverá ser aplicada uma peça idêntica à especificação anterior, em cada lateral, de ambos os lados, a 220 mm de altura e a 75 mm de distância da solda, para permitir o fechamento da corda no acoplamento com outra barraca.

A cobertura da barraca possui 2 janelas e duas conexões para acoplamento do túnel de ligação; as duas janelas e as duas conexões serão transversais ou alinhadas, conforme solicitação de construção. As janelas terão um vão livre de 1450 mm de largura e 1000 mm de comprimento, nas quais serão aplicadas: telas mosquiteiro com reforço de cadaço de 25mm de largura, cruzando seus meios; uma tampa de PVC Cristal removível e as tampas externas e internas do mesmo material da barraca.

Serão aplicadas em toda a extensão, nas duas laterais e na base inferior da abertura da janela, pelo lado externo, faixas de fechos de contato (tipo velcro) de 50 mm de largura, que servirão para fixar a janela de PVC Cristal, de 950 mm de largura por 1050 mm de altura.

A janela de PVC cristal será fixada na barraca por sua base superior através de zíper destacável VFOR n.º 10 ou similar, de 900 mm de comprimento. Deverão ser aplicadas, ainda na janela de PVC Cristal, em suas laterais e na sua base inferior, na sua totalidade, faixas de fechos de contato.

Entre a janela de tela mosquiteiro e a de PVC Cristal, em sua borda superior, a 150 mm das laterais (vão livre) no sentido do centro, serão fixados dois cadaços, um a cada lado, de 25 mm de largura e 600 mm de comprimento, onde deverão ter aplicados machos de fechos tridente (fivela de abertura rápida) de 25 mm de largura e acima do zíper, a 150 mm das laterais, fêmeas, de fechos tridente (fivelas de abertura rápida), uma a cada lado com reforço de 100 mm x 120 mm conforme desenho detalhe reforço n.º 01.

Sobre a janela de PVC Cristal, será aplicada outra janela do mesmo tecido da barraca, medindo 1500 mm de largura e 2000 mm de comprimento, centralizada e a 100 mm acima da base superior do vão livre da janela.

Entre o vão da janela e a cobertura serão aplicados três cadaços de 25 mm de largura com reforços de 100 mm x 120 mm do mesmo material da barraca (desenho detalhe reforço n.º 05), um ao centro a 280 mm da borda superior e dois, um a cada lateral, a 150 mm da lateral do vão livre da janela, que deverão ter, machos de fechos, tridente (fivela de abertura rápida) de 25 mm de largura.

Sobre a janela – 1.500 x 2000 mm (tampa externa) deverão ser aplicadas, a 350 mm de suas laterais e a 1520 mm de sua borda inferior, e ao seu centro, fêmeas de fechos tridente (fivelas de abertura rápida) de 25 mm de largura com reforços do mesmo tecido da cobertura, de 100 mm x 120 mm (desenho detalhe reforço n.º 04).

Ainda na tampa da janela, em sua base inferior, serão aplicados 3 fêmeas de fechos tridentes, (fivelas de abertura rápida) de 25 mm de largura com reforço do mesmo tecido da barraca (desenho detalhe reforço n.º 04), sendo uma a cada lateral e uma ao centro. No corpo da cobertura, serão fixados, no mesmo alinhamento da posição das fêmeas da janela, a 300 mm abaixo, cadaços de 25 mm de largura com reforços do mesmo tecido da barraca, com machos, de fechos tridente (fivelas de abertura rápida) de 25 mm de largura (desenho detalhe reforço n.º 05).

A cada canto e ao centro da base inferior da tampa da janela, serão aplicados ilhoses de latão oxidado n.º 0 para sustentação das hastes de abertura das janelas. Os ilhoses deverão, ainda, ser posicionados sobre os cadaços dos reforços.

Internamente, as janelas serão recobertas por uma tampa do mesmo material da barraca, de 1100 mm de largura e 1550 mm de comprimento, fixada à base inferior da abertura da janela e terá aplicada em suas laterais e em sua base superior, na totalidade de suas medidas, faixas de fechos de contato - gancho de 50 mm de largura.

No tecido da cobertura também serão aplicadas faixas de fechos de contato-pelo de 50 mm de largura, em suas laterais e na base superior, contornando o vão livre da janela. Sob a borda inferior da tampa das janelas, serão aplicadas, perpendicularmente à sua base, duas faixas soltas do mesmo tecido da barraca, com 50 mm, de largura e 300 mm de comprimento útil, sobre as quais deverá ser aplicada uma faixa de fecho de contato-gancho 50 mm de largura e 50 mm de comprimento, deixando livre, 250 mm da faixa do mesmo tecido da barraca.

A conexão para acoplamento do túnel terá em suas medidas frontais, 1.350mm de largura, 2450 mm de altura lateral e a seu centro 2.650mm de altura. A parte que será aplicada à barraca deverá acompanhar a sua forma semicircular, sendo alinhada verticalmente a partir da barra, formando praticamente uma aba com largura de 200 mm em sua base, linha de piso da barraca, com larguras de 900 mm (sem considerar a solda) a 2.450 mm e de 1140 mm a 2.650 mm (sem considerar a solda).

Será aplicada ao centro da metade do comprimento da lateral da barraca (4.900mm) ou a 690 mm de distância de sua lateral uma porta de 1120 mm de largura e 2.380 de altura, que terá aplicado em ambas as laterais, zíperes fixos (10CFCHAIN P19 ou similar), com cursor fixo.

Todos os cursores deverão ter aplicados em suas lingüetas um cordel de 200 mm de comprimento.

Sobre a porta serão aplicadas externamente, duas fêmeas de fecho tridente (fivela de abertura rápida) de

25 mm de largura com reforço do mesmo tecido da cobertura de 100 mm x 120 mm (desenho reforço n.º 4). Internamente, sobre a porta, serão aplicados dois machos de fecho tridente (fivela de abertura rápida) de 25 mm de largura reforçados com o mesmo tecido da cobertura de 100 mm x 120 mm (desenho reforço n.º 3) com cadarço de 25 mm de largura por 900 mm de comprimento.

Externamente na porta serão aplicadas duas faixas de fecho de contato-gancho de 50 mm de largura e 2000 mm de comprimento (até a borda da barra) que deverão acompanhar a lateral externa da conexão para acoplamento do túnel em ambos os lados, faixas estas que possibilitarão prender a aba quando não estiver em uso. Ainda, externamente na porta do túnel serão aplicados, a 400 mm das laterais (zíperes), dois cadarços de 25 mm de largura e 360 mm de comprimento, tendo em suas extremidades os machos de fechos tridentes de 25 mm de largura, com reforços de 100mm x 120 mm no mesmo tecido da barraca. (desenho reforço n.º 5).

Na borda externa da conexão para acoplamento do túnel será aplicadas internamente em toda a sua extensão, duas faixas de fechos de contato (toque macio - pelo) de 25 mm largura, distantes entre si em 10 mm. Internamente serão aplicadas ainda, 7 argolas em "D" de 25 mm de largura, uma ao centro de sua maior altura 2.650 mm duas na maior altura de suas laterais, 2450 mm em cada lateral uma a 900 mm e uma a 1.700 mm de altura em cada lateral.

A forração térmica da cobertura é constituída por uma camada de manta de espuma de células fechadas de polietileno de baixa densidade, aluminizada com 5 mm de espessura e recoberta por laminado de PVC reforçado de 150 g/m², na cor branca.

A forração térmica medirá 4.950 mm de comprimento (laterais da barraca) e 4.300 mm de largura, (no sentido do comprimento do semicírculo das frentes da barraca), considerando as abas.

Esta forração será fixada internamente a 2.050 mm de distância até a borda inferior da cobertura em ambas as laterais da barraca e ao seu centro, de modo que suas laterais 4.950 mm formem uma aba livre de 100 mm de largura, abaixo da linha de fixação.

As bordas, referentes à sua largura de 4.300 mm, serão fixadas justapostas à cobertura da barraca onde serão aplicados, 6 cadarços, de 25 mm de largura, 600 mm de comprimento com passadores/ajustadores duplos de 25 mm de largura.

A distribuição dos cadarços, em cada borda, será feita tomando-se por base o meio da forração térmica (largura 4.300 mm) e da seguinte maneira: à 70 mm de seu centro e 180 mm de sua borda, um na cor vermelha para cada lado, um a 900 mm do anterior e outro a 900 mm deste, todos a 180 mm de sua borda, repetindo-se em ambos os lados do seu centro, e em ambas as laterais. Com exceção do primeiro cadarço, os demais serão na cor verde oliva.

Internamente, na lateral do comprimento do semicírculo da cobertura 8.400 mm e fora da forração térmica, serão aplicados, em cada lado da lateral cadarços de 25 mm de largura e 600 mm de comprimento, com reforços de 100mm x 120 mm do mesmo tecido da barraca, com passadores/ajustadores duplos de 25 mm de largura (desenho detalhe reforço n.º 03), sendo o primeiro aplicado a 720 mm de distância da linha de fixação do forro à cobertura e a 180 mm de sua borda, outro a 1005 mm e a 280 mm da linha do piso.

Ainda, internamente, no comprimento da lateral da cobertura 4.900 mm e a 250 mm de altura da linha do piso da barraca, serão aplicados 8 cadarços de 25 mm de largura e 600 mm de comprimento com reforços de 100 mm x 120mm no mesmo tecido da barraca (desenho reforço n.º 3). Um a 100 mm do centro da cobertura da barraca, um a 200 mm de sua lateral e dois distantes 100 mm das bordas das portas e das janelas, em ambas as laterais.

Internamente, nas laterais da cobertura 4.900 mm será aplicada, a 50 mm de altura da linha do piso, uma faixa do mesmo material da barraca, de 100 mm de largura e 4.900 mm de comprimento, que terá aplicada, em toda sua extensão, duas faixas de fechos de contato de 50 mm de largura, sendo a primeira (superior) toque macio (pelo) e a segunda (inferior) toque firme (gancho).

A composição formada pela faixa do mesmo tecido da barraca, mais as faixas de fechos de contato, serão costuradas à cobertura, em todo seu comprimento inferior e, por costuras verticais, distantes 250 mm uma da outra, formarão pequenos bolsos.

Externamente, na cobertura da barraca, será aplicada duas faixas, no mesmo tecido da barraca, de 50 mm de largura e 4.900 mm de comprimento, (colada) recobrindo as costuras da faixa interna.

PISO

O piso flexível da barraca é confeccionado em laminado plástico, reforçado com tela de poliéster na cor cinza, com as seguintes dimensões: 4.880 mm x 4.880 mm.

Possui abas de 150 mm que excedem a linha do perímetro do piso em todas as suas laterais. Nas abas, pelo lado externo e em sua borda superior, são aplicadas duas faixas de fechos de contato de 50 mm, de largura, justapostas, em toda a extensão do comprimento, sendo a primeira (superior) toque firme (gancho) e a segunda (inferior) toque macio (pelo), que possibilitam o perfeito acoplamento do piso às frentes e laterais da barraca.

Serão aplicados 8 ilhoses n.º 0 de latão oxidado, um em cada lateral, a 170 mm de distância da extremidade de cada lateral e a 20 mm de sua borda.

Serão aplicados, ainda, na parte interna das abas que formarão as laterais da barraca, tendo-se como referência o ponto médio do comprimento de cada aba, a 250 mm deslocado do centro e a 20 mm de suas bordas um cadarço de 25 mm de largura por 650 mm (livre) de comprimento. Perfeitamente alinhado ao cadarço, no lado oposto, um passador ajustador duplo de 25 mm de largura. Em cada lateral das abas, a 250 mm (livre) de distância do seu término e a 20 mm da borda, um passador ajustador duplo de 25 mm de

largura.

Nas abas que formarão as frentes da barraca serão aplicados, a 250 mm de distância das laterais e 20 mm da borda, a cada lado, um cadarço de 25 mm de largura e 650 mm de comprimento.

Nas faces do piso voltadas para as laterais da barraca, serão aplicados reforços de cadarços, em forma de U, com 50 mm de largura por 600 mm de comprimento que formarão, uma alça com suas pontas voltadas para o interior do piso e com distância de 100 mm entre elas, sendo que o limite da alça deverá estar coincidindo com o limite do perímetro da lateral do piso da barraca.

Será aplicada uma ao meio e uma a cada lateral, para atenderem a ancoragem da estrutura metálica ao solo.

Serão aplicados, cadarços de 25mm x 350 mm, nas laterais das portas com reforço de 100 mm x 120 mm, distanciados 1.400 mm entre si e eqüidistantes em relação ao meio do piso e da porta. Os cadarços de 25 mm deverão ser aplicados internamente à aba, no meio de sua altura.

ESTRUTURA METÁLICA

Construída em alumínio de liga 6063T6 com acabamento em pintura epóxi branca lisa. Composta de 12 arcos, 10 barras com cruzetas e 5 cruzetas. Em formato semicircular, com área delimitada de 4.880 mm de largura, 4.880 mm de comprimento e, 2.840 mm em sua maior altura. (desenhos anexos).

Apresenta, ainda, 3 jogos de duas cruzetas com cadarço de 50 mm de largura, medindo externamente 4.880 mm de comprimento total que servem para sua montagem em terreno rígido, sem o piso flexível.

As hastes de sustentação da tampa externa da janela terão 1.800 mm de comprimento, construídas com o mesmo alumínio de liga 6063T6 da estrutura, com diâmetro 20 mm e espessura de 2 mm. Serão em número de 04 unidades e terão em uma de suas extremidades uma ponteira para dar passagem ao ilhós das tampas das janelas laterais da cobertura.

1.5 Acessórios

Cordas da barraca: 6 cordas de 6 m cada e 8 mm de diâmetro.

Cordas das janelas: 4 cordas de 3 m cada e 3.2 mm de diâmetro.

Estacas: 10 unidades (conforme desenho).

Espeques: 4 unidades (conforme desenho).

Fixador de sapata: unidades, conforme desenho anexo.

Marreta de ferro: 1 unidade de 1 Kg.

Marreta de borracha: 1 unidade.

1.5.1 Bolsa

As bolsas serão confeccionadas em poliéster 1000, plastificado, na cor preta, utilizando zíperes grosso 10CF CHAIN P19 ou similar

Bolsa cobertura: 1 unidade

Bolsa frentes: 1 unidade

Bolsa Estrutura Metálica: 2 unidades

Bolsa Piso: 1 (uma) unidade

Bolsa para os mastros das janelas: 1 unidade

Bolsa para acessórios: 1 unidade

Observações:

A Barraca Modular, quando for confeccionada em tecido poliéster/algodão, todas as suas partes deverão ser costuradas e depois vedadas com faixas de 50 mm à 100 mm coladas, sobre suas costuras.

Os reforços externos deverão ser colados.

● CARACTERÍSTICAS ESPECÍFICAS

a) Da lona mista de Poliéster/Algodão ou Laminado de PVC reforçado com tela de fios de poliester de alta tenacidade, com reforço 2x2 duplos

1) Natureza do fio: 50% poliéster, 50% algodão.

2) Título do fio: 16/2 NE

3) Armação: tela 1x1 (reforço no urdume) = 30 fios singelos 2 x 2 duplos

4) Densidade:

a) Urdume: 26 + 1 fios/cm mais o fio do RipStop.

b) Trama: 16 + 1 fios/cm mais o fio do RipStop.

5) Gramatura: 400g/m², no mínimo

6) Resistência à tração:

a) Urdume: no mínimo de 170kgf por 5 cm.

b) Trama: no mínimo de 100 kgf por 5 cm.

7) Resistência aos rasgamentos:

a) Urdume: 50N.

b) Trama: 80 N.

8) Cor: Branca

- 9) Solidez da cor à luz solar: alteração - grau 7.
- 10) Solidez da cor ao atrito:
 - a) A seco: grau 7.
 - b) A úmido: grau 7.
- 11) Solidez da cor à água:
 - a) alteração: grau 7.
 - b) transferência: grau 7.
- 12) Solidez da cor ao cloro: alteração = grau 7.
- 13) Processo de tingimento e impermeabilização: simultâneos por corantes puros e tricômias, por dispersão de poliuretano e resinas acrílicas.
- 14) Resistência à pressão hidrostática – NBR 12999 – Coluna d'água
- Limite aceitável para iniciar perda do poder de impermeabilidade: a partir de 0,72 +/- 0,03 mca (metros de coluna d'água)
- 15) Outras propriedades:
 - a) Anti-mofo.
 - b) retardante a chama (apresentar certificação)
 - c) filtro ultravioleta.

b) Da manta de espuma flexível de Polietileno expandido de baixa densidade - Aluminizada.

1) Cor: Branca para manta de polietileno.

1. Espessura: 5 mm ± 0,5

Características Técnicas:

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS		
PROPRIEDADES	RESULTADO	NORMA
Densidade (kg/ m³)	25 - 35	ASTM D - 1667
Resistencia a compressão	0,5 - 2,5	ASTM D - 1056
Resistencia ao rasgo (N/cm)**	Min. 20	ASTM D - 624 - C
Tensão de ruptura (N/cm)**	Min. 25	ASTM D - 412 - A
Alongamento de Ruptura	Min. 40	ASTM D - 412 - A
Velocidade de queima (mm/min.)	Max. 250	SO 3795

c) Do zíper fixo (10 CF CHAIN P 19 ou Similar)

Descrição geral

1) Zíper grosso, de elementos em poliéster, com dentes em espiral envolvendo os cordões costurados nos cadarços.

2) Composição:

- a) cadarços: multifilamentos texturizados de poliéster.
- b) cordões: multifilamentos texturizados de poliéster.
- c) elementos: monofilamentos de poliéster.
- d) costura: linhas torcidas de poliéster.

3) Característica técnica (YFGS): resistência à tração lateral: mínimo de 90,0 Kgf

4. Dimensões:

- a) largura dos elementos: 10,8 □ 0,20 mm
- b) espessuras dos elementos: 4,2 □ 0,15 mm
- c) passo dos dentes (pitch): 2,65 □ 0,06 mm

d) Do cursor fixo (10 cfp 19 ou similar).

1) Descrição: cursor sem travamento, com duplo puxador para a barraca e simples para as bolsas, indicado para elemento 10 CF, esmaltado.

2) Composição:

- a) chassi: Zamak injetado
- b) puxador: Zamak injetado

3) Características técnicas:

- a) resistência à torção: mínimo de 8,0 Kgf
- b) tração do cursor 90° mínimo de 27,0 Kgf

e) Do laminado de PVC reforçado com tela de poliester (na cor branca e aplicado no sobreteto)

- a) Gramatura: mínimo de 150gr.
- b) Espessura: mínimo de 0,18 mm
- c) Tensão de Ruptura (kg/5cm): Longitudinal 25 □ 5 Transversal 8 □ 2
- d) Alongamento na Ruptura (%): Longitudinal 12 □ 4 Transversal 12 □ 4
- e) Resistência ao rasgo (Kg): Longitudinal 4 □ 1 Transversal 4 □ 1

f) Do laminado de PVC reforçado com tela de poliéster (base inferior das paredes – barra).

- a) Gramatura: mínimo de 400 □ 40 g/m²
- b) Espessura: mínimo de 0,45 □ 0,04 mm
- c) Resistência à Ruptura (Kg/5cm): Longitudinal 50 □ 7 Transversal 40 □ 6
- d) Alongamento na Ruptura (%): Longitudinal 15 □ 4 Transversal - 15 □ 4
- Resistência ao rasgo (Kg): Longitudinal - 8 □ 2 Transversal - 8 □ 2

g) Do zíper destacável (vfor dxde-580 ou similar)

1) Descrição; zíper grosso, destacável, de poliacetal, com dentes injetados nos cadarços cursor de duplo puxador e travamento automático, esmaltado, terminais superiores e dispositivos de separação injetados.

2) Composição:

- a) cadarços: multifilamentos texturizados de poliéster.
- b) cordões: multifilamentos texturizados de poliéster.
- c) elementos: poliacetal injetado
- d) cursor: corpo e puxador de Zamak injetado, capinha de Tombak estampado e mola de aço

inoxidável.

e) terminais superiores e dispositivos de separação: poliacetal injetado.

3) Característica técnicas (YFGS):

- 1- tração lateral do chain: mínimo de 50,0Kgf
- 2- escorregamento do elemento: mínimo de 9,0Kgf
- 3- fixação do elemento: mínimo de 8,0 Kgf
- 4- tração lateral caixa/pino: mínimo de 20,0 Kgf
- 5- travamento do cursor: mínimo de 5,0 Kgf
- 6- tração do cursor 90°: mínimo de 27,0 Kgf

h) presilha com mola

1) Matéria-prima: 100% poliamida moldado por injeção com mola de arame de aço, AISI 1.070, zincado.

2) Constituição: 03 (três) partes distintas: um cilindro oco, um êmbolo e uma mola espiral.

- a) diâmetro externo do cilindro: 14 mm
- b) altura da peça montada, em repouso: 28 mm .
- c) peso: 3g, no mínimo.
- d) cor: verde oliva

i) Argola em "D"

- 1) Matéria-prima: 100% poliamida
- 2) processo de fabricação: moldagem por injeção.
- 3) altura: a) interna: 16 mm
- b) externa: 25 mm
- 4- largura: do passador: interna de 25 mm e externa de 34mm.
- 5- espessura: 4 mm.
- 6- cor: verde oliva.

j) Fivela de abertura rápida (fecho tridente)

- 1) matéria-prima: 100% poliamida.
- 2) processo de fabricação: moldagem por injeção.
- 3) largura do passador: 25 mm.
- 4) largura total da fivela: 32 mm.
- 5) espessura total da fivela: 12 mm.
- 6) comprimento total da fivela: 66 mm.
- 7) cor: verde oliva.

k) Passador/ajustador

- 1) matéria-prima: 100% poliamida.
- 2) processo de fabricação: moldagem por injeção.
- 3) características dimensionais:
 - a) largura dos passadores: 25 mm.
 - b) largura total da peça: 32 mm.
 - c) comprimento total da peça: 40 mm.
 - d) espessura da peça: 8 mm.

4 – cor: verde oliva.

l) fecho de contato (velcro)

- 1) tipo: gancho (toque firme) e pelo (toque macio).
- 2) largura: 25 mm.
- 3) cor: verde oliva
- 4) Linha de costura

- a) Linha n.º 40
b) Cor: verde oliva

Composição			
Poliamida	100,00%		
Testes de solidez da cor (grau mínimo permitido)	Cores Escuras	Cores Médias	Cores Claras
Lavagem a 60º	3	4	5
Fricção a seco	3	4	5
Água Fria	3	4	5
Ferro de passar a quente	3	4	5

m) Da lona plástica do piso

- 1) Natureza do material: PVC, reforçado com tela de fios de poliéster de alta tenacidade.
- 2) Densidade da tela de poliéster: 7x8 fios/cm, no mínimo.
- 3) Título do fio: Pro 550 X 550
- 4) peso acabado da lona: 500g/m², no mínimo.
- 5) cor: cinza
- 6) espessura: 0,40mm, no mínimo.

n) Da tela de filó

- 1) composição: 100% poliéster.
- 2) gramatura: **45** g/m², no mínimo.
- 3) título do fio: 75/23 zero torção.
- 4) cor: branca

o) Da correia de 25 mm de largura

- 1) natureza do fio: 100% poliamida 6.6.
- 2) título do fio: 940 D TEX.
- 3) largura: 25 ± 1 mm.
- 4) espessura: 1.0 ± 0,15mm.
- 5) gramatura: 15 g/metro linear, no mínimo.
- 6) cor: verde oliva.
- 7) armação: tela 2x2.
1. resistência à tração: 300 kgf, no mínimo

p) Da correia de 50 mm de largura

- 1) natureza do fio: 100% poliamida 6.6 .
- 2) título do fio: 940 D TEX .
- 3) largura: 50 ± 1 mm.
- 4) espessura: 1.0 ± 0,15 mm.
- 5) gramatura: 35 g/metro linear, no mínimo.
- 6) cor: verde oliva.
- 7) armação: sarja 2x2, à direita e à esquerda, em "V"
- 8) resistência à tração: 1.000 kgf, no mínimo.
- 9) aplicação: bolsa de transporte e correias de sustentação da barraca.

q) Do esticador de cordel das janelas

- 1) composição: poliamida 6.6, reforçada com fibra de vidro.
- 2) processo de fabricação: moldagem por injeção.
- 3) características dimensionais:
 - a) comprimento total: 68mm.
 - b) largura total: 36mm.
 - c) espessura: 3,5mm.
- 4) cor: verde oliva.

r) dos cordéis

- 1) natureza do material: 100% poliamida 6.6.
- 2) tipo: capa trançada, com reforço interno.
- 3) cor: verde oliva
- 4) diâmetro:
 - a) 8mm: para estaiar a barraca.
 - b) 3,2mm: para as cortinas das janelas.
- 5) título do fio da capa: 940 Dtex.
- 6) metros por quilograma da corda de 8mm: 40 + 2 g/metro linear
- 7) metros por quilograma da corda de 3,2mm: 6 + 0,5 g/metro linear

- s) Do fecho de contato (velcro)
- 1) tipo: gancho (toque firme) e pelo (toque macio).
 - 2) largura: 50 + 1 mm.
 - 3) cor: verde oliva.
- t) Do ilhós
- 1) tipo: 0 (zero) com arruela.
 - 2) natureza do material: 100% latão.
 - 3) acabamento oxidado na cor preta.

AMOSTRAGEM

O contrarada ou fornecedora deverá apresentar uma unidade de barraca, completa, para ser submetida à inspeção detalhada segundo os critérios da presente especificação e avaliação de desempenho sob a ação do tempo. A montagem será feita em local determinado pelo ICMBIO.

INSPEÇÃO E EXAME

O material poderá ser inspecionado durante a fabricação a critério do ICMBIO;
As amostras retiradas poderão ser remetidas a Laboratórios para exames:

Obs: Para os valores dimensionais estabelecidos na presente especificação, admite-se as tolerâncias constantes da tabela abaixo:

Dimensões (mm)		Tolerância
Inclusive	Exclusive	
0	20	+ 2 mm
20	100	+ 10%
100	170	+ 8%
170	1.000	+ 6%
1.000	2.500	+ 4%
Acima de 2.500		+ 2%

IDENTIFICAÇÃO

Etiqueta

A etiqueta de identificação deve ser afixada em caráter permanente e indelével na parte interna da barraca, na cobertura, piso, frentes e bolsas. Deverá apresentar o CNPJ, o nome da empresa e o ano de fabricação. Em cada bolsa deverá ser identificado seu conteúdo (**NÃO** será aceita qualquer tipo de etiqueta adesiva ou carimbo).

CONSIDERAÇÕES FINAIS

- 1 – Para se tomar as medidas principais e alturas, a barraca deverá estar montada com as travas nos seus pontos de apoio, de modo a manter a altura e a largura;
- 2 – A largura das portas da frente e do fundo serão medidas entre os zíperes mais internos;
- 3 – Toda referência de altura deve ser tomada até a linha do piso, desprezando-se a sobra da barra de 300 mm, a não ser se seja expresso que a barra esteja incluída;
- 4 – As medidas das abas da cobertura, porta e conexão serão tomadas por fora;
- 5 – As abas da conexão deverão formar uma caixa para alojar o túnel;
- 6 – As seguintes medidas serão tomadas como descrito:
- 6a – Cobertura:
 - 6a1 – Largura – 8.400mm é sem a barra; e
 - 6a2 – Comprimento – 4.900 mm é de zíper a zíper.
- 7 – O velcro das portas deve ser aplicado até o final da barra;
- 8 – As medidas em geral deverão ser tomadas de centro a centro (Ex: reforços).

CONJUNTO ELÉTRICO BÁSICO PARA SISTEMA DE ILUMINAÇÃO INTERNA DE BARRACA MODULAR DE CAMPANHA

composto de fiação, calhas, reatores, lâmpadas fluorescentes e caixa de distribuição.

APLICAÇÃO:

Barraca Modular de Campanha

MATERIAL EMPREGADO:

- 01 – Tomada de extensão tipo fêmea 2P + T universal 10A/16A 250 v, revestida de borracha preta com abraçadeira em metal (uma unidade);
- 02 - Tomada de extensão tipo macho/fêmea 2P + T universal 10A/16A 250 v, revestida de borracha preta com abraçadeira em metal (duas unidades);
- 03 – Caixa em alumínio fundido com 150 x 150 x 100 (uma unidade), com 2 disjuntores unipolar 16A , além de uma tomada 2P + T = 15A;
- 04 – Caixa em alumínio condutele 2 x 4 com um interruptor simples mais espelho (uma unidade);

- 05 – Caixa em alumínio condutele 4 x 4 com duas tomadas 15A mais espelho (duas unidades);
 06 – Caixa em alumínio condutele 4 x 4 tipo “X” (uma unidade);
 07 – Luminária com caixa de passagem; caixa em alumínio fundido, com grade de proteção (duas unidades);
 08 – Abraçadeiras tipo montagem rápida (em formato de “U”), em alumínio, com revestimento interno em borracha (sete unidades);
 09 – Cabos PP 4 x 2,5 todos com isolamento na cor preta (medidas conforme desenho anexo);
 10 – O material em alumínio deverá ser pintado em epóxi branco liso; e
 11 – Os conectores de união dos cabos às caixas devem ser em metal.

06 - REQUISITOS GERAIS:

- 01 – No exame das amostras serão utilizados dois critérios: Critério Crítico e Critério Desejável, conforme item “INSPEÇÃO E EXAME” da presente especificação; e
 02 - A confecção obedecerá, em tudo ao material empregado (MATERIAL EMPREGADO), aos detalhes (DETALHES) da presente especificação, bem como, ao modelo dos desenhos anexo, apresentando perfeito acabamento em seus mínimos detalhes.

DETALHES:

- 01 – O sistema elétrico da barraca foi projetado para uma instalação rápida e básica em unidades temporárias e móveis, usando lâmpadas incandescentes e caixas de tomadas;
 02 A rede elétrica para cada barraca é desenhada para conexão em um sistema de distribuição de dois circuitos de 120 V, com frequência de 50/60 Hz;
 03 – Todo o cabeamento é de cobre e o comprimento de cada módulo será conforme as dimensões descritas no desenho anexo;
 04 – A rede de distribuição para cada barraca é fornecida com uma rede em série, toda pré-montada, conforme desenho anexo, e pré-testada;
 05 – Todos os cabos incluem um fio terra na cor verde, o qual é levado a todos os pontos de utilização de energia;
 06 – Todos os cabos incluem um fio neutro na cor azul, o qual é levado a todos os pontos de utilização de energia;
 07 – O seguinte código de cores deve ser utilizado para todos os cabos fornecidos com o conjunto do sistema:

COR	FUNÇÃO	MODELO
PRETO	Cabo condutor	Alimentado (vivo)
BRANCO	Cabo condutor	Chaveado
AZUL	Cabo neutro	Neutro
VERDE	Cabo terra	Terra

- 08 – O conjunto deverá ser fornecido com abraçadeiras do tipo “montagem rápida” (em formato de “U”), revestidas internamente com borracha, para quando instalar-se este tipo de equipamento nas estruturas da barraca, posicione-se na lateral da estrutura, no local indicado na planta do piso, conforme desenho nº. 2, anexo;
 09 – Os cabos devem ser presos à estrutura por prendedores de velcro na cor preta, fixados ao cabo condutor, distantes 400 mm um dos outros para que possam ser fixados à estrutura da barraca, junto ao tecido da cobertura, de modo a fornecer proteção ao cabo, conforme desenho nº.2, anexo;
 10 – O fabricante deverá fazer constar na bolsa de transporte e na caixa de disjuntores a potência nominal máxima suportada pelo conjunto elétrico e sua voltagem; e
 11 –Bolsa de transporte do conjunto:
 12 - Confeccionada em tecido cordura 500 impermeabilizado, ou similar, na cor preta, no formato retangular, tendo em sua lateral duas alças de poliamida na cor preta de 50mm de largura e 2mm de espessura, para facilitar o transporte. As tiras laterais da bolsa terão o comprimento de 1.300 mm, fixadas a partir da base inferior junto às laterais até 112 mm da base superior em ambos os lados;
 13 – O seu fechamento será feito por um zíper de poliéster tipo grosso na cor preta, com 1.350 mm de comprimento, com dois cursores, tipo mala, que circundará toda a face externa da bolsa, em forma de “U”;
 14 - Possuirá as seguintes dimensões: 500 mm de altura e 550 mm de largura e 170 mm de profundidade; e
 15 – Toda a bolsa deverá possuir uma alma em EVA de 10 mm de espessura.

MARCAÇÃO:

O conjunto deverá trazer as seguintes indicações: o mês e ano de fabricação, bem como o nome da empresa e o CNPJ. (**NÃO** se aceita qualquer tipo de etiqueta adesiva ou carimbo).

INSPEÇÃO E EXAME:

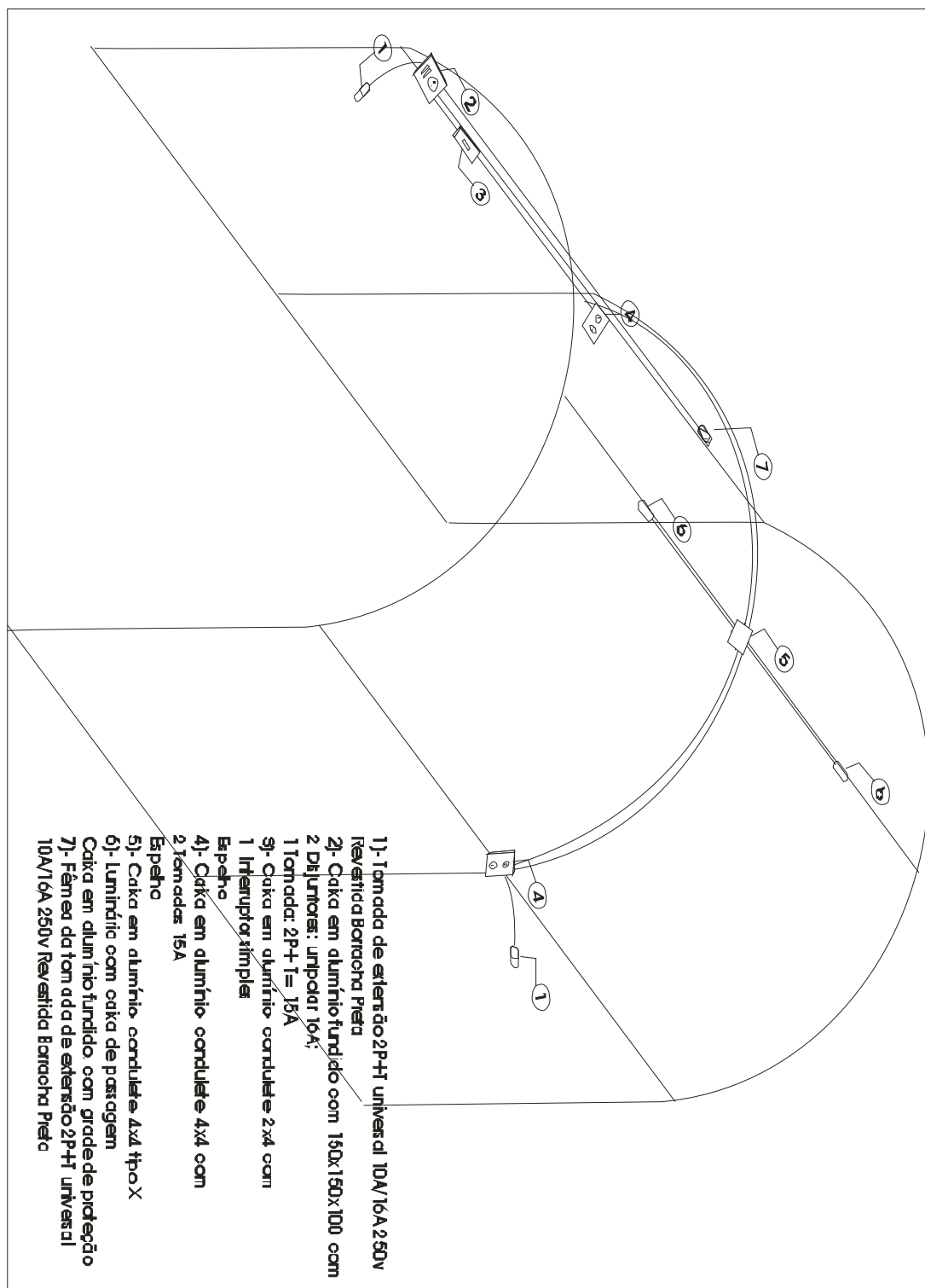
- 01 - O material poderá ser inspecionado durante a fabricação a critério do ICMBio/CGPRO; e

RECEBIMENTO E RECUSA:

- 01 - Será recusado o lote do material entregue cujas características das amostras submetidas a exame não satisfaçam os índices e/ou as exigências da presente especificação.

ACONDICIONAMENTO:

01 - A embalagem de cada bolsa deverá ser unitária e por meio de papelão. que a proteja das interpéries e choques mecânicos quando do transporte, além de conservá-la em devidas condições de uso, mesmo após estocada por longo período.



QUANTIDADE A SER REGISTRADA: 30 und.

3. JUSTIFICATIVA

3.1 A publicação da Lei n. 11.516, de 28 de agosto de 2007, que dispõe sobre a criação do ICMBio, impõe a necessidade de estruturação do novo Órgão em virtude das competências que lhe foram atribuídas. a fim de que possa executar, de maneira efetiva, as ações de política nacional de meio ambiente relativas à implantação~ gestão, proteção fiscalização e monitoramento das unidades de conservação instituídas pela União bem com consolidar a imagem do ICMBio, demonstrando à sociedade o papel do Instituto no processo de conservação da biodiversidade, torna-se uma meta

prioritária.

3.2 Desta forma, a aquisição e utilização de barracas modulares, Para os brigadistas nos incêndios florestais e órgãos parceiros bem como sua utilização pelos servidores nas ações de fiscalização, contribui sobremaneira com a implantação do programa de identidade visual em curso, de modo a garantir a veiculação de maneira padronizada da marca do Instituto para os distintos públicos de interesse. Bem como a necessidade de disponibilizar ambiente próprio para que os servidores possam desenvolver suas atribuições.

3.3 Além disso, considera-se que a estruturação de um corpo de servidores aptos e equipado incluindo o uso de equipamentos de acampamento adequados, pode representar um diferencial qualitativo no trabalho desempenhado, fortalecendo a presença institucional do estado nas Unidades de Conservação Federais e garantindo a efetiva proteção, conservação e gestão sustentável da biodiversidade.

3.4 Diante disso, decorre a necessidade da adoção de aquisição de barracas modulares, Camas tipo beliche e colchões , compatível com a especificidade do trabalho de campo a ser executado pela Brigada de Incêndios Florestais do ICMBio e órgãos parceiros e equipes de fiscalização.

4. DA FUNDAMENTAÇÃO

4.1. O objetivo fundamental é a aquisição de Barracas modulares, para utilização dos brigadistas na prevenção e combate a incêndios florestais, órgãos parceiros e equipes de fiscalização nas suas respectivas ações.

5. DO FUNDAMENTO LEGAL

5.1 A aquisição do objeto deste Termo de Referência, tem amparo legal na Lei no 10.520 de 17 de julho de 2003, publicado no D.O. de 18 de julho de 2003 que institui a modalidade pregão e Decreto nº 3.555, de 08 de agosto de 2000, publicado no D.O. de 09 de agosto de 2000 e suas alterações, que regulamenta a modalidade do Pregão, O Decreto nº 5.450/05 que regulamenta O pregão na forma eletrônica, Decreto 3931 de 19 de setembro de 2001 que regulamenta o registro de preços, Lei Complementar nº 123/2006 que Institui o Estatuto Nacional da Microempresa e da Empresa de Pequeno Porte e subsidiariamente as normas da Lei nº 8.666/93 e suas alterações e nas condições previstas neste Termo e demais Legislações complementares. Além da Lei 11.560/07 e Decreto 6.100/07 e legislação complementar que define as competências e área de atuação do ICMBIO.

6. DOS SERVIÇOS E CONDIÇÕES DE FORNECIMENTO

6.1 Fornecimento sob demanda dos equipamentos constante do objeto conforme especificações detalhadas no item 2.2.

6.2 Protótipo — A empresa detentora (ou vencedora) deverá apresentar ao ICMBio, no endereço fixado neste termo de referência, 01 (um) protótipo, em até 20 dias úteis após a convocação do pregoeiro. O protótipo deverá estar devidamente embalada e identificada na face externa com o nº do pregão e o nome da empresa licitante. No ato da entrega da amostra será fornecido um comprovante de entrega da amostra.

6.3 Caso o protótipo apresentado não seja aprovada pela equipe técnica por estar em desacordo com as especificações, será convocado o licitante seguinte da ordem de classificação, sob as seguintes condições:

- a adjudicação do item ficará condicionada à aprovação do protótipo pela equipe técnica do ICMBio;
- protótipo será devolvida à empresa que não atender as especificações deste Termo de Referência, em até 5 (cinco) dias após a homologação;
- protótipo recusada deverá ter a logomarca do ICMBio descaracterizada no ato da devolução da mesma.

7- DAS OBRIGAÇÕES

São obrigações da CONTRATADA:

- 7.1 A contratada se obriga a manter, durante toda a execução do contrato, em compatibilidade com as obrigações por ela assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas em Lei;
- 7.2 Designar preposto responsável pelo atendimento ao ICMBio, devidamente capacitado e com poderes para decidir e solucionar questões pertinentes ao objeto do Contrato;
- 7.3 Manter atualizados o endereço, o(s) telefones e o fax para contato com responsável da empresa ou preposto designado para receber comunicação de ocorrências relacionadas com a execução do objeto da contratação;
- 7.4 Consultar o Fiscal do Contrato sempre que houver necessidade de esclarecimentos relativos ao objeto deste contrato, submetendo-lhe em tempo hábil quaisquer questões que possam implicar alteração de suas especificações;
- 7.5 Prestar, durante o prazo de 12 (doze) meses de garantia integral, assistência técnica, compreendendo manutenção corretiva e reposição de peças necessárias nos produtos fornecidos, contados a partir da entrega e recebimento dos materiais pelo ICMBio;
- 7.6 Fornecer todos os bens, bem como se responsabilizar pelos gastos relativos a deslocamentos de seus técnicos;
- 7.7 Adotar todas as providências necessárias à realização do fornecimento e da garantia, de forma a não comprometer o andamento normal das atividades do ICMBio e a segurança das instalações existentes;
- 7.8 Acatar integralmente as exigências do ICMBio quanto à execução do objeto contratado;
- 7.9 Prestar os esclarecimentos que forem solicitados pelo ICMBio relativamente ao objeto do Contrato;
- 7.10 Providenciar a imediata correção das deficiências apontadas pelo ICMBio quanto à execução do objeto contratado;
- 7.11 Indenizar o ICMBio por quaisquer danos diretamente causados por profissional a serviço seu, ficando o ICMBio, desde já, autorizado a descontar o valor correspondente da garantia ou dos pagamentos devidos à CONTRATADA;
- 7.12 Manter, durante toda a execução do objeto contratado, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação em compatibilidade com as obrigações assumidas neste ajuste, informando ao ICMBio sobre ato ou fato que venha a modificar as condições iniciais de habilitação;
- 7.13 Manter atualizados o endereço e os dados bancários para a efetivação de pagamentos.

São obrigações da CONTRATANTE:

- 7.14 Exercer a fiscalização dos materiais entregues, na forma prevista na Lei nº 8.666/1993, procedendo ao atesto das respectivas faturas, com as ressalvas e/ou glosas que se fizerem necessárias;
- 7.15 Proporcionar todas as facilidades para que a CONTRATADA possa cumprir suas obrigações dentro dos prazos e condições estabelecidas no contrato;
- 7.16 Efetuar o pagamento dos materiais entregues nas condições estabelecidas neste contrato;
- 7.17 Rejeitar, no todo ou em parte, os materiais entregues em desacordo com as respectivas especificações.

8 - PROCEDIMENTOS DE FISCALIZAÇÃO E GERENCIAMENTO DO CONTRATO

- 8.1 Não obstante a CONTRATADA seja a única e exclusiva responsável pela execução de todo o

objeto, a CONTRATANTE reserva-se o direito de, sem que de qualquer forma restrinja a plenitude desta responsabilidade, exercer a mais ampla e completa fiscalização sobre os materiais e a confecção, diretamente por gestor designado;

8.2 Nos termos do art. 67, § 1º, da Lei Nº 8.666 de 21 de junho de 1993, o ICMBio designará um representante para acompanhar e fiscalizar a execução do Contrato, anotando em registro próprio todas as ocorrências relacionadas com a execução e determinando o que for necessário à regularização das falhas ou defeitos observados;

8.3 Da mesma forma, a contratada deverá indicar um preposto para, se aceito pelo ICMBio, representá-la na execução do Contrato;

8.4 Quaisquer exigências da fiscalização, inerentes ao objeto do Contrato, deverão ser prontamente atendidas pela contratada, sem ônus para o ICMBio.

9. DO PRAZO E LOCAL DE ENTREGA

9.1 Os materiais deverão ser entregues, sob demanda do ICMBio, as expensas da vencedora, no prazo máximo de 30 (trinta) dias corridos, contados a partir da entrega da nota de empenho, no endereço EQSW 103/104 BLOCO C, SUDOESTE-BRASIL/DF, de segunda a sexta-feira, das 09 às 17 horas.

10. DA ACEITAÇÃO E DO PAGAMENTO

10.1 Os materiais deverão ser aceitos, da seguinte forma:

a) Provisoriamente, pelo serviço do Almojarifado — SEMAT, para efeito de posterior verificação da conformidade dos materiais ofertados com as especificações constantes neste TR;

b) Definitivamente, após verificação de qualidade e quantidade dos materiais e conseqüente aceitação pelo Serviço de Almojarifado.

10.2 O ICMBio fica reservado o direito de não efetivar o pagamento se, no ato da entrega do material, este não estiver em perfeitas condições e de acordo com as especificações estipuladas.

10.3 O pagamento será efetuado pelo ICMBio, por meio de ordem bancária, ao banco a ser indicado pela Contratada, no prazo de até 30 (trinta) dias, contados a partir da data da entrega definitiva com a apresentação da Nota Fiscal/Fatura, devidamente atestada pelo setor competente.

10.4 No caso de incorreção nos documentos apresentados, serão eles restituídos à Contratada para as correções necessárias, não respondendo o ICMBio por quaisquer encargos resultantes de atrasos na liquidação dos pagamentos correspondentes.

10.5 Para fins de habilitação ao pagamento, será procedida consulta "ON LINE" junto ao Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores - SICAF antes de cada pagamento a ser efetuado, para verificação da situação da CONTRATADA, relativamente às condições de habilitação exigidas no Edital, bem como consulta ao Cadastro Informativo de Créditos não Quitados – CADIN, cujos resultados serão impressos e juntados ao Processo próprio.

10.6 Quando se tratar de recursos oriundos da Compensação Ambiental, o pagamento será efetivado mediante crédito por ordem bancária, emitida diretamente pela Caixa Econômica Federal, em favor da CONTRATADA, até o 5º (quinto) dia útil, contando da data de recepção do Ofício, encaminhado pelo CONTRATANTE certificando o recebimento e aceite do objeto contratado, devidamente acompanhado da respectiva nota fiscal, da informação da CONTRATADA, e da autorização para realização desse, bem como atestando a condição de regularidade fiscal da CONTRATADA.

10.7 A CONTRATANTE indicará à Caixa Econômica Federal, por meio de Ofício, que certifica o recebimento do objeto contratado, os valores a serem retidos a título de tributos, em qualquer espécie, indicando a forma, os prazos, o respectivo agente arrecadador e eventuais obrigações acessórias.

10.8 O pagamento será realizado desde que a **CONTRATADA** efetue a cobrança de forma a permitir o cumprimento das exigências legais, principalmente no que se refere às retenções tributárias.

11. DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS

11.1 A CONTRATADA que não mantiver a proposta, falhar ou fraudar a execução do contrato, comportar-se de modo inidôneo, fizer declaração falsa ou cometer fraude fiscal, garantido o direito à ampla defesa, ficará impedida de licitar e contratar com a União e, será descredenciado no SICAF, pelo prazo de até 5 (cinco) anos, sem prejuízo das multas previstas no Edital e das demais cominações legais.

11.2 Pela inexecução total ou parcial do contrato, o ICMBio poderá, além da pena prevista no subitem anterior, garantida a prévia defesa, aplicar ao contratado as seguintes sanções:

I. Advertência;

II. Multa;

III. Declaração de inidoneidade para licitar ou contratar com a Administração Pública enquanto perdurarem 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 a contratada ressarcir a Administração pelos prejuízos resultantes.

11.3 As sanções previstas poderão ser aplicadas, cumulativamente, com as previstas nos subitens 11.1 e 11.2, incisos I e III, facultada a defesa prévia do interessado, no respectivo processo, no prazo de 5 (cinco) dias úteis, conforme art. 87, § 2º da Lei 8.666/93.

12. DO FORO

12.1. O Foro para solucionar os possíveis litígios que decorrerem dos procedimentos licitatórios, será o da Justiça Federal, Seção Judiciária de Brasília, Distrito Federal.

DESENHOS EXPLICATIVOS

favor visualizar arquivo:

[anexo figuras barraca modular.pdf](#)



MINISTÉRIO DO MEIO AMBIENTE
INSTITUTO CHICO MENDES DE CONSERVAÇÃO DA BIODIVERSIDADE
DIRETORIA DE ADMINISTRAÇÃO PLANEJAMENTO E LOGÍSTICA – DIPLAN
NÚCLEO DE GESTÃO ADMINISTRATIVA DA REGIÃO NORTE – NUGAN
SHCSW/EQSW 103/104, LOTE 1, COMPLEXO ADMINISTRATIVO SUDOESTE, MÓDULO B, BRASÍLIA-DF
CEP: 70670350 - Telefone: (61) 33419411 – Fax: (61) 33419480 – 9482

ANEXO II

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	QUANT.	MENOR VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
01	BARRACA MODULAR DE CAMPANHA	UN	30	30.800,00	924.000,00
VALOR TOTAL ESTIMADO					924.000,00
(novecentos e vinte e quatro mil reais)					



MINISTÉRIO DO MEIO AMBIENTE
INSTITUTO CHICO MENDES DE CONSERVAÇÃO DA BIODIVERSIDADE
DIRETORIA DE ADMINISTRAÇÃO PLANEJAMENTO E LOGÍSTICA – DIPLAN
NÚCLEO DE GESTÃO ADMINISTRATIVA DA REGIÃO NORTE - NUGANSHCSW/EQSW
103/104, LOTE 1, COMPLEXO ADMINISTRATIVO SUDOESTE, MÓDULO B, BRASÍLIA-DF
CEP: 70670350 - Telefone: (61) 33419411 – Fax: (61) 33419480 - 9482

ANEXO III

PREGÃO Nº 45/2009
PROCESSO Nº 02070.002842/2009-44.
ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº ____/2009

Aos dias do mês de de 2009, na em, por seus representantes legais, nos termos da Lei nº 10.520, de 17 de julho de 2002, dos Decretos nº. 3.555, (alterado pelo Decreto nº 3.693, de 20 de dezembro de 2000 e pelo Decreto nº 3.784, de 06 de abril de 2001), nº 3.931, de 19 de setembro de 2001, nº 4.342, de 23 de agosto de 2002, nº 5.450, de 31 de maio de 2005 e Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006 e legislação correlata, aplicando-se, subsidiariamente, a Lei nº 8.666, de 21 de junho de 1993, atualizada, e, das demais normas legais aplicáveis, em face da classificação das propostas apresentadas no Pregão por Registro de Preços nº **45/2009**, Ata de julgamento de Preços, publicada no Diário Oficial da União e homologada pela Diretora de Planejamento, Administração e Logística, às fls. do processo em referência, **RESOLVE** registrar o preços de fornecimento das barracas, conforme consta no Termo de Referência (Anexo I do Edital), que passa a fazer parte integrante desta ata, tendo sido, o referido preço, oferecido pela empresa: _____.

CLÁUSULA PRIMEIRA – DO OBJETO E DO PREÇO REGISTRADO

1.1 REGISTRO DE PREÇOS para aquisição de barraca modular de campanha, para atender às necessidades das Unidades de Conservação-UCs do ICMBio, conforme especificações e quantidades descritas no Termo de Referência (**Anexo I**) e preço unitário abaixo:

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE	QUANT.	VALOR UNITÁRIO
01	BARRACA MODULAR DE CAMPANHA. conforme especificado no anexo I	und	30	

CLÁUSULA SEGUNDA – DA VALIDADE DOS PREÇOS

2.1 A presente Ata de Registro de Preços terá a validade de 01 (um) ano, a partir da data de sua assinatura, podendo ser prorrogada por igual período conforme legislação vigente.

2.2 O CONTRATANTE não será obrigado a adquirir as barracas referidas na Cláusula Primeira exclusivamente pelo Sistema de Registro de Preços, podendo fazê-lo mediante outra licitação quando julgar conveniente, sem que caiba recurso ou indenização de qualquer espécie à empresa CONTRATADA, ou, cancelar a Ata, na ocorrência de alguma das hipóteses legalmente previstas para tanto, garantidos, neste caso, o contraditório e a ampla defesa.

CLÁUSULA TERCEIRA – DA UTILIZAÇÃO DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

3.1 A presente Ata de Registro de Preços poderá ser usada por todos os órgãos interessados em participar, em qualquer tempo, desde que autorizados pelo CONTRATANTE e em conformidade com o § 3º do art. 8º do Decreto nº 3.931/01, incluído pelo Decreto nº 4.342/02.

3.2 O preço ofertado pela empresa signatária da presente Ata de Registro de Preços é o especificado na Cláusula Primeira deste Instrumento, conforme proposta de preço apresentada no **Pregão nº 45/2009**.

CLÁUSULA QUARTA – DO LOCAL DE ENTREGA E RECEBIMENTO DAS BARRACAS

4.1 O local de entrega das barracas, será o constante no Anexo I, item 9 do Termo de Referência.

4.2 As barracas serão entregues, sobre demanda, não sendo aceita a entrega parcelada dos produtos, acompanhado da respectiva nota fiscal e serão recebidas por comissão designada por autoridade competente, da seguinte forma:

4.2.1 provisoriamente, para efeito de posterior verificação da conformidade dos mesmos com as especificações;

4.2.2 definitivamente, após verificação da qualidade, quantidade e conseqüente aceitação.

CLÁUSULA QUINTA – DO PRAZO DE ENTREGA

5.1 A CONTRATADA deverá efetuar a entrega das barracas no prazo máximo de 30 (trinta) dias corridos contados da data de solicitação pelo CONTRATANTE.

CLÁUSULA SEXTA – DAS CONDIÇÕES DE FORNECIMENTO

6.1 O CONTRATANTE, por intermédio da Diretoria de Planejamento, Administração e Logística, será o órgão responsável pelo controle e administração da Ata de Registro de Preços decorrente desta licitação e indicará, sempre que solicitados pelos órgãos usuários, respeitada a ordem de registro e os quantitativos a serem adquiridos, a CONTRATADA para o qual será emitido o pedido de compra.

6.2 A emissão dos pedidos de compras/fornecimento será da inteira responsabilidade e iniciativa dos órgãos usuários do registro, cabendo aos mesmos todos os atos de administração junto aos fornecedores e serão formalizados por intermédio de empenho, quando a entrega for de uma só vez e não houver obrigações futuras ou por contrato nas hipóteses em que tais cláusulas se fizerem necessárias.

6.3 A Administração não emitirá qualquer pedido de compra sem a prévia existência do respectivo crédito orçamentário.

6.4 A convocação da CONTRATADA, pelos órgãos usuários, será sempre formalizada e conterá o endereço e o prazo máximo em que deverão comparecer para retirar o respectivo pedido de compra, além da menção da Ata de Registro de Preços a que se refere.

6.5 A CONTRATADA convocado na forma do subitem anterior que não comparecer, não retirar o pedido de compra ou empenho no prazo estipulado ou não cumprir as obrigações estabelecidas na Ata de Registro de Preços estará sujeito às sanções previstas neste Edital.

CLÁUSULA SETIMA – DO PAGAMENTO

7.1 O pagamento será efetuado pelo CONTRATANTE, por meio de ordem bancária, ao banco a ser indicado pela CONTRATADA, no prazo de até 30 (trinta) dias, contados a partir da entrega definitiva mediante apresentação da Nota Fiscal / Fatura, devidamente atestada pelo setor competente.

7.2 No caso de incorreção nos documentos apresentados, serão eles restituídos à Contratada para as correções necessárias, não respondendo o CONTRATANTE por quaisquer encargos resultantes de atrasos na liquidação dos pagamentos correspondentes.

7.3 Para fins de habilitação ao pagamento, será procedida consulta "ON LINE" junto ao Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores - SICAF antes de cada pagamento a ser efetuado, para verificação da situação da CONTRATADA, relativamente às condições de habilitação exigidas no Edital, bem como consulta ao Cadastro Informativo de Créditos não Quitados – CADIN, cujos resultados serão impressos e juntados ao Processo próprio.

7.4 As despesas referentes ao objeto deste Pregão correrão à conta dos recursos consignados no Orçamento da União, existentes nas dotações do CONTRATANTE ou dos órgãos e entidades usuários, na data dos respectivos empenhos.

7.5 Quando se tratar de recursos oriundos da Compensação Ambiental, o pagamento será efetivado mediante crédito por ordem bancária, emitida diretamente pela Caixa Econômica Federal, em favor da CONTRATADA, até o 5º (quinto) dia útil, contando da data de recepção do Ofício, encaminhado pelo CONTRATANTE certificando o recebimento e aceite do objeto

contratado, devidamente acompanhado da respectiva nota fiscal, da informação da CONTRATADA, e da autorização para realização desse, bem como atestando a condição de regularidade fiscal da CONTRATADA.

7.6 A CONTRATANTE indicará à Caixa Econômica Federal, por meio de Ofício, que certifica o recebimento do objeto contratado, os valores a serem retidos a título de tributos, em qualquer espécie, indicando a forma, os prazos, o respectivo agente arrecadador e eventuais obrigações acessórias.

7.7 O pagamento será realizado desde que a CONTRATADA efetue a cobrança de forma a permitir a cumprimento das exigências legais, principalmente no que se refere às retenções tributárias.

CLÁUSULA OITAVA – DOS ACRÉSCIMOS E SUPRESSÕES DE QUANTITATIVOS

8.1 O CONTRATANTE poderá adquirir quantitativos superiores àqueles registrados para o item, limitado-se a 25% (vinte e cinco por cento) do valor global estimado.

CLÁUSULA NONA – DO CANCELAMENTO DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS.

9.1 A CONTRATADA terá seu registro cancelado quando:

9.1.1 descumprir as condições da Ata de Registro de Preço;

9.1.2 não retirar a respectiva nota de empenho no prazo estabelecido pela Administração, sem justificativa aceitável;

9.1.3 não aceitar reduzir o seu preço registrado, na hipótese de este se tornar superior àqueles praticados no mercado; e

9.1.4 tiver presentes razões de interesse público.

9.2 O cancelamento de registro, nas hipóteses previstas, assegurado o contraditório e a ampla defesa, será formalizado por despacho da autoridade competente do CONTRATANTE.

9.3 A CONTRATADA poderá solicitar o cancelamento do seu registro de preço na ocorrência de fato superveniente que venha comprometer a perfeita execução contratual, decorrentes de caso fortuito ou de força maior devidamente comprovado.

CLAUSULA DÉCIMA – DA GARANTIA DO OBJETO

10.1 A CONTRATADA deverá fornecer garantia de 12 (doze) meses para o objeto desta licitação, contado a partir da aceitação definitiva do mesmo.

10.2 A CONTRATADA deverá fornecer peças de reposição no período constante ao item anterior, sem custos adicionais.

CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA - DA DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

11.1 A despesa decorrente desta Ata, correrá à conta dos recursos consignados a Contratante, conforme classificação constante da Nota de Empenho 2009NE....., emitida em/...../.....

CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA – DA AUTORIZAÇÃO PARA AQUISIÇÃO E EMISSÃO DOS PEDIDOS DE COMPRAS/FORNECIMENTO

12.1. As aquisições das barracas objeto da presente Ata de Registro de Preços serão autorizadas, caso a caso, pela Coordenação Geral de Administração e Tecnologia da Informação.

12.2. A emissão dos pedidos de compras/fornecimento, sua retificação ou cancelamento, total ou parcial será igualmente autorizado pelo órgão requisitante, quando da solicitação das barracas.

CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA - DAS OBRIGAÇÕES:

13.1 São obrigações da CONTRATADA:

13.1.1 A CONTRATADA se obriga a manter, durante toda a execução do contrato, em compatibilidade com as obrigações por ela assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas em Lei;

13.1.2 Designar preposto responsável pelo atendimento ao CONTRATANTE, devidamente capacitado e com poderes para decidir e solucionar questões pertinentes ao objeto da Ata;

13.1.3 Manter atualizados o endereço, o(s) telefones e o fax para contato com responsável da CONTRATADA ou preposto designado para receber comunicação de ocorrências relacionadas com a execução do objeto da contratação;

13.1.4 Consultar o Fiscal da Ata sempre que houver necessidade de esclarecimentos relativos ao objeto desta Ata, submetendo-lhe em tempo hábil quaisquer questões que possam implicar alteração de suas especificações;

13.1.5 Prestar, durante o prazo de 12 (doze) meses de garantia integral, assistência técnica, compreendendo manutenção corretiva e reposição de peças necessárias nas barracas, contados a partir da entrega e recebimento pelo CONTRATANTE;

13.1.6 Fornecer todos as barracas, bem como se responsabilizar pelos gastos relativos a deslocamentos de seus técnicos;

13.1.7 Adotar todas as providências necessárias à realização do fornecimento e da garantia, de forma a não comprometer o andamento normal das atividades do CONTRATANTE e a segurança das instalações existentes;

13.1.8 Acatar integralmente as exigências do CONTRATANTE quanto à execução do objeto contratado;

13.1.9 Prestar os esclarecimentos que forem solicitados pelo CONTRATANTE relativamente ao objeto desta Ata;

13.1.10 Providenciar a imediata correção das deficiências apontadas pelo CONTRATANTE quanto à execução do objeto contratado;

13.1.11 Indenizar o CONTRATANTE por quaisquer danos diretamente causados por profissional a serviço seu, ficando o CONTRATANTE, desde já, autorizado a descontar o valor correspondente da garantia ou dos pagamentos devidos à CONTRATADA;

13.1.12 Manter, durante toda a execução do objeto contratado, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação em compatibilidade com as obrigações assumidas neste ajuste, informando ao CONTRATANTE sobre ato ou fato que venha a modificar as condições iniciais de habilitação;

13.1.13 Manter atualizados o endereço e os dados bancários para a efetivação de pagamentos.

13.2 São obrigações da CONTRATANTE:

13.2.1 Exercer a fiscalização das barracas entregues, na forma prevista na Lei nº 8.666/1993, procedendo ao atesto das respectivas faturas, com as ressalvas e/ou glosas que se fizerem necessárias;

13.2.2 Proporcionar todas as facilidades para que a CONTRATADA possa cumprir suas obrigações dentro dos prazos e condições estabelecidas nesta Ata;

13.2.3 Efetuar o pagamento das barracas entregues nas condições estabelecidas nesta Ata;

13.2.4 Rejeitar, no todo ou em parte, as barracas entregues em desacordo com as respectivas especificações.

CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA – DAS SANÇÕES

14.1 Conforme o disposto no art. 28 do Decreto nº 5.450, de 31/05/2005, aquele que, convocado dentro do prazo de validade da sua proposta, não assinar o contrato, deixar de entregar ou apresentar

documentação falsa, ensejar o retardamento da execução do seu objeto, não mantiver a proposta, falhar ou fraudar na execução do contrato, comportar-se de modo inidôneo, fizer declaração falsa ou cometer fraude fiscal, garantido o direito à ampla defesa, ficará impedido de licitar e de contratar com a Administração, e será descredenciado no SICAF, pelo prazo de até cinco anos, sem prejuízo das multas previstas neste Edital e das demais cominações legais;

14.2 Pela inexecução total ou parcial do objeto do contrato, a Administração do CONTRATANTE poderá, garantida a prévia defesa, no prazo de cinco dias úteis a contar da notificação, aplicar à licitante vencedora contratada as seguintes penalidades:

14.2.1 advertência;

14.2.2 multa de 10% (dez por cento) sobre o valor total da contratação, no caso de inexecução total, ou sobre o valor correspondente a parte não executada, no caso de inexecução parcial, a ser recolhida no prazo de quinze dias, contado da comunicação oficial;

14.2.3 suspensão temporária de participação em licitações e impedimento de contratar com a Administração Pública, por prazo não superior a cinco anos; e

14.2.4 declaração de inidoneidade para licitar ou contratar com a Administração Pública, nos termos do art. 87 da Lei nº 8.666, de 1993.

CLAUSULA DÉCIMA QUINTA - DAS DISPOSIÇÕES FINAIS

15.1. Integram esta Ata, o Edital do Pregão nº 45/2009 com todos seus anexos, e a proposta da empresa: _____

15.2. O Foro para solucionar os possíveis litígios que decorrerem da utilização da presente ATA, será o da Justiça Federal, Seção Judiciária do Distrito Federal.

15.3. Os casos omissos serão resolvidos de acordo com a Lei nº 10.520, de 17 de julho de 2002, dos Decretos nº. 3.555, de 08 agosto de 2000, (alterado pelo Decreto nº 3.693, de 20 de dezembro de 2000 e pelo Decreto nº 3.784, de 06 de abril de 2001), nº 3.931, de 19 de setembro de 2001, nº 4.342, de 23 de agosto de 2002, nº 5.450, de 31 de maio de 2005, e legislação correlata, aplicando-se, subsidiariamente, a Lei nº 8.666, de 21 de junho de 1993.

SILVANA CANUTO MEDEIROS CONTRATANTE	Representante da empresa CONTRATADA